



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VALCEA**

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA  
MEDIULUI VÂLCEA  
INTRARE -IESIRE  
Nr./Data.../15.01.2019.....

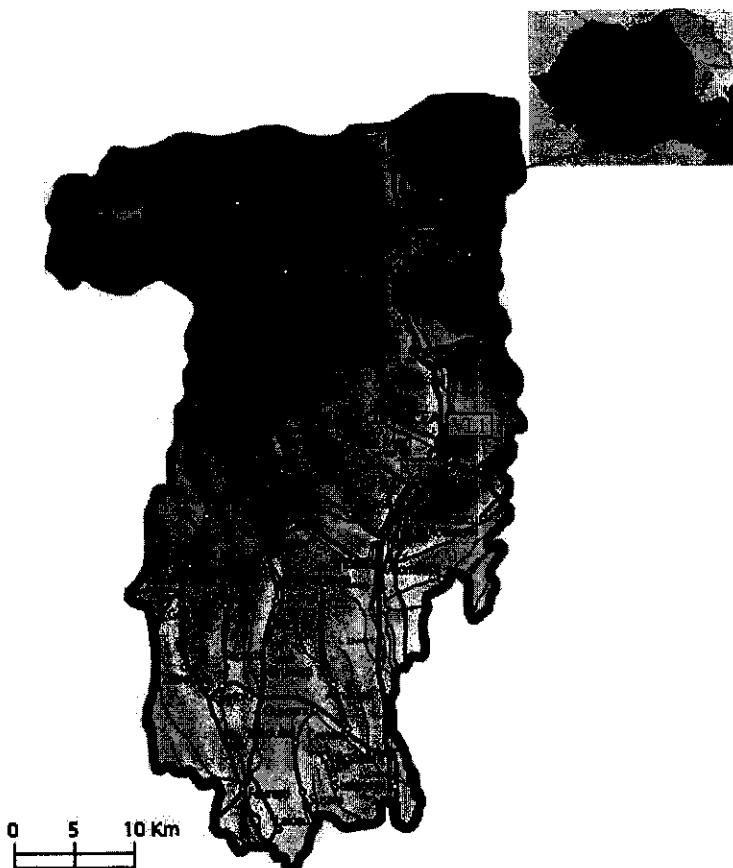
**RAPORT PRIVIND STAREA MEDIULUI IN JUDETUL VÂLCEA  
PENTRU LUNA DECEMBRIE 2018**



## INFORMARE

### Evoluția calității aerului în luna DECEMBRIE 2018

Prezentăm mai jos evoluția indicelui general de calitatea aerului din rețeaua locală de monitorizare a calității aerului:



#### Legendă:



Strada Ostroveni  
Ramnicu Vâlcea  
stație de fond urban



Strada Uzinei  
Ramnicu Vâlcea  
stație de tip industrial.

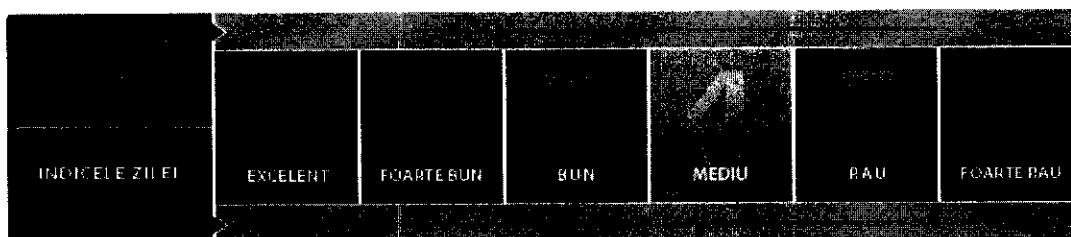
Amplasarea stațiilor de monitorizare în județul Vâlcea

APM Vâlcea a fost echipată în anul 2006 cu două stații automate pentru măsurarea concentrațiilor principalilor poluanți atmosferici, stabiliți la nivel european: dioxid de sulf (SO<sub>2</sub>), oxizi de azot (NO<sub>2</sub>/NO<sub>x</sub>), monoxid de carbon (CO), ozon (O<sub>3</sub>), pulberi în suspensie (PM<sub>10</sub> și PM<sub>2.5</sub>), benzen (C<sub>6</sub>H<sub>6</sub>) metale grele (plumb, cadmiu, nichel, arsen, mercur), hidrocarburi aromatice policiclice.

Acestea fac parte din Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului, care cuprinde 142 astfel de stații de monitorizare continuă a calității aerului.

Poluanții monitorizați, metodele de măsurare, valorile limită, pragurile de alertă și de informare precum și criteriile de amplasare a punctelor de monitorizare sunt stabilite de legislația națională privind calitatea aerului armonizată cu reglementările europene. Calitatea aerului în fiecare stație este reprezentată prin indici de calitate sugestivi, stabiliți pe baza valorilor concentrațiilor principalilor poluanți atmosferici măsuраți.

Indicele specific de calitatea aerului, pe scurt "indice specific", reprezintă un sistem de codificare a concentrațiilor înregistrate pentru fiecare dintre următorii poluanți monitorizați, având valori între 1 și 6.



In urma unor studii și analize privind calitatea aerului în județul nostru s-a stabilit a fi necesare două stații, una de fond urban și una de tip industrial. Stația de fond urban este amplasată în curtea Grădinii Zoologice, iar stația de tip industrial este amplasată în zona platformei industriale. Aceste amplasamente au fost alese pentru a da o evaluare cât mai exactă privind calitatea aerului din județul nostru. Poluarea semnificativă în județ provine desigur de la activitatea societăților aflate pe platforma industrială.

Datele înregistrate de stațiile automate sunt colectate și transmise către panoul de informare a publicului, amplasat în parcul Universității Spiru Haret, din centrul orașului, pentru a putea fi informați toți cetățenii în timp real asupra calității aerului în municipiul Rm. Vâlcea. Aceste valori reprezintă mediile orare înregistrate de stații pentru indicatorii amintiți mai sus. În urma validării la nivel local, în funcție de nivelul concentrațiilor acestor indicatori înregistrate pe parcursul a 24 de ore, se stabilește un indice general de calitatea aerului pentru ziua respectivă (reprezintă concentrația maximă a unuia dintre indicatori). În general, la noi, concentrații mari se înregistrează pentru pulberile în suspensie, rezultate atât din activitatea de pe platforma industrială cât și din traficul rutier, și în mod frecvent în anotimpul rece datorită încălzirii rezidențiale. Așadar, o poluare semnificativă la noi în județ provine de la societatea situată pe platforma industrială, SC CET Govora SA, care deservește municipiul Rm. Vâlcea cu apă caldă menajeră și căldură. Această societate folosește drept materie primă în cantitate foarte mare cărbunele exploatat la SC Minieră Berbești SA, și știm cu toții că acest combustibil fosil prin ardere elimină cantități foarte mari de noxe reprezentate de SO<sub>x</sub>, NO<sub>x</sub> și particule în suspensie.

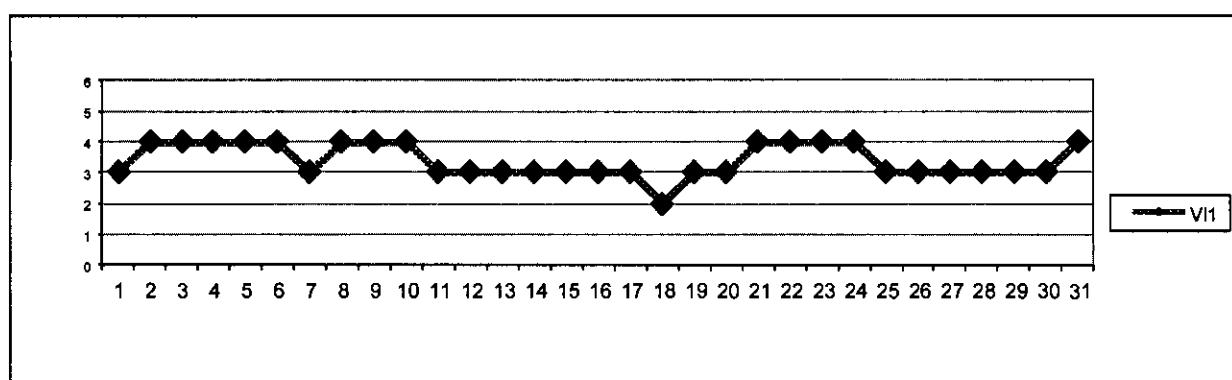
O altă sursă importantă de poluare este traficul rutier. Trebuie de făcut precizarea că poluarea de la toba de eșapament este cea mai dăunătoare, atât sănătății omului cât și plantelor și

animalelor. Este evident acest lucru, prin simpla expunere în spațiul asaltat de numărul tot mai mare de autovehicule, întrucât observăm cu toții că a crescut foarte mult numărul de autovehicule deținute de către concetășenii noștri. Poluarea din trafic are chiar mai multe componente și anume: noxele din atmosferă emise chiar la înălțimea organismului uman, cât și zgomotul stradal infernal. Această poluare din trafic ar putea fi redusă dacă fiecare dintre noi ar opta pentru deplasarea pe distanțele scurte, la școală, la serviciu, în parc, fără autoturismul personal, adoptând mijloacele specifice transportului durabil, cum ar fi: transportul public, mersul cu bicicleta, mersul pe jos, mersul pe role sau chiar practicând transportul în grup la serviciu. De asemenea, o altă posibilitate de reducere a acestui tip de poluare, ar putea fi respectarea disciplinei în trafic, fapt ce ar asigura deopotrivă și reducerea numărului de accidente rutiere.

Evoluția indicelui general de calitatea aerului la stațiile din rețea locală de monitorizare:

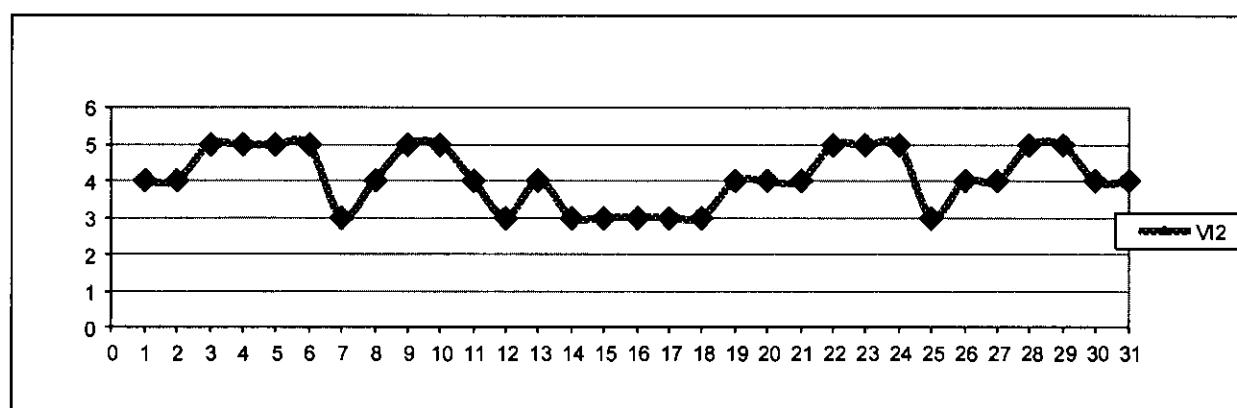
#### **Stația VI 1, adresa: strada Ostroveni, Râmnicu Vâlcea**

Această stație a realizat o achiziție bună de date, calitatea aerului fiind bună.



#### **Stația VI 2, adresa: strada Uzinei, Râmnicu Vâlcea**

Această stație a realizat o achiziție bună de date, calitatea aerului fiind mai puțin bună în zona platformei industriale Rm. Vâlcea.



S-au înregistrat indici de calitate crescăți, 4 și 5, datorită anotimpului rece, în consecință a încălzirii rezidențiale.

## Măsurători Manuale

La nivelul județului Vâlcea calitatea aerului a fost monitorizată manual în luna decembrie 2018 prin măsurători privind calitatea precipitațiilor și pulberi sedimentabile.

### Calitatea Precipitațiilor

Calitatea precipitațiilor a fost monitorizată în punctele de prelevare amplasate în municipiul Rm. Vâlcea și în localitatea Vlădești.

In tabelul de mai jos sunt redate valorile medii determinate în luna decembrie 2018:

Punct de recoltare	Data prelevării	pH unități pH	Cond $\mu\text{S}/\text{cm}$	TDS mg/l	$\text{SO}_4^{2-}$ mg/l	$\text{NO}_2$ mg/l	$\text{NO}_3$ mg/l	$\text{NH}_4^+$ mg/l	$\text{Cl}^-$ mg/l
APM Vâlcea	17.12.2018	6,1	31,1	16,2	2,1	0,07	2,8	1,5	0,6
	18.12.2018	6,2	30,7	15	1,9	0,04	2,4	1,2	0,6
Vlădești	17.12.2018	6,1	30,8	15,7	1,7	0,03	2,4	1	0,7
	18.12.2018	6,3	28,3	14,2	1,4	0,03	1,5	0,9	0,6

### Pulberi sedimentabile

Pentru indicatorul de calitate pulberi sedimentabile (determinare cantitativă) nu se fac determinări pentru perioada de iarnă din motive meteo, care nu permit prelevarea probelor.

### Sonometrie

#### Situația poluării sonore

Pe parcursul lunii decembrie 2018 s-au efectuat următoarele măsurători de zgomot:

Nr. Crt.	Punct de măsurare	Tip de zonă /dotare funcțională monitorizată	Lim dmis Leq, dB(A)	Val det
1	Rm. Vâlcea, B-dul N Bălcescu nr. 26	Stradă cat. tehnică II, de legătură	70	73,3
2	Rm. Vâlcea, Str. G-ral Magheru nr. 5			67,3
3	Rm. Vâlcea, Str. G-ral Magheru nr. 16A			68
4	Rm. Vâlcea, Cal lui Traian nr. 140			70,8
5	Rm. Vâlcea, B-dul N Bălcescu nr. 80			66
6	Rm. Vâlcea, Str. Republicii nr. 3			64,4
7	Rm. Vâlcea, Cal lui Traian nr. 195			68,2
8	Rm. Vâlcea, Cal lui Traian nr. 82			72,9
9	Rm. Vâlcea, Parc Zăvoi	Parcuri	60	49,9
10	Rm. Vâlcea, Parc Mircea cel Bătrân			54,3
11	Rm. Vâlcea, str. Carol nr. 3	Stradă cat. tehnică III, de colectare	65	66,8
12	Rm. Vâlcea, Str. Ștefan Vodă nr. 3			64,6
13	Rm. Vâlcea, str. Dacia nr. 14			66,5
14	Parcare Shopping City	Parcaje auto la limita zonei funcționale	70	64,2
15	Parcare Market Carrefour			67,3

## Compartiment Protecția Naturii

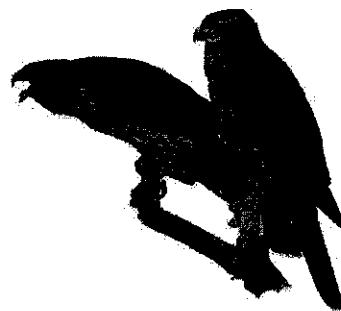
In prezent în județul Vâlcea se află constituite, conform Legii nr. 5/2000, un număr de 30 arii naturale protejate, dintre care un parc național (Parcul Național Cozia - de 17.100 ha), un număr de 18 rezervații naturale în suprafață totală de 609,35 ha și un număr de 11 monumente ale naturii (speologice), în suprafață de 2,65 ha. La acestea se adaugă noile arii naturale protejate instituite prin H.G.2151/2004, Parcul Național Buila – Vânturarița, în suprafață de 4186 ha, Aria de Protecție Specială Avifaunistică - Lacul Strejești de 2378 ha, aparținând județelor Olt și Vâlcea și rezervația naturală Muzeul Trovanților în suprafață de 1,1 ha instituită prin HG 1581 /2005.

Nr. crt	Denumire	Actul de declarare	Localizare	Suprafața ariei (ha)
1.	Parcul Național Cozia	Legea 5/2000	Călimanești	17100
2.	Parcul Național Buila Vânturarița	HG 2151/2004	Horezu	4186
3.	Piramidele din Valea Stâncioiului	Legea 5/2000	Mun. Rm. Vâlcea	12
4.	Piramidele de la Slătioara	Legea 5/2000	Comuna Slătioara	10,5
5.	Jnepenișul Stricatul	Legea 5/2000	Comuna Voineasa	15
6.	Mlaștina Mosoroasa	Legea 5/2000	Oras Olanesti	0,250
7.	Pădurea Tisa mare	Legea 5/2000	Comuna Lungăști	50
8.	Pădurea Silea	Legea 5/2000	Comuna Lungăști	25
9.	Pădurea Călinești Brezoi	Legea 5/2000	Oraș Brezoi	200
10.	Căldarea Câlcescu	Legea 5/2000	Com. Voineasa	200
11.	Rezervația Miru Bora	Legea 5/2000	Com. Voineasa	25
12.	Rezervația Ocnele Mari	Legea 5/2000	Oraș Ocnele Mari	15
13.	Rezervația Radița Mânzu	Legea 5/2000	Oraș Olănești	10
14.	Iezerul Latoritei	Legea 5/2000	Comuna Malaia	10
15.	Muntele Stogu	Legea 5/2000	Oraș Olănești	10
16.	Pădurea Latoritei	Legea 5/2000	Comuna Malaia	7,1
17.	Rezervația Sterpu Dealul Negru	Legea 5/2000	Comuna Voineasa	5
18.	Rezervația Cristești	Legea 5/2000	Comuna Voineasa	3
19.	Pădurea Valea Cheii	Legea 5/2000	Olănești	1,5
20.	Rezervația paleontologică Golești	Legea 5/2000	Com. Golești	10
21.	Peștera Caprelor	Legea 5/2000	Sat Cheia	0,5
22.	Peștera Munteanu Murgoci	Legea 5/2000	Oraș Olănești	0,1
23.	Peștera Pagodelor	Legea 5/2000	Oraș Olănești	0,3
24.	Peștera Rac	Legea 5/2000	Oraș Olănești	0,2
25.	Peștera cu Lac	Legea 5/2000	Oraș Olănești	0,1
26.	Peștera cu Perle	Legea 5/2000	Oraș Olănești	0,5
27.	Peștera Arnăuților	Legea 5/2000	Oraș Olănești	0,4
28.	Peștera Clopot	Legea 5/2000	Oraș Olănești	0,1
29.	Peștera Liliecilor	Legea 5/2000	Comuna Costești	0,1
30.	Peștera Valea Bistrița	Legea 5/2000	Comuna Costești	0,25
31.	Avenul Piciorul Boului	Legea 5/2000	Comuna Câineni	0,1
32.	Muzeul Trovanților	HG. 1581/2005	Comuna Costești	1,10

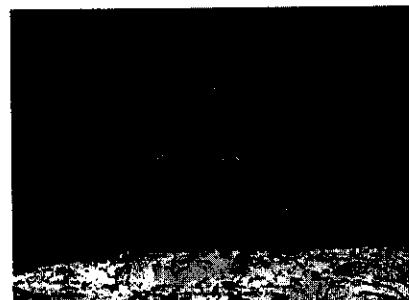
În luna decembrie 2018 se apreciază că nu au fost create situații de impact care să conducă la modificări esențiale asupra habitatelor naturale, pe teritoriul județului, atât la nivelul intervenției antropice cât și la nivelul modificării unor factori abiotici.  
Nu s-au înregistrat dezechilibre ecologice generate de dezvoltarea unei specii în detrimentul alteia.

În perioada 2010-2014 s-a realizat o monografie a studiilor efectuate în cadrul proiectului "Revizuirea planului de management al Parcului Național Buila-Vânturarița și strategia de monitorizare a conservării habitatelor și speciilor de interes comunitar".

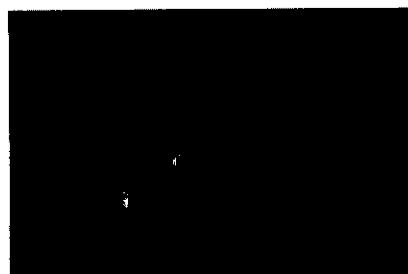
Câteva repere:



uliu porumbar



ierunca



șorecar comun



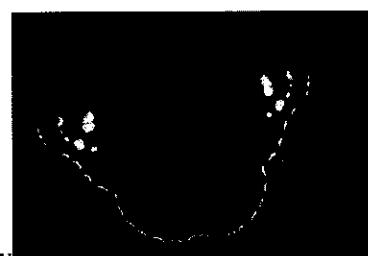
sfrancioc



măces



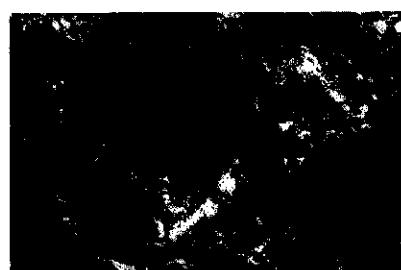
sovârv



vanessa atalanta



peștera Caprelor



peștera Lilieciilor

## Gestionarea deșeurilor

Deșeurile generate pe raza județului Vâlcea de către persoane juridice și persoane fizice în cadrul activităților practicate, sunt colectate selectiv și predate agenților economici autorizați de APM Vâlcea pentru activitatea de colectare sau valorificare.

**Deșeurile de hârtie și carton, inclusiv ambalaje** sunt colectate de către SC URBAN SA București – Punct de lucru Rm. Vâlcea, SC ROMPREST ENERGY SRL București – Punct de lucru Bujoreni, SC REMAT Vâlcea SA, SC RECOLD COLECTING SRL Rm. Vâlcea, SC MCC PROducțIE și SERVICII SRL Călimănești, SC NIC-METNEF SRL Rm. Vâlcea, SC MUSTAȚĂ CONSTRUCT SRL Rm. Vâlcea , SC ECOROXI RECYCLE SRL Rm. Vâlcea.

**Deșeurile de materiale plastice, inclusiv ambalaje** sunt colectate de SC URBAN SA București – Punct de lucru Rm. Vâlcea, SC ROMPREST ENERGY SRL București – Punct de lucru Bujoreni, SC REMAT VÂLCEA SA, SC MCC PROducțIE și SERVICII SRL Călimănești, SC BULTRANS SRL Orlești, SC NIC-METNEF SRL Rm. Vâlcea, SC MUSTAȚĂ CONSTRUCT SRL Rm. Vâlcea, SC ECOROXI RECYCLE SRL Rm. Vâlcea și SC BILNIC SRL Drăgășani.

De asemenea, în județul Vâlcea își desfășoara activitatea de **reciclatori de deșeuri de materiale plastice, inclusiv ambalaje** următorii agenți economici: SC BIAPLAST SRL Rm. Vâlcea, SC CIMPRA SRL Bălcești, SC MCC PROducțIE și SERVICII SRL Călimănești, SC PLASTIC RECICLARE GRUP SRL București – Punct de lucru Drăgoești, SC PLASTIFLEX SRL Rm. Vâlcea, SC VILPLAST SRL Rm. Vâlcea.

**Deșeurile de sticlă, lemn și metale, inclusiv ambalaje** sunt colectate de SC REMAT VÂLCEA SA, SC URBAN SA București – Punct de lucru Rm. Vâlcea, SC ROMPREST ENERGY SRL București – Punct de lucru Bujoreni, SC RECOLD COLECTING SRL Rm. Vâlcea, SC NIC-METNEF SRL Rm. Vâlcea, SC MCC PROducțIE și SERVICII SRL Călimănești, SC MUSTAȚĂ CONSTRUCT SRL Rm. Vâlcea, SC ECOROXI RECYCLE SRL Rm. Vâlcea.

**Uleiul uzat** generat de diversi agenți economici este colectat periodic de către SC ECOTOTAL SRL Craiova, SC JIFA SRL Sibiu și SC PREDCONSULT SRL Drăgășani.

**Bateriile și acumulatorii uzați** sunt colectați de SC REMAT VÂLCEA SA, SC NIC-METNEF SRL Rm. Vâlcea, SC ROMPRIOXIM IMPEX SRL Bistrița – Punct de lucru Rm. Vâlcea, SC ECOROXI RECYCLE SRL.

**Anvelopele uzate** sunt colectate de SC REMAT VÂLCEA SA, SC NIC-METNEF SRL Rm. Vâlcea, SC NURVIL SRL, SC ECO TOTAL SRL Craiova și SC JIFA SRL Sibiu.

**Deșuri de echipamente electrice și electronice (DEEE)** sunt colectate de către SC URBAN SA, SC ROMPREST SA, SC REMAT VÂLCEA SA, SC NIC-METNEF SRL, SC MUSTAȚĂ CONSTRUCT SRL, SC ECOROXI RECYCLE SRL.

**Deșurile spitalicești** generate în județul Vâlcea în spitale, clinici particulare și cabinete individuale, sunt colectate conform legislației în vigoare de către:

- **SC STERICYCLE ROMANIA SRL** București și transportate spre eliminare la punctele de lucru din comuna Jilava și comuna Călinești județul Argeș.
- **SC ECOMEDICA SERV SRL** Rm. Vâlcea și transportate spre eliminare la SC XTREME ECOENERGI GROUP SRL Slatina.

**Raportarea tuturor cantitatilor si tipurilor de deșeuri gestionate de către operatorii economici de pe teritoriul județului Vâlcea se realizează anual pe pagina [www.raportare.anpm.ro](http://www.raportare.anpm.ro).**

### **Deșeurile menajere**

Operatorii de salubritate autorizați să desfășoare activitatea de colectare a deșeurilor menajere sunt:

**SC Romprest Energy SRL** - Punct de lucru Rm. Vâlcea - colectează de pe raza municipiului Rm. Vâlcea .

Deșeurile colectate sunt transportate la stația de sortare deșeuri, proprietate SC NEW RECYCLING SRL Brașov – Punct de lucru Rm. Vâlcea, str. Intrarea Constructorilor nr. 18, în vederea tratării acestora urmată de valorificare sau eliminare.

**SC Piețe Prest SA** – colectează deșeurile stradale de pe raza municipiului Rm. Vâlcea.

Deșeurile vegetale (trunchiurile de copaci, crengile, frunzele, resturile de plante și iarbă cosită) sunt colectate selectiv și se predau către stația de compost gestionată de DADP Rm. Vâlcea.

Deseurile de pamant și pietre, rezultate din activitatea de maturat mecanizat, se depun la depozitul de deseuri de la Feteni, gestionat de DADP Rm. Valcea, pentru acoperirea celulelor de depozitare.

**SC URBAN SA București – punct de lucru Rm. Vâlcea, colectează în stația de transfer: Brezoi cu localitățile arondate (Brezoi, Boiușoara, Câineni, Malaia, Perișani, Racovița, Titești și Voineasa) și în următoarele localități:**

Băile Govora, Călimănești, Budești, Mihăești, Muereasca, Runcu, Bunești, Golești, Băbeni, Frâncești, Dăești, Păușești Măglași, Vlădești, Drăgășani, Orlești, Glăvile, Sutești, Scundu, Stefănești, Verguleasa, Voicești, Horezu, Berbești, Grădiștea, Cernișoara, Costești, Tomșani, Vaideeni, Slătioara, Stoenești, Stroești, Măldărești, Mateești, Oteșani, Popești, Pietrari, Ocnele Mari, Olănești.

**SC BRAI-CĂTĂ SRL Bucuresti –Punct de lucru Rm. Vâlcea - operează în stațiile de transfer:**

**Bălcești** cu localitățile arondate - Bălcești, Diculești, Făurești, Ghioroiu, Grădiștea, Lăcăstreni, Laloșu, Livezi, Sinești și Zătreni.

**Galicea** cu localitățile arondate - Galicea, Dănicei, Drăgoești, Milcoiu, Nicolae Bălcescu, Olanu, Stoilești, Copăceni, Roești, Lăpușata, Roșile, Tetoiu, Lădești, Stănești, Măciuca, Valea Mare, Amărăști, Gușoeni, Crețeni, Mădulari, Şușani, Lungești, Sutești și Mitrofani.

si în stația de pretratare deșeuri menajere proprietate a Primăriei Drăgășani.

Deșeurile colectate de SC URBAN SA București – Punct de lucru Rm. Vâlcea și SC BRAI-CATA SRL Brăila – Punct de lucru Rm. Vâlcea sunt transportate la stația de sortare deșeuri, proprietate SC URBAN SA din Rm. Vâlcea, strada Stolniceni nr. 17, în vederea tratării lor și apoi urmată de valorificare sau eliminare.

**SC Călimănești Serv SRL** - colectează deșeurile stradale din Călimănești și le predă la SC BRAI CATA SRL.

**SC GOSPODĂRIRE LOCALĂ FÂRTĂTEȘTI SRL** – operează în stația de transfer: Fârtătești cu localitățile arondate - Fârtătești și sat Giulești.

**SC Gospodărire Comunală Prundeni SRL** a predat serviciul de salubritate către SC URBAN SA.

**SC Gospodărire Comunală Alunu SRL**, a predat serviciul de salubritate către SC URBAN SA.

Deșeurile colectate selectiv de operatorii de salubritate și rezultate în urma sortării sunt predate după următoarele tipuri:

- deșeurile de hârtie și carton (15 01 01, 20 01 01 și 19 12 01),
- deșeurile de materiale plastice (15 01 02, 20 01 39 și 19 12 04),
- deșeurile din sticlă (15 01 07, 20 01 02 și 19 12 05)
- deșeurile metalice (15 01 04, 20 01 40, 19 12 02 și 19 12 03)
- deșeurile de lemn (15 01 03, 20 01 38 și 19 12 07)
- deșeurile de materiale textile (15 01 09, 20 01 11 și 19 12 08)

spre valorificare (reciclare/valorificare energetică sau alte tipuri de valorificare).

Deșeurile reziduale rezultate în urma sortării deșeurilor municipale amestecate sunt predate după cum urmează:

- deșeurile combustibile (19 12 10), la valorificare energetică în cuptoarele fabricilor de ciment, sau
- alte deșeuri (19 12 12), la eliminare în depozite conforme de deșeuri.

**Activitatea de eliminare deșeuri se desfășoara la Depozitul municipal conform de deșeuri menajere Fețeni, sau la alte depozite conforme, în funcție de contractele încheiate ale agenților de salubritate.**

Operatorul Depozitului conform de deșeuri Fețeni este Primăria Municipiului Râmnicu Vâlcea, prin DADP, cu Autorizația Integrată de Mediu nr. 57/11.01.2010, revizuită la 11.05.2017, valabilă până la data de 10.01.2020 (cu categoria de activitate conform anexei 1 OUG nr. 152/2005: Depozite controlate de deșeuri care primesc mai mult de 10 tone/zi sau având o capacitate totală mai mare de 25 000 tone deșeuri, cu excepția deșeurilor inerte).

- depozitul propriu-zis ocupă o suprafață activă de cca. 73 040 mp, iar restul construcțiilor (dig aval, suprafață afectată închiderii depozitului, construcții de exploatare) cca 6500 mp;
- capacitatea totală : cca. 1 130 000 mc;
- sistemul de depozitare este alcătuit din șase celule individuale construite pe două terase;
- perioada de funcționare estimată : cca 25 ani;
- înălțimea totală: 16 – 20 m;
- durata de monitorizare post închidere: 30 ani.

**Depozitul neconform de deșeuri menajere Horezu, aflat pe raza comunei Măldărești, județul Vâlcea și administrat de S.C. Sacomet S.A. Horezu și-a sistat activitatea începând cu 17.07.2017, conform HG 349/2005 cu modificările ulterioare.**

## **Radioactivitatea Mediului**

Agenția pentru Protecția Mediului Vâlcea este echipată cu o stație automată de monitorizare a debitului de doză gamma absorbită în aer.

Aceasta face parte din rețeaua națională de supraveghere a radioactivității mediului. Stația automată monitorizează debitul dozei gama absorbite în aer și este compusă din stația automată de doză gamma propriu-zisă și un modul de stație meteorologică, care ne dă informații privind următorii parametri meteo: presiune atmosferică (absolută și relativă), temperatura aerului, umiditatea aerului, viteza și direcția vântului, punctul de rouă și precipitații. Odată cu punerea în funcțiune a rețelei de monitorizare a radioactivității mediului se poate discuta despre un program de monitorizare a radioactivității mediului la nivel național.

Pe raza județului Vâlcea nu s-au identificat obiective care ar putea produce modificări ale nivelor radioactivității naturale, nu s-au identificat surse de emisie radioactive.

În cursul lunii decembrie 2018 nu s-au înregistrat valori peste 0,25 µSv/h.

**DIRECTOR EXECUTIV,**  
Ing. Alin-Iulian VOICESCU

Intocmit,

Sing. Silvia Pădurariu

Sef Serviciu Monitorizare și Laboratoare,

Ing. Viorica Panțur