



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

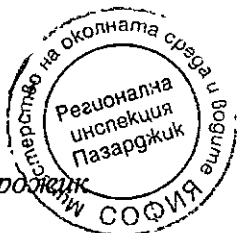
Изх. № *КД-08-5*.....

гр. Пазарджик, *28.05.*.....2021 г.

УТВЪРДИЛ:

КОСТАДИН ГЕШЕВ

Директор на РИОСВ-Пазарджик



ДОКЛАД

**ЗА ИЗВЪРШЕНА КОМПЛЕКСНА ПРОВЕРКА
НА „ОРАНЖЕРИИ ГИМЕЛ“ АД**

Дата на проверката: 19.05.2021 г.

Обект: Оранжерии „Гимел“, Първи стопански двор 200 дка и Втори стопански двор 500 дка

Стопанисван от: „Оранжерии Гимел“ АД, гр. София, ул. „2^{ра}“ № 26А, ж.к. Враждебна, р-н Кремиковци, общ. Столична, обл. София (столица), ЕИК 175479761

Място на извършване на проверката: Първи стопански двор 200 дка и Втори стопански двор 500 дка в землището на с. Звъничево, общ. Пазарджик, обл. Пазарджик

Основание за извършване на проверката: чл. 154 от ЗООС (Обн. ДВ, бр. 91 от 25.09.2002г., изм. ДВ, бр. 21 от 12.03.2021 г.), Годишен план за контролна дейност на РИОСВ – Пазарджик за 2021 г. и Заповед № РД-08-51/21.04.2021 г. на директора на РИОСВ–Пазарджик.

Проверени компоненти и фактори на околната среда:

- атмосферен въздух
- почви
- отпадъци

Цел на проверката:

Планов текущ контрол по спазване на изискванията на:

- Закон за опазване на околната среда;
- Закона за чистотата на атмосферния въздух;
- Закон за почвите;
- Закон за опазване на земеделските земи;
- Закона за управление на отпадъците.

Основна дейност на обекта:

Оранжерийно отглеждане на зеленчуци (краставици и пипер) в първи стопански двор 200 дка и втори стопански двор 500 дка, в землището на с. Звъничево, общ. Пазарджик, обл.Пазарджик.

Извършени дейности по контрола:

- Оглед на обекта и оборудването;
- Проверка на документи, изискващи се по закон или подзаконовни нормативни актове и имащи отношение към опазване на околната среда;
- Площадка за предварително съхранение и третиране на отпадъци.

Констатации от проверката по компоненти и фактори:

1. Компонент „Атмосферен въздух“

На производствените площадки – първи стопански двор 200 дка и втори стопански двор 500 дка в обхвата на Регламент (ЕС) № 517/2014 на Европейския парламент и на Съвета от 16 април 2017 г. за флуорсъдържащите парникови газове попадат общо 17 броя стационарно хладилно и климатично оборудване, от които 2 броя недействащо, заредено с хладилен агент R 404А (1 брой стационарно хладилно и 1 брой стационарно климатично оборудване). На първи стопански двор 200 дка е налично 6 броя стационарно хладилно оборудване, заредено с хладилен агент R 404А с еднакви количества 11 kg (43,142 tCO₂eq) и на втори стопански двор 500 дка е налично стационарно хладилно оборудване 9 броя, заредено също с хладилен агент R 404А с количества по 11 kg (43,142 tCO₂eq).

На видно място на оборудването е поставено обозначение даващо информация за вид фреон, количество в kg и tCO₂eq и потенциала на глобално затопляне (ПГЗ), съгласно член 12 от Регламент (ЕС) № 517/2014.

При проверката се представиха досиета на оборудването изготвени, съгласно чл. 29, ал. 1 от Наредба № 1 от 17 февруари 2017 г. за реда и начина за обучение и издаване на документи за правоспособност на лица, извършващи дейности с оборудване, съдържащо флуорсъдържащи парникови газове, както и за документирането и отчитането на емисиите на флуорсъдържащи парникови газове (Обн. ДВ, бр. 20 от 7.03.2017 г., изм. и доп. ДВ, бр. 99 от 20.11.2020 г.) с отразени проверки за течове, извършени съобразно изискванията на член 4, § 3, буква а) от Регламент (ЕС) № 517/2014. Последно извършени проверки за течове и отразени в досиетата от дата 10.07.2020 г. и от 09.08.2020 г. за две оборудвания. Извършената проверка за течове е от фирма, притежаваща Документ за правоспособност (Сертификат) от Българската браншова камера „Машиностроене“.

През 2019 г. на две от стационарните хладилни оборудвания е извършено добавяне на хладилен агент R 404А в количество по 10 kg. През 2020 г. и до датата на проверка няма установени течове и допълване на технологичното оборудване с хладилен агент.

Операторът е представил в РИОСВ – Пазарджик информация за оборудването, заредено с флуорсъдържащи парникови газове за календарната 2020 г., съгласно чл. 35 от Наредба № 1 от 17 февруари 2017 г.

Представената информация като брой оборудване, вид и количество флуорсъдържащи парникови газове съответстват на наличното стационарно хладилно и климатично оборудване в първи стопански двор 200 дка и втори стопански двор 500 дка.

За отоплителни нужди в оранжерията и за административната сграда се използват отоплителна инсталация и котли, монтирани в котелни помещения. За котлите се използва гориво природна газ. Монтираните котли са както следва:

А. Първи стопански двор 200 дка – две котелни помещения (Котелно № 1 и Котелно № 2), както и монтирани 2 броя генератори в самостоятелни помещения.

- В Котелно № 1 има монтирани 6 броя котли, от които само един котел е работещ – Котел № 4 – КПВМ с мощност 4 MW. Останалите 5 броя котли са неработещи, същите са plombирани от страна на РИОСВ – Пазарджик.

- В Котелно № 2 има монтирани 8 броя котли, от които работещ е също само един котел – Котел № 4 – BRUNA с мощност 4,5 MW. Останалите 7 броя котли са неработещи, същите са пломбирани от страна на РИОСВ – Пазарджик.

- Монтираните генератори 2 броя, работещи с гориво природна газ са: Генератор JMS 616 GS – NL, модел J031 и Генератор JMS 616 GS – NL, модел J210. В момента на проверката и двата генератора работят. Същите са със самостоятелно изпускащо устройство (комин).

Б. Втори стопански двор 500 дка – две котелни помещения (Котелно № 4 и Котелно № 5), както и монтирани 2 броя генератори в самостоятелни помещения, работещи с гориво природна газ и 2 броя биогенератори.

- В Котелно № 4 има монтирани 5 броя котли, от които само един котел е работещ – Котел № 3 – BRUNA с мощност 4 MW. Останалите 4 броя котли са неработещи, същите са пломбирани от страна на РИОСВ – Пазарджик.

- В Котелно № 5 има монтирани 5 броя котли, от които работещи са само два котела – Котел № 3 – BRUNA с мощност 4 MW и Котел № 5 – BRUNA с мощност 4 MW. Останалите 3 броя котли са неработещи, същите са пломбирани от страна на РИОСВ – Пазарджик.

- Монтираните генератори 2 броя, работещи с гориво природна газ са: Генератор JMS 620 GS – NL и Генератор JMS 320 GS –NL. В момента на проверката и двата генератора не работят. Същите са със самостоятелно изпускащо устройство (комин).

- Монтираните биогенератори 2 броя са с мощност по 495 kW.

Операторът през 2020 г. не е извършвал собствени периодични измервания (СПИ) на емисии на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от неподвижни източници – котли и генератори, съгласно Наредба № 6 от 26 март 1999 г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници (Обн. ДВ, бр. 31 от 06.04.1999 г., изм. и доп. ДВ, бр. 61 от 28.07.2017 г.). Дадено е предписание за извършване на СПИ и представяне на доклад за получените резултати.

На площадките няма монтирани нови топлинни съоръжения, както и оборудване, заредено с флуорсъдържащи парникови газове.

На място се даде информация по отношение изискванията на Наредба за ограничаване на емисиите на определени замърсители, изпускани в атмосферата от средни горивни инсталации (Обн. ДВ, бр. 63 от 31.07.2018 г., изм. ДВ, бр. 47 от 14.06.2019 г.).

И на двете производствени площадки не се установи наличие на миризми от използваните препарати за растителна защита.

На двете производствени площадки няма съоръжения за съхранение, товарене и разтоварване на бензин, попадащи под контрол на РИОСВ - Пазарджик, съгласно Наредба № 16 от 12 август 1999 г. за ограничаване емисиите на летливи органични съединения при съхранение, товарене или разтоварване и превоз на бензин (Обн. ДВ, бр. 75 от 24.08.1999 г., изм. и доп. ДВ, бр. 95 от 6.11.2020 г.).

2. Компонент „Почви“

На територията на „Гимел“ АД е разположен склад № 121 за съхранение на излезли от употреба препарати за растителна защита. Географски координати на склада N 42,1817, E 24,2854.

Складът е изграден през 80-те години на миналия век за нуждите на селското стопанство. Сградата е масивна постройка от тухлени стени и стоманобетонен покрив, подът е бетонен. Техническото състояние на сградата е добро.

Складът е ограден с телена ограда и с метална врата, която се заключва, същият е охраняем.

През 2013 г. в изпълнение на проект „Екологосъобразно обезвреждане на излезли от употреба препарати за растителна защита с изтекъл срок на годност“ е извършена инвентаризация на склада. Идентифицирани са 2410 л течни и 340 кг твърди препарати. Препаратите са в оригиналните си опаковки.

Не се наблюдава изтичане и/или разпиляване на препарати извън сградата. Не се усещат неприятни миризми.

3. Фактор „Отпадъци“

Дружеството притежава регистрационен документ № 07-РД-228-01/11.08.2014 г. за оползотворяване (третиране на отпадъци), издаден от директора на РИОСВ – Пазарджик. При извършване на проверката на място се представи оригиналното решение.

Разрешени са дейности с код R1 – използване на отпадъци предимно като гориво или друг начин за получаване на енергия. Отпадъците от растителни тъкани и материали негодни за консумация и преработване се използват за биогориво, след процес ферментация. В специален ферментатор се получава биогаз, който захранва 2 броя биогенератора.

На площадките са налични отпадъци от стъкло, които се съхраняват в метални контейнери, както и хартиени и картонени опаковки и пластмасови опаковки, които се съхраняват в пластмасови съдове, поставени върху бетонирани повърхности на открито.

Наличие на други отпадъци на площадката в момента на проверката не се констатира. Не се установи смесване на опасни с неопасни отпадъци и нерегламентирано изгаряне на отпадъци.

Отпадъци от хартия и картон и хартиени и картонени опаковки са предавани на юридическо лице въз основа на сключен договор, съгласно чл. 8, ал. 1 от Закона за управление на отпадъците (ЗУО) (Обн. ДВ, бр. 53 от 13.07.2012 г., изм. и доп. ДВ, бр. 19 от 5.03.2021 г.).

Отпадъците от пластмасови опаковки също са предавани на юридическо лице, въз основа на сключен договор.

Дружеството има сключени договори с юридически лица за предаване на отработени масла и метални отпадъци.

На място се представиха и редовно се водят отчетни книги по Приложение № 1 към чл. 7, ал. 1 и Приложение № 4 към чл. 7, т. 5 и 8 от Наредба № 1 от 04 юни 2014 г. за реда и образците, по които се представя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри (Обн. ДВ, бр. 51 от 20.06.2014 г., изм. и доп. ДВ, бр. 30 от 31.03.2020 г.), заверени от директора на РИОСВ – Пазарджик.

Представени са годишни отчети към ИАОС, гр. София за всички образувани отпадъци.

Предписания:

Във връзка с прилагане на нормативната уредба и констатираните несъответствия на оператора е дадено едно предписание с конкретен срок за изпълнение, касаещо извършване на собствени периодични измервания на концентрациите на вредни вещества в отпадъчните газове от котлите и генераторите, монтирани на първи стопански двор 200 дка и на втори стопански двор 500 дка и представяне в РИОСВ – Пазарджик доклад за получените резултати, съгласно чл. 31, ал. 1 т. 2 и чл. 39, ал. 1 от Наредба № 6 от 26 март 1999 г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници (Обн. ДВ, бр. 31 от 06.04.1999 г., изм. и доп. ДВ, бр. 61 от 28.07.2017 г.).

Заклучение:

Операторът спазва изискванията на нормативната уредба в областта на екологичното законодателство.

Приоритетите при провеждане на следваща проверка:

Проверка за изпълнение на даденото предписание.