



## საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის მინისტრი

### ბრძანება N 2-835

02/09/2019

ქ. თბილისი

#### ქ. ქობულეთში, ინდივიდუალური მეწარმე „ირაკლი ტყეზუჩავას“ პოლიეთილენის ფირების საწარმოს მოწყობასა და ექსპლუატაციაზე (ნარჩენების აღდგენა) სკრინინგის გადაწყვეტილების შესახებ

ინდ. მეწარმე „ირაკლი ტყეზუჩავას“ მიერ გზშ-ის ჩატარების საჭიროების დადგენის მიზნით, საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის სამინისტროში წარმოდგენილია პოლიეთილენის ფირების საწარმოს მოწყობისა და ექსპლუატაციის (ნარჩენების აღდგენა) პროექტის სკრინინგის განცხადება.

წარმოდგენილი სკრინინგის დოკუმენტაციიდან ირკვევა, რომ აღნიშნული საწარმო ფუნქციონირებს 2017 წლიდან (GPS კოორდინატებში X=731780.00; Y=4633515.00), სადაც ხორციელდება პოლიეთილენის პირველადი გრანულებიდან პოლიეთილენის ფირების წარმოება.

პოლიეთილენის ფირების საწარმო მდებარეობს ქ. ქობულეთში, თავისუფლების ქუჩა N23-ის მიმდებარედ (ს/კ 20.42.07.330). აღნიშნული ტერიტორიის ფართობი შეადგენს 456 მ<sup>2</sup>-ს და იგი წარმოადგენს ინდ. მეწარმე „ირაკლი ტყეზუჩავას“ საკუთრებას.

წარმოდგენილი განცხადებით, საწარმოო ტერიტორია დასახლებული პუნქტიდან დაშორებულია 50 მეტრით. ტერიტორიის ელექტრონულად გადამოწმების შედეგად დადგინდა, რომ საწარმოო პუნქტიდან 94მ-ში მდებარეობს შპს „ევროპეტროლის“ ნავთობბაზა.

სკრინინგის განცხადების თანახმად, საწარმოს ტერიტორიაზე არსებობს შენობა, რომელშიც განთავსებულია პოლიეთილენის ფირების საწარმო. აღნიშნული საწარმო ამ ეტაპზე მუშაობს მხოლოდ შემოტანილი პოლიეთილენის პირველად გრანულებზე. საწარმო მუშაობს დღეში 8 საათის განმავლობაში, წელიწადში 260 დღე. მომსახურე პერსონალის რაოდენობა შეადგენს 3 ადამიანს.

წარმოდგენილი დოკუმენტაციით ირკვევა, რომ პოლიეთილენის ფირების წარმოების პროცესში წარმოიქმნება წუნდებული პროდუქცია, რომლის მაქსიმალური რაოდენობა წელიწადში შეადგენს 15,6 ტონას. აღნიშნული წუნდებული ნარჩენების და ასევე შემოტანილი პოლიეთილენის ნარჩენების ბაზაზე იგეგმება პოლიეთილენის ფირების წარმოება სასოფლო-სამეურნეო სავარგულებისთვის. პოლიეთილენის ნარჩენების საწარმოში შემოტანა განხორციელდება საქართველოში არსებულ სხვადასხვა საწარმოში წარმოქმნილი პოლიეთილენის შესაფუთი და სხვა სახის ნარჩენების სახით. აგრეთვე აღნიშნული ნარჩენების შემოტანა განხორციელდება სხვა ქვეყნებიდან, სასაქონლო ნომეკლატურის კოდით: 3915.

სკოპინგის განცხადების თანახმად, როგორც პირველად გრანულებზე, ასევე შემოტანილი პოლიეთილენის ნარჩენების ბაზაზე დაგეგმილი პოლიეთილენის ფირების საწარმოს წლიური წარმადობა იქნება 104 ტონა, საიდანაც 62.4 ტონა მიიღება ნარჩენების გადამუშავებით, ხოლო 41.6 ტონა პირველადი გრანულებით.

საწარმოში ამ ეტაპზე არსებობს ცელოფნის გასაბერი დანადგარი, რომლის წარმადობაა 50კგ/სთ-ში, თუმცა დაგეგმილი საქმიანობის განსახორციელებლად გათვალისწინებულია ცელოფნის ნარჩენების დამაქუცმაცებელი დანადგარის (წარმადობა 30კგ/სთ-ში) და მეორადი გადამუშავების გრანულატორის (წარმადობა 30კგ/სთ-ში) მოწყობა.

ტექნოლოგიური ციკლის აღწერა: საწარმოში პოლიეთილენის ფირის დამზადება ხდება ექსტრუდერებზე (ამომყვან მანქანებზე), რომლის მიმღებ ბუნკერში იყრება პოლიეთილენის გრანულები. ბუნკერიდან გრანულები მიეწოდება ფირების დასამზადებელ ექსტრუდერს, სადაც ელექტროენერჯის ხარჯზე ხდება მისი გახურება 160-170 გრადუსამდე, გარდაიქმნება ერთგვაროვან ბლანტ მასად და შემდგომ, გაბერვით ღებულობს ცელოფნის ფირის ფორმას, ცივდება ბუნებრივად და მიიღება სასურველი სისქისა და სიგანის პოლიეთილენის ფირი, რომელიც საბოლოოდ ეხვევა 30-50 კგ რულონად. წარმოების პროცესში წარმოიქმნება პოლიეთილენის ნარჩენები, რომლებიც ექვემდებარება გადამუშავებას, ხდება მათი რეგენერირება და მეორადი ნედლეულის სახით უბრუნდება წარმოებას. რაც შეეხება საწარმოში დაგეგმილ პოლიეთილენის ნარჩენების გადამუშავებას, პოლიეთილენის ნარჩენები გადარჩევის შედეგად იყრება დამაქუცმაცებელ წისქვილში, საიდანაც დაქუცმაცებული პოლიეთილენის მასა მიეწოდება გრანულატორს. აღნიშნული მასა გრანულატორში გაცხელების შედეგად ხდება ერთგვაროვანი და წნევით გამოდის ექსტრუდერიდან, სადაც იჭრება გრანულებად და გრანულატორის ავზში არსებული წყლით ცივდება.

წარმოდგენილი დოკუმენტაციის თანახმად, საწარმოო ტერიტორიაზე მოწყობილია წყალმომარაგების და კანალიზაციის შიდა სისტემა. წყლის მომარაგება ხორციელდება ადგილობრივი წყალმომარაგების სისტემიდან.

სკრინინგის ანგარიშში აღნიშნულია, რომ გრანულატორებში პროდუქციის გაციებისთვის მოწყობილია წყლის ბრუნვითი სისტემა, რომელშიც წყლის რაოდენობა შეადგენს 0.4 მ<sup>3</sup>-ს. აღნიშნულ სისტემას ატმოსფეროში ორთქლის სახით გამოყოფილი დანაკარგის შესავსებად დღეში სჭირდება 10 ლიტრი, ხოლო წელიწადში 2.6 მ<sup>3</sup> წყალი. საწარმოო მიზნებისთვის არსებული წყლის ხარჯი წელიწადში შეადგენს 3მ<sup>3</sup>-ს. საწარმოში წყლის გამოყენება აგრეთვე ხდება სამეურნეო-საყოფაცხოვრებო მიზნებისთვის, რისი წლიური ხარჯიც ჯამურად არ აღემატება 35.1 მ<sup>3</sup>-ს.

სამეურნეო-საყოფაცხოვრებო მიზნებით გამოყენებული წყლის ჩაშვება განხორციელდება საწარმოს ტერიტორიაზე მოწყობილ ორმოში, რომლის გატანაც მოხდება პერიოდულად, საჭიროებისამებრ, თუმცა სკრინინგის ანგარიშში არ არის მოცემული ინფორმაცია იმის შესახებ თუ სად მოხდება აღნიშნული წყლების ჩაღვრა.

წარმოდგენილ დოკუმენტაციაში აღნიშნულია, რომ საქმიანობისთვის გამოყოფილი ტერიტორიის სიახლოვეს არ შეინიშნება ანალოგიური ტიპის საწარმო, შესაბამისად კუმულაციური ზემოქმედება მოსალოდნელი არ არის. თუმცა ანგარიშში აღნიშნული არ არის, რომ საწარმოო ტერიტორიიდან 94მ-ში მდებარეობს შპს „ევროპეტროლის“ ნავთობბაზა, რომლის საქმიანობის პარალელურად შესაძლოა ადგილი ჰქონდეს გარკვეული სახის კუმულაციურ ზემოქმედებას.

საწარმო წარმოდგენს ფუნქციონირებად ობიექტს, რომელსაც პოლიეთილენის ფირების წარმოებისთვის გააჩნია შესაბამისი გასაბერი დანადგარი, ასევე წუნდებული

პროდუქციის და შემოტანილი პოლიმერული ნარჩენების გადამუშავებისთვის დაგეგმილი დანადგარები, რომლებიც განთავსებული იქნება არსებულ შენობაში. აღნიშნულის გათვალისწინებით, საქმიანობა არ მოიცავს მიწის სამუშაოების ჩატარებას და ნიადაგის ნაყოფიერი ფენის მოხსნას.

სკრინინგის განცხადების თანახმად, საწარმოს მასშტაბებისა და დაშორების გათვალისწინებით, ქობულეთის დაცულ ტერიტორიაზე და ჭარბტენიან ტერიტორიებზე ზემოქმედება მოსალოდნელი არ არის.

სკრინინგის ანგარიშში აღნიშნულია, რომ საწარმოში წარმოქმნილი სხვადასხვა სახის ნარჩენების (გარდა წუნდებული პროდუქციისა, რომლის გამოყენებაც იგეგმება ნედლეულის სახით) განთავსებისთვის დადგმულია ინდივიდუალური ურნები, შესაბამისი სტიკერებით. საყოფაცხოვრებო ნარჩენების გატანა განხორციელდება ქ. ქობულეთის შესაბამისი სამსახურის მიერ. რაც შეეხება სხვა სახის სახიფათო და არასახიფათო ნარჩენს, მათი განთავსება საწარმოო ტერიტორიაზე მოხდება შესაბამის ურნებში კანონმდებლობის სრული დაცვით და შემდგომში მართვისთვის გადაეცემა შესაბამისი ნებართვის მქონე ორგანიზაციას.

წარმოდგენილი ანგარიშის თანახმად, ყველაზე მაღალი ხმაურის წარმომქმნელი დანადგარებია ნარჩენების დამაქუცმაცებელი დანადგარები, რომელთათვის თითოეულის ხმაურის დონე არ აღემატება 70 დეციბალს. აღნიშნული დანადგარების განთავსება ხმაურის შემცირების მიზნით იგეგმება დახურულ შენობაში, თუმცა მოსახლეობის სიახლოვის გათვალისწინებით, აღნიშნული საჭიროებს დამატებით კვლევას.

სკრინინგის ანგარიშის თანახმად, საწარმოს საქმიანობის სპეციფიკიდან გამომდინარე, ადგილი აქვს საწარმოს უბანზე მავნე ნივთიერებათა წარმოქმნას და შემდგომში ატმოსფერულ ჰაერში გაფრქვევას. საწარმოს მიერ ატმოსფერულ ჰაერში გაფრქვეულ მავნე ნივთიერებებს წარმოადგენს: პოლიმერული მტვერი, ძმარმჟავა და ნახშირჟანგი. წარმოდგენილ დოკუმენტაციაში არ არის ასახული ატმოსფერულ ჰაერში გაფრქვეული მავნე ნივთიერებების რაოდენობა. აღნიშნული მავნე ნივთიერებების გაფრქვევით შესაძლოა ადგილი ჰქონდეს ატმოსფერულ ჰაერზე მნიშვნელოვან ზემოქმედებას, რაც საჭიროებს დამატებით შესწავლას. ამასთან, გასათვალისწინებელია დასახლებული პუნქტის სიახლოვე.

„გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის“ მე-7 მუხლის მე-5 ნაწილის შესაბამისად, სკრინინგის განცხადება სამინისტროს ოფიციალურ ვებგვერდზე გამოქვეყნდა 2019 წლის 15 აგვისტოს. საზოგადოების მხრიდან აღნიშნულ საქმიანობასთან დაკავშირებით შენიშვნები და მოსაზრებები წარმოდგენილი არ ყოფილა.

სკრინინგის განცხადებაში წარმოდგენილი ინფორმაციის გათვალისწინებით, ინდ. მეწარმე „ირაკლი ტყეზუჩავას“ მიერ დაგეგმილი პოლიეთილენის ფირების საწარმოს მოწყობისა და ექსპლუატაციისას (ნარჩენების აღდგენა) მოსალოდნელია მნიშვნელოვანი ზემოქმედება გარემოზე და იგი საჭიროებს დამატებით შესწავლას.

ზემოაღნიშნული კრიტერიუმების გათვალისწინებით, „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის“ მე-7 მუხლის მე-6 ნაწილის საფუძველზე,

**ვბრძანებ:**

1. მიღებულ იქნეს სკრინინგის გადაწყვეტილება, რომ ქ. ქობულეთში, ინდივიდუალური მეწარმე „ირაკლი ტყებუჩავას“ პოლიეთილენის ფირების საწარმოს მოწყობა და ექსპლუატაცია (ნარჩენების აღდგენა) დაექვემდებაროს გარემოზე ზემოქმედების შეფასებას;
2. ინდ. მეწარმე „ირაკლი ტყებუჩავა“ ვალდებულია „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის“ მე-8 მუხლის შესაბამისად უზრუნველყოს სკოპინგის პროცედურის გავლა;
3. ბრძანება დაუყოვნებლივ გაეგზავნოს ინდ. მეწარმე „ირაკლი ტყებუჩავას“;
4. ბრძანება ძალაში შევიდეს ინდ. მეწარმე „ირაკლი ტყებუჩავას“ მიერ ამ ბრძანების გაცნობისთანავე;
5. სკრინინგის გადაწყვეტილების გაცემიდან 5 დღის ვადაში სკრინინგის გადაწყვეტილება განთავსდეს სამინისტროს ოფიციალურ ვებგვერდზე და ქ. ქობულეთის მუნიციპალიტეტის აღმასრულებელი ან/და წარმომადგენლობითი ორგანოს საინფორმაციო დაფაზე;
6. ბრძანება შეიძლება გასაჩივრდეს თბილისის საქალაქო სასამართლოს ადმინისტრაციულ საქმეთა კოლეგიაში (თბილისი, დ. აღმაშენებლის ხეივანი, მე12 კმ. N6) მხარის მიერ მისი ოფიციალური წესით გაცნობის დღიდან ერთი თვის ვადაში.

ლევან დავითაშვილი



მინისტრი