



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите-Стара Загора

РЕШЕНИЕ № СЗ – 36 – ПР/2018

за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда

На основание чл. 81, ал. 1, т. 2 и чл. 93, ал. 1, т. 1, ал. 3 и ал. 5 от Закона за опазване на околната среда, чл. 7, ал. 1, чл. 8, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредбата за ОВОС), чл. 31 ал. 4 и ал. 6 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл. 2 ал. 1, т. 1, чл. 4, чл. 40 ал. 3 и ал. 4 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредбата за ОС) и представената писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, по чл. 10, ал. 1 и 2 от Наредбата за ОС и представено становище от Регионална здравна инспекция гр. Стара Загора.

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда и оценка на съвместимост с предмета и целите на опазване в защитените зони за

инвестиционно предложение Изграждане на цех за преработка на ядки в УПИ V-585, кв. 105 по плана на с. Опан, общ. Опан, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

Възложител „Агро Гаранти“ ООД, гр. Стара Загора, ул. „Св. Княз Борис“ 115.

Кратко описание на инвестиционното предложение:

- Според представената информация за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС, в която е описана характеристиката на предлаганата дейност, инвестиционното предложение (ИП) предвижда изграждане на цех за преработка на ядки. Цеха за преработка на ядки ще се състои от следните помещения: помещение за чупене, почистване, калибриране и пакетиране на ядки, помещение за белене на ядки, помещение за печене на ядки, помещение за допълнителни материали, опаковъчно, склад за опаковъчни материали, склад за сурова ядка, склад за готов продукт и експедиция, санитарно битови помещения със стая за почивка, офис технолог и лаборатория, склад опаковъчни материали, склад готов продукт, склад инвентар, търговски офис. Предвижда се в предприятието да се обработват 1000 т/год. сурови бадеми от които ще се добие около 300 т. бадемова ядка. Полученият отпадък (черупки) 700 т. ще се продават опаковани в чували или насипно. Ядките ще се обработват по слените технологични процеси:

Технологичен процес на производство на почистени бадемови ядки:

- суровите бадеми се доставят от полето (с примеси от клони, камъни и др.) и постъпват в машината за предварително почистване. Почистените грубо бадеми се складираят временно в мобилни модулни контейнери;
- с помощта на електрокар бадемите в мобилните контейнери се доставят до машината за окончателно почистване от външната мека обвивка и се складираят в мобилни модулни контейнери;

- с електрокар бадемите се прехвърлят в приемния бункер. Той е вкопан в пода на помещението за удобство;
- от изхода на приемния бункер с помощта на кофичен елеватор, бадемите се транспортират до следващия етап за обработка;
- от елеватора бадемите постъпват в ротационен сепаратор, снабден със самопочистващи се валяци и класифицираща кутия в долната част;
- от ротационния сепаратор бадемите постъпват гравитачно в трите секции – според размера си, за счупване на черупката;
- счупените бадеми постъпват в 3 ротационни сита, където се разделят едрите парчета черупки от ядките. В тази машина останалите несчупени бадеми, се пренасочват гравитачно по специална тръбна система и се връщат за повторна обработка в приемния бункер;
- начупените бадеми се транспортират с помощта на кофичен елеватор до следващия етап за обработка;
- от кофичния елеватор бадемовите ядки примесени с черупки постъпват на два последователно монтирани сепаратори по размер предназначени да отделят черупките от ядките. Чрез специално проектирана аспирационна система в тази част на производствената линия 99% от черупките и остатъчния прах се отделят от ядките;
- с помощта на два кофични елеватора сепарираният материал се разделя на два потока. Черупките се складираат в силоз (черупки), а ядките в силоз (ядки);
- от силоз, чрез сепаратор и сортираща маса с инспекционна лента и последните останали ядки в масата от черупки се отделят;
- от силоз бадемовите ядки постъпват за повторно почистване в сепаратор комплект с аспирационна система;
- от сепаратор, ядките преминават в сортираща маса с инспекционна лента за окончателно отстраняване на остатъци от черупки;
- с кофичен елеватор почистените ядки се транспортират за междинно съхранение в буферен силоз;
- от силоз ядките се подават за финално почистване на вибрационно сито от полепнали дребни частици и прах;
- от вибрационното сито ядките преминават към калибрираща машина за калибриране;
- с електрокар модулният контейнер с почистените и калибрирани ядки се транспортира до приемния силоз на опаковъчната машина;
- от приемния силоз с елеватор, ядките се подават на дозиращата електронна везна от която гравитачно ядките се постъпят в полиетиленови чували и се запечатват с термошев;
- опакованите ядки се транспортират до палет с помощта на хоризонтална транспортна лента;
- палета с пакетирани ядки се транспортира до склада с електрокар.

Технологичен процес на печене на ядки – печенето се извършва на линия за осоляване, печене, селектиране, пресяване:

- захранване на инсталация, чрез приемен бункер;
- транспортиране чрез елеватор към машината за осоляване на ядките;
- овкусяване/осоляване на продукта чрез машината за осоляване на ядките;
- транспортиране на ядките чрез елеватор към машината за изпичане;
- изпичане на ядките на специализирана машина;
- инспекция на изпечените ядки на инспекционна лента;
- пресяване на продукта на сито за отделяне на сол и прах;
- транспортиране на ядките чрез елеватор;
- събиране на ядките в силози на колелца;



- транспортиране на силозите до опаковъчна машина;
- опаковане на ядките в пликчета в опаковъчна машина;
- поставяне на пликчетата в кашони на маса;
- проверка за метални примеси на металдетектор;
- подреждане на кашоните на плоска палета;
- транспортиране на палетата с транспалетна количка до склад готова продукция;
- съхранение на готовия продукт и експедиция.

Технологичен процес за производство на натрошени ядки – производството се извършва на линия за дробене и калибриране:

- захранване на инсталацията, чрез приемен бункер;
- транспортиране чрез елеватор;
- надробвяване на ядките на дробилна машина, комплект с бункер и платформа;
- пресяване на парченцата и калибриране на калибриращо сито;
- пълнене на отделните калибри в газонепропускливи полимерни чували;
- претегляне на чувалите на везна;
- залепване на торбите чрез машина;
- подреждане на торбите на плоска европалета);
- транспортиране на палетата с транспалетна количка до склад готова продукция;
- съхранение на готовия продукт и експедиция.

Технологичен процес за производство на брашно от бадемови ядки – производството се извършва на линия за брашно от ядки:

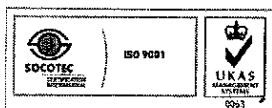
- транспортиране на бадемовите ядки до линия за брашно;
- захранване на инсталацията, чрез лентов елеватор с приемен кош;
- смилане на ядките на мелница, монтирана на платформа;
- претегляне и и дозиране в чували на претегляща везна;
- залепване на торбите чрез машина;
- подреждане на торбите на плоска европалета;
- транспортиране на палетата с транспалетна количка до склад готова продукция;
- съхранение на готовия продукт и експедиция.

Технологичен процес за производство на масло от сурови бадемови ядки – производството се извършва на линия за дробене и калибриране и на линия за производство на масло от бадеми:

- захранване на инсталацията, чрез приемен бункер;
- транспортиране чрез елеватор;
- надробвяване на ядките на дробилна машина, комплект с бункер и платформа;
- пресяване на парченцата и калибриране на калибриращо сито;
- отделяне на подходящият калибър за пресоване и пълнене в силози;
- транспортиране на силозите до инсталацията за производство на масло от бадеми;
- пресоване на бадемите в преса за получаване на масло;
- събиране на полученото масло в нови полимерни бидони полимерни бидони с различен обем;
- подреждане на бидоните на плоска палета;
- транспортиране на палетата с транспалетна количка до склад готова продукция;
- съхранение на готовия продукт и експедиция.

Технологичен процес за производство на белени ядки – производството се извършва на линия за белене на бадеми:

- захранване на инсталацията, чрез приемен бункер;
- транспортиране, чрез елеватор към машината за попарване и овлажняване;
- бланширане и овлажняване;



- отцеждане на бланшираните и овлажнени бадеми на мрежеста лента;
- отделяне на кожичките на бадемите чрез машина за белене;
- пълнене на обелените бадеми в газонепропускливи полимерни чували;
- претегляне на чувалите на везна;
- залепване на торбите чрез машина;
- подреждане на торбите на плоска европалета;
- транспортиране на палетата с транспалетна количка до склад готова продукция;
- съхранение на готовия продукт и експедиция.

Производствената програма за обработка на ядки предвижда следните количества готови продукти:

Продукт	Количества т/год. минимални	Количества т/год. максимални
Цели печени бадемови ядки	460	510
Натрошени калибрирани бадемови ядки	45	140
Брашно от бадемови ядки	45	140
Масло от бадемови ядки	1	3

- Предвидената дейност попада в Приложение № 2, т. 7, Предприятия в хранителната промишленост, буква „а” на Закона за опазване на околната среда - „производство на растителни и животински масла и мазнини”, за която, на основание чл. 93, ал. 1, т. 1 от ЗООС, следва да бъде извършена преценка на необходимостта от извършване на ОВОС.
- Инвестиционното предложение не засяга защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии, както и защитени зони по смисъла за Закона за биологичното разнообразие. Най - близко разположената защитена зона е „Река Мартинка” с код ВГ 0000442, предназначена за опазване на местообитанията. ИП подлежи на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на най – близко разположените защитени зони по реда на чл. 31, ал. 4 във връзка с ал. 1 от ЗБР и чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредбата за оценка на съвместимостта.
- След преглед на представената информация и на основание чл. 40, ал. 3 от Наредбата за ОС, въз основа на критериите по чл. 16 от нея, е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която инвестиционното предложение **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

МОТИВИ:

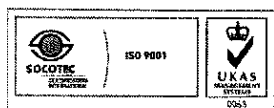
I. Характеристики на инвестиционното предложение: размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; ползване на природни ресурси, земните недра, почвите, водите и биологичното разнообразие; генериране на отпадъци, замърсяване и вредно въздействие; риск от големи аварии и/или бедствия; рискове за човешкото здраве:

- Предприятието ще представлява цех за преработка на ядки в УПИ V-585, кв. 105 по плана на с. Опан, общ. Опан. Капацитета на предприятието предвижда обработване на 1000т/год. сурови бадеми, от които ще се добие около 300 т. бадемова ядка. Цеха за преработка на ядки ще се състои от следните помещения: помещение за чупене, почистване, калибриране и пакетиране на ядки; помещение за белене на ядки; помещение за печене на ядки; помещение за допълнителни материали; опаковъчно;



склад за опаковъчни материали; склад за сурова ядка; склад за готов продукт и експедиция; санитарно битови помещения със стая за почивка; офис технолог и лаборатория; склад опаковъчни материали; склад готов продукт; склад инвентар; търговски офис. РЗП на сградата – 1260 м². Имотът е захранен с вода от селищната водопроводна мрежа и електрозахранен и при реализацията на ИП не се налага промяна на съществуващата пътна инфраструктура. В тази връзка е направен извод, че обема и мащабността на инвестиционното предложение са малки и реализацията му ще окаже незначително въздействие върху околната среда.

- Разглежданата площадка предвидена за реализация на инвестиционното предложение има връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности. В РИОСВ Стара Загора е разгледано и одобрено инвестиционно предложение за производство на слънчогледово масло, инсталация за производство на пелети от слънчогледова люспа и биодизел в същия имот и на същия възложител. За него е издадено и комплексно разрешително № 549-НО-ИО-АО/2017 г. по чл. 117 ал. 1 от Закона за опазване на околната среда. Предвидената технология на настоящото предложение предвиждаща печене, белене, производство на брашно и масло на бадеми единствено, чрез студено пресоване не предполагат увеличаване на въздействието на инвестиционното предложение върху околната среда или т.нар. кумулиране с други предложения.
- Водоснабдяването на предприятието е осигурено от селищен водопровод. Отпадъчните води на обекта са битови и производствени. Битовите и производствените отпадъчни води от измиване на съоръженията ще се отвеждат, като смесен поток към водоплътна изгребна яма, която ще се почиства по договор с лицензирана фирма.
- Инвестиционното предложение предвижда изграждане на цех за преработка на ядки в УПИ V-585, кв. 105 по плана на с. Опан, общ. Опан. Строителството не е свързано с добив на подземни богатства и използване на невъзобновими природни ресурси, което да доведе до трайни невъзстановими физически промени в района.
- По време на строителството ще се генерират минимални количества строителни и битови отпадъци, които ще се събират и предават на регламентирано от община Опан депо за отпадъци. Промислени отпадъци, като ИУЕЕО и отпадъци от смесени опаковки /хартия и картон, пластмаси, дървесни опаковки/, както и опасни отпадъци /луминесцентни тръби- код 200121/ ще се предават на лицензирани фирми. Временното съхранение до предаване за последващо третиране ще се извършва на обособени площадки, съгласно изискванията на ЗУО. Битовите отпадъци по време на експлоатация на предприятието ще се предават на общинското депо за ТБО.
- Обектът не се класифицира, като предприятие с нисък или висок рисков потенциал. Няма да се съхраняват и използват опасни химични вещества.
- Характерът на инвестиционното предложение ще предизвика натоварване и известен дискомфорт на околната среда при строителството и експлоатацията, свързано с шумово натоварване на площадката от работата на строителните машини и транспортните средства. То ще бъде минимално, локализирано само в рамките на ограничен район – работната площадка, и няма да предизвика трайно въздействие върху населението на с. Опан, растителния и животинския свят.
- Известен риск от инциденти съществува единствено при експлоатацията на предприятието. При вземане на необходимите мерки, свързани със стриктното спазване на изискванията на безопасност на труда, те ще бъдат сведени до минимум.
- За реализацията на инвестиционното предложение са предвидени за използване съществуващите пътища за достъп до имота.
- Съгласно становище на РЗИ гр. Стара Загора с изх. № ВП-ЗК-375/08.05.2018 г. при реализацията на инвестиционното предложение не се очаква риск за човешкото здраве.



II. Местоположение на инвестиционното предложение: съществуващо и одобрено земеползване, относителното изобилие, достъпност, качеството и възстановителна способност на природните богатства; абсорбиционен капацитет на природната среда; крайбрежни зони и морска околна среда; планински и горски райони; защитени със закон територии; засегнати елементи от Националната екологична мрежа; територии, свързани с инвестиционното предложение, в които нормите за качество на околната среда са нарушени или се смята, че съществува такава вероятност; гъстонаселени райони; ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност; територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита:

- Площадката на която ще се реализира инвестиционното предложение се намира в регулационните граници на с. Опан, общ. Опан в УПИ V-585, кв. 105. Теренът е с достатъчна площ и не са необходими допълнителни площи са дейностите по време на строителството. Имотът е отреден за стопанска дейност. Избраното местоположение, осигурява липсата на отрицателни въздействия свързани с наднормен шум. Качеството и регенеративните способности на природните ресурси в района също няма да бъдат засегнати.
- Представената от възложителя информация за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС описва биологичното разнообразие в района и защитените територии. Около имотът няма обявени защитени природни територии по Закона за защитените територии, което изключва възможността за въздействие на инвестиционното предложение. Площадката не засяга защитени зони от Европейската екологична мрежа Натура 2000. Най-близко разположената зона е „Река Мартинка” с код BG 0000442, предназначена за опазване на местообитанията.
- Според извършената оценка за съвместимост реализацията на инвестиционното предложение няма да окаже отрицателно въздействие върху предмета и целите на защита в защитената зона, която цели дългосрочно опазване на биологичното разнообразие. Не се засягат ключови елементи от защитената зона. Предвид характера, местоположението и начина на реализиране на ИП не би попречило или увредило по никакъв начин приоритетни местообитания и видове предмет на опазване в защитените зони от мрежата Натура 2000. Инвестиционното предложение не генерира отпадъци или емисии, които при експлоатацията могат да увредят съседни местообитания или популации на защитени видове. Това води до извода, че екосистемите в естествената околна среда на защитените със закон територии и местообитания, планинските и гористите местности, районите в които нормите за качеството на околната среда са нарушени, силно урбанизираните територии, защитените територии на единични и групови паметници на културата, определени по реда на Закона за паметниците на културата и музеите, териториите и/или зоните и обектите със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита няма да бъдат засегнати и екосистемата ще асимилира реализираното инвестиционно предложение.

III. Тип и характеристика на потенциалното въздействие върху околната среда: степен и пространствен обхват на въздействието, естество на въздействието, трансграничен характер на въздействието, интензивност и комплексност на въздействието същност, големина, вероятност за въздействие, очаквано настъпване, продължителност, честота и обратимост на въздействието; комбиниране с въздействията на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможност за ефективно намаляване на въздействията:



- Териториалният обхват на въздействие в резултат на строителството и експлоатацията на инвестиционно предложение е ограничен и локален в рамките на разглеждания УПИ V-585, кв. 105 по плана на с. Опан, общ. Опан.
- Инвестиционното предложение ще се реализира в имот с добре изградена пътна и техническа инфраструктура. Местоположението отговаря на санитарно - хигиенните изисквания за здравна защита на селищната среда. Това води до извода, че засягането на населението ще бъде краткотрайно, временно и епизодично и ще се определя субективно от различните индивиди.
- Реализацията на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие, тъй като площадките са много отдалечени от границата на Република България.
- Въздействието в резултат на строителството и експлоатацията на инвестиционното предложение ще бъде ограничено в рамките на разглеждания имот. Въздействието ще бъде дълготрайно, тъй като ландшафта се променя трайно и въздействието от естетическа гледна точка е субективно.

IV. Обществен интерес към предложението за строителство, дейности или технологии:

- Съгласно изискванията на чл. 6, ал. 9 от Наредбата за ОВОС, възложителят е предоставил информацията за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС на РИОСВ Стара Загора за достъп до информацията и за изразяване на становища от заинтересованите лица. След изтичане на 14 дневния срок за обществен достъп до информацията по Приложение 2 от Наредбата по ОВОС не са постъпили становища от физически или юридически лица.

На основание чл. 93, ал. 8 от Закона за опазване на околната среда решението губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя по Закона за опазване на околната среда и други специални закони и подзаконовни нормативни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба.

При промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителят/новият възложител трябва да уведоми РИОСВ, гр. Стара Загора, до 14 дни от настъпването им.

Решението може да бъде обжалвано по реда на Административно – процесуалния кодекс пред Министъра на околната среда и водите или пред Административен съд - Стара Загора в четиринадесет дневен срок от предоставянето му.

Д-Р ПЕТЯ ПАПАЗОВА
Директор на РИОСВ – Стара Загора

.....15 05.....2018 г.

