



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ
София 1000, ул. "У. Гладстон" 67, тел.: 940 6000, факс: 986 48 48

СТАНОВИЩЕ ПО ЕКОЛОГИЧНА ОЦЕНКА
№ 3-2/2010 г.

Относно: Енергийна стратегия на Република България до 2020 г.

На основание чл. 26, ал. 1, т.1 от *Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми* (Наредбата за ЕО), във връзка с чл. 31, ал. 4 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР) и чл. 36, ал. 10 и 11 от *Наредба за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони* (Наредбата за ОС)

СЪГЛАСУВАМ

Енергийна стратегия на Република България до 2020 г.

Възложител: Министерство на икономиката, енергетиката и туризма

поради следните **мотиви**:

1. Енергийната стратегия на Република България до 2020 г. поставя следните приоритети:
 - Енергийна сигурност;
 - Намаляване на емисиите от парникови газове;
 - Увеличаване на дела на възобновяеми енергийни източници (ВЕИ) в общото крайно потребление на енергия;
 - Повишаване на енергийната ефективност при производството и потреблението на енергия;
 - Независимо регулиран и конкурентен енергиен пазар.
2. Приоритетите на Енергийната стратегия не влизат в противоречие и ще допринесат за постигане на националните стратегически цели по околната среда, дефинирани в проекта на Националната стратегия за околната среда (2009-2018 г.).
3. Направено е обобщено заключение, че прилагането на Енергийната стратегия при спазване на предложените от авторите на доклада за оценка на съвместимост (ДОС) допълнения, препоръки и смекчаващи мерки няма да доведе до значителна степен на отрицателно въздействие върху предмета и целите на опазване на защитените зони от екологичната мрежа Натура 2000. Анализирани са принципно възможните видове въздействия върху двата типа защитените зони от реализирането на проекти по отделните секторни политики на стратегията и са посочени най-рисковите за защитените зони;

4. В съответствие с разпоредбите на чл. 23, ал. 2, т. 6 от *Наредбата за ОС*, на база на анализ на състоянието на защитените зони по отношение на реализирани и/или в процес на съгласуване на инвестиционни предложения, планове и проекти за усвояване на нови енергийни ресурси (главно ВЕИ) е отчетена повишена концентрация на такива в защитени зони и са предложени:
 - комплексни мерки, смекчаващи и намаляващи негативното въздействие върху природните местообитания и местообитания на видовете, включително птици, предмет на опазване в съответните защитени зони;
 - специфични мерки за зоните, предвид видовете възможни отрицателни въздействия, произтичащи от харектера на типовете намерения;
5. Разгледани са и са оценени алтернативни сценарии (нулев, енергоефективен и енергоекстензивен) за постигане на целите и приоритетите на Енергийната стратегия по варианти „повишаване на енергийната ефективност“ и „нарастване на общото потребление на енергия с ръста на БВП“.
6. Препоръчани са, чрез докладите по ЕО и ОС, и в резултат на проведените консултации, условия и мерки за предотвратяване, намаляване или възможно най-пълно отстраняване на предполагаемите неблагоприятни последствия от прилагането на Енергийната стратегия.
7. В хода на изготвяне на ДЕО и ДОС за проведени консултации, резултатите от които са съобразени мотивирано по подходящ начин.
8. Докладът за ОС е публикуван на интернет страницата на МОСВ и в рамките на едномесечния срок за консултации по ДЕО и ДОС с обществеността са получени писмени мотивирани становища от заинтересовани лица, като информацията в тях не се различава съществено от представената в ДЕО и ДОС.

и при следните **мерки и условия:**

I. Мерки за предотвратяване, намаляване или възможно най-пълно отстраняване на предполагаемите неблагоприятни последствия от осъществяването на Енергийната стратегия на Република България до 2020 г.

A. Общи условия и мерки:

1. Инвестиционни предложения/планове, програми или проекти, за които се изиска ОВОС/ЕО (по реда на *Закона за опазване на околната среда*) и оценка на съвместимостта с предмета и целите на опазване на защитени зони (по реда на *Закона за биологичното разнообразие*) да се одобряват по реда на съответния специален закон само след произнасяне с акт за съгласуване от компетентните органи по околната среда и при съобразяване с препоръките от извършените оценки, както и с условията в съответния акт.

2. Всички планове, програми, проекти и инвестиционни предложения, произтичащи от Енергийната стратегия, да се подлагат на оценка за съвместимостта с предмета и целите на опазване на защитените зони по реда на ЗБР и Наредбата за ОС.

3. При проучванията, одобряването и разрешаването на инвестиционните предложения, имащи отношение към Стратегията, да бъдат спазени и:

3.1. режимите на защитените територии, определени със Закона за защитените територии, заповедите за обявяването им и с утвърдените планове за управление;

3.2. режимите на защитените зони, определени със заповедите по чл. 12, ал. 6 от Закона за биологичното разнообразие;

3.3. режимите на зоните за защита на водите, определени по чл. 119а от Закона за водите;

3.4. изискванията за здравна защита на селищната среда.

3.5. изискванията инвестиционните намерения да бъдат разглеждани и оценявани в тяхната цялост, заедно със съществуващата техническа инфраструктура.

Б. Мерки и условия за отразяване в окончателния вариант на Енергийната стратегия на Република България до 2020 г.:

1. Да се предвиди изграждане и поддръжка на актуална и достъпна информационна система относно територии с произтичащи от екологичното законодателство ограничения за изграждане на нови ВЕИ мощности, както и територии, определени по предложената в ДОС тристепенен цветови код при оценка на риска от конфликта реализиране на нови мощности с предмета и целите на опазване на защитените зони и биоразнообразието като цяло.
2. Насърчаване на внедряването на високоефективни технологии, вкл. по отношение на опазването на околната среда чрез усъвършенстване на схемите за икономическа подкрепа.
3. Развитието на водноелектрически централи да съответства на заложените мерки, условия и ограничения в Плановете за управление на речните басейни.
4. Предприемане на мерки за ефективно оползотворяване на отпадъчната биомаса.
5. В Енергийната стратегия да залегнат следните изисквания по отношение на почвите:
 - Устойчиво и екологосъобразно ползване и управление на почвите при опазване на екологичните им функции и предотвратяване на тяхното увреждане;
 - Възстановяване на вече увредени почви и ограничаване и/или намаляване уврежданията до безрискови нива за околната среда и човешкото здраве.
 - Стимулиране на проучването и приоритетното одобряване на инвестиционни намерения за ВЕИ, които се разполагат в нарушенни и/или урбанизирани терени.

В. Мерки и условия за съобразяване и изпълнение при реализиране на предвидените в Енергийната стратегия планове, програми и проекти:

1. Приоритетно реализиране на проекти за енергийна ефективност.
2. Прилагане на съвременни, високоефективни и нискоемисионни технологии с улавяне на въглеродния диоксид при изграждането на нови и обновяването на съществуващи електроцентрали.
3. В предвидената за разработване Програма за стабилизиране и развитие на топлофикационния сектор да се конкретизират техническото и технологично обновяване на горивните инсталации към отделните енергийни дружества, като се посочат конкретни срокове за обновяване, изграждане на нови и извеждане на действащи мощности от експлоатация. Програмата задължително трябва да бъде съобразена с изискванията на законодателството за опазване на околната среда.
4. За местоположението на всеки обект да бъдат предложени и разгледани варианти, съобразени с режимите за ползване на защитени територии, защитени

зоni, опазване на културно-историческото наследство, спазване на санитарно-охранителни и хигиенно-защитни зони, както и избягване на допълнително натоварване на атмосферния въздух в Районите за оценка и управление на качеството на атмосферния въздух (РОУКАВ).

5. Да се предприемат мерки за ефективно изпълнение на проекти за рекултивация на земите, нарушенi от добива на сировини за енергетиката.

II. Мерки за наблюдение и контрол при прилагане на Енергийната стратегия на Република България до 2020 г.

1. Министерството на икономиката, енергетиката и туризма, като част от *Плана за оценка на изпълнението на Енергийната стратегия* да предвиди наблюдение и контрол на въздействията върху околната среда при прилагането ѝ, включително на мерките за предотвратяване, намаляване или отстраняване на предполагаемите неблагоприятни последствия от осъществяването на Стратегията. *Двугодишните доклади по Планът за оценка на изпълнението на Енергийната стратегия* да се представят в МОСВ.
2. Наблюдението и контролът на въздействията върху околната среда при прилагането на Стратегията да се извършват въз основа на следните мерки и индикатори:

Компоненти и фактори на околната среда	Индикатори	Единица мярка	Източник на информация
Климат и атмосферен въздух	Емисии на парникови газове и други вредни вещества от ГГИ	mg/Nm ³ хил.т./год.	ИАОС, РИОСВ НСИ
	Имисии на вредни вещества в ПМ на РОУКАВ	превишение на ПДК (бр. проби и %)	ИАОС
Повърхностни и подземни води	Черпени водни количества от предприятията от сектор енергетика	куб.м/год. куб. м. и % на превишение на утвърдените за експлоатация ресурси	НСИ
	Количество на отпадъчните води, третирани в ПСОВ на предприятията от сектор енергетика	куб.м., % от общото количество отпадъчни води	НСИ
	Ефективност на пречиствателните съоръжения за отпадъчни води	стойности на pH, БПК ₅ , ХПК, нераразтворени вещества, нитрати и др., в зависимост от индивидуалните емисионни ограничения в издадените разрешителни	В и К РИОСВ Басейнова дирекция
Геологична основа и почви	Местоположение и заета площ от депа, хвостохранилища и сгуроотвали за производствени и опасни отпадъци от енергетиката	дка	РИОСВ

	Превишение на нормите за допустимо съдържание на вредни вещества в почвите	Бр. превишения, % спрямо нормата	ИАОС
Биоразнообразие, защитени територии и зони	Натоварване на защитени зони със съоръжения за производство на възобновяема енергия	Брой инвестиционни предложения; Капацитет; Засегната/ отнета площ – дка	РИОСВ, МОСВ
Ландшафт	Площ на нарушен терени с естествени/природни ландшафти за целите на енергетиката	дка	РИОСВ
	Изпълнени проекти за паркоустройство и ландшафтно устройство	бр.; дка паркоустроена площ.	Възложители, РИОСВ
	Рекултивирани терени	дка	Възложители, РИОСВ
Материални активи	Изградени съоръжения с екологично предназначение	Бр., капацитет	РИОСВ, НСИ

3. При констатирани неблагоприятни последствия върху околната среда, да се предложат и предприемат своевременни мерки за възможното им отстраняване.

Дата: 07.09.2010г.

МИНИСТЪР:



(НОНА КАРАДЖОВА)

