



# МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ



## Регионална инспекция по околната среда и водите - Смолян Състояние на околната среда

Г О Д И Ш Н И К  
2006 год.

Смолян, 2007 г.

## Годишник за състоянието на околната среда - Регион Смолян

Ръководител на издателския екип:  
инж. Илия Спилков

съставители:

инж. Любомир Михтарев

- “Оперативен контрол”, “Община Лъки”

инж. Костадин Милкотев

- “Въздух”, “Община Златоград”

инж. Георги Михайлов

- “Води”, “Община Борино”

инж. Елен Минчев

- “Земни недра”, “Почви” и “Радиология”, “Община Мадан”

Ивайло Кубински

- “Мониторинг”

инж. Павлина Димчевска

- “Управление на отпадъците и опасните вещества”

инж. Бисер Велинов

- “Защитени територии”

инж. Венета Василева

- “Община Чепеларе”

Георги Георгиев

- “Биологично разнообразие”

Джамал Шалганов

- “Община Доспат”

инж. Иван Пенелов

- “Шум”, “Община Девин”

инж. Красимир Кондов

- “Оценка на въздействието върху околната среда”, “Община Смолян”

инж. Екатерина Гаджева

- “Информационна дейност”

Теодора Цанкова

- “Екологично законодателство”

инж. Цвятко Каменов

- “Проекти и обекти с екологично предназначение”, “Община Баните”

Боряна Рускова

- “Община Рудозем”

инж. Тодор Каров

- “Община Неделино”

Редактор и оформление :

инж. Красимир Кондов

Съкращения .....	8
РАЗДЕЛ I .....	12
1. Компоненти на околната среда .....	12
1.1. Въздух .....	12
Емисии .....	13
1.2. Води .....	13
Физико – химичен мониторинг – повърхностни води .....	13
Мониторинг на отпадъчни води .....	16
Хидробиологичен мониторинг .....	17
Микробиологичен мониторинг .....	18
Хидротехнически съоръжения .....	19
Микроязовири и хвостохранилища .....	20
1.3. Земи и почви .....	20
Общо състояние .....	20
Пестициди .....	21
1.4. Защитени територии и биоразнообразие .....	22
Защитени територии .....	22
Биологично разнообразие .....	22
Общо състояние на горския фонд и проведените мероприятия, свързани със защитата и охраната на горите .....	24
2. Фактори на въздействие .....	26
2.1. Отпадъци .....	26
Битови отпадъци .....	26
Отпадъци от опаковки .....	28
Строителни отпадъци .....	29
Биоразградими отпадъци .....	30
Масово разпространени отпадъци .....	30
Производствени и опасни отпадъци .....	31
2.2. Шум .....	34
Промислен шум .....	34
Нормативно осигуряване .....	34
2.3. Радиология .....	37
2.4. Опасни химични вещества .....	37
Опасни химични вещества и препарати .....	37
Полихлорирани бифенили (ПХБ) .....	41
3. Комплексна фонова станция “Рожен” .....	42
Месец Януари 2006 год. КФС “Рожен” .....	43
Месец Февруари 2006 год. КФС “Рожен” .....	43
Месец Март 2006 год. КФС “Рожен” .....	44
Месец Април 2006 год. КФС “Рожен” .....	44
Месец Май 2006 год. КФС “Рожен” .....	45
Месец Юни 2006 год. ФС “Рожен” .....	45
Месец Юли 2006 год. КФС “Рожен” .....	46
Месец Август 2006 год. ФС “Рожен” .....	46
Месец Септември 2006 год. ФС “Рожен” .....	47
Месец Октомври 2006 год. ФС “Рожен” .....	47
Месец Ноември 2006 год. ФС “Рожен” .....	48
Месец Декември 2006 год. ФС “Рожен” .....	48
1. Води - повърхностни .....	49
2. Растителност .....	49
3. Почви .....	52

4.Проекти и обекти с екологично предназначение.....	53
5.Екологично законодателство. Превантивна дейност .....	53
1. Екологично законодателство и контролна дейност.....	53
Защитени територии и биоразнообразие .....	53
Управление на опасни химични вещества .....	53
Управление на отпадъците.....	53
Шум .....	53
2. Оценка на въздействието върху околната среда.....	54
Издадени решения по ОВОС за инвестиционни предложения през 2006 г.....	54
Контрол върху изпълнението на условията, поставени в решенията по ОВОС за 2006г. ....	55
Издадени решения за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС на инвестиционни предложения през 2006 г.....	56
6. Информационна дейност.....	64
РАЗДЕЛ II.....	67
Община Баните.....	67
1. Обща информация.....	67
2. Компоненти на околната среда.....	67
2.1. Въздух .....	67
2.2. Води.....	67
Извършени мероприятия по реките и речните русла по линия на защита от бедствия и аварии и неотложно – аварийни дейности: .....	68
2.3. Земи и почви.....	68
3. Фактори на въздействие .....	68
3.1. Отпадъци.....	68
Битови отпадъци .....	68
Строителни отпадъци .....	68
Производствени и опасни отпадъци .....	68
4. Проекти и обекти с екологично предназначение.....	69
Община Борино.....	69
1. Обща информация.....	69
2. Компоненти на околната среда.....	69
2.1. Въздух .....	69
2.2. Води.....	69
2.3. Земи и почви.....	70
3. Фактори на въздействие .....	70
3.1. Отпадъци.....	70
Битови и строителни отпадъци.....	70
Производствени и опасни отпадъци .....	71
4. Проекти и обекти с екологично предназначение.....	71
Община Девин.....	71
1. Обща информация.....	71
6. Кмет на с.Грохотно – Реджеп Къртълов – тел. 030417/236 .....	71
2. Компоненти на околната среда.....	72
2.1. Въздух .....	72
2.2. Води.....	72
2.3. Земи и почви.....	73
3. Анализи по фактори на въздействие.....	73
3.1. Отпадъци.....	73
Производствени и опасни отпадъци .....	74
3.2 Шум .....	75
3.3. Радиология.....	75

4.Проекти и обекти с екологично предназначение.....	75
Община Доспат .....	76
1.Обща информация.....	76
2.Компоненти на околната среда.....	76
2.1.Въздух .....	76
2.2.Води.....	76
Извършени мероприятия по реките и речните русла по линия на защита от бедствия и аварии.....	77
2.3. Земи и почви.....	77
3.Анализи по фактори на въздействие.....	77
3.1. Отпадъци.....	77
Производствени и опасни отпадъци .....	78
3.2.Радиология.....	78
4.Проекти и обекти с екологично предназначение.....	79
Община Златоград.....	80
1. Обща информация.....	80
2. Компоненти на околната среда.....	80
2.1. Въздух .....	80
2.2. Води.....	81
Извършени мероприятия по реките и речните русла по линия на защита от бедствия и аварии.....	81
2.3.Земи и почви.....	82
3. Фактори на въздействие .....	82
3.1. Отпадъци.....	82
Битови отпадъци .....	82
Производствени и опасни отпадъци .....	82
3.2.Радиология.....	83
3.3.Рудодобив .....	83
4.Проекти и обекти с екологично предназначение.....	83
Община Лъки.....	83
2.Компоненти на околната среда.....	83
2.1.Въздух .....	83
2.2.Води.....	84
Извършени мероприятия по реките и речните русла по линия на защита от бедствия и аварии.....	84
2.3.Земи и почви.....	84
3.Фактори на въздействие .....	85
3.1.Отпадъци.....	85
Битови отпадъци .....	85
Производствени и опасни отпадъци .....	86
3.2.Радиология.....	86
3.3.Рудодобив .....	86
Община Мадан .....	87
1. Обща информация.....	87
2.Компоненти на околната среда.....	87
2.1.Въздух .....	87
2.2.Води.....	87
2.Анализи по фактори на въздействие.....	88
2.1.Отпадъци.....	88
Битови отпадъци .....	88
Строителни отпадъци .....	88
Производствени и опасни отпадъци .....	88

2.2. Радиология.....	89
2.3. Земни недра.....	89
2.4. Рудодобив.....	89
4. Проекти и обекти с екологично предназначение.....	90
Община Неделино.....	90
1. Обща информация.....	90
2. Компоненти на околната среда.....	90
2.1. Въздух.....	90
2.2. Води.....	90
Извършени мероприятия по реките и речните русла по линия на защита от бедствия и аварии.....	91
2.3. Земи и почви.....	91
3. Фактори на въздействие.....	91
3.1. Отпадъци.....	91
Битови отпадъци.....	91
Строителни отпадъци.....	93
Производствени и опасни отпадъци.....	93
3.2. Радиология.....	93
4. Проекти и обекти с екологично предназначение.....	93
Община Рудозем.....	94
1. Обща информация.....	94
2. Компоненти на околната среда.....	94
2.1. Въздух.....	94
2.2. Води.....	94
Извършени мероприятия по реките и речните русла по линия на защита от бедствия и аварии.....	95
2.3. Земи и почви.....	95
3. Фактори на въздействие.....	95
3.1. Отпадъци.....	95
Битови отпадъци.....	95
Строителни отпадъци.....	96
Производствени и опасни отпадъци.....	96
3.2. Радиология.....	96
3.3. Рудодобив.....	97
4. Проекти и обекти с екологично предназначение.....	97
Община Смолян.....	97
1. Обща информация.....	97
2. Компоненти на околната среда.....	99
2.1. Въздух.....	99
2.2. Води.....	101
Извършени мероприятия по реките и речните русла по линия на защита от бедствия и аварии.....	102
2.3. Земи и почви.....	102
3. Фактори на въздействие.....	103
3.1. Отпадъци.....	103
Битови отпадъци.....	103
Строителни отпадъци.....	104
Производствени и опасни отпадъци.....	105
3.2. Шум.....	105
3.3. Радиология.....	106
4. Проекти и обекти с екологично предназначение.....	106
Община Чепеларе.....	107

1.Обща информация.....	107
2.Компоненти на околната среда.....	107
2.2. Води.....	107
Извършени мероприятия по реките и речните русла по линия на защита от бедствия и аварии.....	108
2.3. Земи и почви.....	108
3. Фактори на въздействие.....	108
3.1. Отпадъци.....	108
Битови отпадъци.....	108
Строителни отпадъци.....	109
Производствени и опасни отпадъци.....	109
3.2. Радиология.....	110
4. Проекти и обекти с екологично предназначение.....	110
Раздел III.....	111
Анализ на състоянието на околната среда за периода 2002-2006 г. ....	111
Въздух.....	111
Води.....	111
Отпадъци.....	113
Почви.....	114
Геология.....	115
Радиология.....	115
Превантивна дейност.....	116

## Съкращения

- АБ - Асфалтова база
- АИС - Автоматична измервателна станция
- БД УВ ЗБР – Благоевград – Басейнова дирекция за управление на водите - западно беломорски район с център Благоевград
- БД УВ ИБР – Пловдив - Басейнова дирекция за управление на водите - източно беломорски район с център Пловдив
- БИ – Биотичен индекс
- БО – Болнични отпадъци , СО – Строителни отпадъци, ПО – Промислени отпадъци,
- ГПСОВ – Градска пречиствателна станция за отпадни води
- ГФ – Горски фонд
- ДАМС – Държавна агенция за младежта и спорта
- ДБ – Държавен бюджет
- ДДС – Държавно дивечовъдно стопанство
- ДЛ – Държавно лесничейство
- ДОВОС – Доклад по оценка на въздействието върху околната среда
- ЕО – Екологична оценка
- ЕС – Европейски съюз
- ЗМ – Защитена местност
- ЗОЗЗ – Закон за опазване на земеделските земи
- ЗРА – Закон за рибарството и аквакултурите
- ЗТ – Защитена територия
- ЗУО – закон за управление на отпадъците
- ИАОС - Изпълнителна агенция по околна среда
- ИО – Инертни отпадъци,
- КАВ – Качество на атмосферния въздух
- КФС Рожен – Комплексна фонова станция РОЖЕН
- ЛОС – Летливи органични съединения
- МАС - Мобилна измервателна станция
- МБАЛ – Многопрофилна болница за активно лечение
- МВЕЦ – Малка водно електрическа централа
- МЗ – Министерство на здравеопазването
- МЗГ – Министерство на земеделието и горите
- МОСВ - Министерство на околната среда и водите
- МРРБ – Министерство на регионалното развитие и благоустройството
- МС – Министерски съвет
- НО – Неопасни отпадъци,
- НПО – Неправителствена организация
- НПУДО – Национална програма по управление на дейностите по отпадъците
- НСМ – Национална система за мониторинг
- ОБ – Общински бюджет
- ОБА – Общинска администрация
- ОВОС – Оценка на въздействие върху околната среда
- ОО – Опасни отпадъци
- ПДК – Пределно допустими концентрации
- ПЗ – Природна забележителност
- ПКЗНБАК – Постоянна комисия за защита на населението при бедствия, аварии и катастрофи
- ППЗГ – Правилник за приложение на закона за горите
- ППЗЛОД – Правилник за прилагане на закона за лова и опазване на дивеча
- ПС – Пречиствателно съоръжение
- ПСОВ - Пречиствателна станция за отпадни води
- ПУДООС – Предприятие за управление на дейностите по опазване на околната среда
- РИОСВ-Смолян – Регионална инспекция по околната среда и водите - Смолян
- РКС – Районен кооперативен съюз
- РЛ-Пловдив – Регионална лаборатория Пловдив
- РЛ-Смолян – Регионална лаборатория Пловдив
- РУГ-Смолян – Регионално управление на горите Смолян
- РШ – Ревизионна шахта
- ТБО – твърди битови отпадъци
- ХХ – хвостохранилище





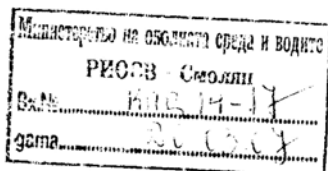
## ОБЩИНА СМОЛЯН

бул. "България" № 12, 4700 Смолян, България

Тел.: ++359/301/ 626 62

Факс: ++359 /301/ 624 26;

e-mail: smol@abv.bg



ДО  
ДИРЕКТОРА НА  
РИОСВ  
СМОЛЯН

**ОТНОСНО: Годишник за състоянието на околната среда в Смолянски регион**

**УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ДИРЕКТОР,**

Позволете ми по повод поредното издание на Годишника за състоянието на околната среда в Смолянски регион да изразя нашето удовлетворение от съвместната ни работа. То е предизвикано от високия професионализъм и чувството за отговорност, които проявявате в работата си, от винаги качествената помощ, която получаваме от екипа на РИОСВ – Смолян.

Годишникът за състоянието на околната среда в Смолянски регион отразява най-добре сериозната роля, която има РИОСВ – Смолян за опазване на най-драгоценните природни богатства на Родопите.

Професионалната етика, високата възискателност при прилагане на законовите нормативи са основни принципи във вашата дейност. Спазването им дава много добри резултати за постигане на целите на вашата институция.

В съвместната ни работа специалистите на РИОСВ – Смолян реагират своевременно на всички наши нужди, дават компетентни становища, с което подпомагат вземането на правилни решения за опазване на околната среда. Неведнъж проявяваната съпричастност към проблемите и ангажиментите на Община Смолян в тази дейност предизвиква нашата благодарност и заслужено уважение.

Като още веднъж изразяваме задоволството на местните власти от възможността да ползваме предоставените в Годишника данни за състоянието, компонентите и факторите, въздействащи на околната среда в Смолянския регион, ви пожелаваме успешна и ползотворна бъдеща дейност!

**С УВАЖЕНИЕ!**

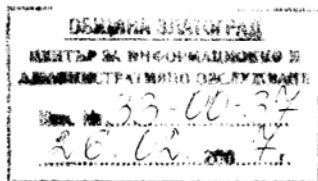


ДИРЕКТОРА ЯНКОВА  
НА ОБЩИНА СМОЛЯН

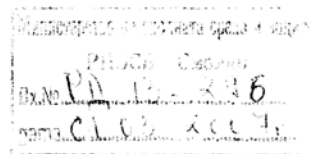


# ОБЩИНСКА АДМИНИСТРАЦИЯ -ЗЛАТОГРАД

ОБЩИНА ЗЛАТОГРАД, гр. Златоград 4980, ул. "Стефан Стамболов" № 1, тел: 03071 / 25 51, 25 53, факс: 03071 / 4023, e-mail: [zlatograd@unacs.bg](mailto:zlatograd@unacs.bg), [mail@zlatograd.bg](mailto:mail@zlatograd.bg)



ДО  
ДИРЕКТОРА  
НА РИОСВ  
ГР. СМОЛЯН



УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН СПИЛКОВ,



*Единствената формула да бъдеш в крак с динамиката на времето, да отговориш на постоянно променящи се изисквания и да вземеш адекватно управленческо решение особено по отношение на опазване на околната среда се крие в това да бъдеш **ИНФОРМИРАН**, за което **БЛАГОДАРИМ!***

Именно в тази връзка високо оценяме усилията на РИОСВ гр.Смолян да издава Годишника за състоянието на околната среда в Смолянска област. Обемът на актуалната и разнообразна информация която включва, както за състоянието на отделните компоненти на околната среда, така интерпретиране и анализи на данните по населени места е изключително полезен на общините, на всички организации и граждани занимаващи се с проблемите на околната среда.

Анализите сочат, че голяма част от екологичните проблеми за областта са общи. Разрешаването им може да се постигне само с обединяване на усилията на всички заинтересовани страни – контролни институции, местна власт, неправителствени организации, като основната роля в това отношение има РИОСВ гр.Смолян.

Община Златоград винаги е разчитала на ползотворното сътрудничество с РИОСВ гр.Смолян и съседните общини за осъществяване на ефективна система и контрол по отношение опазване на околната среда и прилагане директивите на екологичното ни законодателство. С благодарност ще споменем и факта за постоянно оказваното ни изключително ценно и навременно съдействие на експертите от регионалната инспекция при разрешаване на екологични проблеми в общината.

Препоръчваме публикуването на успешни практики и информация за реализирани екологични проекти по общини да продължи и в следващите издания. Това ще позволи тяхната мултипликация и ще бъде сигурна крачка в общата ни работата за една по чиста околна среда, както в областта, така и в отговор на световните тенденции за опазване на околната среда.

С интерес бихме прочели в следващите броеве за съвместни успешни инициативи между общините и регионалната инспекция за разрешаване на конкретни и актуални екологични проблеми свързани с отпадъците, проучване и опазване на биологичното ни разнообразие, обявяване на защитени територии и др.

**С пожелание за успех и ползотворно сътрудничество!**

С уважение,  
Младен Чаушев  
Кмет на Община Златоград

## РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - СМОЛЯН

Адрес: ул. "Дичо Петров" № 16, пк. 99, гр. Смолян

Пощенски код: 4700, Телефонен код: 0301

### Регионална инспекция по околната среда и водите - Смолян

- Директор 62764, 60113, GSM-0888-809 184,
- Дежурен телефон, информация – 60100;
- Факс - 60121;
- Главен счетоводител – 60104;
- Офис за компл. обслужване – 60119;
- Главен юрисконсулт – 60116;
- Каса и Човешки ресурси – 60105;
- Началник отдел "Контрол на околната среда" - 60108
- Началник отдел "Управление Отпадъци" - 60107;
- Сектор „Информационна дейност и защитени територии” – 60111;
- "Биоразнообразие и защитени територии" – 60117
- Сектор "Земни недра и води" – 60109;
- Сектор "Отпадъци" –; 60127
- Сектор "Въздух" – 60106;
- Сектор "Превантивна дейност" – 60114;
- Инвестиционни проекти – 60118;
- Информационно обслужване – 60115;

### Регионална лаборатория Смолян към ИАОС София

- Началник отдел "РЛ" – тел./факс- 60125, 65177,
- Лаборатория – Води – 60122; 65178
- Лаборатория – Въздух – 60123;
- Лаборатория – Микробиология – 60124
- email: [rlab\\_smolian@mail.bg](mailto:rlab_smolian@mail.bg)

### Басейнова дирекция

### "Източнобеломорски район" –

### Регионално Бюро Смолян

- Старши експерти "Разрешителни и воден кадастър" – тел./факс - 60120
- Старши експерти "Контрол и регистри" – тел. – 60126
- Е – mail: [bd\\_smolian@abv.bg](mailto:bd_smolian@abv.bg)

Публикуване на издадени Разрешения; Решения; Регистрационни документи; Удостоверения; Становища; Преценки и Оценки по ОВОС; Друга служебна информация –

<http://www1.government.bg/ras/regimes/index.html>

Е – mail: [riosv-smolyan@mbox.contact.bg](mailto:riosv-smolyan@mbox.contact.bg)

Министерство на околната среда и водите

<http://www.moew.government.bg>

РИОСВ - Смолян

<http://riewsm.my.contact.bg>

# РАЗДЕЛ I

## 1. Компоненти на околната среда

### 1.1. Въздух

#### Имисии

Качеството на въздуха се следи на пункта за мониторинг в Регионален център на околната среда и водите, който е представителен за територията обслужвана от РИОСВ - Смолян.

Вследствие на дейности по обект, изграждащ се в близост до инспекцията, в пункта за имисионен контрол резултатите за общ прах и ФПЧ<sub>10</sub> през 2006г. бяха компрометирани. През периодите 13.06-30.09 и 5.12-31.12 не бяха извършвани пробонабирания за цитираните замърсители.

Извършени са 2324 определения за имисионен анализ. От тях пробите за серен и азотен диоксид са 1008, за общ прах - 144, а за фини прахови частици - 164. Докато пробонабиранията за серен и азотен диоксид са идентични с предходните години, пробонабиранията за прахови частици през 2006г. в сравнение със същите замърсители през 2005 г. са съответно 106 бр. по-малко за общ прах и 128 бр. за ФПЧ<sub>10</sub>. През 2005г. измерванията за прахови частици обхващат 80% от годината, докато за 2006г. са за 45% от годината. Малкият брой пробонабирания и неравномерното им разпределение не дават възможност за обективна оценка, като през 2006г. има отчетени 41 проби над ПДК за фини прахови частици, 15 от тях са през м.януари със стойности от 84-189  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ , 12 за м. февруари със стойности от 82-160  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ , 7 за м. март със стойности от 63-109  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ , 4 за м.април със стойности от 69-81  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ , 1 за м. юни със стойност от 71  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  и 2 за м. октомври със стойности от 64 и 66  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ . Въпреки значително по-малкия брой пробонабирания, наднормените стойности за 2005 и за 2006г са еднакви - по 41бр. През 2006г. среднодневната норма за фини прахови частици беше намалена от 65  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  на 60  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ , като през годината има отчетени и 25 проби със стойности в интервала 50-60  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ , т.е. наднормени стойности с допустимо отклонение. Измерените наднормени стойности за фини прахови частици са 25% от всички извършени измервания, като в сравнение с предходните години процента е почти два пъти по-висок в сравнение с 2002 г. и 2003 г. и три пъти по-висок в сравнение с 2004 г. Причините за високия процент наднормени стойности са неблагоприятното въздействие и компрометиране на резултатите от измерванията от строителния обект, който се изгражда в близост до пункта, както и метеорологични, като в сравнително суха зима и вследствие на пясъка по улиците стойностите на прах и фини прахови частици се завишават. Видно от съпоставките е, че през зима с много снеговалеж, като през 2004 г., имисиите значително намаляват.

При анализиране на резултатите може да се констатира, че през зимните месеци - декември, януари, февруари и март има много на брой превишения, както и такива със стойности над 100  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ , докато през останалата част от годината има единични превишения със значително по-ниски стойности - през м. юни и октомври, което не е характерно за пункта и е вследствие на извършващото се строителство.

Отчетени са и 7 проби над ПДК за общ прах /ОСП/, три за м.януари, три за февруари и една за март с максимална стойност от 0,362  $\text{mg}/\text{m}^3$ . Броят на пробите с наднормени стойности за ОСП е с една по-малко от 2005г при 106 пробонабирания по-малко.

Стойностите на серен диоксид също се завишават през зимния сезон вследствие използваните горива в бита.

В бита са използвани: дърва иглолистни 68525  $\text{m}^3$  от държавни гори и 49124  $\text{m}^3$  от недържавни гори; дърва широколистни 32753  $\text{m}^3$  от държавни гори и 21566  $\text{m}^3$  от недържавни гори, брикети 1457т., въглища 2657т, нафта 735 т, газ пропан бутан 706 хил. л.

## **Емисии**

Наблюдаваните обекти замърсяващи въздуха, където няма изградени пречиствателни съоръжения, са 43. От тях през 2006г. не са работили 17. След над 15 - годишно прекъсване отново заработи асфалтова база – с.Баните. Извършени са 2 емисионни замервания на “Родопея”ЕООД – Белев и “Пампорово Ски”АД – Чепеларе. Проверките са 202, като 29 са на обекти с ПС и 173 без ПС, дадени са 88 предписания.

Проверките през годините са сравнително равномерни по брой, като през 2006 г. тяхното количество е увеличено във връзка с инвентаризацията и проверки на неизползваеми цистерни в региона и съвместните проверки с Гражданска защита.

Съставените актове са 8 бр., в това число за изпълнено предписание на “Геоминерал”АД обект Михалково, Барон – Змеица и Норд петрол”– 3броя, за неработещо ПС на р-к “Флуорит” – 1 бр. за неорганизирано изпускане на емисии при изгаряне на гуми в Глобус и АРЗ-3бр, за не уведомяване на “Белотекс-95”АД – Златоград – 1бр.

При актовете е характерно следното:

- през 2004 г. и 2006 г. има нарушители на които е съставян акт по два пъти в годината, съответно: “Блясък”ЕООД-цех за хлорна вар и “Геоминерал”АД-Михалково, като за обект “Геоминерал”АД – Михалково това доведе до необходимия респект и стриктно изпълнение на задълженията, а “Блясък”ЕООД не е функционирала през 2005 и 2006г.

Констатациите при неизпълнените предписания и съставени актове в “проблематични обекти”са следните:

В обектите нарушители се извършва честта смяна на собствеността - “Ойл груп” - Лъки; “Норд петрол” Доспат; оранжерии – гр. Златоград; “Геоминерал”АД-Михалково и “Ораден” - Рудозем. Седалищата на всички цитирани фирми са извън територията на инспекцията, същите нямат необходимия респект и са свикнали да работят неконтролируемо. С новите собственици комуникациите са изключително затруднени. В цитираните обекти работят лица без почти никакви правомощия, извършват се чести персонални промени и има голямо текучество.

Проверките по жалби и сигнали са за неприятни миризми АРЗ – 1бр., неорганизиран емисии – 5 бр, както и от горивни източници – 3 бр. – “Белотекс-95”АД, Златоград, база на “Чечосан”ЕООД и от улица “Хан Пресиян” в Смолян.

Извършените измервания за наличие на пропуски в хладилни инсталации са на 16 обекта с 51 бр. климатични и хладилни инсталации. Въведени са нови хладилни инсталации с над 3кг. фреон в “Девин”АД – 1бр., “Зарена”АД – 4бр, Родопея Белев” – 1бр.

На територията на инспекцията има 8 обекта с наложени месечни имуществени санкции: Асфалтова база – Фатово, Асфалтова база – Грохотно, Асфалтова база – Тикале, Отоплителна централа – Смолян, “Гамакабел” АД – Смолян, Родопска тъкан – Смолян, “Белотекс-95”АД – Златоград и “Пампорово Ски”АД – Чепеларе.

## **1.2.Води**

### **Физико – химичен мониторинг – повърхностни води**

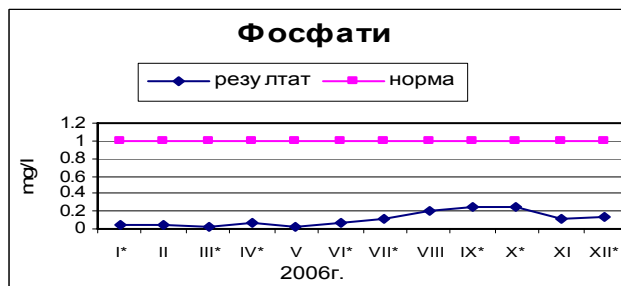
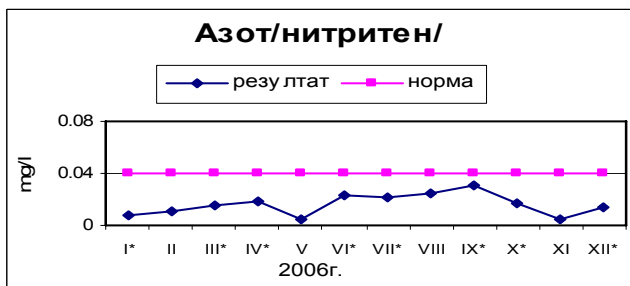
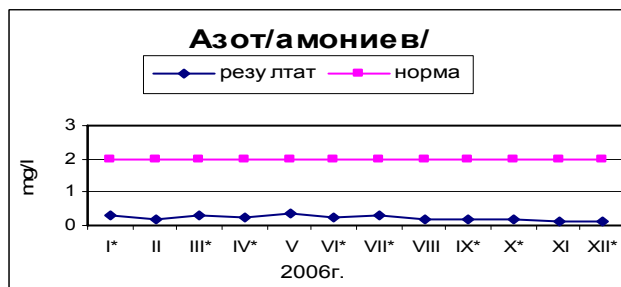
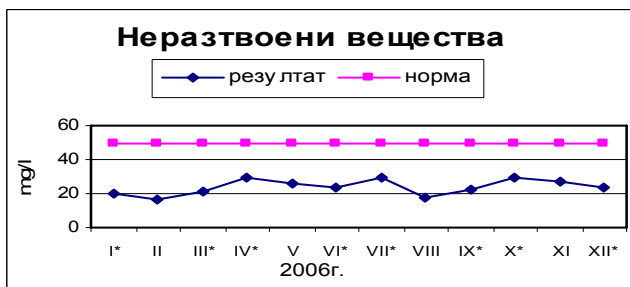
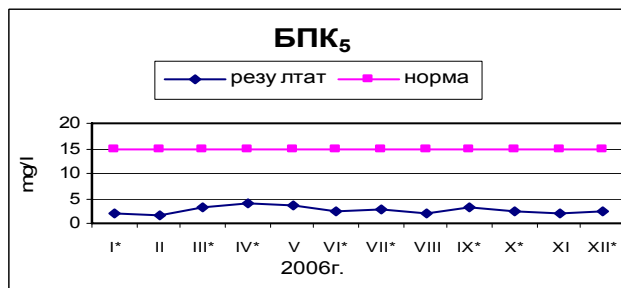
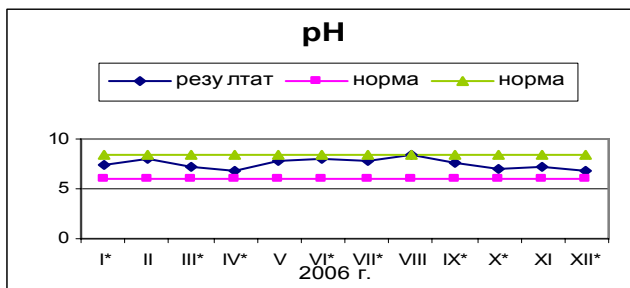
Поради промяна на честотата на пробонабиране, данните за месеците отбелязани със (\*) са статистически определени.

Повърхностните води се наблюдават в 5 пункта: р.Арда при с. Вехтино, р. Черна след кв. Устово, р. Въча след гр. Девин, р. Доспатска след гр. Доспат и р.Малка Арда след с.Баните. Наблюдението на състоянието включва вземане на водни проби и лабораторни анализи на пробите, издаване на протокол от РЛ - Смолян и анализ на получените данни.

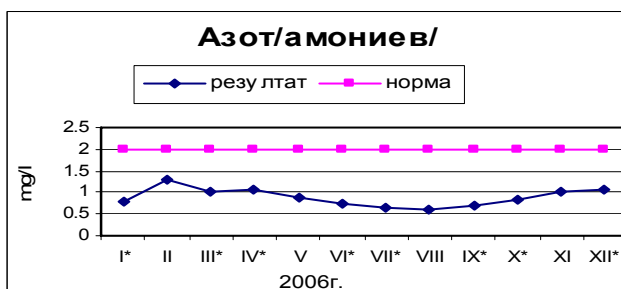
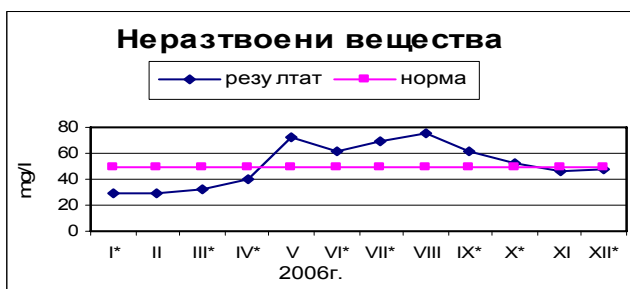
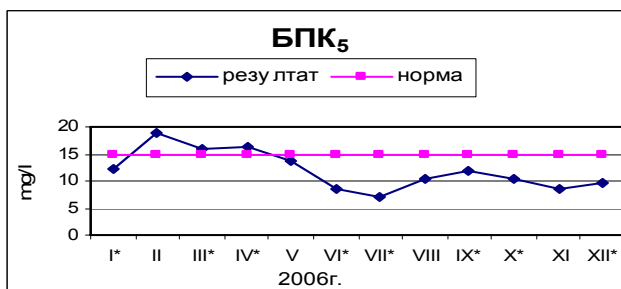
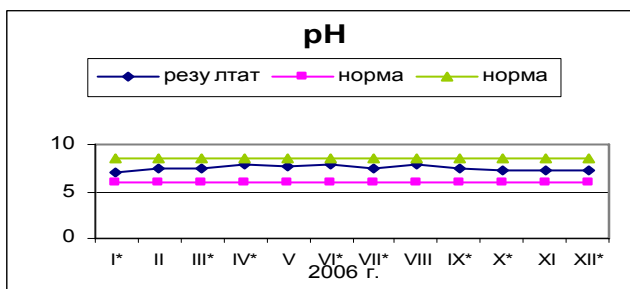
Състоянието на повърхностните води е добро. Анализите на водните проби показват превишаване на ПДК на нормите за втора категория водоприемник при пунктовете на р. Доспатска, р. Черна и р. Малка Арда. Причината за постоянното превишаване на ПДК на нормите за р. Доспатска е, че след язовир “Доспат” в реката протичат само филтрационни води и минимални екологични води в количество от 150 л/сек. за оводняване, които на този етап са недостатъчни за разреждане на отпадните канални води от гр.Доспат. При маловодие

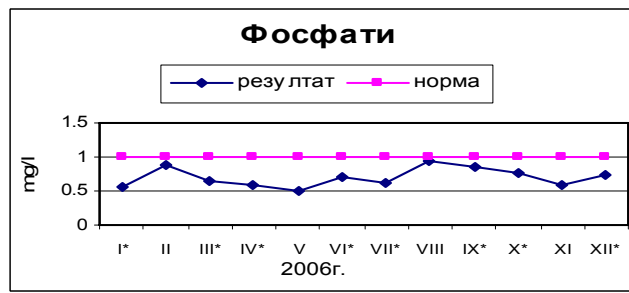
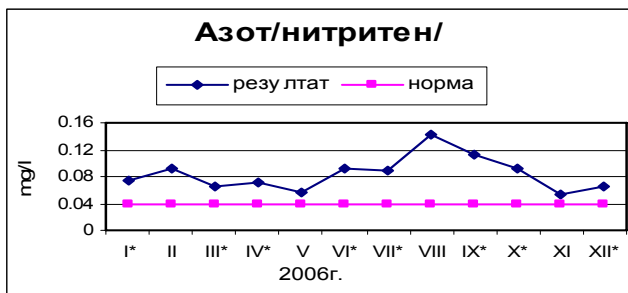
на р. Малка Арда и р. Черна водните количества в реките са недостатъчни за разреждане на битовите отпадъчни води от населените места. При продължителни валежи се наблюдава замътане на реките и тогава се увеличава съдържанието на неразтворени вещества.

Поречие Марица – пункт р. Въча след Девин

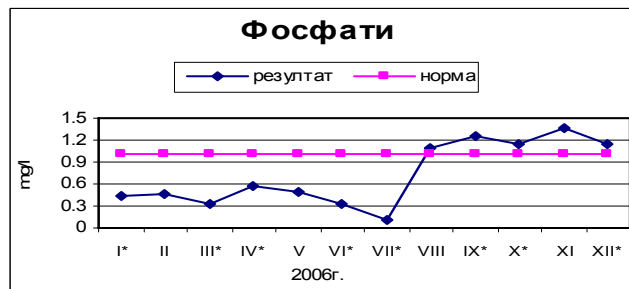
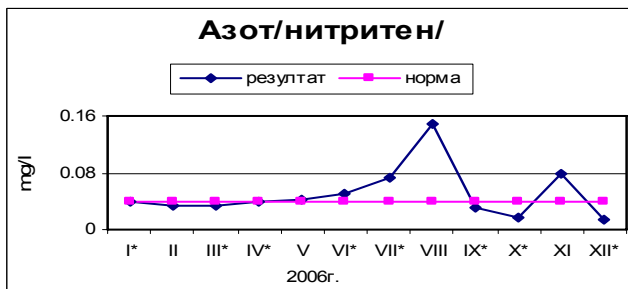
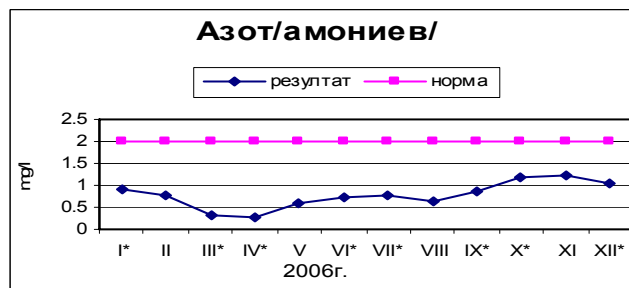
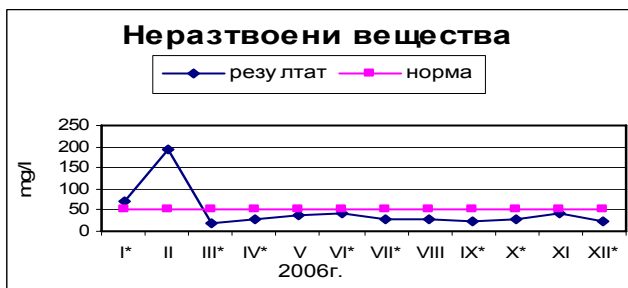
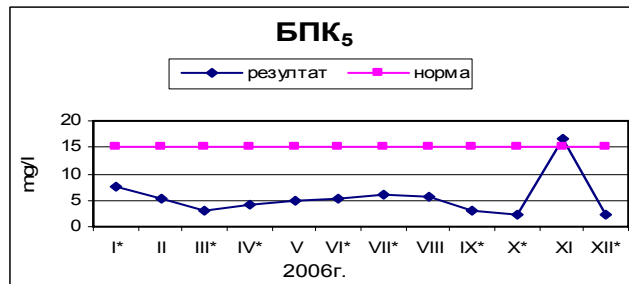
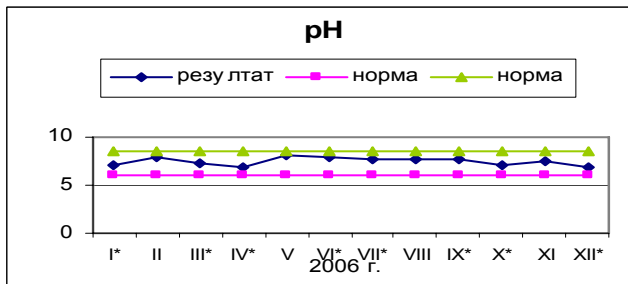


Поречие Места – пункт р. Доспат след Доспат

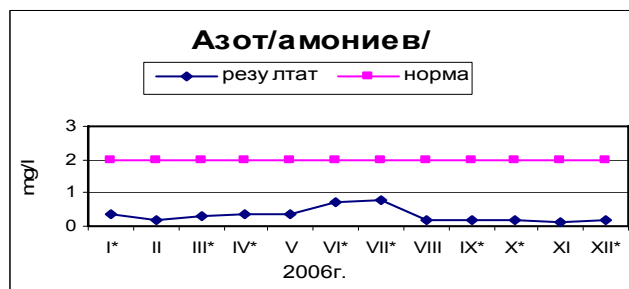
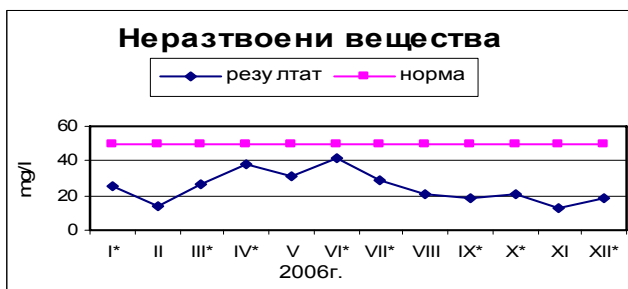
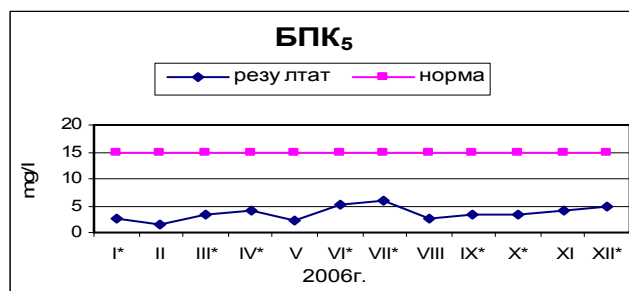
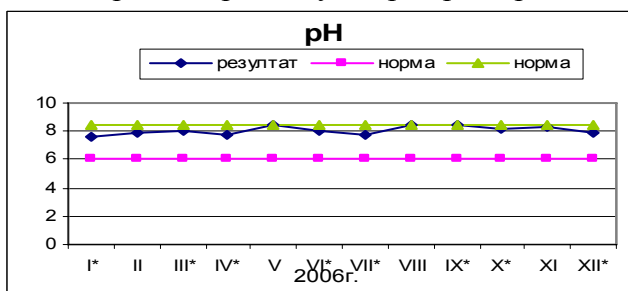


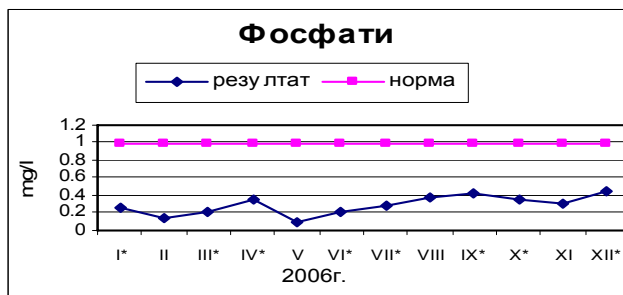
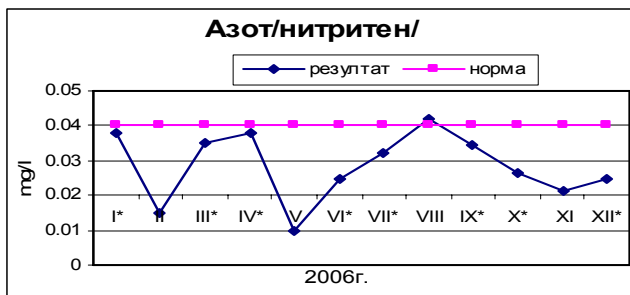


Поречие Арда – пункт р. Черна след кв. Устово

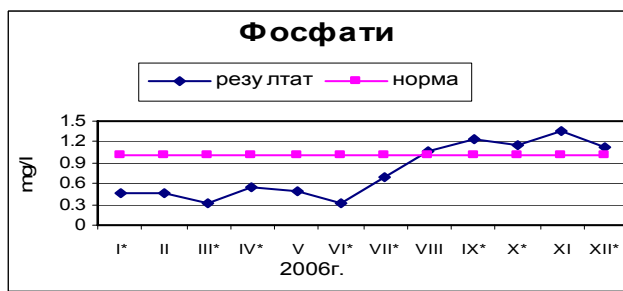
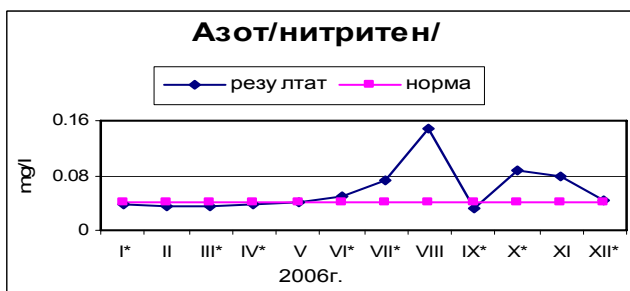
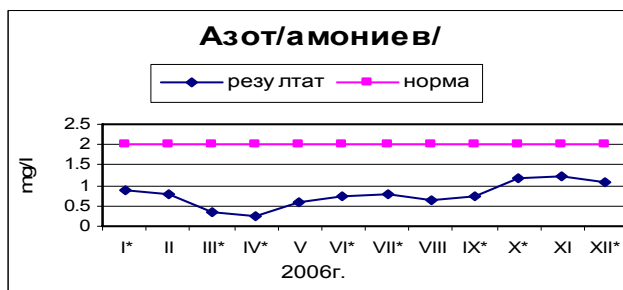
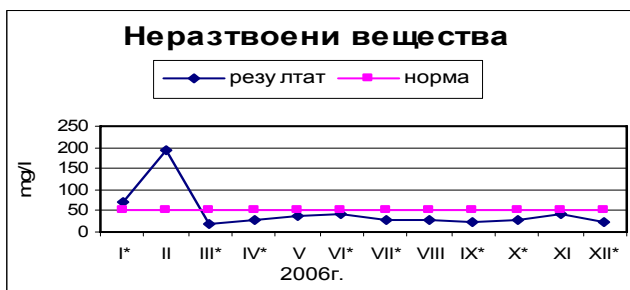
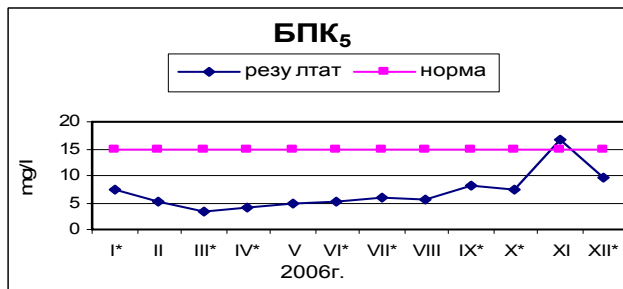
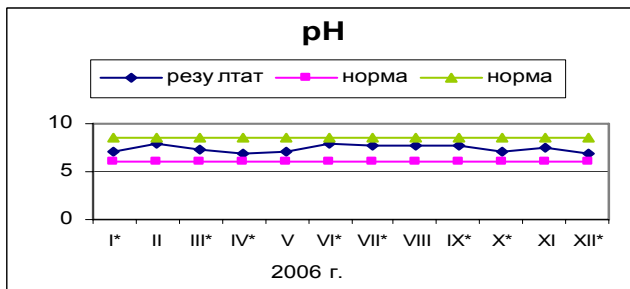


Поречие Арда – пункт р. Арда при с. Вехтино





Поречие Арда – пункт р. Малка Арда при с. Баните



### Мониторинг на отпадъчни води

Замърсяването на водоприемниците с битови отпадъчни води се получава след населените места. До момента единствената действаща ПСОВ е изградена през 1985 г. за пречистване на водите в к.к. „Пампорово”. Останалите населени места нямат изградени пречиствателни съоръжения. Продължи изграждането на финансираните по програма ФАР на ГПСОВ в градовете Мадан, Рудозем и Златоград, като строителството им е завършено на около 60-80%.

Немалък дял на замърсяването се има и промишления сектор, като с най-високо съдържание на замърсяващи вещества са отпадъчните води от хранително-вкусовата промишленост, добивната, минно-добивната и минно-преработвателната. При обектите от хранително-вкусовата промишленост, замърсяването е с органичен характер: по показатели рН, БПК5, НВ, общ азот, общ фосфор, а при останалите то е физико-химично: по показатели рН, ХПК, тежки метали (желязо, мед, цинк, кадмий, арсен, олово), цианиди, НВ. Другите обекти от промишления сектор формират отпадъчни води в малки количества и не оказват съществено вредно въздействие върху водните обекти.

Обектите заустващи отпадъчни води са 116, като 7 от тях нямат нужда от пречиствателни съоръжения. Съставени са 10 акта за извършени административни нарушения и са издадени 6 наказателни постановления. Действащите месечни имуществени



санкции на юридически лица за замърсяване на водни обекти са 11, като 4 от тях са наложени през 2006 година. На 9 обекти (бетонни възли и ТМСИ) бяха изградени пречиствателни съоръжения. Наблюдаваните обекти, на които няма изградени пречиствателни съоръжения са 17 – повечето от тях са канализации на населените места. Общият брой взети водни проби от обекти формиращи отпадъчни води и заустващи във водни обекти е 77.

### **Хидробиологичен мониторинг**

През 2006 год. р. Арда е изследвана от с. Могилица до с. Вехтино в Смолянска област. При с. Могилица реката е слабо повлияна от населените места – селата Арда, Могилица, Бориново и др. Водите се запазват чисти и с високо качество. След с. Смилян водите са слабо замърсени - БИ 3-4. При пункт с. Средногорци, преди вливането на р. Маданска водите са до средно замърсени - БИ 3. Влияние върху качеството на водите оказват гр. Рудозем, с. Чепинци, с. Елховец и други населени места. Преди яз. Кърджали водите се самопречистват, като биотичния индекс се променя до БИ 3-4. Влияние върху качеството на водите оказва р. Давидковска.

Река Черна над гр. Смолян е с незамърсени води - БИ 4-5. При пунктовете в кв. Райково и кв. Устово се променят до средно замърсени, дължащо се на отпадните води на Смолян, Райково и Устово и като такива се вливат в р. Арда.

Реките Киселчовска, Сивинска, Елховска, Витина и Давидковска са чисти, с високо качество.

Река Маданска след рудник “Крушев дол” формира водния отток от непречистените руднични води - БИ 1. Липсва макрозообентос. След гр. Мадан водите се разреждат от канализационната мрежа на града до средно замърсени и като такива се вливат в р. Арда.

Река Малка Арда е слабо повлияна от населените места Кутела, Славейно, Петково, Малка Арда, Баните – БИ 3-4.

Река Неделинска е силно замърсена от гр. Неделино. Преди вливане в р. Върбица се самопречиства до средно замърсена – БИ 3.

Река Върбица е екологически поразен участък, което се дължи на изпусканите руднични и хвостови води от Флотационна фабрика с. Ерма река – БИ 1. Състоянието и значително се подобрява след гр. Златоград като средно замърсена – БИ 3. Състоянието на водите не се променя до вливането на р. Върбица в яз. “Студен кладенец”.

Резултатите от хидробиологичния мониторинг на реките контролирани от РЛ-Пловдив е както следва:

Река. Въча, с. Буйново БИ 4-5, между с. Буйново и с. Ягодина БИ 4-5, след яз. “Тешел” БИ 4, при с. Грохотно БИ 4, кв. Настан, гр. Девин БИ 4, между гр. Девин и с. Михалково БИ 2-3, при с. Михалково, мост за с. Селча БИ 2-3;

Река Триградска, преди с. Триград, по пътя за с. Кестен БИ 5, с. Гьоврен БИ 3-4;

Река Чаирска, устие БИ 5;

Река Широколъшка, при с. Широка лъка БИ 4, при отбивката за с. Беден БИ 4;

Река Девинска, при Кемеров мост БИ 5, при устие след град Девин БИ 2;

Река Гашня, над с. Селча БИ 5, след с. Селча БИ;

Река Лясковска, при устие, на моста на пътя Девин - с. Михалково БИ 3;

Река Чепеларска, преди гр. Чепеларе БИ 4, преди вливане на р. Забърдовска БИ 4, след вливане на р. Забърдовска БИ 4;

Река Забърдовска, след с. Забърдо БИ 3, устие преди вливане в р. Чепеларска БИ 4;

Река Юговска, на разклона за с. Крушово БИ 4, след гр. Лъки БИ 2-3, при устие, Юговско ханче, преди вливане в р. Чепеларска БИ 4;

Река Белишка, на отбивката за с. Борово БИ 5;

Река Доспатска, при с. Побит камък БИ 4-5, мост за с. Ранджа БИ 4, преди с. Сърница БИ 4, с. Сърница, преди вливане в яз. Доспат БИ 4-5, след гр. Доспат БИ 2, при с. Барутин БИ 2-3, на моста за с. Црънча, след Владово дере БИ 3;

Река Кочанска, след с. Кочан БИ 3  
 Река Осинска, преди вливане в р. Доспатска БИ 4.

### Микробиологичен мониторинг

Микробиологичен мониторинг на повърхностни води по Наредба № 7 /1986 г и води от подземни водоизточници по Наредба № 9 / 2001 г

№ по ред	Река езеро извор	Брой пунктове	Брой проби	Брой показатели	Превишени показатели	Брой проби, несъответстващи на категорията	Брой проби, съответстващи на категорията
1.	Р. Вьча	2	4	16	6	4	-
2.	Р. Арда	3	6	24	13	6	-
3.	Р. Малка Арда	2	4	16	5	3	1
4.	Р. Доспатска	2	8	32	16	8	-
5.	Язовир "Доспат" преди язовирната стена	1	2	9	2	2	-
6.	Р. Чепеларска	2	6	24	-	-	6
7.	Р. Черна	2	6	24	11	6	-
8.	Р. Бяла над с. Соколовци	1	4	16	-	-	4
9.	"Горно езеро" гр. Смолян	1	1	5	-	-	1
10.	Езеро "Св. Дух" гр. Смолян	1	1	5	-	-	1
11.	Р. Върбица	1	2	8	4	2	-
12.	Р. Сърнена над с. Змеица	1	2	8	3	2	-
13.	Язовир "Широка поляна"	1	3	14	4	3	-
14.	Извор "Св. Иван" кв. Райково	1	4	26	13	4	-
15.	Извор "Бралото" кв. Райково	1	4	26	8	4	-
	<b>Общо:</b>	<b>22</b>	<b>57</b>	<b>253</b>	<b>85</b>	<b>44</b>	<b>13</b>

Извършен е микробиологичен мониторинг на 22 водоизточника. Изследвани са 57 бр. водни проби - 8 бр. от изворни води и 49 бр. от повърхностни води / реки, язовири и езера /.

Общият брой анализирани показатели е 253. От тях 85 са превишени. От изследваните проби 44 не съответстват на определената категория, а 13 бр. проби отговарят на нормите за съответната категория.

Повърхностни течащи води от реки и язовири и стоящи води от езера са изследвани по четири показатели, съгласно Наредба № 7 / ДВ, бр. 96/86г / : общ брой микроорганизми в 1 мл, общ колититър в мл, ешерихия колититър в мл и патогенни микроорганизми /салмонела/.

Питейни води от извори се изследваха по седем показатели, съгласно Наредба № 9/ДВ, бр. 30/2001г/: микробно число при 22°C в 1 мл, микробно число при 37°C в 1 мл, колиформи в 100 мл, ешерихия колиформи в 100 мл, ентерококи в 100 мл , псевдомонас аеругиноза в 100 мл.и клостридиум перфрингенс/вкл.спори/ в 100 мл.

Замърсяването на изследваните повърхностни води от реки, езера и язовири е завишено от един до няколко порядъка предимно по показателите общ колититър и ешерихия колититър, т. е. доказват се колибактерии в 0,1, 0,01 и 0,001 милилитра. Допустимата норма за I и II категория за колититър е 1 мл , а за ешерихия колититър е 10 мл. Това е най-малкото количество вода в милилитри, в което се допуска наличие на колибактерии.

Микробиологичните показатели на фоновите реки Бяла над с.Соколовци и Чепеларска - извор, както и двете фонове езера "Горно езеро" и "Св.Дух", съответстват на нормите, съгласно Наредба № 7 / ДВ, бр. 96/86г /. Най-силно замърсени са река Черна след кв. Устово и р. Доспат на 2 км след гр. Доспат. При анализа на водни проби от тези пунктове се доказват стойности на колититър и ешерихия колититър до 0,001 мл.

По – малка замърсеност, съответно по – висок колититър доказват микробиологичните анализи на водите от р.Малка Арда при с. Баните, р. Малка Арда при с. Кутела, а също и при водите на р. Арда при с. Вехтино.

Патогенни микроорганизми от род салмонела не се допускат и не са доказвани до сега в изследваните водни проби.

Микробиологичният мониторинг на двата извора ”Св.Иван” и ”Бралото” се провежда четири пъти годишно. Водните проби от извор ”Св.Иван” не съответстват на нормите, съгласно Наредба № 9/ДВ, бр. 30/2001г/, а водните проби от извор ”Бралото” един до два пъти годишно не съответстват на нормите. Обикновено това несъответствие се отбелязва през месеците август и ноември. Показателите, по които изворните води не съответстват на изискванията за питейни води, съгласно Наредба № 9/ДВ, бр. 30/2001г/ са микробно число при 22° С, микробно число при 37°С, псевдомонас аеругиноза, по-рядко колиформи и ентерококи.

### Хидротехнически съоръжения

#### Язовир Доспат

Водите на язовира се ползват за производство на електроенергия от Водна електрическа централа (ВЕЦ) ”Тешел”. Водите използвани за електроенергия са съгласно месечните графици за ползване на водите на комплексните язовири утвърден от Министъра на МОСВ.

Изпълнението на графика за ползване на водите на язовира е както следва:

Месец	Обем на язовира в края на месеца /10 <sup>6</sup> .м <sup>3</sup> /	Разрешено водно количество за производство на ел.енергия от ВЕЦ ”Тешел” /10 <sup>6</sup> .м <sup>3</sup> /	Ползвано водно количество /10 <sup>6</sup> .м <sup>3</sup> / от ВЕЦ ”Тешел”	Ползвани водни количества /10 <sup>6</sup> .м <sup>3</sup> / за водоснабдяване на община Сатовча от СД ”Бистрица”	Ползвани водни количества /10 <sup>6</sup> .м <sup>3</sup> / за напояване
Януари	397,298	35	50,991	0,106	0
Февруари	385,311	40	22,375	0,095	0
Март	416,075	18	11,233	0,084	0
Април	432,283	20	19,999	0,09	0
Май	438,011	25	19,415	0,0945	0
Юни	439,334	20	16,978	0,075	0
Юли	428,647	30	14,779	0,096	0
Август	421,910	20	7,441	0,116	0
Септември	419,682	15	2,075	0,091	0
Октомври	398,571	35	23,560	0,094	0
Ноември	376,694	30	25,159	0,095	0
Декември	358,47	30	22,028	0,106	0

Басейнова дирекция за управление на водите – Западнбеломорски район – Благоевград извършва контрол по изпълнението на графика за ползване на водите от яз. Доспат от 01.05.2004 г. До тази дата контролът е осъществяван от Басейнова дирекция за управление на водите – Източнбеломорски район – Пловдив.

За поддържане на екологичното равновесие на коритото на р. Доспатска, съгласно Разрешително за водоползване №1261/28.10.2002 г., Предприятие ”Язовири и каскади” към НЕК – ЕАД се задължава да изпуска водно количество 150 л./сек целогодишно след язовирната стена.

Водите на язовир ”Доспат” са включени в Националната система за мониторинг на повърхностни води. Съгласно програмата на Изпълнителната агенция по околна среда (ИАОС) водите се изследват от Регионална лаборатория – Смолян всяко тримесечие. Мястото на пробовземане е определено в пункт преди язовирната стена. Поради ниските температури през I<sup>-во</sup> тримесечие на 2006 г. не е извършвано пробовземане. От анализите на

пробите извършени в Регионална лаборатория – Смолян се заключава, че водите от яз. Доспат отговарят на нормите за втора категория водоприемник.

№	Показатели	норма	I <sup>во</sup> тримесечие 2006 год.	II <sup>по</sup> тримесечие 2006 год.	III <sup>то</sup> тримесечие 2006 год.	IV <sup>то</sup> тримесечие 2006 год.
1.	pH	6-8,5	7,5	8,1	8,3	7,7
2.	Насищане с O <sub>2</sub> %	40	97	83,4	68	86,9
3.	Разтворен O <sub>2</sub> [mg/l]	4	11,1	5,2	5,3	5,53
4.	БПК <sub>5</sub> [mg/l]	15	2,18	3,34	2	2,17
5.	Неразтворени в-ва	50	18	24	5	10
6.	Азот амониен [mg/l]	2	0,13	0,29	0,217	0,129
7.	Азот нитритен [mg/l]	0.04	0,09	0,004	0,0004	<0,002
8.	Фосфати [mg/l]	1	0,006	0,04	0,064	0,07

### Микроязовири и хвостохранилища

Басейновите дирекции за управление на водите – Източнобеломорски район - Пловдив и Западнобеломорски район – Благоевград и Гражданска Защита - Смолян контролират състоянието и експлоатацията на микроязовириите. Контролът на хвостохранилищата се извършва от РИОСВ – Смолян, Басейнова дирекция за управление на водите – Източнобеломорски район - Пловдив и Гражданска Защита. На територията на РИОСВ - Смолян има изградени три хвостохранилища: ХХ “Ерма река”, ХХ “Рудозем-2” и ХХ “Лъки-2 комплекс”. Резултатите от извършените през годината проверки са приложени в таблица:

№	Наименование	Община	Собственост	Предназначение	Техническо състояние
1	Микроязовир “Букова поляна”	Мадан	Община Мадан	напояване	добро
2	Язовир “Златоград”	Златоград	“Горубсо-Златоград” АД	Промишлено и битово водоснабдяване	добро
3	Микроязовир “Давидково”	Баните	“ФИШ Трейдинг” ООД	рибовъдство	добро
4	Микроязовир “Неделино”	Неделино	Община Неделино	Напояване и рибовъдство	лошо
5	Микроязовир “Лагера”	Смолян	ЛРД-Смолян	рибовъдство	добро
6	Микроязовир “Кириянов гьол”	Смолян	ЛРД-Смолян	рибовъдство	добро
7	Микроязовир “Извора”	Борино	Манол Йорданов Велев- гр. София	рибовъдство	добро
8	Хвостохранилище “Ерма река”	Златоград	“Горубсо-Златоград” АД	Пречистване на руднични води	добро
9	Хвостохранилище “Рудозем-2”	Рудозем	“Горубсо-РОФ” АД	Пречистване на руднични води	добро
10	Микроязовир “Букова поляна”	Мадан	Община Мадан	водоснабдяване	добро
11	Микроязовир “Поляната”	Рудозем	Община Рудозем	водоснабдяване	добро
12	Микроязовир “Кастракли”	Борино	Община Борино	Напояване	добро
13	Язовир “Хасидере”	Златоград	Община Златоград	Напояване	добро
14	Микроязовир “Барутин”	Смолян	Община Смолян	Водоснабдяване	добро
15	Микроязовир “Пампорово”	Смолян	“Напоителни системи” АД - Пловдив	Спортни цели	лошо
16	Микроязовир “Хайдушки поляни”	Смолян	Тодор Славов	рибовъдство	добро
17	Язовир “Пловдивци”	Рудозем	Община Рудозем	водоснабдяване	добро
18	Хвостохранилище “Лъки-2 комплекс”	Лъки	“Лъки-Инвест” АД	Пречистване на руднични води	добро

### 1.3.Земи и почви

#### Общо състояние

През 2006 г. е провеждан почвен мониторинг от редуцирана в сравнение с 2005 г. мониторингова мрежа. Пробите са вземани веднъж годишно, в периода 1 септември – 15 октомври 2006 г., преди извършване на есенното подхранване (торене). Стриктно е спазвано

местоположението за пробонабиране, и със съответната точност на GPS. Пробите са вземани от две дълбочини: 0-10 / 10-40 см за необработваемите и 0-20 / 20-40 см. за обработваемите почви, като с оглед статистическата достоверност и обработка на данните се е пробонабирало в три повторения.

При извършеният анализ на тежки метали са установени наднормени стойности в пункт № 197, с. Чокманово за никел (Ni), като предполагаем източник на горното превишение се смятат коренни скали с металопроявление, върху които са образувани почвите от този пункт. Горният факт на завишени стойности на никел (Ni) над нормата, при съответно рН на средата, не е бил обект на задълбочени геолого – оценъчни и други проучвания.

№	Място на пробонабиране	Дълбочина, см	орг. С g/kg	общ N g/kg	общ P g/kg	pH			As, mg/kg	Pb, mg/kg	Cd, mg/kg	Cu, mg/kg	Zn, mg/kg	Cr, mg/kg	Ni, mg/kg
						<6.0	25	60	1.0	80	100	180	50		
						>6.0	25	70	1.5	120	200	190	60		
1	Пункт №197/1 с. Чокманово	0-20	11.51	2.66	0.867	6.7	4,90 <sup>±1,34</sup>	20,07 <sup>±2,42</sup>	0,333 <sup>±0,07</sup>	49,12 <sup>±3,36</sup>	83,56 <sup>±11,36</sup>	84,75 <sup>±12,6</sup>	77,92 <sup>±4,21</sup>		
2	Пункт №197/1 с. Чокманово	20-40	14.56	2.92	0.800	6.6	5,58 <sup>±1,53</sup>	22,6 <sup>±2,7</sup>	0,367 <sup>±0,9</sup>	50,52 <sup>±3,6</sup>	88,56 <sup>±12,04</sup>	94,29 <sup>±13,64</sup>	85,92 <sup>±4,64</sup>		
3	Пункт №197/2 с. Чокманово	0-20	15.08	2.95	1.067	6.6	4,46 <sup>±1,22</sup>	22,17 <sup>±2,68</sup>	0,367 <sup>±0,19</sup>	49,16 <sup>±3,37</sup>	76,68 <sup>±10,42</sup>	84,85 <sup>±12,27</sup>	78,93 <sup>±4,26</sup>		
4	Пункт №197/2 с. Чокманово	20-40	15.63	3.00	1.067	6.7	4,26 <sup>±1,17</sup>	24,13 <sup>±2,91</sup>	0,367 <sup>±0,19</sup>	51,76 <sup>±3,55</sup>	77,88 <sup>±10,58</sup>	93,07 <sup>±13,46</sup>	82,77 <sup>±4,47</sup>		
5	Пункт №197/3 с. Чокманово	0-20	16.50	2.00	1.267	7.3	3,90 <sup>±1,07</sup>	21,27 <sup>±2,57</sup>	0,300 <sup>±0,016</sup>	51,08 <sup>±3,50</sup>	86,40 <sup>±11,74</sup>	89,71 <sup>±12,97</sup>	84,21 <sup>±4,55</sup>		
6	Пункт №197/3 с. Чокманово	20-40	10.67	1.96	0.867	7.0	4,81 <sup>±1,32</sup>	21,33 <sup>±2,58</sup>	0,300 <sup>±0,016</sup>	55,04 <sup>±3,77</sup>	86,64 <sup>±11,77</sup>	89,28 <sup>±12,91</sup>	83,68 <sup>±4,52</sup>		
7	Пункт №214/1 с. Кръстатица	0-20	34.51	3.26	1.733	5.0	2,67 <sup>±0,73</sup>	24,10 <sup>±2,91</sup>	0,167 <sup>±0,9</sup>	11,40 <sup>±0,78</sup>	78,72 <sup>±10,70</sup>	21,01 <sup>±3,04</sup>	9,71 <sup>±0,52</sup>		
8	Пункт №214/1 с. Кръстатица	20-40	31.37	3.00	1.667	4.8	3,81 <sup>±1,05</sup>	25,6 <sup>±3,1</sup>	0,100 <sup>±0,005</sup>	11,12 <sup>±0,76</sup>	82,96 <sup>±11,27</sup>	21,28 <sup>±3,08</sup>	8,59 <sup>±0,46</sup>		
9	Пункт №214/2 с. Кръстатица	0-20	33.02	3.14	1.733	4.7	2,93 <sup>±0,80</sup>	21,77 <sup>±2,63</sup>	0,233 <sup>±0,012</sup>	11,52 <sup>±0,79</sup>	77,0 <sup>±10,5</sup>	15,04 <sup>±2,18</sup>	5,28 <sup>±0,28</sup>		
1	Пункт №214/2 с. Кръстатица	20-40	34.72	3.09	1.799	4.8	3,11 <sup>±0,85</sup>	20,97 <sup>±2,53</sup>	0,100 <sup>±0,005</sup>	11,92 <sup>±0,82</sup>	78,92 <sup>±10,72</sup>	15,95 <sup>±2,31</sup>	7,36 <sup>±0,40</sup>		
1	Пункт №214/3 с. Кръстатица	0-20	30.78	2.66	1.199	4.9	2,91 <sup>±0,80</sup>	20,73 <sup>±2,50</sup>	0,100 <sup>±0,005</sup>	10,04 <sup>±0,69</sup>	74,68 <sup>±10,15</sup>	17,17 <sup>±2,48</sup>	6,93 <sup>±0,37</sup>		
1	Пункт №214/3 с. Кръстатица	20-40	38.34	2.37	1.133	4.7	3,32 <sup>±0,91</sup>	20,37 <sup>±2,46</sup>	0,100 <sup>±0,005</sup>	20,37 <sup>±2,46</sup>	84,20 <sup>±11,44</sup>	16,21 <sup>±2,34</sup>	7,31 <sup>±0,40</sup>		
1	Пункт №181/1 с. Киселчово	0-20	41,71	4.40	1,133	5.0	3,98 <sup>±1,09</sup>	36,78 <sup>±4,44</sup>	0,150 <sup>±0,008</sup>	12,88 <sup>±0,88</sup>	63,1 <sup>±8,6</sup>	12,23 <sup>±1,77</sup>	6,83 <sup>±0,37</sup>		
1	Пункт №181/1 с. Киселчово	20-40	39,15	4.17	0,999	5.0	4,56 <sup>±1,25</sup>	35,27 <sup>±4,26</sup>	0,150 <sup>±0,008</sup>	11,92 <sup>±0,82</sup>	61,5 <sup>±8,4</sup>	11,90 <sup>±1,72</sup>	6,08 <sup>±0,33</sup>		
1	Пункт 181/2 с. Киселчово	0-20	45,68	4.52	1,399	5.1	5,16 <sup>±1,42</sup>	39,34 <sup>±4,75</sup>	0,150 <sup>±0,008</sup>	13,28 <sup>±0,91</sup>	59,5 <sup>±8,1</sup>	11,53 <sup>±1,67</sup>	7,04 <sup>±0,38</sup>		
1	Пункт 181/2 с. Киселчово	20-40	45,11	4.40	1,399	5.1	5,18 <sup>±1,42</sup>	38,57 <sup>±4,66</sup>	0,200 <sup>±0,010</sup>	13,92 <sup>±0,95</sup>	73,1 <sup>±9,9</sup>	13,13 <sup>±1,90</sup>	8,27 <sup>±0,45</sup>		
1	Пункт №181/3 с. Киселчово	0-20	40,79	3.86	0,933	4.9	4,60 <sup>±1,26</sup>	31,64 <sup>±3,82</sup>	0,200 <sup>±0,010</sup>	12,0 <sup>±0,80</sup>	61,7 <sup>±8,4</sup>	11,53 <sup>±1,67</sup>	6,67 <sup>±0,36</sup>		
1	Пункт №181/3 с. Киселчово	20-40	34,64	3.46	0,799	4.9	4,39 <sup>±1,20</sup>	31,57 <sup>±3,81</sup>	0,150 <sup>±0,008</sup>	10,44 <sup>±0,72</sup>	65,3 <sup>±7,6</sup>	11,93 <sup>±1,72</sup>	6,51 <sup>±0,35</sup>		
1	Пункт №213/1 с. Вранинци	0-20		2,28	0,633	6.5	4,87 <sup>±1,34</sup>	63,25 <sup>±7,64</sup>	0,233 <sup>±0,012</sup>	26,03 <sup>±1,78</sup>	95,16 <sup>±19,93</sup>	10,1 <sup>±1,5</sup>	6,40 <sup>±0,35</sup>		

Проведени са десет заседания на Комисията по чл.17 ал.1 т.1 от ЗОЗЗ към Областна дирекция “Земеделие и гори”, като са разгледани и издадени общо 126 броя решения във връзка с искания за промяна предназначението на земя в Смолянски регион.

#### Пестициди

По отношение на пестицидите не е настъпила промяна през 2006 г. по отношение съхранението на излезлите от употреба, с изтекъл срок и негодни препарати. Същите се съхраняват в 4 склада, като количествата им възлизат на 76 420,4 кг. и не са приемани нови количества.

На територията на Смолянски регион са лицензирани 11 фирми за продажба на продукти за растителна защита, осъществяващи дейността си в 12 броя селскостопански аптеки.

## 1.4. Защитени територии и биоразнообразие

### Защитени територии

Площта на Защитените територии изключителна държавна собственост съставлява 1287 ха. Това са резерватите “Сосковчето”, “Казаните”, “Кастракий” и “Червената стена” и поддържани резервати “Амзово”, “Шабаница” и “Момчилски дол”. Общата площ на всички категории защитени територии – Р, ПР, ЗМ и ПЗ е в размер на 3312 ха.

Завърши обявяването и отразяването на Природна забележителност “Сливодолско падало”. Извърши се заснемане на Природна забележителност ”Смолянски водопад”, за която предстои актуването ѝ за общинска публична собственост и издаване на скица и партида на имота от АК - Смолян. Открита е процедура по увеличаване площта на Защитена местност “Триградското ждрело”. Положително становище е дадено и за процедура по разширяване на Защитена местност “Поречието на река Девинска”.

Предложения за обявяване на нови защитени територии са внесени в МОСВ за Скален мост “Радина дупка”, като Природна забележителност; за Защитена местност “Герзовица”, Защитена местност “Циганско градище, Природна забележителност “Козя скала” и за Защитена местност “Караджа дере”. След представяне на документацията, изискваща се по член 36, ал.4 от Закона за защитените територии, а именно – обосновка, картен материал, площно разпределение на горите, земите и водните площи и проекта – заповед за обявяване, министърът на околната среда и водите или упълномощено от него лице ще назначи комисия за приемането или не приемане на предложението.

По разчета за дейностите в защитените територии изключителна държавна собственост бяха извършени разширения и ремонти на еко – пътеката в Резерват “Сосковчето и е изградена нова пътека в Поддържан резерват “Момчилски дол”.

### Биологично разнообразие

Две са фирмите осъществяващи дейност с лечебни растения, РКС – Смолян и “Екопрограма” ООД – с. Змеица, община Доспат. Дейността по събиране, съхраняване и преработване на лечебни растения в постоянните пунктове се извършва от предварително инструктирани отговорни лица и при спазване на изискванията на Закона за лечебните растения.

На основание Заповед № РД – 72/03.02.06 г. на МОСВ и Заповед № РД – 10/07.03.2006 год. на Директора на РИОСВ – Смолян, одобрената квота за изкупуване на растения със специален режим на опазване и ползване за РИОСВ – Смолян – цвят лечебна иглика ( *Primula veris* ) 500 кг. сух цвят е предоставена на РКС – Смолян, тъй като единствено тя е подала заявление за изкупуване и събиране на билката.

Съгласно отчета, изкупените, реализирани и налични количества билки, са:

- Изкупени от РКС – Смолян, билки в сухо състояние:

Цвят лечебна иглика - 48 кг.; Плод шипка – 100 кг.; Плод хвойна – 6500 кг.; Плод офика – 680 кг.; Стрък маточина култивирана – 1200 кг.; Цвят бъз с къса дръжка – 400 кг.; Цвят липа – 25 кг.; Лист липа – 30 кг.; Лист бреза – 30 кг.; Стрък боровинка – 1300 кг.

- Изкупени от “Екопрограма” ООД, билки в свежо състояние:

Стрък черна боровинка – 27919 кг.; Плод хвойна – 9700 кг.; Стрък жълт кантарион 5000 кг.; Стрък риган 6000 кг.; Стрък мащерка 13222 кг.; Плод хвойна 1396 кг.; Вършина борова – 224666 кг.; Плод кестен 4000 кг.; Количествата билки са в свежо състояние.

Популяризирането на продукти от екологични суровини доведе до по – голямо търсене на диворастящи лечебни растения и интереса към събирането и изкупуването им постоянно нараства. В сравнение с предходната година количеството на изкупените билки е по – високо, като причината е, че билкозаготвителните пунктове са два и са разположени в две

отдалечени общини – Смолян и Доспат. Въпреки това интензивността на събиране на билки от местното население остава не висока, което не се дължи на намален ресурс, а навярно на ниската изкупна цена и възможностите за реализиране на по – високи доходи, получавани от другите ползвания в горите (дърводобив, събиране на гъби и др).

Все по – масово местното население използва култивирано отглеждане на лечебни растения като доходоносна дейност и най – вече на вида Мурсалски чай (*Sideritis scardica*). Добре е култивирането да става в районите на естественото му разпространение – селата Мугла, Триград, Гьоврен, където и добивите са най – високи, от 1 дка се произвежда около 130 кг. сухи стръкове. Засетите площи са над 15 дка, което е повече спрямо 2005 г.

През тази година са регистрирани два пъти повече случаи на нападения от мечки върху селско стопанско имущество, спрямо 2005 г., което оказва неблагоприятно въздействие на развитието на животновъдството. Причините за зачестяването са комплексни: по – гъста популация на екземпляри в някои райони, по – бедната естествена хранителна база през годината, недостатъчна ефективност на взетите превантивни мерки от стопаните по опазване на имуществото, нереализиран отстрел на разрешени мечки – стръвници през изминалите години. Всички случаи, за които има подадени жалби, са оформени с протоколи от комисии и са изготвени предложения за пълно обезщетение. Предложенията и протоколите от комисииите за оценка на щетите са предоставени своевременно в МОСВ.

МОСВ издаде разрешителни за отстрел на шест мечки–стръвници в региона. Три от разрешителните са на ДДС “Кормисош” гр. Лъки, като две от тях се реализираха, а третото все още е в срок на изпълнение. Държавно лесничейство “Славейно”, община Баните и тази година получи разрешително, чийто срок изтече, но стръвницата не се отстреля. ДЛ – Смолян също получи разрешително по изключенията от забраните въведени със ЗБР, което изтече на 30.11.2006 г.. Въпреки няколко дневното причакване на мечката до убитото от нея животно, същата не е отстреляна. Последното разрешително е издадено на ДЛ – Широка лъка. Срока за отстрел на стръвницата е до 30.04.2007 г. ДЛ - Широка лъка извършва усилен мониторинг за точното идентифициране и своевременно отстрел на проблемната мечка.

В последния ден на 2006 г. бе убита една мечка от женски пол във вивариума на ДДС – Кормисош, вследствие нападение на другата мъжка мечка в клетката.

В участъци от реките Давидковска, община Баните и Караджа дере, община Доспат е извършен мониторинг на вида от семейство порови – видра (*Lutra lutra*). Констатирахме следи и екскременти доказващи наличието на добра и плътна популация само по Караджа дере. Предстои реализирането на местен проект, който да съхрани местообитанието и популацията по реката и същевременно чрез дейности като екотуризъм да бъдат реализиратни доходи и се популяризира природозащитната дейност в района.

От 01.01.2007 г., с влизането ни в Европейски съюз, видовете Дива коза (*Capra rupicapra*) и Дива котка (*Felis silvestris*) станаха част от списъка на защитените видове в България. По този повод и за целите на ежегодния годишен мониторинг в резерват Сосковчето, наблюдавахме популацията от Диви кози в продължение на 5 дни. Това стана по време на брачния период – втората половина на октомври и началото на ноември, когато се събират групи от мъжки и женски екземпляри. От наблюдението се установи една група от 10 женски и 3 мъжки Диви кози, чийто брачен период протичаше нормално.

И през 2006 год. продължи мониторинга на защитени видове растения. Голяма част от находищата им попадат в Защитени територии, което спомага за тяхното опазване: находищата на родопски крем (*Lilium rodopaeum*) в ЗМ “Ливадите“, землище на с.Сивино, и ЗМ “ Куцинско блато “, землището на с. Проглед и в Резерват “Сосковчето“, землище на гр. Смолян са в много добро състояние, с добра срещаемост на екземплярите, като няма лимитиращи фактори за разпространението им. В буферната зона на резерват Сосковчето по време на трасиране на новия етап от екопътеката “Каньон на водопадите” е открито ново, по – голямо от досега известните находища на родопски крем в защитената територия. С помощта на новия маршрут то ще може да се наблюдава от разстояние.

По време на цъфтежа на защитените видове, чиито находища са в резерват Казаните – жълт равнец (*Achilea clypeolata*), синя кандилка (*Aquilegia nigricans*), мизийска камбанка (*Campanula moesiaca*), персийска морина (*morina persica*) и тракийско омразниче (*Onosma thracica*), е обходена защитената територия, където се констатира добра срещаемост.

### Общо състояние на горския фонд и проведените мероприятия, свързани със защитата и охраната на горите

На територията на РУГ – Смолян са извършени 15108 проверки по охраната на горите, дивеча и рибата в ДЛ. Съставени са 272 акта и са издадени 240 наказателни постановления. Наложените глоби, обезщетения и имуществени санкции са в размер на 43 507 лева. Събираемостта на наложените санкции по влезналите в сила наказателни постановления (195) за периода е 64 %.

Пожарите в ГФ са девет на брой, а общата опожарена площ – 319,0 дка. Възникналите пожари са низови, като са нанесени щети в минимални размери. Основна причина за възникването е нерегламентираното палене на земеделските земи при пролетното им почистване. В Държавно лесничество Чепеларе възниква пожар след преминаване на огън от сметището на общината в съседните насаждения, при което са опожарени 145 дка издънкови гори. За не взети мерки по стопанисване на сметището е съставен акт на община Чепеларе.

Всички възникнали пожари са низови и е обгоряла мъртвата почвена покривка. Проведените залесителни мероприятия по дейности са следните:

1. Залесяване - 880 дка  
в т.ч. с иглолистни видове - 798 дка  
с широколистни видове - 54 дка
2. Попълване на култури - 216 дка
3. Подпомагане естественото възобновяване - 480 дка
4. Отглеждане на култури - 2595 дка
5. Отглеждане на млади насаждения до 40 г.възраст - 21508 дка в т.ч. без материален добив – 2994 дка.

Здравословното състояние на горите се определя от проведените отгледни и санитарни сечи, както и от събраната суха и паднала дървесина. Обема на проведените санитарни сечи по площ и обем са съответно – 11366 дка и 69310 куб.м.

Събраната суха и паднала дървесина за района на РУГ – Смолян е 58977 м<sup>3</sup>.

Изведените отгледни сечи в защитените територии са на площ около 80 дка и при тях са добити 1184 м<sup>3</sup> дървесина, разпределена по лесничества, както следва:

	Лесничество	Защитена територия	Собственост	Ползуване през 2005 година	
				Ст.маса м <sup>3</sup>	Лежаща маса м <sup>3</sup>
1.	ДЛ-Смилян	ЗМ“Врх Средногорец”	Недържавни гори	134	105
2.	ДЛ-Смилян	ЗМ “Падала”	Недържавни гори	80	63
3.	ДЛ-Хвойна	ЗМ “Средните ливади”	Недържавни гори	381	293
4.	ДЛ-Триград	ЗМ “Триградското ждрело”	Държавни гори	43	33
5.	ДЛ-Пампорово	ЗМ “Рожен”	Недържавни гори	526	405
6.	ДЛ-Пампорово	ЗМ “Смолянски езера”	Държавни гори	44	34
			<b>ОБЩО :</b>	<b>1184</b>	<b>933</b>

Информацията за проведените противоерозионни мероприятия е за извършени задръствания в размер на 500 кв.м.



Таксирането на дивечовите запаси е извършено съгласно изискванията на чл. 61 от ППЗЛОД. Площта на Държавните ловни райони възлиза на 51844 ха, с обособени 13 ловностопански района, а площта на предоставените ловни райони е 260326 ха, разпределени на 14 ЛРД<sup>ва</sup>. Преброяването на дивеча в ловностопанските райони – държавни и предоставени на ловните сдружения се извърши по методите на таксацията и чрез постоянни наблюдения по хранилища, водопойни зони и просеки.

№ по ред	Вид дивеч	Резултат от пролетното таксиране
1.	Благороден елен	560
2.	Елен лопатар	20
3.	Сърна	4477
4.	Дива свиня	2485
5.	Дива коза	603
6.	Глухар	1041
7.	Муфлон	367
8.	Кафява мечка	189
9.	Див заек	10070
10.	Фазан	6
11.	Яребица	1950
12.	Кеклик	1040
13.	Вълк	103
14.	Лисица	2742
15.	Скитащи кучета	745

Анализа спрямо 2005 г. показва

- увеличение запасите на: Елен лопатар: +10, Сърна: +209, Дива свиня: +312, Дива коза: +9, Муфлон: +48, Фазан: +6, Яребица: +14, Кеклик: +172, Вълк: +9.
- намаление запасите на: Благороден елен: -12, Глухар: -7, Кафява мечка: -2, Див заек: -17, Лисица: -138, Скитащи кучета: -136.

В РУГ - Пловдив, ДДС “Кормисош” са съставени 40 акта, в т.ч. 31 броя по ЗГ, 3 броя по ППЗГ, и 6 броя по ЗРА. Издадените наказателни постановления са 40 броя на стойност 4760.00 лева в т.ч. 244.00 лева обезщетение и 2800.00 лева са имуществени санкции. Извършени са 718 проверки по охраната на горите, дивеча и рибата. Проверени са 378 ПС, 153 дъскорезници, 57 ловци и 113 риболовци и 17 изкупвателни пункта за билки.

Проведените залесителни мероприятия по дейности са следните:

1. Залесяване - 28 дка
2. Попълване на култури - 15 дка
3. Отглеждане на култури - 88 дка

Здравословното състояние на горите на територията на ДДС “Кормисош” е добро. Събраната суха и паднала дървесина за региона е 1121 м<sup>3</sup> върху площ от 91 дка.

Възникнал е един низов пожар, като са засегнати 2 (два) дка иглолистна гора. Причината за пожара е паднал гръм.

В рамките на защитените територии не са провеждани лесокултурни мероприятия, както и не е извършван дърводобив. Няма възникнали пожари.

Пролетната таксация, плана и реализираното ползване на територията на ДДС “Кормисош” – гр. Лъки е както следва:

Вид дивеч	Таксация 2006 г.	План за ползване	Ползване от лов Сезон 2006 г. /бр./
1	2	3	4
Благороден елен	557	33	7
Елен лопатар	107	3	
Сърна	607	38	3
Дива свиня	792	155	65
Дива коза	272	18	19
Глухар	135	10	4
Муфлон	221	4	2
Кафява мечка	92		2
Заек	361		
Кеклик	95		
Вълк	27		2
Лисица	220		
Скитащи кучета	13		56

## 2. Фактори на въздействие

### 2.1. Отпадъци

#### Битови отпадъци

Населението, включеното в системата на организирано сметосъбиране и сметоизвозване съставлява 99,42% от общото в региона. Със средства от ПУДООС са доставени по договори два специализирани автомобили и 1050 съда за община Доспат, 594 съда и един автомобил за община Борино и сметосъбирачен автомобил и 393 съда за община Лъки. Със средства на общините и на фирмите, извършващи сметосъбиране в някои от общините също бяха доставени допълнително съдове: Рудозем – 55 съда тип “Бобър” (1.10м<sup>3</sup>), Мадан – 8 контейнера (4м<sup>3</sup>), Смолян, Чепеларе - 150бр. (0.11м<sup>3</sup>), Златоград – 550 бр. пластмасови кофи (0.12м<sup>3</sup>), Девин – 200бр. тип “Мева” (0,11м<sup>3</sup>). Сметосъбирането и сметоизвозването на битовите отпадъци в региона през 2006г. в сравнение с 2005 г., е както следва:

№	Общо за региона на РИОСВ-Смолян	2005год.	2006год.
1.	Население в региона	144547	145667
2.	Общ брой населени места	254н.м.	254 н.м.
3.	Образувани битови отпадъци (т)	50237	50405
4.	Депонирани битови и стр.отпадъци в отредени депа /т/	66409	51674
5.	Депонирани битови и стр.отпадъци в депа отговарящи на Наредба 8 /т/	5103	10708
6.	Обхванати населени места в организирано сметосъбиране	170	190
7.	Обхванати население в организирано сметосъбиране	136494	144825
8.	% обхванато население	94.43%	99.42%
9.	Средна норма на натрупване на бит.отпадъци на жител - кг/ж/год	367	348

#### Образувани битови отпадъци по общини:

№	Община	Население	Образувани битови отпадъци		Обхванато население в организирано сметосъбиране			
			2005г.	2006г.	2005г.		2006г.	
					Брой население	% от общия брой	Брой население	% от общия брой
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Смолян	45626	19514	22276.4	45626	98.86	45244	99.16
2.	Чепеларе	8964	2737	3704.75	8953	99.88	8953	99.89
3.	Лъки	4111	3334	3220.5	4097	99.66	4097	99.66

1	2	3	4	5	6	7	8	9
4.	Доспат	10532	3100	1754	6185	58.73	10532	100
5.	Рудозем	10501	1303	1740.28	10335	98.42	10335	98.42
6.	Борино	4109	1155	986	2950	71.79	4109	100
7.	Баните	6765	1950	2100	5162	76.30	6612	97.74
8.	Златоград	14217	3398	2759	14217	100	14138	99.44
9.	Девин	15611	8086	5184	15602	99.94	15602	99.94
10.	Мадан	16169	3780	4620.40	14305	98.48	16141	99.83
11.	Неделино	9062	1880	2060	9062	100	9062	100
	<b>ОБЩО</b>	<b>145667</b>	<b>50237</b>	<b>50405.33</b>	<b>136494</b>	<b>94.43</b>	<b>144825</b>	<b>99.42</b>

Засилен е контрола отстрана на самите общини относно изхвърлянето на отпадъци от недобросъвестни граждани (наложени от общините санкции по Наредба 1 през 2006г. – Община Баните – 7 акта., Община Рудозем – 10 акта., Община Борино – 2 акта, Община Девин – 5 акта). През годината от РИОСВ са извършени 156 бр. проверки за нерегламентирано изхвърляне на отпадъци, съставени са 33 акта за нарушение и са наложени 18 наказателни постановления.

От м. април 2007 г. се въведе в експлоатация Регионално депо за ТБО с. Барутин, което обслужва общините Доспат, Борино, Девин и Сатовча. Трите регионални депа за ТБО Мадан, Рудозем и Барутин, и общинското депо в Смолян се стопанисват от фирми – оператори, които имат Разрешения за дейност с отпадъци по смисъла на чл.37 от ЗУО. Прекрати се депонирането на отпадъци на общинските сметища в Златоград, Неделино, Девин, Доспат и Борино. Отпадъците от тези общини се извозват на създадените регионални депа, съответно общините Девин и Борино на Регионално депо за ТБО с. Барутин, общините Златоград и Неделино на Регионално депо за ТБО гр. Мадан. Извършва се ръчно отделяне на рециклируемите отпадъци в Златоград и Неделино на претоварната площадка преди извозването им до регионалното депо за обезвреждане. Общинско депо за ТБО гр. Девин, след приключване на СМР по ликвидация се закри на основание чл. 42, чл.2 от Наредба №8 с Потвърждение на Директора на РИОСВ от 20.12.2006 г. Изготвени са проекти за ликвидация на общинските депа на общините Неделино и Борино и са внесени молби в ПУДООС за предоставяне на безвъзмездна помощ за тяхното закриване. Изпълнена е част от проекта за ликвидация на общинското сметище в гр.Чепеларе – подпорна стена, удължаване на водосток. Изготви се проект за Реконструкция и модернизация на регионално депо за ТБО гр.Смолян. Извършва се процедура по възлагане, строителството на регионалното депо в Смолян и ликвидацията на общинско депо Златоград, за което са осигурени средства от Държавен бюджет.

Въведе се разделно събиране на отпадъци от опаковки в гр.Чепеларе и гр.Златоград. По договор с “Булекопак” в Чепеларе се разположиха 10 комплекта съдове за разделно събиране на отпадъци от опаковки, в Златоград от “Екопак” се разположиха 25 комплекта. В Смолян, където разделното събиране на опаковки е въведено от “Екопак” от началото на 2005 г., се разположиха допълнително 30 комплекта съдове. Проведе се работна среща между РИОСВ, община Чепеларе, “Булекопак” и собственици на хотели в КК Пампорово за въвеждане през 2007г. на разделно събиране на отпадъци от опаковки в комплекса.

За опазване чистотата по пътищата от републиканската пътна мрежа се извършиха съвместни проверки с РПУ Смолян и РПУ Чепеларе за изхвърляне на отпадъци от движещи се автомобили. Наложени са 2 бр. наказателни постановления. Трябва да отчетем, че независимо от засиления контрол от наша страна, както и от Областно пътно управление и КАТ и въпреки наличието на съдове на отбивките, изхвърлянето на отпадъци по пътищата продължава.

**Справка за утвърдените планове за привеждане в съответствие с нормативните изисквания на съществуващите депа на територията на РИОСВ – Смолян**

№ по ред	Описание на депо		Площ в дка	Местоположение		План за привеждане в съответствие							
	Клас на депо (ИО, НО, ОО)	Приемани отпадъци БО, СО, ПО, ОО		Община	Населено място	Утвърждаване/ връщане на плана дата на утвърждаване/ срок за повторно внасяне	Краен срок за изпълнение на мерките в плана / преустановяване на експлоатация/ закриване на депо	Общо необходим и инвестиции и за реализация на плана (хил.лв)	Разпределение на инвестициите за реализация на плана по години (хил.лв.)				
									2005	2006	2007	2008	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1	НО	БО, СО, ПО	4.6	Баните	с.Оряховец м.Оран преслуп-Киселка	Решение №00-03-00/01.09.2005г.	2007г.- преустановяване на експлоатацията/ 2008-закриване	41.8	3.2	7.65	10	21	
2	НО	БО, СО, ПО	9.9	Рудозем	с.Бърчево м.Бунарски дол	Решение №00-10-00/09.09.2005г.	м.12.2005г.-краен срок за изпълнение на мерките	600	60	540			
3	НО	БО, СО, ПО	7	Борино	с.Борино м.Читак дере	Решение №00-01-00/31.08.2005г.	30.12.2005г.- преустановяване на експлоатацията/30.12.2006г.-закриване	70	10	60			
4	НО	БО, СО, ПО	10	Доспат	с.Барутин м.Руднична кариера	Решение №00-07-00/08.09.2005г.	15.10.2005г.- преустановяване на експлоатацията/30.06.2005г.-ликвидиране	20	10	10			
5	НО	БО, СО, ПО	16	Мадан	гр.Мадан кв.Шаренка	Решение №00-09-00/09.09.2005г.	2007г.-краен срок за изпълнение на мерките	1400	500	500	400		
5	НО	БО, СО, ПО	3.9	Чепеларе	с.Богутево м.Хаджиосманско	Решение №00-02-00/31.08.2005г.	2008г.- преустановяване на експлоатацията/2008г.-ликвидиране	57.1	11.1	8	13	25	
6	НО	БО, СО, ПО	3.8	Девин	гр.Девин м.Кръстец	Решение №00-04-00/27.09.2005г.	31.12.2007г.- преустановяване на експлоатацията/2007г.-ликвидиране	302	10.2	200	0	0	
7	НО	БО, СО, ПО	2	Неделино	гр.Неделино м.Белев дол	Решение №00-05-00/08.09.2005г.	30.03.2006гпреустановяване на експл./ 31.12.2006г.- решението на РИОСВ	350	17.5	175			
8	НО	БО, СО, ПО	4	Лъки	гр.Лъки м.Ивански дол	Решение №00-11-00/14.09.2005г.	2008-закриване	29.2		5.2	9	15	
9	НО	БО, СО, ПО	8.5	Златоград	гр.Златоград м.Пресаникът	Решение №00-06-00/08.09.2005г.	30.03.2006г.- преустановяване на експлоатацията/ 31.12.2006г.- закриване	930	580	350			
10	НО	БО, СО, ПО	30	Смолян	гр.Смолян м.Герзовица	Решение №00-08-00/09.09.2005г.	2008г.-краен срок за изпълнение на мерките	10762	137	1625	5000	4000	

**Отпадъци от опаковки**

Извършени са 93 проверки във връзка с Наредба за опаковките и отпадъците от опаковки и е съставен един акт за неплатена продуктова такса. От извършените проверки в /ПУДООС/ са постъпили 13617.83 лв. от платена продуктова такса. Съгласно представените в РИОСВ справки за 2006г. от лицата, търгуващи и опериращи с опаковани стоки, ползваните опаковки в процентно отношение по видове са:

- полиетиленови опаковки-72%
- хартиени опаковки – 20%
- алуминиеви опаковки – 5,1%
- стъклени опаковки – 2,2%

- метални опаковки – 0,55%
- композитни опаковки – 0,06%

Най големи производители от региона, пускащи на пазара опаковани стоки са:

Предприятие/Фирма	Използвани опаковки				
	Полиетиленови /т/	Стъклени /т/	Хартиени /т/	Метални /кг/	Композитни /кг/
“Девин” АД	2500.0	154.3			
“Родопея-Белев” ЕООД	26.8				
“Прама” ООД		7.6		9.8	
“Медина” ООД	1.4		2.6		
“Пал-БГ” ЕООД	21.6		41.4		
“Сева” ООД		70.0			
“Рубела Бюти” АД	48.5		110.0	18	45

Таксите, които се плащат за килограм опаковка за периода 2006 г.- 2011 г., са както следва: за пластмаси – 1,71 лв/кг, за хартия, картон и велпапе - 0,50 лв/кг, за метали - 0,08 лв/кг, за алуминий - 0,43 лв/кг, за стъкло - 0,15 лв/кг и за композитни опаковки - 1,30 лв/кг.

Сключени договори с организации по оползотворяване имат следните производители, пускащи на пазара опаковани стоки:

№	ПРЕДПЯТИЕ	ОРГАНИЗАЦИЯ ПО ОПОЛЗОТВОРЯВАНЕ НА ОПАКОВКИ
1	"РОЖЕН-МИЛК" ООД с. Гълъбово	"ЕКОБУЛПАК" АД
2	"ГАМАКАБЕЛ" АД гр. Смолян	"ЕКОБУЛПАК" АД
3	КД "САЛВЕЛИНУС - РЕЯ ФИШ КД" гр. София	"ЕКОБУЛПАК" АД
4	"РУБЕЛЛА БЮТИ" АД гр. Рудозем	"ЕКОБУЛПАК" АД
5	"РОДОПЕЯ - БЕЛЕВ" ЕООД гр. Смолян	"ЕКОБУЛПАК" АД
6	МК "РОДОПА МИЛК" с. Смилян	"ЕКОПАК БЪЛГАРИЯ" АД
7	"ЛАКТЕНА" ООД с. Кутела	"ЕКОПАК БЪЛГАРИЯ" АД
8	"ВЕВА ГРУП" ЕООД гр. Доспат	"ЕКОБУЛПАК" АД
9	"ВЕНТОНИ-КОЗМЕТИКС" ЕООД гр. Рудозем	"ЕКОБУЛПАК" АД
10	"СЕВА" ООД гр. Рудозем	"ЕКОБУЛПАК" АД
11	"ПАЛ-БГ" ЕООД с. Беден	"ЕКОБУЛПАК" АД
12	ЕТ "НИК - 60" гр. Пловдив	"ЕКОПАК БЪЛГАРИЯ" АД
13	"СКОРПИОН-21" ООД гр. Пловдив	"РЕКО ПАК" АД
14	"БУЛТЕКС" ЕООД гр. Златоград	"ЕКОПАК БЪЛГАРИЯ" АД
15	"ПАМПОРОВО СКИ" АД гр. Чепеларе	"ЕКОБУЛПАК" АД
16	"ДЕВИН" АД гр. Девин	"ЕКОПАК БЪЛГАРИЯ" АД
17	"АРЕКСИМ" ЕООД гр. Пловдив	"РЕКОПАК" АД
18	"КОКОИМПЕКС" ООД гр. Смолян	"ЕКОБУЛПАК" АД
19	ЕТ "МЕХМЕД УШЕВ" гр. Мадан	"ЕКОПАК БЪЛГАРИЯ" АД
20	"САБА" ООД с. Касъка	"ЕКОБУЛПАК" АД
21	ЕТ "РОСИ-СИ-Силвия Митевска" гр. Рудозем	"ЕКОБУЛПАК" АД
22	ТПК "Михалково" с. Михалково	"ЕКОБУЛПАК" АД
23	"ДЪЛГЪЧЕВ-Михалково" ООД с. Михалково	"ЕКОПАК БЪЛГАРИЯ" АД
24	ЕТ "МЕХМЕД ТАХИРОВ" гр. Мадан	"ЕКОПАК БЪЛГАРИЯ" АД
25	ЕТ "ЛЮБЕН ПАШОВ" гр. Мадан	"ЕКОПАК БЪЛГАРИЯ" АД
26	"БЕЛОТЕКС-95" АД гр. Златоград	"ЕКОПАК БЪЛГАРИЯ" АД
27	"АРСИ КОЗМЕТИКС" ЕООД с. Елховец	"ЕКОПАК БЪЛГАРИЯ" АД
28	"ГРАНД" ООД с. Средногорци	"ЕКОПАК БЪЛГАРИЯ" АД

### Строителни отпадъци

Поради засилено строителство в КК Пампорово, през настоящата година редовно се извършваха проверки от експерти за нерегламентирано изхвърляне на строителни отпадъци.

Установиха се замърсени площи от изсипване на излишни бетонни смеси от бетоновози и измиване на товарната техника. Съставиха се актове на шофьори на бетоновози – 3бр.

Строителните отпадъци от общините се депонират обикновено на общинските сметища. За общините Мадан и Златоград има отредени специални площадки за депониране на строителни отпадъци, като същите се ползват за възстановяване на терени, нарушени от рудодобивна дейност. За община Чепеларе има отредена площадка с разрешително по чл.37 от ЗУО в м. "Хаджиосманско".

### **Биоразградими отпадъци**

С влизането си в Европейския съюз, България трябва да посрещне задълженията си по Директива 1999/31/ЕС, според която до е необходимо да се постигне поетапно намаляване на биоразградимите отпадъци, постъпващи на депата. Като имаме предвид факта, че биоразградимите отпадъци съставляват повече от 50 % от общото тегло формирани отпадъци, е нужно прилагането на различни методи за тяхното третиране и недопускането им за депониране. При депонирането им се създават условия за безкислородно разграждане на органичните материали от растителен и животински произход, и образуване на газове, които са предпоставка за глобалното изменение на климата и появата на парниковия ефект. От друга страна при депонирането на биоразградимите отпадъци намалява периода на експлоатация на депата.

Един от най-подходящите методи за третиране на биоразградимите отпадъци е компостирането – процес на преработка на материали от растителен и животински произход, извършвана последователно от различни групи микро и макроорганизми. Компостирането е процес, при който органичните вещества се разграждат и се превръщат в хумосоподобен материал, наречен компост. Разработена е Национална стратегия за поетапно намаляване на биоразградимите отпадъци, предназначени за депониране, която трябва да осигури постигането на следните цели:

1. До 2010 г. количеството на биоразградимите битови отпадъци, предназначени за депониране, трябва да бъдат намалени до 75% от общото тегловно количество на биоразградимите битови отпадъци, образувани през 1995г.

2. До 2013 г. количеството на биоразградимите битови отпадъци, предназначени за депониране, трябва да бъдат намалени до 50% от общото тегловно количество на биоразградимите битови отпадъци, образувани през 1995г.

3. До 2020 г. количеството на биоразградимите битови отпадъци, предназначени за депониране, трябва да бъдат намалени до 35% от общото тегловно количество на биоразградимите битови отпадъци, образувани през 1995г.

На територията на РИОСВ – Смолян се реализира проект за домашно компостиране на биоразградими отпадъци в селата Гела, Широка лъка, Солища и Стикъл. Извършва се също така компостиране на биоразградимите отпадъци, събрани от зелените площи в Смолян, като на подходящи площадки се разположиха компостери, обслужвани от фирмата по сметосъбиране и сметоизвозване. В края на 2006 г. по внесени проекти за фамилно компостиране Управителния съвет на ПУДООС разреши отпускането на средства за реализиране на проекти за фамилно компостиране в общините Девин и Чепеларе, които ще бъдат стартирани през 2007 г. В ПУДООС са подадени молби и от други общини за отпускане на средства за реализация на проекти за компостиране.

### **Масово разпространени отпадъци**

Във връзка с прилагане на Наредбата за изискванията за третиране на отпадъците от моторни превозни средства, бе проведена среща между представители на РИОСВ –Смолян, сектор "Пътна полиция – КАТ" при РДВР – Смолян и фирмите, притежаващи Разрешение, издадено по реда на чл.37 от ЗУО за дейности с отпадъци от МПС. Целта бе координация в действията на трите страни, относно снемане от регистрация на ИУМПС.

Бяха разкрити два нови центъра за разкомплектоване на ИУМПС - “Макметал” ЕООД - гр. София – площадка гр. Златоград и ЕТ “Стефан Чаръкчиев” – гр. Мадан – площадка с. Средногорци.

По предписание на РИОСВ, Общинските администрации извършиха проверки по населени места за наличие на ИУМПС, намиращи се върху общински и държавни терени. Констатирани са 363 бр., като на собствениците са дадени предписания за преместването им в частен имот или предаване в центрове за разкомплектоване.

Относно Наредбата за третиране на отпадъци от електрическо и електронно оборудване бяха съгласувани програми на “Норд” ООД – гр. София – 2 площадки в гр. Смолян и “Ровотел стийл” ООД – гр. София – площадка Рудозем за издаване на разрешение по чл. 37 от ЗУО от МОСВ.

Издадени са 8 удостоверения по чл. 55, ал.3 от ЗУО за съответствие на площадки, изкупуващи отпадъци от черни и цветни метали: “Балкан Трейд Експорт” ЕООД-гр. София, “Диём-56” ООД – гр. София – площадка Златоград, “Кабакчиев” ЕООД – с. Говедаре, общ. Пазарджик, ЕТ “Таня - Стефан Камбуров” – гр. Симеоновград, обл. Хасковска, “Рилтрейд” ООД – гр. София, “Карлък – 97” ООД – гр. Смолян, ЕТ “Мюмюн Пашов” – гр. Мадан, “Диём-56” ООД - гр. София - площадка – Неделино.

От представените за 2005 г. годишни отчети на фирмите, които изкупуват метали, хартия, стъкло и пластмаса и след обобщаването им, е видно, че се наблюдава тенденция на повишаване на събраните количества в сравнение с 2004 г.

№	Масово разпространен отпадък	2004г. (тон)	2005г.(тон)	2006 г./тон/
1.	Хартия и картон	236	450.2	122.07
2.	Пластмаси	36	48.4	43.97
3.	Стъкло	26	15.2	11.82
4.	Черни и цветни метали	4226	5500.5	4931.34
	<b>О Б Щ О</b>	<b>4524</b>	<b>6014.3</b>	<b>5109.95</b>

Намаляването на събраното стъкло се дължи преди всичко на липсата на предприятие за преработка и оползотворяване на стъклени отпадъци в близост до региона. Общото количество на събраните негодни за употреба батерии и акумулатори е 58 тона.

### Производствени и опасни отпадъци

Регистрираните предприятия извършващи дейност с отпадъци са 178, като от тях 115 извършват дейност с производствени отпадъци – неопасни и 63 с опасни отпадъци. От общия брой регистрирани фирми 40.4% са от дърводобивната дейност, 11.2 % текстилна дейност, 10.7 % авторемонтна дейност. 50% от образуваните отпадъци в дървопреработващата промишленост – трици и изрезки се предават за оползотворяване на “Кроношпан” – Бургас, до 30% (изрезки) се предават на физически лица за отопление, останалото количество се предоставя на “Топливо” ЕООД – гр. Смолян за производство на дървени брикети или за отопление. 30% от текстилните отпадъци се предават за регенериране на текстилни влакна от отпадъчни текстилни и трикотажни парцали и последващо преработване на регенерираните текстилни изделия, останалите се обезвреждат в регионалните и общински депа. Извършени са 221 броя проверки на фирми, извършващи дейности с производствени и опасни отпадъци.

И през 2006г. продължи идентифицирането на фирмите, като бяха издадени 45 броя регистрационни документи и 22 броя Разрешения за дейности с отпадъци по чл.37 от ЗУО.

### Община Смолян

Издадени разрешения от директора на РИОСВ по чл.37, т.1 от ЗУО		
1.	“Гамакабел” АД-Смолян	№11-ДО-112-01/04.05.2006г.
2.	“ЕМЕ” АД-гр. Смолян	№11-ДО-122-00/16.01.2006г.
3.	“Петро Ойл” АД-гр. Смолян	№11-ДО-124-00/17.03.2006г.
4.	“Медицински център – Смолян” ООД-гр. Смолян	№11-ДО-127-00/ 19.04.2006г.

5.	ЕТ “Бялков-90-Иван Бялков”-гр. Смолян	№11-ДО-130-00/06.06.2006г.
6.	“Областен диспансер за пневмо-фтизиатрични заболявания със стационар-Смолян” ЕООД-гр. Смолян	№11-ДО-132-00/27.07.2006г.
7.	“ЗММ - СМОЛЯН” АД-гр. Смолян	№11-ДО-135-00/25.10.2006г.
8.	ЕТ “Симифс-Фидан Дрингов”-гр. Смолян	№11-ДО-138-00/14.12.2006г.

**Издадени регистрационни документи по чл.52, ал.1 от ЗУО**

1.	ЕТ “ДЕСИ-60-Златко Хаджиев”-Смолян	№ 11-РД-69-00/16. 01. 2006 г.
2.	“БИМЕКС-2000” ООД-Смолян	№ 11-РД-73-00/21. 02. 2006 г.
3.	“ДЖИ ЕНД ДЖЕЙ” ООД-Смолян	№ 11-РД-74-00/21. 02. 2006 г.
4.	“ДЕМИРЕВ ИНЖЕНЕРИНГ” ЕООД-Смолян	№11-РД-75-00/22.02.2006г.
5.	ЕТ “ЕЛИТЕКС-Богдан Богданов”-Смолян	№ 11-РД-76-00/07. 03. 2006 г.
6.	ТПК “МЕБЕЛ”-Смолян	№ 11-РД-77-00/09. 03. 2006 г.
7.	“КЛАСИК МОДЕЛ” ЕООД-Смолян	№ 11-РД-78-00/09. 03. 2006 г.
8.	ЕТ “ИВО УЮРОВ”-с. Момчиловци	№ 11-РД-79-00/09. 03. 2006 г.
9.	“РОДОПИ-ТЕКС” ЕООД-Смолян	№ 11-РД-80-00/21. 03. 2006 г.
10.	“НИК” ЕООД-с. Средногорци	№ 11-РД-81-00/21. 03. 2006 г.
11.	СД “НЕФЕРТИТИ-ВАРДЖИЕВИ с-ие”-Смолян	№ 11-РД-82-00/04. 04. 2006 г.
12.	ЕТ “ФАГОС-Албена Хаджиева”-с. Смилян	№ 11-РД-83-00/14. 04. 2006 г.
13.	“ЕКО ГЛОБАЛ” АД-Смолян	№ 11-РД-84-00/26. 04. 2006 г.
14.	“РОСТЕР и сие” ООД	№ 11-РД-85-00/26. 04. 2006 г.
15.	ЕТ “ЕМА-93 Ема Фурланска”-Смолян	№ 11-РД-86-00/03. 05. 2006 г.
16.	ЕТ “Мишел-Валентин Каменов”-Могилница	№ 11-РД-88-00/07. 06. 2006 г.
17.	ГПК “Касъм дере”-с. Момчиловци	№ 11-РД-89-00/12. 06. 2006 г.
18.	ЕТ “Костадин Чолаков-ЧОКИ”-Смолян	№ 11-РД-90-00/13. 06. 2006 г.
19.	ЕТ “КОСТАЛИ-Костадин Мусорлиев”- с. Момчиловци	№ 11-РД-91-00/19. 06. 2006 г.
20.	“Торлука” ЕООД-Смолян	№11-РД-112-00/20.12.2006г.

**Издадени удостоверения по чл.55, ал.3 от ЗУО**

1.	“Карлък – 97” ООД – гр. Смолян	14.07.2006
2.	“Кабакчиев” ЕООД-с. Говедаре, общ. Пазарджик	07.03.2006г.

**Община Неделино**

**Издадени регистрационни документи по чл.52, ал.1 от ЗУО**

1.	ЕТ “ЕСИ-Емил Хартаджиев”-Неделино	№ 11-РД-70-00/26. 01. 2006 г.
----	-----------------------------------	-------------------------------

**Издадени удостоверения по чл.55, ал.3 от ЗУО**

1.	“Диём-56” ООД-гр. София	08.09.2006г.
----	-------------------------	--------------

**Община Чепеларе**

**Издадени регистрационни документи по чл.52, ал.1 от ЗУО**

1.	ЕТ “Марина-64” - Чепеларе	№ 11-РД-101-00/30. 08. 2006 г.
2.	ЕТ “Цветан Симеонов”-гр. Чепеларе	№ 11-РД-107-00/20. 11. 2006 г.

**Издадени удостоверения по чл.55, ал.3 от ЗУО**

1.	“Рилтрейд” ООД – гр. София, площадка Чепеларе	28.06.2006
----	---	------------

**Община Девин**

**Издадени разрешения от директора на РИОСВ по чл.37, т.1 от ЗУО**

1.	“Хидро Девин” АД-гр. Девин	№11-ДО-101-01/27.10.2006г.
	“Медицински център-І-Девин” ЕООД-гр. Девин	№11-ДО-137-00/21.11.2006г.

**Издадени регистрационни документи по чл.52, ал.1 от ЗУО**

1.	“ДЕВИН” АД-Девин	№ 11-РД-71-00/02. 02. 2006 г.
2.	“ЕКО-Хидро-90” ООД-плоч. Девин	№ 11-РД-102-00/05. 10. 2006 г.

**Община Доспат**

**Издадени регистрационни документи по чл.52, ал.1 от ЗУО**

1.	ЕТ “Румен Терзиев” - Доспат	№ 11-РД-72-00/21. 02. 2006 г.
2.	“Доспатлес” ЕАД - Доспат	№ 11-РД-103-00/31. 10. 2006 г.
3.	“НИТЕКС-96” АД-Доспат	№ 11-РД-105-00/01. 11. 2006 г.
4.	ЕТ “Салих Карамустафов – БАЧИ - Кемал Карамустафов, Доспат	№ 11-РД-106-00/01. 11. 2006 г.
5.	“БОР-2004” ООД-с. Змейца	№ 11-РД-110-00/14. 12. 2006 г.
6.	“Барон” ЕООД-с. Змейца	№ 11-РД-113-00/22.12.2006г.

**Община Рудозем**

**Издадени регистрационни документи по чл.52, ал.1 от ЗУО**

1.	ЕТ “РИКИ-Хайри Хутев”-Рудозем	№ 11-РД-100-00/29. 08. 2006 г.
2.	“ЕФРИ” ЕООД-Рудозем	№ 11-РД-95-00/23. 08. 2006 г.



Издадени удостоверения по чл.55, ал.3 от ЗУО		
1.	“Рилтрейд” ООД – гр. София	28.06.2006
Община Борино		
Издадени регистрационни документи по чл.52, ал.1 от ЗУО		
1.	ЕТ “ДРЕЙЗИ-Осман Небиев” –с. Борино	№ 11-РД-67-00/16. 01. 2006 г.
2.	ЕТ “Али Велиев-САЯ”-с. Борино	№ 11-РД-68-00/16. 01. 2006 г.
3.	“ВЕВА ГРУП” ЕООД – с. Борино	№ 11-РД-99-00/29. 08. 2006 г.
4.	ЕТ “Ахмед Бонгуев-МЕ 60”-с. Борино	№ 11-РД-111-00/01. 12. 2006 г.
Община Златоград		
Издадени разрешения от директора на РИОСВ по чл.37, т.1 от ЗУО		
1.	ЕТ “Васи 2002-Васил Крушков”-гр. Златоград	№11-ДО-133-00/08.08.2006г.
2.	“Горубсо Златоград” АД-гр. Златоград	№11-ДО-134-00/14.09.2006г.
3.	“Златоград Автотранспорт” АД-гр. Златоград	№11-ДО-92-01/19.10.2006г.
4.	ЕТ “Васи 2002-Васил Крушков”-гр. Златоград	№11-ДО-133-01/05.12.2006г.
Издадени регистрационни документи по чл.52, ал.1 от ЗУО		
1.	“Строител” ЕООД - Златоград	№ 11-РД-92-00/27. 06. 2006 г.
Издадени удостоверения по чл.55, ал.3 от ЗУО		
1.	“Балкан Трейд Експорт” ЕООД-гр. София	03.02.2006г.
2.	“Дием-56” ООД-гр. София	06.02.2006г.
Издадени удостоверения по чл.55, ал.3 от ЗУО		
2.	“Балкан Трейд Експорт” ЕООД-гр. София	03.02.2006г.
3.	“Дием-56” ООД-гр. София	06.02.2006г.
Община Мадан		
Издадени разрешения от директора на РИОСВ по чл.37, т.1 от ЗУО		
1.	“Хевае – Ким” АД-гр. Мадан	№11-ДО-125-00/28.03.2006г.
2.	ЕТ “Стефан Чаръкчиев” –гр. Мадан	№11-ДО-136-00/25.10.2006г.
Издадени регистрационни документи по чл.52, ал.1 от ЗУО		
1.	“НИК” ЕООД-с. Средногорци	№ 11-РД-81-00/21. 03. 2006 г.
2.	“Сираков” ООД – Мадан	№ 11-РД-93-00/14. 07. 2006 г.
3.	ЕТ “Шукри Кешифов Сюлейманов”-Мадан	№ 11-РД-98-00/23. 08. 2006 г.
Издадени удостоверения по чл.55, ал.3 от ЗУО		
1.	“Дием-56” ООД-гр. София	06.02.2006г.
2.	ЕТ “Таня-Стефан Камбуров”-гр. Симеоновград, обл. Хасковска	01.06.2006г.
Община Баните		
Издадени разрешения от директора на РИОСВ по чл.37, т.1 от ЗУО		
1.	ЕТ “Любен Димитров”-с. Баните	№11-ДО-131-00/03.07.2006г.
Община Лъки		
Издадени регистрационни документи по чл.52, ал.1 от ЗУО		
1.	“Преспа Фешън” ЕООД-гр. Лъки	№ 11-РД-87-00/02. 06. 2006 г.

Изпълнявайки задълженията по Наредба №9 за отчетите на лицата извършващи дейност с отпадъци, РИОСВ обработи в срок до 31 май 2006г. годишните отчети за 2005г. и до 31 май 2007г. годишните отчети за 2006г. Обработени бяха данните от 128 предприятия за 2005г. и данните от 116 предприятия за 2006г.

Вид отпадък	Налич ни в края на 2004г. /т/	Образувани през годината /т/			Предадени за оползотворяване или обезвреждане		Остатък в края на, /т/	
		2004г.	2005г.	2006г.	2005г.	2006г.	2005	2006
Производствени неопасни отпадъци /ПО/	1666.1	9984	15798.3	24949.85	15 621.41	23894.666	1843	1055.18
Опасни отпадъци /ОО/	207.2	220	52.9	39.874	9.9	21.659	250.2	18.22
Отпадъци от хуманитарното и ветеринарно здравеопазване /ОО/	-	27.5	26.9	7.743	26.9	7.743	-	-
Отпадъци от хуманното здравеопазване-/НО/	-			20.900		20.900	-	-

Общо образуваните производствени и опасни отпадъци за 2004г. възлизат на 10204 тона, за 2005г. са 15 851.2 тона, а образуваните за 2006г. са 24949.845 тона. Разликата се дължи на увеличаване броя на регистрираните предприятия – 2004 г. - 93; 2005 г – 128бр. 2006г.-195бр. Също така се вижда, че по-голям дял се пада на производствените отпадъци.

По видове за 2005г. отпадъците се разпределят както следва: отпадъци от преработване на дървесина – 14 598.5т, от текстилна промишленост – 100 т, отпадъци от отработени масла и отпадъци от течни горива – 45.6 т, автомобилни гуми – 194,4т. и др. За 2006г. - отпадъци от преработване на дървесина -19980.72т, от текстилната промишленост-84.611т, отпадъци от отработени масла и течни горива-26.094т., автомобилни гуми-4.15т, отпадъци от обработка на метали и пластмаси-104.71т.,отпадъци от стъклени опаковки-14т. и др.

На територията на РИОСВ-Смолян работят 5 фирми, които извършват дейности по оползотворяване на отпадъци. Съгласно годишните отчети “Гамакабел” АД – Смолян е оползотворила 2005г. - 172.18 тона отпадъци от цветни метали и 33.51 тона отпадъци от пластмаси, 2006г. - 153.65т отпадъци от цветни метали и 29.37т от пластмаси.

За 2005г. “Топливо” ЕООД-Смолян е оползотворил 1 280.24 тона трици, а за 2006г.- 547тона. Намаленото количество на оползотворените отпадъци за 2006г. се дължи на престоя до м.април, дължащ се на аварията получена вследствие на наводненията. ЕТ “Илко Илчев” – Рудозем – оползотворени 58 тона отпадъци от пластмасови и композитни опаковки за 2005г., а за 2006г. са оползотворени общо 53.8т.

“Хевея Ким” АД – гр. Мадан е оползотворил 2.4 тона отпадъци от масла за 2005г., а за 2006г.- 1.216т . “Карлък-97” ООД – Смолян е оползотворил за 2005г. – 165 тона отпадъци от метали, а за 2006г.- 192т.

През 2005 г. общото количество на образуваните опасни отпадъци от хуманната медицина е 26.919 тона, а през 2006г. са 28.643. От тези за 2005г., 22.600 тона са образувани в МБАЛ “Д-р Братан Шукеров” АД-гр. Смолян, 0.600 тона – “МБАЛ ЕООД”-гр. Девин, 1.600 тона – МБАЛ “Д-р А. Шопов” ЕООД-гр. Златоград, 1.265 тона – МБАЛ “Д-р К. Чилов” – гр. Мадан и 0.854 тона – “МБАЛ - Рудозем”ЕООД-гр. Рудозем. Опасните болнични отпадъци са предадени за обезвреждане на фирми притежаващи разрешително.

От образуваните отпадъци от хуманното здравеопазване за 2006г., 7.743т. са отпадъци с опасни свойства и са предадени за обезвреждане в инсинератор. Останалите 20.900т. са отпадъци с неопасни свойства.

## 2.2.Шум

### Промишлен шум

Шумът от всички видове индустриални дейности, поради голямото разнообразие на източниците на шум и различният му характер (честотен спектър и продължителност на действие) е трудно да бъде изразен с единен критерий. Звуковото поле на територията и около промишлената площадка се формира от наслагването на шума, излъчван от многобройните външни и вътрешни източници, в резултат на което се получава сложна имисионна картина.

Дейността по оценката и контрола на промишления шум е съсредоточена в две направления:

- ❖ оценка на шума от големи промишлени обекти ,
- ❖ оценка на шума от източници на шум с локално значение.

### Нормативно осигуряване

Въпросите свързани с оценката, управлението и контрола на шума в околната среда, причинен от автомобилния, железопътния, въздушния и водния транспорт, както и от промишлените инсталации и съоръжения, включително за категориите промишлени дейности по приложение №4 към чл.117, ал. 1 от Закона за опазване на околната среда и от локални източници на шум се решават съгласно Закона за защита от шума в околната среда обн. ДВ бр.74/13.09.2005 г.( в сила от 01.01.2006 г.)

Разработена е "Методика за определяне на общата звукова мощност на промишлени предприятия с множество източници на шум с различни акустични характеристики" - 1999 г. - утвърдена от Министъра на МОСВ със Заповед № РД – 536/27.12.1999 г. Като основа е използван международен стандарт ISO 8297-1994-15 – "Определяне нивата на звукова мощност на индустриално предприятие с множество източници на шум за оценка на нивата на звуковото налягане в околната среда". Тя кореспондира директно с Европейските постановления за връзка между емисиите и имисиите на шум от различни източници.

Пределно допустимите нива на шум се определят съгласно Наредба № 6 от 26.06.06 г. – За показателите за шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите за шум в околната среда, методите за оценка на стойностите на показателите за шум и на вредните ефекти от шума върху здравето на населението.

Изискванията за провеждане на собствен мониторинг и предоставяне на информация от промишлените източници на шум в околната среда са определени съгласно Наредба № 2 от 05.04.2006 г. – За дейността на Националната система за мониторинг на шума в околната среда и за изискванията за провеждане на собствен мониторинг и предоставяне на информация от промишлените източници на шум в околната среда.

Правилата и нормите за ограничаване на вредния шум при проектиране и при изпълнение на строежите са определени съгласно Наредба № 4 от 27.12.06 г. – За ограничаване на вредния шум чрез шумоизолиране на сградите при тяхното проектиране и за правилата и нормите при изпълнението на строежите по отношение на шума, излъчван по време на строителството.

Хигиенните изисквания за здравна защита на селищната среда са определени с Наредба № 7 от 25.05.92 г., изм. ДВ. бр.20 от 05.03.1999 г. – За хигиенни изисквания за здравна защита на селищната среда.

Справка по отношение плановете за собствен мониторинг за 2006 година

	Наименование на обекта	Предмет на дейност	Местоположение на обекта			Допустимо ниво съгласно Наредбата №6 за показателите за шум в околната среда /жилищни зони, централни градски части, производствено-складови зони или др./	Въздействие на източника			Мерки за обезшумяване, /Да, не, какви/
			Централна градска част	Промислена зона	До обект с повишени изисквания за шумозащита		Продължителност, /часове /	Ниво на шума на границата на ХЗЗ, dB (A)	Ниво на шума в мястото на въздействие, dB (A)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	“Стоунс Къмпъни БГ” ООД, кариера “Витина - 2”, с. Витина	Добив на риолити годни за плочи цепени	X	-	-	70	4 часа на ден, пет дни в седмицата	59.0	55.6	не
2	“Стоунс Къмпъни БГ” ООД, гр.Смолян Кариера “Витина - 2”, с. Витина, Община Рудозем	Добив на риолити годни за плочи цепени	-	X	-	70	4 часа на ден, пет дни в седмицата	49.2	49.2	не
3	“Горубсо Златоград” АД, гр. Златоград, Бункерно стопанство – шахта “Андрю”	Приемане на руда и баластра и товарене в коли	-	X	-	70	13 часа на ден, пет дни в седмицата	64.1	56.9	не

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	“Горубсо Златоград” АД, гр. Златоград, ЕОФ - с. Ерма река	Преработка на руда и добив на концентрати	-	X	-	70	8 часа на ден, пет дни в седмицата	70.1	-	не
5	“Лъки Инвест” АД, гр. Лъки, Обогатителна фабрика, гр. Лъки	Първична преработка на подземни богатства / оловно-цинкова руда	-	X	-	60	18 часа на ден, пет дни в седмицата	66.1	58.7	не

### Справка за контролната дейност, по отношение на шума от промишлени източници

1	2	3	Местоположение на обекта			7	Въздействие на източника			11
			4	5	6		8	9	10	
Наименование на обекта	Предмет на дейност	Централна градска част	Промислена зона	До обект с повишени изисквания за шумозащита	Допустимо ниво съгласно Наредбата №6 за показателите за шум в околната среда /жилищни зони, централни градски части, производство-складови зони или др./	Продължителност, / часове /	Ниво на шума на границата на ХЗЗ, dB (A)	Ниво на шума в мястото на въздействие, dB (A)	Мерки за обезшумяване, /Да, не, какви/	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	“Белотекс - 95 ” АД, гр. Златоград, тъкачен цех с. Старцево	Производство на сурови памучни и тип памучни тъкани	-	X	-	70	24 часа в денонощието, пет дни в седмицата	59.4	-	59.4
2	“ЕС БИ ЕН – Виолета Беширова” ЕООД, гр. Златоград	Шивашко производство	X	-	-	60	8 часа на ден, пет дни в седмицата	60.6	-	не
3	“Белотекс - 95 ” АД, гр. Златоград, тъкачен цех с. Старцево	Производство на сурови памучни и тип памучни тъкани	-	X	-	70	24 часа в денонощието, пет дни в седмицата	59.4	-	не
4	“Преспа - Фешън” ЕООД, гр. Лъки, производствена сграда	Производство на трикотажни изделия	-	X	-	70	24 часа в денонощието, седем дни в седмицата	61.9	-	не
5	“Гамакабел” АД, Смолян	Производство на изолирани кабели и проводници	-	X	-	70	24 часа в денонощието, пет дни в седмицата	65.7	-	не
6	“Пампорово - ски” АД, гр. Чепеларе	Производство на ски и сноуборд	-	X	-	70	16 часа в денонощието, пет дни в седмицата	62.9	-	не
7	“Мазком” ООД, гр. Смолян	Производствен цех; цех за барабани	-	X	-	70	8 часа в денонощието, пет дни в седмицата	71.7	-	не
8	“Доспат лес” ЕАД, гр. Доспат, Производствени халета №1 и №2	Първична обработка на дървесина	-	X	-	70	8 часа в денонощието, пет дни в седмицата	За хале №1 72.8 За хале №2 73.0	-	не

## 2.3. Радиология

Естествения радиационен гама – фон е физична характеристика на околната среда, специфична за всеки пункт, област, регион. Резултатите от наблюденията показват, че радиационния гама – фон в контролираните пунктове, е в границите на характерния за съответния пункт и конкретните метеорологични условия естествен гама – фон.

Радиационното състояние на почвите, дънните утайки и отпадъчните продукти от дейността на предприятия-потенциални замърсители се оценява посредством извършване на неdestructивен гамаспектрометричен анализ на проби от пунктове, определени в мониторинговата мрежа в региона. По мрежата са взети и анализирани съответно: почвени проби - 23 бр., проби от дънни утайки - 8 бр. и проби от отпадъчни материали – 15 бр. Резултатите показват, че няма отклонения от измерените стойности за специфичната активност на естествените радионуклиди от предходни години.

Съдържанието на отложения техногенен цезий (Cs)– 137, в следствие на аварията в Чернобилската атомна централа от април 1986 год., в изследваните проби варира от 6 - 13 Bq/kg (с. Барутин, с. Поляна – гр. Неделино) до 143-356 Bq/kg (гр. Лъки, вр. Рожен-с. Манастир). Тенденцията е към общо намаляване на съдържанията и запазване на неравномерното разпределение на цезия по региони, в зависимост от преноса, който е извършен от въздушните маси след аварията.

Радиологичния мониторинг на повърхностните води (реките), се осъществява чрез мрежа от пунктове и се изразява в контрол на показателите, съгласно Наредба № 7/ 08.08.86 г. за показатели и норми за определяне качеството на течащи повърхностни води – обща бета активност (0,750 Bq/l), съдържание на общ уран (0,6 mg/l) и съдържание на радий – 226 (0,150 Bq/l). През 2006 г. е осъществен радиологичен контрол на повърхностните води (реки) в 4 пункта, като резултатите са значително под нормите, определени от тази Наредба.

Радиологичния контрол на рудничните отпадни води, от бивши уранодобивни обекти се изразява в контрол на радиологичните показатели, съгласно Наредба № 6/ 09.11.2000 г. за емисионни норми за допустимо съдържание на вредни и опасни вещества в отпадните води, зауствани във водни обекти – съдържание на общ уран (2,0 mg/l), и специфична активност на радий – 226 (0,700 Bq/l). Осъществен е радиологичен контрол на руднични води в 5 пункта, като резултатите са под нормите, определени от тази Наредба, с изключение на един пункт в бившия участък “Изгрев”, с. Барутин, който е с 0,26 пъти над нормата. Това налага и потвърждава още един път извода, че е необходимо изграждането на пречиствателно съоръжение за рудничните води, излизащи от затопените пространства на р-к ”Изгрев”. До момента е издадено разрешително за заустване от БДУВЗБР – Благоевград за тези води и се проектира необходимото съоръжение.

За повърхностните водите (реките) в близост до такива обекти се прилага Наредба № 1 /15.11.1999 г. за нормите за целите на радиационната защита и безопасност при ликвидиране на последствията от урановата промишленост в България – обща бетарадиоактивност (2 Bq/l), съдържание на общ уран (0,3 mg/l) и специфична активност на радий-226 (0,500 Bq/l). През 2006 г. е осъществен радиологичен контрол на повърхностни води (реки) в 4 пункта, като резултатите са под нормите, определени от тази Наредба.

## 2.4. Опасни химични вещества

Дейността е насочена в две направления – контрол и управление на опасни химични вещества (ОХВ) и контрол и управление на оборудване съдържащо полихлорирани бифенили (ПХБ) в региона.

### **Опасни химични вещества и препарати**

Управлението на химичните вещества и препарати се осъществява от Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и препарати (ЗЗВВХВП, обн., ДВ, бр. 10/2000 г.) Съгласно този Закон, опасни химични вещества са тези, които се класифицират в една или повече от категориите – експлозивни, токсични, корозивно действащи, оксидиращи,

опасни за околната среда, запалими, вредни, дразнещи, канцерогенни. Опасните химични вещества са посочени в Приложение 1 на Наредбата за реда и начина на класифициране, опаковане и етикетирание на химични вещества и препарати и са класифицирани в една или повече от категориите на опасност въз основа на физикохимичните, токсикологичните и екотоксикологичните им свойства. Потребителите на ОХВ са длъжни да спазват условията за съхранение и употреба, посочени от производителя/вносителя на препаратите в информационния лист за безопасност (ИЛБ).

Общия брой на обхванатите от контрола фирми, които съхраняват и употребяват опасни химични вещества и препарати на територията на инспекцията е 27. За тях е създадена специална картотека с досиета на всяка фирма, включващи цялата кореспонденция с РИОСВ – Смолян и информация за използваните химични вещества и препарати. През годината се наблюдава и положителна тенденция към нарастване броя на обхванатите за контрол фирми в региона. Регистърът за количествата и местонахождението на наличните суровини, които съдържат опасни компоненти на територията контролирана от РИОСВ – Смолян, ежегодно се актуализира и допълва.

За успешно управление и предотвратяване на вредното въздействие от опасните химични вещества и препарати върху околната среда, основния акцент при проверките на предприятията беше осъществяването на контрол върху вноса, съхранението и употребата на опасните химични вещества и препарати. Изискваше се представянето на информация и документация, съдържаща химично наименование на опасното химично вещество или препарат, употреба в производството, търговско наименование, използвано количество за година, категория на опасност R-фрази (стандартни текстове, предупреждаващи за риска, свързан с използването на опасното химично вещество или препарат) и S-фрази (стандартни текстове, даващи съвети за безопасно съхранение и използване на опасното химично вещество или препарат). При констатиране на нарушения бяха давани задължителни предписания за отстраняването им.

За контрол на опасни химични вещества и препарати са извършени 37 проверки. Общо при проверките и чрез изпратени писма до фирми са дадени 51 предписания. Дадените предписания са основно за несъответствие при съхранението на препаратите, съгласно листовите за безопасност от производителя, а правилното складиране и съхранение е една от основните задачи на операторите на предприятия, които притежават и употребяват ОХВ. Тенденцията е да се осигури безопасно съхранение на химичните вещества и препарати в складовете на всяка фирма – притежател на опасни вещества, като основната цел е защита на живота и здравето на хората и опазване на околната среда. Съставен е акт на ”Вентони козметик” ЕООД гр. Рудозем за неправилно съхранение на амониев хидроокис, необходим за производството на козметични продукти. В последствие, фирмата своевременно взе мерки за изпълнение на даденото предписание за спазване на условията за правилно съхранение, посочени от производителя в ИЛБ.

Работата по контрола на опасни химични вещества и препарати е затруднена, поради липсата на информационни листове за безопасност за използваните химикали, тъй като при доставката те не са съпроводени с необходимата актуална документация от производителя или вносителя, съгласно Наредбата за реда и начина на класифициране, опаковане и етикетирание на химични вещества и препарати.

Подобрява се диалога и съвместните действия между институциите и неправителствените организации в областта на контрола над опасните химични вещества. В това направление РИОСВ - Смолян извърши 3 проверки съвместно с Дирекция “Гражданска защита”- област Смолян. Същото е гаранция за добрата координация между ведомствата и ефективност на осъществяването на целите на политиката по управление на опасните вещества и препарати.

По-големи предприятия в региона, които използват и съхраняват опасни химични вещества и техните продукти са:

Фирма	Химично /търговско/ наименование на опасното химично вещество и/или препарат	Количес тво за година /т/)	Употреба в производството)
1	2	3	4
1."ЕМЕ" АД гр.Смолян	Натриева основа Сярна киселина Солна киселина Натриев хипохлорид Азотна киселина Натриев бисулфит	2,000 0,200 0,450 1,200 2,500 1,200	За неутрализация на киселинни отпадни води и за байцване на метални изделия
2. ТПК "Мебел", гр. Смолян	Карбамидна смола Катализатор Бял полиуретанов грунд Нитроцелулозен лак Разредител Полиуретанов лак	2,500 0,207 0,213 0,088 0,318 0,060	За обработка на дървен материал и производство на изделия от него
3. "Гама кабел" АД гр.Смолян	Мастила Разредители за мастило Масла Смазочни емулсии	0,165 0,330 1,600 0,900	За маркиране и печат на готовите кабели
4. Химическо чистене "Свежест", гр. Смолян	перхлоретилен	0,750	За химическо чистене на текстилни материали
5. Химическо чистене "Сияние", гр. Смолян	перхлоретилен	0,700	За химическо чистене на текстилни материали
6. "ЗММ Смолян" АД, гр. Смолян	Натриев нитрит Бариев хлорид Солна киселина Натриева основа	0,200 2,000 1,500 0,500	За неутрализация на киселинни отпадни води и за байцване на метални изделия
7."Интерретър"ООД, гр. Смолян	Карбамид-формалдехидна смола Бял полиуретанов грунд Катализатор	0,500 0,200 0,100	За обработка на дървен материал и производство на дограма
8."Арексим" ЕООД гр. Смолян	Хидравлично масло Диелектрик Коресилин Полистирол	2,000 0,400 0,050 0,060	За производство на пластмасови изделия
9. "Родопска тъкан" АД гр. Смолян	Оцетна киселина	0,300	За багрене на текстил
10."Родопея Белев" ЕООД гр. Смолян	Натриева основа Тана нова ИСП 700	0,250 0,420	За санитарно средство
11. Печатница Кайнадина" гр. Смолян	Проявител EP7 Гумин-DS Ацедеин-DH2010 Коресилин Алунет-UN Лепило HENKEL Мастило Хубер	0,020 0,010 0,045 0,012 0,012 0,040 0,094	За печатане
12. Печатница "Зеа-принт" ЕООД, гр. Смолян	Мастило EDITO	0,150	За печатане
13. Печатница "Принта ком" ООД гр.Смолян	Мастило Лепило	0,500 0,100	За печатане
14. Печатница "Отзвук прес" гр.Смолян	Мастило	0,100	За печатане
15."Прома" ООД гр. Мадан	Екстракционен бензин Ацетон Толуол Фенолен смола Каучук Б-320	21,000 25,000 24,000 4,000 11,000	За производство на лепила

1	2	3	4
16. "Ента" ООД с.Леска, общ. Мадан	Химикал за консервиране на дърво - Impralit-TKS	0.500	За консервиране на дърво за производство на палети
17. "Рубелла-Бюти" ЕАД гр. Рудозем	Солна киселина Амониев хидроокис Екстракти гликолови Ароматни композиции Парфюмни композиции Багрила Водороден прекис Триетаноламин Родоли Алкилтриметиламониев хлорид	0,500 12,000 1,000 2,000 2,000 0,050 0,050 0,050 3,000 2,500	За производство на козметични продукти – боя за коса, шампоан, паста за зъби, кремове и др.
18. "Горубсо-РОФ" АД гр. Кърджали	Натриев цианид Цинков сулфат Въглероден дисулфид Меден сулфат Флотационно масло Калциев оксид	5,750 440,530 11,620 98,280 11,000 427,000	За обогатяване на добитата руда
19. "Финта" АД, гр. Рудозем	Лепило Montarol 260	1,200	За производство на обувки
20. "Вентони козметик" ЕООД, гр. Рудозем	Амониев хидроокис Миацид фарма БП Ковастаил ЛП-ППД Ковастаил МАП Борна киселина Триетаноламин Багрила Водороден прекис	0,500 0,100 0,075 0,080 0,025 0,100 0,900 1,500	За производство на козметични продукти
21. "Горубсо Златоград" АД гр. Златоград	Натриев цианид Меден сулфат Натриев сулфид Въглероден дисулфид Цинков сулфат Флотационно масло	2,800 50,800 2,380 17,880 66,250 18,530	За обогатяване на добитата руда
22. "ЗММ Златоград" АД гр. Златоград	Лепило Еппле	0,300	За залепване на метални повърхности
23. "Пампорово ски" ООД гр. Чепеларе	Лепило Втвърдител Полиуретаново лепило Изоцианатдифенилметан Полиол Изоцианат Лак Ефистол G 1007 А бял Боя за ситопечат Щолпокс Втвърдител Н1674	5,085 1,800 5,994 7,906 89,033 123,756 3,162 0,716 2,995	За производство на ски и сноуборд
24. "Лъки Инвест" АД гр. Лъки	Въглероден дисулфид Натриев цианид Калцинирана сода Натриев сулфид Меден сулфат Цинков сулфат Фенол /флот. масло/	19,000 12,000 250,000 10,000 40,000 350,000 10,000	За обогатяване на добитата руда
25. ТПК "Михалково" с. Михалково, общ. Девин	Натриева основа Сярна киселина Солна киселина	7,303 3,328 2,170	За санитарно средство и за неутрализация на отпадните води
26. "САБА" ООД с.Късак, общ. Доспат	Лепило Долепрен универсал	1,600	За производство на обувки
27. "Барон" ЕООД с. Змеица, общ. Доспат	Лепило APN 41 04	3,505	За производство на обувки



Предотвратяването на риска от големи аварии с опасни химични вещества (ОХВ) и ограничаването на последствията от тях се основава на Закона за опазване на околната среда (ЗООС). Въведени са критериите, по които дадена авария се класифицира като голяма, а също и критериите за класифициране на дадено предприятие или съоръжение като рисково. Операторите на тези предприятия, в които са разположени опасни химични вещества в количества, равни или по-големи от количествата съгласно приложение № 3 към чл. 103 от ЗООС (амониев нитрат, формалдехид, канцерогенни вещества, петролни продукти и др.) са длъжни да класифицират предприятието като “предприятие с нисък рисков потенциал” или “предприятие с висок рисков потенциал” и подлежат на издаване на разрешително за експлоатация по чл. 104 от ЗООС.

На територията, контролирана от РИОСВ – Смолян са идентифицирани 3 действащи предприятия, които подлежат на издаване на разрешително по чл. 104 от ЗООС през 2007 г. и където се въвежда система за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества или за ограничаване на последствията от тях. Тези обекти са “Горубсо-РОФ” АД гр. Кърджали, ”Горубсо Златоград” АД гр. Златоград и “Лъки Инвест” АД гр. Лъки, чиято основна дейност е добив и обогатяване на оловно – цинкова руда. През 2006 г. бяха дадени предписания в предупредителни протоколи до операторите за предприемане на необходимите действия и изготвяне на документите за уведомяване на Министъра на околната среда и водите и подаване на заявления за издаване на разрешително по чл. 104 от ЗООС, които бяха своевременно изпълнени.

### **Полихлорирани бифенили (ПХБ)**

През 2006 г. основно в дейността по управление на ОХВ се акцентира върху идентификацията на ПХБ. Полихлорирани бифенили (ПХБ) са устойчиви органични замърсители (УОЗ), които притежават токсични свойства, устойчиви са на разграждане, натрупват се в организма, пренасят се по въздуха и водата и се акумулират в сухоземните и водните екосистеми. Те са широко използвани преди всичко като добавка към масла или работни течности при производството на електрическо оборудване (трансформатори, кондензатори, високоволтови прекъсвачи, и др.). Поради това, с цел предпазване на човешкото здраве и околна среда, трябва да се постигне безопасно обезвреждане на ПХБ по начин, който предотвратява тяхното отделяне в околната среда. Първата стъпка от процеса на екологосъобразното им управление е инвентаризация на оборудване съдържащо ПХБ – какви, колко и къде са разположени източниците, съдържащи тези вещества и последващо разработване на стратегия за предотвратяване на замърсяването на околната среда.

Съгласно Наредбата за изискванията за реда и начина за инвентаризация на оборудване, съдържащо полихлорирани бифенили, маркирането и почистването му, както и за третирането и транспортирането на отпадъци, съдържащи полихлорирани бифенили, обн., ДВ, бр. 24 от 21.03.2006 г. са изпратени писма до фирми, притежаващи оборудване потенциално съдържащо ПХБ с пълна информация за необходимите документи и дадени предписания за извършване на инвентаризация, както и за представяне на резултатите от нея в РИОСВ – Смолян.

Депозирани са документи за извършена инвентаризация от 43 фирми. За установяване достоверността на предоставената информация, след представяне на резултатите от проведената инвентаризация на фирмите, са извършени 76 проверки на 830 обекта. Съставени са 3 акта за неизпълнено предписание, относно представяне в срок на необходимата информация.

Наличието на ПХБ се установи по документи предоставени от производителите на оборудването и маслата или чрез извършени анализи на маслата в акредитирани лаборатории в гр. София и гр. Варна. Оборудването съдържащо ПХБ в региона е 30 бр., а несъдържащото ПХБ е 1460 бр. След извършване на проверките се вписа уникален инвентаризационен номер във всеки инвентаризационен формуляр на оборудване, съдържащо ПХБ. Регистрирани са 2 фирми, притежаващи оборудване съдържащо ПХБ, а именно:

- НЕК - ЕАД, ТДУ "ЮГ" Пловдив – общо 20 кондензатора, намиращи се съответно в подстанции Северни Родопи, Мадан, Рудозем, Девин и Смолян;

- "ЕСО" ЕАД София, МЕР Пловдив, МЕПР Смолян - 4 кондензаторни батерии изведени от експлоатация и 6 трансформатора с 18 проходни изолатора към тях в експлоатация, намиращи се в подстанции Смолян, Рудозем и Златоград.

Изпратени са писма на притежателите на оборудване, съдържащо ПХБ с предписание да го маркират с табели в едномесечен срок и да предприемат действия за неговото обезвреждане, в срок до 31.12.2010 г., съгласно Наредбата за изискванията за реда и начина за инвентаризация на оборудване, съдържащо полихлорирани бифенили, маркирането и почистването му, както и за третирането и транспортирането на отпадъци, съдържащи полихлорирани бифенили.

### **3.Комплексна фонова станция “Рожен”**

Във връзка с изпълнение дейностите по утвърдения от министъра на околната среда и водите План за действие за развитието и изграждането на националната система за мониторинг на качеството на атмосферния въздух, на основание чл.13, ал.1 от Наредба №7/99г. и съгласно изискванията на наредбите на МОСВ и МЗ за норми за съдържание на вредни вещества в атмосферния въздух, министъра на МОСВ издаде Заповед №1372/31.12.2004г., с която се регламентира дейността на НСМ на КАВ от 01.01.2005 год., в т.ч. актуализиране броя на пунктовете, контролираните атмосферни замърсители, методи и средства за измерване.

Съгласно горепосочената Заповед от 01.01.2005 год. в КФС Рожен се контролират следните атмосферни замърсители: общ прах, фини прахови частици (ФПЧ10 и ФПЧ2.5), арсен (As), живак (Hg), кадмий (Cd), никел (Ni), полиароматни въглеводороди (ПАВ), оловни аерозоли (Pb), серен диоксид (SO<sub>2</sub>), азотен диоксид (NO<sub>2</sub>), азотни оксиди (NO<sub>x</sub>) и озон (O<sub>3</sub>). Отчитат се и следните метеорологични параметри: скорост и посока на вятъра, атмосферно налягане, обща слънчева радиация, влажност и температура на въздуха.

Месец Януари 2006 год. КФС "Рожен"								
				Метеорологични параметри	мярка	Средно месечно		
				Температура	°C	-7.60		
				Слънчева радиация	W/m <sup>2</sup>	64.05		
				Влажност	отн. %	75.87		
				Валеж – сума месечна	mm	29.16		
				Скорост на вятъра	m/s	2.30		
<b>01'2006</b>	<b>SO<sub>2</sub></b>		<b>NO<sub>x</sub></b>	<b>O<sub>3</sub></b>		<b>ОСП</b>	<b>ФПЧ<sub>10</sub></b>	<b>ФПЧ<sub>2,5</sub></b>
Мярка	µg/m <sup>3</sup>		µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>		mg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>
ПДК	<b>20</b> <sub>год.</sub>	<b>Ср.24ч.</b>	<b>30</b>	<b>200</b>	<b>65</b> <sub>ср.24ч.</sub>	<b>0.250</b>	<b>50</b>	<b>40</b>
Макс. за 1ч.	83.68	25.2	15.01	112.42	105.94	-	-	-
Ср. месечно	9.35		-	-	<b>Ср.мес.</b>	0.006	2.299	2.602

Месец Февруари 2006 год. КФС "Рожен"								
				Метеорологични параметри	мярка	Средно месечно		
				Температура	°C	-5.26		
				Слънчева радиация	W/m <sup>2</sup>	107.14		
				Влажност	отн. %	79.25		
				Валеж – сума месечна	mm	23.25		
				Скорост на вятъра	m/s	2.14		
<b>02'2006</b>	<b>SO<sub>2</sub></b>		<b>NO<sub>x</sub></b>	<b>O<sub>3</sub></b>		<b>ОСП</b>	<b>ФПЧ<sub>10</sub></b>	<b>ФПЧ<sub>2,5</sub></b>
Мярка	µg/m <sup>3</sup>		µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>		mg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>
ПДК	<b>20</b> <sub>год.</sub>	<b>Ср.24ч.</b>	<b>30</b>	<b>200</b>	<b>65</b> <sub>ср.24ч.</sub>	<b>0.250</b>	<b>50</b>	<b>40</b>
Макс. за 1ч.	150.44	50.47	14.20	115.11	108.36	-	-	-
Ср. месечно	11.08		-	-	<b>Ср.мес.</b>	0.009	5.965	5.089

Месец Март 2006 год. КФС "Рожен"									
				Метеорологични параметри	мярка	Средно месечно			
				Температура	°C	-1.68			
				Слънчева радиация	W/m <sup>2</sup>	133.01			
				Влажност	отн. %	80.56			
				Валеж – сума месечна	mm	101.26			
				Скорост на вятъра	m/s	2.10			
<b>03'2006</b>	<b>SO<sub>2</sub></b>		<b>NO<sub>x</sub></b>		<b>O<sub>3</sub></b>		<b>ОСП</b>	<b>ФПЧ<sub>10</sub></b>	<b>ФПЧ<sub>2,5</sub></b>
Мярка	µg/m <sup>3</sup>		µg/m <sup>3</sup>		µg/m <sup>3</sup>		mg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>
ПДК	<b>20</b> <sub>год.</sub>	<b>Ср.24ч.</b>	<b>30</b> <sub>год.</sub>	<b>200</b>	<b>65</b> <sub>ср.24ч.</sub>	<b>0.250</b>	<b>50</b>	<b>40</b>	
Макс. за 1ч.	50.42	20.05	28.67	116.65	111.13	-	-	-	
Ср. месечно	9.63		-	-	<b>Ср.мес.</b>	0.011	4.563	4.545	

Месец Април 2006 год. КФС "Рожен"									
				Метеорологични параметри	мярка	Средно месечно			
				Температура	°C	3.33			
				Слънчева радиация	W/m <sup>2</sup>	157.72			
				Влажност	отн. %	78.49			
				Валеж – сума месечна	mm	141.25			
				Скорост на вятъра	m/s	2.07			
<b>04'2006</b>	<b>SO<sub>2</sub></b>		<b>NO<sub>x</sub></b>		<b>O<sub>3</sub></b>		<b>ОСП</b>	<b>ФПЧ<sub>10</sub></b>	<b>ФПЧ<sub>2,5</sub></b>
Мярка	µg/m <sup>3</sup>		µg/m <sup>3</sup>		µg/m <sup>3</sup>		mg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>
ПДК	<b>20</b> <sub>ср./год.</sub>	<b>Ср.24ч.</b>	<b>30</b> <sub>ср./год.</sub>	<b>200</b>	<b>65</b> <sub>ср.24ч.</sub>	<b>0.250</b>	<b>50</b>	<b>40</b>	
Макс. за 1ч.	20.47	16.91	15.57	101.71	88.42	-	-	-	
Ср. месечно	12.88		-	-	<b>Ср.мес.</b>	0.017	10.42	7.745	

Месец Май 2006 год. КФС "Рожен"								
				Метеорологични параметри	мярка	Средно месечно		
				Температура	°C	7.15		
				Слънчева радиация	W/m <sup>2</sup>	220.56		
				Влажност	отн. %	75.05		
				Валеж – сума месечна	mm	28.17		
				Скорост на вятъра	m/s	2.19		
<b>05'2006</b>	<b>SO<sub>2</sub></b>		<b>NO<sub>2</sub></b>	<b>O<sub>3</sub></b>		<b>ОСП</b>	<b>ФПЧ<sub>10</sub></b>	<b>ФПЧ<sub>2,5</sub></b>
Мярка	µg/m <sup>3</sup>		µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>		mg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>
ПДК	<b>20</b> ср./год.	<b>Ср.24ч.</b>	<b>30</b> ср./год.	<b>200</b>	<b>65</b> ср.24ч.	<b>0.250</b>	<b>50</b>	<b>40</b>
Макс. за 1ч.	37.25	15.77	15.89	105.86	91.69	-	-	-
Ср. месечно	6.45		-	-	<b>Ср.мес.</b>	0.017	12.74	7.599

Месец Юни 2006 год. ФС "Рожен"								
				Метеорологични параметри	мярка	Средно месечно		
				Температура	°C	10.34		
				Слънчева радиация	W/m <sup>2</sup>	220.34		
				Влажност	отн. %	75.05		
				Валеж – сума месечна	mm	218.87		
				Скорост на вятъра	m/s	2.43		
<b>06'2006</b>	<b>SO<sub>2</sub></b>		<b>NO<sub>2</sub></b>	<b>O<sub>3</sub></b>		<b>ОСП</b>	<b>ФПЧ<sub>10</sub></b>	<b>ФПЧ<sub>2,5</sub></b>
Мярка	µg/m <sup>3</sup>		µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>		mg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>
ПДК	<b>20</b> ср./год.	<b>Ср.24ч.</b>	<b>30</b> ср./год.	<b>200</b>	<b>65</b> ср.24ч.	<b>0.250</b>	<b>50</b>	<b>40</b>
Макс. за 1ч.	34.89	9.13	15.09	96.69	81.67	-	-	-
Ср. месечно	5.36		-	-	<b>Ср.мес.</b>	0.020	10.75	8.381

Месец Юли 2006 год. КФС "Рожен"								
				Метеорологични параметри	мярка	Средно месечно		
				Температура	°C	12.25		
				Слънчева радиация	W/m <sup>2</sup>	255.21		
				Влажност	отн. %	75.29		
				Валеж – сума месечна	mm	85.89		
				Скорост на вятъра	m/s	2.51		
<b>07'2006</b>	<b>SO<sub>2</sub></b>		<b>NO<sub>2</sub></b>	<b>O<sub>3</sub></b>		<b>ОСП</b>	<b>ФПЧ<sub>10</sub></b>	<b>ФПЧ<sub>2,5</sub></b>
Мярка	µg/m <sup>3</sup>		µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>		mg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>
ПДК	<b>20</b> ср./год.	<b>Ср.24ч.</b>	<b>30</b> ср./год.	<b>200</b>	<b>65</b> ср.24ч.	<b>0.250</b>	<b>50</b>	<b>40</b>
Макс. за 1ч.	58.25	21.37	15.73	115.27	94.25	-	-	-
Ср. месечно	7.82		-	-	<b>Ср.мес.</b>	0.015	13.08	7.098

Месец Август 2006 год. ФС "Рожен"								
				Метеорологични параметри	мярка	Средно месечно		
				Температура	°C	15.48		
				Слънчева радиация	W/m <sup>2</sup>	251.70		
				Влажност	отн. %	67.10		
				Валеж – сума месечна	mm	9.29		
				Скорост на вятъра	m/s	1.96		
<b>08'2006</b>	<b>SO<sub>2</sub></b>		<b>NO<sub>2</sub></b>	<b>O<sub>3</sub></b>		<b>ОСП</b>	<b>ФПЧ<sub>10</sub></b>	<b>ФПЧ<sub>2,5</sub></b>
Мярка	µg/m <sup>3</sup>		µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>		mg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>
ПДК	<b>20</b> ср./год.	<b>Ср.24ч.</b>	<b>30</b> ср./год.	<b>200</b>	<b>65</b> ср.24ч.	<b>0.250</b>	<b>50</b>	<b>40</b>
Макс. за 1ч.	83.00	29.04	18.71	108.17	91.51	-	-	-
Ср. месечно	10.64		-	-	<b>Ср.мес.</b>	0.018	14.85	7.607

Месец Септември 2006 год. ФС "Рожен"								
			Метеорологични параметри	мярка	Средно месечно			
			Температура	°C	8.14			
			Слънчева радиация	W/m <sup>2</sup>	137.38			
			Влажност	отн. %	88.08			
			Валеж – сума месечна	mm	56.54			
			Скорост на вятъра	m/s	2.10			
<b>09'2006</b>	<b>SO<sub>2</sub></b>		<b>NO<sub>2</sub></b>	<b>O<sub>3</sub></b>		<b>ОСП</b>	<b>ФПЧ<sub>10</sub></b>	<b>ФПЧ<sub>2,5</sub></b>
Мярка	µg/m <sup>3</sup>		µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>		mg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>
ПДК	20 <sub>ср./год.</sub>	Ср.24ч.	30 <sub>ср./год.</sub>	200	65 <sub>ср.24ч.</sub>	0.250	50	40
Макс. за 1ч.	*	*	16.61	*	*	-	-	-
Ср. месечно	*		-	-	Ср.мес.	0.013	9.681	5.851

Месец Октомври 2006 год. ФС "Рожен"								
			Метеорологични параметри	мярка	Средно месечно			
			Температура	°C	6.04			
			Слънчева радиация	W/m <sup>2</sup>	119.64			
			Влажност	отн. %	86.39			
			Валеж – сума месечна	mm	61.07			
			Скорост на вятъра	m/s	2.27			
<b>10'2006</b>	<b>SO<sub>2</sub></b>		<b>NO<sub>2</sub></b>	<b>O<sub>3</sub></b>		<b>ОСП</b>	<b>ФПЧ<sub>10</sub></b>	<b>ФПЧ<sub>2,5</sub></b>
Мярка	µg/m <sup>3</sup>		µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>		mg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>
ПДК	20 <sub>ср./год.</sub>	Ср.24ч.	30 <sub>ср./год.</sub>	200	65 <sub>ср.24ч.</sub>	0.250	50	40
Макс. за 1ч.	*	*	*	*	*	-	-	-
Ср. месечно	*		-	-	Ср.мес.	0.012	9.325	5.094

Месец Ноември 2006 год. ФС "Рожен"								
			Метеорологични параметри	Мярка	Средно месечно			
			Температура	°C	1.08			
			Слънчева радиация	W/m <sup>2</sup>	86.80			
			Влажност	отн. %	74.32			
			Валеж – сума месечна	mm	107.37			
			Скорост на вятъра	m/s	2.57			
<b>11'2006</b>	<b>SO<sub>2</sub></b>		<b>NO<sub>2</sub></b>	<b>O<sub>3</sub></b>		<b>ОСП</b>	<b>ФПЧ<sub>10</sub></b>	<b>ФПЧ<sub>2,5</sub></b>
Мярка	µg/m <sup>3</sup>		µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>		mg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>
ПДК	20 <sub>ср./год.</sub>	Ср.24ч.	30 <sub>ср./год.</sub>	200	65 <sub>ср.24ч.</sub>	0.250	50	40
Макс. за 1ч.	*	*	*	*	*	-	-	-
Ср. месечно	*		-	-	Ср.мес.	0.009	2.931	4.624

Месец Декември 2006 год. ФС "Рожен"								
			Метеорологични параметри	мярка	Средно месечно			
			Температура	°C	0.10			
			Слънчева радиация	W/m <sup>2</sup>	67.11			
			Влажност	отн. %	66.72			
			Валеж – сума месечна	mm	18.12			
			Скорост на вятъра	m/s	2.01			
<b>12'2006</b>	<b>SO<sub>2</sub></b>		<b>NO<sub>2</sub></b>	<b>O<sub>3</sub></b>		<b>ОСП</b>	<b>ФПЧ<sub>10</sub></b>	<b>ФПЧ<sub>2,5</sub></b>
Мярка	µg/m <sup>3</sup>		µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>		mg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>
ПДК	20 <sub>ср./год.</sub>	Ср.24ч.	30 <sub>ср./год.</sub>	200	65 <sub>ср.24ч.</sub>	0.250	50	40
Макс. за 1ч.	60.76	20.51	*	87.23	80.02	-	-	-
Ср. месечно	3.63		-	-	Ср.мес.	0.007	1.664	2.871

\* - липсват данни



## 1. Води - повърхностни

В сравнение със същия период на миналата година р.Бяла през II - тримесечие има стойности за азот /амонячен/ по-високи от ПДК за I категория, подобно 2 реки и 2 езера на територията на КФС"Рожен".

№	Показатели	Физикохимичен анализ на атмосферни валежи – 2006 г. на ФС "РОЖЕН"											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1.	Вид валеж	сняг	сняг	сняг	дъжд	дъжд	дъжд	дъжд	няма	дъжд	сняг	дъжд	сняг
2.	pH	4.7	4.4	5.6	6.1	5.4	5.9	-	-	5.2	5.3	5.5	5.6
3.	Ел. пр-ст [μS/cm]	36	38	8.53	48.9	34	25			13.5	14.5	13.1	6.7
4.	Обща твърдост [mgeq/l]	0.12	0.16	<0.1	0.1	<0.1	0.12			0.12	0.04	<0.1	<0.1
5.	Калций [mg/l]	1.20	2.00	0.8	2.4	0.80	1.60			1.20	0.40	0.40	0.40
6.	Магнезий [mg/l]	0.73	0.73	0.5	0.4	0.48	0.49			0.73	0.24	0.24	0.24
7.	Азот – амониев [mg/l]	0.36	0.29	0.10	0.31	0.62	0.48			0.92	0.189	0.123	0.16
8.	Азот – нитратен [mg/l]	0.33	0.44	0.20	0.35	0.32	0.18			0.11	0.09	0.88	0.17
9.	Фосфати [mg/l]	<0.02	0.094	<0.02	0.05	0.45	0.27			0.72	0.03	0.04	0.05
10.	Сульфати [mg/l]	<2.0	<2.00	1.01	4.73	2.55	3.86			2.78	<5	<5	<5
11.	Мед [mg/l]	-	<0.018	<0.018	<0.018	<0.018	<0.018			<0.018	<0.018	<0.018	<0.018
12.	Цинк [mg/l]	-	0.240	0.193	0.039	0.070	0.038			0.331	0.102	0.147	0.077
13.	Кадмий [mg/l]	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
14.	Манган [mg/l]	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.01			0.13	0.02	<0.016	0.04
15.	Желязо [mg/l]	<0.01	<0.01	<0.01	0.023	0.02	0.01			0.01	<0.01	<0.01	<0.01
16.	Никел [mg/l]	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.02			0.02	0.03	<0.01	<0.01
17.	Олово [mg/l]	-	0.019	<0.004	0.004	<0.009	<0.004			<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
18.	Арсен [mg/l]	-	0.00198	<0.00027	0.00033	<0.00027	<0.00027			0.00076	<0.00027	<0.00027	<0.00027

Дебитът на реките е намалял в сравнение със същите периоди на миналата година.

№	Показатели	норма	Фоновы стойности на реки и езера в района на КФС "Рожен" през 2006 год.										
			I <sup>во</sup> тримесечие		II <sup>во</sup> тримесечие		III <sup>то</sup> тримесечие			IV <sup>то</sup> тримесечие			
			р. Чепеларска	р. Бяла	р. Чепеларска	р. Бяла	р. Чепеларска	р. Бяла	езеро "Св. Дух"	езеро "Горно"	р. Чепеларска	р. Бяла	
1.	Цвят	-	Без	Без	Без	Без	Без	Без	Без	Без	Без	Без	Без
2.	Темп. на водата °C	-	7	2.1	6.9	7.8	8.4	8.5	10.7	11.6	10.1	1.4	
3.	pH	6-8.5	7.8	7.9	7.9	8.3	8.4	8.3	7.4	7.0	7.8	7.9	
4.	Ел. пр-ст [μS/cm]	700	442	160	423	218	404	296	54	54	453	245	
5.	Об. твърдост [mgeq/l]	7	4.16	1.6	4.36	2.24	2.96	2.92	0.32	0.32	3.48	2.52	
6.	Разтв. в-ва [mg/l]	700	246	97	184	139	228	136	44	32	253	126	
7.	Неразтворени в-ва	30	21	14	58	6	11	8	6	10	18	22	
8.	Азот амониев [mg/l]	0.1	0.09	0.16	0.46	<0.002	0.29	0.24	0.29	0.42	0.16	0.27	
9.	Азот нитратен [mg/l]	5	0.37	0.65	0.03	0.22	0.94	0.29	0.44	0.35	0.82	0.43	
10.	Фосфати [mg/l]	0.2	0.03	0.06	<0.01	0.03	0.06	0.01	0.02	0.03	0.03	0.03	
11.	Насищане с O <sub>2</sub> %	6	4.5	5.2	6.96	7.75	9.0	9.4	6.2	2.9	5.47	7.57	
12.	Разтворен O <sub>2</sub> [mg/l]	75	67.6	70	103.8	112.1	97	94	64	3.6	82.1	99.3	
13.	БПК <sub>5</sub> [mg/l]	10	1.76	2.1	<1	1.44	<1	1.04	2.1	2.9	<1	<1	
14.	Перм. окисл. [mg/l]	5	2.7	3.3	<1	1.52	<1	1.28	3.0	3.1	<1	<1	
15.	Мед [mg/l]	0.05	<0.018	<0.018	<0.018	<0.018	<0.018	<0.018	<0.018	<0.018	0.018	<0.018	
16.	Цинк [mg/l]	1.0	0.051	0.082	0.076	0.054	0.090	0.098	0.094	0.157	1.06	0.034	
17.	Кадмий [mg/l]	0.005	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
18.	Манган [mg/l]	0.1	<0.05	<0.05	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.03	0.12	0.02	0.05	
19.	Желязо [mg/l]	0.5	<0.01	0.03	<0.01	0.06	<0.01	<0.01	0.01	0.04	<0.01	<0.01	
20.	Никел [mg/l]	0.05	<0.1	<0.1	<0.02	<0.02	0.1	0.02	0.1	0.01	0.03	0.04	
21.	Олово [mg/l]	0.02	<0.004	<0.004	<0.004	0.017	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.004	<0.004	
22.	Арсен [mg/l]	0.02	<0.00027	<0.00051	<0.00027	<0.00027	-	-	0.00036	<0.00027	0.00027	<0.00027	

## 2. Растителност

Анализ на пластидни пигменти в 1 и 2 годишни иглолиста от смърч, иглолиста от хвойна и мъх от района на фонова станция „Рожен“ за периода 1999 – 2006 година

Пигментите са динамичен показател, който варира през вегетационния сезон, като в края на вегетацията хлорофила намалява, а каротиноидите се увеличават. Съществено влияние върху съдържанието на пигменти оказват растителния вид и условията на средата – температура, влажност, валежи, интензивност на слънчево греене, осветеност на листата и

др. Всичко това в голяма степен затруднява анализа и оценката на данните за съдържание на пигменти в листата на различни растения за такъв дълъг период от време.

От представените данни за съдържание на хлорофил А, хлорофил В и каротиноиди в 1 и 2 годишни иглици на смърч, хвойна и мъх за периода 1994 – 2006 год (табл.1). се вижда значително вариране в съдържанието на пигменти през различните години. Най-високи стойности се наблюдават в началото на вегетационния период 2001 г. при всички проби. Установените концентрации са многократно по-високи от тези отчетени през другите години, което поражда съмнение в точността на данните. Най-ниски стойности на пигменти в иглиците на смърча в началото на вегетационния период са отчетени през 2004 г. – хлорофил А - 381 mg/kg.

Изменението на пигментите през вегетационния период не е еднозначно. Естественото намаляване на хлорофила от началото към края на вегетацията не се установява през 1994 г., 2001 г., 2002 г, 2003г., 2004г. и 2005 г., като през отделни години се наблюдават неестествено големи различия, което поставя под съмнение периода за вземане на пробите.

При това значително вариране на данните е необходимо да се изяснят някои методологични въпроси, свързани със вземане на пробите, времето и съхраняването им до анализа, метода за анализ и др., както и да се потърси връзка с условията на средата, основно с някои метеорологични показатели – температура, влажност, валежи, интензивност на слънчево греене, както и с някои физиологични показатели като интензивност на фотосинтеза и др. В противен случай анализа на пигментите е самоцелен и няма голяма информативна стойност.

Година	Растителни проби от:	Хлорофил „А” /mg/kg/ (свежо тегло)	Хлорофил „В” /mg/kg/ (свежо тегло)	Каротиноиди /mg/kg/ (свежо тегло)
1	2	3	4	5
1994 (начало на вегетацията)	Смърч - 1 год.	702.1	394.1	35.3
	Смърч - 2 год.	595.7	761.9	120.6
	Хвойна	657.7	524.4	114.7
	Мъх	455.6	651.4	81.3
1994 (край на вегетацията)	Смърч - 1 год.	812	577	157
	Смърч - 2 год.	975	784	208
	Хвойна	1145	678	423
	Мъх	2091	1232	349
1995 (начало на вегетацията)	Смърч - 1 год.	827.8	689.6	286.9
	Смърч - 2 год.	762.8	932.6	313.2
	Хвойна	647	760.6	409.6
	Мъх	783.5	797.9	316.1
1995 (край на вегетацията)	Смърч - 1 год.	800	555	167
	Смърч - 2 год.	873	783	90
	Хвойна	626	1066	162
	Мъх			
1996 (начало на вегетацията)	Смърч - 1 год.	1071.4	788.2	202
	Смърч - 2 год.	1182.8	794.7	216.2
	Хвойна	1655.7	923.5	407.9
	Мъх			
1996 (край на вегетацията)	Смърч - 1 год.	814	369	204
	Смърч - 2 год.	933	666	115
	Хвойна	671	575	357
	Мъх	2263	748	429
1997 (начало на вегетацията)	Смърч - 1 год.	845	727	262
	Смърч - 2 год.	853	742	306
	Хвойна	645	836	294
	Мъх	965	416	390

1	2	3	4	5
1997 (край на вегетацията)	Смърч - 1 год.	815.8	523.1	166.7
	Смърч - 2 год.	945	547.2	96.4
	Хвойна	644.8	923.5	227.9
	Мъх	2221.6	947.2	365
1998 (начало на вегетацията)	Смърч - 1 год.			
	Смърч - 2 год.			
	Хвойна			
	Мъх			
1998 (край на вегетацията)	Смърч - 1 год.	833.6	516.6	173.6
	Смърч - 2 год.	987.4	779.8	197.2
	Хвойна	1109.2	962.8	365
	Мъх	2148	1925.2	602.2
1999 (начало на вегетацията)	Смърч - 1 год.	1392.5	409.2	197.3
	Смърч - 2 год.	3883.2	1727.8	546.9
	Хвойна	2721.6	1901.7	877.7
	Мъх	4224.7	2639.1	807.3
1999 (край на вегетацията)	Смърч - 1 год.	428.6	154.9	21.24
	Смърч - 2 год.	526.2	191.6	30.5
	Хвойна	658.8	309.16	89.34
	Мъх	526.4	258.44	46.36
2000 (начало на вегетацията)	Смърч - 1 год.	755.84	247.28	90.98
	Смърч - 2 год.	737.78	194.08	92.64
	Хвойна	874.24	253.18	122
	Мъх	636.68	244.36	138.14
2000 (край на вегетацията)	Смърч - 1 год.	462.4	49.37	43.18
	Смърч - 2 год.	664.8	81.47	70.38
	Хвойна	934.2	174.5	243.46
	Мъх	697.2	156.25	207.1
2001 (начало на вегетацията)	Смърч - 1 год.	5676	2778	820
	Смърч - 2 год.	5731	2610	675
	Хвойна	3279	1664	1078
	Мъх	1507	762	450
2001 (край на вегетацията)	Смърч - 1 год.	1120.7	744.7	194.7
	Смърч - 2 год.	1173.9	461.3	93.38
	Хвойна	923.88	338.3	136.9
	Мъх	802.52	416.7	145.5
2002 (начало на вегетацията)	Смърч - 1 год.	315.6	126.9	40.1
	Смърч - 2 год.	726.4	332.6	85.6
	Хвойна	732.7	371.9	73.8
	Мъх	1050	817.7	256
2002 (край на вегетацията)	Смърч - 1 год.	440.7	240.7	65.4
	Смърч - 2 год.	993.7	435.7	79.8
	Хвойна	1210.8	552.8	145.8
	Мъх	1228.2	612.2	140.8
2003 (начало на вегетацията)	Смърч - 1 год.	833	521	68
	Смърч - 2 год.	593	285	64
	Хвойна	1211	737	125
	Мъх	530	453	57
2003 (край на вегетацията)	Смърч - 1 год.	1423	628	121
	Смърч - 2 год.	1144	560	134
	Хвойна	1001	433	152
	Мъх			
		973	531	165

1	2	3	4	5
<b>2004</b> (начало на вегетацията)	Смърч - 1 год.	455	266	60
	Смърч - 2 год.	381	254	52
	Хвойна	933	598	130
	Мъх	1245	821	169
<b>2004</b> (край на вегетацията)	Смърч - 1 год.	751	365	95
	Смърч - 2 год.	759	334	84
	Хвойна	619	289	101
	Мъх	406	256	38
<b>2005</b> (начало на вегетацията)	Смърч - 1 год.	667	375	45
	Смърч - 2 год.	659	344	44
	Хвойна	499	254	48
	Мъх	452	272	56
<b>2005</b> (край на вегетацията)	Смърч - 1 год.	751	365	95
	Смърч - 2 год.	759	334	84
	Хвойна	619	289	101
	Мъх	406	256	38
<b>2006</b> (начало на вегетацията)	Смърч - 1 год.	763.3	365.4	40.2
	Смърч - 2 год.	864.3	415.4	40.2
	Хвойна	677.6	328.7	44
	Мъх	342.7	268.1	51.7
<b>2006</b> (край на вегетацията)	Смърч - 1 год.	254.6	555.4	4.7
	Смърч - 2 год.	304.7	330.5	20
	Хвойна	253.5	331.4	20
	Мъх	247.2	250.6	28.2

Резултати от растителни проби за 2006 г., пробонабрани от района на КФС – Рожен

КФСРожен - 2006год.		в начало на вегетацията							в края на вегетацията						
№	Вид растителност	хлорофил А		хлорофил Б		каротиноиди			хлорофил А		хлорофил Б		каротиноиди		
	свежо тегло	mg/kg		mg/kg		mg/kg			mg/kg		mg/kg		mg/kg		
1.	Смърч-1г.	763.3		365.4		40.2			254.6		555.4		4.7		
2.	Смърч-2г.	864.3		415.4		40.2			304.7		330.5		20.0		
3.	Хвойна	677.6		328.7		44.0			253.5		331.4		20.0		
4.	Мъх	342.7		268.1		51.7			247.2		250.6		28.2		
№	Вид растителност	pH	ел.пров.	абс.сухо.в.во	Pb	Cu	Zn	Cd	pH	ел.пров.	абс.сухо.в.во	Pb	Cu	Zn	Cd
		-	µS/cm	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	-	µS/cm	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg	mg/kg
1.	Смърч-1г.	4.3	124	60	0.36	2.29	20.85	0.03	4.4	152	43	1.34	3.84	33.12	0.05
2.	Смърч-2г.	4.4	138	50	0.23	1.82	20.91	0.02	4.6	118	45	0.89	2.44	21.12	0.02
3.	Хвойна	5.6	143	50	1.34	2.31	8.09	0.05	5.8	95	63	1.42	3.42	22.95	0.09
4.	Мъх	5.2	198	40	11.52	4.38	28.36	0.21	6.3	153	42	12.74	5.89	44.11	0.31
5.	Лишеи	4.2	133	80	16.94	6.02	48.14	0.36	5.3	108	83	16.81	6.01	59.85	0.61
6.	Мъртва горска растителност	5.4	163	90	8.36	3.47	28.62	0.17	6.2	457	83	2.85	3.15	25.93	0.28
7.	Кора от иглол.	4.7	69	80	4.65	4.38	24.01	0.12	5.3	65	76	10.85	6.42	33.85	0.18

### 3.Почви

Изследват се почви от 3 пункта в две дълбочини – на площадката на Национална астрономическа обсерватория, зад Мотел “Рожен”, и на връх “Снежанка”.

Съгласно новите норми за съдържание на тежки метали за фонов почви отразени в допълнения към Наредба №3/1979год. и предвид това, че района на изследване се намира в богати на руди земни пластове, почти всички резултати са над допустимите концентрации. От извършеният анализ на 18 почвени проби, броя на наднормените е даден както следва

арсен – 6 проби; олово - 12 проби; мед – 12 проби; кобалт – 6 проби; никел – 12 проби.

## 4.Проекти и обекти с екологично предназначение

Конкретните обекти, както и сумите, с които те са финансирани или кредитирани са дадени подробно в разделите на съответните общини.

№	Инвестиционни обекти	Усвоени средства за 2006г /лв/
<b>Обекти финансирани от ПУДООС</b>		
<b>А</b>	<b>Безвъзмездна помощ</b>	
1	Инфраструктурни обекти ( ВиК мрежи )	2 112 059
2	Депониране и обезвреждане на отпадъци	490 396
3	Чиста околна среда, екопътеки и озеленяване	69 582
<b>Б</b>	<b>Кредити от ПУДООС</b>	
1	Закупуване на специализирана техника и съдове за ТБО	319 563
3	Сгради и съоръжения с екологично предназначение	723 884
<b>Обекти финансирани от ДБ,ОБ и собствени средства</b>		
1	Инфраструктурни обекти ( ВиК системи и ПС )	9 704 689
2	Обекти за защита от вредното въздействие на водите	1 201 368
3	Депониране и обезвреждане на отпадъци	36 036

## 5.Екологично законодателство. Превантивна дейност

### 1. Екологично законодателство и контролна дейност

През 2006 г. в изпълнение на задълженията ни като бъдеща страна – член на Европейския съюз продължи процеса на хармонизация на нашето законодателство с това на страните – членки. В областта на опазване на околната среда бяха приети следните закони и подзаконовни нормативни актове:

#### Защитени територии и биоразнообразие

Тарифа за обезщетение при нанесени щети на растителни и животински видове, включени в приложение № 3 от Закона за биологичното разнообразие, приета с постановление № 235 от 5 септември 2006 г.

#### Управление на опасни химични вещества

Наредба от 21 март 2006 г. за изискванията за реда и начина за инвентаризация на оборудване, съдържащо полихлорирани бифенили, маркирането и почистването му, както и за третирането и транспортирането на отпадъци, съдържащи полихлорирани бифенили.

#### Управление на отпадъците

Наредба от 14 юли 2006 г. за изискванията за пускане на пазара на електрическо и електронно оборудване и третиране и транспортиране на отпадъци от електрическо и електронно оборудване.

#### Шум

Закон за защита от шума в околната среда, 13 септември 2005 г. - 01.01.2006 г.

Наредба № 4 27 декември 2006 г. за ограничаване на вредния шум чрез шумоизолиране на сградите при тяхното проектиране и за правилата и нормите при изпълнението на строежите по отношение на шума, излъчван по време на строителството.

Наредба № 6 от юни 2006 г.

За показателите за шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите на шум в околната

среда, методите за оценка на стойностите на показателите за шум и на вредните ефекти от шума върху здравето на населението.

Наредба №2 от 5 април 2006 г. за дейността на националната система за мониторинг на шума в околната среда и за изискванията за провеждане на собствен мониторинг и предоставяне на информация от промишлените източници на шум в околната среда.

На територията, контролирана от РИОСВ – Смолян по начало се набляга на превантивния контрол, който и дава изключително добри резултати с оглед на това, че при последващи проверки се установява, че са отстранени всички пропуски, водещи до извършване на нарушения, като в тези случаи контролираните обекти сами се стимулират да създават условия повече да не се допускат слабости и недостатъци, водещи до нарушения на екологичното законодателство.

С оглед на засилената превантивна дейност на инспекцията при осъществяване на текущ и последващ контрол от РИОСВ - Смолян от началото на 2006 г. са съставени общо 58 акта за установяване на административни нарушения, по които са издадени 25 бр. наказателни постановления.

Най – голям дял от установените административните нарушения са тези, свързани с поддържане на чистотата на населените места и ликвидиране на нерегламентирани сметища общо – 37 акта и 13 бр. издадени наказателни постановления, като голяма част от тях са предимно срещу длъжностни лица – кметове и кметски наместници. Съставените актове за замърсявания са предимно в населени места, които са трудно достижими от сметосъбирачна техника и са по – отдалечени от главните пътища. Но дори и в тези случаи кметовете и кметските наместници признават нарушенията и предприемат незабавни действия за отстраняването им.

Благодарение на засиления контрол от страна на инспекцията, обхващането на по – голяма част от населението в региона в организирана система за сметосъбиране през 2006 г. е довело до значително намаляване на нарушенията свързани с незаконните сметища. За период от около 2 - 3 години успяхме да убедим голяма част от представителите на местната администрация, че поддържането на чистотата на населените места е основно тяхно задължение и отговорност.

За замърсяване на водите са съставени 10 акта и са издадени 7 НП. В повечето случаи на нарушения се отнасят за аварирани пречиствателни съоръжения или тяхната неправилна експлоатация.

За замърсяване на въздуха са съставени 7 акта, по които са издадени 5 наказателни постановления.

## 2. Оценка на въздействието върху околната среда

### Издадени решения по ОВОС за инвестиционни предложения през 2006 г.

№ на решението	Наименование на инвестиционното предложение	Общ брой проведени консултации и със заинтересувани лица	Проведена среща/ срещи за обществено обсъждане (дата, място, резултати)	Вид на решението		
				Одобрява осъществяването на инвестиционното предложение	Не одобрява осъществяването на инвестиционното предложение	Забележка (обжалване, подлежи на КР, друго)
1	2	3	4	5	6	7
№СМ – 01 -01/2006 г. от 10.03.2006 г.	"Ваканционно селище" намиращо се в поземлени имоти № 34038, 390006, 39007, 39030 с обща площ по ПУП ПРЗ 18.608 дка, и ПИ № 41021 и 41022 обща площ по ПУП ПРЗ 8.324 дка в - м. "Лагът" в землището на гр. Смолян	7	На 02.03.2006г. от 11.00ч. в Зала 247 на Община Смолян	X	-	-
№СМ – 02 -02/2006 г. от 30.03.2006г	"Ваканционно селище "ЦИТАДЕЛАТА" в КК Пампорово, УПИ -1-11, землище гр. Чепеларе	5	На 20.03.2006г. от 11.00ч. в Зала 247 на Община Смолян	X	-	-

1	2	3	4	5	6	7
№СМ – 03-03/2006 г. от 26.04.2006.	“Малка ВЕЦ “Брезе” на р. Широколъшка, в землището на с. Брезе, община Девин	11	На 30.03.2006г. Кметство Широка лъка от 10ч. и Заседателната зала на Община Девин от 14ч	X	-	-
№СМ – 04-03/2006 г. от 26.04.2006 г.	“Ваканционен комплекс с апартаменти” намиращи се в поземлени имоти № 33007, 33008 и 33009 в м. “Лещевица” с обща площ по ПУП 16.352 дка в землището на гр. Чепеларе	5	На 19.04.2006г. от 11ч Заседателната зала на Община Чепеларе;	X	-	-
№СМ – 05-04/2006 г. от 23.05.2006 г.	Малка ВЕЦ “Чурековска” с водохващания на р. Чурековска, и р. Лявовска в землището на с. Чуреково, и сграда МВЕЦ в землището на с. Михалково, община Девин	12	На 15.05.2006г. от 11ч. в Кметство Михалково	X	-	-
№СМ – 06-05/2006 г. от 18.09.2006 г.	“Мотел” в поземлени имоти 086028, 086029 и 086030 в местността „Дългото блато”, в землището на гр. Смолян, обл. Смолянска.	9	На 07.08.2006г. от 11.00ч. в Зала 247 на Община Смолян	X	-	-
№СМ – 07-06/2006 г. от 25.10.2006 г.	“База за отдих”, предвидена за изграждане в ПИ 007050, 007051, 007053, 007097, 007098, 007083, 007084, 007085 и 007087 в местността Долна Кавгалия, в землището на с. Стойките, общ. Смолян, обл. Смолянска, върху обща площ 16677 м2.	6	На 04.10.2006г. от 11ч. в Кметство Стойките	X	-	-
№СМ – 08-07/2006 г. от 12.12.2006 г.	“Ваканционно селище”, предвидено за изграждане в имоти ПИ 137006, 137007 и 137008 в местността “Чала”, землището на гр. Чепеларе, обл. Смолянска, с обща площ 21.816 дка.	6	На 12.10.2006г. от 11ч и 16.11.2006г. от 11ч Заседателната зала на Община Чепеларе;	X	-	-
№СМ – 09-07/2006 г. от 12.12.2006 г.	“Ваканционно селище”, предвидено за изграждане в имоти ПИ 175022, 175024 и 175025 в местността Чемерийца, землище с. Забърдо, общ. Чепеларе, обл. Смолянска с обща площ 48.288 дка.	7	На 04.12.2006г. от 11ч. в Кметство Забърдо	X	-	-
<b>Общо</b>	<b>9</b>	<b>68</b>	<b>11</b>	<b>9</b>	<b>-</b>	

### Контрол върху изпълнението на условията, поставени в решенията по ОВОС за 2006г.

Решение по ОВОС №	Наименование на обекта	Основание за контрол	Вид на контрола		издадени предписания	Наложени глоби/санкции
			По документи	Чрез посещение на място		
1	2	3	4	5	6	7
6– 3/2004 г.	“Изместване на път III-868 Девин – Михалково от км 41+400 до км 59+408”	Условия от Решението по ОВОС	-	2	2	-
02-02/2004г.	“Реконструкция и модернизация на регионално депо за ТБО – Смолян в м. “Теклен дол”, намиращо се в землището на гр. Смолян	Условия от Решението по ОВОС	-	2	2	2
1-01/2003г. *	Добив на инертни материали от руслото на р. Арда от км. 173+740 до км. 180+760, в района на Община Мадан, обл. Смолянска	Условия от Решението по ОВОС	-	-	-	-
11-07/2002г.	Градска пречиствателна станция за отпадни води - Смолян	Условия от Решението по ОВОС	-	2	2	-
10-07/2002г.	Туристически комплекс “Родопа Турс”	Условия от Решението по ОВОС	1	-	-	-
36-16/2002г.	Хидровъзел “Цанков камък”	Условия от Решението по ОВОС	5	1	1	2

1	2	3	4	5	6	7
41-18/2002	Горубсо - Мадан АД	Програма за привеждане на дейността на обекта в съответствие с нормативната уредба по околна среда	2	1	1	3
40-18/2002г.	Горубсо - Златогард АД	Програма за привеждане на дейността на обекта в съответствие с нормативната уредба по околна среда	3	3	3	4
16-07/2002г.	Рудник "Димов дол"	Програма за привеждане на дейността на обекта в съответствие с нормативната уредба по околна среда	1	1	1	1
62-13/2001г.	ОУП СТЦ "Перелик"	Условия от Решението по ОВОС	-	2	2	-
61-13/2001г.	Горубсо - Лъки АД	Програма за привеждане на дейността на обекта в съответствие с нормативната уредба по околна среда	4	1	1	2
11-03/2001г.	Път II-86 участък Рудозем-границата направление Ксанти от км.125+074 до км. 134+663	Условия от Решението по ОВОС	-	2	2	-
<b>Общо</b>	<b>12</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>17</b>	<b>14</b>	

### Издадени решения за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС на инвестиционни предложения през 2006 г.

№ на решението	Наименование на инвестиционното предложение	Взето решение		Забележка (обжалване, подлежи на КР, друго)
		Да се извършва	Да не се извършва	
1	2	3	4	5
СМ-001-ПР/2006 г. 05.01.2006г.	"Цех за изкупуване, преработка, съхранение и търговия на етерични масла, намиращо се в парцел I, кв.17, в землището на с. Змейца, общ. Доспат		X	
СМ-002-ПР/2006 г. 05.01.2006г.	"Вилно селище", намиращо се в поземлен имот № 001831 с обща площ 3381 м <sup>2</sup> , в м. "Караманджа", в землището на гр.Смолян, ЕКАТТЕ 67653		X	
СМ-003-ПР/2006 г. 05.01.2006г.	"Вилно селище" намиращо се в поземлен имот № 001708 с обща площ 1752 м <sup>2</sup> , в м."Караманджа" в землището на гр.Смолян, ЕКАТТЕ 67653		X	
СМ-004-ПР/2006 г. 09.01.2005г.	Предвижда се изграждането на хотелски комплекс върху поземлени имоти № 006059, 006027 и 006058, които имат връзка с поземлени имоти № 006128, 006129 и 006055 с променено предназначение на земята. Общата площ на предложените УПИ е 2779 м <sup>2</sup> , а цялата площ на комплекса ще бъде 4175 м <sup>2</sup>		X	
СМ-005-ПР/2006 г. 09.01.2006г.	"Ваканционно селище" намиращо се в поземлен имот № 007102 с обща площ 4577 м <sup>2</sup> , в м."Долна Кавгалия" в землището на с.Стойките, общ. Смолян ЕКАТТЕ 69345		X	
СМ-006-ПР/2006 г. 11.01.2006г.	"Ваканционно селище" намиращо се в поземлен имот № 002223 с обща площ 3988 м <sup>2</sup> , в м."Поповото" в землището на с.Левочево, общ. Смолян ЕКАТТЕ 43219		X	
СМ-007-ПР/2006 г. 16.01.2006г.	МВЕЦ "Имарет дере" - II-ри етап, кота водовземане от ляв приток на р. Имарет дере - 1470 и водоползване на кота 1220.5 с дължина на тръбопровода около 700 м, инсталирана мощност 140kW и диаметър на тръбопровода Ф250, в землището на Община Лъки		X	
СМ-008-ПР/2006 г. 19.01.2006г.	"Ловно – рибарско селище", намиращо се в поземлен имот № 147024 с обща площ 9275 м <sup>2</sup> , в м."Кастракли", в землището на с. Борино, общ. Борино, ЕКАТТЕ 05462. Селището включва изграждането на общо 25 – вили и обслужващи сгради, предназначени за ловно – рибарски туризъм. Предложението се намира на десния бряг на яз. Кастракли.		X	
СМ-009-ПР/2006 г. 23.01.2006г.	"Подземен паркинг и търговски комплекс (с жилища за сезонно обитаване)", намиращо се в УПИ V – 142, кв.15 с обща площ 1500 м <sup>2</sup> , в м."Пампорово" в землището на гр. Чепеларе, обл. Смолянска, ЕКАТТЕ 80371		X	
СМ-010-ПР/2006 г. 24.01.2006г.	"Паркинг и обслужваща сграда" намиращ се в поземлени имоти 647003, 001015, 001016, в м. Караманджа по КВС на гр. Смолян обл. Смолянска,		X	
СМ-011-ПР/2006 г. 30.01.2006г.	"Добив на инертен материал – пясък и баластра" в количество до 4900 м <sup>3</sup> в участъка от 350 до 100, преди и след слива на р. Мугленска в коритото на р. Триградска, в землището на с. Гьоврен, общ. Девин, обл. Смолянска		X	
СМ-012-ПР/2006 г. 02.02.2006г.	"Площадка за събиране, временно съхраняване и транспортиране на отпадъци от черни и цветни метали", намираща се в УПИ IX – 137 в кв. 24 по плана на гр. Златоград, обл. Смолянска		X	
СМ-013-ПР/2006 г. 03.02.2006г.	"Разкриване на площадка за събиране и транспортиране на отпадъци от черни и цветни метали", намираща се в УПИ XXI – 2475 в кв. 42 по плана на гр. Златоград, обл. Смолянска		X	
СМ-014-ПР/2006 г. 06.02.2006г.	"Хотелски комплекс", намиращо се в ПИ № 001221, 001222 и 001190 с обща площ 2628 м <sup>2</sup> , в м. "Караманджа" в землището на гр. Смолян, ЕКАТТЕ 67653		X	



1	2	3	4	5
СМ-015- ПР/2006 г. 07.02.2006г.	"Ваканционно селище", намиращо се в ПИ № 658006 и 659001 с обща площ 6999 м <sup>2</sup> , в м. "Караманджа", в землището на гр. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-016- ПР/2006 г. 07.02.2006г.	"Извличане на инертен материал" от речното корито на р. Малка Арда, в землището на с. Баните, с. Оряховец и с.Млака Арда общ. Баните, обл. Смолянска		X	
СМ-017- ПР/2006 г. 09.02.2006г.	"Разкриване на площадка за дейност с отпадъци от черни и цветни метали", намиращо се в УПИ-XXII, ТПК "Мебел" с обща площ 1440 м <sup>2</sup> , в землището на гр. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-018- ПР/2006 г. 14.02.2006г.	"Добив на инертен материал – пясък и баластра", в количество около 6464 м <sup>3</sup> , от коритото на р. Арда в участъци № 4,5,6 от км. 197.100 до км.203,620, в землището на гр. Рудозем, общ. Рудозем, обл. Смолянска		X	
СМ-019- ПР/2006 г. 14.02.2006г.	"Добив на инертен материал – пясък и баластра", в количество около 7447 м <sup>3</sup> , от коритото на р. "Елховска" в участъци № 8,9,10 до км. 10.980, в землището на с. Елховец, общ. Рудозем, обл. Смолянска		X	
СМ-020- ПР/2006 г. 14.02.2006г.	"Добив на инертен материал – пясък и баластра", в количество около 1500 м <sup>3</sup> , от коритото на р.Чепинска - участък № 7 на км. 2.720 от устието и, в землището на с. Сопота, общ. Рудозем, обл. Смолянска		X	
СМ-021- ПР/2006 г. 16.02.2006г.	"Ваканционно селище" намиращо се в поземлен имот № 656005 с обща площ 3800 м <sup>2</sup> , в м."Караманджа" в землището на гр. Смолян, обл. Смолянска ЕКАТТЕ 67653		X	
СМ-021- ПР/2006 г. 16.02.2006г.	"Ваканционно селище" намиращо се в поземлен имот № 002223 с обща площ 3988 м <sup>2</sup> , в м."Поповото" в землището на с.Левочево, общ. Смолян ЕКАТТЕ 43219		X	
СМ-022- ПР/2006 г. 21.02.2006г.	Предвижда се изграждането на ваканционно селище, намиращо се в поземлени имоти № 320014 и 320008 с обща площ 7803м <sup>2</sup> , в м."Лъгът", землището на гр. Смолян, обл. Смолянска, ЕКАТТЕ 67653.		X	
СМ-023- ПР/2006 г. 21.02.2006г.	Предвижда се изграждането на апартаментен комплекс с покрит и открит паркинг, намиращ се в поземлени имоти № 147049, 147068 и 147058 с обща площ 8762м <sup>2</sup> , в м."Календерича", землището на гр.Чепеларе, обл. Смолянска		X	
СМ-024- ПР/2006 г. 28.02.2006г.	"Ваканционно селище", намиращо се в ПИ № 003042 и 003045 с обща площ 7638 м <sup>2</sup> , в м. "Гробето /Караисенов/ камък", в землището на с. Чала, общ. Борино, обл. Смолянска		X	
СМ-025- ПР/2006 г. 28.02.2006г.	"Ваканционно селище", намиращо се в ПИ № 003040 с обща площ 6283 м <sup>2</sup> , в м. "Гробето /Караисенов/ камък", в землището на с. Чала, общ. Борино, обл. Смолянска		X	
СМ-026- ПР/2006 г. 01.03.2006г.	"Хотел", намиращо се в ПИ № 008055, 006027 и 008151 с обща площ 1338 м <sup>2</sup> , в м."Шининото" в землището на с. Гела, общ. Смолян, обл. Смолянска ЕКАТТЕ 14605		X	
СМ-027- ПР/2006 г. 02.03.2006г.	Предвижда се изграждане на МВЕЦ на р. Чепинска с кота водовземане около 718.1 и водоползване на кота около 693,6 с дължина на тръбопровода около 230 м, диаметър на тръбопровода Ф 400 и максимална мощност на МВЕЦ около 80 kW в землището на Община Рудозем.		X	
СМ-029- ПР/2006 г. 06.03.2006г.	"Добив на инертен материал – пясък и баластра" от коритото на р. "Широколъшка" в количества около 4900 м <sup>3</sup> , в землището на с. Беден, община Девин, обл. Смолянска.		X	
СМ-028- ПР/2006 г. 02.03.2006г.	Предвижда се изграждане на МВЕЦ на р. Чурековска с кота водовземане 935 при Qз - 0.380 м <sup>3</sup> /с и кота водовземане на р. Лявовска 935 при Qз – 0.260 м <sup>3</sup> /с; дължина на тръбопровода за уловените от р. Чурековска води около 2480 м и диаметър Ф 500 мм, дължина на тръбопровода за уловените от р. Лявовска води около 1300 м и диаметър Ф 400 мм и дължина на тръбопровода за уловените от р. Чурековска и р. Лявовска води около 1250 м и диаметър Ф 600 мм; максимална мощност на МВЕЦ около 1250 kW, в землището на с. Чуреково, общ. Девин, обл. Смолянска.	X		№СМ - 05-04/2006 г. от 23.05.2006 г.
СМ-030- ПР/2006 г. 08.03.2006г.	"Хотел", намиращо се в ПИ № 041019 с обща площ 3178 м <sup>2</sup> , в м."Лъгът" в землището на гр. Смолян, ЕКАТТЕ 67653		X	
СМ-031- ПР/2006 г. 10.03.2006г.	"Добив на инертен материал – пясък и баластра" в количество около 4400 м <sup>3</sup> в коритото на р. Черна, землище на гр. Смолян, обл. Смолянска. Участъка за изземване е с дължина 1100 м, като началото му се намира на 244 м от водослива на р. Черна с р. Бяла, а края на 223 м след фабриката за производство на брикети в края на кв. Устово.		X	
СМ-032- ПР/2006 г. 14.03.2006г.	"База за отдих", намиращо се в ПИ № 10843 с обща площ 8504 м <sup>2</sup> , в м. "Гроба", в землището на с. Левочево, общ. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-033- ПР/2006 г. 14.03.2006г.	Предвижда се изграждането на база за отдих, намираща се в поземлен имот № 38013, с обща площ 6261 м <sup>2</sup> , в м." Кашкавалницата ", в землището на с. Момчиловци, общ. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-034- ПР/2006 г. 15.03.2006г.	"Добив на инертен материал – пясък и баластра" в количество около 2000 м <sup>3</sup> в коритото на р. Бяла, от двете страни на реката, в землището на гр. Смолян, общ. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-035- ПР/2006 г. 15.03.2006г.	"Добив на инертен материал – пясък и баластра" в количество около 6000 м <sup>3</sup> от коритото на р. Черна, от двете страни на реката, в землището на гр. Смолян, общ. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-036- ПР/2006 г. 21.03.2006г.	"МВЕЦ Рудметал - 5", намиращо се в горното течение на р. Черна, в землището на гр. Смолян, обл. Смолянска		X	

1	2	3	4	5
СМ-037- ПР/2006 г. 21.03.2006г.	"Създаване на УПИ за курорт и допълващи го дейности", намиращо се в ПИ № 088008 с обща площ 4514 м <sup>2</sup> , в м. "Поляната", в землището на гр. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-038- ПР/2006 г. 22.03.2006г.	"База за отдих", намиращо се в ПИ № 134023 с обща площ 2375 м <sup>2</sup> , в м. "Керечменица", в землището на гр. Чепеларе, общ. Чепеларе, обл. Смолянска		X	
СМ-039- ПР/2006 г. 23.03.2006г.	"Добив на инертен материал – пясък и баластра" в количество около 5000 м <sup>3</sup> от коритото на р. Черна (от разклона за гр. Смолян, Кърджали и Мадан), в землището на общ. Мадан, обл. Смолянска		X	
СМ-040- ПР/2006 г. 23.03.2006г.	"Добив на инертен материал – пясък и баластра" в количество около 20000 м <sup>3</sup> от коритото на р. Арда, от ляво и дясно на моста за "Рубелла" АД до възведения мост между кв. Койнарци и кв. Възраждане, в землището на общ. Рудозем, обл. Смолянска		X	
СМ-041- ПР/2006 г. 24.03.2006г.	"Еднофамилни жилищни сгради", намиращо се в ПИ № 159069 с обща площ 5276 м <sup>2</sup> , в м. "Николка", в землището на гр. Чепеларе, обл. Смолянска		X	
СМ-042- ПР/2006 г. 28.03.2006г.	"Апарт - хотел", намиращо се в ПИ № 5040007 с обща площ 4000 м <sup>2</sup> , в м. "Лъгът", в землището на гр. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-043- ПР/2006 г. 29.03.2006г.	Предвижда се изграждане на хотел – база за отдих, намиращо се в поземлен имот № 001019, с обща площ 2319 м <sup>2</sup> , в м. "Караманджа", в землището на гр. Смолян, общ. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-044- ПР/2006 г. 31.03.2006г.	"Добив на инертен материал – пясък и баластра" в количество около 4900 м <sup>3</sup> в коритото на р. Широколъшка в участък от 1500 до 4700 м от влива на Широколъшка река в река Въча срещу течението, намиращо се в землището на с. Беден, община Девин, обл. Смолянска		X	
СМ-045- ПР/2006 г. 04.04.2006г.	"Реконструкция и преустройство на мандра", намиращо се в гр. Доспат, общ. Доспат, обл. Смолянска		X	
СМ-046- ПР/2006 г. 06.04.2006г.	"Ваканционно селище", намиращо се в ПИ № 10742 с обща площ 4714 м <sup>2</sup> , в м. "Караманджа", в землището на гр. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-047- ПР/2006 г. 07.04.2006г.	"Еднофамилни жилищни сгради", намиращо се в ПИ № 052066 с обща площ 4750 м <sup>2</sup> , в м. "Селището", в землището на гр. Чепеларе, общ. Чепеларе, обл. Смолянска		X	
СМ-048- ПР/2006 г. 07.04.2006г.	"Еднофамилни жилищни сгради", намиращо се в ПИ № 052027 с обща площ 5202 м <sup>2</sup> , в м. "Селището", в землището на гр. Чепеларе, общ. Чепеларе, обл. Смолянска		X	
СМ-049- ПР/2006 г. 12.04.2006г.	МВЕЦ "Търън" на р. Черна с кота водовъзвращане 706.5 и кота водоползване 636.8, максимална мощност на МВЕЦ около 3000 kW/h, в землището на с. Търън, община Смолян и с. Равница, общ. Мадан, обл. Смолянска.	X	X	
СМ-050- ПР/2006 г. 17.04.2006г.	"Апарт - хотел", намиращо се в ПИ № 330003 и 330004 с обща площ 4200 м <sup>2</sup> , в м. "Смолянски езера", в землището на гр. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-051- ПР/2006 г. 17.04.2006г.	"Ваканционно селище", намиращо се в ПИ № 026063 с обща площ 3000 м <sup>2</sup> , в м. "Лещевица", в землището на гр. Чепеларе, обл. Смолянска		X	
СМ-052- ПР/2006 г. 18.04.2006г.	"Хотел", намиращо се в ПИ № 650005 с обща площ 3700 м <sup>2</sup> , в м. "Караманджа", в землището на гр. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-053- ПР/2006 г. 20.04.2006г.	"Хотел", намиращо се в ПИ № 10017 с обща площ 3359 м <sup>2</sup> , в м. "Караманджа", в землището на гр. Смолян, общ. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-054- ПР/2006 г. 25.04.2006г.	"Почивна база", намиращо се в ПИ № 003294 с обща площ 4008 м <sup>2</sup> , в м. "Гроба", в землището на с. Левочево, общ. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-055- ПР/2006 г. 26.04.2006г.	"МВЕЦ "Хидро 1" на р. Черна, намиращо се в кв. Устово, в землището на гр. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-056- ПР/2006 г. 27.04.2006г.	"Туристически обект", намиращо се в ПИ № 8080, 8081, 8082 и 8083 с обща площ 3517 м <sup>2</sup> , в м. "Голямата река", в землището на с. Стойките, общ. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-057- ПР/2006 г. 28.04.2006г.	"Добив на инертен материал" в количество около 4784 м <sup>3</sup> в коритото на р. Арда, намиращо се в землището на гр. Рудозем, община Рудозем, обл. Смолянска		X	
СМ-058- ПР/2006 г. 28.04.2006г.	"Хотел", намиращо се в ПИ № 994, 995, 996, 997, 998 с обща площ 2690 м <sup>2</sup> , в кв. "Изгрев", в землището на гр. Доспат, общ. Доспат, обл. Смолянска		X	
СМ-059- ПР/2006 г. 02.05.2006г.	"Представителен апартаментен комплекс – хотел "Златарско", намиращо се в УПИ II – 77048, 49,51 и 52, кв.258 по ПУП на гр. Смолян с обща площ 5342 м <sup>2</sup> , в м. "Златарско", в землището на гр. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-060- ПР/2006 г. 02.05.2006г.	"Добив на инертен материал" в количество около 2000 м <sup>3</sup> в коритото на р. Елховска, намиращо се в землището на гр. Рудозем, община Рудозем, обл. Смолянска		X	
СМ-061- ПР/2006 г. 03.05.2006г.	"База за отдих", намиращо се в ПИ № 448030 с обща площ 5834 м <sup>2</sup> , в м. "Караманджа", в землището на гр. Смолян, обл. Смолянска		X	

1	2	3	4	5
СМ-062- ПР/2006 г. 03.05.2006г.	"Добив на инертен материал " в количество около 2000 м <sup>3</sup> в коритото на р. Арда, намиращо се в землището на гр. Рудозем, община Рудозем, обл. Смолянска		X	
СМ-063- ПР/2006 г.05.05.2006г.	МВЕЦ на р. Муньова река кота водохващане 1043.50 и кота водоползване 997.6, максимална мощност на МВЕЦ около 100 kW/h, намиращо се в землището на гр. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-064- ПР/2006 г. 04.05.2006г.	"Туристически обект", намиращо се в ПИ № 1626 с обща площ 2800 м <sup>2</sup> , в м. "Гроба", в землището на гр. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-065- ПР/2006 г. 04.05.2006г.	"Туристически обект", намиращо се в ПИ № 656015 с обща площ 3999 м <sup>2</sup> , в м. "Караманджа", в землището на гр. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-066- ПР/2006 г. 05.05.2006г.	Предложението предвижда добиване на инертни материали в количества около 10000 м <sup>3</sup> за година от коритото на р. Арда, землището на с.Лещак и с. Леска, общ. Мадан, обл. Смолянска,		X	
СМ-067- ПР/2006 г. 05.05.2006г.	Предложението предвижда добиване на инертни материали в количества около 10000 м <sup>3</sup> за година от коритото на р. Черна, землището на с.Средногорци и с. Равница, общ. Мадан, обл. Смолянска		X	
СМ-068- ПР/2006 г. 11.05.2006г.	"Ваканционно селище", намиращо се в ПИ № 2087 и 2088 с обща площ 1765 м <sup>2</sup> , в м. "Горно Кременово", в землището на с. Левочево, общ. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-069- ПР/2006 г. 12.05.2006г.	"Добив на инертен материал " в количество около 10 000 м <sup>3</sup> за година от коритото на р. Черна в обособени седем участъка, намиращи се в землището на с. Търън, с. Ровино, с. Подвис и гр. Смолян, община Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-070- ПР/2006 г. 12.05.2006г.	Предвижда се изграждане на МВЕЦ "Кенан дере – 1" на р. Манастирска, землището на с. Манастир, общ. Лъки, обл. Пловдивска с кота на МВЕЦ – а - 1169 м., дължина на тръбопровода L= 2804 м и диаметър Ф 426/8 мм. Средното водно количество при 95% обезпеченост е 0.15 м <sup>3</sup> /с. Хидротранспортът ще се осъществява по съществуващия тръбопровод за руднични води, собственост на "Лъки Инвест" АД. Предвижда се максимална мощност на централата около 310 kW.		X	
СМ-070- ПР/2006 г.12.05.2006г.	"МВЕЦ "Кенан дере – 1" на р. Манастирска, намиращо се в землището на с. Манастир, общ. Лъки, обл. Пловдивска. Водохващането ще се осъществява на около 150 м над моста при разклона Манастир – Кенан дере и по съществуващ тръбопровод ще се транспортира покрай левия бряг на реката в посока Лъки. Максималната мощност на МВЕЦ е около 300 kW/h.		X	
СМ-071- ПР/2006 г. 12.05.2006г.	Предвижда се изграждане на МВЕЦ "Кенан дере – 2" на р. Манастирска, землището на с. Манастир, общ. Лъки, обл. Пловдивска с кота на МВЕЦ – а - 1036 м., дължина на тръбопровода (МВЕЦ "Кенан дере – 1" - МВЕЦ "Кенан дере – 2") L= 2561 м и диаметър Ф 426/8 мм. Средното водно количество при 95% обезпеченост е 0.15 м <sup>3</sup> /с. Хидротранспортът ще се осъществява по съществуващия тръбопровод за руднични води, собственост на "Лъки Инвест" АД. Предвижда се максимална мощност на централата около 310 kW.		X	
СМ-072- ПР/2006 г. 12.05.2006г.	Предвижда се изграждане на МВЕЦ "Четрока" на р. Манастирска, землището на с. Манастир, общ. Лъки, обл. Пловдивска с кота на МВЕЦ–а - 876 м., дължина на тръбопровода (МВЕЦ "Кенан дере – 2" - МВЕЦ "Четрока") L= 3052 м и диаметър Ф 426/8 мм. Средното водно количество при 95% обезпеченост е 0.15 м <sup>3</sup> /с. Хидротранспортът ще се осъществява по съществуващия тръбопровод за руднични води, собственост на "Лъки Инвест" АД		X	
СМ-073- ПР/2006 г. 19.05.2006г.	"Идеен проект за геотермален тръбопровод от сондажа на мина "Горубсо – Ерма река" до гр. Златоград, геотермална отоплителна централа и градска система за централно отопление"		X	
СМ-074- ПР/2006 г. 19.05.2006г.	"База за отдих", намиращо се в ПИ № 016038, 016039 и 016040 в м. "Сечмека", в землището на с. Момчиловци, общ. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-075- ПР/2006 г. 22.05.2006г.	"Добив на инертен материал – пясък и баластра" в количество около 2000 м <sup>3</sup> в коритото на р. Широколъшка, в местностите "Бухлийско дере" и "Черешево дере" намиращо се в землището на гр. Девин, община Девин, обл. Смолянска		X	
СМ-076- ПР/2006 г. 16.12.2005г.	"Ваканционно селище", намиращо се в поземлен имот № 128092 с обща площ 3633 м <sup>2</sup> , в м."Кастракли" в землището на с. Борино, общ. Борино, ЕКАТТЕ 05462. Селището съдържа 5 броя еднофамилни вили.		X	
СМ-076- ПР/2006 г. 22.05.2006г.	Предвижда се изграждане на МВЕЦ на р. Гашня, землище на с. Селча, общ. Девин, обл. Смолянска с кота водохващане около 887м, Q <sub>с</sub> =0,620 м <sup>3</sup> /с, яз с височина 2.5м, дължина на тръбопровода L= 1450 м и диаметър Ф 600 мм. Инсталираната мощност на МВЕЦ – а е до 520 kW.		X	
СМ-077- ПР/2006 г. 22.05.2006г.	Предвижда се изграждане на МВЕЦ на р. Ореховска, землище на с. Орехово, общ. Чепеларе, обл. Смолянска с кота водохващане около 1300м, Q <sub>с</sub> =0,400 м <sup>3</sup> /с, яз с височина 2.5м, дължина на тръбопровода L= 1100 м и диаметър Ф 600 мм. Инсталираната мощност на МВЕЦ – а е до 300 kW.		X	
СМ-078- ПР/2006 г. 23.05.2006г.	МВЕЦ "Забрал" на р. Въча с кота водохващане 691.70 и кота водоползване 685.30, максимална мощност на МВЕЦ около 1500 kW/h, намиращо се в землището на гр. Девин, община Девин, обл. Смолянска	X		
СМ-079- ПР/2006 г. 23.05.2006г.	"Извличане на инертен материал " в количество по 5000 м <sup>3</sup> годишно от твърдия оток в речното корито на р. Манастирска, в землището на гр. Лъки, общ. Лъки, обл. Пловдивска		X	
СМ-080- ПР/2006 г. 23.05.2006г.	"Извличане на инертен материал " в количество по 5000 м <sup>3</sup> годишно от твърдия оток в речното корито на р. Лъкинска, в землището на гр. Лъки, общ. Лъки, обл. Пловдивска		X	

1	2	3	4	5
СМ-081- ПР/2006 г. 23.05.2006г.	"Извличане на инертен материал " в количество по 5000 м <sup>3</sup> годишно от твърдия оток в речното корито на р. Белишка, в землището на гр. Лъки, общ. Лъки, обл. Пловдивска		X	
СМ-082- ПР/2006 г. 23.05.2006г.	"Добив на инертен материал " от коритото на р. Джурковска , в района на кв. Тепавицатана площ от около 2000 м <sup>2</sup> , намиращо се в землището на общ. Лъки, обл. Пловдивска		X	
СМ-083- ПР/2006 г. 23.05.2006г.	"Извличане на инертен материал " в количество по 5000 м <sup>3</sup> годишно от твърдия оток в речното корито на р. Дряновска, в землището на гр. Лъки, общ. Лъки, обл. Пловдивска		X	
СМ-084- ПР/2006 г. 25.05.2006г.	"Добив на инертен материал " в количество около 3 000 м <sup>3</sup> за година от коритото на р. Шаренска, намиращо се в землището на гр. Мадан, общ. Мадан, обл. Смолянска		X	
СМ-085- ПР/2006 г. 30.05.2006г.	"МВЕЦ "Лъката", намиращо се на р. Девинска, в землището на гр. Девин, общ. Девин, обл. Смолянска		X	Обжалвано – ПО-02- 1803/20.11.2006г.
СМ-086- ПР/2006 г. 31.05.2006г.	"Еднофамилни жилищни сгради за постоянно обитаване и настаняване на туристи", намиращо се в ПИ № 19102, 19103, 19048, 19240, 19241 и 19204 с обща площ 7046 м <sup>2</sup> , в м. "Харамлишко", в землището на с. Момчиловци, общ. Смолян, обл. Смолянска		x	
СМ-087- ПР/2006 г. 31.05.2006г.	"Ваканционно селище", намиращо се в ПИ № 1082900 с обща площ 2837 м <sup>2</sup> , в м. "Караманджа", в землището на гр. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-088- ПР/2006 г. 31.05.2006г.	"Ваканционно селище", намиращо се в ПИ № 1082800 с обща площ 2837 м <sup>2</sup> , в м. "Караманджа", в землището на гр. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-089- ПР/2006 г. 31.05.2006г.	"База за отдих", намиращо се в ПИ № 11427 с обща площ 4480 м <sup>2</sup> , в м. "Имарет дере" в землището на с. Кутела, ЕКАТТЕ 40748. Предвижда се изграждането на комплекс за гости, както и разработването на вътрешни обслужващи улици и паркинги.		X	
СМ-090- ПР/2006 г. 31.05.2006г.	"Ваканционно селище", намиращо се в ПИ № 10739 с обща площ 9650 м <sup>2</sup> , в м. "Караманджа", в землището на гр. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-091- ПР/2006 г. 01.06.2006г.	"Ваканционно селище", намиращо се в ПИ № 001125 с обща площ 8182 м <sup>2</sup> , в м. "Караманджа", в землището на гр. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-092- ПР/2006 г. 06.06.2006г.	"Апартаментен комплекс", намиращо се в ПИ № 165002 с обща площ 8057 м <sup>2</sup> , в м. "Аргиров хан", в землището на гр. Чепеларе, общ. Чепеларе, обл. Смолянска		X	
СМ-093- ПР/2006 г. 30.05.2006г.	"Ваканционен комплекс", намиращо се в ПИ № 014007 с обща площ 2507 м <sup>2</sup> , в м. "Огради", в землището на с. Хвойна, общ. Чепеларе, обл. Смолянска		X	
СМ-094- ПР/2006 г. 08.06.2006г.	"Реконструкция на хотел "Снежанка" - пристройка и надстройка, намиращо се в парцел I, кв.10 на к.к. "Пампорово", общ. Чепеларе, обл. Смолянска с обща площ 7397.9 м <sup>2</sup>		x	
СМ-095- ПР/2006 г. 09.06.2006г.	Предвижда се реконструкция и пристрояване - разширение на съществуващ хотелски комплекс "Орфей" с обща площ 7884 м <sup>2</sup> , намиращ се в к.к. "Пампорово", парцел XII, кв.8, в землището на гр. Чепеларе, общ. Чепеларе, обл. Смолянска		X	
СМ-096- ПР/2006 г. 19.06.2006г.	"Разширение на пречиствателна станция, обслужваща ваканционно селище "Малина", намиращо се в ПИ № 6148 и 6167, в м. "Дуневски ливади", землището на с. Стойките, общ. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-097- ПР/2006 г. 20.06.2006г.	Предвижда се изграждане на база за отдих, намираща се в поземлени имоти № 31027, 31028, 31030 и 31052, с обща площ 7830 м <sup>2</sup> , в м. "Каменя", в землището на с. Момчиловци, общ. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-098- ПР/2006 г. 22.06.2006г.	Предвижда се изграждане на център за спорт, развлечение, обществено обслужване и жилища, намиращ се в ПИ № 770002, с обща площ 4726 м <sup>2</sup> , в м. "Златарско", землището на гр. Смолян, обл. Смолянска. Обектът ще включва басейн (рибарник) за спортен риболов, тенис корт, жилищна сграда за настаняване на гости, заведение за хранене, паркинг, водопровод, канализация, пречиствателно съоръжение и зелени площи.		X	
СМ-099- ПР/2006 г. 26.06.2006г.	Предложението предвижда изграждане на млекопреработвателна работилница с нова сграда за производствен корпус и хладилни помещения и реконструкция на съществуваща сграда, в която ще бъдат разположени санитарен филтър и лаборатория. Работилницата ще се намира в УПИ XIV, кв.17 по плана на гр. Доспат, общ. Доспат, обл. Смолянска.		X	
СМ-100- ПР/2006 г. 30.06.2006г.	"Вилни сгради", намиращо се в ПИ № 006076 и 006088 с обща площ 3471 м <sup>2</sup> , в м. "Дуневски ливади", в землището на с. Стойките, общ. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-101- ПР/2006 г. 04.07.2006г.	"Добив на инертен материал " в количество около 5 000 м <sup>3</sup> за година от коритото на р. Малка, намиращо се в землището на с. Аламовци, общ. Златоград, обл. Смолянска		X	
СМ-102- ПР/2006 г. 04.07.2006г.	"Добив на инертен материал " в количество около 5 000 м <sup>3</sup> за година от коритото на р. Върбца, намиращо се в землището на гр. Златоград, общ. Златоград, обл. Смолянска		x	
СМ-103- ПР/2006 г. 04.07.2006г.	"Добив на инертен материал " в количество около 3 000 м <sup>3</sup> за година от коритото на р. Широколъшка, намиращо се в землището на с. Широка лъка и с. Стойките, общ. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-104- ПР/2006 г. 04.07.2006г.	"Добив на инертен материал " в количество около 5000 м <sup>3</sup> за година от коритото на р. Хасидере , намиращо се в землището на гр. Златоград, общ. Златоград, обл. Смолянска		X	

1	2	3	4	5
СМ-105- ПР/2006 г. 04.07.2006г.	"Добив на инертен материал " в количество около 5000 м <sup>3</sup> за година от коритото на р. Голяма над гр. Златоград , намиращо се в землището на гр. Златоград, общ. Златоград, обл. Смолянска		X	
СМ-106- ПР/2006 г. 04.07.2006г.	"Добив на инертен материал " в количество около 1000 м <sup>3</sup> за година от коритото на р. Малката река над гр. Мадан , намиращо се в землището на с. Печинска, общ. Мадан, обл. Смолянска		X	
СМ-107- ПР/2006 г. 04.07.2006г.	"Добив на инертен материал " в количество около 3000 м <sup>3</sup> за година от коритото на р. Бяла над гр. Смолян , намиращо се в землището на гр. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-108- ПР/2006 г. 04.07.2006г.	"Добив на инертен материал " в количество около 5 000 м <sup>3</sup> за година от коритото на р. Неделинска, намиращо се в землището на с. Долен, общ. Златоград, обл. Смолянска		X	
СМ-109- ПР/2006 г. 04.07.2006г.	"Добив на инертен материал " в количество около 3000 м <sup>3</sup> за година от коритото на р. Ерма, намиращо се в землището на гр. Златоград, община Златоград, обл. Смолянска		X	
СМ-110- ПР/2006 г. 04.07.2006г.	"Добив на инертен материал " в количество около 10000 м <sup>3</sup> за година от коритото на р. Чепеларска, намиращо се в землището на с. Хвойна, с. Богутево и гр. Чепеларе, община Чепеларе, обл. Смолянска		x	
СМ-111- ПР/2006 г. 06.07.2006г.	"Ваканционно селище" намиращо се в поземлени имоти № 006017, 006018, 006021 и 006024 с обща площ 2396 м <sup>2</sup> , в м."Кочорите" в землището на с.Стойките, общ. Смолян ЕКАТТЕ 69345		X	
СМ-112- ПР/2006 г. 06.07.2006г.	Ваканционно селище", намиращо се в ПИ № 340007 с обща площ 1305 м <sup>2</sup> , в м. "Къшлите", в землището на гр. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-113- ПР/2006 г. 06.07.2006г.	"Хотел", намиращо се в ПИ № 7006,7007,7009 с обща площ 4509 м <sup>2</sup> , в м. "До Музола", в землището на с. Пловдивци, общ. Рудозем, обл. Смолянска		X	
СМ-114- ПР/2006 г. 13.07.2006г.	"Добив на инертен материал " в количество около 2 000 м <sup>3</sup> за година от коритото на р. Елховска, намиращо се в землището на гр. Рудозем, общ. Рудозем, обл. Смолянска		X	
СМ-115- ПР/2006 г. 19.07.2006г.	"Добив на инертен материал" в количество около 5000 м <sup>3</sup> от коритото на р.Арда, в два обособени участъка №1 с начало под моста на разклона за с.Рустан, нагоре по течението на реката с дължина около 400м., №2 с начало над изградения дюкер за преминаване на р. Арда на канализацията на гр.Рудозем в края на кв. Койнарци, нагоре по течението на реката с дължина около 900м в землището на гр.Рудозем, обл. Смолянска		X	
СМ-116- ПР/2006 г. 19.07.2006г.	"Добив на инертен материал" в количество около 2000 м <sup>3</sup> от коритото на р.Чепинска, в два обособени участъка №1 с начало 50м. над вливането на р.Чепинска в р.Елховска, нагоре по течението на реката с дължина около 200м., №2 с начало под моста за с.Рибница, надолу по течението на реката с дължина около 1000м в землището на гр.Рудозем, обл. Смолянска		X	
СМ-117- ПР/2006 г. 20.07.2006г.	"База за отдих" намираща се в ПИ №60066 с обща площ 5614м <sup>2</sup> в м. "Мандолско", землището на с. Стойките, общ.Смолян обл. Смолянска		X	
СМ-118- ПР/2006 г. 20.07.2006г.	"Ваканционно селище" намираща се в ПИ № 54008 с обща площ 4710 м <sup>2</sup> в м. "Опаленика", землището на гр.Смолян		X	
СМ-119- ПР/2006 г. 25.07.2006г.	Предложението предвижда изграждане на база за отдих – апартаментен тип, намираща се в УПИ № IV, кв.16 по плана на к.к. "Пампорово" с обща площ 5000 м <sup>2</sup> , в землището на гр. Чепеларе, общ. Чепеларе, обл. Смолянска		X	
СМ-120- ПР/2006 г. 25.07.2006г.	Предложението предвижда изграждане на база за отдих, намираща се в ПИ № 009306, в м. "Свети дух", землището на с. Стойките, общ. Смолян, обл. Смолянска с обща площ 3194 м <sup>2</sup>		X	
СМ-121- ПР/2006 г. 26.07.2006г.	"МВЕЦ", намиращо се на р. Ляковска, в землището на с. Лясково и с. Михалково, общ. Девин, обл. Смолянска	X		
СМ-122- ПР/2006 г. 26.07.2006г.	"Предприятие за етерично-маслени култури", с капацитет 3м3/8ч. намиращо се в УПИ IV - 120010 /промишлена зона/ с обща площ 234.99 м2, в гр. Доспат, обл.Смолянска		X	
СМ-123- ПР/2006 г. 28.07.2006г.	"Туристическо селище", намиращо се в ПИ № 061032 с обща площ 2853м <sup>2</sup> в землището на с. Ягодина, общ. Борино, обл. Смолянска		X	
СМ-124- ПР/2006 г. 28.07.2006г.	"Добив на инертен материал " в количество около 30000 м <sup>3</sup> за година от коритото на р. Чепеларска в обособен четири участъка, намиращо се в землището на с. Хвойна, общ. Чепеларе, обл. Смолянска		X	
СМ-125- ПР/2006 г. 01.08.2006г.	"База за отдих", намиращо се в ПИ № 449018 с обща площ 4246 м <sup>2</sup> , в м. "Лъгът", землището на гр.Смолян, общ. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-126- ПР/2006 г. 01.08.2006г.	База за отдих", намиращо се в ПИ № 449017 с обща площ 3473 м <sup>2</sup> , в м. "Лъгът", землището на гр.Смолян, общ. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-128- ПР/2006 г. 07.08.2006г.	Предложението предвижда изграждане на база за отдих, намиращо се в ПИ № 10052, в м. "Пазлак", землището на с. Стойките, общ. Смолян, обл. Смолянска с обща площ 9771 м <sup>2</sup>		X	
СМ-129- ПР/2006 г. 07.08.2006г.	Предложението предвижда изграждане на хотел - ресторант, намиращо се в ПИ № 10219, в м. "Караманджа", землището на гр. Смолян, обл. Смолянска с обща площ 3779 м <sup>2</sup>		X	

1	2	3	4	5
СМ-130- ПР/2006 г. 07.08.2006г.	Предложението предвижда изграждане на хотел – апартаментен тип с 3 или 4 звезди, предназначен за туристическа дейност, намиращо се в ПИ № 6680019 и 6680020, в м. "Караманджа", землището на гр. Смолян, обл. Смолянска с обща площ 7450 м <sup>2</sup>		x	
СМ-131- ПР/2006 г. 07.08.2006г.	Предложението предвижда добиване на инертни материали в количества около 1000 м <sup>3</sup> за година от коритото на р.Елховска, землището на гр. Рудозем, общ. Рудозем, обл. Смолянска в обособен участък		X	
СМ-132- ПР/2006 г. 08.08.2006г.	"Ваканционно селище", намиращо се в ПИ № 67653.41.18 с обща площ 1291 м <sup>2</sup> , в м. "Лъгът", землището на гр. Смолян,		X	
СМ-133- ПР/2006 г. 08.08.2006г.	Предложението предвижда изграждане на база за отдих, намиращо се в ПИ № 449015, в м. "Лъгът", землището на гр. Смолян, обл. Смолянска с обща площ 9876 м <sup>2</sup>		X	
СМ-134- ПР/2006 г. 18.08.2006г.	МВЕЦ "Рибарника" на р. Манастирска, намиращо се в землището на с. Манастир, общ. Лъки, обл. Пловдивска		X	
СМ-135- ПР/2006 г. 23.08.2006г.	"База за отдих", намиращо се в ПИ № 449021 с обща площ 3003 м <sup>2</sup> , в м. "Лъгът", землището на гр. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-136- ПР/2006 г. 24.08.2006г.	"База за отдих", намиращо се в ПИ № 449013 с обща площ 3622 м <sup>2</sup> , в м. "Лъгът", землището на гр. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-137- ПР/2006 г. 04.09.2006г.	"База за отдих", намиращо се в ПИ № 021045 с обща площ 2100 м <sup>2</sup> , в м. "Шутия Мост", землището на с. Триград, общ. Девин, обл. Смолянска		X	
СМ-138- ПР/2006 г. 08.09.2006г.	"База за отдих", намиращо се в ПИ № 11063 с обща площ 3615 м <sup>2</sup> , в м. "Имарет дере", землището на с. Кутела, общ. Смолян, обл. Смолянска		x	
СМ-139- ПР/2006 г. 08.09.2006г.	"База за отдих", намиращо се в ПИ № 013046 с обща площ 2806 м <sup>2</sup> , в м. "Чифлика", землището на с. Момчиловци, общ. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-140- ПР/2006 г. 08.09.2006г.	"База за отдих", намиращо се в ПИ № 11346, 11377 и 11378 с обща площ 2197 м <sup>2</sup> , в м. "Голяма каба", землището на с. Кутела, общ. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-141- ПР/2006 г. 08.09.2006г.	"База за отдих", намиращо се в ПИ № 104002, 104016 и 104017 с обща площ 9967 м <sup>2</sup> , в м. "Лучища", землището на с. Настан, общ. Девин, обл. Смолянска		X	
СМ-142- ПР/2006 г. 12.09.2006г.	Предложението предвижда изграждане на ваканционно селище, в ПИ № 780015, 780016, 780026, 780027, 780025 и част от 780014 в м. "Яра", землището на гр.Смолян, обл. Смолянска с обща площ 9911м <sup>2</sup>		X	
СМ-143- ПР/2006 г. 13.09.2006г.	"Курортно строителство", намиращо се в ПИ № 10034 и 10035, кв.14 с обща площ 3947 м <sup>2</sup> , в м. "Караманджа", землището на гр. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-144- ПР/2006 г. 14.09.2006г.	"База за отдих", намиращо се в УПИ II- 430011 с площ 9401 м <sup>2</sup> , в м. "Смолянски езера", землището на гр. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-145- ПР/2006 г. 14.09.2006г.	Предложението предвижда изграждане на база за отдих, в ПИ № 58052, с обща площ 2214м <sup>2</sup> и ПИ № 58054, с обща площ 1999м <sup>2</sup> в м. "Опаленика", землището на гр.Смолян, обл. Смолянска с обща площ 4213 м <sup>2</sup> .		X	
СМ-146- ПР/2006 г. 25.09.2006г.	"Туристически комплекс", намиращо се в ПИ № 647005 с обща площ 5689 м <sup>2</sup> , в м. "Караманджа", землището на гр. Смолян, обл. Смолянска		x	
СМ-147- ПР/2006 г. 25.09.2006г.	"Ваканционно селище", намиращо се в ПИ № 009196 с обща площ 2275 м <sup>2</sup> , в м. "Дурева падина", землището на с. Гела, общ. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-148- ПР/2006 г. 25.09.2006г.	"Туристически комплекс", намиращо се в ПИ № 1715 с обща площ 3965 м <sup>2</sup> , в м. "Караманджа", землището на гр. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-149- ПР/2006 г. 04.10.2006г.	"За курортни дейности", намиращо се в ПИ № 10566 с обща площ 2831м <sup>2</sup> , в м. "Караманджа", землището на гр. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-150- ПР/2006 г. 04.10.2006г.	"За курортни дейности", намиращо се в ПИ № 10599 с обща площ 5297м <sup>2</sup> , в м. "Караманджа", землището на гр. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-151- ПР/2006 г. 04.10.2006г.	"База за отдих", намиращо се в ПИ № 10380 с обща площ 2815 м <sup>2</sup> , в м. "Караманджа", землището на гр. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-152- ПР/2006 г. 04.10.2006г.	"База за отдих", намиращо се в ПИ № 030001 с обща площ 4600м <sup>2</sup> , в м. "Лъгът", землището на гр. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-153- ПР/2006 г. 09.10.2006г.	"Вилно селище с мотел", намиращо се в ПИ № 086027 с обща площ 3284 м <sup>2</sup> , в м. "Дългото блато", землището на гр. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-154- ПР/2006 г. 09.10.2006г.	"Хотелски комплекс", намиращо се в УПИ I- 10108,10109 с площ 7513 м <sup>2</sup> , в м. "Борцето", землището на с. Соколовци, общ. Смолян, обл. Смолянска		x	

1	2	3	4	5
CM-155- ПР/2006 г. 09.10.2006г.	"База за отдих", намиращо се в ПИ № 039009 и "Жилищна група" в УПИ – 39010 и 39013 с обща площ 8047 м <sup>2</sup> , в м. "Лъгът", землището на гр. Смолян, обл. Смолянска		X	
CM-156- ПР/2006 г. 10.10.2006г.	"Строителство на Мотел", намиращо се в ПИ № 1204 с обща площ 4335 м <sup>2</sup> , в м. "Карамнджа", землището на гр. Смолян, обл. Смолянска		X	
CM-157- ПР/2006 г. 13.10.2006г.	Предвижда се разкриване на център за разкомплектоване на излезли от употреба моторни превозни средства, намиращо се в се в Автосервиз – УПИ II, кв.44 от ЗРП на с. Средногорци, общ. Мадан, обл. Смолянска.		X	
CM-158- ПР/2006 г. 16.10.2006г.	"База за отдих", намиращо се в ПИ № 234021 с обща площ 3947 м <sup>2</sup> , в м. "Пампорово", землището на гр.Чепеларе, обл. Смолянска		X	
CM-159- ПР/2006 г. 16.10.2006г.	"Автономно еко-селище", намиращо се в ПИ № 114.007, 114.009, 114.010 и част от 114.006 с обща площ 7750 м <sup>2</sup> , в м. "Св. Георги", землището на гр. Смолян, обл. Смолянска		X	
CM-160- ПР/2006 г. 16.10.2006г.	"База за рекреационни дейности", намиращо се в ПИ № 8003, 1136, 1137 и 1812 с обща площ 8590 м <sup>2</sup> , в м. "Карамнджа", землището на гр. Смолян, обл. Смолянска		X	
CM-161- ПР/2006 г. 20.10.2006г.	"Разкриване на баластриера" в речното корито на р. Елховска – участък 10, след разклона за махала Аджарско в землището на с. Елховец, общ. Рудозем, обл. Смолянска		X	
CM-162- ПР/2006 г. 25.10.2006г.	"Хотелски комплекс – апартаментен тип", намиращо се в ПИ № 232005 с обща площ 5800м <sup>2</sup> , в м. "Никола - Керчменица", в землището на гр. Чепеларе, обл. Смолянска		x	
CM-163- ПР/2006 г. 30.10.2006г.	"База за отдих", намиращо се в ПИ УПИ-I, № 004093 с обща площ 5000 м <sup>2</sup> , в м. "П. Соват/Подмолата", землището на с.Чала, общ. Борино, обл. Смолянска		X	
CM-164- ПР/2006 г. 30.10.2006г.	"База за отдих", намиращо се в ПИ УПИ-II, № 004093 с обща площ 5000 м <sup>2</sup> , в м. "П. Соват/Подмолата", землището на с.Чала, общ. Борино, обл. Смолянска		X	
CM-165- ПР/2006 г. 31.10.2006г.	Преценяване необходимостта от изготвяне на ОВОС за инвестиционното предложение: "МВЕЦ" на р. Юговска, намиращо се в землището на с. Борово, общ. Лъки, обл. Пловдивска		X	
CM-166- ПР/2006 г. 10.11.2006г.	"Ваканционно селище", намиращо се в ПИ № 320015 с обща площ 3803 м <sup>2</sup> , в м. "Лъгът", землището на гр. Смолян		X	
CM-167- ПР/2006 г. 13.11.2006г.	"Ваканционно селище", намиращо се в ПИ № 67653.72.1 с обща площ 9265 м <sup>2</sup> , в м. "Пясъка", землището на гр. Смолян, землището на гр. Смолян		X	
CM-168- ПР/2006 г. 13.11.2006г.	"База за отдих", за 120 човека, намиращо се в ПИ № 67653.136.17 с обща площ 4773 м <sup>2</sup> , в м. "Падалото", землището на гр. Смолян, обл. Смолянска		X	
CM-169- ПР/2006 г. 16.11.2006г.	"МВЕЦ-Соколовци" на р. Бяла, с кота водовземане 980 и кота водоползване 925 и напорен тръбопровод Ф 500 с дължина около 1650м и инсталирана мощност 270 kwh, намиращо се в землището на с. Соколовци, общ.Смолян, обл. Смолянска,		X	
CM-170- ПР/2006 г. 17.11.2006г.	"Извличане на инертен материал " в количество по 20 000 м <sup>3</sup> годишно от твърдия оток в речното корито на р. Лъкинска, в землището на гр. Лъки, общ. Лъки, обл. Пловдивска		x	
CM-171- ПР/2006 г. 17.11.2006г.	"МВЕЦ" на р. Черна с кота водовземане 706.5 м и кота сграда МВЕЦ 675 м.,намиращо се в землището на с. Търън, общ. Смолян, обл. Смолянска	X		Обжалване – ПО-01- 1874/30.11.2006г.
CM-172- ПР/2006 г. 17.11.2006г.	"МВЕЦ" на р. Черна с кота водовземане 675 м и кота сграда МВЕЦ 637.5 м.,намиращо се в землището на с. Търън и с. Средногорци, общ. Смолян и общ. Мадан, обл. Смолянска	X		Обжалване – ПО-01- 1874/30.11.2006г.
CM-173- ПР/2006 г. 17.11.2006г.	"Допълване на съществуваща дейност по третиране на отпадъци от черни и цветни метали, излезли от употреба моторни превозни средства и негодни за употреба акумулатори с дейности по събиране, транспортиране, временно съхраняване и предварително третиране на излязло от употреба електрическо и електронно оборудване", намиращо се в УПИ № IV, кв.11 по ЗРП на гр. Рудозем с обща площ на разширението 200 м <sup>2</sup> от общо 1760м <sup>2</sup> , гр.Рудозем - промишлена зона, обл.Смолянска		X	
CM-174- ПР/2006 г. 17.11.2006г.	"Почивен комплекс", намиращо се в ПИ № 656.16 с обща площ 3001 м <sup>2</sup> , в м. "Караманджа", землището на гр. Смолян		X	
CM-175- ПР/2006 г. 23.11.2006г.	"Ваканционно селище", намиращо се в ПИ № 31351.051017 с обща площ 4094м <sup>2</sup> , в м. "Ширината", землището на с.Зорница, общ. Чепеларе, обл. Смолянска		X	
CM-176- ПР/2006 г. 23.11.2006г.	"Обекти за обществено обслужване и къщи за отдих", намиращо се в ПИ № 011115 с обща площ 2235 м <sup>2</sup> , в м. "Имарет дере", землището на с.Кутела ЕКАТТЕ 40748, общ.Смолян		X	
CM-177- ПР/2006 г. 24.11.2006г.	"Претоварна станция за твърди битови отпадъци на Община Девин, обл. Смолянска", намиращо се в м."Старо село", УПИ VI, кв.96 по ПУП на гр. Девин на обща площ 2.6дка, гр. Девин, обл. Смолянска		X	
CM-178- ПР/2006 г. 29.11.2006г.	"Извършване на търговска дейност с отпадъци от хартия, пластмаса, черни и цветни метали, дейности по събиране, транспортиране и временно съхранение на отпадъци", намиращо се в УПИ № II, кв.43 по ЗРП на с. Средногорци, общ. Мадан, обл.Смолянска		X	

1	2	3	4	5
СМ-179- ПР/2006 г. 01.12.2006г.	"Разкриване на баластриера" в речното корито на р. Арда, в землището на с. Смолян, общ. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-180- ПР/2006 г. 01.12.2006г.	Предложението предвижда изграждане на база за отдых, намиращо се в ПИ № 16082 с обща площ 4458м <sup>2</sup> , в м. "Караманица", землището на с. Проглед, общ. Чепеларе, обл. Смолянска.		x	
СМ-181- ПР/2006 г. 01.12.2006г.	"Ваканционно селище", намиращо се в ПИ № 67653.47.042 с обща площ 1782 м <sup>2</sup> , в м. "Брега", землището на гр. Смолян		X	
СМ-182- ПР/2006 г. 13.12.2006г.	"Ваканционно селище", намиращо се в ПИ № 290022 в м. "Лъгът" в землището на гр. Смолян, с обща площ 1746 м <sup>2</sup> ,		X	
СМ-183- ПР/2006 г. 13.12.2006г.	"Ваканционно селище", намиращо се в ПИ № 440113 и 440112 в м. "Лъгът" в землището на гр. Смолян с обща площ 7803 м <sup>2</sup> ,		X	
СМ-184- ПР/2006 г. 13.12.2006г.	"Ваканционно селище", намиращо се в ПИ № 10416, 10309, 10310, 10314, 10418, 10311, 10307 в м. "Самичково" в землището на с.Стойките, общ.Смолян, обл.Смолянска, с обща площ 6084 м <sup>2</sup> ,		X	
СМ-185- ПР/2006 г. 19.12.2006г.	"Апартаментен комплекс", намиращо се в ПИ № 010005 и 010006 с обща площ 5051 м <sup>2</sup> , в м. "Голямата ливада", землището на с. Стойките, общ. Смолян, обл. Смолянска		X	
СМ-186- ПР/2006 г. 21.12.2006г.	"Мотел с ресторант", намиращо се в ПИ № 6763300015 в м. "Възряка"и ПИ № 6763301655 м. "Света Петка" с обща площ 1302 м <sup>2</sup> , землището на гр. Смолян		X	
СМ-187- ПР/2006 г. 21.12.2006г.	"Ваканционно селище", намиращо се в ПИ № 67653.58.38 в м. "Опаленика" и ПИ № 67653.68.1 в м. "Студен врис" в землището на гр. Смолян, общ.Смолян, обл.Смолянска, с обща площ 4032 м <sup>2</sup>		X	
СМ-188- ПР/2006 г. 21.12.2006г.	"Ваканционно селище", намиращо се в ПИ № 67653.53.8 в м. "Къшлите" в землището на гр. Смолян, общ.Смолян, обл.Смолянска, с обща площ 3236 м <sup>2</sup>		x	
СМ-189- ПР/2006 г. 21.12.2006г.	"Ваканционно селище", намиращо се в ПИ № 67653.135.3 и 67653.135.7 в м. "Падалото" в землището на гр. Смолян, общ.Смолян, обл.Смолянска, с обща площ 6208 м <sup>2</sup>		X	
СМ-190- ПР/2006 г. 28.12.2006г.	"База за отдых", намиращо се в УПИ I – 13271, УПИ II – 13271 и УПИ III - 13271 в м. "Мизюлска чука" в землището на с. Стойките, общ.Смолян, обл.Смолянска, с обща площ 9048 м <sup>2</sup>		X	
СМ-191- ПР/2006 г. 28.12.2006г.	"Ваканционно селище", намиращо се в ПИ № 67653.41.20 в м. "Лъгът" в землището на гр. Смолян, общ.Смолян, обл.Смолянска, с обща площ 8336 м <sup>2</sup>		X	
<b>Общо</b>	<b>191</b>	<b>6</b>	<b>185</b>	

## 6. Информационна дейност

Библиографска справка за публикуваните материали в периодичния печат на тема "Околна среда" през 2006г.

1. Асенова, Силвия. По ФАР ще търсим гръцки партньори / Силвия Асенова. // Родопи вест (Смолян), N 86, 1-3 ноем. 2006, с. 2.
2. Работна среща в РИОСВ - Смолян.
3. Блажева, Лили. Фирми фалират или слагат пречиствателни съоръжения / Лили Блажева. // Родопи вест (Смолян), N 24, 29-31 март 2006, с. 5.
4. Блажева, Лили. Ваканционен комплекс никне край Чепеларе, дигат ВЕЦ на р. Широколъшка [край с. Брезе] / Лили Блажева. // Родопи вест (Смолян), N 38, 17-19 май 2006, с. 7.
5. Разрешителни за двата градежа дава РИОСВ - Смолян.
6. Блажева, Лили. Въздухът в Смолян - най- чист в България / Лили Блажева. // Родопи вест (Смолян), N 62, 9-11 авг. 2006, с. 2.
7. Дикова, Геновева. Водата в Устово пак мирише на нефта / Геновева Дикова. // Отзвук (Смолян), N 3, 12-15 ян. 2006, с. 1, 5.
8. ЕКОЛОЗИ [от РИОСВ - Смолян] одобриха проект за мини ВЕЦ ["Чуреково" край с. Михалково] в Родопите . // Труд(Пловдив), N 143, 26 май 2006, с. 3.
9. ЕКСПЕРТИ от РИОСВ [в Смолян] съставиха акт за нерегламентирано изпускане на емисии в атмосферния въздух . // Родопски вести (Смолян), N 18, 5-11 май 2006, с. 3.
10. За една година 650 души са посетили информационния център на РИОСВ [Смолян]. За една година 650 души са посетили информационния център на РИОСВ [Смолян]. // Родопски вести (Смолян), N 3, 20-26 ян. 2006, с. 7.

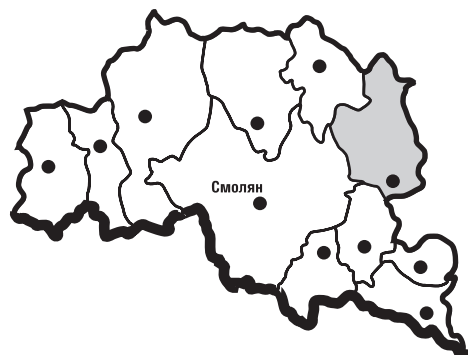


11. ЗЕЛЕНА книга [издадена от РИОСВ - Смолян] информира за състоянието на околната среда . // Родопски вести (Смолян), N 12, 24-30 март 2006, с. 2.
12. Зерова, Светлана. Обявяват буферни зони [на 5 резервата в Смолянско] за защитени местности [информират от РИОСВ - Смолян] / Светлана Зерова. // Родопи вест (Смолян), N 28, 12-14 апр. 2006, с. 7.
13. Игнатова, Нели. Ловци [от с. Славейно] и еколози [от РИОСВ - Смолян] "спорят" за [отстрела на] стръвница [в района на с. Търън] / Нели Игнатова. // Родопи вест (Смолян), N 47, 17-20 юни 2006, с. 10.
14. Кисьова, Вася. 15 хил. лв. дадоха фирми [в Смолянска област] заради опаковки [информират от РИОСВ - Смолян] / Вася Кисьова. // Родопи вест (Смолян), N 2, 11-13 ян. 2006, с. 2.
15. НАД 100 проверки на предприятия - производители на опаковани стоки извършиха експерти на РИОСВ - Смолян. НАД 100 проверки на предприятия - производители на опаковани стоки извършиха експерти на РИОСВ - Смолян. // Атака, N 219, 5 юли 2006, с. 6.
16. Ненкова, Светла. Катя Гаджева / Светла Ненкова. // Родопи вест (Смолян), N 35, 6-9 май 2006, с. 5.
17. ОБЩИНИТЕ и управлението на отпадъците . // АРО (Смолян), 2006, N 2, с. 6-7.
18. Дейността на РИОСВ - Смолян.
19. От РИОСВ [Смолян] казват, че строителството в Пампорово не е източник за замърсяване на водата в Устово . // Родопски вести (Смолян), N 2, 13-19 ян. 2006, с. 3.
20. Павлова, Елена. Закриха изцяло сметището в Девин / Елена Павлова. // Отзвук (Смолян), N 101, 21 - 27 дек. 2006, с. 12.
21. Проверка на РИОСВ - Смолян.
22. Павлова, Елена. Затворници [от ТПО - Смолян] и еколози [от РИОСВ] правят екопътека в резерват "Сосковчето" / Елена Павлова. // Отзвук (Смолян), N 95, 30 ноем. - 3 дек. 2006, с. 7.
23. Павлова, Елена. В четири зони защитават птиците [част от европейската мрежа НАТУРА 2000 на територията на РИОСВ - СМОЛЯН] / Елена Павлова. // Отзвук (Смолян), N 93, 23-26 ноем. 2006, с. 9.
24. Павлова, Елена. Защитни облекла ще пазят еколози [от РИОСВ - Смолян] от птичия грип / Елена Павлова. // Отзвук (Смолян), N 5, 19-22 ян. 2006, с. 2.
25. Павлова, Елена. От "мрежата" [интернет] следим околната среда в Смолян [информират от РИОСВ] / Елена Павлова. // Отзвук (Смолян), N 24, 27-29 март 2006, с. 3.
26. Павлова, Елена. Дават 3, 09 млн. лв. на "Горубсо - Мадан" за отстраняване на [екологични] щети [информират от РИОСВ - Смолян] / Елена Павлова. // Отзвук (Смолян), N 38, 15-17 май 2006, с. 2.
27. Павлова, Елена. Искат да строят още 47 хотела в Смолянско [информират от РИОСВ - Смолян] / Елена Павлова. // Отзвук (Смолян), N 46, 12-14 юни 2006, с. 1,2.
28. Павлова, Елена. Идентифицират мечки - стръвници [на територията на Смолянска област] чрез ДНК [проби, информират от РИОСВ - Смолян] / Елена Павлова. // Отзвук (Смолян), N 48, 19-21 юни 2006, с. 4.
29. Павлова, Елена. Затвориха второ депо за отпадъци [в Златоград по предписание на РИОСВ - Смолян] / Елена Павлова. // Отзвук (Смолян), N 55, 13-16 юли 2006, с. 2.
30. Павлова, Елена. Експерти [от РИОСВ - Смолян] провериха редките растения [Родопски крем] в резерват "Сосковчето" / Елена Павлова. // Отзвук (Смолян), N 58, 24-26 юли 2006, с. 7.
31. Павлова, Елена. Провериха 60 на сто от предприятията за шум [информират от РИОСВ - Смолян] / Елена Павлова. // Отзвук (Смолян), N 59, 27-30 юли 2006, с. 2.
32. Павлова, Елена. [РИОСВ - Смолян] провериха 44 бензиностанции за вредни емисии / Елена Павлова. // Отзвук (Смолян), N 67, 24-27 авг. 2006, с. 6.
33. Павлова, Елена. Златоград тъне в боклуци заради неизвозване на сметта в Мадан / Елена Павлова. // Отзвук (Смолян), N 68, 28-30 авг. 2006, с. 2.

34. РИОСВ - Смолян забранява изхвърлянето на отпадъци на общинското сметище в Златоград.
35. Павлова, Елена. Доспат пчели късно дело във ВАС [срещу РИОСВ - Смолян] / Елена Павлова. // Отзвук (Смолян), N 68, 28-30 авг. 2006, с. 3.
36. Павлова, Елена. С масов крос Смолян отбелязва седмицата на мобилността [информират от РИОСВ] / Елена Павлова. // Отзвук (Смолян), N 75, 21-24 септ. 2006, с. 6.
37. Павлова, Елена. Цялата област е с организирано сметосъбиране [констатирано от РИОСВ - Смолян] / Елена Павлова. // Отзвук (Смолян), N 89, 9-12 ноем. 2006, с. 7.
38. Павлова, Елена. Още една стръвница гръмнаха в Кормисош [информират от РИОСВ - Смолян] / Елена Павлова. // Отзвук (Смолян), N 90, 13-15 ноем. 2006, с. 12.
39. Радичева, Славка. Глоби за таратайки / Славка Радичева. // Марица . - Пловдив, N 80, 23 март 2006, с. 20.
40. РИОСВ - Смолян започва масови проверки за изоставени стари автомобили върху зелени площи и общински терени.
41. Радичева, Славка. Три пъти повече фреони [използват в Смолянско, установяват експерти на РИОСВ - Смолян]/Славка Радичева. Марица(Пловдив), N 113, 27 апр.2006, с. 20.
42. Радичева, Славка. Три хвостохранилища действат в Смолянско [под контрола на РИОСВ - Смолян] / Славка Радичева. // Марица(Пловдив), N 120, 4 май 2006, с. 20.
43. Радичева, Славка. [РИОСВ - Смолян] глобиха [община] Девин заради старо сметище / Славка Радичева. // Марица(Пловдив), N 226, 19 авг. 2006, с. 3.
44. Сергеева, Светлана. 14 разрешения за търсене на полезни изкопаеми е дала РИОСВ [в Смолян] / Светлана Сергеева. // Родопски вести (Смолян), N 33, 18-24 авг. 2006, с. 2.
45. Стаматов, Иван. Как може да се възстанови Тревистото езеро? / Иван Стаматов. // Родопски вести (Смолян), N 29, 21-27 юли 2006, с. 5.
46. РИОСВ - Смолян взема мерки за спасяване на едно от Смолянските езера.
47. ТРАСИРАТ екопътеки в резервати [стопанисвани от РИОСВ - Смолян] . // Родопи вест (Смолян), N 30, 19-21 апр. 2006, с. 2.
48. Хаджиев, Валентин. Спасяват съхнещо езеро [в защитената местност "Смолянски езера"] до имот на [треньора на националния отбор по футбол Христо] Стоичков [информират от РИОСВ - Смолян] / Валентин Хаджиев. // 24 часа Пловдив, N 202, 24 юли 2006, с. 1.
49. Хаджиева, Светлана. 4 000 шофьори [от Смолянска област] смениха табелите, чакат още 14 000 / Светлана Хаджиева. // Родопски вести (Смолян), N 11, 17-23 март 2006, с. 10.
50. Хаджиева, Светлана. С образователни инициативи РИОСВ [Смолян, заедно с Общински детски комплекс] отбелязва Деня на Земята / Светлана Хаджиева. // Родопски вести (Смолян), N 16, 21-27 апр. 2006, с. 7.
51. Хаджиева, Светлана. Под мотото "Биоразнообразието е живот" РИОСВ [Смолян] ще отбележи Световния ден на околната среда / Светлана Хаджиева. // Родопски вести (Смолян), N 22, 2-8 юни 2006, с. 3.
52. Хаджиева, Светлана. РИОСВ - Смолян / Светлана Хаджиева. // Родопски вести (Смолян), N 37, 15-21 септ. 2006, с. 7.
53. ХВОСТОХРАНИЛИЩАТА в Смолянско - в добро състояние [информират от РИОСВ - Смолян] . // Земя, N 104, 1 юни 2006, с. 10.
54. Чернева, Нели. Обявиха водопад ["Сливодолско падало", в землището на с. Югово] за защитен [информират от РИОСВ - Смолян] / Нели Чернева. // Родопи вест (Смолян), N 4, 18-20 ян. 2006, с. 3.

## РАЗДЕЛ II

### Община Баните



#### 1. Обща информация

Служителят, работещ по въпросите за опазване на околната среда е София Димитрова – Главен експерт към ОБА Баните

За контакти: тел. 03025/22-20.

Новосформирана НПО е Сдружение на инвалидите “Вяра”

- с. Давидково, община Баните, лице за контакт: Емил Кокалов.

Община Баните, област Смолян

Росен Башев – шофьор, тел. 03025 / 22-20 , 0889798033

#### 2. Компоненти на околната среда

##### 2.1. Въздух

През 2006 г. след над 15 годишно прекъсване отново заработи асфалтова база – с. Баните. Същата е работила със силно ограничен обем на производство на асфалтови смеси и не оказва съществено въздействие върху качеството на атмосферния въздух.

##### 2.2. Води

Водоснабдяване, канализация, пречистване на отпадни води, разрешителни

	ПОКАЗАТЕЛИ	МЯРКА	СТОЙНОСТ
1.	Общо водоснабдяване на населените места спрямо броя на жителите, %	%	100
1.1	в това число, водоснабдено от мрежите експлоатирани от ВиК ЕООД	%	100
1.2	в това число, водоснабдено от собствени водоизточници	%	-
2.	Процент на жителите обхванати от канализиране на отпадъчните води	%	75
3.	Наличие на пречиствателни станции за питейни води, бр.	Брой	3
4.	Потребление на вода м <sup>3</sup> /жител. година	м <sup>3</sup> /жит.год	59

Общо подадена вода за община Баните 253575 м<sup>3</sup>/год., загуби на вода 49%. Общо подадена вода за с. Баните 107518 м<sup>3</sup>/год., загуби на вода 49%.

Изградени канализационни клонове и колектори.

№	Обект(населено място)улица	Реконструкция Нов	Дължина (м)	Диаметър (мм)
1.	Канализационни клонове на с. Баните	Нов	1200	315

Изградени нови водохващания, водоеми, вътрешни водопроводи и водопроводни мрежи, включително и реконструкция на съществуващи

№	Обект (населено място) улица	Реконструкция Нов	Дължина(м)	Диаметър; мм
1.	Вътрешна водопроводна мрежа с. Загражден	Реконструкция	380	РЕНД Ф90/10
2.	Вътрешна водопроводна мрежа с. Вишнево	Реконструкция	100	РЕНД Ф75/10
3.	Вътрешна водопроводна мрежа с. Босилково	Реконструкция	300	РЕНД Ф40/10

Изградени нови водохващания

№	Обект(населено място)	Реконструкция Нов	Уسوени средства (хил. лв.)
1.	Допълнително водохващане с. Вълчан дол	Нов	7,000

## **Извършени мероприятия по реките и речните русла по линия на защита от бедствия и аварии и неотложно – аварийни дейности:**

Почистване на наноси, камъни и други в района между задбаражно пространство и бивш ДАП в с.Баните на р. Малка Арда.

Почистване на речното корито на река малка Арда от прораснали дървета, храсти между римски и сводест мост в с. Малка Арда.

Издадени разрешителни за ползване на воден обект с цел заустване на отпадъчни води:

“Рожен-Милк” ООД с. Гълъбово - обект: МПП “Давидково” - Разрешително № 301322/11.04.2006 г.

“Минерал” ЕООД с. Баните - обект: ТМСИ “Минерал” - Разрешително № 301660/13.11.2006 г.

“Минерал” ЕООД с. Баните - обект: бетонов възел “Минерал” - Разрешително № 301376/01.06.2006 г.

От емитери на отпадъчни води са взети 3 проби и им са извършени 13 анализи, като и 3<sup>те</sup> проби не отговарят на нормите.

### **2.3. Земи и почви**

През 2006 г. към съществуващите нарушени площи в общината няма допълнително нарушени, както няма и рекултивирани.

През 2006 г. отново по субективни причини не се започна работа по добива на инертни строителни материали от находище “Канарата” в местността “Канарата”, общ. Баните след отдаването ѝ на концесия от Министерския съвет.

В административно-стопанско отношение площ “Лъки” попада в общ. Баните, обл. Смолян и обхваща територии на общините Лъки и Асеновград, обл. Пловдив. Работите по търсене и проучване на подземни богатства - метални полезни изкопаеми, на площ “Лъки” са с обща площ в размер 186 км<sup>2</sup>, по Разрешение № 401 / 30.12.2004 г. със срок 3 години. Същите продължиха и през 2006 г. и са на вторият етап от три годишната работна програма за доказване на метални полезни изкопаеми от “БММ” ЕАД, с. Челопеч, обл. София. Проведени са геоложко и структурно картиране и в М 1: 5 000 и са взети проби от естествени разкрития.

## **3. Фактори на въздействие**

### **3.1. Отпадъци**

#### **Битови отпадъци**

Битови отпадъци – 2100 т.

Получени средства от данък смет за 2006 година – 48 051 лв.

Изразходвани средства от данък смет за 2006 година – 62 2235 лв., в т.ч. разходи за заплати - 3 228 лв., осигуровки – 768 лв., издръжка 22 203 лв., придобиване на ДМА - контейнери за БО 36 036 лв.

Такса смет, промили за 2006 година - 3,9 промила.

Доставени са контейнери за отпадъци, тип “Бобър” - 70 бр. на стойност 36 036 лв.

Дадени са 7 /седем/ предписания, наложени санкции за изхвърляне на битови отпадъци на неразрешени за целта места няма.

#### **Строителни отпадъци**

През 2006 година са издадени 30 броя разрешителни за строеж. Изгребаната земна маса се използва за обратно засипване. Депонирани са 700 т строителни отпадъци.

#### **Производствени и опасни отпадъци**

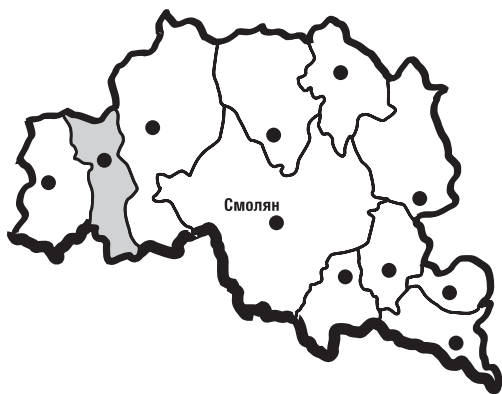
През 2006 г.е издадено 1 брой разрешение за дейности с опасни отпадъци на ЕТ “Любен Димитров” - с. Баните.

Образуваните производствени отпадъци за 2005г.са 9.75 тона, а за 2006г. са 1.2тона. Отпадъците за 2005г.са образувани от текстилната промишленост, а тези за 2006г са

отпадъци от излезли от употреба гуми.. Образувани опасни отпадъци за 2005г.няма, а за 2006г. са образувани 0.6288 тона опасни отпадъци от отработени масла.

#### 4.Проекти и обекти с екологично предназначение

№	О Б Е К Т	ФИНАНСИРАН ОТ	СТОЙНОСТ НА ОБЕКТА /лв/	УСВОЕНИ СРЕДСТВА /лв/	ЗАБЕЛЕЖКА
1	Канализация - с.Баните	Безвъзмездна помощ от ПУДООС-МОСВ	1 300 000	500 000	Строителството продължава
2	Доставка съдове за ТБО тип "Бобър"	Общински бюджет	36 036	36 036	Доставката е изпълнена
3	Допълнително водохващане С.Вълчан дол	Общински бюджет	7000	7000	Обекта е завършен



## Община Борино

### 1.Обща информация

Лицата, работещи по проблемите на околната среда в община Борино и кметствата са:

- с.Борино – Соня Герзилова – гл. специалист "Екология" към ОБА – тел. 03042/2147, факс: 03042/2040, 2682. , e-mail: [sonia\\_eko@abv.bg](mailto:sonia_eko@abv.bg)
- с.Ягодина – Асен Юнчев – старши специалист "КР и НС", тел. 030419/220
- с.Буйново – Росен Хаджиев – технически

сътрудник, тел. 030418/315

- с.Чала – Росен Узунов – кметски наместник, тел. 03042/2984

- с. Кожари – Валентин Кичуков – кметски наместник, тел.030418/214.

### 2.Компоненти на околната среда

#### 2.1.Въздух

**Положителна промяна:** Проблем в региона създаваше действащото сметище, което не отговаряше на екологичното законодателство. При него е констатирано палене и самозапалване на отпадъците, вследствие на което са се образували емисии, както и разпространение на неприятни миризми. През 2006 г. използването му беше преустановено, поради което се подобри качеството на въздуха.

#### 2.2.Води

Водоснабдяване, канализация, пречистване на отпадни води, разрешителни

	ПОКАЗАТЕЛИ	МЯРКА	СТОЙНОСТ
1.	Общо водоснабдяване на населените места спрямо броя на жителите,%	%	100
1.1	в това число,водоснабдено от мрежите експлоатирани от ВиК ЕООД	%	100
1.2	в това число,водоснабдено от собствени водоизточници	%	-
2.	Процент на жителите обхванати от канализиране на отпадъчните води	%	75
3.	Наличие за пречиствателни станции за питейни води,бр.	Брой	3
4.	Потребление вода куб.м./жител/година	м <sup>3</sup> /жит.год	49

Общо подадена вода за община Борино 227738 м<sup>3</sup>/год., загуби на вода 49 %. Общо подадена вода за с. Борино 164378 м<sup>3</sup>/год., загуби на вода 49 %.

Изградени нови водохващания и водоеми, външни и вътрешни водопроводи и водопроводни мрежи, включително и реконструкция на съществуващи

№	Обект (населено място) улица	Реконструкция Нов	Дължина (м)	Диаметър мм
1.	Вътрешна водопроводна мрежа с. Буйново	Реконструкция	204	РЕНД Ф90/10
2.	Вътрешна водопроводна мрежа с. Буйново	Реконструкция	300	РЕНД Ф75/10
3.	Водопровод към шахтови кладенци на Помпена станция "Караджа дере" за с. Борино	Реконструкция	132	PVC Ф300

От отпадъчни води от градска канализация на с. Борино и промишлени обекти са взети 2 проби и им са извършени 13 анализа. И двете проби не отговарят на нормите. Това се дължи на замърсяване с отпадъчни води от домакинствата на с. Борино, тъй като няма изградена пречиствателна станция.

### 2.3.Земи и почви

През 2006 г. към съществуващите нарушени площи в общината няма допълнително нарушени, както няма и рекултивирани.

## 3.Фактори на въздействие

### 3.1.Отпадъци

#### Битови и строителни отпадъци

От месец Октомври 2006г. Община Борино вече извозва отпадъците в регламентираното сметище на с. Барутин. Количеството битови отпадъци от м.Х.2006г. превозени там са 104.550 т. , а за месеците преди това е около 100 т. на нерегламентираното сметище в м."Читак дере" като тази стойност е относителна.

Приходите получени от таксите за услуги в управлението на отпадъците и водите са 22 516.59 лв., таксата смет е 21 119.41 лв.като разходите за опазване на околната среда за 2006 г. възлизат на 43 636.00 лв.

За 2006 г. промилите за гражданите на Община Борино остават непроменени:

- с.Борино – 3.00 промила
- с.Чала – 2.25 промила
- с.Ягодина, с.Буйново и с.Кожари – 1.5 промила
- за фирмите – 10 промила

През 2006 г. община Борино реализира проект "Система за събиране и транспортиране на битови отпадъци на територията на Община Борино". Доставени са 1 бр. сметосъбирчна машина "ISUZU" , контейнери "Бобър" – 20 бр. и кофи "Мева" – 574 бр. Със осъществяването на този проект се улесни събирането и транспортирането на битовите отпадъци на територията на цялата община.

През 2006 г. са издадени 34 разрешителни за строеж, като от обектите, построени в населените места, строителните отпадъци се депонираха до м. Октомври на сметището в местността "Читак дере", и на обекти които са извън регулацията строителните отпадъци, също се извозват до сметището, като изкопите се връщат на място.

Сметосъбирането, транспортирането и обезвреждането на отпадъците се извършва от единственият титуляр в тази област – Общинска администрация – с. Борино.

### Производствени и опасни отпадъци

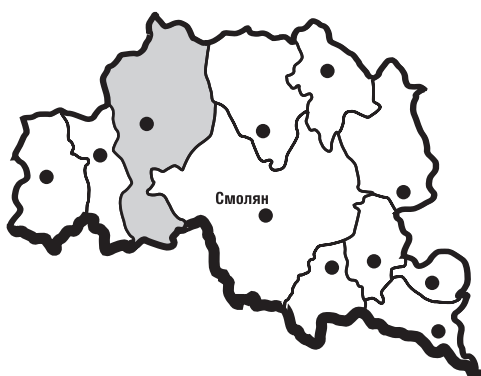
През 2006г. са издадени 4 броя регистрационни документи за дейности с производствени отпадъци.

Образуваните опасни отпадъци от обекти в общ. Борино за 2005г. са 0.045 тона, а образуваните производствени отпадъци – 699.229 тона. Опасните отпадъци са формирани от фирмата “Орион – МД” ЕООД, а производствените отпадъци са от сферата на дървопреработващата промишленост.

За 2006г. образуваните производствени отпадъци в общ. Борино са 288 тона. Същите са от сферата на дървопреработващата промишленост. Опасни отпадъци за 2006г. – няма.

## 4.Проекти и обекти с екологично предназначение

№	О Б Е К Т	ФИНАНСИРАН ОТ	СТОЙНОСТ НА ОБЕКТА /лв/	УСВОЕНИ СРЕДСТВА /лв/	ЗАБЕЛЕЖКА
1	Доставка съдове за ТБО и спец. автомобил	Безвъзмездна помощ от ПУДООС-МОСВ	86 000	86 000	Доставката е изпълнена
2	Доставка съдове за ТБО	Безлихвен кредит от ПУДООС-МОСВ	36 857	36 857	Доставката е изпълнена



## Община Девин

### 1.Обща информация

Работещите по проблемите на околната среда в община Девин и кметствата са както следва:

1. Главен експерт „Екология, Туризм и Евроинтеграция” в Дирекция „ЕИРОМС” – Златка Устабашиева – тел: 03041/21 74, вътр. 38, факс: 03041/2661 e-mail:[devin@unacs.bg](mailto:devin@unacs.bg); [obshtina.devina@abv.bg](mailto:obshtina.devina@abv.bg)

2. Главен специалист „АООН” в гр. Девин, кв. Настан–Стефан Чаушев–тел: 03041/47 59
3. Главен спец. ”АООН” в гр. Девин, кв.Настан - Роман Чавдаров – тел. 03041/47 59
4. Кмет на с.Беден – Владо Сустов – тел. 03049/230
5. Кмет на с.Брезе – Румен Чавдаров – тел. 030410/220

### **6. Кмет на с.Грохотно – Реджеп Къртълов – тел. 030417/236**

7. Кмет на с.Гьоврен – Сали Чобан – тел. 030416/323
8. Кмет на с.Триград – Асен Ушев – тел. 03040/233
9. Кметски наместник в с.Жребово – Красимир Балталийски – тел. 03040/387
- 10.Кметски наместник в с.Кестен – Иван Узунски – тел. 03040/282
- 11.Кмет на с.Михалково - Йорданка Маданска – тел. 030472/223
- 12.Кметски наместник в с.Чуреково – Иванка Чолакова - няма
- 13.Кмет на с.Селча - Добромир Топалов – 030476/220
- 14.Кмет на с.Стоманово – Юлиан Аранчев – тел. 030475/266
- 15.Кмет на с.Лясково – Валентин Димитров – тел. 030444/260
- 16.Кмет на с.Осиково – Емил Ламбов – тел. 048774674

## 2. Компоненти на околната среда

### 2.1. Въздух

Положителна промяна: Проблем в региона беше действащото сметище, чието изграждане и функциониране не беше приведено в съответствие с изискванията на екологичното законодателство. Основно се наблюдаваше палене и samozапалване на отпадъците, вследствие на което се образуваха емисии, както и разпространение на неприятни миризми. През 2006 г. беше преустановено използването му, вследствие на което се подобри качеството на въздуха.

### 2.2. Води

Водоснабдяване, канализация, пречистване на отпадни води, разрешителни

	ПОКАЗАТЕЛИ	МЯРКА	СТОЙНОСТ
1.	Общо водоснабдяване на населените места спрямо броя на жителите	%	100
1.1	в т.ч. водоснабдено от мрежите експлоатирани от ВиК ЕООД	%	100
1.2	в т.ч. водоснабдено от собствени водоизточници	%	-
2.	Процент на жителите обхванати от канализиране на отпадъчните води	%	78
3.	Наличие за пречиствателни станции за питейни води, бр.	Брой	2
4.	Потребление на вода	м <sup>3</sup> /жит.год	40

Общо подадена вода за община Девин 1193693 м<sup>3</sup>/год., загуби на вода 49%. Общо подадена вода за гр. Девин 827961 м<sup>3</sup>/год., загуби на вода 49%. Изградени канализационни клонове и колектори.

№	Обект (населено място) улица	Реконструкция Нов	Дължина (м)	Уسوени средства (хил. лв.)
1.	гр. Девин, ул. "Ястребино"- канализация	Нов	60	5, 800

#### Изградени канализационни клонове и колектори

№	Обект(населено място)улица	Реконструкция/Нов	Дължина(м)
1.	Канализация –с. Грохотно	Нов	446
2.	Канализация с. Триград	Нов	692
3.	Канализация в гр. Девин, ул."Първи май"	Нов	200

Изградени нови водохващания и водоеми, външни и вътрешни водопроводи и водопроводни мрежи, включително и реконструкция на съществуващи

№	Обект (населено място) улица	Реконструкция Нов	Дължина (м)	Диаметър мм
1.	Външен водопровод "Балдарана" за гр. Девин	Реконструкция	132,5	РЕНД Ф315/6
		Реконструкция	148,5	РЕНД Ф315/10
		Реконструкция	742,5	РЕНД Ф355/16
2.	Вътрешна водопроводна мрежа на гр. Девин	Реконструкция	300	РЕНД Ф75/10
3.	Вътрешна водопроводна мрежа на с. Михалково	Нов	719	РВС Ф90

Издадени разрешителни за ползване на воден обект с цел заустване на отпадъчни води: ТПК "Михалково"- "Предприятие за бутилиране на естествено-газирана минерална вода в с. Михалково" - Разрешително №1002/15.03.2006 г.

"Хидро-Девин" АД – ТМСИ "Забрал"- Разрешително №0974/07.04.2006 г.

Община Девин-обект "Канализация на гр. Девин"-Разрешително №301344/05.05.2006 г.

Община Девин-обект "Канализация с. Грохотно"-Разрешително №301345/05.05.2006 г.

Община Девин - обект "Канализация с. Триград"-Разрешително №301443/07.07.2006 г.

"Алпине Майредер БАУ ГМБХ-клон България" ООД София– обект: ТМСИ "Забрал"- Разрешително №301615/18.10.2006 г.



ЕТ “Мурсалец-Димитър Михайлов”- обект: “Автосервиз и ТИР-паркинг” в гр. Девин- Разрешително №301638/01.11.2006 г.

“Алпине Майредер БАУ ГМБХ-клон България” ООД София– обект: Бетонов възел Щетер СР 30 на площадка “ВЕЦ”- Разрешително №301702/04.12.2006 г.

“Алпине Майредер БАУ ГМБХ-клон България” ООД София– обект: Бетонов възел на площадка “Язовирна стена”- Разрешително №301699/04.12.2006 г.

От емитери на отпадъчни води са взети 12 проби, на които са извършени 56 анализа. В 9 от пробите са отчетени наднормени стойности. Това се дължи на неефективната работа на пречиствателните съоръжения за отпадъчни води и замърсяване с отпадъчни води от домакинствата на гр. Девин. На фирми, от производствената дейност на които се формират отпадъчни води са наложени 2 месечни имуществени санкции за замърсяване на водните обекти.

### 2.3.Земи и почви

През 2006 г. към съществуващите нарушени площи в общината няма допълнително нарушени, както няма и рекултивирани.

През 2006 г. продължи търсенето и проучването на площта за последната трета година от цялостната работна програма. С Разрешение № 285 / 05.01.2003 г. на МОСВ е предоставено правото за търсене и проучване на метални полезни изкопаеми, подземни богатства по чл. 2, т. 1 от ЗПБ в площ “Фотиново” на “БММ” ЕАД, с. Челопеч, обл. София. Разположена е на територията на обл.Пазарджик и общ.Девин, обл. Смолян.

През 2006 г. приключи проучването за строителни материали, подземни богатства по чл. 2, т. 5 от Закона за подземните богатства в площ “Гагови ниви - 2”, разположена в землището на с. Михалково, общ. Девин, обл. Смолян, съгласно издадено Разрешение № 471 / 08.08.2005 г. от Министерството на околната среда и водите на “Ватия” АД, гр. София. Фирмата очаква издаване на удостоверение за търговско откритие.

През 2006 г., “Виастройинженеринг” ООД, град Смолян проведе проучвателни работи съгласно едногодишното Разрешение № 458 / 24.06.2005 г. за търсене и проучване на строителни материали, подземни богатства по чл. 2, т. 5 от Закона за подземните богатства в площ “Брезе” с размер 0, 270 км2 разположена в землището на с. Брезе, общ. Девин, обл. Смолян.

“Виастройинженеринг”ООД, гр. Смолян проведе през годината и търсецо – проучвателни работи в площ “Девин” с размер 0,150 км2, разположена в общ. Девин, обл. Смолян. Разрешението с № 466 / 01.07.2005 г. за търсене и проучване на строителни материали, подземни богатства по чл. 2, т. 5 от Закона за подземните богатства в площ “Девин” е издадено от МОСВ.

Фирмата бе в процес на доказване на запаси. Очаква се издаване на удостоверение за търговско откритие и преминаване към добив, чрез концесия и за двете площи.

Усилено продължиха работите по изграждането на язовир “Цанков камък”.

През 2006 г. продължи работата в преработвателния цех на Управление р-к ”Флуорит”, с. Михалково към “Ватия”АД, гр. София със суровини доставяни от вътрешността на страната по утвърден годишен инженерен проект за тази дейност, като са преработвани и произвеждани микроталк, калиево-натриев пигматит, минерално, кварцово и каменно брашно, кварцови фракции, барит, пигменти и др..

## 3.Анализи по фактори на въздействие

### 3.1.Отпадъци

Общата сума на получените средства от такса „Битови отпадъци” за 2006г. е 247 665 лв. Изразходваните средства за дейностите по сметосъбиране, сметоизвозване и поддържане чистотата на територии за обществено ползване за 2006г. са 402 184 лв.

За 2006 г. е определена такса смет по промили както следва:

№	Такса за битови отпадъци	Приета с Решение на ОбС - Девин
1.1	За жилищни и нежилищни сгради на граждани и жилищни сгради на предприятия на база данъчна оценка на имота за всички населени места	4% <sub>о</sub>
	- за доставка на съдове	0,25 %
	- за събиране и транспортиране	3,30 %
	- за поддържане на депо за ТБО	0,15 %
	- за почистване на територии за обществено ползване	0,30 %
1.2	За нежилищни имоти на предприятия без съдове – върху отчетна стойност	10%
	- за доставка на съдове	0,50 %
	- за събиране и транспортиране	7,50 %
	- за поддържане на депо за ТБО	0,50 %
	- за почистване на територии за обществено ползване	1,50 %
1.3	За нежилищни имоти на предприятия с определено ползване на съдове.	лева/ год.
	- за кофа „Мева” – 0,11 м <sup>3</sup>	700
	- за контейнер „Бобър” - 1,1 м <sup>3</sup>	2500
	- за контейнер /голям/ - 4 м <sup>3</sup>	4000
1.4	За предприятия, които заплащат такса за почистване на територии за обществено ползване – база отчетната стойност на имота	0,50 %

През 2006 г. от Община Девин са закупени 200 бр. съдове за съхранение на ТБО – тип „Мева” с обем 0,11 м<sup>3</sup> на стойност 10 хиляди лева. От тях са раздадени на населението за ползване, както следва:

Населено място	бр.
с.Стоманово	40
с.Селча	30
гр.Девин, кв. Настан	20
гр.Девин	73

Закупена е метачна машина на стойност 19 870 лв. за почистване на уличните платна и местата за обществено ползване.

Наложени санкции и глоби по Наредба № 1 – общо 5 бр.

Общият брой на издадените строителни разрешения от Община Девин за 2006 г. са 62 бр. От тях с дейности по изгребване на земни маси са 15 бр. С цел повишаване котата на терена, съобразно котата на работното ниво на язовира за депониране на земни маси е определен терен в м. Забрал, където се очаква да достигне опашката на яз. Цанков камък. Голяма част от земните маси са временно депонирани, тъй като се използват за обратно засипване. С Решение на Общински съвет № 141/02.10.2006г. е определено депо за строителни отпадъци в УПИ I, кв.156, пл.№ 11602 в м.Яза по ПУП на гр.Девин.

Фирмата, обслужваща дейностите по отпадъците на територията на Община Девин е „ЕКО ХИДРО – 90” – гр. Пазарджик, с управител г-н Иван Делчев – тел: 034/440975.

Общото годишно количество депонирани битови отпадъци е 5 184 тона или 13 462 м<sup>3</sup>

Строителните отпадъци са 31 тона за 2006 г.

Финансирани обекти и дейности с екологична насоченост на територията на общината

- Изготвен е проект за Претоварна станция за ТБО на Община Девин от ЕТ „Петър Славчев – Славина” гр. Пазарджик на стойност 12 000 лв., който е финансиран със собствени средства. Предстои внасянето на молба в ПУДООС за отпускане на безвъзмездна помощ за осъществяването на проекта.

- Приключи работата по рекултивацията на старото общинско депо за ТБО в м. Кръстец с изпълнител НЕК ЕАД СОФИЯ – клон Хидроелектроинвест.

#### **Производствени и опасни отпадъци**

През 2006 г. са издадени 2 броя разрешения за дейности с опасни отпадъци и 2 броя регистрационни документи за дейности с производствени отпадъци.

През 2006 г. е издадено разрешение за временно съхранение на опасни отпадъци на Медицински център – I – Девин”. Центърът има сключен договор с фирма, която има

разрешение по ЗУО за транспортиране и обезвреждане на опасни отпадъци от хуманното здравеопазване.

Образуваните опасни отпадъци за 2005г.от обекти в община Девин е 7.914 тона. От тях 0.600 тона са образувани от МБАЛ ЕООД – гр. Девин. Болницата има сключен договор с фирма, която има разрешение по ЗУО за транспортиране и обезвреждане на опасни отпадъци. Останалите 7.314 тона опасни отпадъци са от дейността на авторемонтни работилници и бензиностанции.

Образуваните опасни отпадъци за 2006г. в община Девин са 17.137 тона. От тях 12.402г. са отпадъци от отработени масла и нефтопродукти, 0.241тона опасни отпадъци от “МБАЛ-Девин” ЕООД и др.

Образуваните производствени отпадъци за 2005г. са 192.154 тона, а за 2006г.-24тона Същите са формирани от дейността на дърводелски работилници и от производството на фирмите “Девин” АД и ТПК “Михалково”.

### 3.2 Шум

Проведени от общината мероприятия по намаляване и ограничаване на шумовото натоварване /ремонт на пътни участъци, озеленяване/:

- Полагане на асфалтобетон и трошенокаменна настилка на път IV- 19776 – Тешел – Триград

– Кестен. Обща дължина 1 455 м, на стойност 147 800 лв. - целеви средства от МРРБ;

- Полагане на трошенокаменна настилка и асфалтово покритие на път IV- 86835 – с.

Стоманово. Обща дължина 1000 м, ведно с три броя малки пътни съоръжения – водостоци

– на стойност 150 хил. лв. – целеви средства от МРРБ;

- Полагане на трошенокаменна настилка и асфалтово покритие на път IV -86842 – с.

Осиково, с дължина 1 060 м, ведно с три броя малки пътни съоръжения – водостоци – на стойност 150 хил. лв. – целеви средства от МРРБ;

- Полагане на асфалтово покритие на път IV -19776 –с.Гьоврен с дължина 0,190 км, на стойност 33 200 лв. – целеви средства от МРРБ.

- С целеви капиталови средства от Републиканския бюджет по линия на основния ремонт на сградата на Община Девин е подменена дограма на стойност 46 000 лв.

- Сменена е дограмата в ОУ ”Христо Ботев” - с. Лясково

### 3.3.Радиология

Резултатите от наблюденията и измерванията през 2006 г. в пунктовете гр. Девин и с. Михалково показват, че радиационния гама фон е 0,17 - 0,19  $\mu\text{Sv/h}$  и е в границите на характерния естествен гама фон за региона.

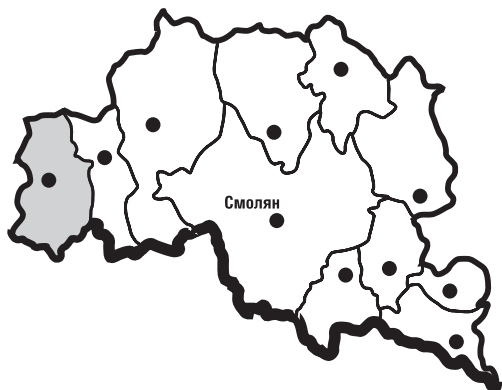
Във взетите почвени проби също не са установени завишени съдържания на естествени радионуклеиди.

Пункт	Специфична активност, Bq/kg			
	U - 238	Ra - 226	Cs - 137	Th - 232
1. гр. Девин	25	43	54	59
2. с. Михалково	30	43	66	61

### 4.Проекти и обекти с екологично предназначение

№	О Б Е К Т	ФИНАНСИРАН ОТ	СТОЙНОСТ НА ОБЕКТА /лв/	УСВОЕНИ СРЕДСТВА /лв/	ЗАБЕЛЕЖКА
1	2	3	4	5	6
1	Канализация – с.Грохотно – I етап	Безвъзмездна помощ от ПУДООС-МОСВ	189 979	189 979	Етапа е приключил
2	Почистване на р.Девинска	Безвъзмездна помощ от ПУДООС-МОСВ	39 509	39 509	Обекта е завършен

1	2	3	4	5	6
3	Канализация на гр.Девин	Държавен бюджет	4 004 784	3 203 827	Строителството продължава
4	Канализация на с.Триград	Безвъзмездна помощ от ПУДООС-МОСВ	412 486	200 000	Строителството продължава
5	Канализация на ул."I-ви май" гр.Девин	Общински бюджет	69 200	19 000	Строителството продължава
6	МВЕЦ-"Чаир дере"	Безлихвен кредит от ПУДООС-МОСВ	1 500 000	723 884	Строителството продължава



## Община Доспат

### 1.Обща информация

- Силко Станишев Пашамов – Зам.кмет на Община – Доспат
- Ирина Илиева Джамбазова – Гл.експерт "Селско стопанство, екология и туризъм"
- Северин Велинов Манолов – Технически сътрудник към звено "Чистота", където са заети още 10 лица нискоквалифицирани работници / 2

шофьори и 8 работника/

### 2.Компоненти на околната среда

#### 2.1.Въздух

В качеството на атмосферния въздух не е настъпила промяна.

#### 2.2.Води

Водоснабдяване, канализация, пречистване на отпадни води, разрешителни

	ПОКАЗАТЕЛИ	МЯРКА	СТОЙНОСТ
1.	Общо водоснабдяване на населените места спрямо броя на жителите, %	%	100
1.1	в това число ,водоснабдено от мрежите експлоатирани от ВиК ЕООД	%	100
1.2	в това число , водоснабдено от собствени водоизточници	%	-
2.	Процент на жителите обхванати от канализиране на отпадъчните води	%	55,96
3.	Наличие на пречиствателни станции за питейни води, бр.	Брой	1
4.	Потребление на вода куб.м./ жител / година	м <sup>3</sup> /жит.год	68

Общо подадена вода за община Доспат 532674 м<sup>3</sup>/год., загуби на вода 49%. Общо подадена вода за гр. Доспат 240620 м<sup>3</sup>/год., загуби на вода 49%.

#### Изградени канализационни клонове и колектори

№	Обект(населено място)улица	Реконструкция/Нов	Дължина(м)	Диаметър мм	Усвоени средства (хил. лв.)
1	Канализация в гр. Доспат	Нов	800	300	700

Изградени нови водохващания и водоеми, външни и вътрешни водопроводи и водопроводни мрежи, включително и реконструкция на съществуващи:

№	Обект (населено място) улица	Реконструкция Нов	Дължина(м) Обем(м <sup>3</sup> )	Диаметър мм	Усвоени средства (хил. лв.)
1	2	3	4	5	6
1.	Външен водопровод за с. Барутин	Реконструкция	816	РЕНД Ф200/6	19,256
2.	Вътрешна водопроводна мрежа на с. Любча	Реконструкция	300	РЕНД Ф75/10	2,462
3.	Вътрешна водопроводна мрежа на с. Касъка	Реконструкция	200	РЕНД Ф75/10	1,520
4.	Гр. Доспат на ул. "Кирил и Методий" – вътрешен водопровод	Нов	200	РЕНД Ф75/10	700
5.	Гр. Доспат – водоем висока зона	нов	500		350
6.	Гр. Доспат – водоем ниска зона	нов	200		

От емитери на отпадъчни води са взети 3 проби и им са извършени 21 анализа. И в трите проби са отчетени наднормени стойности. Това се дължи на замърсяване с отпадъчни води от домакинствата на гр. Доспат.

### **Извършени мероприятия по реките и речните русла по линия на защита от бедствия и аварии**

С цел укрепване на речното дъно през 2006 година се изградиха подпорни стени на:

- р.Мачово /Малка река/, с.Барутин отсечка с дължина от 200 м и височина 1,6 м
- р.Мурсал, с.Змейца отсечка от 70 м и височина 1,5 м

Извърши се почистване на речните корита от храсти и дървета на:

- р.Доспатска – участъка гр.Доспат – с.Барутин
- р.Мачово /Малка река/ - с.Барутин
- р.Чавдарска – с.Барутин
- р.Мурсал – с.Змейца
- р.Чилдере – с.Змейца

### **2.3. Земи и почви**

През 2006 г. към съществуващите нарушени площи в общината няма допълнително нарушени, както няма и рекултивирани.

## **3.Анализи по фактори на въздействие**

### **3.1. Отпадъци**

Депонираните ТБО в Община – Доспат за 2006 година са 3100 тона.

Получени средства от данък смет: 99 076,00 лева

Изразходвани средства от данък смет: 110 380,00 лева

Таксата за битови отпадъци за населението в Община – Доспат се определя в промили върху данъчната оценка на имота по населени места, както следва:

за гр.Доспат: такса смет е 5,5 промили, разпределени:

- за сметосъбиране и сметоизвозване – 3 промили
- за обезвреждане на битови отпадъци – 1 промил
- за поддържане на чистота на териториите за обществено ползване – 1,5 промили

за всички останали села в Община Доспат Барутин, Бръщен, Црънча, Любча, Чавдар,

Късак, Змейца: такса смет е 4,5 промили,

разпределени:

- за сметосъбиране и сметоизвозване – 2,5 промили
- за обезвреждане на битови отпадъци – 1 промил
- за поддържане на чистота на териториите за обществено ползване – 1 промил

Таксата за битови отпадъци за фирми и предприятия се определя в промили върху отчетната стойност на имота в размер на 10 промили, разпределени, както следва:

- за сметосъбиране и сметоизвозване – 6 промили
- за обезвреждане на битови отпадъци – 2 промили
- за поддържане на чистота на териториите за обществено ползване – 2 промили

Таксата за битови отпадъци в зависимост от броя и вида на съдовете за изхвърляне на битови отпадъци:

На контейнер - 1300,00 лева

На кош – 300,00 лева

През 2006 година бяха доставени:

- Две сметоизвозни коли IZUZU

- 700 броя кофи тип Мева

- 250 броя кофи тип Бобър

Издадени са 21 броя разрешителни за строеж през 2006 година.

Изгребни земни маси се депонират при РС”ПАБ” – гр.Доспат.

Собствеността и отговорността по събирането, транспортирането и обезвреждането на ТБО е изцяло на общината до 28.04.2006г. Към Община – Доспат има сформирано звено “Чистота” с технически сътрудник Северин Манолов с тел.за връзка 0887/970924.

От 28.04.2006 година обезвреждането /депонирането/ на ТБО се извършва на общинското депо в с.Барутин, м.”Шахтата”, което депо е предоставено с договор от 23.02.2006 година от общината на оператора “ДЗ Доспат”ООД, с управител Красимир Антимов Крапчев, тел.за връзка 0887/599499. Депо е в експлоатация от 28.04.2006 година с разрешение № 11-ДО-1280 от 28.04.2006 година на РИОСВ – гр.Смолян

#### **Производствени и опасни отпадъци**

През 2006г. са издадени 6 броя регистрационни документи за дейности с производствени отпадъци.

Образуваните производствени отпадъци от обекти в общ. Доспат за 2005г.са 4397 тона, а за 2006г. са 7798.7тона. Същите са формирани от обекти в сферата на дървопреработващата промишленост и по – малко от текстилната промишленост. Образувани опасни отпадъци – няма.

### **3.2.Радиология**

Резултатите от наблюденията и измерванията през 2006 г. в пунктовете гр. Доспат и с. Барутин показват, че радиационния гама фон е 0,20 - 0,23  $\mu\text{Sv/h}$ , което е в границите на характерния естествен гама фон за региона.

Във взетите почвени проби също не са установени завишени съдържания на естествени радионуклеиди.

Пункт	Специфична активност, Bq/kg			
	U - 238	Ra - 226	Cs - 137	Th - 232
1. гр. Доспат	99	122	19.9	110
2. с. Барутин	86	91	5.9	119

Взетите и анализирани водни проби от р. Доспат и р. Осинска са със следните показатели:

Пункт	Радиохимичен анализ		
	Обща бета активност, Bq/l	U, mg/l	Ra - 226, mBq/l
1. р. Доспат	0,11	-	-
2. р. Осинска	0,16	<0,008	<30
ПДК за II кат. водоприемници	0,750	0,6	150

През 2006 г. продължиха констатациите на завишени стойности на радиационен гама фон и повишени концентрации на съдържание на радионуклеиди в дънните утайки и почвите на местата, използвани за руднична дейност от бившия уранодобивен участък "Изгрев", с. Барутин.

В границите на участъка и на площите, върху които са водени добивни дейности са констатирани наднормени стойности на измерваните радиологични показатели :

Местността "Картофена нива" – (бивш руден отвал)

-гама фон – 0,20 – 0,85  $\mu\text{Sv/h}$ ;

-завишени специфични активности на :

Специфична активност, Bq/kg			
U - 238	Ra - 226	Pb - 210	K - 40
от 128 до 2034	от 164 до 2736	от 92 до 1592	от 719 до 908

Рудничните води, излизащи от затопените пространства на бившия рудник и от геологопроучвателни изработки са с показатели под ПДК с изключение на една проба от най-горния прозорец и изтичане, която е с наднормени съдържания на Ra – 226 от 880 mBq/l :

		Радиохимичен анализ	
		U, mg/l	Ra – 226, mBq/l
Измерени стойности		от 0,54 до 0,60	от 126 до 304
ПДК, съгласно Наредба №6/09.11.2000 г.		2,0	700

След издаване на разрешително за заустване на рудничните води от бившия уранодобивен у-к "Изгрев" от БДУВЗБР – Благоевград и преминаване към проектиране на комбинирано пречиствателно съоръжение - минерален филтър и йонообмен със смоли, за очистване на рудничните води през 2006 год. не се извършиха други дейности освен мониторинг на същите по утвърдената мониторингова схема.

#### 4.Проекти и обекти с екологично предназначение

№	О Б Е К Т	ФИНАНСИРАН ОТ	СТОЙНОСТ НА ОБЕКТА /лв/	УСВОЕНИ СРЕДСТВА /лв/	ЗАБЕЛЕЖКА
1	Доставка съдове за ТБО и спец. автомобил	Безвъзмездна помощ от ПУДООС-МОСВ	265 314	265 314	Доставката е изпълнена
2	Доставка съдове за ТБО	Безлихвен кредит от ПУДООС-МОСВ	113 706	113 706	Доставката е изпълнена
3	Канализация - гр.Доспат	Държавен бюджет	700 000	700 000	Обекта е завършен
4	Вътр. Водопровод гр.Доспат	Държавен бюджет	700 000	700 000	Обекта е завършен
5	Водоими с обеми V=500 и V=200 м3	Държавен бюджет	350 000	350 000	Обектите са завършени



## Община Златоград

### 1. Обща информация

Работещите по проблемите на околната среда в общинския център и по кметства са:

1. Юлия Ушева-гл. експерт “Екология и проекти”
2. Диньо Челов-гл.експерт “Селско стопанство, Земеделие и гори”
3. Росица Христова-мл.експерт ”ООС и

проекти”

4. Минка Кехайова-техн. Ръководител “Чистота”
5. Алина Ушева-гл. специалист Благоустройство и озеленяване
6. Райчо Кюлевчиев-кмет на с. Старцево
7. Лъчезар Хаджиев-кмет на с. Долен
8. Зарко Хаджиев-кмет на с. Ерма река
9. Митко Баткаджов –кмет на с. Аламовци

### 2. Компоненти на околната среда

#### 2.1. Въздух

Стойности от емисионните измервания са следните:

№	ОБЕКТ	ИЗМЕРЕНИ СТОЙНОСТИ				
		сажди НДЕ - 50 мг/м3	серен диоксид НДЕ - 1700 мг/нм3	азотни оксиди НДЕ - 450 мг/нм3	въглероден оксид НДЕ - 170 мг/нм3	прах (н.т.) НДЕ – 80/150 мг/м3
1	“Белотекс95”АД котел ПКМ 4	-	2633	661	14	440
2	Горубсо Златоград- ЕОФ-конусни трошачки	-	-	-	-	16

За наднормено замърсяване над допустимите норми по показатели прах, азотни и серни оксиди на “Белотекс – 95”АД е наложена текуща ежемесечна санкция.

Предполагаемо лошо гориво, съчетано с метеорологичните условия /ниска облачност и посока на вятъра/ на 27 срещу 28 октомври са причина за замърсяването на района срещу “Белотекс 95”АД. Проверката на 28.10.2006 г. констатира, че замърсяването обхваща жилищния район срещу “Белотек – 95”АД с приблизителни граници - жилищния район между моста за “Белотекс – 95”АД до площадката на ЕТ “Кристал”. По време на проверката на няколко места се извършваше измиване на саждите от дворове и тротоари.

Недобрата работа и на двата котела, констатирано на 28 октомври сутринта беше потвърдена и при повторна проверка на 6.11.2006 г., като причина за лошата работа на котлите и за възникналия инцидент в нощта на 27 срещу 28 октомври е използваното гориво.

Положителна промяна: Проблемно в региона беше действащото сметище, което не отговаряше на екологичното законодателство. Констатирано беше палене и самозапалване на отпадъците, вследствие на което се образуваха емисии, както и разпространение на



неприятни миризми. През 2006 г. е преустановено използването му, което е и причината за да се подобри качеството на въздуха.

## 2.2. Води

### Водоснабдяване, канализация, пречистване на отпадни води, разрешителни

	ПОКАЗАТЕЛИ	МЯРКА	СТОЙНОСТ
1.	Общо водоснабдяване на населените места спрямо броя на жителите, %	%	98
1.1	в това число, водоснабдено от мрежите експлоатирани от ВиК ЕООД	%	94
1.2	в това число, водоснабдено от собствени водоизточници	%	6
2.	Процент на жителите обхванати от канализиране на отпадъчните води	%	5
3.	Наличие на пречиствателни станции за питейни води, бр.	Брой	няма
4.	Потребление на вода куб.м./ жител / година	м <sup>3</sup> /жит.год	66

Общо подадена вода за община Златоград 819224 м<sup>3</sup>/год., загуби на вода 49%. Общо подадена вода за гр. Златоград 654680 м<sup>3</sup>/год., загуби на вода 49%.

### Изградени канализационни клонове и колектори

№	Обект(населено място)улица	Реконструкция/Нов	Усвоени средства (хил. лв.)
1.	Канализация на с. Долен- Главен колектор I	Нов	600

През 2006 г продължи изпълнението на ГПСОВ - Златоград. Изпълнява се по програма ФАР ТГС България – Гърция. Строителството е завършено на 60%.

Изградени нови водохващания и водоеми, външни и вътрешни водопроводи и водопроводни мрежи, включително и реконструкция на съществуващи.

№	Обект (населено място) улица	Реконструкция Нов	Дължина (м)	Диаметър мм	Усвоени средства (хил. лв.)
1.	Вътрешна водопроводна мрежа на гр. Златоград- ул. “Ахрида”	Реконструкция	132	РЕНД Ф90/10	1,748
2.	Вътрешна водопроводна мрежа на с. Старцево	Реконструкция	400	РЕНД Ф63/10	8,552
			100	РЕНД Ф75/10	
			132	РЕНД Ф90/10	
3.	Допълнително водоснабдяване на с. Старцево от водопроводна мрежа на гр. Златоград	Нов	4219	РЕНД Ф200/6	280,793
4.	Допълнително водоснабдяване на с. Старцево от водопроводна мрежа на гр. Златоград	Нов	817	РЕНД Ф200/10	

Издадени разрешителни за ползване на воден обект с цел заустване на отпадъчни води:

“Родопи – Еко Проджектс” ООД гр. Златоград- обект: бетонов възел “Ерма река”- Разрешително № 301745/29.12.2006 г.

От отпадъчни води от предприятия и градска канализация са взети 3 проби и им са извършени 16 анализа. И в трите проби са отчетени наднормени стойности. Това се дължи на замърсяване с отпадъчни води от домакинствата на гр. Златоград. Рудничните води са замърсени предимно с йони на тежки метали. Има наложена 1 месечна имуществена санкция за замърсяване на водните обекти.

**Извършени мероприятия по реките и речните русла по линия на защита от бедствия и аварии**

- Изграждане на подпорна стена на улица “Вълчанов дол” гр. Златоград. Отпуснатите средства са в размер на 37485,00лв;

- Изграждане на подпорна стена на улица “Беловидово”. Отпуснатите средства са в размер на 40000,00лв;

- Изграждане на подпорна стена в кв."Тракия", кв.138 гр.Златоград. Отпуснатите средства са в размер на 47076,00лв;

### 2.3.Земи и почви

През 2006 г. към съществуващите нарушените площи в общината няма допълнително нарушени и също така няма допълнително рекултивирани от тях.

## 3. Фактори на въздействие

### 3.1. Отпадъци

#### Битови отпадъци

Ниво на такси за услуги в областта на управление на отпадъците и водите, сравнение с предходни години ;

Такса	2006г.
Физически лица	5‰
Юридически лица	13‰
Цена на 1 м3 извозен отпадък	10,00 лв.

Разходите са 188620лв., а приходите са 188321 лв., или приходите и разходите почти се припокриват.

В организирано сметосъбиране са обхванати 100 % от населението.

Закупени са пластмасови кофи 120 л. тип "Мева" – 550 бр. за подмяна на силно амортизирани и негодни за употреба поцинковани кофи в т.ч. :

- 350бр. за гр.Златоград
- 150бр. за с.Старцево;
- 20бр.за с. Ерма река;
- 30бр. за с. Долен

Депонирани са общо 2759 тона битови отпадъци. За нарушаване на Наредба №1 и Наредба №5 на Общински съвет гр.Златоград са съставени 10 бр. актове за нарушения. С предупредителен характер са пуснати над 212 констативни протокола и предупредителни писма.

От 1.07.2006 г в община Златоград е въведена организация за обезвреждане на отпадъците на регионалното депо в гр. Мадан, след сключването на договор между община Златоград и фирмата - оператор на депото.

#### Производствени и опасни отпадъци

През 2006г.са издадени 3 броя разрешения за дейности с опасни отпадъци,1 брой регистрационен документ за дейности с производствени отпадъци и 2 броя удостоверения за площадки за събиране на черни и цветни метали.

Образуваните опасни отпадъци в общ. Златоград за 2005г.са 3.48тона. От тях 1.600 тона са образувани от МБАЛ "Д-р А. Шопов" ЕООД. Болницата има сключен договор с фирма, която има разрешение по ЗУО за транспортиране и обезвреждане на опасни отпадъци от хуманното здравеопазване. Останалите 1.88 тона опасни отпадъци са образувани от дейността на фирмите "Горубсо-Златоград", ЕТ "Кристал Лютви", "Златоград Автотранспорт", "Макметал" ЕООД. Образуваните опасни отпадъци за 2006г. са 0.24 тона – отпадъци от масла и нефтопродукти.

За 2006г. опасните отпадъци от хуманното здравеопазване от МБАЛ "Проф. д-р Асен Шопов" ЕООД са 1.189 тона.Същите са предадени за обезвреждане в инсинератор.

Образуваните производствени отпадъци за 2005г в община Златоград са 36 тона, а за 2006г.в -27.2 тона. От тях 24 тона са отпадъци от текстилни предприятия, а останалите са от сферата на дървопреработващата промишленост.

## 3.2. Радиология

Резултатите от наблюденията и измерванията през 2006 г. в пунктовете гр. Златоград и с. Ерма река показват, че радиационния гама фон е 0,16 - 0,22  $\mu\text{Sv/h}$ , което е в границите на характерния естествен гама фон за региона.

Във взетите почвени проби също не са установени завишени съдържания на естествени радионуклеиди.

Пункт	Специфична активност, Bq/kg			
	U - 238	Ra - 226	Cs - 137	K - 40
1. гр. Златоград	69	70	24	684
2. с. Ерма река - хвост	33	30	<0,4	607

## 3.3. Рудодобив

През 2006 г. “Горубсо-Златоград” АД, гр. Златоград продължи работата по добив и първична преработка на полиметална (оловно-цинкова) сулфидна руда в Ермореченското рудно поле. Извършван е добив от участъците “Южна Петровица”, “Шумачевски дол-Андрю” и “Мързян-север”. Добитата руда е преработвана в Ермореченската обогатителна фабрика.

Гореописаните дейности са провеждани по утвърдени, съгласно действащата нормативна уредба, годишни инженерни проекти за добив и първична преработка на подземното богатство.

След издаване на решение по ОВОС на дружеството през 2002 год. и признаване на стари щети от държавата до момента не е подписано необходимото изпълнително споразумение за започване на проектиране за ликвидирането на старите щети.

## 4. Проекти и обекти с екологично предназначение

№	О Б Е К Т	ФИНАНСИРАН ОТ	СТОЙНОСТ НА ОБЕКТА /лв/	УСВОЕНИ СРЕДСТВА /лв/	ЗАБЕЛЕЖКА
1	Допълнително водоснабдяване с. Старцево	Безвъзмездна помощ от ПУДООС-МОСВ	280 793	268 218	Строителството продължава
2	Канализация с. Долен	Държавен бюджет	600 000	600 000	Обекта е завършен



## Община Лъки

### 1. Обща информация

Община Лъки се намира в североизточната част на територията контролирана от РИОСВ – Смолян. Населените места са осем села и гр. Лъки.

В Община Лъки с проблемите на околната среда се занимава г-жа Ваня Куцева. Телефон за връзка 03052/2255, факс 03052/2168 и e-mail: [bobevata@abv.bg](mailto:bobevata@abv.bg)

## 2. Компоненти на околната среда

### 2.1. Въздух

В качеството на атмосферния въздух не е настъпила промяна през изминалата година.

## 2.2. Води

### Водоснабдяване, канализация, пречистване на отпадни води, разрешителни

1.Общо водоснабдяване на населените места спрямо броя на жителите, %	96%
в това число ,водоснабдено от мрежите , експлоатирани от ВиК ЕООД	90%
в това число , водоснабдено от собствени водоизточници	6
2.Процент на жителите обхванати от канализиране на отпадните води , %	72%
3.Наличие на пречиствателни станции за питейни води, бр.	1
4.Потребление на вода куб.м./ жител / година	55

Водоползване на студени води за питейно-битови нужди:

Общо подадена вода за община Лъки 370089 м<sup>3</sup>/год., загуби на вода 51 %. Общо подадена вода за гр. Лъки 303090 м<sup>3</sup>/год., загуби на вода 51 %.

Изградени канализационни клонове и колектори по населени места през 2006 година

№	Обект	Реконструкция Ново	Дължина m	Диаметър мм	Стойност, лв.
1.	“Канализационна мрежа” с. Белица	Реконструкция	240	250	12256
2.	“Канализационна мрежа” с. Дряново	Реконструкция	240	250	12256

Изградени нови водохващания, водоеми, вътрешни водопроводи и водопроводни мрежи, пречиствателни станции за питейни води, включително и реконструкция на съществуващи.

№	Обект	Реконструкция Ново	Стойност лв.
1.	”Допълнително водоснабдяване на “Кръстова гора “ и с.Борово от м. “Гарван дупка”, землище Мостово”	ново	787000
2.	Довършителни работи по Пречиствателна станция за питейни води м. “Крушов чатал” за водоснабдяване на гр. Лъки	ново	10000
3.	“Вътрешна водопроводна мрежа мрежа” с. Дряново	Реконструкция	14000

През 2006 година е регистриран 1 кладенец за питейно-битови нужди, съгласно чл. 60 от Наредба №1/2000 г.

От отпадъчни води от рудници, съоръжения към тях и градска канализация на гр. Лъки са взети 9 бр. проби и са извършени 81 анализа. В 6 от пробите са отчетени наднормени стойности на замърсяващите вещества. Има наложени 2 месечни имуществени санкции за замърсяване на водни обекти.

### Извършени мероприятия по реките и речните русла по линия на защита от бедствия и аварии

За подобряване проводимостта на високите води по речното корито е осъществена сеч на дървета вътре в речното корито и по ската на реките. Прочистване е извършено на разстояние от 12 км. и обхваща реките Джурковска, Лъкинска и Белишка в регулационните граници на населените места и извън тях със съдействието на ДДС ”Кормисош”. Издадени са 13 броя разрешителни за сеч и толкова разрешителни за извоз. Добити са 76 куб.м. дърва за огрев, раздадени на нуждаещи се от местното насление.

През 2006 год. за укрепване скатовете на реките са изградени подпорни стени по р.Лъкинска и р.Манастирска общо 70 м. в регулационните граници на гр. Лъки.

## 2.3. Земи и почви

През 2006 г. към съществуващите нарушените площи в общината няма допълнително нарушени и също така няма допълнително рекултивирани и възстановени от тях.

В административно-стопанско отношение площ “Лъки” попада в общ. Баните, обл. Смолян и обхваща територии общ. Лъки и общ. Асеновград, обл. Пловдив. Работите за търсене и проучване на подземни богатства - метални полезни изкопаеми на площ “Лъки” с размер 186 км<sup>2</sup>, по Разрешение № 401 / 30.12.2004 г. със срок 3 години, продължиха и през 2006 г. и са от вторият етап на три годишната работна програма на “БММ”ЕАД, с. Челопеч,

обл. София за доказване на метални полезни изкопаеми. Проведени са геоложко и структурно картиране и в М 1: 5 000 и са взети проби от естествени разкрития.

Площ “Джурково” е с размер 3.15 км<sup>2</sup> от територията на обл. Пловдив. Предоставянето на права за проучване на площта са чрез Разрешение № 27 / 04.11.2005 г. издадено от МОСВ на “ЛЪКИ ИНВЕСТ” АД за срок от 3 година. Границите ѝ са определени с координатите на 14 гранични точки.

От проучвания до сега са установени осем зони и няколко апофиза с промишлено значение, по които са извършвани експлоатационни работи. Почти всички мраморни пропластъци в нах. “Джурково” са с метасоматично заместване в близост до рудното тяло. Орудяването е представено от сфалерит, халкопирит, галенит и пирит.

Реализацията на цялостния проект за проучване на метални полезни изкопаеми в лицензионна площ “Дружба” е планирана за периода 2006 – 2008 година. Проучването се извършва за доказване наличието на промишлено орудяване по мраморните пластове в близост до тектонските разломи в находището. Обект на настоящата програма са непроучените рудни зони: “Основна зона – западен апофиз”, “Горанска падина – запад зона 1”, “Горанска падина – запад зона 3”, “Горанска падина – запад зона 4”, “Източен апофиз – юг”, “Горанска падина – запад зона 5”, “Горанска падина – запад зона 6”.

За 2006 г. бяха планирани и са прокарани хоризонтални вертикални изработки и късометражни проучвателни сондажи с обща дължина 1150 л. м.

Площ “Дружба” е с размер 3, 72 км<sup>2</sup> от територията на обл. Пловдив. Предоставянето на права за проучване на площта са чрез Разрешение № 26 / 28.04.2005 г. издадено от МОСВ на “ЛЪКИ ИНВЕСТ” АД за срок от 3 година. Границите ѝ са определени с координатите на 8 гранични точки. Проведените от дружеството геологопроучвателни и експлоатационни работи са дали основание да се приеме, че не са изчерпани всички възможни метасоматични орудявания в находище “Дружба”.

Реализацията на цялостния проект за проучване на метални полезни изкопаеми в лицензионна площ “Дружба” е планирана за периода 2006 – 2008 година.

За 2006 г. са прокарани хоризонтални и вертикални проходки, планирани и са прокарани проучвателни галерии.

За целта на проучването са прокарани късометражни проучвателни сондажи с обща дължина 1200 л. м.

### 3. Фактори на въздействие

#### 3.1. Отпадъци

##### **Битови отпадъци**

Депонирани строителни и битови отпадъци за 2006 год.- 3320,8т. битови отпадъци .

Получени и изразходвани средства от данък смет за 2006 год., лв.-внесени 61 962 лв, изразходени – 88 907 лв.

Такса смет, промили за 2006 год.- за физически лица - 6 промила;

- за юридически лица-16,2 промила

Доставени през 2006 год. съдове и техника за ТБО в населените места на територията на общината – 138 контейнера тип ”Бобър” и 255 кофи тип “Мева”, 1 сметосъбирачен автомобил “Исузу”

Издадени разрешителни за строеж и къде са местата за депониране на строителните отпадъци и изгребните земни маси по обекти - издадени 19 бр. разрешителни за строеж, на общинското сметище се депонират строителните отпадъци

Фирми обслужващи, събирането, транспортирането и обезвреждането на отпадъците на територията на общината, лице и телефон за връзка - ЕТ ”Радива-Здравко Гурдев”:гр.Лъки - до 31.12.2006 год. От 01.01.2007 год . тази дейност е общинска .

### Производствени и опасни отпадъци

През 2006г.е издаден 1 брой регистрационен документ за дейности с производствени отпадъци на “Преспа Фешън” ЕООД-гр. Лъки.

### 3.2.Радиология

Резултатите от наблюденията и измерванията през 2006 г. в пунктовете гр. Лъки и с. Манастир показват, че радиационния гама фон е 0,15 - 0,24  $\mu\text{Sv/h}$ , което е в границите на характерния естествен гама фон за региона.

Във взетите почвени проби също не са установени завишени съдържания на естествени радионуклеиди.

Пункт	Специфична активност, Bq/kg			
	U - 238	Ra - 226	Cs - 137	K - 40
1. гр. Лъки	41	75	143	579
2. с. Манастир	68	50	356	976

### 3.3.Рудодобив

През 2006 г. “Лъки Инвест”АД, гр. Лъки (бивше “Горубсо-Лъки”АД, гр. Лъки) продължи работата по добив и първична преработка на полиметална (оловно-цинкова) сулфидна руда в Лъкинското рудно поле. Извършван е добив от участъците “Дружба” и “Джурково”. Добитата руда е преработвана в Лъкинската обогатителна фабрика.

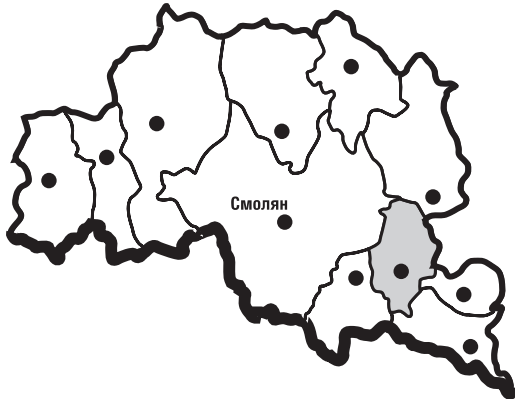
Гореописаните дейности са провеждани по утвърдени, съгласно действащата нормативна уредба, годишни инженерни проекти за добив и първична преработка на подземното богатство.

След издаване на решение по ОВОС на дружеството през 2001 год. и признаване на стари щети от държавата до момента са изготвени и приети всички идейни проекти и един работен, по който се работи. През 2006 год. все още не се приеха окончателно останалите два работни проекта, по които трябва да се започне работа.

№	О Б Е К Т	ФИНАНСИРАН ОТ	СТОЙНОСТ НА ОБЕКТА /лв/	УСВОЕНИ СРЕДСТВА /лв/	ЗАБЕЛЕЖКА
1	Пречиствателна станция за питейни води-гр.Лъки	Държавен бюджет	10 000	10 000	Обекта е завършен
2	Допълнително водоснабдяване на “Кръстова гора”	Държавен бюджет	787 000	787 000	Обекта е завършен
3	Канализация на с.Белица	Държавен бюджет	12 256	12 256	Обекта е завършен
4	Водопровод - с.Дряново	Държавен бюджет	14 000	14 000	Обекта е завършен
5	Доставка съдове за ТБО и спец. автомобил	Безлихвен кредит от ПУДООС-МОСВ	169 000	169 000	Доставката е изпълнена

# Община Мадан

## 1. Обща информация



В общината лицето отговорно за опазване на околната среда е Юлия Михайлова - Гл. Специалист "Екология и води" тел. 0309 2487

## 2. Компоненти на околната среда

### 2.1. Въздух

В качеството на атмосферния въздух на територията на общината не е настъпила промяна.

### 2.2. Води

Водоснабдяване, канализация, пречистване на отпадни води, разрешителни

	ПОКАЗАТЕЛИ	МЯРКА	СТОЙНОСТ
1.	Общо водоснабдяване на населените места спрямо броя на жителите, %	%	37,35
1.1.	в това число, водоснабдено от мрежите експлоатирани от "В и К" ЕООД	%	67,35
1.2.	в това число, водоснабдено от собствени водоизточници	%	32,65
2.	Процент на жителите обхванати от канализиране на отпадъчните води	%	75
3.	Наличие на пречиствателни станции за питейни води, бр.	Брой	-
4.	Потребление на вода куб.м./ жител / година	м <sup>3</sup> /жит.год	48

Общо подадена вода за община Мадан е 454294 м<sup>3</sup>/год., загуби на вода 49 %. Общо подадена вода за гр. Мадан 327830 м<sup>3</sup>/год., загуби на вода 49 %.

През 2006 г продължи строителството на ГПСОВ – Мадан, която се изпълнява по програма ФАР ТГС България – Гърция. Строителството е завършено на 60%.

Изградени нови водохващания и водоеми, външни и вътрешни водопроводи и водопроводни мрежи, включително и реконструкция на съществуващи.

№	Обект (населено място) улица	Реконструкция Нов	Дължина (м)	Диаметър мм	Усвоени средства (хил. лв.)
1.	Вътрешна водопроводна мрежа на гр. Мадан- кв. "Конски дол"	Реконструкция	157	РЕНД Ф90/10	1,384
2.	Вътрешна водопроводна мрежа на с. Средногорци	Реконструкция	240 130	РЕНД Ф63/10 РЕНД Ф75/10	3,025

Издадени разрешителни за ползване на воден обект с цел заустване на отпадъчни води:

"Горубсо-Мадан" АД гр. Кърджали- обект: рудник "Петровица" - Разрешително №301663/14.11.2006 г.

"Горубсо-Мадан" АД гр. Кърджали- обект: рудник "Крушев дол" - Разрешително №301664/14.11.2006 г.

"Бетонстрой" ЕООД Мадан- обект: ТМСИ "Средногорци"- Разрешително №300170/29.08.2006 г.

От отпадъчни води от предприятия, рудници и градска канализация на отпадни води са взети 11 проби и им са извършени 66 анализа. Във всички проби са отчетени наднормени стойности. Има наложени 2 месечни имуществени санкции за замърсяване на водни обекти.

За подобряване проводимостта на високите води по р. Маданска е извършено почистване на коритото и нейните притоци.

## 2.Анализ по фактори на въздействие

### 2.1.Отпадъци

#### **Битови отпадъци**

- битови отпадъци за 2006 г. – 4620.40 т.
- строителни отпадъци за 2006 г. – 2616 т.
- Получените средства от данък смет за 2006г. са – 305 876лв.
- Изразходените средства от данък смет за 2006г. са – 296 141лв.

Решение № 233/21.12.2005 г. на Общински съвет – Мадан за такса «Битови отпадъци» за 2006г.

За жилищни и смесени имоти на граждани и жилищни имоти на предприятия на територията на Община Мадан – 5 на хиляда върху данъчната оценка на имота както следва:

- а/ сметосъбиране и сметоизвозване – 3,40 на хиляда
- б/ за обезвреждане на ТБО в депа – 0,85 на хиляда
- в/ за чистота на територията за обществено ползване – 0,75 на хиляда

За нежилищни и незастроени имоти на граждани /физически лица/ - 2,5 на хиляда върху данъчната оценка на имота както следва:

- а/ сметосъбиране и сметоизвозване – 1,40 на хиляда
- б/ за обезвреждане на ТБО в депа – 0,35 на хиляда
- в/ за чистота на територията за обществено ползване – 0,75 на хиляда

За нежилищни имоти / сгради, земя / на предприятия и фирми се събира такса в размер на 20 на хиляда върху отчетната стойност на имота и за жилищни и нежилищни имоти на физически лица, които се използват за стопанска дейност / промишленост, търговия, услуги и др. /- 20 на хиляда върху данъчната оценка на имота.

- а/ сметосъбиране и сметоизвозване – 10 на хиляда
- б/ за обезвреждане на ТБО в депа – 6 на хиляда
- в/ за чистота на територията за обществено ползване – 4 на хиляда

• Събирането и транспортирането на отпадъците се извършва от мероприятие “БКС – Мадан”. Обезвреждането на отпадъците се извършва от “КРИС – МТ” ООД – гр. Мадан, телефон за връзка 0888 004224.

#### **Строителни отпадъци**

През 2006г. са издадени 63 разрешителни за строеж. Строителните отпадъци се депонират на определена площадка, намираща се над депото за ТБО гр. Мадан / по пътя за махала Кърмаджийска /

През 2006г. са доставени 2 броя контейнери за строителни отпадъци и 8 броя контейнери - 4м<sup>3</sup> по населени места както следва:

- Село Печинско – 1 брой.
- Село Купен – 1 брой.
- Село Гарабина – 1 брой.
- Село Касаб – 1 брой.
- Село Миле – 1 брой.
- Село Букова поляна – 1 брой.
- Град Мадан – 2 броя.

#### **Производствени и опасни отпадъци**

През 2006г.са издадени 2 броя разрешения за дейности с опасни отпадъци, 3 броя регистрационни документи за дейности с производствени отпадъци и 2 броя удостоверения за площадки за събиране на черни и цветни метали.

Образуваните опасни отпадъци за 2005г. са 2.9815 тона. От тях 1.265 тона са образувани от МБАЛ “Д-р К. Чилов”. Болницата има сключен договор с фирма, която има



разрешение по ЗУО за транспортиране и обезвреждане на опасни отпадъци от хуманното здравеопазване. Останалите 1.7165 тона опасни отпадъци са формирани от дейността на фирмите: ЕТ “Велин Топчиев” АД, “Горубсо Мадан” АД, ЕТ “Мюмюн Пашов”, “Хевея Ким” АД, ЕТ “Костадин Кабаджов”, “Рих” ООД, ЕТ “Стефан Чаръкчиев”, “Рамко – Рамазан Османов”.

Образуваните опасни отпадъци за 2006г. са 0.5391 тона.- отпадъци от масла и нефтопродукти. Формираният опасен отпадък за 2006г.от МБАЛ” Проф. д-р К. Чилов” ЕООД-гр. Мадан е 1.100тона. Същите са предадени за обезвреждане в инсинератор.

Образуваните производствени отпадъци за 2005г.са 192. 578 тона, по – голямата част от които са от сферата на дървопреработващата и текстилната промишленост.

## 2.2.Радиология

Резултатите от наблюденията и измерванията през 2006 г. в пункта гр. Мадан показва, че радиационния гама фон е 0,19  $\mu\text{Sv/h}$ , което е в границите на характерния естествен гама фон за региона.

Във взетите почвени проби също не са установени завишени съдържания на естествени радионуклеиди.

Пункт	Специфична активност, Bq/kg			
	U - 238	Ra - 226	Cs - 137	K - 40
1. гр. Мадан	28	40	74	1159

## 2.3.Земни недра

През 2006 г. към съществуващите нарушените площи в общината няма допълнително нарушения и също така няма допълнително рекултивирани от тях.

През 2006 г. продължиха работите за търсене и проучване на подземни богатства - метални полезни изкопаеми на площ “Смолян” от последният етап на цялостната работна програма – периода 2005 – 2006 г., провеждани от “БММ” ЕАД, с. Челопеч, обл. София, съгласно Разрешение № 240 / 20.08.2003 г. издадено от МОСВ. Площта обхваща територии на общ. Мадан и общ. Смолян. Срокът на Разрешението е 3 год. Размерът на площта е 194 км<sup>2</sup>. Предвидените в цялостната програма сондажни работи не са извършвани през този последен етап от цялостното проучване, поради съкращаване размерите на площта и получените ниски резултати от проследените с канавни изработки зони на хидротермална промяна и от извършеното почвено опробване. Поради изтичане на 3 годишната проучвателна програма “БММ” ЕАД, с. Челопеч, обл. София е в процес на освобождаване на площ “Смолян”.

## 2.4.Рудодобив

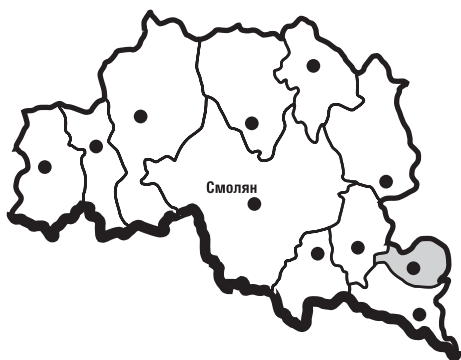
През 2006 г. “Горубсо-Мадан” АД, гр. Кърджали продължи работата по добива на полиметална (оловно-цинкова) сулфидна руда в Маданското рудно поле. Извършван е добив от участъците “Петровица” и “Крушев дол”. Добитата руда е преработвана в Рудоземската обогатителна фабрика.

Гореописаните дейности са провеждани по утвърдени, съгласно действащата нормативна уредба, годишни инженерни проекти за добив и първична преработка на подземното богатство.

След вземане на решение по ДОВОС на дружеството през 2002 год. и признаване на стари щети от държавата през 2006 г. бяха утвърдени и приети всички работни проекти за ликвидиране на признатите щети. Беше издадено и разрешение за строеж от общината в тази връзка, като работа по проектите ще започне през 2007 г.

## 4.Проекти и обекти с екологично предназначение

№	О Б Е К Т	ФИНАНСИРАН ОТ	СТОЙНОСТ НА ОБЕКТА /лв/	УСВОЕНИ СРЕДСТВА /лв/	ЗАБЕЛЕЖКА
1	Реконструкция на ТБО-гр.Мадан	Безвъзмездна помощ от ПУДООС-МОСВ	139 082	139 082	Етапа е завършен



## Община Неделино

### 1. Обща информация

В общината лицето отговорно за опазване на околната среда е – Даниела Кирилова тел. 0372 2138 в. 102.

Гл. експерт “Екология и контрол”, Дирекция “ТРБ и Е”, подчиненост на Директор на Дирекция “ТРБ и Е”, Кмет, Зам. Кмет, Секретар на община

Неделино.

### 2.Компоненти на околната среда

#### 2.1.Въздух

**Положителна промяна:** Проблеми в региона създаваше действащото сметище, което не отговаряше на екологичното законодателство. При него се констатираше палене и samozапалване на отпадъците, вследствие на което се образуваха емисии, както и разпространение на неприятни миризми. През 2006 г.беше преустановено използването му и това бе причината за подобряване качеството на въздуха.

#### 2.2.Води

Водоснабдяване, канализация, пречистване на отпадни води, разрешителни

	ПОКАЗАТЕЛИ	МЯРКА	СТОЙНОСТ
1.	Общо водоснабдяване на населените места спрямо броя на жителите, %	%	100
1.1	в това число, водоснабдено от мрежите експлоатирани от ВиК ЕООД	%	75
1.2	в това число, водоснабдено от собствени водоизточници	%	25
2.	Процент на жителите обхванати от канализиране на отпадъчните води	%	65
3.	Наличие на пречиствателни станции за питейни води, бр.	Брой	няма
4.	Потребление на вода куб.м./ жител / година	м <sup>3</sup> / жит.год	62

Общо подадена вода за община Неделино 397529 м<sup>3</sup>/год., загуби на вода 49%. Общо подадена вода за гр. Неделино 298410 м<sup>3</sup>/год., загуби на вода 49%.

Изградени канализационни клонове и колектори

№	Обект(населено място)улица	Реконструкци/ Нов	Дължина(м)	Усвоени средства (хил. лв.)
1.	Гл. колектор II на гр. Неделино, ул. “Напредък”	Нов	150	300

Изградени нови водохващания и водоеми, външни и вътрешни водопроводи и водопроводни мрежи, включително и реконструкция на съществуващи.

№	Обект (населено място) улица	Реконструкция Нов	Диаметър (мм)	Усвоени средства (хил. лв.)
1.	Вътрешна водопроводна мрежа с. Еленка	Нов	100	140, 000

От отпадъчни води от обекти и градска канализация на гр. Неделино са взети 3 проби и им са извършени 14 анализа. И в 3<sup>те</sup> пробите са отчетени наднормени стойности. Има наложена 1 нова месечна имуществена санкция за замърсяване на воден обект.

### **Извършени мероприятия по реките и речните русла по линия на защита от бедствия и аварии**

През 2006 г. бяха почистени следните участъци от речна баластра, прораснали дървета и храсти по Заповед № 69 – ГЗ /21.02.2006 г. на Областен управител, той и Председател на постоянната областна комисия за защита на населението при бедствия, аварии и катастрофи :

1. р. Неделинска :

- от участък Разклон на Златоград – път Крайна от км. 0, 500 до км. 1, 810;
- от км. 1, 810 до училището в с. Крайна;
- от км. 5 + 781 до км. 6 + 0,11 /от вододайна зона до Баража на “Рибарника”;

2. р. Тикленска

- от км. 1 + 01384 до мост с. Кочани, махала “Раевица”;

3. р. Мързянска

- 600 м. по течението на реката до 400 м., местността “Младенови колиби”;

“Барев дол” – 1 000 л. м.

Бяха изсечени прораснали дървета и храсти на следните обекти:

- “Омарев дол” – 500 л. м.;
- “Кандрев дол” – 200 л. м.
- “Бараков дол” – 1 000 л. м.
- “Кичуков дол” – 500 л. м.
- “Сираков дол” – 200 л. м.;
- “Ажълов дол” – 200 л. м.;

## **2.3. Земи и почви**

През 2006 г. към съществуващите нарушените площи в общината няма допълнително нарушени и също така няма допълнително рекултивирани от тях.

## **3. Фактори на въздействие**

### **3.1. Отпадъци**

#### **Битови отпадъци**

Съгласно Националната програма за управление на отпадъците от 01.08.2006 г. община Неделино транспортира битовите отпадъци на регионално депо – гр. Мадан.

Получени средства 83 150 лв.;

Изразходвани 117 756 лв.;

За жилищни и вилни имоти на населението, както и за жилищни имоти на предприятия и фирми в районите, където ще се извършват услугите – 7 промила върху данъчната оценка на имотите, в това число 3,0 промила за събиране и извозване на отпадъците, 2,5 промила за обезвреждане на битови отпадъци в депа и други съоръжения, 1,5 промил за поддържане на чистота на териториите за обществено ползване.

За всички нежилищни имоти на предприятия и фирми – 23 промила върху отчетна стойност на имот, в това число:

за събиране и извозване на отпадъци - 17 промила;

за обезвреждане на битови отпадъци в депа или други съоръжения – 4 промила;

за поддържане чистота на територията за обществено ползване – 2 промила;

За ЗОХ / кафе – сладкарници, ресторанти, барове, таверни, заведения за бързо хранене, барове/ - основа за определяне на такса смет, спрямо брой места – 10 лв. на брой място. Включващи: 5 лв. за сметосъбиране и сметоизвозване, 3 лв. за обезвреждане на битови отпадъци в депо, 2 лв. за поддържане на чистота за обществено ползване.

Магазини, складове и други търговски обекти – основа за определяне на такса смет, спрямо нетна търговска площ - 10 лв. на м2. Включващи: 5 лв. за сметосъбиране и сметоизвозване, 3 лв. обезвреждане на битови отпадъци в депо, 2 лв. за поддържане на чистота за обществено ползване.

За нежилищни имоти и бюджетни организации – 7 промила;

Размер на годишна такса в зависимост от вида и броя на използваните съдове за битови отпадъци на нежилищните имоти на предприятия, наематели на общински и държавни нежилищни имоти на граждани, използване за търговска дейност, както следва:

наематели на общински и държавни нежилищни имоти, ползващи с други лица един съд – 200 лв. /тип “Мева” /;

за ползване на контейнер тип “Бобър” – 1 200 лв.;

за ползване на контейнер 4 м3 – 1 500 лв.;

лицата заплащащи такса според броя на ползваните съдове, заплащат и такса за поддържането на чистотата на територията на общината пропорционална върху имота – 2 промила;

1. Кметство Средец – 8 промила, 6 промила за сметосъбиране и сметоизвозване и 2 промила за обезвреждане на отпадъци в депо;

2. Кметство Бурево – 8 промила, 6 промила за сметосъбиране и сметоизвозване и 2 промила за обезвреждане на отпадъци в депо;

3. Кметство Гърнати – 8 промила, 6 промила за сметосъбиране и сметоизвозване и 2 промила за обезвреждане на отпадъци в депо;

4. Кметство Кочани -8промила, 6 промила за сметосъбиране и сметоизвозване и 2 промила за обезвреждане на отпадъци в депо;

5. Кметство Изгрев – 8 промила, 6 промила за сметосъбиране и сметоизвозване и 2 промила за обезвреждане на отпадъци в депо;

6. Кметство Оградна – 8 промила, 6 промила за сметосъбиране и сметоизвозване и 2 промила за обезвреждане на отпадъци в депо;

7. Кметство Крайна – 8 промила, 6 промила за сметосъбиране и сметоизвозване и 2 промила за обезвреждане на отпадъци в депо;

8. Кметство Козарка – 8 промила, 6 промила за сметосъбиране и сметоизвозване и 2 промила за обезвреждане на отпадъци в депо;

9. Кметство Тънка бара – 8 промила, 6 промила за сметосъбиране и сметоизвозване и 2 промила за обезвреждане на отпадъци в депо;

10. Кметство Върлино – 8 промила, 6 промила за сметосъбиране и сметоизвозване и 2 промила за обезвреждане на отпадъци в депо;

11. Кметство Горен Върли дол – 8 промила, 6 промила за сметосъбиране и сметоизвозване и 2 промила за обезвреждане на отпадъци в депо;

12. Кметство Долен Върли дол – 8 промила, 6 промила за сметосъбиране и сметоизвозване и 2 промила за обезвреждане на отпадъци в депо;

13. Кметство Дуня – 8 промила, 6 промила за сметосъбиране и сметоизвозване и 2 промила за обезвреждане на отпадъци в депо;

14. Кметство Еленка – 8 промила, 6 промила за сметосъбиране и сметоизвозване и 2 промила за обезвреждане на отпадъци в депо;

15. Кметство Кундево – 8 промила, 6 промила за сметосъбиране и сметоизвозване и 2 промила за обезвреждане на отпадъци в депо;

За всички нежилищни имоти на предприятия и фирми 23 промила върху отчетната стойност на имота, в това число:

- за събиране и извозване на отпадъци - 17 промила;

- за обезвреждане на битови отпадъци в депа или други съоръжения – 4 промила;

- за поддържане чистота на територията за обществено ползване – 2 промила;

- За ЗОХ / кафе – сладкарници, ресторанти, барове, таверни, заведения за бързо хранене, барове/ - основа за определяне на такса смет, спрямо брой места – 10

лв. на брой място. Включващи: 5 лв. за сметосъбиране и сметоизвозване, 3 лв. за обезвреждане на битови отпадъци в депо, 2 лв. за поддържане на чистота за обществено ползване.

- Магазини, складове и други търговски обекти – основа за определяне на такса смет, спрямо нетна търговска площ - 10 лв. на м2. Включващи: 5 лв. за сметосъбиране и сметоизвозване, 3 лв. обезвреждане на битови отпадъци в депо, 2 лв. за поддържане на чистота за обществено ползване.

Събирането, транспортирането и обезвреждане на ТБО на територията на община Неделино се извършва от общинско звено “Чистота” по утвърден график.

#### **Строителни отпадъци**

27 бр. издадени разрешителни за строеж през 2006 г. Строителните отпадъци и земна маса се депонират на общинско сметище и за запълване на ул.”Напредък”.

#### **Производствени и опасни отпадъци**

През 2006г.са издадени 1 брой регистрационен документ за дейности с производствени отпадъци и 1 брой удостоверение за площадки за събиране на черни и цветни метали.

Образуваното количество опасни отпадъци за 2005г.от обекти на територията на община Неделино е 0.5 тона, а за 2006г.0.07 тона. Същите са формирани от дейността на фирма ЕТ “Здравко Узунов”. Образувани производствени отпадъци - няма.

### **3.2.Радиология**

Резултатите от наблюденията и измерванията през 2006 г. в пункта гр. Неделино показва, че радиационния гама фон е 0,18  $\mu\text{Sv/h}$ , което е в границите на характерния естествен гама фон за региона.

Във взетите почвени проби също не са установени завишени съдържания на естествени радионуклеиди.

Пункт	Специфична активност, Bq/kg			
	U - 238	Ra - 226	Cs - 137	K - 40
1. гр. Неделино	56	56	13	944

### **4.Проекти и обекти с екологично предназначение**

№	О Б Е К Т	ФИНАНСИРАН ОТ	СТОЙНОСТ НА ОБЕКТА /лв/	УСВОЕНИ СРЕДСТВА /лв/	ЗАБЕЛЕЖКА
1	Главен колектор - гр.Неделино	Безвъзмездна помощ от ПУДООС-МОСВ	300 000	300 000	Етапа е завършен
2	Водоснабдяване с.Еленка	Безвъзмездна помощ от ПУДООС-МОСВ	99 648	99648	Етапа е завършен
3	Водоснабдяване с.Еленка	Държавен бюджет	40 000	40 000	Етапа е завършен



## Община Рудозем

### 1.Обща информация

Служителите работещи по въпросите за опазване на околната среда са: Главен експерт Мирослав Белев и инж. Фердо Аргатски - зам. Кмет на общ. Рудозем. За контакти: М. Белев - факс 0306/32-24, факс 0306/31-49, e-mail: [miro\\_belev@abv.bg](mailto:miro_belev@abv.bg) и Ф. Аргатски 0306/32-22

### 2.Компоненти на околната среда

#### 2.1.Въздух

В качеството на атмосферния въздух през изминалата година не е настъпила промяна.

#### 2.2.Води

Водоснабдяване, канализация, пречистване на отпадни води, разрешителни

	ПОКАЗАТЕЛИ	МЯРКА	СТОЙНОСТ
1.	Общо водоснабдяване на населените места спрямо броя на жителите, %	%	98
1.1	в това число, водоснабдено от мрежите експлоатирани от ВиК ЕООД	%	97,5
1.2	в това число, водоснабдено от собствени водоизточници	%	0,5
2.	Процент на жителите обхванати от канализиране на отпадъчните води	%	58
3.	Наличие на пречиствателни станции за питейни води, бр.	Брой	няма
4.	Потребление на вода куб.м./ жител / година	м <sup>3</sup> /жит.год	61

Общо подадена вода за община Рудозем 586311 м<sup>3</sup>/год., загуби на вода 49%. Общо подадена вода за гр. Рудозем 437961 м<sup>3</sup>/год., загуби на вода 49%.

#### Изградени канализационни клонове и колектори

№	Обект(населено място)улица	Реконструкция/Нов	Усвоени средства (хил. лв.)
1.	Довеждащ колектор- Рудозем	Нов	537
2.	Канализация и довеждащ колектор на с. Елховец,	Нов	300
3.	Довеждащ колектор- с. Чепинци	Нов	1000

През 2006 г. започна строителство на ГПСОВ - Рудозем. Обекта се изпълнява по програма ФАР ТГС България – Гърция и е на обща стойност 4 мил. евро. Строителството е завършено на 80%.

Изградени нови водохващания и водоеми, външни и вътрешни водопроводи и водопроводни мрежи, включително и реконструкция на съществуващи

№	Обект (населено място) улица	Реконструкция Нов	Дължина (м)	Диаметър мм	Усвоени средства; хил лв.
1.	Вътрешна водопроводна мрежа на с. Койнарци	Реконструкция	80	РЕНД Ф40/10	240
2.	Вътрешна водопроводна мрежа на с. Елховец	Реконструкция	100	РЕНД Ф32/10	265
3.	Вътрешна водопроводна мрежа на с.Поляна	Реконструкция	316	РЕНД Ф90/10	3089

През 2006г. са регистрирани 6 бр. нови водоизточници за питейно – битови нужди.

Издадени разрешителни за ползване на воден обект с цел заустване на отпадъчни води:

“Прогресстрой” ЕООД гр. Рудозем - обект: ТМСИ “Рудозем” - Разрешително № 301497/07.08.2006г.

“Прогресстрой” ЕООД гр. Рудозем - обект: Бетонов възел “Рудозем” - Разрешително № 301499/07.08.2006г.

“Виастройинженеринг” ООД гр. Смолян - обект: Мобилен бетонов възел за път “Рудозем - ГКПП-Ксанти” - Разрешително № 301446/07.07.2006г.

От емитери на отпадъчни води са взети 13 проби, на които са извършени 79 анализа. В 7 от пробите са отчетени наднормени стойности. Има наложени 2 месечни имуществени санкции за замърсяване на водни обекти.

### **Извършени мероприятия по реките и речните русла по линия на защита от бедствия и аварии**

Профилактично почистване на речните корита от битови отпадъци, прораснали дървета и храсти, нанаси от речна баластра и укрепване устоите на мостове в с. Елховец и с. Витина.

Изграждане на подпорни стени, за укрепване на улични платна и водостоци на стойност - 144 167 лв.

## **2.3.Земи и почви**

През 2005 г. започнаха работите по търсене и проучване на подземни богатства - метални полезни изкопаеми на площ “Горна Арда”, съгласно с Разрешение № 240 / 20.08.2003 г. издадено на “Болкан Минерал енд Майнинг” ЕАД, с. Челопеч, която площ обхваща територии на общини Рудозем и Смолян. Срокът на разрешението е 3 год. Размерът на площта е 193 км<sup>2</sup>

## **3.Фактори на въздействие**

### **3.1.Отпадъци**

#### **Битови отпадъци**

Населението на общината е 11539 души, живеещи в 23 населени места. В организирано сметосъбиране са обхванати 10 335 жители.

За 2006г. на депото са депонирани 1740 тона битови отпадъци. В инсталацията за сепариране са получени следните видове и количества рециклируеми отпадъци:

- хартия-5,567 тона
- пластмаса-1,91 тона.
- полиетилен-5,043 тона
- бутилки PET- 7,508 тона.

Общият брой на сепарираните отпадъци е 20.028 тона, което съпоставено към постъпилите, представлява 1.2% Количеството образувани отпадъци на брой жител е 168 кг. На депото са депонирани също и 166 тона строителни отпадъци, които са послужили за технологично запръстяване на битовите отпадъци. От началото на експлоатацията на депото са депонирани общо 30765.21 тона отпадъци.

Средствата получени от данък смет за 2006г. са 173974 лв. и изразходвани 167083 лв. т. е. приходите покриват разходите на 100% и остатък от 6891лв.

За физически лица в населените места с организирано сметосъбиране и сметоизвозване начисленият промил е 3.5 и се разпределя, както следва:

- 1.5<sup>0</sup>/<sub>00</sub>-за сметосъбиране и сметоизвозване
- 1<sup>0</sup>/<sub>00</sub>-за обезвреждане на отпадъците в депо
- 1<sup>0</sup>/<sub>00</sub> за поддържане на чистотата на териториите за обществено ползване.

За юридически лица /фирми и предприятия/ начисленият промил е 17.5.

- 9.5<sup>0</sup>/<sub>00</sub> – за сметосъбиране и сметоизвозване
- 3<sup>0</sup>/<sub>00</sub> - за обезвреждане на депото
- 5<sup>0</sup>/<sub>00</sub> - за поддържане на чистотата на териториите за обществено ползване

Констатираха се замърсени площи с битови отпадъци в следните населени места:

№	Населено място	Констатирани нерегламентирани сметища и замърсени площи с битови отпадъци		Почистени нер. сметища и замърсени площи през 2006 г.		Извършени проверки от РИОСВ-Смолян
		брой	дка	брой	дка	
1.	гр. Рудозем	8	2.045	8	2.045	2
2.	с. Елховец	0	0	0	0	1
3.	с. Оглед	0	0	0	0	1
4.	с. Грамаде	0	0	0	0	1
5.	с. Поляна	0	0	0	0	1
6.	с. Рибница	0	0	0	0	1
7.	с. Чепинци	2+коритото на реката	0.5	2+коритото на реката	0.5	1
8.	с. Витина	0	0	0	0	1
9.	с. Бърчево	0	0	0	0	1
10.	с. Войкова лъка	0	0	0	0	1
	Общо	10	2.545	10	2.545	11

За 2006г. са доставени 55 бр. контейнери тип “Бобър” на стойност 28 000 лв. На 20.12.2005г. е сключен договор между общ. Рудозем и “Бюро Пласт” ЕООД - гр. Рудозем за обезвреждане на ТБО и експлоатация на Депо за ТБО. Срокът на договора е 2 години.

По Наредба №1 има съставени 25 бр. акта на стойност 2000 лв. за изхвърляне на битови отпадъци на неразрешени за това места.

### Строителни отпадъци

Депонираните строителни отпадъци на депото за ТБО са 20,800 тона.

### Производствени и опасни отпадъци

През 2006г. са издадени 2 броя регистрационни документи за дейности с производствени отпадъци и 1 брой удостоверение за площадки за събиране на черни и цветни метали.

Образуваните опасни отпадъци за 2005г. в общ. Рудозем е 2.78 тона. От тях 0.854 са отпадъци от МБАЛ – Рудозем” ЕООД. Болницата има сключен договор с фирма, която има разрешение по ЗУО за транспортиране и обезвреждане на опасни отпадъци от хуманното здравеопазване. Останалите 1.926 тона опасни отпадъци са образувани от фирмите: “Рудметал” АД, “Ровотел Стийл”, “Горубсо РОФ” ЕАД, “Крис МТ” ООД.

Образуваните опасни отпадъци за 2006г. в общ. Рудозем са 3.3023тона. От тях 0.255тона са отпадъци от МБАЛ-Рудозем. Същите са обезвредени в инсинератор. Останалите опасни отпадъци са отпадъци от масла и нефтопродукти.

Образуваните производствени отпадъци за 2005г. са 209.756 тона, а за 2006г. - 71.67тона. които са предимно от текстилната /8.670тона/ и дървопреработващата промишленост.

## 3.2. Радиология

Резултатите от наблюденията и измерванията през 2006 г. в пунктовете гр. Рудозем и с. Поляна показват, че радиационния гама фон е 0,17 - 0,33  $\mu\text{Sv/h}$ , което е в границите на характерния естествен гама фон за региона.

Във взетите почвени проби също не са установени завишени съдържания на естествени радионуклеиди.

Пункт	Специфична активност, Bq/kg			
	U - 238	Ra - 226	Cs - 137	K - 40
1. гр. Рудозем	47	62	69	1051
2. с. Поляна	140	145	9,1	1371



### 3.3.Рудодобив

През 2006 г. от “Рудметал” АД, гр. Рудозем е извършван добив на полиметална (оловно-цинкова) сулфидна руда от участък “Димов дол” на Рудоземското рудно поле.

Добитата руда е преработвана в Рудоземската обогатителна фабрика, експлоатирана от “Горубсо РОФ” АД, гр. Рудозем.

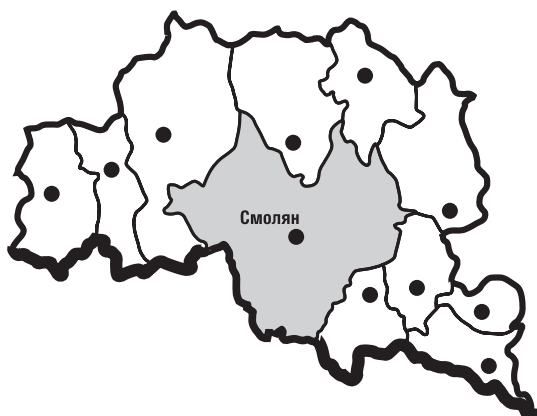
Гореописаните дейности са провеждани по утвърдени, съгласно действащата нормативна уредба, годишни инженерни проекти за добив и първична преработка на подземното богатство, съответно и от двете фирми.

След издаване на решение по ОВОС на дружеството през 2002 год., признаване на стари щети от държавата и изготвяне идейни и работни проекти, същите останаха без продължение и реализация, поради това, че след тези дейности категорично се изясни собствеността на земята, на която площ са предвидени горните дейности и мероприятия и невъзможността за продължаването на приетите дейности и мероприятия.

През годината продължи добива на подземни богатства – скално-облицовъчни материали (риолити) по утвърден годишен проект от ”Стоунс Къмпани БГ” ООД, гр. Смолян на площ от 68,4 дка. от кариера “Витина - 2”, развита по находище “Витина - 2”, с. Витина, общ. Рудозем.

### 4.Проекти и обекти с екологично предназначение

№	О Б Е К Т	ФИНАНСИРАН ОТ	СТОЙНОСТ НА ОБЕКТА /лв/	УСВОЕНИ СРЕДСТВА /лв/	ЗАБЕЛЕЖКА
1	Дожедащ колектор с.Елховец	Безвъзмездна помощ от ПУДООС-МОСВ	300 000	300 000	Етапа е завършен
2	Дожедащ колектор гр.Рудозем	Държавен бюджет	537 000	537 000	Обекта е завършен
3	Дожедащ колектор с.Чепинци	Държавен бюджет	1 000 000	1 000 000	Обекта е завършен



## Община Смолян

### 1.Обща информация

Лицата работещи по проблемите на околната среда в общината и кметствата са:

1. Инж. Диана Калайджиева – гл. експерт екология и проекти общ. Смолян  
Тел. ( 0301) 67 677 e-mail: [dikal@abv.bg](mailto:dikal@abv.bg)
2. Инж. Людмил Гочев гл. експерт екология общ. Смолян. тел. ( 0301) 67 677 e-mail : [ludmil@gyuvetch.bg](mailto:ludmil@gyuvetch.bg)
3. Гл. експерт Енергийна ефективност – Милена

Пенчева тел. ( 0301) 67 624

4. Мл. инспектор – Елена Чернева

5. Мл. инспектор – Мария Стояновска

6. Мл. инспектор – Зорка Тодорова

<b>КМЕТСТВА/ КМЕТ/</b>	<b>тел.- дом</b>	<b>мобилен</b>	<b>служебен</b>
АРДА -Емил Асенов Башев	03028 / 434	0885 660 141	03028 / 272
БЕЛЕВ ДОЛ -Бойко Асенов Чолаков	03029 / 466	0885 660 155	03029 / 270
БОСТИНА -Маргарита Любомирова Шукерова	03019 / 325	0885 660 157	03029 / 321
БОРИКОВО –Красимир Димов	03036 / 389	0885 660 156	03036 / 594
БУКАТА –Милчо Заимов Рушанов	03036 / 297	0885 660 158	03036 / 281
БУКАЦИТЕ –Танчо Захариев Пачелиев	03026 / 2586	0885 660 159	03026/ 2665
ВИЕВО –Венко Славчев Палчев	03022 / 225	0885 660 142	03022 / 287
ВЛАХОВО-Николай Борисов Кокаланчев	0301/ 47116	0885 660 143	0301/ 45212
ВЪЛЧАН-Ради Здравков Узун	03026 / 2727	0885 660 160	03026/ 2791
ГЕЛА –Калинка Анастасова Драганова	03030 / 561	0885 660 162	03030/560
ГОРНА АРДА –Елмира Владкова Ананиева	03028 / 392	0885 660 163	03028/381
ГОРОВО –Ружен Серафимов Берберов	03037 / 251	0885 660 164	03037/267
ГРАДЪТ -Севдалин Сребров Медов	03054 / 430	0885 660 165	03054 / 432
КАТРАНИЦА-Милко Хубенов Хаджиев	03029 / 789	0885 660 167	03029 / 711
КОШНИЦА-Здравко Свиленов Харачаров	03026 / 2259	0885 660 169	03026/ 2647
КУТЕЛА-Иван Емилов Исаев	03059 / 332	0885 660 161	03059 / 244
ЛЕВОЧЕВО-Христо Анастасов Ставракев	03034 / 281	0885 660 170	03034 / 320
ЛЪКА-Емине Мехмедова Чаушева	03054 / 368	0885 660 171	03054 / 320
МОГИЛИЦА-Росен Митков Шехов	03036 / 560	0885 660 144	03036 / 331
МОМЧИЛОВЦИ-Атанас Йорд. Коченджиев	03023 / 2052	0885 660 145	03023/2227
МУГЛА-Алексей Иванов Митев	03058 / 250	0885 660 146	03058 / 335
ОРЕШЕЦ-Захари Ясенов Батинов	4 62 92	0885 660 166	4 52 98
ПЕТКОВО-Стоян Милчев Боговски	030929/222	0885 660 147	03029/261
П.СЕРАФИМОВО-Христо Атанасов Мусорлиев	63372	0885 660 149	03039 / 328,
ПОДВИС-Мариана Жекова Чавдарова	03054 / 225	0885 660 148	03054 / 322
РЯКА-Ясен Малинов Чаушев	03054 / 424	0885 660 150	03054 / 523
СЕЛИЩЕ-Ясен Антимов Дагигов	03024 / 500	0885 660 172	03024 / 289
СИВИНО-Здравко Трифонов Филипов	03037 / 382	0885 660 173	03037 / 330
СЛАВЕЙНО-Георги Вълков Чинков	03027 / 287	0885 660 174	03027 / 277
СМИЛЯН-Сафидин Исенов Чикуртев	03026 / 2790	0885 660 151	03026/ 2264
СОЛИЩА-Васил Янков Пелтеков	03030 / 523	0885 660 175	03030 / 558
СОКОЛОВЦИ-Ружа Петкова Гайдарова	03023 / 2244	0885 660 176	03023/ 2308
СТОЙКИТЕ-Иван Николов Малкочев	03021/8873;24595	0885 660 152	03021/ 8466
СТРАЖА-Светослав Росенов Захариев	4 61 85 ; 4 71 56	0885 660 177	0301/ 64149
ТИКАЛЕ-Минка Асенова Аянска	03054 / 277	0885 660 178	03054 / 314
ТРЕБИЩЕ-Рахиме Хамидова Тикалчева	03024 / 318	0885 660 179	03024 / 231
ТЪРЪН-Явор Севдалинов Говедаров	03024 / 464	0885 660 153	03024/283,488
ТУРЯН-Георги Ангелов Пейков	0301/25932;25832	0885 660 180	0301/ 25092
ЧЕПЛЯТ-Захари Хубенов Митков	03026 / 2683	0885 660 181	03026/ 2094
ЧОКМАНОВО- Стефка Иванова Маджарова		0885 660 182	03038 / 233
ШИРОКА ЛЪКА-Александър Томов Каврошилов	03030 / 255	0885 660 154	03030/310,315

Има изготвена общинска програма за лечебните растения изготвена в съответствие със Закона за лечебните растения, която съдържа информация за находищата и видовете на територията на община Смолян.

Разработено и внесено Заявление за издаване на комплексно разрешително за обект Реконструкция и модернизация на регионално депо за ТБО-Смолян.

Изготвен е комплексен доклад за приемане на работните проекти за реконструкция и модернизация на регионално депо за ТБО, гр. Смолян.

Въведен разрешителен режим при управление на земните маси на територията на общината.

## 2. Компоненти на околната среда

### 2.1. Въздух

Качеството на въздуха в общинския център се следи чрез пункта за мониторинг в Регионалния център на околната среда и водите, който е представителен за територията обслужвана от РИОСВ - Смолян.

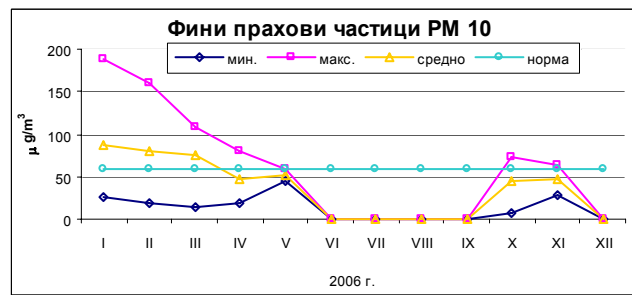
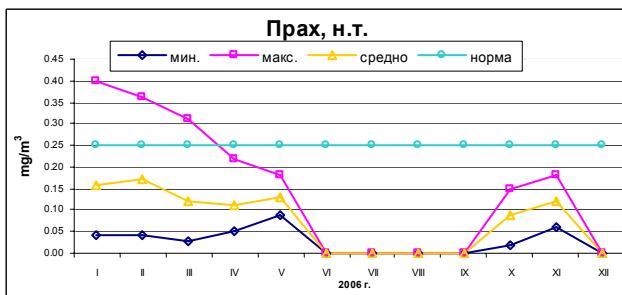
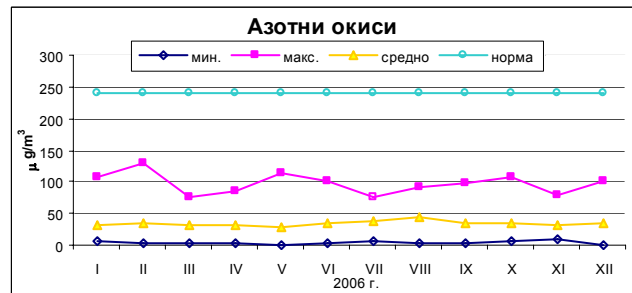
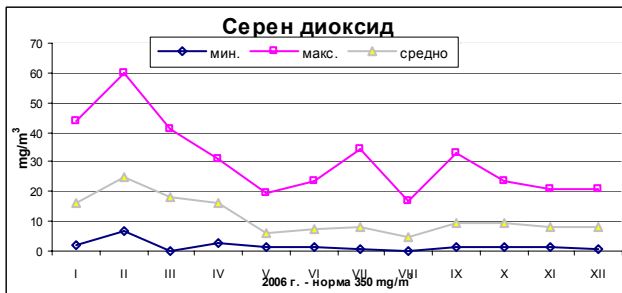
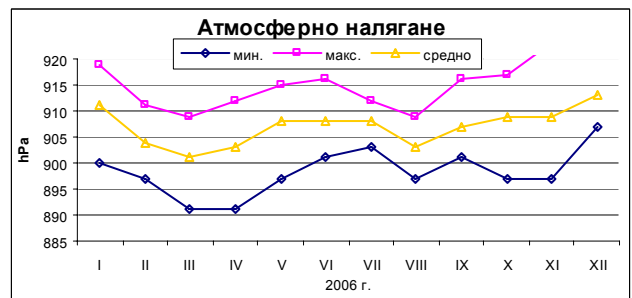
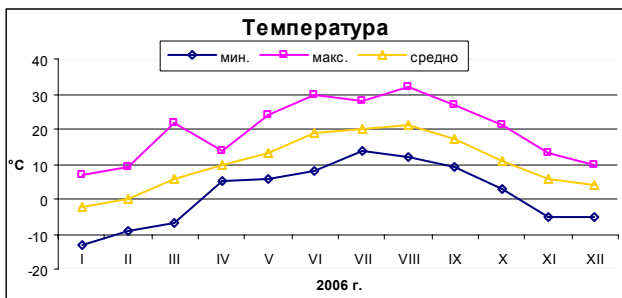
Извършени са 2324 определения за имисионен анализ. От тях пробите за серен и азотен диоксид са по 1008, за общ прах - 144, а за фини прахови частици - 164. Докато пробонабиранията за серен и азотен диоксид са идентични с предходните години, пробонабиранията за прахови частици през 2006 г. в сравнение със същите замърсители през 2005г са съответно 106 бр. по-малко за общ прах и 128 бр. за ФПЧ<sub>10</sub>. През 2005 г. измерванията за прахови частици обхващат 80% от годината, докато за 2006г. са за 45% от годината. Малкият брой пробонабирания и неравномерното им разпределение през годината не дава възможност за обективна оценка, като през 2006г. има отчетени 41 проби над ПДК за фини прахови частици, 15 от тях са през м.януари със стойности от 84-189  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ , 12 за м. февруари със стойности от 82-160  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ , 7 за м. март със стойности от 63-109  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ , 4 за м.април със стойности от 69-81  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ , 1 за м. юни със стойност от 71  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  и 2 за м. октомври със стойности от 64 и 66  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ . Въпреки значително по-малкия брой пробонабирания наднормените стойности за 2005 и за 2006г е еднакъв по 41бр. През 2006г. среднодневната норма за фини прахови частици беше намалена от 65  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  на 60  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ , като през годината има отчетени и 25 проби със стойности в интервала 50-60  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ , т.е. наднормени стойности с допустимо отклонение. Измерените наднормени стойности за фини прахови частици са 25% от всички извършени измервания, като в сравнение с предходните години процента е почти два пъти по-висок в сравнение с 2002 г. и 2003 г. и три пъти по-висок в сравнение с 2004 г. Причините за високия процент наднормени стойности са неблагоприятното въздействие и компрометиране на резултатите от измерванията поради влиянието на строителния обект, който се изгражда в близост до пункта, както и метеорологични, като в сравнително суха зима и вследствие на пясъка по улиците, стойностите на прах и фини прахови частици се завишават. Видно от съпоставките е, че през зима с много снеговалежи, като 2004 г., имисиите значително намаляват.

При анализиране на резултатите, се констатира, че през зимните месеци декември, януари, февруари и март има много на брой превишения, както и такива със стойности над 100  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ , докато през останалата част от годината има единични превишения със значително по-ниски стойности. През 2006 г. бяха измерени наднормени стойности през м. юни и октомври, което е не характерно за пункта и е вследствие на извършващото се строителство.

Отчетени са и 7 проби над ПДК за общ прах /ОСП/, три за м.януари, три за февруари и една за март с максимална стойност от 0,362  $\text{mg}/\text{m}^3$ . Броят на пробите с наднормени стойности за ОСП е с една по-малко от 2005г при 106 пробонабирания по-малко.

Стойностите на серен диоксид също се завишават през зимния сезон вследствие използваните горива в бита.

Резултати от измерванията на имисии от пункт "Смолян"



От графиките се вижда, че продължава да се наблюдава тенденцията най-високите стойности на серни окиси, фини прахови частици и общ прах да са през зимните месеци вследствие на горивата в бита и опиясьчаването през зимните месеци.

Най-интересна и характерна е графиката за серен диоксид, като в сравнение с 2005г. нямаме пик на серен диоксид през м. X-XII, което може да се обясни със сравнително топлото време и малкото използване на горива през цитирания период. Съпоставяйки графиките през 2005 и 2006г. се вижда, че при студена зима/2005г./ стойностите на серен диоксид се увеличават, а при мека и топла зима/2006г./ намаляват.

От графиката за азотни окиси се вижда една почти равномерност на разпределение на стойностите, което се дължи на увеличението автомобилен трафик, като тенденцията е постоянна.

Стойностите от емисионните измервания на обекти през 2006г. на територията на общината са следните:

№	Обект	Измерени стойности				
		сажди НДЕ - 50 мг/м <sup>3</sup>	серен диоксид НДЕ - 1700 мг/м <sup>3</sup>	азотни окиси НДЕ - 450 мг/м <sup>3</sup>	въглероден оксид НДЕ - 170 мг/м <sup>3</sup>	прах (н.т.) НДЕ - 80 мг/м <sup>3</sup>
1	“Родопея Белев”ЕООД котел ПКМ 1,6	-	111	138	84	26,5

За наднормено замърсяване на въздуха продължават да текат текущи ежемесечни имуществени санкции на: Асфалтова база - Фатово, Асфалтова база - Тикале, “Гамакабел”АД - Смолян, “Родопска тъкан”АД - Смолян и Отоплителна централа – Смолян.

## 2.2. Води

Водоснабдяване, канализация, пречистване на отпадъчни води, разрешителни

	ПОКАЗАТЕЛИ	МЯРКА	СТОЙНОСТ
1.	Общо водоснабдяване на населените места спрямо броя на жителите, %	%	100
1.1	в това число, водоснабдено от мрежите експлоатирани от ВиК ЕООД	%	75
1.2	в това число, водоснабдено от собствени водоизточници	%	25
2.	Процент на жителите обхванати от канализиране на отпадъчните води	%	75
3.	Наличие на пречиствателни станции за питейни води, бр.	Брой	3
4.	Потребление на вода куб.м./ жител / година	м <sup>3</sup> /жит.год	39

Общо подадена вода за община Смолян (без к.к. "Пампорово") 3251966 м<sup>3</sup>/год., загуби на вода 49%. Общо подадена вода за гр. Смолян 2637853 м<sup>3</sup>/год., загуби на вода 49%.

Изградени канализационни клонове и колектори, включително и реконструкция на съществуващи

№	Обект	Реконструкция Нов	Дължина m	Диаметър мм	Стойност, Хил. лв.
1.	"Канализационна мрежа" гр. Смолян-ул. "Родопи"	Реконструкция	36	PE Ф160	2,852
			84	PVC Ф315	
2.	Дожеждащи колектори м. Ардашлъ	Нов			1338
3.	"Канализационна мрежа" гр. Смолян-ул. "Студентска"	Реконструкция	33	PVC Ф250	3,072

Изградени нови водохващания и водоеми, външни и вътрешни водопроводи и водопроводни мрежи, включително и реконструкция на съществуващи

№	Обект (населено място) улица	Реконструкция Нов	Дължина (м)	Диаметър;мм Обем; м <sup>3</sup>	Уسوени средства; лв.
1	2	3	4	5	6
1.	Водопровод от извор "Студенец" към к.к. "Пампорово"	Реконструкция	36	PEHD Ф125/10	1282
			36	PEHD Ф110/10	
2.	Вътрешна водопроводна мрежа к.к. "Пампорово"- х. "Студенец"	Реконструкция	118	PEHD Ф315/6	1148
3.	Водоем с. Турян	Реконструкция		15	6606
4.	Вътрешна водопроводна мрежа с. Виево	Реконструкция	120	90	350000
5.	Водоснабдяване с. Славейно	Реконструкция	8200	90	350000
6.	Водоем с. Стикъл	Реконструкция		100	7502
7.	Вътрешна водопроводна мрежа с. Кошница	Реконструкция	100	PEHD Ф63/10	518
8.	Вътрешна водопроводна мрежа с. Речани	Реконструкция	165	PEHD Ф32/10	969
9.	Вътрешна водопроводна мрежа с. Турян	Реконструкция	200	PEHD Ф32/10	350
10.	Вътрешна водопроводна мрежа с. Смилян- ул. "Кап. Петко войвода"	Реконструкция	500	PEHD Ф75/10	4356
11.	Вътрешна водопроводна мрежа с. Смилян- бетонов възел	Нов	60	PEHD Ф110/10	
12.	Вътрешна водопроводна мрежа гр. Смолян- ж.к. "Петровица"	Реконструкция	408	PEHD Ф110/6	13444
			240	PEHD Ф63/10	
13.	Вътрешна водопроводна мрежа гр. Смолян-ул. "Братан Шукеров"	Реконструкция	60	PEHD Ф63/10	408
14.	Вътрешна водопроводна мрежа гр. Смолян- ул. "Иван Райдовски"	Реконструкция	60	PEHD Ф75/10	2865
15.	Вътрешна водопроводна мрежа гр. Смолян- ул. "Иван Карастойков"	Реконструкция	27	PEHD Ф225/10	1995
16.	Вътрешна водопроводна мрежа гр. Смолян- ул. "Перелик"	Реконструкция	689	PEHD Ф160/6	40478
			430	PEHD Ф160/10	
			4	PEHD Ф75/10	
			70	PEHD Ф63/10	
			133	PEHD Ф50/10	

1	2	3	4	5	6
17.	Вътрешна водопроводна мрежа гр. Смолян- кв. "Езерово"	Реконструкция	110	РЕНД Ф90/10	1152
18.	Вътрешна водопроводна мрежа гр. Смолян- ул. "Евридика"	Реконструкция	365	РЕНД Ф160/10	26687
			50	РЕНД Ф63/10	
			10	РЕНД Ф50/10	
19.	Вътрешна водопроводна мрежа гр. Смолян- ул. "Калин Найденов"	Реконструкция	135	РЕНД Ф75/10	2572
20.	Вътрешна водопроводна мрежа гр. Смолян- ул. "Христо Смирненски"	Реконструкция	50	РЕНД Ф160/10	2255
21.	Вътрешна водопроводна мрежа гр. Смолян- ул. "Чинара"	Реконструкция	10	РЕНД Ф160/10	12931
			2	РЕНД Ф90/10	
			220	РЕНД Ф75/10	
			20	РЕНД Ф63/10	
			10	РЕНД Ф50/10	
22.	Вътрешна водопроводна мрежа гр. Смолян- ул. "Родопи"	Реконструкция	380	РЕНД Ф125/10	40634
			220	РЕНД Ф110/10	
			25	РЕНД Ф90/10	
			162	РЕНД Ф75/10	
			257	РЕНД Ф63/10	
			82	РЕНД Ф50/10	
			2	РЕНД Ф40/10	
23.	Вътрешна водопроводна мрежа гр. Смолян- хотел "Езерата"	Реконструкция	100	РЕНД Ф63/10	469
			40	РЕНД Ф50/10	
24.	Вътрешна водопроводна мрежа гр. Смолян- ул. "Екзарх Стефан"	Реконструкция	100	РЕНД Ф75/10	1123
25.	Вътрешна водопроводна мрежа гр. Смолян- ул. "Елица"	Реконструкция	305	РЕНД Ф280/6	34621
			456	РЕНД Ф110/6	
			35	РЕНД Ф90/10	

Издадени разрешителни за ползване на воден обект с цел заустване на отпадъчни води:  
"Тераком" ООД София - обект: бетонов възел "Пампорово" – Разрешително №301398/27.12.2006 г.

"ЕКСКО 2000" ООД гр. София - обект: Вилно селище м. "Кочорите" Разрешително №301382/06.06.2006 г.

"ИСА-2000" ЕООД София - обект: бетонов възел "Пампорово" – Разрешително №301529/29.08.2006 г.

От отпадъчни води от предприятия и градска канализация на Смолян са взети 11 проби и им са извършени 54 анализа. В пробите са отчетени наднормени стойности. Това се дължи на неефективната работа на пречиствателните съоръжения и замърсяване с отпадъчни води от домакинствата на гр. Смолян, тъй като няма изградена пречиствателна станция.

### **Извършени мероприятия по реките и речните русла по линия на защита от бедствия и аварии**

Корекция на дере и канализация – ул. "Зора". Корекция на дере, извор "Св. Иван", кв. Райково, гр.Смолян. Обекта се финансира от ПУДОС на стойност 250 000 лв.

Почистено от наноси коритото на р. Черна в участъка преминаващ през гр. Смолян- кв. Райково и на р. Бяла преминаваща през гр. Смолян в района на автогара - Устово.

### **2.3.Земни и почви**

През 2006 г. към съществуващите нарушените площи в общината няма допълнително нарушени и също така няма допълнително рекултивирани от тях.

През 2006 г. на територията на община Смолян са експлоатирани кариерите "Фатово" от "Виастройинженеринг" ООД, гр. Смолян и "Тикале" от "БКС" ООД, гр. Смолян по утвърдени годишни инженерни проекти за добив и първична преработка на подземните богатства от тях.

През 2006 г. продължиха работите за търсене и проучване на подземни богатства - метални полезни изкопаеми на площ "Смолян" от последният етап на цялостната работна програма – периода 2005 – 2006 г., провеждани от "БММ" ЕАД, с. Челопеч, обл. София, съгласно Разрешение № 240 / 20.08.2003 г. със срок от 3 г., издадено от МОСВ. Площта обхваща територии на общ. Мадан и общ. Смолян. Размерът на площта е 194 км<sup>2</sup>. Предвидените в цялостната програма сондажни работи не са извършвани през този последен етап от цялостното проучване, поради съкращаване размерите на площта и получените ниски резултати от проследените с канавни изработки зони на хидротермална промяна и от извършеното почвено опробване. Поради изтичане на 3 годишната проучвателна програма "БММ" ЕАД, с. Челопеч, обл. София, е в процес на освобождаване на площ "Смолян".

Разположената в южните склонове на планинския хребет "Перелик" от Централните Родопи площ "Теклен", намираща се в землището на с. Кремене, общ. Смолян е обект на проучване за доказване на скално - облицовъчни материали. Площта е изградена предимно от порфиорокласични риолити, представляващи част от големия Смолянски вулкански масив. Геолого-проучвателните работи на площ "Теклен" се провеждат от "РБГ-КОНСУЛТИНЖЕНЕРИНГ" ЕАД, гр. София въз основа на съгласуван годишен работен проект за периода 2005 – 2006 г., представляващ втори последен етап от цялостната проучвателна програма и съгласно Разрешение № 362 / 26.08.2004 г. със срок от 2 г. издадено от МОСВ. Размерът на площта е 2 км<sup>2</sup>. През 2006 г. са прокарани плитки реперни сондажи, показващи че риолитовият материал е силно напукан и не е подходящ за облицоване. Нарушени терени от проучването не са констатирани.

Реализацията на програмата за търсене и проучване на подземни богатства - метални полезни изкопаеми на площ "Горна Арда" през вторият етап (декември 2005 – декември 2006 г.) от цялостната програма се извършва от "Болкан Минерал енд Майнинг" ЕАД, с. Челопеч, съгласно Разрешение № 400 / 22.12.2004 г. със срок от 3 г., издадено на дружеството от МОСВ и съгласуван с министерството годишен работен проект за търсене и проучване на метални полезни изкопаеми. Площта обхваща територии на общ. Рудозем и общ. Смолян. Размерът на площта е 193 км<sup>2</sup>. За периода декември 2005 – декември 2006 г. са проведени търсещи маршрути с опробване на естествени разкрития в мащаб 1:25000, детайлни търсещи работи в М 1:5000 на площ от 5 км<sup>2</sup>, геохимично опробване по вторичен ореол на разсейване. Прокарани са канали и разчистки с цел разкриване на коренните скали и е извършено тяхното опробване.

### 3. Фактори на въздействие

#### 3.1. Отпадъци

##### Битови отпадъци

През изтеклата година количествата отпадъци обработени на депото в м. "Теклен дол" са 22275,4 т.

- получени средства 1 104 854 лв.
- изразходвани средства – 1 104 854 лв.

Такси за услуги по събиране, извозване и третиране в депа за битови отпадъци, както и за поддържане чистотата на териториите за обществено ползване в населените места

А/ За жилищни и вилни имоти за граждани, за жилищните имоти на предприятията – пропорционално върху данъчната оценка :

- Събиране и извозване на битови отпадъци 1,5 ‰
- За обезвреждане в депо за ТБО – 1 ‰
- За поддържане чистотата на териториите за обществено ползване – 0,5 ‰

Б/ За нежилищни имоти без установено ползване на отделни съдове пропорционално върху данъчната оценка

- Събиране и извозване на битови отпадъци 2,5 ‰
- За обезвреждане в депо за ТБО – 1,5 ‰

- За подържане чистотата на териториите за обществено ползване – 1,5 ‰
- В/ за нежилищни имоти с установено ползване на определени съдове:
- За ползване на една кофа “ Мева” - 700 лв./год
  - За ползване на 1 контейнер тип “ Бобър” – 1200 лв. / год
  - За ползване на 1 контейнер с обем 4 м.куб. – 7000 лв./год.

За жилищни и вилни имоти за граждани, за жилищните имоти на предприятията намиращи се извън районите в които общината е организираща събиране и извозване на отпадъците се събира такса върху данъчната оценка:

- За подържане чистотата на териториите за обществено ползване – 0,5 ‰

За нежилищни имоти намиращи се извън районите в които общината е организираща събиране и извозване на отпадъците се събира такса върху данъчната оценка:

- За подържане чистотата на териториите за обществено ползване – 1,5 ‰
- Такси за депониране и обработване на строителни отпадъци и земни маси от изкоп:
  - на площадката на депата Теклен дол и Фатово – 1 лв./м.куб.
  - на площадката на депо “Язовира” – 2 лв./м.куб.

През 2006г. Община Смолян не е извършвала доставки на съдове и техника за третиране на ТБО. На 01.10. 2006г. Община Смолян сключва договор с “ Титан Клинър “ ООД гр. Кърджали за събиране, извозване и депониране на битовите отпадъци на територията на Община Смолян. С този договор на фирмата изпълнител се възлагат и ангажиментите по доставка на необходимите съдове и техника за сметосъбиране и извозване на отпадъците.

До края на 2006г. от изпълнителя бяха доставени:

- 40 бр съдове тип „Бобър“;
- 80 бр кофи тип „Карнобат“;
- 3 сметосъбиращи и звозващи машини;
- 1 метачна машина за улици;
- 3 самосвала.

През 2006 г., по Наредба № 1 за изхвърляне на битови отпадъци на неразрешени за целта места от Община Смолян, са извършени 267 проверки по писмени и устни жалби и сигнали, съставени са 145 констативни протокола и 48 писма предупреждения, съставени са 12 акта за административни нарушения, в резултат на което са наложени санкции за 3500 лв. Издадени са 241 наказателни постановления. От РИОСВ – Смолян в общината са извършени 20 проверки и са съставени констативни протоколи с 14 предписания. Не са налагани санкции.

През годината сметосъбирането в община Смолян се извършваше от общината, като тази дейност се изпълняваше от Специализирано звено чистота и сметосъбиране (СЗ ЧСС) с отговорник – Милена Лободова - тел. ( 0301 ) 62298

Експлоатацията на депото за ТБО до 06.03. 2006г. се извършваше от ЕТ “Стефан Тонов“. От 06.03.2006г. до 01.10.2006 г. експлоатацията на депото се осъществява от “ Титан Клинър “ ООД гр. Кърджали. На 01.10. 2006г. със същата фирма се сключва договор за събиране, извозване и депониране на битовите отпадъци, подържане на терените за обществено ползване, зимно подържане и почистване грдската улична мрежа “ФЕНИКС – РОДОПИ – 95 ” ООД – Управител Тома Хараламбов тел. 325 - 85 извършва дейностите по разделно събиране на отпадъци от хартия, стъкло и пластмаси.

### **Строителни отпадъци**

През 2006г. община Смолян е издала общо 335 разрешителни за строеж. Следва да се отбележи, че не всички лица получили разрешително за строеж започват строителни работи през годината на получаване на разрешителното.

Тази година общината въвежда издаването на разрешителни за транспорт и депониране на заемни маси от строителството. Лицата, които са получили такива разрешителни са 38 фирми.



### **Производствени и опасни отпадъци**

През 2006г. за обекти на територията на община Смолян са издадени 8 броя разрешения за дейности с опасни отпадъци, 20 броя регистрационни документи за дейности с производствени отпадъци и 2 броя удостоверения за площадки за събиране на черни и цветни метали.

Общото количество на образуваните опасни отпадъци за 2005г. от обекти на територията на община Смолян е 62.1676 тона. От тях 22.600 тона са образувани от МБАЛ "Д-р Братан Шукеров" АД-гр. Смолян. Болницата има сключен договор с фирма, която има разрешение по ЗУО за транспортиране и обезвреждане на опасни отпадъци от хуманното здравеопазване. Останалите 39.5676 тона опасни отпадъци са образувани от дейността на авторемонтни работилници и бензиностанции.

Образуваните опасни отпадъци за 2006г. в община Смолян са 18.2118 тона. От тях 9.752 тона са отпадъци от масла и нефтопродукти и маслени филтри.

През 2006г. МБАЛ "Проф. д-р Братан Шукеров АД-гр. Смолян е формирала 25.798 тона болнични отпадъци. От тях 4.898 тона са с опасни свойства и са предадени за обезвреждане в инсинератор. Останалите 20.900 тона са отпадъци с неопасни свойства.

Образувани производствени отпадъци за 2005г. са 3 386.792 тона, а за 2006г. са 6277.603 тона. По - голямото количество от тях се формират от дървопреработващата промишленост и по-малко от текстилната промишленост.

### **3.2. Шум**

Извършен е ремонт и асфалтиране на следните улици в гр. Смолян и кварталите:

- ул."Родопи" гр.Смолян - основен ремонт – етапно;
- ул."Бр.Шукеров" и ул."Хаджи Хр.Попгеоргиев"гр.Смолян - основен ремонт;
- ул."Генерал Черевин";
- ул."Родопи" гр.Смолян - основен ремонт – етапно;
- ул."Бр.Шукеров" и ул."Хаджи Хр.Попгеоргиев"гр.Смолян - основен ремонт;
- ул."Родопи" гр.Смолян - основен ремонт – етапно;
- Асфалтиране улица "Снежанка" - гр. Смолян (етапно);
- ул."Грудьо Войвода"- гр.Смолян;
- ул."Маестро Атанасов" ;
- Реконструкция на кръстовища на пресичащи улици с ул. "Родопи";
- ул."Никола Филипов" - гр.Смолян;
- Път-III - 866 Смолян -Устово (ул. "Родопи" и ул. "Тракия") ;
- Реконструкция на улици в селата - /Смилян, Момчиловци и др./;
- Частично асфалтиране и реконструкция на улици и пътища;
- ул."Бр.Шукеров" и ул."Хаджи Хр.Попгеоргиев"гр.Смолян - основен ремонт;
- ул. "Петко Р. Славейков";
- Местен път II - 86 /разклона/ - с.Кокорово - с.Орешица;
- ул."Боровец" - ППР, част "Пътна";
- Проектиране и възстановяване на мост и пътен възел в кв. Устово;
- ул."Станковица", част "Пътна";
- ул."Станковица", част "Пътна";
- ул."Висарион Смолянски", ППР част "Пътна";
- ул."Проф. Асен Василев";
- ул."Заводска" и "Превала" ;
- ул. "Петко Р. Славейков";

### 3.3. Радиология

Резултатите от наблюденията и измерванията през 2006 г. в пунктовете в общината показват, че радиационния гама фон е 0,18 - 0,27  $\mu\text{Sv/h}$ , което е в границите на характерния естествен гама фон за региона.

Във взетите почвени проби също не са установени завишени съдържания на естествени радионуклиди.

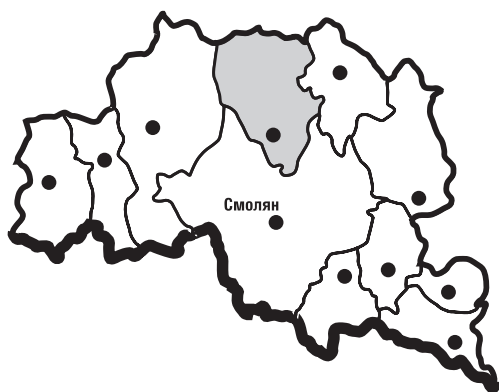
Пункт	Специфична активност, Bq/kg			
	U - 238	Ra - 226	Cs - 137	K - 40
1. гр. Смолян	100	100	36	1192
2. с. Смилян	31	43	70	657
3. с. Мугла	88	88	95	658
4. с. Широка лъка	77	71	109	921
5. с. Стойките	56	60	64	664
6. с. Соколовци	136	151	58	924
7. вр. Рожен	42	73	154	495

Радиационното състояние на повърхностните водите, наблюдавани в пунктовете в общината през 2006 г. е под пределно допустимите концентрации :

Пункт	Радиохимичен анализ		
	Обща бета активност, Bq/l	U, mg/l	Ra – 226, mBq/l
1. р. Черна, над тунела в кв. Устово на гр. Смолян	0,430	0,038	-
2. р. Арда, преди гр. Рудозем	0,120	-	-
3 р. Киселчовска, над село Киселчово	0,450	0,040	-
ПДК за II кат. водоприемник	0,750	0,6	150

### 4.Проекти и обекти с екологично предназначение

№	О Б Е К Т	ФИНАНСИРАН ОТ	СТОЙНОСТ НА ОБЕКТА /лв/	УСВОЕНИ СРЕДСТВА /лв/	ЗАБЕЛЕЖКА
1	Екопътеки на АРО	Безвъзмездна помощ от ПУДООС-МОСВ	18 083	18083	Обекта е завършен
2	Екопроект-фамилно компостиране	Безвъзмездна помощ от ПУДООС-МОСВ	2 690	2 690	Обекта е завършен
3	Корекция дере ул."Зора"-гр.Смолян	Безвъзмездна помощ от ПУДООС-МОСВ	250 000	250 000	Етапа е завършен
4	Екопътека "Момчиловски дол"	Безвъзмездна помощ от ПУДООС-МОСВ	9 300	9 300	Обекта е завършен
5	Дожеждащ колектор в м."Ардашлъ"	Държавен бюджет	1 338 000	1 338 000	Обекта е завършен
6	Канализация ул. "В.Търново"-Смолян	Държавен бюджет	30 000	30 000	Обекта е завършен
7	Водопровод с.Славейно	Държавен бюджет	350 000	350 000	Етапа е завършен
8	Водопровод с.Виево	Държавен бюджет	6 606	6 606	Обекта е завършен



## Община Чепеларе

### 1.Обща информация

Лицата работещи по проблемите на околната среда в община Чепеларе са:

Пенка Минкова - Гл. експерт "Екологично моделиране и експертизи", тел. 03051/3004, факс 34-75, GSM 0886200345; e-mail: [mail@chepelare.bg](mailto:mail@chepelare.bg); [pepi.76@abv.bg](mailto:pepi.76@abv.bg),

Вили Пичурова - Гл. специалист "Екология"

03051/3004,

Теодора Чиликова – Гл. специалист “Опазване на околната среда и контрол по Наредба за ЧООС”. За селата Павелско, Хвойна, Малево и Орехово отговорник за дейността е Илия Кръстано – Контрольор по Наредба № 1.

### 2.Компоненти на околната среда

Стойности от емисионното измерване през 2005 г на обект хотел “Перелик” са следните:

№	ОБЕКТ	ИЗМЕРЕНИ СТОЙНОСТИ				
		сажди НДЕ - 50 мг/м <sup>3</sup>	серен диоксид НДЕ - 1700 мг/м <sup>3</sup>	азотни оксиди НДЕ - 450 мг/м <sup>3</sup>	въглероден оксид НДЕ - 170 мг/м <sup>3</sup>	прах (н.т.) НДЕ – 80 мг/м <sup>3</sup>
1	“Пампорово-ски” АД котел ПКМ 2,5	-	3144	808	34	1665,5

За наднормено замърсяване над допустимите норми по показатели прах, азотни и серни оксиди на “Пампорово-ски” АД – гр.Чепеларе е наложена текуща ежемесечна санкция.

#### 2.2. Води

Водоснабдяване, канализация, пречистване на отпадни води, разрешителни

	ПОКАЗАТЕЛИ	МЯРКА	СТОЙНОСТ
1.	Общо водоснабдяване на населените места спрямо броя на жителите, %	%	100
1.1	в това число, водоснабдено от мрежите експлоатирани от ВиК ЕООД	%	96,5
1.2	в това число, водоснабдено от собствени водоизточници	-	3,5
2.	Процент на жителите обхванати от канализирани на отпадъчните води	%	80
3.	Наличие на пречиствателни станции за питейни води, бр.	Брой	1
4.	Потребление на вода куб.м./ жител / година	м <sup>3</sup> /жит.год	56

Общо подадена вода за община Чепеларе (без к.к.“Пампорово”) 826913 м<sup>3</sup>/год., загуби на вода 49%. Общо подадена вода за гр. Чепеларе 562816 м<sup>3</sup>/год., загуби на вода 49%. Общо подадена вода за к.к. “Пампорово” 556083 м<sup>3</sup>/год., загуби на вода 49%.

Изградени нови водохващания и водоеми, външни и вътрешни водопроводи и водопроводни мрежи, включително и реконструкция на съществуващи

№	Обект (населено място) улица	Реконструкция Нов	Диаметър мм	Дължина(м) Обем(м <sup>3</sup> )	Усвоени средства (хил. лв.)
1.	Вътрешна водопроводна мрежа на гр. Чепеларе- ул. “Кирил Маджаров”	Реконструкция	РЕНД Ф75/10	350	3,178

През 2006 г. приключи проект: “Реконструкция на водопроводна мрежа в град Чепеларе и водоем с обем 1 000 м<sup>3</sup>”. Обекта е финансиран от Програма САПАРД.

Издадени разрешителни за ползване на воден обект с цел заустяване на отпадъчни води:

ЕТ “Павел Дамянов” гр. Чепеларе - обект: “Бензиностанция и автомивка “Круиз” - Разрешително №301349/09.05.2006 г.

“ИСА-2000” ЕООД гр. София - обект: “Бетонов възел Чепеларе” - Разрешително №301398/12.06.2006 г.

Община Чепеларе - обект: “Канализация на с. Проглед- Главен колектор I за с. Проглед” - Разрешително № 301569/02.10.2006 г.

“Кристал Холидей” ЕООД - гр. София- обект: “Мобилен бетонов възел Пампорово” - Разрешително №301608/17.10.2006 г.

От отпадъчни води промишлени предприятия и градска канализация на Чепеларе са взети 7 проби и им са извършени 41 анализа. В 5 от пробите са отчетени наднормени стойности. Има наложени 2 месечни имуществени санкции за замърсяване на водни обекти.

### **Извършени мероприятия по реките и речните русла по линия на защита от бедствия и аварии**

Почистени са речните корита на р. Чая, р. Сивковска и р. Камбурска. Премахнати са незаконните гаражи по левия бряг на р. Сивковска в гр. Чепеларе.

## **2.3.Земи и почви**

През 2006 г. към съществуващите нарушените площи в общината няма допълнително нарушени и също така няма допълнително рекултивирани от тях.

През 2006 г. продължиха работите по търсенето и проучването с цел локализиране на перспективни участъци на неметални полезни изкопаеми – индустриални минерали, подземни богатства по смисъла на чл. 2, т. 2 от ЗПБ в площ “Белочи”, с размер 3X2км, разположена в землището на с. Хвойна, общ. Чепеларе. Резултатите от анализа на взетите скални проби са показали недостатъчна степен на белота (92%) на проучвания мрамор, затова по – нататъшни търсещо – оценъчни работи не са провеждани. Нарушени терени от проучването няма. Дейността по търсене и проучване се извършва съгласно Разрешение № 344 / 02.07.2004 г. със срок от 3 г., издадено от МОСВ на “РБГ – Консулт инженеринг” АД, гр. София.

Площ “Давидково” обхваща територии на общ. Лъки, обл. Пловдив и общ. Чепеларе и общ. Смолян, обл. Смолян. Реализацията на геолого – проучвателните работи за подземни богатства - метални полезни изкопаеми, подземни богатства по чл. 2, т. 1 от ЗПБ на площ “Давидково” с размер 182 км<sup>2</sup>, продължи през 2006 г. Работите се извършваха съгласно Разрешение № 422 / 15.04.2005 г. със срок от 3 г., издадено от МОСВ на “Болкан Минерал енд Майнинг” ЕАД, с. Челопеч, обл. София. Проучването за годината обхвана вторият етап, периода 2006 –2007 г., от цялостната работна програма, като са обособени два перспективни участъка – “Рожен“ и “Кутела“. Извърши се геоложко картиране в мащаб 1:25 000 с опробване и детайлни търсещи работи в мащаб 1:10 000 – 1:5 000 за двата перспективни участъка. Взети са късови проби от естествени разкрития, извършено е геохимично опробване по вторичен ореол на разсейване.

## **3.Фактори на въздействие**

### **3.1.Отпадъци**

#### **Битови отпадъци**

Населението на общината е 8964 души, живеещи в 14 населени места. В организирано сметосъбиране са обхванати 12 населени места - гр.Чепеларе, с.Проглед, с.Забърдо, с.Богутево, с.Хвойна, с.Павелско, с.Орехово, с.Зорница, с.Острица, с.Малево, с.Лилеково и КК Пампорово с общ брой население 8953 жители, което представлява 99.88% от общото

население на общината. Формираните отпадъци на жител съгласно представената от общината информационна карта за 2005 г. са 305 кг/ж/год.

На 28.02.2005 г. е подписан договор между община Чепеларе и фирма “РТК” ООД за сметосъбиране, сметоизвозване и поддържане на чистотата на териториите за обществено ползване в Община Чепеларе, стопанисване на депо за строителни отпадъци, стопанисване и поддържане на общинско депо за ТБО “Ракида” до неговото окончателно закриване.

Отговорник на дейността в Община Чепеларе е Керана Басмаджиева, тел.: 03051 /3504, 0887785626

Общият брой на съдовете с които се осъществява дейността е 1000 бр. кофи тип “Мева” – 240 л.; 262 контейнери тип “Бобър” – 1 100 л. ; 262 бр. стационарни кошчета; 280 бр кофи за сгурия – 110 л. – собственост на общината и 40 бр контейнери - 4 куб. м., собственост на общината.

Битовите отпадъци се депонират на общинско депо в местността Ракидата, което се експлоатира от 1992г. През 2006 г. депонираните битови отпадъци са 3 680,75 т. Депото не отговаря на нормативните изисквания и предстои закриване му до 2007г.

Независимо от факта, че 99,88% от населението е обхванато в организирано сметосъбиране продължава изхвърлянето на битови отпадъци на нерегламентирани места. Констатираха се замърсени площи с битови отпадъци в следните населени места:

№	Населено място	Почистени нер. сметища и замърсени площи през 2006 г.		Извършени проверки от РИОСВ-Смолян
		брой	дка	
1	2	3	4	5
1.	с.Малево			1
2.	с.Орехово			1
3.	с.Павелско			1
4.	с.Хвойна	1	0,5	2
5.	С. Забърдо	1	0.5	3
6.	Гр.Чепеларе			1
	<b>Общо</b>	<b>5</b>	<b>5.0</b>	<b>14</b>

Събраната такса за битови отпадъци през 2006 г. от общината е 551 560 лв, направените разходи са 419 123 лв. Приходите от такси покриват на 100 % разходите за дейността.

През 2006 г. няма съставени актове и издадени наказателни постановления за допуснати нарушения по Закона за управление на отпадъците.

#### **Строителни отпадъци**

В общината е обособено регламентирано депо за строителни отпадъци, което се намира на 14 км. от гр. Чепеларе на уширение на пътя Чепеларе – Асеновград в местността “Хаджиосманско”. През 2006 г. са депонирани 1 521 м<sup>3</sup> строителни отпадъци. Издадените разрешителни за строеж са 56 бр. – за хотелски комплекси и жилищни сгради за кратковременно обитаване.

#### **Производствени и опасни отпадъци**

През 2006г.са издадени 2 броя регистрационни документи за дейности с производствени отпадъци и 1 брой удостоверение за площадки за събиране на черни и цветни метали.

Образуваните опасни отпадъци за 2005г. от обекти на територията на община Чепеларе е 0.003 тона, за 2006г. образувани опасни отпадъци няма. Образуваните производствени отпадъци за 2005г. са 6675.08 тона, а за 2006г. са 10461.372тона. Голямото количество производствени отпадъци са от сферата на дървопреработването. Опасните отпадъци се формират от дейността на фирмата ЕТ “Павел Дамянов”.

### 3.2. Радиология

Резултатите от наблюденията и измерванията през 2006 г. в пункта гр. Чепеларе показва, че радиационния гама фон е 0,20  $\mu\text{Sv/h}$ , което е в границите на характерния естествен гама фон за региона.

Във взетите почвени проби също не са установени завишени съдържания на естествени радионуклеиди.

Пункт	Специфична активност, Bq/kg			
	U - 238	Ra - 226	Cs - 137	K - 40
1. гр. Чепеларе	55	53	43	1137

### 4. Проекти и обекти с екологично предназначение

№	О Б Е К Т	ФИНАНСИРАН ОТ	СТОЙНОСТ НА ОБЕКТА /лв/	УСВОЕНИ СРЕДСТВА /лв/	ЗАБЕЛЕЖКА
1	Градски колектор гр.Чепеларе	Безвъзмездна помощ от ПУДООС-МОСВ	1 000 000	204 218	Строителството продължава

## Раздел III

### Анализ на състоянието на околната среда за периода 2002-2006 г.

#### Въздух

В региона се извършва много ново строителство – “Цанков камък”, курорт Пампорово, курортни ядра около Смолян и Чепеларе, както и в самите общински центрове. При извършване на строителните работи КАВ се влошава, като тенденцията е това да продължи и през следващите години. Замърсяването на въздуха ще е около площадките на изгражданите обекти и ще бъде с временен характер. При експлоатация на същите не се очаква негативно въздействие върху КАВ.

Високите цени на енергоносителите принуждават собствениците на отоплителни инсталации да завишат контрола по разхода на гориво, оптимизират технологичния процес /топлоносителят се подава и използва по-рационално/, следят и използват сертифицирано гориво, използват гъвкаво работно време, а всичко това води до намаляване на емисиите от неподвижни горивни източници. Едновременно с това се наблюдава непрекъснато увеличаване на емисиите от ЛОС вследствие увеличената консумация на бензини и използването на бои, лакове, разтворители и др., както в извършващото се ново строителство, така и в бита.

Същевременно се наблюдава тенденция за търсене на алтернативи за отопление и видове горива. През 2006г се състояха 2 срещи за подмяна на горивата в отоплителна централа към община Смолян. Има инвестиционни намерения за пелети и изграждане на колонка за биодизел.

❖ Положителните тенденции, във връзка с качеството на въздуха са следните:

- подобряване топлотехническите характеристика на сградите, направа на изолации, подмяна на дограма, подмяна на отоплителни инсталации

- проблемни в региона бяха действащите сметища в общините Златоград, Девин, Неделино и Борино, които не отговаряха на екологичното законодателство. При тях се констатираше палене и самозапалване на отпадъците, вследствие на което се образуваха емисии, както и разпространение на неприятни миризми. През 2006г. е преустановено използването им, вследствие на което се подобри качеството на въздуха в цитираните населени места.

- положителна тенденция през 2006г. е и засилването на съвместната работа с други институции и учреждения. Извършена беше съвместна проверка с Гражданска защита на 21 потенциално опасни обекти на територията на инспекцията.

❖ Неблагоприятните тенденции са:

- увеличения инвеститорски интерес в региона, многото строителни обекти и дейностите свързани с тяхното изграждане влошават качеството на въздуха. Неблагоприятна тенденция е, че в новоизградените обекти се монтират и експлоатират котли с различно гориво /ток, твърдо гориво, нефта/, без инвеститорите да се съобразяват с метеорологични и орографски дадености, като за вида гориво РИОСВ-Смолян научава “постфактум”, което затруднява дейността на инспекцията.

- значително увеличения автомобилен трафик, който е с постоянна тенденция и увеличава емисиите от автомобилния транспорт.

#### Води

За периода, сравнението на резултатите по основните показатели рН, БПК<sub>5</sub>, НВ, азот (амониев), азот (нитритен) и азот (нитратен) за всеки пункт показва, че превишението на

ПДК на нормите за  $\text{II}^{\text{pa}}$  категория е най-вече за показателите БПК<sub>5</sub>, НВ и азот (нитритен), които индикират нивото на органичното замърсяване на речните води. Това се дължи основно на заустваните отпадни води (на този етап те не се пречистват) от населените места (градове и села) във водоприемниците. В последните 7-8 год. в региона, в по-големите общински центрове и села се построиха главни събирателни канализационни колектори и нови канализационни мрежи или се извърши реконструкция и разширение на съществуващите. Това доведе до обхващане изцяло на домакинства и промишлени предприятия с канали за отпадни води, в резултат на което количеството на същите и концентрацията на замърсяващите вещества в тях се повиши, като заустването на отпадните води от населеното място (изход на колектора) става в една точка за водоприемника. С развитието на тази инфраструктура се получи интересно съотношение на състоянието на реките в населените места и непосредствено след точка на заустване под тях. В регулационните граници качеството на водите в реките рязко се подобри, появи се характерна растителност и животински видове, докато след точката на заустване качеството се влоши, поради внасянето на концентрирано замърсяване от колекторите.

Характерно за движението на концентрацията на замърсяващите вещества в речните води в посока на повишаване или намаляване е сезона, през който е взета пробата и е извършен нейния анализ по показатели. През периодите на маловодие (месеците декември и януари и септември и октомври, а понякога юли и август) се повишава тяхната концентрация, тъй като оттока на реките намалява значително, откъдето рязко спада и разреждането на отпадните води с тези на реката и намалява самопречистващата способност на водоприемника. Самопречистването е в пряка зависимост от кислородното съдържание във водите, което от своя страна пък зависи от температурата, скоростта и турбулентността на потока, площта на контактната повърхност между водата и въздуха. Колкото тези параметри са с по-високи стойности, толкова насищането на водата с кислород е по - голямо и самопречистването става по - бързо.

Етапа с изграждането на канализационни колектори и селищни канализационни мрежи е от изключителна важност и необходимост за нормалното функциониране на градската инфраструктура, както и за осигуряване здравословна околна среда в урбанизираните територии. Само по себе си третирането и пречистването на отпадните води от населените места е един труден и продължителен процес, който изисква сериозни капиталовложения. Крайният етап от този процес е изграждането на градски пречиствателни станции за отпадни води. За съжаление Смолянска област е в окаяно състояние, тъй като на територията ѝ в момента работи само една такава станция - ПСОВ "Пампорово".

До момента единствената действаща ПСОВ, изградена през 1985 г., се използва за пречистване на водите в к.к. „Пампорово“. През последната година тя дава добър пречиствателен ефект и очиства отпадъчните води до нормативните изисквания, но в предвид продължаващото усилено строителство в курорта, е необходимо да се реконструира и разшири основно ПСОВ „Пампорово“ и се изгради нова ПСОВ в м. “Кочорите”, която да поеме основната част от водите на курорта.

## 2. Отпадъчни води от промишления сектор

Промишлените отпадъчни води оказват сериозно въздействие върху реките, като с най-високо съдържание на замърсяващи вещества са отпадъчните води от хранително-вкусовата промишленост и рудодобива.

Замърсеността на рудничните отпадъчни води с йони на тежки метали се определя от наличието на неразтворени вещества. За да се намали замърсяването е необходимо изграждане на пречиствателни съоръжения преди заустването им във водоприемниците. За последните 6 години бяха ликвидирани няколко рудника и директното им заустване, което доведе до подобряване качеството на водите във водоприемниците.

През последните години не е настъпила промяна в качеството на заустваните от хвостохранилищата отпадъчни води. Единствено отпадъчните води от ХХ “Лъки-2 комплекс” отговарят на нормите. Това се дължи на подобрената технология на пречистване



(XX “Лъки-2 комплекс” работи като комплекс от горно и долно утаечно езеро) и р. Юговска е отбита посредством тунел. XX “Рудозем-2” дава добър пречиствателен ефект с изключение на цианидите, които са малко над нормите, но не оказват вредно въздействие на водоприемника. XX “Ерма река” дава добър пречиствателен ефект по отношение на цианиди, но не успява да очисти тежките метали поради това, че там се вливат руднични отпадъчни води и р. Ерма не е отбита.

При обектите от хранително-вкусовата промишленост замърсяването е с органичен характер. В сравнение с 2001 година силно е намалял броят на предприятията от хранително-вкусовата промишленост. Това доведе до намаляване количеството на заустените отпадъчни води и чувствително намаляване замърсеността им. Всички работещи предприятия имат изградени пречиствателни съоръжения - с изключение на един обект. През 2006 година се наблюдава тенденция към намаляване замърсеността на заустените отпадъчни води. Това се дължи на повишената технологична дисциплина, намаляване количеството и замърсеността на постъпващите на вход ПС отпадъчни води и подобрената работа на пречиствателните съоръжения.

Във връзка с изграждането на нови обекти в к.к. “Пампорово” и строителството на хидровъзел “Цанков камък” през 2006 г. бяха въведени в експлоатация нови бетонови възли и ТМСИ<sup>та</sup>. Всички те са с изградени пречиствателни съоръжения.

Останалите обекти от промишления сектор формират отпадъчни води с малки емисии и не оказват вредно въздействие върху водните обекти. За последните шест години на повечето от тях бяха изградени нови пречиствателни съоръжения, което доведе до значително намаляване замърсеността на заустените отпадъчни води. От няколко години се запазва тенденция на реструктуриране на икономиката в региона в посока към леката и текстилна промишленост, което в много голяма степен промени съдържанието на замърсяващите вещества в отпадните води - от химическо замърсяване към замърсяване от органичен характер.

## Отпадъци

По отношение на битовите отпадъци се отчита обхващане на почти цялото население от региона в организирана система за сметосъбиране и сметоизвозване. Ежегодно се закупуват допълнително съдове и техника за дейността от общините със собствени средства и безлихвени кредити от МОСВ. Обслужваните населени места са увеличени с 218% - 2001г.- 87населени места; 2006г.- 190 населени места. Обхванатото население в системата на организирано сметосъбиране и сметоизвозване се увеличи с 126.3%, а именно от 114960 жители на 145251 жители. Отчита се висок процент на обхванато население в организирано сметосъбиране и сметоизвозване – 99.42%.

В началото на отчетния период на територията на региона са установени 253бр. нерегламентирани сметища. Благодарение на постоянната контролна дейност от страна на инспекцията и работата на общините по закриване на сметищата в края на периода можем да кажем, че такива вече няма. Не изключваме появата на нови замърсени площи с отпадъци, възникващи в следствие на недобрата организация по сметосъбиране и сметоизвозване от страна на общините, поради отдалеченост от главните пътища, трудна проходимост през зимния сезон, недостиг на съдове, затова нашата контролна дейност продължава.

В периода се наблегна на регистриране на фирмите извършващи дейност с отпадъци, издаване на разрешителни и регистрационни документи. Следи се за отчитане на образуваните производствени и опасни отпадъци, правилното им съхранение и обезвреждане. В началото на периода фирмите представящи годишни отчети са 30 на брой, в края на периода са 194 на брой. Обхващането на всички фирми, извършващи дейност с отпадъци е от особено важно значение, за да не се допуска замърсяване на околната среда с производствени и опасни отпадъци.

Друг приоритет, на който се обръща особено внимание е обезвреждането на опасните болнични отпадъци. В началото на периода опасните болнични отпадъци се депонираха на

общинските сметища, сега болничните заведения в Мадан, Златоград, Рудозем и Девин, предават отпадъците на фирми, притежаващи разрешително за дейност с опасни болнични отпадъци, същите се предават за обезвреждане в инсинератора в София.

Въведени са в експлоатация трите регионални депа за ТБО в Мадан, Рудозем и с.Барутин и функционират като такива. Битовите отпадъци от общините Златоград и Неделино се извозват за депониране в регионално депо за ТБО гр. Мадан, а общините Девин и Борино в регионално депо за ТБО с.Барутин. Затворени бяха общинските депа в Златоград, Неделино, Девин и Борино. Общинското депо в Девин е ликвидирано. За последното регионално депо, което трябва да функционира на нашата територия в Смолян се изготвиха предпроектни проучвания, ОВОС и работен проект. Изготвиха се проекти и за ликвидиране на общинските сметища в Неделино, Борино и Златоград. В края на 2006г. започна строителството на регионално депо за ТБИ гр.Смолян, което ще обслужва общините Смолян, Чепеларе, Баните и Лъки. До края на 2006г. разделно събиране на отпадъците от опаковки се извършва в населените места - гр.Смолян, гр.Чепеларе, гр.Златоград и гр.Девин.

## Почви

От извършените анализи на почвени проби в новите пунктове по мониторинга на Националната система за екологичен мониторинг през 2004 г. и 2005 г. може да се направи извода, че констатираните завишения в съдържанията на тежки метали в пунктовете в с. Момчиловци – арсен един път над нормите и в с. Дряново – олово един пъти и половина над нормите, се обяснява с идентичните фонове съдържания в пунктовете, приети за такива и потвърждаването им като показатели и стойности във времето, което може да очертае като тенденция към запазване на това състояние и в бъдеще, поради това, че около тези пунктове липсват замърсители.

Съгласно приетия план за изпълнение на Националната стратегия за изясняване разпространението, видовия състав и борбата с картофените цистообразуващи нематоди за периода 2004 - 2006 г. е предвидено цялостно картотекиране на заразените площи, независимо от размера им, като се определи степента на зараза за всеки парцел, чрез вземане и анализиране на проби. Вземането на проби се осъществява на всяка обработваема, малка и голяма площ, на която е присъствал гостоприемника *Globodera ssp.*

До момента са взети 1800 проби за анализ, а през 2006 г. предстои вземането и анализирането на още 2200 проби от региона ни.

МЗГ, в лицето на Националната служба за растителна защита, съвместно с други компетентни органи на базата на обобщените резултати от анализите, ще изготви конкретна програма за борба и ще се взема решение по следните въпроси:

⇒ Да се направи атрактивно отглеждането на други, подходящи за съответните райони ненападащи се култури, като се дотират производствата им.

⇒ Да се стимулира, чрез изкупните цени, производството на култури, посочени в примерните сеитбообращения и особено на лена и в района се изгради предприятие за преработка на лен.

⇒ Да се изплащат премии за площи, на които се извършва сеитбооборот, съгласно приложените схеми или площта не се засажда с картофи.

⇒ Семепроизводството на картофи да бъде дотирано, за да се увеличат площите, засадани с контролиран, здрав и качествен материал.

⇒ Изграждане на картофопереработвателни предприятия със съоръжения за обеззаразяване на отпадните води и твърдите отпадъци.

⇒ Стимулиране изграждането на съоръжения за преработка на картофите от дребната фракция.

Изграждане на съоръжения за измиване на картофите след изваждането им.

## Геология

През периода са издадени 20 бр. Разрешителни за търсене и/или проучване на подземни богатства, съответно 2002 г.-1 бр., 2003 г.-5 бр., 2004 г.-7 бр., 2005 г.-7 бр. и за 2006 г. няма издавани. В началото тенденцията бе към увеличаване на интереса за проучване на полезни изкопаеми, които в една или друга степен са били проучени в миналото или пък тепърва се тръгва по процедурата за търсене на нови, като през последната година поради липса на интерес от инвеститори липсват новоиздадени разрешителни и се продължи работа по вече действащите.

## Радиология

По отношение на наблюдаваните и измервани радиологични показатели в населените места и в такива, в които са водени добивни и преработвателни дейности през периода 2002 – 2006 г., се очертава тенденция на запазване в много тесни граници на установените стойности по пунктове на мониторинг. Гама фона е в границите 0,11-0,29  $\mu\text{Sv/h}$ , което е в границите на естествения за страната и региона, а през този период по пунктове е с изменение от 0,02 до 0,05  $\mu\text{Sv/h}$ ; Специфичните активности на естествените радионуклиди (U-238, Ra-226, Th-232, K-40, Pb-210) в анализирания почви са в границите на естествените за страната съдържания и също се изменят по пунктове в много малки граници във времето, средно от 12-48 Bq/kg.

Радиоактивния елемент Cs-137 е натрупан неравномерно в почвата след Чернобилската авария в АЕЦ през 1996 г. в следствие на комплекс от причини - трансграничния пренос от въздушните маси, различно отложено количество по време на аварията, вид на терена, възможност за миграция на Cs-137 и т.н. Неравномерното му разпределение се е запазило във времето, като по пунктовете в региона е различно (най-ниски съдържания 5,9-13 Bq/kg за с. Барутин, гр. Неделино, а най-високи 154 – 356 Bq/kg за вр. Рожан, с. Манастир). Това продължава да показва запазване на една тенденция, без съществена промяна на отложения цезий по необработваеми места в приземния слой до 20 см., и затихване до липсата му в по – долни слоеве и обработваеми почви.

Радиологичния контрол на рудничните отпадни води, от бивши уранодобивни обекти на територията ни продължава и се изразява в контролиране на радиологичните показатели, съгласно Наредба № 6/09.11.2000 г. за емисионни норми за допустимо съдържание на вредни и опасни вещества в отпадните води, зауствани във водни обекти – съдържание на общ уран (2 mg/l), и специфична активност на радий – 226 (0,7 Bq/l).

През периода 2002 – 2006 г. в рудничните води от ликвидирания у-к”Изгрев” се наблюдава тенденция към затихване на съдържанието на общ уран (от 0,60 mg/l до 0,59 mg/l) и специфичната активност на радий-226 (от 0,30 Bq/l до 0,13 Bq/l), въпреки че тези показатели са под нормите на ПДК.

През периода 2002 – 2006 г. в рудничните води от ликвидирания р-к”Смолян” също се наблюдава тенденция към затихване на съдържанието на общ уран (от 0,20 mg/l до 0,14 mg/l) и специфичната активност на радий-226 (от 0,35 Bq/l до 0,18 Bq/l), въпреки че и тези показатели са под нормите на ПДК.

За повърхностните води (реките) в близост до бившите уранодобивни обекти се прилага Наредба № 1/15.11.1999 г. за нормите за целите на радиационната защита и безопасност при ликвидиране на последствията от урановата промишленост в България – обща бета активност (2 Bq/l), съдържание на общ уран (0,3 mg/l) и специфична активност на радий 226 (0,5Bq/l).

През периода 2002 – 2006 г. в повърхностните води в близост до ликвидирания уранов р-к”Изгрев” се наблюдава тенденция към запазване на съдържанието на общ уран (от 0,22 mg/l до 0,54 mg/l) и специфичните активности на радий 226 (от 0,030 Bq/l до 0,126 Bq/l), които са под нормите на ПДК.

През периода 2002 – 2006 г. в повърхностните води в близост до ликвидирания р-к "Смолян" се наблюдава тенденция към запазване на съдържанието на общ уран (от 0,14 mg/l до 0,20 mg/l) и специфичните активности на радий-226 (от 0,03 Bq/l до 0,08 Bq/l), както и общата бета активност (от 0,49 Bq/l до 1,0 Bq/l), които са под нормите на ПДК.

Радиологичния мониторинг на повърхностните води (реките), се осъществява чрез мрежа от пунктове и се изразява в контрол на показателите, съгласно Наредба № 7 / 08.08.86 год. за показатели и норми за определяне качеството на течащи повърхностни води – обща бета активност (0,75 Bq/l), съдържание на общ уран (0,6 mg/l) и съдържание на радий-226 (0,15 Bq/l). През периода 2002 – 2006 год. резултатите от измерванията показват, че показателите са значително под нормите, дори някои от тях са под минималната концентрация и тенденцията е към запазване на това им състояние във времето.

## Превантивна дейност

По отношение на превантивната дейност през изминалите 5 години се наблюдава запазване на ръста на новите инвестиционни предложения особено в последната 2006 г. През изминалата година броя на издадените ръста на Решения по преценяване на необходимостта от ОВОС е 2.5 пъти от предходната, а решенията по ОВОС са 4 пъти. Най-много решения и становища са издавани за строителството на Ваканционни селища и МВЕЦ, които са около три четвърти от всички процедури. Поради промяна на нормативната уредба по околна среда през 2002г., не може да се направи паралел и сравнение на процедурите по одобряване на новите инвестиционни предложения за периода 2000 – 2002 г. Можем с основание да заявим, че ръста на инвестициите в региона ни, значително е повишен след 2003 г. и поддържа постоянно ниво, като изминалата 2006 г. бе пикова.