



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите
Регионална инспекция по околната среда и водите – Враца

РЕШЕНИЕ № ВР-²⁵.....-ПР/2017г.

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

На основание чл.93, ал.3 и ал.6 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), чл.7, ал.1 и чл.8, ал.1 от Наредба 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.40, ал.4 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) и представена писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл.6 от Наредбата за ОВОС и по чл.10, ал.1 и 2 от Наредбата за ОС и становища от специализирани ведомства

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействие върху околната среда за инвестиционно предложение: „Сушилня за билки и дестилерия за етерични масла“, в имот №101017, земл. с. Фурен, общ. Криводол, обл. Враца, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

възложител: „Апис Агро 98“ ООД, ул. „Иванка Ботева“ №14, ет. 2, гр. Враца, общ.Враца, обл. Враца, Булстат 203496607

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение предвижда изграждане на две производствени сгради – халета, където ще бъдат обособени:

1. Сушилня за билки.
2. Дестилерия за етерични масла.

Производствените халета ще са с РЗП 1600 кв.м.

ИП ще се реализира в имот №101017, с площ: 6.570 дка, НТП: Др. сел. ст. тер., в земл. с. Фурен, общ. Криводол, обл. Враца.

Основната суровина, която ще се преработва в обекта е лавандула, като се предвижда преработка и на други етерично-маслени култури – лайка и бял равнец.

Към халето за сушене на билки ще бъдат обособени административно-битова зона и котелно.

Производственият процес в сушилнята включва:

- приемане и инспекция на суровината – суровината се приема насипно в технологична зрялост;

- подаване на суровината към машина за дробене – суровината се подава с челен товарач върху машината за надробяване, откъдето чрез лентов транспортър се подава към съоръжението за сушене. Машината е с производителност 1т/ч;
- сушене на суровината – свежата нарязана лавандула се подава към сушилната инсталация. Производителността е при добив на лавандула от 300 кг/дка от 250 дка, при кампания за 45 дни или 1600 кг/ден;
- ронене на цвета – работата на машина за оронване е с производителност 300 кг/ч и е предвидена така, че от единия край да излизат оронените лавандулови цветове, а от другия край излизат отделените от цвета изсушени лавандулови стръкове. Лавандуловите цветове чрез транспортна лента се подават за опаковане и дозиране, а изсушените лавандулови стръкове се подават към бункер на котелната инсталация за изгаряне;
- разфасоване и опаковане на сушен цвят – от машината за ронене лавандуловият цвят по транспортна лента се подава към бункер, от който се разпределя към машините за дозиране и опаковане;
- експедиция – опакованата продукция с транспортни колички се подава в склад за готова продукция.
- котелно – свързващото звено на двете производства ще е производството на пара, което ще се осъществи чрез парен котел ПК-1500, оборудван с две горелки: горелка 1500 W за метан и горелка 1500 W за отпадъчна биомаса.

Дестилацията е предвидена за капацитета на възложителя – 1200 дка насаждения лавандула, но извън кампанията за бране на лавандула ще се преработват и други етерично-маслени култури – лайка и бял равнец, за които има предварително координирана програма с производителите им.

Лавандуловото масло се получава чрез парна дестилация. Дестилацията ще се провежда в периодично действащи апарати. В 1 м^3 се поставят около 250 кг. съцветия. Продължителността на дестилацията е около 1,5 ч. Дестилатът от дестилационния апарат директно се подава във флорентински съд и след приключване на процеса маслото се изважда. Един куб е с обем $5,5\text{ м}^3$, в него се подава 400 кг. пара на час, която за технологичния цикъл се превръща в 300 литра кондензат и около 13 кг. етерично масло. Общото количество ароматни води от 6-те флорентински съда е средно около 1 м^3 на час. Тези води ще се събират в резервоар с обем 30 м^3 , след което ще се извозват в цистерни за реализация. Етеричното масло ежедневно ще се събира във варели от 200 л., като в края на кампанията полученото масло се смесва за получаване на общ хамур.

При технологията за добиване на масло от лайка дестилационния процес е на два етапа, като първият е сходен с този при лавандулата и също може да се реализират ароматни води. Тъй като в тях има голямо съдържание на етерично масло, вторият етап предвижда ароматната вода да премине втори дестилационен процес през кохобационна система. В 1 м^3 се поставят около 250 кг. съцветия. Продължителността на дестилацията е от 2 ч. до 4 ч. Дестилатът от дестилационния апарат директно се подава във флорентински съд, разделя се на масло и кондензат, който се подава към кохобационния съд (КС). КС е с обем $2,5\text{ м}^3$ и се напълва съобразно продължителността на първата дестилация, а след напълването му започва кохобацията. Вторичните дестилационни води се подават към кохобационната система модел КС-2.5 с производителност $2,5\text{ м}^3/\text{ч}$. В края на кампанията полученото лайково масло се смесва за получаване на общ хамур.

Технологията за получаване на етерично масло от бял равнец е същата като при лайката, но продължителността на дестилацията е 2,5 ч.

Продуктите от обекта ще се използват от фармацевтични компании, производители на козметични продукти и търговци на ароматни води, етерични масла и сушени билки.

Водоснабдяването ще се осъществи от съществуващ водопровод.

Битово-фекалните отпадъчни води ще се пречистват с пречиствателно съоръжение „BIO CLEANER“ BC 10, след което ще се заустват в изгребен полиетиленов резервоар с обем 30 м³.

За вторичните дестилационни води, представляващи ароматна вода, е предвиден отделен резервоар с обем 30 м³, като тези води ще се извозват в цистерни за продажба.

Водата за охлаждане в топлообменниците е в затворен кръг и след отвеждане от тях преминава в охладителна кула и буферни резервоари за студена вода за последващо охлаждане.

Към обекта се предвижда изграждане на трафопост тип МКТП, който ще бъде захранен чрез подземна кабелна линия от ВЕ „Кладенец 20 kV“.

На производствената площадка се предвижда обособяване на зона за зареждане с газол на превозната техника. Предвижда се надземно монтиране на 1 брой резервоар за дизелово гориво, оборудван с табло за зареждане. Резервоарът ще е двустенен, с вместимост 15 000 л., като около него ще се изгради стена за защита и хидроизолирана вана под него.

На производствената площадката ще бъдат организирани и зона за доставка на газ – метан в бутилкова група и зона за мерене.

Транспортният достъп до обекта ще се осъществи по общински път.

Формираните в резултат на реализацията на ИП изкопни земни маси ще се използват за подравняване на терена.

Генерираните строителни отпадъци ще са в малки количества и ще се транспортират до депо за строителни отпадъци.

Битовите отпадъци ще се събират в контейнери, които се обслужват от община Криводол.

Инвестиционното предложение **попада** в обхвата на т. т. 3, б. „а“ - “ промишлени инсталации за производство на електроенергия, пара и топла вода (невключени в приложение № 1)” и т. 7, б. „б“ – „пакетиране и консервиране на растителни и животински продукти“ на Приложение №2 на ЗООС, и съгласно нормативните разпоредби **подлежи** на процедура по преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието на околната среда (ОВОС). Съгласно чл.93, ал.3 от ЗООС компетентен орган за произнасяне с решение е директорът на РИОСВ - Враца.

Инвестиционното предложение **не попада** в границите на защитени територии по смисъла на *Закона за защитените територии (ЗЗТ)* и защитени зони по смисъла на *Закона за биологичното разнообразие (ЗБР)*.

Най-близо разположената защитена зона е: BG0002009 “Златията”, определена за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД-548/05.09.2008г на МОСВ (ДВ бр. 83/2008г.).

Съгласно разпоредбите на чл.31, ал.1 от ЗБР и чл.2, ал.1, т.1 от *Наредба за условията и реда за извършване на оценка на съвместимост на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони* (Наредба за ОС), предвиденото инвестиционно предложение **подлежи** на процедура по Оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на защитените зони. Процедурата по ОС е проведена съвместно с процедурата за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС и е отразена в настоящето решение.

След прегледа на представената документация и на основание чл. 40, ал. 3 от горесцитираната Наредба за ОС, въз основа на критериите по чл.16 от нея, е направена 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.

Представени са становища от Регионална здравна инспекция – Враца (РЗИ – Враца), община Криводол и кметство с. Фурен, които са включени в мотивите на настоящото Решение.

МОТИВИ

I. Характеристики на инвестиционното предложение:

1. ИП предвижда изграждане на две производствени сгради – халета, с РЗП 1600 кв.м., където ще бъдат обособени сушилни за билки и дестилерия за етерични масла.
2. Основната суровина, която ще се преработва в обекта е лавандула, като се предвижда преработка и на други етерично-маслени култури – лайка и бял равнец.
3. Свързващото звено на двете производства ще е производството на пара, което ще се осъществи чрез парен котел ПК-1500, оборудван с две горелки: горелка 1500 W за метан и горелка 1500 W за отпадъчна биомаса.
4. Предвижда се надземно монтиране на 1 брой двустенен резервоар за дизелово гориво с вместимост 15 000 л., като около резервоара да се изгради стена за защита и хидроизолирана вана под него.
5. Към обекта се предвижда изграждане на трафопост, който ще бъде захранен чрез подземна кабелна линия, а водоснабдяването ще се осъществи от съществуващ водопровод.
6. Битово-фекалните отпадъчни води ще се пречистват с пречиствателно съоръжение „BIO CLEANER” BC 10, след което ще се заустват в изгребен полиетиленов резервоар с обем 30 м³.
7. За вторичните дестилационни води, представляващи ароматна вода, е предвиден отделен резервоар с обем 30 м³, като тези води ще се извозват в цистерни за продажба.
8. Водата за охлаждане в топлообменниците е в затворен кръг и след отвеждане от тях преминава в охладителна кула и буферни резервоари за студена вода за последващо охлаждане.
9. Генерирани в резултат на реализацията на ИП строителни и битови отпадъци ще се третира в съответствие с нормативната уредба по управление на отпадъците.
10. Формираните в резултат на реализацията на ИП изкопни земни маси ще се използват за подравняване на терена.
11. Не се предвижда изграждане на нова или промяна на съществуващата пътна инфраструктура – транспортният достъп до обекта ще се осъществява по общински път.
12. В резултат от реализацията на инвестиционното предложение не се очаква наднормено замърсяване и дискомфорт за околната среда.
13. При спазване на нормативните изискванията не се очаква риск от инциденти и аварии при експлоатацията на обекта.

II. Местоположението на инвестиционното предложение:

1. Инвестиционното предложение ще се реализира в имот №101017, с площ: 6.570 дка, НТП: Др. сел. ст. тер., в земл. с. Фурен, общ. Криводол, обл. Враца, собственост на възложителя.
2. Не е необходимо използването на допълнителни площи за временни дейности по време на строителството извън границите на имота, в който ще се реализира ИП.
3. Инвестиционното предложение не предвижда и не е свързано с водовземане от повърхностни или подземни води, заустване на отпадъчни води в повърхностни водни обекти или в съоръжения, не е пряко свързано с водовземане и/или ползване на воден обект по смисъла на Закона за водите.

4. Мястото на реализация на инвестиционното предложение не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии и защитени зони съгласно Закона за биологичното разнообразие („Натура 2000“ места).
5. Не се очаква засягане на качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района.

III. Типа и характеристиките на потенциалното въздействие върху околната среда:

1. Териториалният обхват на въздействие, в резултат от извършване на дейностите предвидени с инвестиционното предложение, е ограничен и локален в рамките на горепосочения имот.
2. Инвестиционното предложение няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони, поради следното:
 - 2.1. ИП няма вероятност да доведе до пряко или косвено увреждане, унищожаване и/или фрагментиране на местообитания на видове птици, предмет на опазване в защитена зона BG0002009 “Златията”, тъй като предвидените дейности ще се реализират извън нейните граници и без да се налага изграждане на допълнителна инфраструктура, преминаваща през територията ѝ.
 - 2.2. Предвид отстоянието от границите на зоната и характера на предвидената дейност, реализирането на ИП няма вероятност да доведе до отрицателно въздействие върху видовия състав на характерната дива флора и фауна, респективно до намаляване числеността и плътността на популациите им.
 - 2.3. При изграждането и експлоатацията на обекта няма да се отделят шум и вибрации в значителни количества, които биха довели до безпокойство на видовете птици, както и вредни емисии във въздуха, водите и почвите, водещи до отрицателни изменения на ключови елементи в защитената зона.
 - 2.4. Поради ограничената площ и предвид спецификата на дейността няма вероятност от възникване на кумулативен ефект от реализацията на настоящето инвестиционно предложение в комбинация с други реализирани и одобрени за реализация в границите на защитените зони ИП, ППП.
3. Съгласно становище на РЗИ – Враца с изх. № КД-04-2576/08.11.2017г., реализацията на ИП няма да окаже отрицателно въздействие върху здравето на хората при изпълнение на посоченото в становището изискване.
4. Осъществяването на инвестиционното предложение няма да доведе до негативни въздействия върху компонентите на околната среда.
5. Предвид местоположението и характера на предвидената дейност, реализацията на инвестиционното предложение няма да доведе до трансгранични въздействия.

IV. Обществения интерес към инвестиционното предложение:

1. Съгласно изискванията на чл. 4, ал. 2 от Наредбата за ОВОС, възложителят е уведомил за инвестиционното предложение община Криводол (вх.№53.1337-2/18.08.2017г.), и кметство с. Фурен (вх.№113/18.08.2017г.) и засегнатото население.
2. Осигурен е обществен достъп до информацията по приложение № 2 по реда на чл.6, ал.9 от Наредбата за ОВОС, като е предоставено копие от информацията на община Криводол (вх.№53.1337-4/10.10.2017г.) и кметство с. Фурен (вх.№128/10.10.2017г.), и е поставено съобщение в офиса на възложителя на 10.10.2017г.
3. С писмо изх. №53.1337-4(2)/25.10.2017г. община Криводол и писмо с изх. №136/25.10.2017г. кметство с. Фурен, уведомяват, че в законоустановения срок не са постъпвали становища, възражения и/или мнения относно инвестиционното предложение.

4. Към момента на изготвяне на настоящето Решение в РИОСВ-Враца няма постъпили жалби, възражения и становища срещу реализацията на инвестиционното предложение.

ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. Да се спазват разпоредбите на чл. 11 от *Закона за управление на отпадъците /ЗУО/* и изискванията на *Наредба за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали*.
2. ИП попада в обхвата и разпоредбите на *Наредба за определяне на реда и размера за заплащане на продуктова такса и Наредба за опаковките и отпадъците от опаковки*.
3. Преди въвеждане на обекта в редовна експлоатация възложителят да проведе собствени измервания на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от горивната инсталация - парен котел ПК-1500 с мощност 1500W. Емисионният контрол да бъде извършен от Акредитирана лаборатория. Протоколите от измерванията да бъдат представени в РИОСВ-Враца съгласно изискванията на *Закон за чистотата на атмосферния въздух и Наредба №6 за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници*.
4. Да не се допуска наличие на миризми характерни за производството извън границите на площадката на обекта.
5. При извършване на дейността е необходимо да се осигури спазването на допустимите нива на шум за съответната територия и в мястото на въздействие /най-близко отстоящата жилищна сграда/ утвърдени с *Наредба № 6 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*.
6. Извозването на битово-фекалните отпадъчни води да се извършва от лицензирана фирма до ПСОВ, при сключен договор с „ВиК“ ООД за приемане за пречистване на отпадъчните води.
7. Лайката и белият равнец са видове включени в Приложение №1 на *Закона за лечебните растения (ЗЛР)*, и тяхното опазване и ползване се урежда съгласно ЗЛР. За всички лечебни растения включени в Приложение №1 на ЗЛР използвани при осъществяване на дейността, е необходимо ежегодно в срок до 20 януари на всяка текуща година да се представя в РИОСВ-Враца обобщена информация за изкупените, обработените и реализираните през предходната година билки и техния произход по позволено, както и за складовите наличности. При извършването на дейността е необходимо да разполагате с документи доказващи законния произход на обработваните билки.
8. Във връзка с чл. 28, ал. 1 и ал. 2 от *Закона за защита от вредно въздействие на химичните вещества и смеси*, да се поддържа актуална информация за съхраняваните и употребявани химични вещества и смеси.

Настоящото решение се отнася само за конкретното заявено предложение и в посочения му капацитет.

*Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията на *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 по околната среда.*

На основание чл.93, ал.7 от ЗООС, 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-Враца своевременно.

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

Решението може да бъде обжалвано пред Министъра на околната среда и водите и/или пред Административен съд Враца в 14/четирнадесет/ дневен срок от съобщаването му на заинтересованите лица по реда на Административнопроцесуалния кодекс.

Дата: *21*.....11.2017 г.

инж. ЦВЕТИНКА НЕЙКОВА
Директор на РИОСВ – Враца

