



Parlamentul României

Senat

Grupul Parlamentar Uniunea Salvați România

Întrebare

**Adresată: Ministerului Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, d-lui ministru Paul Stănescu**

**În atenția: Consiliului Județean Cluj, d-lui președinte Alin Tișe**

**De către: Mihai Goțiu, senator USR**

**Obiectul întrebării: Întârzierea și calendarul închiderii și ecologizării depozitului de deșeuri de la Pata Rât**

Stimate d-le președinte,

Informațiile primite din surse oficiale, din mass-media, precum și direct, arată că problemele de la depozitul neconform de deșeuri de la Pata Rât sunt departe de a fi soluționate. Astfel, problemele de sănătate publică și riscurile de mediu asociate se amplifică exponențial.

După întârzieri istorice, de mai mulți ani, și cu costuri suplimentare considerabile, înregistrate ca urmare a demersurilor eșuate de închidere și ecologizare a depozitului neconform de deșeuri de la Pata Rât, în aprilie 2017 au fost reluate lucrările de execuție ale acestui proiect. Dintr-un răspuns formulat de Garda Națională de Mediu (GNM) prin Comisariatul Județean Cluj la începutul lunii martie 2018, am aflat că procentul lucrărilor de închidere executate până în prezent este de cca 23%.

Legat de acest aspect, vă solicit:

1. Să confirmați sau să infirmați procentul prezentat de Garda de Mediu.
2. Care este termenul de execuție prevăzut inițial în contract?
3. Termenul de execuție a fost modificat prin act adițional? Dacă răspunsul este afirmativ, care este noul termen de finalizare al lucrărilor și care sunt documentele în care este prevăzut termenul de execuție asumat și măsurile prevăzute de combatere a riscurilor identificate ca ar putea afecta executarea la timp a lucrărilor?

**SENATUL ROMÂNIEI**  
Nr. XVII/ 622  
Data 19.03.2018

Legat de problema levigatului. Informațiile consultate arată că soluția tehnică anunțată de Consiliul Județean (CJ) Cluj pentru captarea și eliminarea concentrațiilor de levigat nu este încă funcțională, iar levigatul se scurge, în continuare, din corpul depozitului de gunoi neconform de la Pata Rât și se acumulează pe o suprafață tot mai mare de-a lungul centurii Vâlcele - Apahida, în lacul din amonte de depozit, amenințând atât structura acesteia cât și cu producerea unui accident ecologic de proporții, prin contaminarea solului și a Someșului.

În urma controalelor efectuate, Garda Națională de Mediu a impus o serie de măsuri privind realizarea sistemului de colectare/ tratare/ eliminare a levigatului provenit din depozitul de deșeuri Pata Rât și stoparea deversărilor de levigat în pâraul Zăpodie sau în zonele adiacente depozitului.

Totodată, pentru neconformitățile constatate și nerespectarea măsurilor înscrise în actele de control, Garda Națională de Mediu a aplicat, în 2017, sancțiuni contravenționale și a întocmit o sesizare penală *in rem* pentru infracțiunea prevăzută de Legea Apelor nr 107/1996 privind evacuarea în apele de suprafață (...) de ape uzate care pot dăuna sănătății populației, animalelor și mediului.

În această problemă vă solicit să răspundeți la următoarele întrebări:

4. Care este stadiul de implementare pentru fiecare măsură impusă de Garda Națională de Mediu privind realizarea sistemului de colectare/ tratare/ eliminare a levigatului provenit din depozitul de deșeuri Pata Rât și stoparea deversărilor de levigat în pâraul Zăpodie sau în zonele adiacente depozitului? (ce anume s-a realizat, ce anume este în curs de realizare și ce nu s-a realizat din aceste măsuri)

5. Care este termenul prevăzut de Garda Națională de Mediu pentru fiecare din măsurile impuse?

6. În ce stadiu procesual este sesizare penală *in rem*, menționată mai sus?

7. Având în vedere că ANAR Administrația Bazinală Someș Tisa este instituția care în principal are atribuții de control și monitorizare a calității apelor de suprafață, ce documente au făcut obiectul comunicării, între Consiliul Județean Cluj și ANAR, din 2009 până în prezent, privind deversarea levigatului într-un curs de apă de suprafață?

Soluția anunțată de CJ Cluj pentru eliminarea concentratului de levigat captat în stația de osmoză, este cea de injectare a concentratului de levigat în masa de deșeuri din depozitul de la Pata Rât prin intermediul unor tronsoane de conductă.

Totodată, Expertiza tehnică privind alunecările de teren de la depozitul neconform de deșeuri de la Pata Rât, realizată de SC Expert SRL<sup>1</sup>, indică printre cauzele care au declanșat alunecările de teren de la Pata Rât terenul moale și instabil de sub amplasament, cu o înclinație și structură geologică și geomorfologică care facilitează producerea alunecări:

<sup>1</sup><https://www.facebook.com/photo.php?fbid=10155302141904833&set=pb.657889832.-2207520000.1521125962.&type=3&theater>

- Terenul natural de la baza depozitului este în pantă (cca 15-20%) cu risc de alunecare; terenul natural de la baza depozitului este o argilă prăfoasă care, îmbibată cu apă și levigat se comportă ca un lubrifiant la baza depozitului;
- Existența la baza depozitului a unui strat foarte slab (noroi mâlos argilos) rezultat mai ales din nămolul adus de la Stația de epurare a municipiului Cluj-Napoca (87.000 de tone), nămol care prin saturare a opus o rezistență mică la alunecare și prin care se presupune că s-a produs alunecarea.
- Prezența unor izvoare subterane temporare sub masa depozitului, lucru care a facilitat menținerea umidității ridicate în masa depozitului. Izvoarele subterane provin din descărcarea freaticului sub presiune care a fost identificat la partea superioară a depozitului, în special spre depozitul nou (platforma RADP Cluj Napoca pentru stocarea temporară a deșeurilor municipale).

Având în vedere aceste caracteristici ale terenului de sub depozitele de deșeurii de la Pata Rât vă rog să răspundeți la următoarele întrebări:

8. Cum se justifică faptul că nu se consideră necesar realizarea unui studiu care să releve că încărcarea versantului cu peste 10.000 tone de concentrat de levigat alunecos în 10 luni de funcționare nu va duce la o nouă alunecare a dealului?

Conform memoriului de prezentare aferent Evaluării Impactului asupra mediului privind proiectul " Stația de osmoză inversă pentru depozitul neconform de deșeurii urbane Pata Rât, județul Cluj", lungimea tronsoanelor de reinjectare a concentratului este de 900m. Pe această lungime s-ar injecta peste 10.000 tone de concentrat toxic în doar 10 luni, care înseamnă o încărcare de peste 10 tone pe metru liniar, aproximativ 7 mc.

9. Care sunt calculele care dovedesc că înfiltrarea acestei cantități de concentrat nu va crea un pat continuu de concentrat, în special pe porțiunea superioară a instalației de distribuire a concentratului?

Legat de soluția propusă instituția pe care o conduceți în problema levigatului, la finalul anului trecut, în 13 decembrie, CJ Cluj anunța predarea către societatea Process Engineering SRL a amplasamentului pentru instalarea stației de osmoză a levigatului de la Pata Rât, respectiv pentru a fi edificate două bazine, de decantare și neutralizare, și o stație de epurare a levigatului provenit din depozitul de deșeurii de la Pata Rât. Conform mărturiilor celor care au făcut vizite la fața locului, stația de epurare a levigatului nu funcționează. În aceste condiții:

10. Care sunt cauzele care justifică ne-funcționarea stației de epurare a levigatului și care este soluția Consiliului Județean Cluj pentru remedierea situației?

11. Care sunt soluțiile și etapele, prevăzute de Consiliul Județean Cluj în planul operațional, pentru rezolvarea problemei levigatului de la Pata Rât?

La 1 martie 2018, Consiliul Județean Cluj a anunțat<sup>2</sup> lansarea spre consultarea publică a solicitării de emitere a acordului de mediu pentru proiectul "Lucrări în regim de urgență la depozitul neconform de deșeuri Pata Rât- stație de osmoză inversă". Anunțul nu explicitează durata consultării.

12. De ce nu este indicată clar data consultării și care sunt actorii interesați cărora li s-a adus la cunoștință consultarea și pe ce cale. Care este durata consultării?

13. În documentația aferentă solicitării depuse pentru obținerea acordului de mediu<sup>3</sup>, la capitolul "Justificarea încadrării proiectului" se menționează că "nu este cazul". Având în vedere că țevile (prin care se s-ar pompa zilnic cca 35 tone de concentrat toxic, rezultat în urma osomozării inverse a levigatului) sunt instalate tocmai pe un versant al dealului care a alunecat în 2017, care sunt argumentele Consiliului Județean pentru care nu se justifică încadrarea proiectului în procedura de evaluare de mediu?

Referitor la problema alunecărilor de teren, în cursul zilei de sâmbătă 22 iulie 2017, pe amplasamentul depozitului Pata Rât s-au produs fenomene ample de alunecare a deșeurilor în partea sud-estică a acestuia pe o lungime de aproximativ 300 metri de-a lungul corpului depozitului spre varianta ocolitoare est a municipiului Cluj-Napoca (Vâlcele - Apahida), acoperind pe o lungime de circa 120 metri secțiunea pârâului Zăpodie, pârâu adiacent depozitului. La finalul anului trecut, Consiliul Județean anunța, într-un comunicat, că soluția tehnică aleasă pentru stabilizarea terenului, va permite lucrul pe timpul iernii, astfel încât piloții ce vor trebui fixați în adâncime să poată fi amplasați în acest interval.

14. Care sunt soluțiile și etapele, prevăzute de Consiliul Județean Cluj în planul operațional, pentru rezolvarea problemei alunecărilor de teren de la depozitul neconform de la Pata Rât?

În ceea ce privește închiderea și ecologizarea depozitului neconform de deșeuri de la Pata Rât, în noiembrie 2017, într-un comunicat de presă, Consiliul Județean anunța că "în ceea ce privește completa finalizare a procesului de închidere și ecologizare a depozitului de la Pata Rât, președintele Consiliului Județean a precizat ca rămâne valabil termenul deja anunțat, respectiv luna martie 2018".

15. Care este progresul înregistrat în finalizarea procesului de închidere și ecologizare a depozitului de la Pata Rât?

16. Noul termen anunțat pentru finalizarea acestui proces, respectiv martie 2018, este fezabil?

17. Când estimați că vor fi finalizate lucrările de închidere și ecologizare a depozitului neconform de deșeuri de la Pata Rât?

<sup>2</sup> Anunț consultare privind noul acord de mediu

<http://www.cicluj.ro/UserUploadedFiles/File/anunturi/2018/anunt%20solicitare%20acord%20de%20mediu.pdf>

<sup>3</sup> Memoriu de Prezentare din documentației depusă pentru obținerea acordului de mediu privind proiectul stației de osmoză inversă

Legat de terenul pe care se află acest depozit de deșeuri, din sursele identificate, am aflat că Consiliul Județean Cluj a preluat depozitul de la Pata Rât în administrare de la Municipiul Cluj-Napoca în 2014, pe baza unui protocol în care se specifică că "imobilul se predă în administrarea Consiliului Județean pentru implementarea proiectului Sistem de Management Integrat al Deșeurilor (SMID), obiectiv închidere și ecologizare depozit deșeuri neconform Pata Rât". În noiembrie 2009 Centrul de Mediu și Sănătate (CMS) a realizat Studiul de evaluare a impactului asupra stării de sănătate în relație cu obiectivul "Sistem de Management Integrat al Deșeurilor" Stație de tratare mecano-biologică și depozit deșeuri intravilan Cluj-Napoca"<sup>4</sup>. Raportul face referire la grade de toxicitate care depășesc chiar și pragurile de intervenție (Mangan cu până la de 4 ori pragul de intervenție, în 4 puncte de prelevare; Seleniu cu până la de 1.7 ori pragul de intervenție, în 3 puncte de prelevare)<sup>5</sup>.

18. Pe ce bază legală a comandat Consiliul Județean Cluj acest studiu?
19. Ce relație, stabilită prin acte legale, există, în momentul realizării studiului, între Depozitul Pata Rât și Consiliul Județean Cluj?
20. Ce relație, stabilită prin acte legale, există, în momentul realizării studiului, între CMID și depozitul Pata Rât?
21. Care era zona administrată de Consiliul Județean în noiembrie 2009?
22. În administrarea cui se afla terenul de unde s-au prelevat probele care indicau o toxicitate peste nivelul de intervenție, în noiembrie 2009? Dacă nu era în administrarea Consiliului Județean Cluj, CJ Cluj a informat administratorul sau proprietarul terenului despre rezultatele studiului? Dacă da, care a fost răspunsul primit? Ce măsuri au fost impuse? Dacă nu, de ce nu a fost realizată informarea administratorului terenului?

Dacă terenul era în administrarea Consiliului Județean Cluj, care a este planul de măsuri adoptat pentru remedierea situației existente?

23. Au fost solicitate de către Consiliul Județean Cluj alte studii de măsurare a toxicității în zona Depozitului Pata Rât din 2009 până în prezent? Dacă răspunsul e afirmativ, care sunt rapoartele și rezultatele analizelor? Dacă este negativ, de ce nu au fost realizate?

24. A sesizat Consiliul Județean Cluj Garda Națională de Mediu cu privire la rezultatele raportului CMS? Dacă răspunsul este afirmativ, care este documentul prin care se informează GNM? În caz contrar, de ce a fost sesizată GNM cu privire la rezultatele analizelor

CMS?

După cum reiese din documentarea pe care am realizat-o, în timp s-au adunat foarte multe întrebări care, în parte, au primit răspunsuri oficiale. Dar în ciuda acestor răspunsuri și asigurărilor multiple făcute de Consiliul Județean, că problemele sunt sub control și în curs de rezolvare, constat că soluțiile anunțate nu au fost duse la bun sfârșit iar problemele persistă, și, ce e mai grav, devin mai complexe și "imune" la tratamentele identificate și aplicate de CJ Cluj.

4

<http://www.cicluj.ro/UserUploadedFiles/File/01.%20Informatie%20site%20inainte%20de%203%20nov%202014/05.Programele%20Consiliului/03.Managementul%20deșeurilor/Studiu%20de%20evaluare%20Impact%20Deșeuri%20Cluj.pdf>

<sup>5</sup> Idem, vezi valorile concentrațiilor de mangan (Mn) și seleniu (Se) din sol comparate cu valoarea normală, prag de alertă și prag de intervenție în figurile de la pagina 44 și 46.

Având în vedere aspectele chestionate mai sus, care necesită răspunsuri punctuale, oficiale din partea Consiliului Județean Cluj, și în lipsa unei imagini clare, de ansamblu, privind situația actuală a managementului deșeurilor (situația descrisă pe site-ul Consiliului Județean fiind veche<sup>6</sup>) vă rog ca răspunsul d-voastră să conțină și o prezentare actualizată a situației managementului deșeurilor de la nivelul Cluj, furnizând informații necesare conturării unei imagini de ansamblu asupra managementului activităților, problemelor și riscurilor de la Pata Rât, oferind răspunsuri inclusiv pentru următoarele întrebări:

25. Care sunt măsurile și calendarul activităților și măsurilor, planificate de Consiliul Județean, pentru soluționarea problemelor de la depozitul neconform de la Pata Rât, și punerea în funcțiune a CMID respectiv:  
a). Soluțiile, riscurile identificate și măsurile de combatere a lor, calendarul de implementare asumate pentru rezolvarea problemei acumulării de levigat  
b). Soluțiile, riscurile identificate și măsurile de combatere a lor, calendarul de implementare asumate pentru rezolvarea problemei alunecările de teren  
c). Soluțiile, riscurile identificate și măsurile de combatere a lor, calendarul de implementare asumate pentru finalizarea lucrărilor de închidere și ecologizare a depozitului neconform de deșeuri.

26. Când estimați că va fi dată în funcțiune stația de epurare a levigatului?

27. Care este perioada estimată până la rezolvarea integrală a problemei acumulării de levigat?

28. Care sunt măsurile și calendarul acestor măsuri planificate de Consiliul Județean pentru finalizarea lucrărilor și darea în funcțiune a Centrului de Management Integrat al Deșeurilor?

29. Care sunt costurile suplimentare înregistrate și cele estimate, care trebuie să le suporte județul Cluj ca urmare a realizării acestor lucrări de remediere a situațiilor de criză înregistrate la Pata Rât, în legătură cu închiderea depozitului neconform de deșeuri și cu implementarea proiectului SMID II?

Vă rog să îmi transmiteți răspunsurile la întrebările de mai sus în scris.

București  
19.03.2018

Mihai Goțiu  
senator USR, Cluj



<sup>6</sup> <http://www.cjcluj.ro/managementul-deseurilor/>