



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите–София

Изх. № *748-412*
София, *02.02*.....2018 г.

ДО

УПРАВИТЕЛИ
НА „НАСЕКОМО“ АД
УЛ. „ГРИГОР ПЪРЛИЧЕВ“ № 2, ОФИС 2 И 3
ГР. СОФИЯ

Относно: Инвестиционно предложение за „Пилотен проект за производство на протеини от ларви на насекоми във ферма за насекоми“ в УПИ Х, кв. 117, гр. Елин Пелин

УВАЖАЕМИ
УВАЖАЕМИ

Във връзка с налична информация и документация в Регионална инспекция по околната среда и водите (РИОСВ) – София за горесцитираното инвестиционно предложение, на основание **чл. 6а, т. 2** 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, ДВ бр.73/2007 г., изм. и доп.... ДВ бр. 94/2012 г.)*, която може да бъде приета като уведомление по приложение № 1 към чл. 10, ал. 1 от същата, Ви уведомявам:

Инвестиционното предложение за „Пилотен проект за производство на протеини от ларви на насекоми във ферма за насекоми“, попада в обхвата на чл. 2, ал. 2 от *Наредбата за ОС*.

Инвестиционното предложение е свързано с изграждане на нова пилотна инсталация за производство на протеини от ларви на насекоми (ларви на мухи) в съществуваща сграда в УПИ Х, кв. 117, гр. Елин Пелин. Инсталацията ще се изгради и функционира като пилотен проект с цел установяване на работните режими, определяне на количествата на необходимите входни суровини и спомагателни материали, определяне на количествата и качеството на получените продукти и необходимата енергия и вода. Основните суровини за изхранване на ларвите и възрастните индивиди са бирена каша (около 500 т/год.) и отпадъчни плодове и зеленчуци (около 60 т/год). Тези суровини ще се съхраняват в склад на площадката, в съдове за съхранение – пластмасови контейнери със затварящ се капак с различна вместимост 100 л, 240 л и 800 л. Материалите ще се съхраняват в контейнерите и ще бъдат притиснати от тежест, за да няма въздух с цел по-дългото им съхранение. При изкарване на въздуха се очаква част от течността в материала да прелее извън контейнерите в отточни вани разположени под контейнерите. Тази течност ще бъде използвана впоследствие при храненето на ларвите. Храненето на ларвите ще се извършва в касетки, в които върху специални поставки се слагат яйцата на мухите. Част от ларвите (10%) ще се оставят да минат през целия цикъл на развитие: ларви – какавиди – възрастни, за да се осигури постоянно наличие на ларви за произвеждане на крайния продукт. Останалите 90% ларви ще се транспортират с касетките в помещението за отглеждане на ларви, където продължават да бъдат хранени до достигане на нужната големина. Преди да са преминали в стадий какавида, ларвите ще се транспортират в манипулационната, където ще се сортират по големина, ще се поставят в контейнери с вода, където ще се оставят за



2 дни, за да се освободи храносмилателната система на ларвите. Ларвите ще се сваряват във вода, а след това ще се сушат в микровълнови фурни и се пресоват за извличане на мазнините. Мазнините, които представляват животински продукт, ще се събират в контейнери и ще се транспортират в склада за готова продукция. Те представляват съставка използвана при производството на храна за риби. Оставащата след отделянето на мазнините прахообразна маса (протеин) ще се прехвърля в контейнери и ще се транспортира до склада за готова продукция, от където се продава за храна на риби. Торът ще се пакетира в индустриални торби от 500 кг и ще се реализира като тор или подобрител за почви.

Сградата, в която ще се реализира инвестиционното предложение представлява едноетажна, масивна постройка. Смяната на предназначението предвижда запазване на основните помещения без каквито и да е промени, освен поставяне на ново технологично оборудване. За процесите в инсталацията ще се използва само електроенергия. Обектът е присъединен към мрежите на експлоатационните дружества и с осигурен транспортен достъп.

Имотът, предмет на инвестиционното предложение, не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии, както и в границите на защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие – защитени зони от мрежата „Натура 2000“. Най-близо разположената защитена зона е BG0002004 „Долни Богров - Казичене“ за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД- 573/08.09.2008г. на министъра на околната среда и водите (ДВ бр. 84/2008 г.).

Така представеното инвестиционно предложение не попада в обхвата на Приложения № 1 и 2 на Закона за опазване на околната среда (ЗООС), поради което инвестиционното предложение не подлежи на регламентираните с глава шеста от Закона процедури по оценка на въздействието върху околната среда.

С оглед гореизложеното, отчитайки местоположението и характера на инвестиционното предложение, при реализацията му няма вероятност от отрицателно въздействие върху защитени зони от мрежата „Натура 2000“, включително и върху най-близо разположената защитена зона - BG0002004 „Долни Богров - Казичене“ за опазване на дивите птици.

В тази връзка и на основание чл. 2, ал. 2 от *Наредбата за ОС* Ви уведомявам, че **преценката** на компетентния орган за така заявеното инвестиционно предложение за „Пилотен проект за производство на протеини от ларви на насекоми във ферма за насекоми“ в УПИ Х, кв. 117, гр. Елин Пелин е, че **не е необходимо провеждане на процедура по реда на Глава втора от Наредбата за ОС.**

Настоящото се отнася само за заявените параметри на инвестиционното предложение и не отменя необходимостта от получаване на съгласувания или разрешителни, предвидени в други закони и подзаконовни нормативни актове.

При всички случаи на промяна в параметрите на инвестиционното предложение или на някои от обстоятелствата, при които е издадено настоящото писмо, възложителят е длъжен да уведоми незабавно РИОСВ – София за промените.

С уважение

За Директор на Регионална инспекция по околната среда и водите – София
Съгласно Заповед за заместване № РД – 10/19.01.2018 г.

