# 15. PROGRAMUL PENTRU CONFORMARE ȘI PROGRAMUL DE MODERNIZARE

Va rugam sa rezumati mai jos toate datele pe care le-ati propus în sectiunile anterioare ale solicitarii. Masurile incluse în Planul de actiuni si Programul de modernizare trebuie grupate pe sectiuni pentru fiecare factor de mediu afectat, masuri de reducere a poluarii, masuri de remediere a poluarii istorice, pe baza obiectivului principal al masurii respective.

*Nu este cazul.*

**Recomandări**

**pentru**

**PROGRAMUL PENTRU PROGRAMUL DE MONITORIZARE A FACTORILOR DE MEDIU**

În vederea prevenirii poluării şi reducerii nivelului de poluare rezultat din activităţile desfăşurate de CCH S.A. Drobeta Turnu-Severin, se fac următoarele recomandări:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Măsura** | **Data propusă pentru impementare** | **Costuri** | **Sursa de finanțare****Nota** |
| **- Pentru monitorizarea calității *SOLULUI*:****Se recomandă MONITORIZAREA în continuare a calităţii solului, o dată la 5 ani, în același punct *(zona depozitului de maculatură, în aval, pe direcția de curgere a apei freatice)* şi pentru aceiaşi indicatori *(Sulfați, Fenoli, Cu, Ni, Pb, Zn, Cd),* pentru a putea urmări evoluția indicatorilor de poluare, respectiv influenţa activităţilor desfăşurate pe amplasament asupra solului şi stabilirea măsurilor suplimentare necesare (dacă va fi cazul).****Analiza comparativă a rezultatelor monitorizării** probelor de sol să se realizeze **atât cu valorile de *prag de alertă pentru terenuri de folosinţă mai puţin sensibile***prevăzute de **Ordinul nr. 756/1997,** **cât și cu valorile de referință “0”,** **propuse prin prezenta documentație** și aprobate de autoritatea competentă de mediu. | După obținerea AIM |  | 1 |
| **- Pentru monitorizarea calității *APEI FREATICE*:*** **Considerăm că indicatorii *benzen, tricloretilenă, tetracloretilenă*, ar putea fi eliminați din analiza apelor freatice, având în vedere următoarele aspecte:**
	+ - **valorile înregistrate atât în lunile mai-iunie, cât și în decembrie, 2017, s-au situat mult sub valorile de alertă conform H.G. 53/2009 și Ord. 621/2014;**
		- **specificul activității CCH S.A. Drobeta Turnu-Severin, de fabricare a semicelulozei, a hârtiei miez pentru carton ondulat, a cartonului ondulat și confecțiilor din carton ondulat, se realizează fără utilizarea de substanţe/ preparate chimice cu conţinut de clor;**
		- **prevederile AGA nr. 296/03.10.2017, respectiv paragraful prin care se specifică faptul că, „funcție de rezultate, acești indicatori, tricloretilena și tetracloretilena, pot fi eliminați din analiză”;**
* Monitorizarea apelor freatice să se realizeze în continuare conform prevederilor Autorizaţiei de Gospodărire a Apelor, **dar** **cu restrângerea indicatorilor analizaţi în cele 4 foraje de monitorizare (FM1, FM2, FM3, FM4), numai la indicatorii de poluare prevăzuţi de Ord. 621/2014 pentru *Corpul de apă ROJI06 –* Lunca și Terasele Dunării (Calafat),** respectiv:
* **NH4, Cl, SO4, NO2, PO4, Cd, Hg, Pb, As;**
* **Frecvența de monitorizare recomandată: anual**

*(conform prevederilor Legii 278/2013, art. 16, alin. (3), se recomandă monitorizarea o dată la 5 ani);** **Analiza comparativă a rezultatelor monitorizării** probelor de apă freatică să se realizeze **atât cu valorile prag prevăzute de Ord. 621/2014,** **cât și cu valorile de referință “0”,** **propuse prin prezenta documentație** și aprobate de autoritatea competentă de mediu.
 | După obținerea AIM |  | 1 |
| **- Pentru monitorizarea calității *APEI UZATE EPURATE*:**Monitorizarea parametrilor apei uzate epurate, la evacuarea în fluviul Dunărea propunem să se realizeze, conform prevederilor AGA, lunar, pentru indicatorii: * pH, CCOcr, materii în suspensie, CBO5, substanţeb extractibile cu solvenţi, detergenţi sintetici, fosfor total, azot amoniacal, azotaţi, azotiţi, sulfaţi, sulfiţi, reziduu filtrat la 105°C, fenoli antrenabili cu vapori de apă, cadmiu, sulfuri şi hidrogen sulfurat;

Indicatorii specifici activității CCH S.A. Drobeta Turnu-Severin, din Anexa 1B la Ord. 31/2006, care ar trebui analizaţi în cadrul screening-ului calitativ sunt: DEHP, OCTILFENOL, PAH. În funcţie de rezultatele obţinute, se va stabili dacă mai este necesară sau nu monitorizarea acestor indicatori. | După obținerea AIM |  | 1 |
| **- Pentru monitorizarea calității *AERULUI:******Monitorizarea emisiilor în atmosferă*** se propune să se realizeze la indicatorii prevăzuţi în **Ord. 462/1993**, respectiv:* pentru cazanele de abur care ard biomasă, monitorizarea să se realizeze la indicatorii **SO2, NOx, CO şi pulberi cu o frecvenţă semestrială**, conform prevederilor **Ord. 462/1993**;
* pentru cazanele de abur care ard gaze naturale, monitorizarea să se realizeze la indicatorii **SO2, NOx, CO şi pulberi cu o frecvenţă semestrială**, conform prevederilor **Ord. 462/1993**;
* pentru coșul coloanei de absorbție de la instalația de fabricare SNS, monitorizarea să se realizeze la indicatorul **SO2, cu o frecvență semestrială**, conform **Ord. 462/1993.**
 | După obținerea AIM |  | 1 |
| **- Pentru monitorizarea *nivelului de ZGOMOT* se recomandă:** * Monitorizarea nivelului de zgomot să se realizeze în continuare astfel:
* **Frecvența de monitorizare recomandată: anual;**
* **Locul de monitorizare: la limita incintei industriale, în punctele 1, 2 și 3, conform Planului de situație anexat.**
 | După obținerea AIM |  | 1 |

*Nota:*

- 0 = sursa va trebui identificata;

- 1 = finantare proprie;

- 2 = credit bancar;

- 3 = institutie financiara internationala;

- 4 = finantare nerambursabila.

Programul pentru conformare trebuie sa includa obligatoriu si prevederile Programului de etapizare, anexa la Autorizatia de Gospodarirea Apelor.

**În acest moment, ați realizat toate etapele completării solicitării dumneavoastra. Va rugam să vă întoarceți la pagina de început pentru a verifica dacă ați inclus toate elementele necesare.**