

Dace Dravniece
Jānis Brzga

Gribu zināt par
un nesamierināties ar

PIESĀRŅOJUMU!

Informatīvs materiāls par
mūsu tiesībām un iespējām
nepieļaut un mazināt vides piesārņojumu



REGIONĀLAIS VIDES CENTRS
Centrālai un Austrumeiropai

Dace Dravniece
Jānis Brizga

Gribu zināt par **PIESĀRŅOJUMU!**
un nesamierināties ar

Informatīvs materiāls par
mūsu tiesībām un iespējām
nepieļaut un mazināt vides piesārņojumu



REGIONĀLAIS VIDES CENTRS
Centrālai un Austrumeiropai

Rīga
2001

Materiāls sagatavots sabiedriskās organizācijas "Zaļā brīvība" īstenotā projekta "Tiesības zināt par ... piesārņojumu" ietvaros.

Projekta īstenošanu finansē Reģionālais vides centrs Centrālai un Austrumeiropai.

Satura rādītājs

1. Piesārņojums	7
1.1. Kas ir piesārņojums un kā tas rodas?	7
1.2. Kur nonāk piesārņojums?	8
1.3. Ko darīt, ja konstatēts piesārņojums?	8
Ko darīt ja GAISS, tiek piesārņots?	9
Ko darīt, ja ŪDENS tiek piesārņots?	2
Ko darīt, ja iecerēts celt jaunu objektu, kas varētu piesārņot vidi?	6
Ko darīt, ja piesārņojumu rada objekts, kas ir pakļauts integrētā piesārņojuma novēršanas un kontroles prasībām?	18
2. Piesārņojošo vielu reģistri	21
2.1. Kas ir piesārņojošo vielu reģistri?	21
2.2. Kāda ir piesārņojošo vielu reģistru nozīme starptautiskā mērogā?	21
2.3. Kāda ir sabiedrisko organizāciju pieredze piesārņojošo vielu reģistru izveidē?	23
2.4. Kāda ir situācija Latvijā?	23
Svarīgāko institūciju un organizāciju adreses	27
Izmantotā un ieteicamā literatūra	31

Materiāls izdots uz otrreiz pārstrādāta papīra.

ISBN 9984-528-33-2
© 2001 "Zaļā brīvība"

Datorsalikums un vizuālais noformējums: a/s "McĀbols"

Ievads

Dzīve tūrā vidē nav privilēģija, bet gan ikviens tiesības un iķdienas dzīves nepieciešamība. Efektīva rīcība gadījumos, kad apkārtējā vide, iedzivotāju drošība vai veselība tiek apdraudēta, ir iespējama, tikai aktīvi sadarbojoties dažādām sabiedrības mērķgrupām — vides speciālistiem, iedzīvotājiem, sabiedriskajām organizācijām, pašvaldībām, masu saziņas līdzekļiem u.c. Savukārt būtiski nosacījumi šādai sadarbībai un ikviens sabiedrības locekļa aktīvai rīcībai ir savu tiesību un iespēju pārzināšana, kā arī viegli pieejama informācija par piesārnojuma izraisītājiem, apjomiem, kā arī risku un izraisīto ietekmi uz vidi un cilvēku veselību.

Šīs publikācijas mērķis ir sniegt informāciju par:

- ikviens Latvijas iedzīvotāja tiesībām prasit konstatēta vai potenciāla piesārnojuma nepielaušanu un novēršanu,
- iespējām, kā rikoties, ja ir aizdomas par potenciālu piesārnojumu vai piesārnojums jau konstatēts,
- pieredzi piesārnojošo vielu izmešu un pārneses reģistru veidošanā un ieviešanā.

Šī publikācija ir sagatavota sabiedriskās organizācijas "Zaļā brīvība" īstenotā projekta "Tiesības zināt par ... piesārnojumu" ietvaros, kas tika īstenots, pateicoties Reģionālā Vides centra Centrālajai un Austrumeiropai atbalstam. Projekts bija vērstas uz informācijas pieejamības un sabiedrības informēšanas jautājumu risināšanu vides piesārnojuma jomā Latvijā, un tā ietvaros tika veiktas arī vairākas citas aktivitātes:

- izveidota informatīva datu bāze par lielākajiem piesārnotājiem Latvijā un to radito piesārnojumu, kā arī šī piesārnojuma ietekmi uz vidi un cilvēku veselību;
- sagatavoti priekšlikumi Ministru kabineta noteikumu projektam par piesārnojošo vielu reģistra izveidi Latvijā, īpaši akcentējot nepieciešamību nodrošināt informācijas pieejamības un sabiedrības līdzdalības aspektus.

Informācija par projektu un tā rezultāti atrodami "Zaļās brīvības" mājas lapā — <http://www.zb-zeme.lv>.

Pateicamies visiem projektā iesaistītajiem speciālistiem, it īpaši no Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrijas, Latvijas Vides aģentūras, Vides valsts inspekcijas, Rīgas Stradiņa universitātes Darba un vides veselības institūta Higiēnas un arodslimību laboratorijas, Latvijas Universitātes Ģeogrāfijas un zemes zinātņu fakultātes, Latvijas Vides aizsardzības kluba, Latvijas Piesārņojuma profilakses centra u.c., kā arī projekta iedvesmotājiem un padomdevējiem — *Friends of the Earth United Kingdom* un finansētājiem Reģionālā vides centra Centrālai un Austrumeiropai pārstāvniecībai Latvijā.

1. Piesārņojums

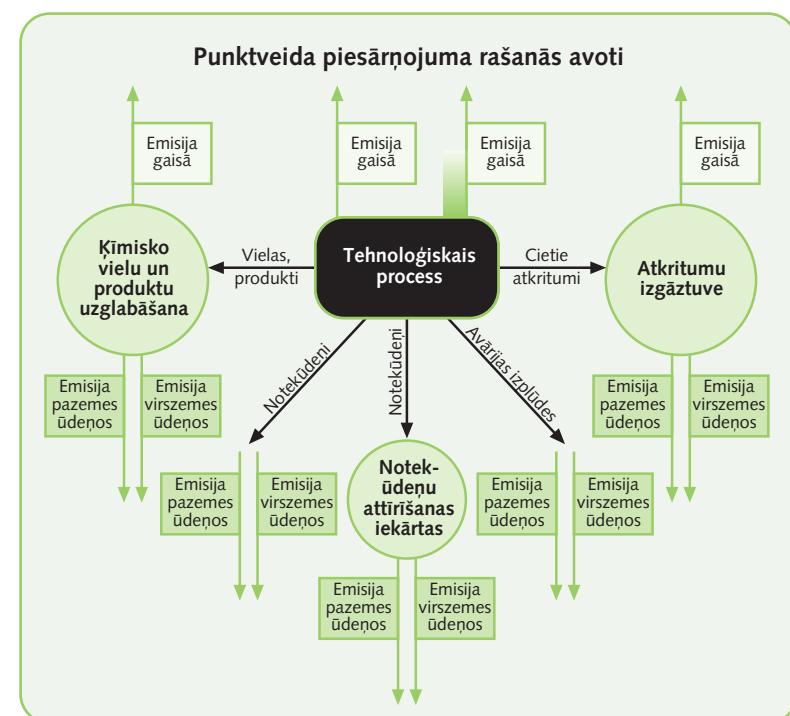
1.1. Kas ir piesārņojums un kā tas rodas?

Piesārņojums ir piesārņojošas darbības ietekme, kas nav raksturīga konkrētajai videi un rada draudus:

- cilvēku veselbai, labsajūtai un drošībai;
- vides kvalitātei — augiem, dzīvniekiem, ekosistēmām, ainavai u.tml.;
- racionālai un efektīvai dabas resursu izmantošanai.

Piesārņojumu iedala:

- punktveida piesārņojums, ko rada stacionāri piesārņojuma avoti, piem., fabrikas, rūpničas, katlu mājas, atkritumu izgāztuvēs u.c.;
- izkliedētais piesārņojums, ko rada transports, lauksaimniecības notecei u.c.



1.2. Kur nonāk piesārnojums?

Piesārnojošās vielas — emisijas var nonākt:

- **gaisā** — galvenās piesārnojošās vielas ir sēra oksidi SO_x , slāpekļa oksidi NO_x , oglēkļa oksidi CO un CO_2 , dioksīni u.c.;
- **virszemes un pazemes ūdeņos** — galvenās piesārnojošās vielas ir smagie metāli, slāpeklis, fosfors, organiskās vielas, t.sk. naftas produkti, virsmas aktivās vielas u.c.;
- **augsnē** — īpaši bīstami ir smagie metāli, dažādas organiskās vielas, t.sk. naftas produkti.

1.3. Ko darīt, ja konstatēts piesārnojums?

Piesārnojuma regulēšana ir komplekss process, līdz ar to būtiski apzināties, ka ar to nodarbojas dažādas institūcijas un organizācijas un tām ir atšķirīgi uzdevumi.

Tāpēc atšķirīgas ir ieteicamās shēmas, kā rīkoties ja:

- konstatēts **gaisa** piesārnojums,
- konstatēts **ūdens** piesārnojums;
- ir pamatotas aizdomas, ka kāda **ierosināta saimnieciskā darbība** izraisīs vides piesārnojumu;
- konstatēts piesārnojums tādas **darbības** rezultātā, kas pakļauta **integrētā piesārnojuma novēšanas un kontroles** prasībām.

Turpmākās apakšnodalas sniedz informāciju par normatīvo aktu un institucionālo nodrošinājumu piesārnojuma jomā, kā arī parāda veicamās rīcības, ja esošais un potenciālais piesārnojums rada satraukumu.

Ko darīt ja GAISS, tiek piesārnots?

Gaisa aizsardzības jomā svarīgākie Latvijas **normatīvie akti** ir:

- Ministru kabineta noteikumi Nr.219 "Noteikumi par gaisa kvalitāti" (15.06.1999),
- Ministru kabineta noteikumi Nr. 154 "Noteikumi par stacionāro gaisa piesārnojuma avotu radītu gaisa piesārnojošo vielu emisijas novērtēšanu, novēšanu, ierobežošanu un kontroli" (25.04.2000),
- Ministru kabineta noteikumi Nr. 406 "Ozona slāņa aizsardzības noteikumi" (09.12.1997).

Svarīgākās **institūcijas** gaisa piesārnojuma novēšanas jomā:

Regionālās vides pārvaldes:

- izdod, saskaņo, apstiprina, anulē uzņēmumiem atļaujas, kas nosaka maksimāli pieļaujamo koncentrāciju piesārnojošo vielu emisijām gaisā, kontrolē savā administratīvajā teritorijā esošo uzņēmumu darbības atbilstību saņemtajām atļaujām un limitu prasību ievērošanu;
- izskata iedzīvotāju un organizāciju sūdzības par gaisa piesārnojumu un ar to saistītajām problēmām;
- uztur un apkopo informāciju par uzņēmumiem izsniegtajām atļaujām un to radītajām piesārnojošo vielu emisijām gaisā;
- novērš gaisa piesārnojošās darbības sadarbībā ar citām vides un tiesību aizsardzības institūcijām.

Vides valsts inspekcija:

- kontrolē stāvokli gaisa piesārnojuma jomā valstī un sadarbībā ar reģionālajām vides pārvaldēm un citām institūcijām novērš gaisa piesārnojuma cēloņus;
- pārskata reģionālo vides pārvalžu speciālistu pieņemtos lēmumus un veiktās rīcības, ja tās nav novērsušas vai veicinājušas gaisa piesārnojumu.

Latvijas Vides aģentūra:

- uzkrāj un apkopo informāciju vides statistikas datu bāzei "Nr.2-Gaiss" par izmešiem gaisā, katlu māju un izmantotā kurināmā tehnoloģisko raksturojumu;

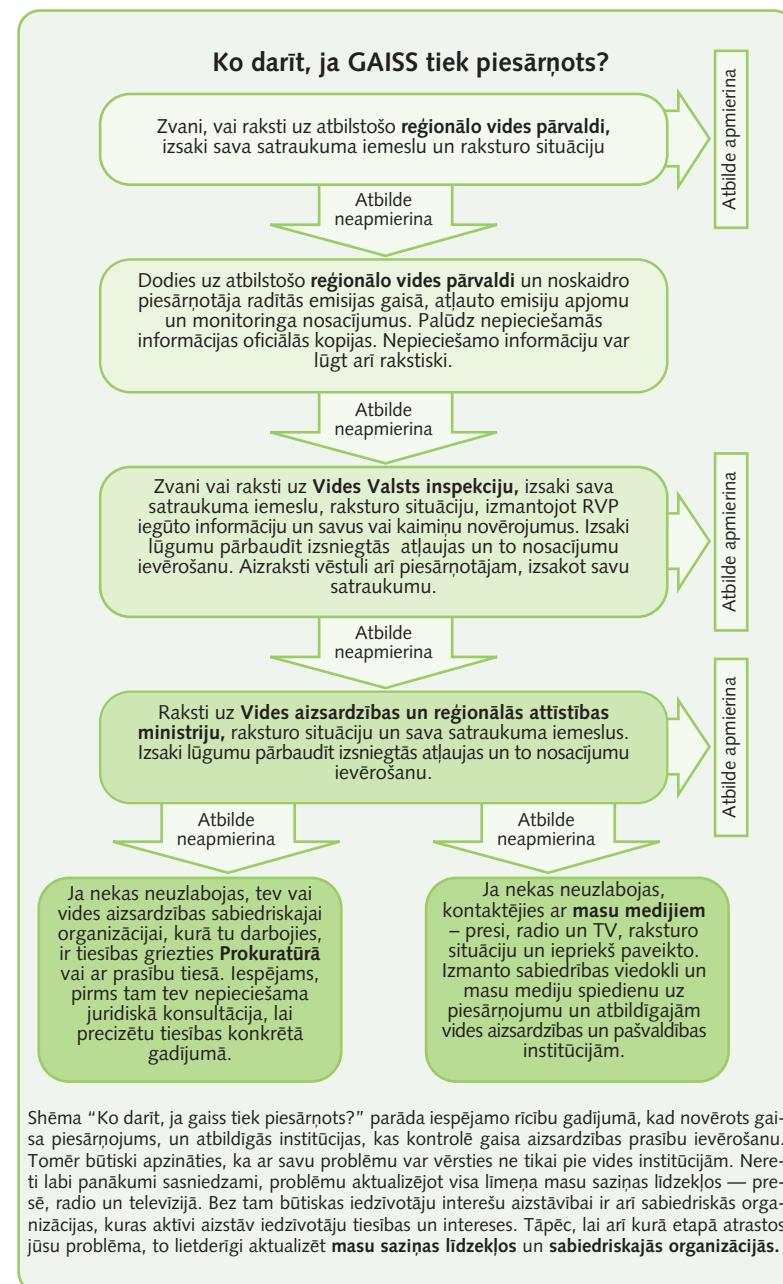
- sagatavo ikgadējos Vides stāvokļa pārskatus¹, kuros atspoguļota arī informācija par gaisa kvalitātes rādītājiem un galvenajiem piesārņojuma avotiem;
- koordinē gaisa monitoringa īstenošanu valstī, gaisa kvalitātes mērījumu un analīžu veikšanu.

Valsts Hidrometeoroloģijas pārvalde:

- informē presi un citus masu saziņas līdzekļus, kā arī vides aizsardzības, patēriņšu interešu un veselības aizsardzības institūcijas gadījumos, kad tiek pārsniegti MK noteikumos Nr. 219 "Noteikumi par gaisa kvalitāti" noteikto gaisa piesārņojošo vielu robežlimeni;
- nodrošina regulāru (ne retāk kā reizi mēnesi) iedzīvotāju informēšanu par noteikto gaisa piesārņojošo vielu robežielumu pārsniegšanas gadījumiem.

Pašvaldības:

- īsteno gaisa piesārņojuma monitoringu savā administratīvajā teritorijā;
- nodrošina tūlītēju iedzīvotāju informēšanu par datumu, laiku, vietu, kur noticis piesārņojums, piesārņojuma koncentrācijas izmaiņām, tā izraisīšanās iemesliem un paredzamajām izmaiņām, piesārņojuma ģeogrāfisko izplatību, paredzamo piesārņojuma noturēšanās ilgumu, iedzīvotāju kategorijām, kas ir potenciāli jūtīgas pret trauksmes līmeņa pārsniegumu un piesardzības pasākumiem, kas jāveic iedzīvotājiem gadījumos, kad pārsniegts trauksmes līmenis (ozona piesārņojuma gadījumā — iedzīvotāju informēšanas rādītājs);
- izstrādā gaisa kvalitātes uzlabošanas programmas, nodrošina iedzīvotājus ar informāciju par to īstenošanu un programmu brīvu pieejamību pašvaldībās, kurās tās izstrādātas.



Shēma "Ko darīt, ja gaisa tiek piesārnots?" parāda iespējamo rīcību gadījumā, kad novērots gaisa piesārņojums, un atbildīgās institūcijas, kas kontrolē gaisa aizsardzības prasību ievērošanu. Tomēr būtiski apzināties, ka ar savu problēmu var vērsties ne tikai pie vides institūcijām. Nereiti labi panākumi sasniedzami, problēmu aktualizējot visa līmeņa masu saziņas līdzekļos — presē, radio un televīzijā. Bez tam būtiskas iedzīvotāju interešu aizstāvībai ir arī sabiedriskās organizācijas, kuras aktīvi aizstāv iedzīvotāju tiesības un intereses. Tāpēc, lai arī kurā etapā atrastos jūsu problēma, to lietderīgi aktualizēt **masu saziņas līdzekļos** un **sabiedriskajās organizācijās**.

¹ Mājas lapas adrese: <http://www.vdc.lv>

Ko darīt, ja ŪDENS tiek piesārņots?

Ūdens aizsardzības jomā nozīmīgākie normatīvie akti ir:

- Ministru kabineta noteikumi Nr. 155 "Noteikumi par ūdens lietošanas atļaujām" (22.04.1997),
kā arī izstrādes stadijā esošie:
 - "Ūdeņu apsaimniekošanas likumprojekts"

un pie likuma "Par piesārnojumu" izstrādājamie:

- MK noteikumu projekts "Par noteikudeņu emisijas robežvērtībām, aizliegumu attiecībā uz piesārñojošo vielu emisiju ūdenī un īpaši jutīgām teritorijām, uz kurām attiecas paaugstinātas prasības pilsetu noteikudeņu attīrišanai";
- MK noteikumu projekts "Par virszemes ūdens un pazemes ūdens kvalitāti".

Ūdeņu apsaimniekošanas likumprojekts tiek izstrādāts, pamatojoties uz ūdens sateces baseinu kompleksas apsaimniekošanas pieeju. Likumprojekts paredz ūdens lietošanas, apsaimniekošanas un aizsardzības organizēšanu, nemot par pamatu vienas upes vai apvienotu vairāku upju sateces baseinu. Upes sateces baseiniem paredzēts izstrādāt apsaimniekošanas plānus, kas ietvers pašreizējā ūdeņu stāvokļa un antropogēnās darbības pārskatu, ekonomisko analīzi, pasākumu programmu ūdens kvalitātes uzlabošanai. Katram upes sateces baseina apgabalam paredzēts izveidot atsevišķu pārvaldes institūciju, kas izstrādā un atjaunos apsaimniekošanas plānus, koordinē un kontrolē pasākumu īstenošanu, izstrādā ūdens monitoringa programmu un koordinē tās realizāciju u.tml. Likumprojekts paredz arī veidot koordinācijas padomes, kurās ieilpis ministriju, citu valsts pārvaldes institūciju, pašvaldību, zinātnisko un sabiedrisko organizāciju pārstāvji. Padomju uzdevums būs saskaņot dažādu sabiedrības grupu intereses, izskatit un saskaņot apsaimniekošanas plānus un pasākumu programmas. Likumprojekts nosaka arī prasību sabiedrībai dot iespēju aktīvi piedalīties apsaimniekošanas plānu un programmu izstrādē, kā arī nodrošināt efektīvu pieeju ar ūdens sateces baseinu apsaimniekošanu saistītajai informācijai.

Ko darīt, ja ŪDENS tiek piesārņots?

Zvani vai raksti uz atbilstošo **reģionālo vides pārvaldi**, izsaki sava satraukuma iemeslu un raksturo situāciju

Atbilde neapmierina

Dodies uz atbilstošo reģionālo vides pārvaldi un apkopo informāciju par noteiktā teritorijā esošo noteikudeņu attīrišanas iekārtu esamību / darba kārtību un identificē iespējamos ūdens piesārnojuma cēlonus. Noskaidro informāciju par lielākajiem potenciālajiem ūdens piesārnotājiem noteiktā teritorijā, tiem piešķir ūdens lietošanas atļauju nosacījumiem – emisiju apjomu ūdeni, noteikudeņu attīrišanas prasībām un monitoringa rezultātiem. Ja nepieciešams, lūdz informāciju par ūdens mikrobioloģisko kvalitāti arī teritorialajiem vides veselības centriem.

Atbilde neapmierina

Nemot vērā piesārnotāju un ūdens sateces baseina ģeogrāfisko izvietojumu, izanalizē informāciju un nosaki galvenos piesārnotājus un to radito piesārnojumu ūdeni.

Atbilde neapmierina

Zvani un raksti uz **Vides valsts inspekciju**, izsaki sava satraukuma iemeslu, raksturo situāciju, izskaidro savus pieņēmumus par galvenajiem ūdens piesārnojuma cēloniem, pamatojoties uz saviem vai kaimīnu novērojumiem un RVP, teritorialā vides centrā iegūto informāciju. Izsaki lūgumu pārbaudīt potenciālajiem piesārnotājiem izsniegtās ūdens lietošanas atļaujas un šo nosacījumu ievērošanu. Aizraksti vēstuli arī potenciālajiem piesārnotājiem, izsakot savu satraukumu.

Atbilde neapmierina

Raksti uz **Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministriju**, raksturo situāciju un sava satraukuma iemeslus. Izsaki lūgumu pārbaudīt izsniegtās atļaujas un to nosacījumu ievērošanu.

Atbilde neapmierina

Atbilde neapmierina

Ja nekas neuzlابojas, tev vai vides aizsardzības sabiedriskajai organizācijai, kurā tu darbojies, ir tiesības griezties **Prokuratūrā** vai ar prasību tiesā. Iespējams, pirms tam tev nepieciešama juridiskā konsultācija, lai precīzētu tiesības konkrēta gadījumā.

Ja nekas neuzlابojas, kontaktieji ar **masu medijiem** – presi, radio un TV, raksturo situāciju un iepriekš paveikto. Izmanto sabiedrības viedokli un masu mediju spiedienu uz piesārnojumu un atbildīgām vides aizsardzības un pašvaldības institūcijām.

Shēma "Ko darīt, ja ūdens tiek piesārņots?" parāda iespējamās rīcības gadījumos, kad novērots ūdens piesārnojums un atbildīgās institūcijas, kas nodrošina ūdens aizsardzības kontroli. Tomēr būtiski apzināties, ka ar savu problēmu var vērsties ne tikai vides institūcijās. Nereti panākumi daudz efektīvāk sasniedzami, problēmu aktualizējot **masu saziņas līdzekļos** – presē, radio un televīzijā vietējā limenī un nacionālā limenī. Bez tam problēmas risinājumā būtiski iesaistīt arī **sabiedriskās organizācijas**, kuras parasti darbojas kā aktīvas iedzīvotāju tiesību un interešu aizstāves. Tāpēc, lai arī kurā etapā atrastos jūsu problēma, to lietderīgi aktualizēt masu saziņas līdzekļos un sabiedriskajās organizācijās.

Pašlaik spēkā esošās likumdošanas ietvaros, ūdens aizsardzības funkciju sadaljums starp institūcijām ir šāds:

Reģionālās vides pārvaldes:

- izdod, saskaņo, apstiprina, anulē ūdens lietošanas atļaujas, kas nosaka piesārnojošo vielu emisiju robežvērtības ūdeni, kontrolē savā administratīvajā teritorijā esošo uzņēmumu darbības atbilstību saņemtajām atļaujām un limitu prasību ievērošanu;
- izdod atļaujas komunālo noteķudeņu attīrīšanas iekārtām, kā arī uzņēmumiem vai iekārtām, kas ražošanas noteķudeņus novada kanalizācijas sistēmā, uz attīrīšanas iekārtām vai vidē, nosaka emisiju limitus, kā arī prasības monitoringam un kontrolei;
- izskata iedzīvotāju un organizāciju sūdzības par ūdens piesārnojumu un ar to saistītajām problēmām;
- uztur un apkopo informāciju par uzņēmumiem izsniegtajām ūdens lietošanas atļaujām un to radītajām piesārnojošo vielu emisijām ūdeni;
- novērš ūdeņus piesārnojošās darbības sadarbībā ar citām vides un tiesībsargājošām institūcijām;
- novērš rūpnieciskās avārijas, kuru rezultātā rodas ūdens piesārnojums.

Vides valsts inspekcija:

- kontrolē stāvokli virszemes un pazemes ūdens piesārnojuma jomā valstī un, sadarbībā ar reģionālajām vides pārvaldēm un citām institūcijām novērš ūdeņu piesārnojuma cēlonus;
- pārskata reģionālo vides pārvalžu speciālistu pieņemtos lēmumus un veiktās rīcības, ja tās nav novērsušas vai veicinājušas ūdens piesārnojošas darbības vai bezdarbību.

Latvijas Vides aģentūra:

- uzkrāj un apkopo informāciju statistikas datu bāzē "Nr.2—Ūdens" par ūdens izmantošanu un piesārnošanu valstī un ūdens lietošanas atļaujām, kā arī veido datu bāzes un kartes par Latvijas ūdens baseiniem, ūdens saimnieciskajiem iecirkniem, ūdens attīrīšanas iekārtām¹;
- apkopo informāciju par bīstamajām vielām, kas tiek emitētas ūdens

vidē, šo vielu plūsmām, importētājiem, izmantotājiem un ražotājiem Latvijā, gatavo pārskatus par pazemes un virszemes ūdeņu piesārnojumu, kā arī pārskatu par komunālo noteķudeņu novadišanu un dūņu apglabāšanu Latvijas teritorijā;

- izskata ikvienas juridiskas un fiziskas personas priekšlikumus par noteiktu ķīmisko vielu iekļaušanu bīstamo vielu sarakstā;
- sagatavo ikgadējos Vides stāvokļa pārskatus¹, kuros atspoguļota arī informācija par ūdens kvalitātes rādītājiem, galvenajiem piesārnojuma avotiem un tendencēm;
- koordinē virszemes un pazemes ūdeņu monitoringa īstenošanu valstī, ūdens kvalitātes mērījumu un analīžu veikšanu.

Vides veselības centri:

- nosaka un analizē ar ūdens piesārnojumu saistītas vides riska faktorus vides un cilvēku veselbai.

Pašvaldības:

- nodrošina efektīvu pašvaldības noteķudeņu attīrīšanas iekārtu darbību un noteķudeņu attīrīšanu saskaņā ar ūdens lietošanas atļaujās noteiktajiem limitiem;
- nodrošina iedzīvotājus ar kvalitatīvu dzeramo ūdeni;
- nodrošina pieejamību informācijai par peldvietas ūdens kvalitāti;
- izstrādā virszemes ūdenstilpju apsaimniekošanas plānus, paredzot iespējas novērst pazemes un virszemes ūdeņu piesārnojuma cēloņus.

Ko darīt, ja iecerēts celt jaunu objektu, kas varētu piesārnot vidi?

Jebkura saimnieciskā darbība var izraisīt vides piesārnojumu. Lai pirms noteiktas saimnieciskās darbības uzsākšanas izvērtētu tās iespējamo ietekmi uz vidi, Latvijā spēkā ir **ietekmes uz vidi novērtējuma** (IVN) procedūra.

Ietekmes uz vidi novērtējuma nepieciešamību un procedūras kārtību nosaka:

- likums "Par ietekmes uz vidi novērtējumu";
- Ministru kabineta 15.06.1999. g. noteikumi Nr. 213 "**Kārtība, kādā vērtējama ietekme uz vidi**".

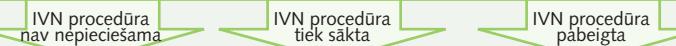
IVN procedūra nodrošina plašas iespējas sabiedrībai iesaistīties jaunu saimnieciskās darbības projektu apspriešanā un viedokļu izteikšanā, līdzdarboties ar vidi saistītu lēmumu pieņemšanā un ietekmēt vides jautājumu risināšanu, tādējādi veicinot piesārnojuma nepieļaušanu un mazināšanu.

Darbības, kurām jāveic IVN procedūra, ir saistītas ar aprīkojuma un tehnoloģijas ieviešanu, papildināšanu vai maiņu, būvniecību, teritoriju plānojuma izstrādāšanu, dabas resursu ieguvi vai izmantošanu, kā arī citu darbību, kuras veikšana vai galarezultāts var būtiski ietekmēt vidi. Šīs darbības uzskaitītas likuma "Par ietekmes uz vidi novērtējumu" pielikumā, bet par jebkuru citu darbību pakļaušanu ietekmes uz vidi novērtējuma procedūrai lemj IVN valsts birojs.

Saimnieciskās darbības, kuru uzsākšanai nav jāveic IVN procedūra, jāsaskaņo attiecīgajā pašvaldībā un Reģionālajā vides pārvaldē. Šādos gadījumos Reģionālajā vides pārvaldē projekta saskaņošanai tiek izsniegti tehniskie noteikumi, paredzot noteiktus uzdevumus. Ja ir bažas, ka šie tehniskie noteikumi nav izpildīti vai tajos nav iekļautas būtiskas prasības piesārnojuma nepieļaušanai, jāvēršas Reģionālajā pārvaldē, vēlams, ar rakstisku vēstuli, un jāinformē par savu satraukuma iemeslu.

Ko darīt, ja iecerēts celt objektu, kas varētu piesārnot vidi?

Sazinies ar **IVN biroju** vai **reģionālo vides pārvaldi** un noskaidro, vai konkrētajam projektam ir nepieciešama / uzsākta IVN procedūra



Noskaidro, kāds ir plāns un laika grafiks konkrētā projekta IVN procedūrai un kad notiks

- sabiedrības informēšana par paredzēto darbību un tās sākotnējā sabiedriskā apspriešana;
- sabiedrība tiks informēta par IVN valsts biroja sniegtu atzinumu. Iepazīsties ar IVN par paredzēto darbību, tās alternatīvām un IVN procedūras dokumentiem, kā arī apkopo informāciju un viedokļus par projekta īstenošanas rezultātu iespējamo vides piesārnojumu. Aktīvi piedalies sabiedriskajās apspriešanās, argumentēt prezentāciju viedokli un izsakā priekšlikumus vides piesārnojumu samazināšanai.

Ja nekas neuzlabojas, tev vai vides aizsardzības sabiedriskajai organizācijai, kurā tu darbojies, ir tiesības griezties **Prokuratūrā** vai ar prasību tiesā. Iespējams, pirms tam tev nepieciešama juridiskā konsultācija, lai precīzētu tiesības konkrētā gadījumā.

Ja nekas neuzlabojas, kontaktieji ar **masu medijiem** – presi, radio un TV, raksturo situāciju un iepriekš paveiktu. Izmanto sabiedrības viedokli un masu mediju spiedienu uz piesārnojumu un atbildīgām vides aizsardzības un pašvaldības institūcijām.

Shēma "Ko darīt, ja iecerēts jauns objekts, kas varētu piesārnot vidi?" parāda iespējamās rīcības gadījumos, kad ir aizdomas par potenciālo piesārnojumu vai jau novērots vides piesārnojums kāda projekta īstenošanas rezultātā. Lai arī kurā etapā atrastos jūsu problēma, to lietderīgi aktualizēt **masu saziņas līdzekļos** — presē, radio un televīzijā vietējā līmenī un nacionālā līmenī, kā arī **sabiedriskajās organizācijās**.

Ko darīt, ja piesārnojumu rada objekts, kas ir pakļauts integrētā piesārnojuma novēršanas un kontroles prasībām?

Integrētā pieeja piesārnojuma novēršanai Latvijā strauji attīstās pēdējos gados un pakāpeniski paver arvien jaunas iespējas ikviens būt informētam un iesaistīties ar piesārnojuma novēršanu un mazināšanu lēmumu pieņemšanā.

Svarīgākais nacionālais normatīvais akts integrētā vides piesārnojuma novēršanas jomā ir likums **“Par piesārnojumu”** (29.03.2001) un ar to saistītie Ministru kabineta (MK) noteikumi².

Likuma mērķis ir novērst vai mazināt piesārnojuma dēļ cilvēku veselībai, ipašumam un videi nodarito kaitējumu, kā arī samazināt neatjaunojamu dabas resursu un energijas izmantošanu, novērst piesārnojuma rašanos, samazinot emisijas gaisā, ūdenī un augsnē, samazināt atkritumu radīšanu u.c.

Likums nosaka:

- prasības piesārnojuma novēršanai un kontrolei,
- prasības, kādas jāņem vērā, uzsākot, veicot un pārtraucot piesārnojošas darbības;
- kārtību, kādā nosakāma noteiktu vielu emisijas robežvērtības, piesārnojošas darbības nosacījumi un citi ierobežojumi, kas attiecas uz piesārnojošo darbību veikšanu;
- piesārnojošu darbību uzraudzības nosacījumus, piesārnojošu darbību kontroli, monitoringu un kārtību, kādā par šim darbībām informējama sabiedrība.

Saskaņā ar likumu piesārnojošās darbības iedala A, B un C kategorijā, nemot vērā piesārnojuma daudzumu un iedarbību vai risku, ko tas rada cilvēku veselībai un videi. Lai uzsāktu vai turpinātu A vai B kategorijas darbību, darbības veicējam jāsaņem atļauja — reģionālās vides pārvaldes izsniegts rakstveida lēmums — veikt piesārnojošu darbību ar nosacījumu, ka attiecīgās tehnoloģiskās iekārtas darbojas atbilstoši RVP izsnieg-

tajai atļaujai un citos normatīvajos aktos noteiktajām prasībām.

Ieteikmes uz vidi valsts novērtējuma birojs (IVN valsts birojs):

- izskata sūdzības par reģionālo vides pārvalžu (RVP) lēmumiem sakārā ar atļauju izsniegšanu un atļauju nosacījumiem;
- izveido un uztur datu bāzi par labākajiem pieejamajiem tehniskajiem paņēmieniem attiecīgā jomā, sniedz konsultācijas uzņēmējiem un organizē apmācību;
- izveido un uztur izsniegtu atļauju reģistru, kas bez maksas ir pieejams jebkurai fiziskajai un juridiskajai personai.

Reģionālās vides pārvaldes (RVP):

- pēc iekārtas darbības vietas izsniedz operatoram atļauju piesārnojošās darbības veikšanai;
- pirms atļaujas izsniegšanas konsultējas ar attiecīgo pašvaldību un teritoriālo vides veselības centru;
- var pieņemt lēmumu par atsevišķu operatora pieteikuma vai atļaujas sadaļu ierobežotu pieejamību, ja tas pamatots citos normatīvajos aktos. Tomēr tas neattiecas uz informāciju par piesārnojuma emisiju un avāriju risku;
- reģistrē piesārnotās un potenciāli piesārnotās vietas.

Latvijas Vides aģentūra:

- izveido un uztur Piesārnojošo vielu reģistru.

Pašvaldības:

- apzina un sākotnēji izvērtē piesārnotās un potenciāli piesārnotās vietas savā teritorijā sadarbībā ar RVP;
- var noteikt ierobežojumus teritoriju attīstības plānošanai un teritoriju izmantošanai, ja tā reģistrēta kā piesārnota vieta.

Aizsardzības ministrija:

- apzina un sākotnēji izvērtē savā valdījumā esošās piesārnotās teritorijas un informē par to pašvaldību un RVP.

Teritoriālie vides veselības centri:

- nosaka ierobežojumus cilvēku veselības aizsardzības nodrošināšanai.

Ko darīt, ja piesārñojumu rada objekts, kas ir pakļauts integrētā piesārñojuma novēršanas un kontroles prasībām?

Zvani vai raksti uz atbilstošo **reģionālo vides pārvaldi**, izsaki savu satraukumu par piesārñojumu. Tū saņemsi informāciju, vai konkrētais piesārnotājs ir pakļauts integrētā piesārñojuma kontrolei un, iespējams, paskaidrojumu par izraisīto piesārñojumu un veiktais pasākumiem tā mazināšanai. Ja piesārnotājam nepieciešama A vai B kategorijas atlauja, noskaidro iespējas piedālīties sabiedriskajās apspriešanās, kas ir atlaujas saņemšanas procesa obligāta sastāvdaļa.

Atbildē apmierina

Dodies uz atbilstošo **reģionālo vides pārvaldi** un noskaidro piesārnotājam atlauto emisiju apjomu gaisā, ūdeni un augsnē, atlaujas nosacījumus piesārñojošās darbības veikšanai, operatora veiktā monitoringa rezultātus un operatora veiktos pasākumus piesārñojuma mazināšanai un labāko tehnisko paņēmienu pielietošanu. Informācija par emisijām gaisā, ūdeni un augsnē iegūstama arī **Latvijas Vides aģentūrā**. Palūdz nepieciešamās informācijas oficiālās kopijas.

Atbildē neapmierina

Atbildē apmierina

Zvani uz **IVN valsts biroju**, izsaki sava satraukuma iemeslu, raksturo situāciju, izmantojot reģionālajā vides pārvaldē iegūto informāciju un savus vai vietējo iedzīvotāju novērojumus. Izsaki lūgumu pārbaudit izsniegtās atlaujas un to nosacījumu ievērošanu. Aizraksti vēstuli arī piesārnotājam, izsakot savu satraukumu. Ja uzskati, ka projekta īstenošanas rezultātā tiek piesārnota vide, piemēto lēmumu vari pārsūdzēt **Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrijā**.

Ja nekas neuzlabojas, tev vai vides aizsardzības sabiedriskajai organizācijai, kurā tu darbojies, ir tiesības griezties **Prokuratūrā** vai ar prasību tiesā. Iespējams, pirms tam tev nepieciešama juridiskā konsultācija, lai precīzētu tiesības konkrētā gadījumā.

Ja nekas neuzlabojas, kontaktējies ar **masu medijiem** – presi, radio un TV, raksturo situāciju un iepriekš paveikto. Izmanto sabiedrības viedokli un masu mediju spiedienu uz piesārñojumu un atbildīgajām vides aizsardzības un pašvaldības institūcijām.

2. Piesārñojošo vielu reģistri

2.1. KAS ir piesārñojošo vielu reģistri?

Piesārñojošo vielu reģistri (angļu val. — *Pollutant Release and Transfer Registers — PRTR*) ir katalogi vai reģistri, kuros standartizētā formā tiek reģistrēti dati par dažādu cilvēku darbību rezultātā radušos potenciāli bīstamo vielu emisijām un to pārvietošanos gaisā, ūdenī un augsnē.

Saskaņā ar Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizāciju (*Organization for Economic Co-operation and Development*, OECD) Vadlīnijām³, piesārñojošo vielu reģistros iekļautajai informācijai jābūt:

- par noteiktām piesārñojošo vielu emisijām;
- par atsevišķiem uzņēmumiem;
- par izmešiem un pārnesēm visās vidēs — gaisā, ūdenī, zemē un ārpus objekta esošajām pārstrādes un izvietošanas vietām;
- periodiskai, lai varētu izsekot piesārñojuma izmaiņām un tās paredzēt;
- strukturētai tā, lai tā būtu viegli pieejama, datus būtu viegli organizēt un analizēt un piekļūšana tiem būtu nodrošināta, izmantojot datorizētas datu bāzes.

Būtiski ir arī nodrošināt iespējas aktīvai informācijas izplatīšanai vietējās sabiedrības, rūpniecības vadītāju, valdības politiku un investoru vidū, nogādājot informāciju pilnā apjomā vai daļēji līdz tās iespējamajam lietotajam.

2.2. Kāda ir piesārñojošo vielu reģistru nozīme starptautiskā mērogā?

Piesārñojošo vielu reģistri daudzās valstīs (nozīmīgākās — Holande⁴, ASV⁵, Lielbritānija⁶, Kanāda⁷, Meksika⁸ u.c.) atzīti kā būtisks instruments vides piesārñojuma nepielaušanai un samazināšanai.

No starptautiskajiem procesiem, kas būtiski veicinājuši integrēto piesārñojošo vielu reģistru attīstību un pilnveidošanos, minami:

³ Organisation for Economic Cooperation and Development (OECD): PRTRs – Guidance Manual for Governments. Paris, 1996, OCDE/GD(96)32.

⁴ Dutch Individual and Collective Emission Inventory (IEI / CEI): <http://erc.geoland.nl>

⁵ US EPA Toxic Release Inventory: <http://www.epa.gov/opptintr>

⁶ UK Inventory of Sources and Releases: <http://www.environment-agency.gov.uk/>

⁷ Candian National Pollutant Release Inventory: <http://www.ec.gc.ca/pdb/npri>

⁸ Mexico PRTR: <http://www.ine.gob.mx/dggia/retc>

- ANO konferencē "Par vidi un attīstību" pieņemtais dokuments "Agenda 21" (1992),
- OECD Vadlīnijas valdībām PRTR veida sistēmu ieviešanai⁹ (1996),
- OECD Padomes Rekomendācija par dalībvalstu pasākumiem PRTR veida sistēmu ieviešanā (1996).

Sākumā piesārnojošo vielu reģistri ietvēra noteiktu ķimisko savienojumu vai to grupu izmešus ūdenī un gaisā, taču pašlaik arvien vairāk tiek runāts par nepieciešamību šos reģistrus paplašināt, tajos iekļaujot:

- cietos atkritumus,
- citus piesārnojošos faktorus, piemēram BSP, ĶSP, enerģijas pateriņu u.tml.,
- piesārnojumu, kas rodas piesārnojošo vielu/produktu transportēšanas, realizācijas un atkritumu rašanās rezultātā.

Piesārnojošo vielu reģistru aktualitāte pēdējos gados ievērojami palīnājusies arī saistībā ar:

- pašlaik izstrādājamo protokolu pie ANO EEK Orhusas konvencijas "Par pieeju informācijai, sabiedrības līdzdalību lēmumu pieņemšanā un pieeju tiesu varai vides jautājumos"¹⁰, kuru paredzēts atvērt rakstīšanai 5. Eiropas Vides ministru konferencē Kijevā 2002. gadā;
- izveidoto Eiropas Piesārnojošo vielu reģistru¹¹ pie ES 96/61/EC Direktivas par Integrēto piesārnojuma novēšanu un kontroli¹².

Piesārnojošo vielu reģistriem attīstoties kā integrētām informācijas sistēmām, arvien vairāk pieaug to loma plašas sabiedrības un dažādu interešu grupu informēšanā par radito vides piesārnojumu un tā izraisītājiem. Vienlaicīgi šī informācija ir viens no veidiem, kā sabiedrības "spiediens" piesārnotājam liek pārskatīt piesārnojuma samazināšanas iespējas, ieviest videi draudzīgākas tehnoloģijas un racionālāk izmantot resursus, samazināt risku, kas saistīts ar piesārnojuma ietekmi uz cilvēkiem un/vai vidi, nodrošinot izmešu avotu noteikšanu un uzskaiti, kā arī paaugstina piesārnotāju atbildību un piesārnošanas shēmu "caurspīdīgumu".

2.3. **Kāda ir** sabiedrisko organizāciju pieredze piesārnojošo vielu reģistru izveidē?

Sabiedriskajām organizācijām ir būtiska loma piesārnojuma nepielaušanā, iedzīvotāju informēšanā un aktivizēšanā cīņā pret piesārnotājiem. PRTR veida sistēmu būtiba ir nodrošināt sabiedrību un, it īpaši, vietējos iedzīvotājus ar ticamu, uzskatāmu un viegli saprotamu informāciju par piesārnojumu un tiem, kas to rada, tāpēc arī sabiedriskās organizācijas ir aktīvas PRTR sistēmu veidošanā un informācijas skaidrošanā. Nereti sabiedriskās organizācijas arī veic kampaņas pret lielākajiem piesārnotājiem, un šajā gadījumā PRTR veida sistēmu saturošā informācija ir pamats, kas uzskatāmi parāda uzņēmumu radito piesārnojumu.

Daudzas izveidotās sistēmas pieejamas Interneta tīklā, no kurām kā interesantākās minamas:

- Friends of Earth UK — <http://www.foe.co.uk/factorywatch>,
- Silicon Valley Toxics Coalition — http://www.mapcuzin.com/svtc_ecomaps,
- Environmental Defence Fund's Scorecard — <http://www.scorecard.org>,
- Citizen's Environmental Alliance of Southwestern Ontario, Toxic Tracker Report — <http://www.mnsi.net/cea/ceareports>,
- Coalition for Environmentally Responsible Economies (CERES) — <http://www.CERES.org>,
- Global Reporting Initiative — <http://www.globalreporting.org>,
- Green Accounts — <http://www.mst.dk/activi/11000000.htm>,
- RTK NET — <http://www.rtk.net>.

2.4. **Kāda ir** situācija Latvijā?

Emisiju reģistri gaisā un ūdenī Latvijā darbojas jau sen, savukārt citi piesārnojuma reģistri — bīstamo atkritumu un bīstamo ķimisko vielu uzskaites sistēmas ir izveidotas samērā nesen. Pašlaik Latvijā darbojas četras neatkarīgas informācijas sistēmas, kas apkopo datus par vidi pie-

9 Pollutant Release and Transfer Registers (PRTRs): A Tool for Environmental Policy and Sustainable Development - Guidance Manual for Governments, OCDE/GD(96)32

10 UN/ECE Convention on Access to Information, Public Participation in Decision-making and Access to Justice in Environmental Matters (Aarhus Convention), <http://www.uncece.org/env/pp>

11 European Pollutants Emission Register

12 EC Directive 96/61/EC on Integrated Pollution Prevention and Control

9 Pollutant Release and Transfer Registers (PRTRs): A Tool for Environmental Policy and Sustainable Development - Guidance Manual for Governments, OCDE/GD(96)32

10 UN/ECE Convention on Access to Information, Public Participation in Decision-making and Access to Justice in Environmental Matters (Aarhus Convention), <http://www.uncece.org/env/pp>

11 European Pollutants Emission Register

12 EC Directive 96/61/EC on Integrated Pollution Prevention and Control

sārnojošiem faktoriem. Visas četras minētās sistēmas ir izveidotas uz likuma "Par valsts statistiku" pamata. Tās ir:

- "2-ūdens" – ūdens lietošanas un piesārnojuma uzskaitē;
- "2-gaiss" – gaisa piesārnojuma uzskaitē;
- "3-BA" – bīstamo atkritumu uzskaitē;
- "4-KP" – (bīstamo) ķīmisko vielu un produktu lietošanas apjomu uzskaitē.

Ūdens un gaisa piesārnojuma uzskaites sistēmas reģistrē tikai piesārnojošo vielu emisijas, savukārt "4-KP" un daļēji arī "3-BA" var uzskatīt par piesārnojošo vielu pārnesi reģistrējošām sistēmām.

Pašreizējie reģistri ir specifiski attiecībā uz vidi, kuru tie piesārno. Katrā atsevišķā gadījumā tiek reģistrētas emisijas gaisā, ūdenī vai augsnē (atkritumi). Pastāvošo datu vākšanas sistēmu ietvaros nepastāv saiknes starp dažādām informācijas sistēmām, t.i., informācijas sistēmas par dažādiem piesārnojošiem faktoriem nav savstarpēji integrētas. Katrā konkrētā gadījumā dati tiek vākti par dažādiem uzņēmumiem un par dažādiem piesārnojošiem faktoriem.

Šādā veidā ir apgrūtināta iespēja ātri sameklēt ziņas par visiem izmēšiem, ko izdarījis kāds konkrēts piesārnotājs, jo nepieciešamā informācija jāmeklē četrās dažādās datu bāzēs. Šādā veidā iegūtie dati ir grūti pārskatāmi, uztverami un saprotami, jebkāda veida datu analīze un attēlošana prasa datu ievērojamu papildus apstrādi.

Arī no ziņojuma iesniedzēja viedokla, sagatavojot ziņojumu, tam nav pamata uzlūkot raditos izmēšus integrētā griezumā un sasaistīt tos ar vispārīgu materiālu apriti uzņēmumā, tādējādi saskatot iespējamos resursu neefektīvas izmantošanas gadījumus un meklēt risinājumus to novēršanai.

Pēdējos gados Latvijā strauji attīstās ar integrētā piesārnojuma nepieļaušanu un kontroli saistītā likumdošana. Saskaņā ar likuma "Par piesārnojumu" 45. pantu piesārnojošās darbības veicēja pienākums ir regulāri kontrolēt emisiju apjomu, veikt monitoringu un sniegt informāciju Ministru kabineta noteiktajā kārtībā. Monitoringa dati ir pieejami atlaujas izsniedzējam, kontroles institūcijām, attiecīgajai pašvaldībai un sabiedrībai. Saskaņā ar likuma 46. pantu "operatora veiktā monitoringa datus apkopo Piesār-

nojošo vielu reģistrā, kura izveidi un informācijas pieejamību sabiedrībai nodrošina Latvijas Vides aģentūra Ministru kabineta noteiktajā kārtībā".

Esošo piesārnojuma uzskaites sistēmu savstarpējo saikņu izveidošana un viegli pieejamas, saprotamas un izmantojamas vides informācijas nodrošināšana sabiedrībai ir būtiski aspekti, kas būtu jārisina Piesārnojošo vielu reģistra izveidošanai Latvijā. Lai šos aspektus integrētu Latvijā veidojamā Piesārnojošo vielu reģistrā, sabiedriskā organizācija "Zaļā brīvība" sadarbībā ar speciālistiem no vides institūcijām un sabiedriskajām organizācijām 2001. gadā izstrādāja un iesniedza Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrijā priekšlikumus MK noteikumu projektam par Piesārnojošo vielu reģistru.

Bez tam arī projekta "Tiesības zināt par ... piesārnojumu" ietvaros "Zaļā brīvība" sadarbībā ar Latvijas Vides aģentūru un pamatojoties uz PRTR veida sistēmu galvenajiem pamatprincipiem, izveidoja informatīvu datu bāzi par lielākajiem piesārnotājiem un to radito piesārnojumu Latvijā. Šī datu bāze atrodama Interneta tīklā mājas lapā: <http://www.zb-zeme.lv>.

Šī datu bāze dod iespēju ikvienam Latvijas iedzīvotājam iegūt viegli pieejamu un izmatojamu informāciju, kas sniedz priekšstatu par tuvumā esošiem būtiskākajiem piesārnojuma avotiem un to radīto ietekmi uz cilvēku veselību un vidi. Bez tam šis ir mēģinājums parādīt vienu no iespējamajiem modeļiem PRTR veida reģistra izveidei Latvijā.

Galvenās datu bāzes sastāvdaļas ir:

- uzņēmumi Latvijā, kas rada nozīmīgas emisijas gaisā un ūdenī;
- uzņēmumu radito piesārnojošo vielu emisijas gaisā un ūdenī;
- piesārnojošo vielu ietekme uz vidi un cilvēku veselību.

Būtiskākie principi, pamatojoties uz kuriem datu bāze izveidota, ir šādi:

- viegli pieejama, izmantojama un saprotama informācija ikvienam Latvijas iedzīvotājam;
- daudzveidīga un vienuviet atrodama:
 - konkrēta informācija par piesārnotājiem, to radītajām emisijām un šo emisiju ietekmi uz cilvēku veselību un vides kvalitāti Latvijā¹³,
 - vispārīga informācija par piesārnojuma regulēšanas normatīvo

- aktu un institucionālo sistēmu Latvijā,
- informācija par PRTR veida sistēmām citās valstīs un to uzkrāto pieredzi;
- uzturēta atgriezeniskā saikne ar sabiedrību par dažādiem piesārņojuma gadījumiem praksē.

Tādējādi kā galvenie jautājumi, uz kuriem datu bāze varētu sniegt atbildes ikviens, kam ir pieejams Internets, ir šādi:

- kādi ir lielākie piesārņotāji Latvijā un kur tie atrodas?
- kādu piesārņojumu gaisā un ūdenī rada lielākie piesārņotāji?
- vai manas dzīves vai darba vietas tuvumā ir kāds piesārņotājs, kas nopietni apdraud manu veselību un apkārtējās vides kvalitāti?
- kādas ir tās piesārņojošās vielas, ko šis piesārņotājs novada vidē?
- kādu ietekmi uz manu veselību vai vides kvalitāti var atstāt šis piesārņotāja radītās emisijas?
- kā es varu nepielaut piesārņojumu vai cīnīties ar to?
- kas notiek citās valstīs piesārņojuma samazināšanas jomā?

Nemot vērā, ka šis ir pirmsais mēģinājums šāda veida datu bāzes veidošanai Latvijā, un arī laika un finansu resursi tās veidošanai bija ierobežoti, datu bāzē esošā informācija viennozīmīgi nav pilnīga. Piemēram, datu bāzē nav iekļautas tādas būtiskas sastāvdaļas kā informācija par atkritumiem, piesārņojumu, kas nonāk vidē no transporta, vielu/produktu pilnu dzīves ciklu utml. Kā būtisks minētās datu bāzes trūkums uzskatāms arī fakts, ka neizdevās atrast latviešu valodā informāciju par daudzu emitēto piesārņojošo vielu ietekmi uz vidi un cilvēku, līdz ar to pašreizējā datu bāzē ir izveidotas saites ar šāda rakstura informāciju angļu valodā.

Tomēr ceram, ka jau pašreizējā formā šī datu bāze būs noderīga daudziem. Ceram arī, ka atradīsim iespējas turpmākai datu bāzes pilnveidošanai un uzturēšanai. Kā svarīgu darba virzienu arī nākotnē plānojam sabiedrības informēšanu un izglītošanu ar piesārņojuma nepielaušanu saistīto jautājumu risināšanā, kā arī ciešākas sadarbības veicināšanu starp vides speciālistiem, zinātniekim, uzņēmējdarbības un sabiedrisko organizāciju pārstāvjiem. Tikai strādājot visiem kopā, varam cerēt uz labiem rezultātiem un tātad arī uz tīru gaisu, ūdeni un labu veselību!

Svarīgāko institūciju un organizāciju adreses

Vides un cilvēka veselības aizsardzības institūcijas

Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrija

Adrese: Peldu iela 25, Rīga
Tālrunis: 7026470, 7026590
Fakss 7820442
Mājas lapas adrese: <http://www.varam.gov.lv>

Vides aizsardzības departaments

Tālrunis 7026506
Fakss 7820442
Mājas lapa: <http://www.varam.gov.lv/vide/Lsakums.htm>

Eiropas integrācijas nodaļa

Tālrunis 7026535
Fakss 7820442
Mājas lapas adrese: <http://www.varam.gov.lv/EIN/index.htm>

Valsts hidrometeoroloģijas pārvalde

Adrese: Maskavas iela 165, Rīga LV 1019
Tālrunis 7112040
Fakss 7145154
Mājas lapas adrese: <http://www.meteo.lv>

Latvijas Vides aģentūra

Adrese: Straumes iela 2, Jūrmala LV 2015
Tālrunis: 7811492, 7811504
Fakss 7764439
Mājas lapas adrese: <http://www.vdc.lv>

Vides valsts inspekcija

Adrese: Rūpniecības iela 25, Riga LV 1877
Tālrunis 7320506
Fakss 7243077
Mājas lapas adrese: <http://www.vdc.lv/vvi/>

Jūras vides pārvalde

Adrese: Voleru iela 2, Riga LV 1007
Tālrunis 2469664
Fakss 2465888
Mājas lapas adrese: <http://www.jvp.vdc.lv>

Ieteikmes uz vidi novērtējuma valsts birojs

Adrese: Rūpniecības iela 25, Riga LV 1045

Tālrunis: 7321209, 7321173

Fakss 7321049

Mājas lapas adrese: <http://www.varam.gov.lv/ivnvb/>

Lielrigas reģionālā vides pārvalde

Adrese: Rūpniecības iela 25, Riga LV 1045

Tālrunis 7323202

Fakss 7322359

Mājas lapas adrese: <http://lielrigasrvp.from.lv/>

Daugavpils reģionālā vides pārvalde

Adrese: Raiņa iela 28, Daugavpils LV 5403

Tālrunis 5423219

Fakss 5423219

Mājas lapas adrese: <http://www.daugavpils.vdc.lv>

Jelgavas reģionālā vides pārvalde

Adrese: Kazarmas iela 17a, Jelgava LV 3007

Tālrunis 3023228

Fakss 3021815

Mājas lapas adrese: <http://www.jelgava.vdc.lv>

Liepājas reģionālā vides pārvalde

Adrese: Jaunā Ostmala 2, Liepāja LV 3401

Tālrunis: 3424826, 3427695

Fakss 3427675

Mājas lapas adrese: <http://www.liepaja.vdc.lv>

Madonas reģionālā vides pārvalde

Adrese: Blaumaņa iela 7, Madona LV 4801

Tālrunis 4823774

Fakss 4823910

Mājas lapas adrese: <http://www.madona.vdc.lv>

Rēzeknes reģionālā vides pārvalde

Adrese: Zemnieku iela 5, Rēzekne LV 4601

Tālrunis 4622597

Fakss 4622710

Mājas lapas adrese: <http://www.vdc.lv/rezekne/>

Valmieras reģionālā vides pārvalde

Adrese: L. Paegles 13, Valmiera, LV-4201

Tālrunis 4222593

Fakss 4224489

Mājas lapas adrese: <http://www.valmiera.vdc.lv>

Ventspils reģionālā vides pārvalde

Adrese: Dārza iela 2, Ventspils, LV-3600

Tālrunis 3626903

Fakss 3623375

Mājas lapas adrese: <http://www.vrvp.gov.lv/galva.htm>

Valsts sanitārā inspekcija

Adrese: Kuģu iela 26, Riga, LV-1048

Tālrunis: 7612034, 7614718

Fakss 7613040

Nacionālais Vides veselības centrs

Adrese: Klijānu iela 7, Riga, LV-1012

Tālrunis: 7375181, 7375988

Fakss 7339006

Mājas lapas adrese: <http://www.nvvc.org.lv>

Rīgas Stradiņa Universitātes

Darba un vides veselības institūta

Higiēnas un arodslimību laboratorija

Adrese: Dzirciema iela 16, Riga, LV 1007

Tālrunis 7409187

Fakss 7828155

Mājas lapas adrese: <http://www.parks.lv/home/ioeh>

Valsts darba inspekcija

Adrese: Kr. Valdemāra iela 38, Riga, LV-1010

Tālrunis 7021735

Fakss 7021569

Latvijas Pārtikas centrs

Kr. Valdemāra ielā 38, Riga, LV 1010,

Tālrunis 7021713

Fakss 7021755

Mājas lapas adrese: <http://www.lpc.gov.lv>

Latvijas Piesārņojuma profilakses centrs

Adrese: Dzirnavu iela 140–118, Riga, LV-1050

Tālrunis 7204118

Mājas lapas adrese: <http://www.lppc.lv>

Pašvaldības

Ventspils domes Vides uzraudzības nodaļa

Adrese: Jūras iela 36, Ventspils

Tālrunis 3601885

Fakss 3601118

Mājas lapas adrese: <http://www.ventsipils.lv/latviski/vide.htm>

Rīgas domes Vides departaments

Adrese: Basteja bulvāris 1, Riga

Tālrunis 7012990

Fakss 7012984

Liepājas domes Vides aizsardzības nodaļa

Adrese: Rožu iela 6, Liepāja, LV-3401

Tālrunis 3404745

Fakss 3423391

Mājas lapas adrese: <http://www.Liepaja.lv/dome.htm>

Sabiedriskās organizācijas

Zaļā Brīvība

Adrese: Meža iela 4, Riga, LV-1048

Tālrunis 7613806

Fakss 7613806

Mājas lapas adrese: <http://www.zb-zeme.lv>

Vides aizsardzības klubs, "Karstais telefons"

Adrese: Audēju iela 7/9, Riga, LV-1050

Tālrunis 7226042

Fakss 7213697

Mājas lapas adrese: <http://www.vide.vak.lv>

Reģionālā Vides centra Centrālai un

Austrumeiropai Pārstāvniecība Latvijā

Adrese: Peldu iela 26/28, Rīga, LV-1050

Tālrunis 7228055

Fakss 7228055

Mājas lapas adrese: <http://www.parks.lv/home/RECLatvija>

Izmantotā un ieteicamā literatūra

1. Dr A. Michael Warhurst. The Polluting Factory Campaign Guide. The Industry and Pollution Team at Friends of the Earth, London, 1998, <http://www.foe.co.uk/factorywatch>.
2. Pollutant Release and Transfer Registers (PRTRs): A Tool for Environmental Policy and Sustainable Development. Guidance Manual for Governments. Organization for Economic Co-operation and Development, OECD/GD(96)32, Paris, 1996, <http://www.oecd.org/ehs>.
3. Piesārnojošo vielu izmēšu un pārneses reģistri — veidošanas priekšnoteikumu analize Latvijā. Latvijas Piesārnojuma profilakses centrs, Rīga, 2000.
4. PRTR Implementation: Member Countries Progress. Environment Directorate, Environment Policy Committee, Organization for Economic Co-operation and Development, Paris, 2000, <http://www.oecd.org/ehs>.
5. Recommendation of the Council on Implementing Pollutant Release and Transfer Registers, Organisation for Economic Co-operation and Development, C(96)41, Paris, 1996, <http://www.oecd.org/ehs>.
6. Claudia Fenerol. Industrial Reporting of Environmental Pollutants. Organization for Economic Co-operation and Development, Paris, 2000.
7. Assessment of Current Status of PRTR system. Latvian Pollution Prevention Centre. Riga, 2000.
8. Proceedings of the OECD International Conference on Pollutant Release and Transfer Registers (PRTRs). PRTR's: National and Global Responsibility. Series on Pollutant Release and Transfer Registers No. 1, No. 2. Environment Directorate, Organisation for Economic Co-operation and Development, Tokyo, 1999, <http://www.oecd.org/ehs>.
9. Presentation and dissemination of PRTR Data: Country Practices and Experiences. Series on Pollutant Release and Transfer Registers No. 3. Environment Directorate, Organisation for Economic Co-operation and Development, Paris, 2000, <http://www.oecd.org/ehs>.
10. Māris Klaviņš, Andris Roska. Toksiskās vielas vidē. Rīga, 1998.

Starptautiskie normatīvie akti un to projekti

11. UN/ECE Convention to Information, Public Participation in Decision Making and Access to Justice in Environmental Matters, <http://www.unece.org/env/pp>
12. Report on the First Meeting of the Working Group on Pollutant Release and Transfer Registers. UN ECE, Committee on Environmental Policy, CEP/WG.5/AC.2/2001/2, Geneva, 2001.
13. Elements for a Draft Instrument on Pollutant Release and Transfer Registers relating to Substances, Activities, Transfers and Validation of Data. UN ECE, Committee on Environmental Policy, CEP/WG.5/AC.2/2001/7, Geneva, 2001.
14. EC Directive 96/61/EC on Integrated Pollution Prevention and Control, Decision on establishment of the European Pollutants Emission Register, 2000.

Nacionālie normatīvie akti

15. Ministru kabineta noteikumi Nr.219 "Noteikumi par gaisa kvalitāti" (15.06.1999).
16. Ministru kabineta noteikumi Nr. 154 "Noteikumi par stacionāro gaisa piesārnojuma avotu radītu gaisa piesārnojošo vielu emisijas novērtēšanu, novēršanu, ierobežošanu un kontroli" (25.04.2000).
17. Ministru kabineta noteikumi Nr. 406 "Ozona slāņa aizsardzības noteikumi" (09.12.1997).
18. Ministru kabineta noteikumi Nr. 155 "Noteikumi par üdens lietošanas atlaujām" (22.04.1997).
19. Ūdeņu apsaimniekošanas likumprojekts.

20. Ministru kabineta noteikumu projekts "Par noteikūdu emisijas robežvērtībām, aizliegumu atiecībā uz piesārnojošo vielu emisiju ūdeni un ipaši jūtīgām teritorijām, uz kurām attiecas pa-augstinātas prasības pilsētu noteikūdu attīrišanai" projekts.
21. Ministru kabineta noteikumu projekts "Par virszemes ūdens un pazemes ūdens kvalitāti".
22. Likums "Par ietekmes uz vidi novērtējumu".
23. Ministru kabineta 15.06.1999.g. noteikumi Nr. 213 "Kārtība, kādā vērtējama ietekme uz vidi".
24. Likums "Par piesārnojumu" (29.03.2001).
25. Ministru kabineta 17.07.2001.g. noteikumi Nr. 324 "A kategorijas atļauju un B kategorijas darbibas atļauju atkritumu sadedzināšanas iekārtām pieteikšanas, izsniegšanas un pārskatiša-nas kārtība un labāko pieejamo tehnisko paņēmienu lietošanas noteikumi".



A. Soma foto