

ZIŅOJUMS PAR VIDES INVESTĪCIJĀM

2004

*Vides ministrija
Investīciju departaments*

ZIŅOJUMU IZSTRĀDĀJA:

Investīciju departaments

Projektu sagatavošanas departaments

Projektu ieviešanas departaments

Dabas aizsardzības departaments

Klimata un atjaunojamās enerģētikas departaments

Vides aizsardzības departaments

Radiācijas drošības centrs

Latvijas Vides aizsardzības fonds

Latvijas Vides investīciju fonds

ISSN 1407-4826

© 2005, LR Vides ministrija, Investīciju departaments

SATURS

PRIEKŠVārds.....	4
1. VALSTS INVESTĪCIJU PROGRAMMAS REALIZĀCIJA.....	5
2. LATVIJAS VIDES INVESTĪCIJU FONDA IEGULDĪJUMS	7
3. EIROPAS SAVIENĪBAS FONDU UN PROGRAMMU LĪDZFINANSĒJUMA PIESAISTE.....	9
3.1. Eiropas Savienības Kohēzijas fonda līdzfinansējuma piesaiste.....	10
3.2. Eiropas Reģionālās attīstības fonda līdzfinansējuma piesaiste.....	12
3.3. Eiropas Savienības LIFE programmas finansējuma piesaiste	14
4. ES KOHĒZIJAS FONDA PIEŠKIRTO LĪDZEKĻU APGŪŠANA.....	15
5. INVESTĪCIJAS VIDES KVALITĀTES UZLABOŠANAI.....	20
5.1. Ūdenssaimniecība	20
5.2. Sadzīves atkritumu apsaimniekošana	22
5.3. Bīstamo atkritumu apsaimniekošana	23
5.4. Dabas aizsardzība.....	24
5.5. Radiācijas drošība	25
PIELIKUMS.....	27
Lietotie saīsinājumi	27
Projektu saraksti:	
1. Valsts investīciju programmas projekti	
2. Ārvalstu finanšu palīdzības projekti	
2.1. Ūdens sektors	
2.2. Sadzīves atkritumu sektors	
2.3. Dabas aizsardzība	
2.4. Radiācijas drošība	
2.5. Jaunu inovatīvu vides tehnoloģiju attīstība un ieviešana	

PRIEKŠVārds

Mērķtiecīgi ieviešot vides politiku, Vides ministrija par prioritāti noteikusi investīcijas ūdenssaimniecības attīstībā, sadzīves atkritumu apsaimniekošanā, bīstamo atkritumu apsaimniekošanā, aizsardzībā pret jonizējošo starojumu un kodoldrošībā, dabas aizsardzībā, gaisa aizsardzībā, kā arī vides riska samazināšanā. Finansējums vides aizsardzības projektu īstenošanai piesaistīts no Eiropas Savienības Kohēzijas (*ISPA*) fonda, Eiropas Reģionālās attīstības fonda, *Phare* un *LIFE* programmas, divpusējās sadarbības partneriem, valsts un pašvaldību budžeta.

Desmit gadu laikā kopš Valsts investīciju programmas izveidošanas 1995. gadā vides aizsardzības infrastruktūras projektu īstenošanā, t.sk. vides kontroles sistēmas un vienotas vides informācijas un monitoringa sistēmas nodrošināšanai ieguldīti 185,55 milj. latu, no kuriem 141 milj. latu investēti ūdenssaimniecības sakārtošanā, 26,29 milj. – vides aizsardzības prasībām atbilstošas sadzīves atkritumu apsaimniekošanas sistēmas izveidē un 8,05 milj. latu – bīstamo atkritumu apsaimniekošanas infrastruktūras izveidē.

Sobrīd ar kvalitatīvu dzeramo ūdeni ir nodrošināti aptuveni 35% Latvijas iedzīvotāju. Diemžēl ūdensapgādes tīklu sliktā tehniskā stāvokļa dēļ ūdens kvalitāte pie patērētāja pazeminās, tīklos noplūžu rezultātā tiek zaudēta apmēram trešā daļa iegūtā ūdens.

Ieviešot investīciju projektus, izveidoti jau četri sadzīves atkritumu poligoni Rīgas, Ziemeļvidzemes, Ventspils un Liepājas sadzīves atkritumu apsaimniekošanas reģionos. Tas nozīmē, ka apmēram 57% Latvijas iedzīvotāju ir izveidoti priekšnoteikumi apglabāt radītos atkritumus vides aizsardzības prasībām atbilstošos poligonos. No vairāk nekā 500 atkritumu izgāztuvēm, kas tika identificētas Latvijas teritorijā, rekultivēta trešā daļa. Bīstamo atkritumu apsaimniekošanas sfērā Latvijā ir izveidota Gardenes bīstamo atkritumu novietne, Kņavas nelikvīdo lauksaimniecības ķīmikāliju novietne u.c. infrastruktūras objekti.

Neskatoties uz jau panākto vides likumdošanas prasību ieviešanā, vēl joprojām būs nepieciešamas investīcijas vides aizsardzības infrastruktūras sakārtošanā. Strauji pieaugošais investīciju apjoms valstī ir veicinājis Latvijas būvniecības, t.sk. konsultantu kompāniju izaugsmes iespējas, nostiprinot gan tehniskās, gan finansiālās kompāniju iespējas nākotnē. Diemžēl jāsecina, ka gan Latvijas, gan Eiropas būvniecības kompāniju kapacitāte, lai piedalītos Eiropas Savienības fondu līdzfinansēto projektu realizācijā, pašreiz ir nepietiekama. To apliecina kompāniju zemā aktivitāte, piesakoties uz izsludinātajiem konkursiem, un kompāniju cilvēkresursu problēmas pēc līgumu noslēgšanas, kas ietekmē plānoto projektu īstenošanu.

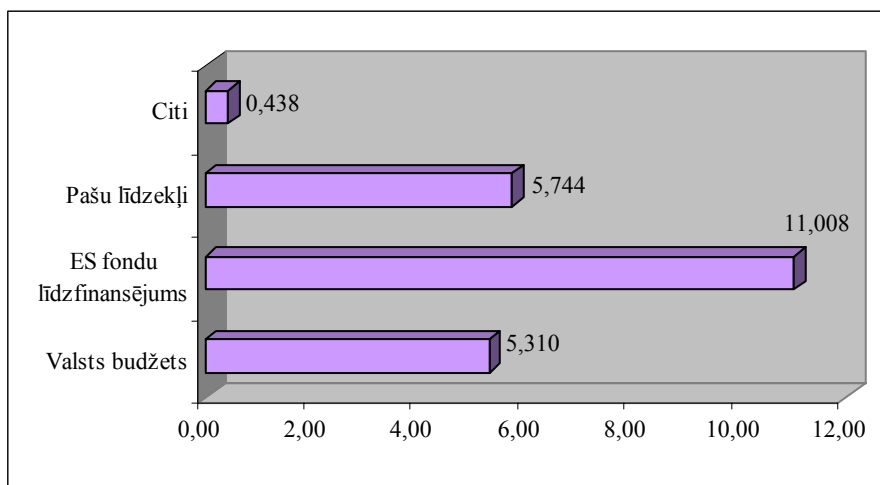
Vides investīciju efektīva apgūšana ir saistīta arī ar investīciju projektu realizācijā iesaistīto pašvaldību nepietiekamajiem pašu finanšu resursiem un tehnisko kapacitāti, kā arī ar valsts institūciju papildu noslodzi, kas ir atbildīgas par investīciju plānošanu un apgūšanu. Plānotais pieaugošais investīciju apjoms, īstenojot Kohēzijas fonda un Eiropas Reģionālās attīstības fonda līdzfinansētos projektus, kā arī sagatavojot jaunus projektus, liek domāt par ministrijas kapacitātes stiprināšanu esošās struktūras ietvaros un valsts iespējamo atbalstu pašvaldībām projektu realizācijā. Lielāka uzmanība jāpievērš jauno speciālistu sagatavošanai.

Turpinot iesākto, Vides ministrija ir apzinājusi problēmas, identificējusi atbalstāmās aktivitātes vides aizsardzības jomā, kas būs pamats, integrējot vides aizsardzības intereses Nacionālajā attīstības plānā nākamajam Eiropas Savienības finanšu plānošanas periodam.

Raimonds Vējonis
LR vides ministrs

1. VALSTS INVESTĪCIJU PROGRAMMAS REALIZĀCIJA

Valsts investīciju programmas (VIP) ietvaros 2004. gadā tika realizēti 28 projekti 22,5 milj. latu apmērā. Eiropas Savienības (ES) fondu līdzfinansētajos 14 projektos tika ieguldīti 20,15 milj. latu, t.i., 89,6% no visām investīcijām, tikai no valsts pamatbudžeta un pašvaldību budžetiem realizētajos 14 projektos – 2,35 milj. latu. VIP sadaļā „Investīcijas budžeta finansētām institūcijām” tika realizēti 3 projekti: „Salaspils kodolreaktora demontāža un likvidācija”, „Bīstamo atkritumu apsaimniekošanas sistēmas izveide”, „Meteoroloģiskā lokatora iegāde un uzstādīšana” par kopējo summu 1,125 milj. latu. Vides aizsardzības infrastruktūras, kā arī institūciju stiprināšanas projektos 2004. gadā investēti 5,31 milj. latu valsts pamatbudžeta līdzekļi, 5,744 milj. latu pašu līdzekļi un 11,446 milj. latu ārvalstu finanšu palīdzības līdzekļi, t.i., ES fondu līdzfinansējums, Pasaules Bankas Oglekļa samazināšanas fonda, Starptautiskās atomenerģijas aģentūras un Zviedrijas Radiācijas drošības institūcijas dāvinājums (*1. att.*).



1. attēls. Vides investīcijas atbilstoši finanšu avotam, 2004, milj. LVL

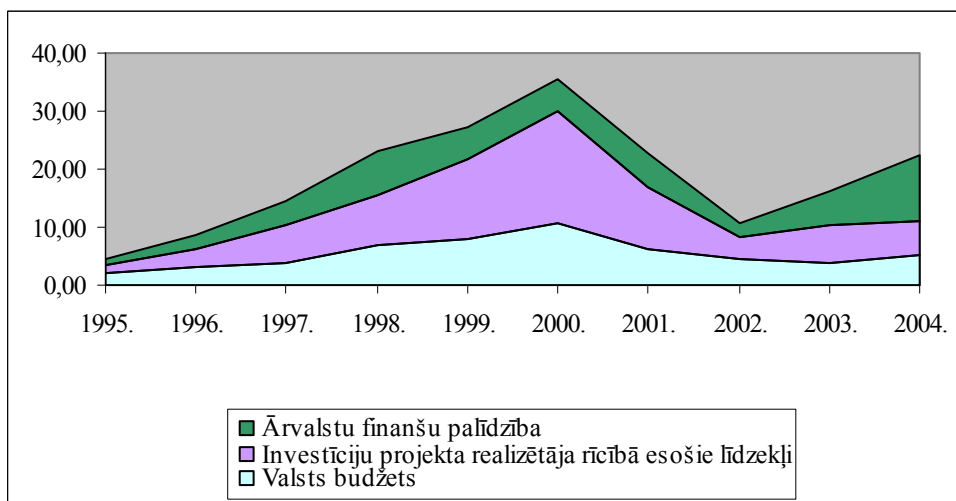
Valsts investīciju programmas ieguldījums vides aizsardzībā kopumā 2004. gadā sasniedzis 2001. gada līmeni (*1. tab., 2. att.*). Būtiski pieaudzis apgūto ES fondu līdzekļu apjoms – 48,9% no kopējām investīcijām ir ES līdzfinansējums.

	1995.	1996.	1997.	1998.	1999.	2000.	2001.	2002.	2003.	2004.
Valsts budžets*	2,20	3,26	3,73	6,90	8,04	10,71	6,09	4,45	3,64	5,31
- mērķdotācija	1,91	1,97	1,73	4,19	4,90	5,98	3,13	2,19	2,70	4,27
- ministrijas investīcijas	0,29	1,29	1,93	2,05	1,03	1,06	1,28	1,51	0,04	1,04
Investīciju projekta realizētāja rīcībā esošie līdzekļi	1,26	2,79	6,58	8,72	13,69	19,19	10,72	3,90	6,77	5,74
Ārvalstu finanšu palīdzība**	1,19	2,61	4,03	7,49	5,51	5,52	5,86	2,51	5,70	11,45
Kopā	4,65	8,66	14,34	23,11	27,24	35,42	22,67	10,86	16,10	22,50

*līdz 2003. gadam kopā ar speciālo budžetu

**ES fondi, starptautisko institūciju, divpusējās sadarbības partneru atbalsts

1. tabula. Investīcijas vides aizsardzībā – VIP finanšu struktūra, 1995–2004, milj. LVL



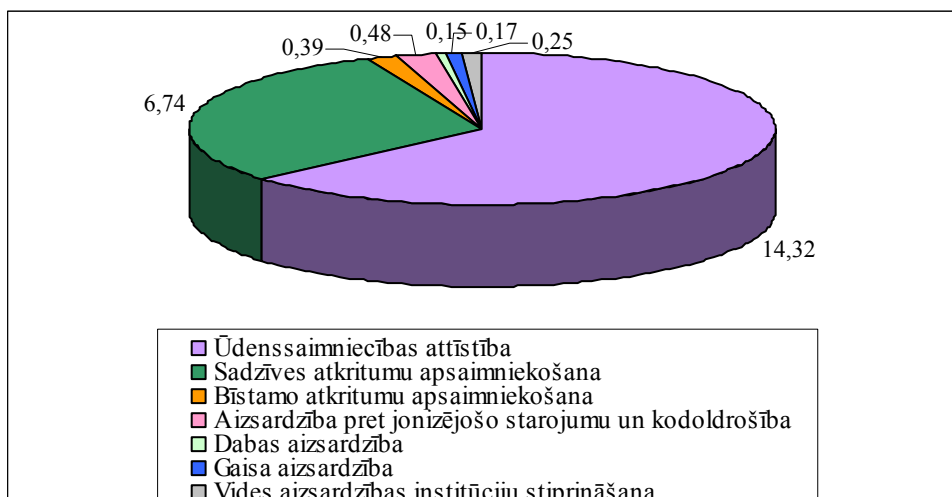
2. attēls. VIP finanšu avotu ieguldījumu dinamika vides sektorā, 1995–2004, milj. LVL

Kopumā vides aizsardzībā Valsts investīciju programmas ietvaros sabiedriskajā sektorā uz vienu iedzīvotāju investēti 9,65 lati. Analizējot investīciju ieguldījumu plānošanas reģionos, vislielākās investīcijas ~ 44% no kopējām investīcijām ieguldītas Kurzemes plānošanas reģionā, ~ 19,8% – Rīgas, ~ 14,2% – Zemgales, ~ 10,6% – Vidzemes, bet Latgales plānošanas reģionā ieguldīti tikai ~ 1,4% no kopējām investīcijām vides aizsardzībā. Atbilstoši vislielākās investīcijas uz vienu iedzīvotāju vides aizsardzībā 2004. gadā ieguldītas Kurzemes plānošanas reģionā – 31,41 lats, bet vismazākās Latgalē – 0,85 lati (2. tab.). ~ 10% no kopējām investīcijām ieguldītas projektos, kas attiecas uz visu Latvijas teritoriju. Šādu investīciju sadalījumu nosaka finanšu ietilpīgo ES līdzfinansēto projektu ieviešana Ventspilī, Liepājā, Rīgā, Jelgavā, Jūrmalā un Ziemeļvidzemes sadzīves atkritumu apsaimniekošanas reģionā.

Plānošanas reģions	Investīcijas, milj. LVL	Investīcijas uz 1 iedz., LVL
Rīgas plānošanas reģions	4,46	4,07
Vidzemes plānošanas reģions	2,38	9,47
Kurzemes plānošanas reģions	9,91	31,41
Zemgales plānošanas reģions	3,19	10,94
Latgales plānošanas reģions	0,32	0,85
Attiecas uz visu Latviju	2,24	

2. tabula. Investīcijas vides aizsardzībā plānošanas reģionos, 2004

Investīcijas 2004. gadā tika ieguldītas septiņu vides investīciju apakšprogrammu īstenošanai: Ūdenssaimniecības attīstība, Sadzīves atkritumu apsaimniekošana, Bīstamo atkritumu apsaimniekošana, Aizsardzība pret jonizējošo starojumu un kodoldrošība, Gaisa aizsardzība, Dabas aizsardzība un Vides aizsardzības institūciju stiprināšana. Vislielākās investīcijas ieguldītas ūdenssaimniecības sakārtošanas projektos un sadzīves atkritumu apsaimniekošanas sistēmu izveidē.



3. attēls. Investīcijas vides investīciju apakšprogrammās, 2004, milj. LVL

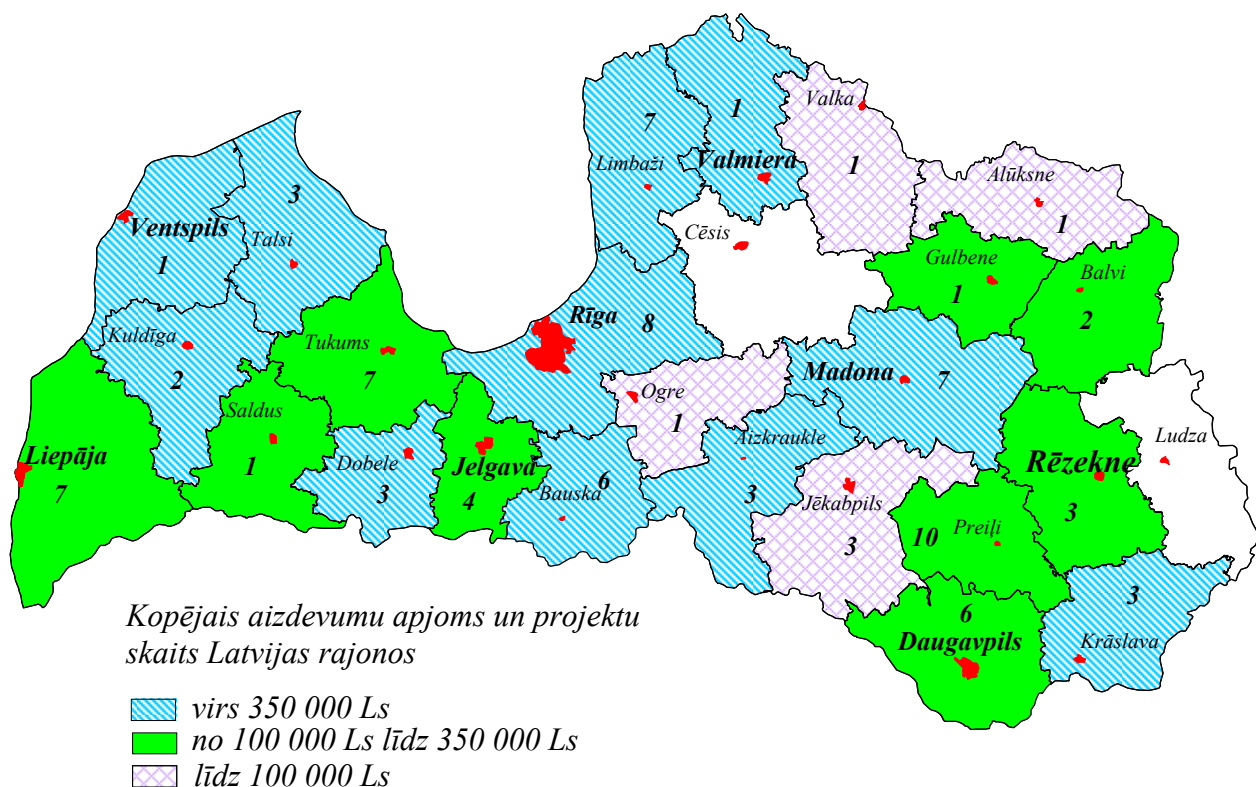
Ūdenssaimniecības sakārtošanas projektos tika ieguldīti 14,32 milj. latu, t.i., ~ 64% no kopējām vides investīcijām, sadzīves atkritumu apsaimniekošanas infrastruktūras projektos – 6,74 milj. (~ 30%), pārējās 5 vides investīciju apakšprogrammās ieguldīti 1,44 milj. latu – tikai 6% no kopējām investīcijām (3. att.).

Skat. pielikuma 1. tabulu Valsts investīciju programmas projekti, 2004.

2. LATVIJAS VIDES INVESTĪCIJU FONDA IEGULDĪJUMS¹

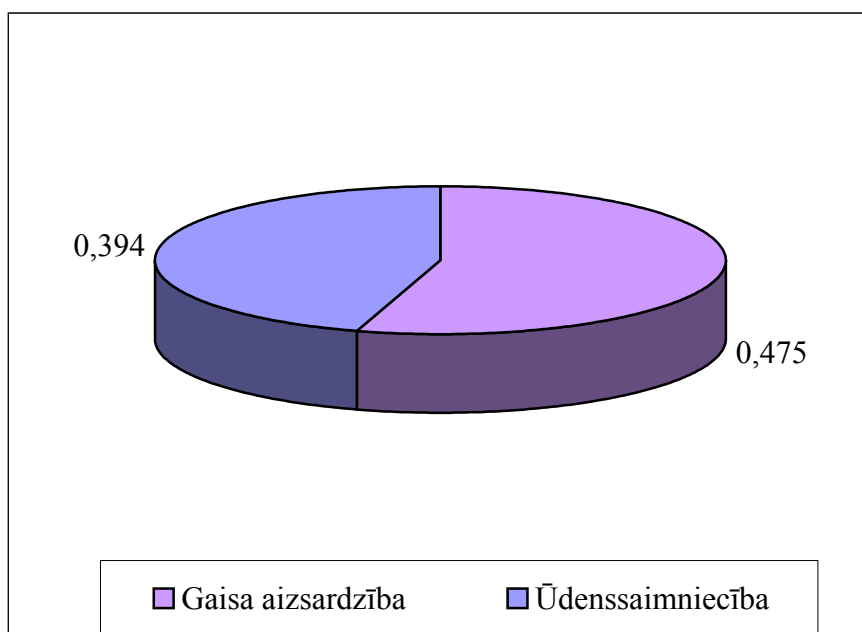
Latvijas Vides investīciju fonds (LVIF) laikā no 1998. līdz 2005. gadam ir izsniedzis aizdevumus 91 projektam par kopējo aizdevumu summu 8,5 milj. latu un kopējo investīciju summu 35,1 milj. latu (4. att.).

¹ Latvijas Vides investīciju fonda dati



4. attēls. LVIF atbalstīto projektu sadalījums, 1998–2004

Aizdevumi 2004. gadā izsniegti 21 projektam – 10 ūdenssaimniecības sakārtošanas projektiem un 11 gaisa piesārņojuma samazināšanas projektiem. Kopējā aizdevumu summa pagājušajā gadā sasniedza 0,869 milj. latu, ūdenssaimniecības projektiem – 0,394 milj., gaisa aizsardzības projektiem – 0,475 milj. latu (5. att.).



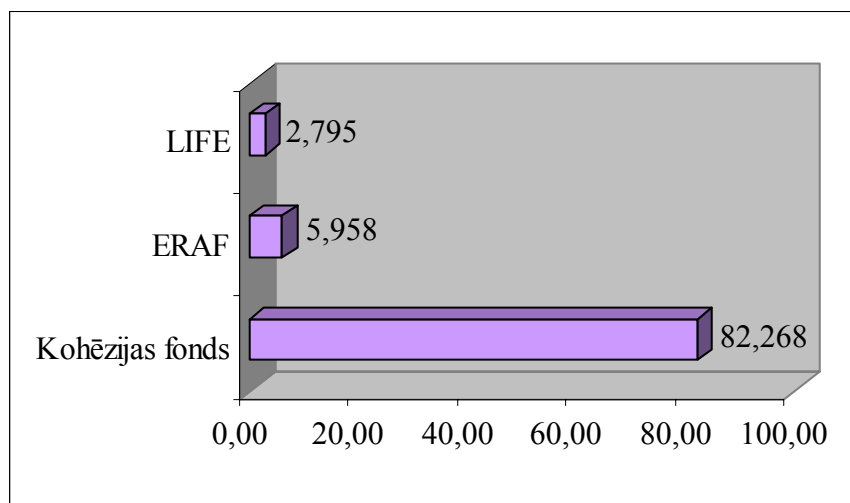
5. attēls. LVIF izsniegtie aizdevumi, 2004, milj. LVL

Deviņus ūdenssaimniecības projektus, izveidojot kopīgas finansēšanas shēmu ar Latvijas Vides aizsardzības fonda administrāciju (LVAF), līdzfinansēja no LVAF līdzekļiem. Četras pašvaldības (Aknīstes pilsēta, Limbažu pagasts, Rušonas pagasts, Sīļukalna pagasts) šo projektu realizācijai noslēdza ar fondu aizdevuma līgumu 2004. gadā par kopējo aizdevuma summu 0,080 milj. latu. LVIF aizdevums šiem ūdenssaimniecības sektora projektiem no kopējām investīcijām sasniedza 37%, LVAF ieguldīja 60%, bet investīciju projektu realizētāju pašu ieguldījums – 3% no projektu realizācijai nepieciešamajiem līdzekļiem. Kopumā ūdenssaimniecības projektu realizācijā tika ieguldīti 0,815 milj. latu.

Astoņu gaisa aizsardzības projektu realizācijai tika piesaistīts arī dāvinājums no ANO Attīstības programmas. Šo projektu ietvaros veikta katlumāju rekonstrukcija un nodrošināta pāreja no ogļu izmantošanas uz ekonomiski efektīvu biomasas izmantošanu siltumenerģijas ražošanā. LVIF aizdevums sasniedza 76% no kopējām investīcijām, ANO Attīstības programmas – 16% un pašu investīciju realizētāju līdzekļi – 8% no kopējām investīcijām gaisa aizsardzības sektorā. Kopumā gaisa aizsardzības projektu realizācijā tika ieguldīti 0,640 milj. latu.

3. EIROPAS SAVIENĪBAS FONDU UN PROGRAMMU LĪDZFINANSĒJUMA PIESAISTE

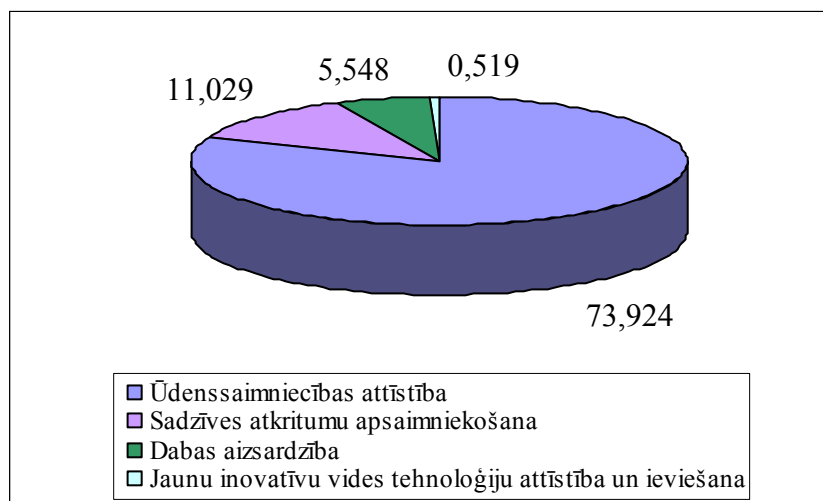
Vides politikas un vides aizsardzības normatīvo aktu prasību ieviešanai apstākļos, kad pašvaldību finansiālās iespējas realizēt vides aizsardzības projektus ir ierobežotas, liela nozīme ir Eiropas Savienības fondu un programmu līdzekļu piesaistei. Vides aizsardzības projektu realizācijai 2004. gadā tika apstiprināts līdzfinansējums no Eiropas Savienības fondiem un programmām ~ 91 milj. eiro apmērā, t.i., 63,96 milj. latu. Vislielākie līdzekļi piesaistīti no Kohēzijas fonda – 82,268 milj. eiro, no ERAF – 5,958 milj., bet LIFE programma piešķīrusi līdzfinansējumu 2,795 milj. eiro (6. att.).



6. attēls. Apstiprinātais ES fondu un programmu finansējums vides aizsardzības projektiem, 2004, milj. EUR

Ūdenssaimniecības infrastruktūras projektiem, kā arī šādu infrastruktūras projektu sagatavošanai tika piesaistīti ES finanšu resursi no Kohēzijas fonda un ERAF 73,924 milj. eiro apmērā, dabas aizsardzības projektiem no ERAF un LIFE programmas – 5,548 milj. eiro, bet sadzīves atkritumu apsaimniekošanas sistēmu izveidei Malienas un Zemgales sadzīves atkritumu apsaimniekošanas reģionos, kā arī likumdošanas prasībām neatbilstošo sadzīves atkritumu izgāztuvju rekultivācijai no Kohēzijas fonda un ERAF

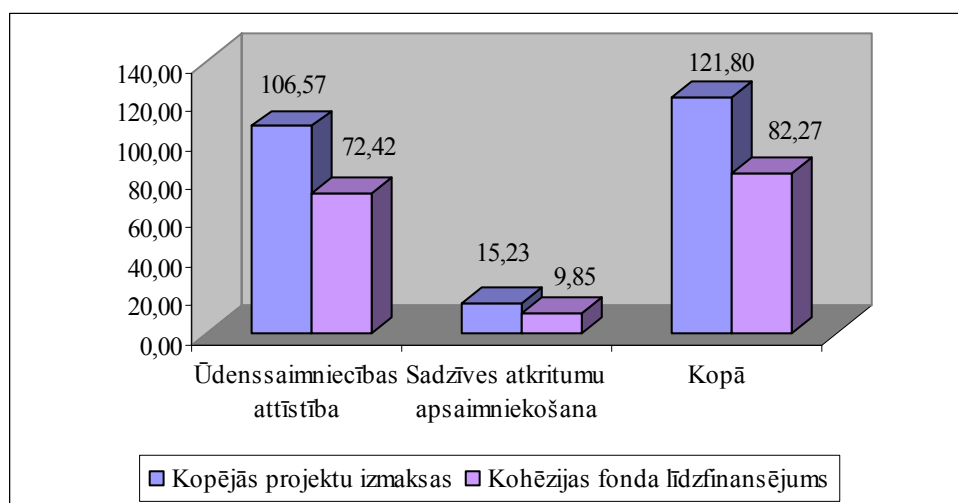
piesaistīti 11,029 milj. eiro. LIFE programma atbalstījusi vides investīciju programmas apakšprogrammu „Jaunu inovatīvu vides tehnoloģiju attīstība un ieviešana”, piešķirot finansējumu 0,519 milj. eiro apjomā (7. att.).



7. attēls. ES fondu un programmu piešķirtais finansējums atbilstoši investīciju apakšprogrammām, 2004, milj. EUR

3.1. Eiropas Savienības Kohēzijas fonda līdzfinansējuma piesaiste

Kohēzijas fonda līdzfinansējums 2004. gadā apstiprināts septiņiem vides sektora projektiem par kopējo summu – 121,8 milj. eiro, no kuriem 82,26 milj. eiro ir Eiropas Savienības līdzfinansējums. Ūdenssaimniecības projektu sagatavošanai un realizācijai piesaistīti 88%, bet atkritumu apsaimniekošanas infrastruktūras projektiem 12% no kopējā apstiprinātā Kohēzijas fonda līdzfinansējuma 2004. gadā (8. att.). Finansējums piešķirts Malienas un Zemgales sadzīves atkritumu apsaimniekošanas reģionu projektiem, 4 ūdenssaimniecības attīstības sektora projektiem (Ventspils II kārtā, Olaines un Jaunolaines projekts, Liepājas II kārtā, Daugavpils II kārtā) un vienam tehniskās palīdzības projektam, lai sagatavotu pašvaldību ūdenssaimniecības investīciju projektus (3. tab.).



8. attēls. Piesaistītais finansējums no Kohēzijas fonda atbilstoši vides investīciju apakšprogrammām, milj. EUR

Projekts	Kopējās projekta izmaksas, milj. EUR	Kohēzijas fonda līdzfinansējums, milj. EUR
Tehniskā palīdzība vides sektoram Latvijā	8,92	7,31
Austrumlatvijas upju baseinu pašvaldību ūdenssaimniecības attīstības projekta (III kārtā) konkursa dokumentu sagatavošana un tehniskā palīdzība projekta ieviešanas vienībai	3,7	3,1
Kurzemes reģiona pašvaldību ūdenssaimniecības attīstības projekta konkursa dokumentu sagatavošana un tehniskā palīdzība projekta ieviešanas vienībai	5,2	4,2
Ūdenssaimniecības attīstība Ventspilī, II kārtā	27,33	18,52
Olaines/Jaunolaines ūdenssaimniecības attīstība	13,42	8,66
Ūdenssaimniecības attīstība Liepājā, II kārtā	32,31	21,50
Ūdenssaimniecības attīstība Daugavpilī, II kārtā	24,58	16,42
Malienas SAA reģiona projekts	7,26	4,56
Zemgales SAA reģiona projekts	7,97	5,28
Kopā	121,80	82,26

3. tabula. Apstiprinātais finansējums Kohēzijas fonda līdzfinansētajiem projektiem, 2004

Gan ūdenssaimniecības, gan sadzīves atkritumu apsaimniekošanas sektorā 2004. gadā turpinājās projektu sagatavošanas darbi Kohēzijas fonda līdzfinansējuma piesaistei.

Ūdenssaimniecības sektorā 2004. gadā

- turpinājās Kohēzijas fonda investīciju projektu pieteikumu izstrādei nepieciešamo dokumentu sagatavošana, kas ietver finanšu analīzes un ekonomiskās analīzes sagatavošanu 2 grupu projektiem (Austrumlatvijas upju baseinu ūdenssaimniecības attīstības II kārtas investīciju projekts (19 pašvaldības) un Kurzemes reģiona pašvaldību ūdenssaimniecības attīstības projekts (14 pašvaldības));
- tika turpināta Rīgas ūdenssaimniecības attīstības investīciju projekta III kārtas pieteikuma gatavošana Kohēzijas fonda līdzfinansējuma saņemšanai;
- uzsākta Zemgales reģiona 12 pašvaldību (Auce, Babīte, Bauska, Dobele, Iecava, Īslīce, Kalnciems, Mārupe, Ozolnieki, Tukums, Vecumnieki un Viesīte), kā arī Ogres pilsētas II kārtas un Cēsu pilsētas III kārtas ūdenssaimniecības attīstības projektu tehniski ekonomisko pamatojumu un īstermiņa investīciju programmu sagatavošana.

Sadzīves atkritumu apsaimniekošanas sektorā 2004. gadā

- Vidusdaugavas SAA reģiona projektam tika gatavots tehniski ekonomiskais pamatojums, uzsākta ietekmes uz vidi novērtējuma procedūra un Kohēzijas līdzfinansējuma pieteikuma gatavošana;
- Piejūras SAA reģiona projektam uzsākta tehniski ekonomiskā pamatojuma aktualizācija un Kohēzijas fonda līdzfinansējuma pieteikuma gatavošana, izstrādāts ietekmes uz vidi novērtējums.

Bīstamo atkritumu apsaimniekošanas sektorā 2004. gadā uzsākta tehniski ekonomiskā pamatojuma izstrāde, Kohēzijas līdzfinansējuma pieteikuma un iepirkumu dokumentācijas sagatavošana bīstamo atkritumu poligona ierīkošanai Zebrenes pagastā.

Vides investīciju programmas apakšprogrammas „Piesārņoto teritoriju sanācija” ietvaros 2004. gadā uzsākta Inčukalna sērskābā gudrona dīķu, Olaines šķidro toksisko atkritumu

izgāztnes, Jelgavas šķidro bīstamo atkritumu izgāztnes „Kosmoss” sanācijas un Liepājas Kara ostas kanāla attīrīšanas projektu sagatavošana finansējuma piesaistei no Kohēzijas fonda.

3.2. Eiropas Reģionālās attīstības fonda līdzfinansējuma piesaiste

Līdz ar iestāšanos Eiropas Savienībā Latvijai ir pieejami Eiropas Savienības strukturālo fondu, t.sk. Eiropas Reģionālās attīstības fonda (ERAF) finanšu līdzekļi. Prioritātes ERAF līdzekļu piesaistei definētas “Vienotajā programmdokumentā”. Pasākuma „Vides infrastruktūras attīstība un tūrisms” ietvaros Vides ministrijas kompetencē ir aktivitātes „Ūdenssaimniecības infrastruktūras attīstība apdzīvotās vietās ar cilvēku ekvivalentu līdz 2000”, „Likumdošanas prasībām neatbilstošo izgāztuvju rekultivācija”, „Ekotūrisma infrastruktūras attīstība potenciālajās NATURA 2000 teritorijās” un „Dalītās atkritumu vākšanas punktu izveide”² ieviešanas uzraudzība. Šo aktivitāšu ieviešanai plānoti 44,506 milj. eiro, no kuriem 33,379 milj. eiro paredzēts segt no ERAF līdzekļiem (4. tab.).

Aktivitāte	Kopējās izmaksas	ERAF līdzfinansējums
Ūdenssaimniecības infrastruktūras attīstība apdzīvotās vietās ar cilvēku ekvivalentu līdz 2000	31,506	23,629
Dalītās atkritumu vākšanas punktu izveide	2,500	1,875
Likumdošanas prasībām neatbilstošo izgāztuvju rekultivācija	6,000	4,500
Ekotūrisma infrastruktūras attīstība potenciālajās NATURA 2000 teritorijās	4,500	3,375
KOPĀ	44,506	33,379

4. tabula. Finansējuma sadalījums no ERAF vides aizsardzības aktivitātēm, 2004. — 2006., milj. EUR

AKTIVITĀTE – Ūdenssaimniecības infrastruktūras attīstība apdzīvotās vietās ar cilvēku ekvivalentu līdz 2000

Aktivitātes mērķis ir, attīrot piegādājamo dzeramo ūdeni, samazināt veselības risku līdz minimumam un, nodrošinot notekūdeņu centralizētu savākšanu un attīrīšanu pēc iespējas lielākam iedzīvotāju skaitam, nepieļaut vai samazināt notekūdeņu negatīvo ietekmi uz apkārtni. Atbalstot ūdensapgādes tīklu paplašināšanu un esošo tīklu rekonstrukciju, paaugstināsies pašvaldību uzņēmumu kapacitāte, kas veicinās kvalitatīvu pakalpojumu nodrošināšanu. Aktivitātes ietvaros tiek atbalstīta arī atsevišķu ūdenssaimniecības infrastruktūras elementu atjaunošana ārpus apdzīvotām vietām, t.i., skolās, pansionātos, slimnīcās, sanatorijās utt.

Nacionālajā programmā 2004. gadā tika iekļauti 7 pašvaldību ūdenssaimniecības projekti un 2 projekti skolās, kurām ir atsevišķa ūdenssaimniecība. Šo projektu realizācijai tika noslēgti līgumi par kopējo summu 1,662 milj. latu, no kuriem 1,059 milj. latu ir ERAF līdzfinansējums. Kopumā 2004. gada nacionālās programmas projektu ietvaros paredzēts uzbūvēt 5 dzeramā ūdens sagatavošanas stacijas, rekonstruēt/izbūvēt jaunas 10 notekūdeņu attīrīšanas iekārtas, izbūvēt 9 kanalizācijas notekūdeņu sūkņu stacijas, ierīkot 2 artēziskos

² Aktivitātes ieviešanai paredzētais projektu atklātais konkurss tiks izsludināts 2005. gadā, kad būs izstrādāti reģionālie sadzīves atkritumu apsaimniekošanas plāni, kuru izstrāde ar VIDM finansiālu atbalstu uzsākta 2004. gadā.

urbumus ūdens ieguvei un izbūvēt/rekonstruēt ūdensapgādes un kanalizācijas tīklus attiecīgi 10,9 un 7,8 km garumā.

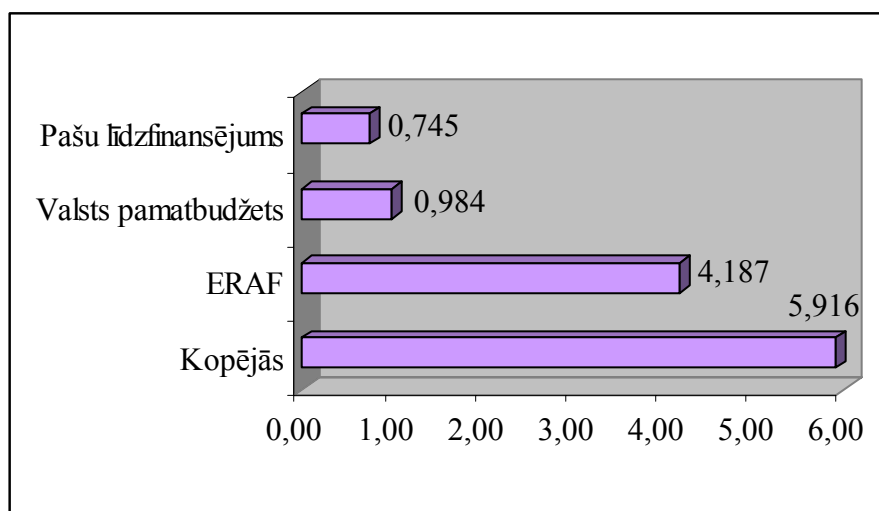
AKTIVITĀTE – Ekotūrisma infrastruktūras attīstība potenciālajās NATURA 2000 teritorijās

Atbalsts tiek novirzīts dabas tūrisma aktivitātēm, ietverot ekotūrisma infrastruktūras izveidi potenciālajās NATURA 2000 teritorijās, kā arī optimizējot tūristu plūsmu šajās teritorijās. Tādējādi tiks samazināta negatīvā ietekme uz šīm teritorijām un aizsargāti Eiropas Savienības nozīmes biotopi, dzīvnieku un augu sugas. Nacionālajā programmā iekļauto 7 projektu realizācijai nepieciešami 3,086 milj. latu, no kuriem ERAF līdzfinansējums ir 2,3 milj. latu. Projektus realizēs teritorijās, kurām izstrādāti dabas aizsardzības plāni. Tiks sakārtota ekotūrisma infrastruktūra sešās Eiropas nozīmes īpaši aizsargājamās dabas teritorijās – NATURA 2000 teritorijās.

AKTIVITĀTE — Likumdošanas prasībām neatbilstošo izgāztuvju rekultivācija

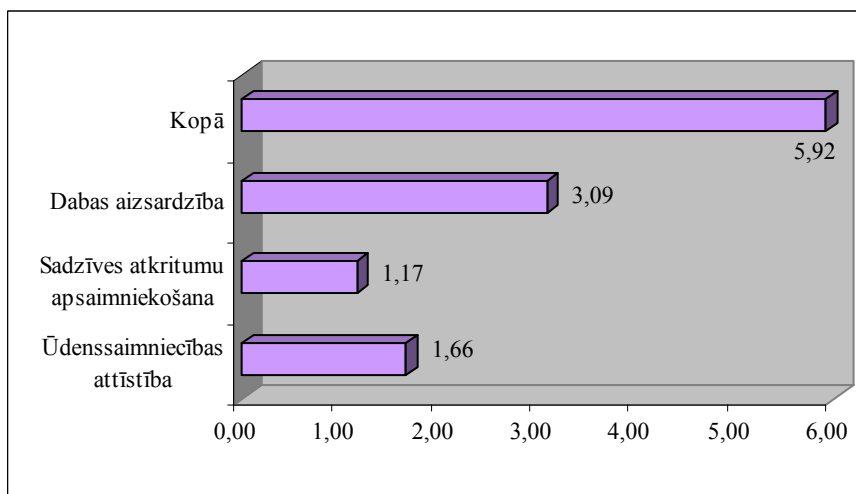
Lai uzlabotu sadzīves atkritumu apsaimniekošanu, ERAF paredz atbalstu likumdošanas prasībām neatbilstošo sadzīves atkritumu izgāztuvju rekultivācijai tajās pašvaldībās, kur šo izgāztuvju rekultivācija nav paredzēta Eiropas Savienības līdzfinansētajos atkritumu apsaimniekošanas projektos, vai pašvaldībās, kas nav iekļautas reģionālajos atkritumu apsaimniekošanas sistēmas izveides projektos. Nacionālajā programmā 2004. gadā tika iekļauti 19 projekti par kopējo summu 1,167 milj. latu, no kuriem 0,827 milj. lati ir ERAF līdzfinansējums. Realizējot šos projektus tiks rekultivētas sadzīves atkritumu izgāztuves 35,4 ha lielā platībā.

Kopumā 2004. gadā noslēgti līgumi par 5,916 milj. latu, no kuriem ERAF līdzfinansējums – 4,187 milj. latu, valsts pamatbudžeta dotācija – 0,984 milj., bet paši projektu realizētāji ieguldīs tikai 0,745 milj. latu (9. att.).



9. attēls. Līgumu finansējuma sadalījums atbilstoši finanšu avotam, milj. LVL

Dabas aizsardzības projektu realizācijai noslēgti līgumi par visu pieejamo summu ~ 3 milj. latu, ūdenssaimniecības projektu realizācijai par ~ 7,9%, bet atkritumu izgāztuvju rekultivācijai par ~ 28% no aktivitātei pieejamās summas (10. att.).



10. attēls. Piesaistītais finansējums atbilstoši vides investīciju apakšprogrammām, milj. LVL

3.3. Eiropas Savienības LIFE programmas finansējuma piesaiste

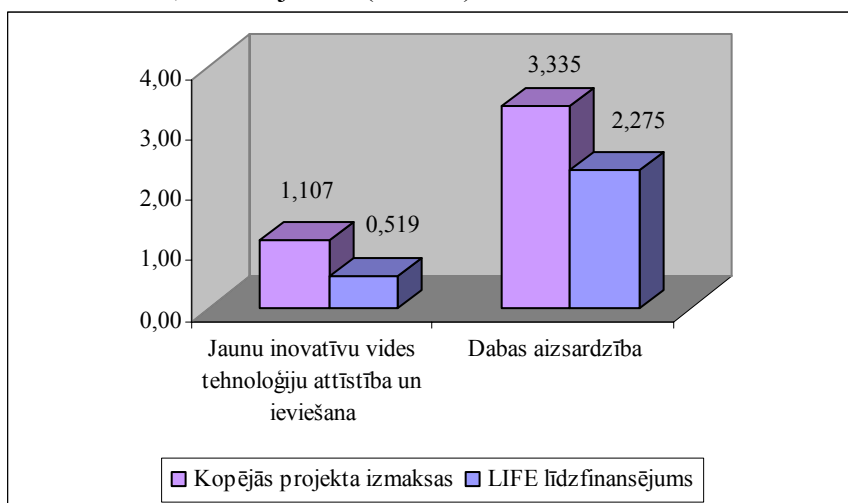
LIFE programma ir finanšu instruments vides aizsardzības (LIFE-Vide) un dabas aizsardzības (LIFE-Daba) projektu atbalstam Eiropas Savienības dalībvalstīs. Programmas mērķis ir vides politikas attīstība, pilnveidošana un ieviešana, attiecinot to uz vides aizsardzības principu integrēšanu tautsaimniecības nozarēs, lai veicinātu ilgtspējīgu attīstību Eiropas Kopienā. Dabas aizsardzībā LIFE programma atbalsta to sugu un biotopu aizsardzību un saglabāšanu, kas ir nozīmīgi visas Eiropas Savienības kontekstā, kā arī NATURA 2000 teritoriju tīkla izveidi. Savukārt vides aizsardzībā atbalstīta tiek ilgtspējīgas attīstības principu integrēšana teritoriālā un attīstības plānošanā, upju baseinu apsaimniekošana, gruntsūdeņu kvalitātes uzlabošanas jautājumi, jaunu notekūdeņu attīrīšanas tehnoloģiju ieviešana, izkliedētā piesārņojuma samazināšana, efektīvas atkritumu apsaimniekošanas sistēmas izveide, saimnieciskās darbības ietekmes uz vidi mazināšana – tīrās tehnoloģijas, integrēta vides vadība, siltumnīcas efektu radošo izplūdes gāzu samazināšana.

Eiropas Kopiena 2004. gadā apstiprinājusi līdzfinansējumu no LIFE programmas 6 projektiem – apstiprināti trīs vides un trīs dabas aizsardzības projekti par kopējo summu 4,442 milj. eiro, no kuriem 2,795 milj. eiro sedz LIFE programma (5. tab.).

Projekts	Kopējās projekta izmaksas, EUR	LIFE līdzfinansējums, EUR
EMAS II ieviešana pašvaldībās	444 383	191 397
Videi draudzīgas ventilācijas sistēmas izstrāde	361 186	177 343
Enerģijas sertifikācija būvniecībā saskaņā ar 2002/91/EK direktīvu	301 331	150 665
Purvu apsaimniekošanas plāna ieviešana Latvijā	1 055 682	791 762
Latvijas palieņu pļavu atjaunošana ES prioritāro sugu un biotopu saglabāšanai	1 600 366	1 144 184
Dabas parka „Rāzna” sugu un biotopu aizsardzība	678 740	339 370
Kopā	4 441 688	2 794 721

5. tabula. Apstiprinātais finansējums LIFE programmas līdzfinansētajiem projektiem, 2004

Līdzfinansējums no LIFE programmas piešķirts 2 Rīgas Tehniskās universitātes projektiem, 2 Latvijas Dabas fonda projektiem, vienam Daugavpils Universitātes projektam un Biznesa konsultantu grupas sagatavotajam projektam. Dabas aizsardzības projektu ieviešanai paredzēti 3,335 milj. eiro, jaunu inovatīvu vides tehnoloģiju attīstībai un ieviešanai – 1,107 milj. eiro (11. att.).



11. attēls. Piesaistītais LIFE finansējums atbilstoši vides investīciju apakšprogrammām, milj. EUR

Skat. pielikuma 2. tabulu Starptautiskā palīdzība vides aizsardzībā.

4. ES KOHĒZIJAS FONDA PIEŠKIRTO LĪDZEKĻU APGŪŠANA

Pagājušajā gadā tika turpināta 11 Kohēzijas (ISPA) fonda līdzfinansēto projektu īstenošana. Līdz 2004. gada beigām tika izpildīti 7 līgumos paredzētie darbi par kopējo summu 17,9 milj. eiro projektos:

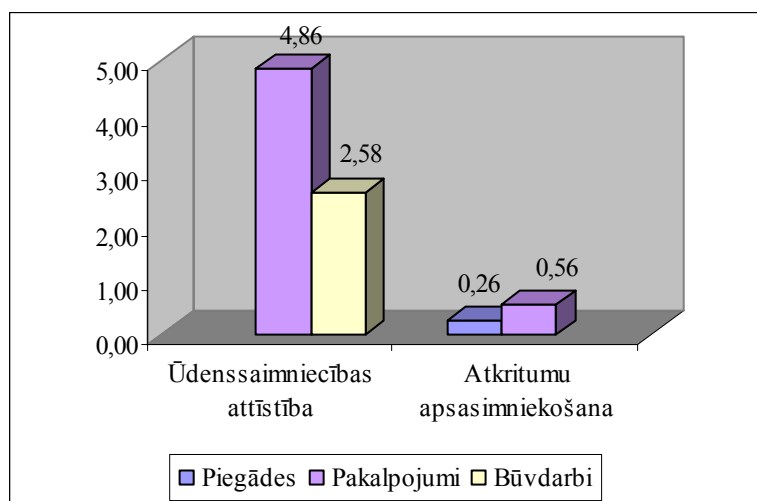
- Ūdensapgādes un kanalizācijas pakalpojumu attīstība Ventspilī (2);
- Cieto sadzīves atkritumu apsaimniekošana Ventspils reģionā (2);
- Sadzīves atkritumu apsaimniekošana Liepājas rajonā (1);
- Sadzīves atkritumu apsaimniekošana Ziemeļvidzemes reģionā (2).

Piecu Kohēzijas fonda līdzfinansēto projektu ietvaros 2004. gadā veiksmīgi tika pabeigtas 12 iepirkuma procedūras un noslēgti līgumi par kopējo summu 8,26 milj. eiro. Līgumi tika noslēgti šādu projektu ietvaros:

- Jūrmalas ūdenssaimniecības attīstība, 2001 (2);
- Sadzīves atkritumu apsaimniekošana Ziemeļvidzemes reģionā, 2001 (1);
- Rēzeknes ūdenssaimniecības projekts, 2002 (2);
- Tehniskā palīdzība vides projektos Latvijā, 2000 (4);
- Tehniskā palīdzība vides sektoram Latvijā, 2003 (3).

Ūdenssaimniecības attīstības projektu realizācijai līgumi tika noslēgti par 7,44 milj. eiro, atkritumu apsaimniekošanas projektu realizācijai — par 0,82 milj. eiro. Lielākā daļa jeb 7 no 9 noslēgtajiem pakalpojumu līgumiem ir tehniskās palīdzības projektu līgumi, kuru ietvaros galvenokārt tiks veikta priekšizpēte un konkursu dokumentu sagatavošana. Pakalpojumu līgumi ūdenssaimniecības projektiem noslēgti par 4,86 milj. eiro un atkritumu apsaimniekošanas projektiem par 0,56 milj. eiro. Tika noslēgts arī viens piegāžu līgums dažāda tilpuma atkritumu savākšanas konteineru iegādei par 0,26 milj. eiro Ziemeļvidzemes atkritumu apsaimniekošanas projekta ietvaros un 2 būvdarbu līgumi par kopējo summu 2,58 milj. eiro, kas paredz uzbūvēt dzeramā ūdens atdzelzēšanas staciju

Kauguros un atjaunot un paplašināt dzeramā ūdens un kanalizācijas tīklus Rēzeknē (12. att.).



12. attēls. ES Kohēzijas fonda projektu ietvaros noslēgtie līgumi, 2004., milj. EUR

Kohēzijas fonda finansējuma apgūšanai 2005. gadā plānots noslēgt 29 līgumus — 23 ūdenssaimniecības sektorā un 6 atkritumu apsaimniekošanas sektorā. Vairāk nekā puse no visiem nākamajā gadā apgūstamajiem līdzekļiem ir paredzēti būvdarbu līgumiem, kuru ietvaros tiks uzbūvēti atkritumu poligoni Austrumlatgalē un Dienvidlatgalē, dzeramā ūdens un notekūdeņu attīrīšanas sistēmas Jūrmalā, Rēzeknē un Austrumlatvijas upju baseinu pilsētās. Projektos paredzēto līgumu statuss parādīts tabulā (6. tab.).

Projektos paredzētie līgumi	Līguma veids	Līguma statuss
<i>Ūdensapgādes un kanalizācijas pakalpojumu attīstība Rīgā</i>		
- Centralizētās kanalizācijas un notekūdeņu savākšanas sistēmas paplašināšana. Pašteses kanalizācijas tuneļa izbūve no Vairoga ielas līdz Gaujas ielai. Zaķumuižas ūdensgūtnes paplašināšana.	Būvdarbi	noslēgts 2003.g.
- Būvdarbu tehniskā uzraudzība.	Pakalpojumi	noslēgts 2003.g.
<i>Ūdensapgādes un kanalizācijas pakalpojumu attīstība Jelgavā</i>		
- Ūdensapgādes un kanalizācijas tīklu atjaunošana un paplašināšana. Upes pārvads. Notekūdeņu pārsūkņēšanas staciju rekonstrukcija. NAI rekonstrukcija. Ūdens laboratorijas rekonstrukcija un ūdensapgādes sistēmas automātiskās kontroles nodrošināšana (SCADA).	Būvdarbi	noslēgts 2003.g.
- Ūdensapgādes un notekūdeņu tīklu modelēšana.	Pakalpojumi	plānots 2005.g.
- Dzeramā ūdens tīklu noplūžu noteikšanai nepieciešamo iekārtu piegāde un uzstādīšana Jelgavā.	Piegādes	plānots 2005.g.
- Laboratorijas iekārtu un apkalpošanas tehnikas iegāde un uzstādīšana.	Piegādes	noslēgts 2003.g.
- Būvdarbu tehniskā uzraudzība.	Pakalpojumi	noslēgts 2003.g.

<i>Ūdensapgādes un kanalizācijas pakalpojumu attīstība Ventspilī</i>		
- Ūdensapgādes un kanalizācijas tīklu atjaunošana un paplašināšana. Tīklu apkalpošanai nepieciešamā aprīkojuma piegāde.	Būvdarbi	līgums izpildīts
- Dzeramā ūdens atdelžošanas stacijas būvniecība un notekūdeņu attīrīšanas iekārtu un sūkņu staciju rekonstrukcija.	Būvdarbi	noslēgts 2003.g.
- Ūdensapgādes un kanalizācijas tīklu modelēšana, programmēšana un datu analīze. Noplūžu konstatēšana.	Pakalpojumi	līgums izpildīts
- Būvdarbu tehniskā uzraudzība un tehniskā palīdzība projekta ieviešanas grupai.	Pakalpojumi	noslēgts 2002.g.
<i>Cieto sadzīves atkritumu apsaimniekošana Ventpils reģionā</i>		
- Jauna poligona „Pentuli” būvniecība, 13 esošo izgāztuvju rekultivācija un poligona aprīkojuma un atkritumu savākšanas aprīkojuma piegāde.	Būvdarbi	līgums izpildīts
- Būvdarbu tehniskā uzraudzība.	Pakalpojumi	līgums izpildīts
<i>Sadzīves atkritumu apsaimniekošana Liepājas rajonā</i>		
- Sadzīves atkritumu poligona “Grobiņa” celtniecība un esošo izgāztuvju rekultivācija.	Būvdarbi	noslēgts 2003.g.
- Šķēdes atkritumu izgāztuves rekultivācija ar biogāzes ieguvu.	Būvdarbi	līgums izpildīts
- Enerģijas pārveidošanas vienību iekārtu piegāde Šķēdei un Grobiņai.	Piegādes	noslēgts 2003.g.
- Būvdarbu tehniskā uzraudzība Šķēdē un Grobiņā.	Pakalpojumi	noslēgts 2003.g.
<i>Sadzīves atkritumu apsaimniekošana Ziemeļvidzemes reģionā</i>		
- Sadzīves atkritumu poligona “Daibe” celtniecība, esošo izgāztuvju rekultivācija.	Būvdarbi	līgums izpildīts
- Atkritumu šķirošanas un dalīšanas iekārtu piegāde.	Piegādes	līgums izpildīts
- Sadzīves atkritumu savākšanas konteineru piegāde.	Piegādes	noslēgts 2004.g.
<i>Tehniskā palīdzība vides projektos Latvijā</i>		
- Ūdenssaimniecības pakalpojumu attīstība Austrumlatvijas upju baseinu pašvaldībās un Rēzeknes pilsētā (konkursa dokumentu sagatavošana).	Pakalpojumi	noslēgts 2002.g.
- Sadzīves atkritumu apsaimniekošana Malienas SAA reģionā (konkursa dokumentu sagatavošana).	Pakalpojumi	noslēgts 2004.g.
- Bīstamo atkritumu poligona celtniecības darbu konkursa dokumentācijas sagatavošana.	Pakalpojumi	noslēgts 2004.g.
- Bīstamo atkritumu poligona celtniecības tehniskās uzraudzības un piegāžu līgumu konkursa dokumentācijas sagatavošana; TEP un pieteikuma formas ES Kohēzijas fondam sagatavošana.	Pakalpojumi	noslēgts 2004.g.
- Sadzīves atkritumu apsaimniekošana Austrumlatgalē	Pakalpojumi	noslēgts 2004.g.
- Sadzīves atkritumu apsaimniekošana Dienvidlatgalē	Pakalpojumi	noslēgts 2004.g. ³

³ Līgums laužts. Atkritumu apsaimniekošanas plāns tiks sagatavots par valsts budžetu līdzekļiem.

<i>Ūdenssaimniecības attīstība Austrumlatvijas upju baseinos</i>		
- Dzeramā ūdens attīrīšana 14 Austrumlatvijas upju baseinu pilsētās.	Būvdarbi	plānots 2005.g.
- Notekūdeņu attīrīšana 14 Austrumlatvijas upju baseinu pilsētās.	Būvdarbi	plānots 2005.g.
- Ūdensapgādes un notekūdeņu tīklu atjaunošana un paplašināšana 18 Austrumlatvijas upju baseinu pilsētās.	Būvdarbi	plānots 2005.g.
- Būvdarbu inženiertehniskā uzraudzība.	Pakalpojumi	plānots 2005.g.
- Neuzskaitītā ūdens samazināšanas programma 18 Austrumlatvijas upju baseinu pilsētās un tehniskā palīdzība.	Pakalpojumi	plānots 2006.g.
- Institucionālā attīstība un projekta ieviešanas vienības pakalpojumi.	Pakalpojumi	plānots 2005.g.
- Aprīkojuma piegāde neuzskaitītā ūdens samazināšanas programmai 18 Austrumlatvijas upju baseinu pilsētās.	Piegādes	plānots 2006.g.
<i>Jūrmalas ūdenssaimniecības attīstība</i>		
- Ūdensapgādes un notekūdeņu savākšanas sistēmas atjaunošana un paplašināšana.	Būvdarbi	plānots 2005.g.
- Pašteses kanalizācijas tīklu atjaunošana un skalošana.	Būvdarbi	plānots 2005.g.
- Kauguru dzeramā ūdens atdzelžošanas stacijas būvniecība.	Būvdarbi	noslēgts 2004.g.
- Konkursa dokumentu sagatavošana, būvdarbu tehniskā uzraudzība un tīklu digitālā kartēšana.	Pakalpojumi	noslēgts 2004.g.
<i>Rēzeknes ūdenssaimniecības projekts</i>		
- Dzeramā ūdens atdzelžošanas stacijas un notekūdeņu attīrīšanas iekārtu būvniecība.	Būvdarbi	plānots 2005.g.
- Ūdensapgādes un kanalizācijas tīklu rekonstrukcija un paplašināšana.	Būvdarbi	noslēgts 2004.g.
- Būvdarbu tehniskā uzraudzība.	Pakalpojumi	noslēgts 2004.g.
- Tīkla uzturēšanai nepieciešamā aprīkojuma piegāde.	Piegādes	plānots 2005.g.
<i>Sadzīves atkritumu apsaimniekošana Austrumlatgales reģionā</i>		
- Būvdarbu tehniskā uzraudzība.	Pakalpojumi	plānots 2005.g.
- Atkritumu poligona “Križevniki” celtniecība, esošo izgāztuvju rekultivācija.	Būvdarbi	plānots 2005.g.
- Atkritumu poligona aprīkojuma piegāde.	Piegādes	plānots 2005.g.
<i>Sadzīves atkritumu apsaimniekošana Dienvidlatgales reģionā</i>		
- Būvdarbu tehniskā uzraudzība.	Pakalpojumi	plānots 2005.g.
- Atkritumu poligona “Sakališķi” celtniecība, esošo izgāztuvju rekultivācija.	Būvdarbi	plānots 2005.g.
- Atkritumu poligona aprīkojuma piegāde.	Piegādes	plānots 2005.g.

<i>Tehniskā palīdzība vides sektoram Latvijā</i>		
- Ūdenssaimniecības pakalpojumu attīstība Liepājā, II fāze. - Ūdenssaimniecības pakalpojumu attīstība Rīgā, III fāze. - Ūdenssaimniecības pakalpojumu attīstība Ventspilī, II fāze. - Ūdenssaimniecības pakalpojumu attīstība Daugavpilī, II fāze. - Ūdenssaimniecības pakalpojumu attīstība Jelgavā, II fāze — projekta sagatavošana. - Ūdenssaimniecības pakalpojumu attīstība 12 Zemgales reģiona pašvaldībās — projekta sagatavošana. - Salacas upes baseina apsaimniekošanas plāna izstrāde. - Iepirkuma dokumentācijas sagatavošana Kohēzijas fonda līdzfinansētā projekta "Ūdenssaimniecības attīstība Austrumlatvijas upju baseinu pašvaldībās, II fāze " ietvaros. - Centrālās projekta ieviešanas vienības pakalpojumi Kohēzijas fonda līdzfinansētā projekta "Ūdenssaimniecības attīstība Austrumlatvijas upju baseinu pašvaldībās, II fāze " ietvaros. - Neuzskaitītā ūdens samazināšanas programma Rēzeknes pilsētā. - Aprīkojuma piegāde neuzskaitītā ūdens samazināšanai Rēzeknes pilsētā.	- Pakalpojumi - Pakalpojumi - Pakalpojumi - Pakalpojumi - Pakalpojumi - Pakalpojumi - Pakalpojumi - Pakalpojumi - Pakalpojumi - Pakalpojumi - Pakalpojumi - Piegādes	- plānots 2005.g. - plānots 2005.g. - noslēgts 2004.g. - plānots 2005.g. - plānots 2005.g. - noslēgts 2004.g. - noslēgts 2004.g. - plānots 2005.g. - plānots 2005.g. - plānots 2005.g. - plānots 2005.g. - plānots 2005.g.
Tehniskā palīdzība Latvijas pašvaldību ūdenssaimniecības attīstības projektiem		
Tehniskā palīdzība ūdenssaimniecības pakalpojumu attīstībai Austrumlatvijas upju baseinu pašvaldībās, III kārtā: - Centrālās projekta ieviešanas vienības pakalpojumu nodrošināšana un institucionālā attīstība. - Iepirkumu dokumentācijas sagatavošana būvdarbu, iekārtu piegāžu un būvdarbu tehniskās uzraudzības līgumiem. - Institucionālajai attīstībai nepieciešamās aprīkojuma piegādes. Tehniskā palīdzība ūdenssaimniecības pakalpojumu attīstībai Kurzemes reģiona pašvaldībās: - Centrālās projekta ieviešanas vienības pakalpojumu nodrošināšana un institucionālā attīstība. - Projektēšana un konkursu dokumentu sagatavošana. - Dzeramā ūdens un notekūdeņu tīklu izpēti un mērījumu veikšana. - Izpēti un uzmērīšanai nepieciešamā aprīkojuma piegādes.	- Pakalpojumi - Pakalpojumi - Piegādes - Pakalpojumi - Pakalpojumi - Pakalpojumi - Piegādes	- plānots 2005.g. - plānots 2005.g. - plānots 2006.g. - plānots 2005.g. - plānots 2005.g. - plānots 2006.g. - plānots 2006.g.
Ūdenssaimniecības attīstība Olainē un Jaunolainē		
- Būvdarbu tehniskā uzraudzība. - Būvdarbu līgums Nr. 1 ▪ Notekūdeņu attīrīšanas iekārtu būvniecība un notekūdeņu sūkņu staciju atjaunošana Olainē. ▪ Notekūdeņu attīrīšanas iekārtu būvniecība un notekūdeņu sūkņu staciju atjaunošana Jaunolainē. - Būvdarbu līgums Nr. 2 ▪ Dzeramā ūdens un notekūdeņu tīklu atjaunošana Olainē. ▪ Dzeramā ūdens un notekūdeņu tīklu atjaunošana Jaunolainē.	- Pakalpojumi - Būvdarbi - Būvdarbi	- plānots 2006.g. - plānots 2006.g. - plānots 2006.g.
Zemgales sadzīves atkritumu apsaimniekošanas reģiona projekts		
- Būvdarbu tehniskā uzraudzība. - Atkritumu poligona būvniecība. - Atkritumu poligonam nepieciešamā aprīkojuma piegāde.	- Pakalpojumi - Būvdarbi - Piegādes	- plānots 2006.g. - plānots 2006.g. - plānots 2006.g.

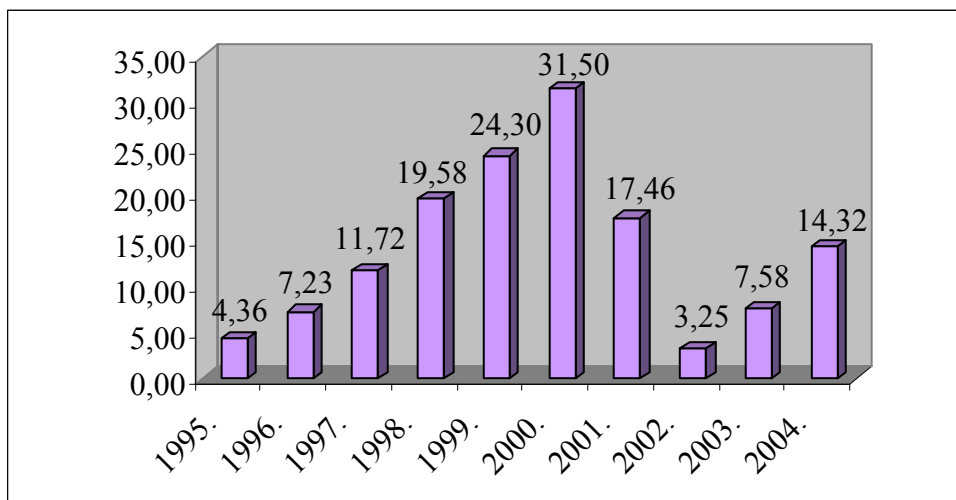
Malienas sadzīves atkritumu apsaimniekošanas reģiona projekts		
- Būvdarbu tehniskā uzraudzība.	Pakalpojumi	plānots 2006.g.
- Atkritumu poligona būvniecība.	Būvdarbi	plānots 2006.g.
- Atkritumu poligonam nepieciešamā aprīkojuma piegāde.	Piegādes	plānots 2006.g.

6. tabula. Kohēzijas fonda līdzfinansēto projektu līgumu statuss, 2004

5. INVESTĪCIJAS VIDES KVALITĀTES UZLABOŠANAI

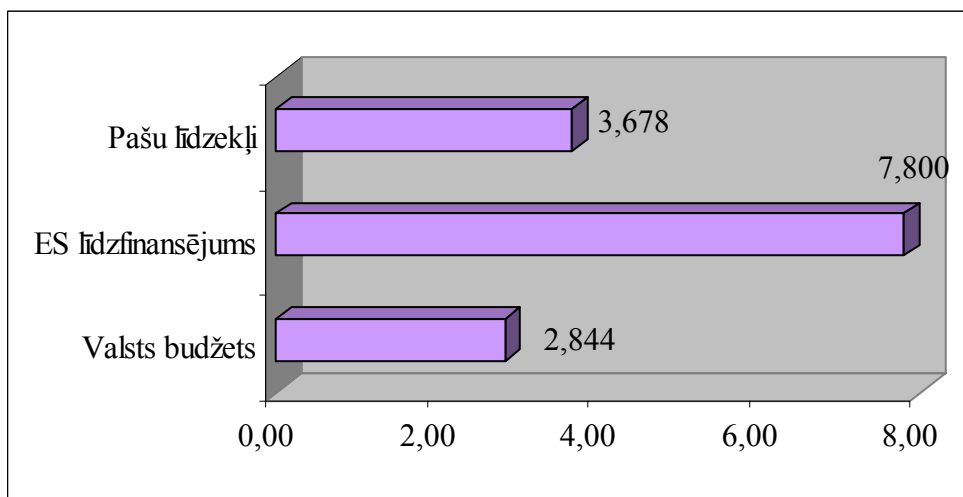
5.1. Ūdenssaimniecība

Laikā no 1995. līdz 2004. gadam Valsts investīciju programmas ūdenssaimniecības infrastruktūras projektos ieguldīti 141,31 milj. latu, no kuriem pašu finansējums – 67,68 milj. latu, valsts pamatbudžeta dotācija – 33,59 milj., dāvinājumi, t. sk. Eiropas Savienības fondu un programmu līdzfinansējums – 40 milj. latu. Vislielākās investīcijas ūdenssaimniecības infrastruktūras projektos tika ieguldītas 2000. gadā – 31,5 milj. latu. Pēc 2000. gada investīciju apjoms samazinājās, bet līdz ar Kohēzijas (ISPA) fonda līdzfinansēto projektu ieviešanu ieguldītie līdzekļi ūdenssaimniecības sakārtošanā palielinājušies (13. att.).



13. attēls. VIP investīcijas ūdenssaimniecības infrastruktūras projektos, 2004, milj. LVL

Valsts investīciju programmas ietvaros 2004. gadā 13 ūdenssaimniecības infrastruktūras un 2 tehniskās palīdzības projektos tika ieguldīti 14,32 milj. latu. Sešiem no šiem projektiem piesaistīts līdzfinansējums no Kohēzijas (ISPA) fonda. Kohēzijas fonda līdzfinansētajos projektos pagājušajā gadā ieguldīti 13,354 milj. latu, bet 9 projektos, kas tika finansēti no valsts pamatbudžeta un pašvaldību budžetiem – 0,968 milj. latu. No ieguldītajām investīcijām 7,8 milj. latu bija ES finansējums, 2,844 milj. – valsts pamatbudžeta dotācija un pašu līdzekļi – 3,678 milj. latu (14. att.).



14. attēls. VIP investīcijas ūdenssaimniecības infrastruktūras projektos, 2004, milj. LVL

Vislielākie līdzekļi pārskata gadā ieguldīti Ventspils ūdenssaimniecības attīstības projektā – 5,384 milj. latu. Projekta ietvaros tika pabeigta dzeramā ūdens un kanalizācijas tīklu modelēšana, tika izbūvēti kanalizācijas tīkli (~ 20 km) un ūdensvada tīkli (~ 20 km), kā arī lietus ūdeņu kanalizācija 13 km garumā, ekspluatācijā tika nodota dzeramā ūdens atdzelžošanas stacija un turpinājās notekūdeņu attīrīšanas iekārtu būvdarbi.

Olainē tika uzbūvēta ūdens atdzelžošanas stacija, Grobiņas pagasta Dubeņos un Preiļu novada Līču ciemā veikta ūdens atdzelžošanas iekārtu rekonstrukcija, Dubnas pagastā uzsākta ūdens atdzelžošanas iekārtu uzstādīšana, bet Ludzas un Pļaviņu ūdenssaimniecības projektu ietvaros paplašināti un rekonstruēti ūdensvada un kanalizācijas tīkli. Nirzas pagasta veco ļaužu aprūpes mājā⁴ rekonstruētas notekūdeņu attīrīšanas iekārtas.

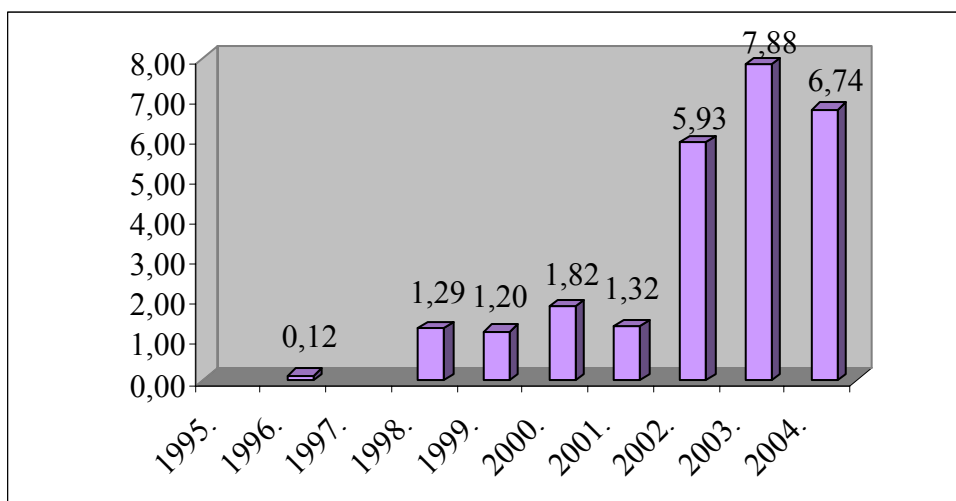
No Latvijas Vides aizsardzības fonda (LVAf) līdzekļiem ūdens sektora projektiem 2004. gadā piešķirts finansējums 1,381 milj. latu apmērā, t.sk. 18 infrastruktūras sakārtošanas projektiem. Deviņiem no šiem projektiem (Aglonas ciems, Aknīstes pilsēta, Jaunkalsnavas ciems, Lādezera ciems, Mārupes pagasts, Ozolnieki, Pelēču ciems, Rušonas pagasts, Sīļukalna pagasts) piesaistīti arī LVIF kredīti. Vairāk nekā puse no izdalītajiem līdzekļiem ūdenssaimniecības sektorā – 0,778 milj. latu piešķirti infrastruktūras projektu sagatavošanai, lai piesaistītu Kohēzijas fonda un ERAF līdzfinansējumu. Latvijas Vides investīciju fonds 10 ūdenssaimniecības projektiem izsniedzis aizdevumus par kopējo summu 0,394 milj. latu.

Skat. pielikuma 1. un 2.1. tabulu Starptautiskā palīdzība vides aizsardzībā. Ūdens sektors.

⁴ Projekta ieviešanas uzraudzība Labklājības ministrijas kompetencē.

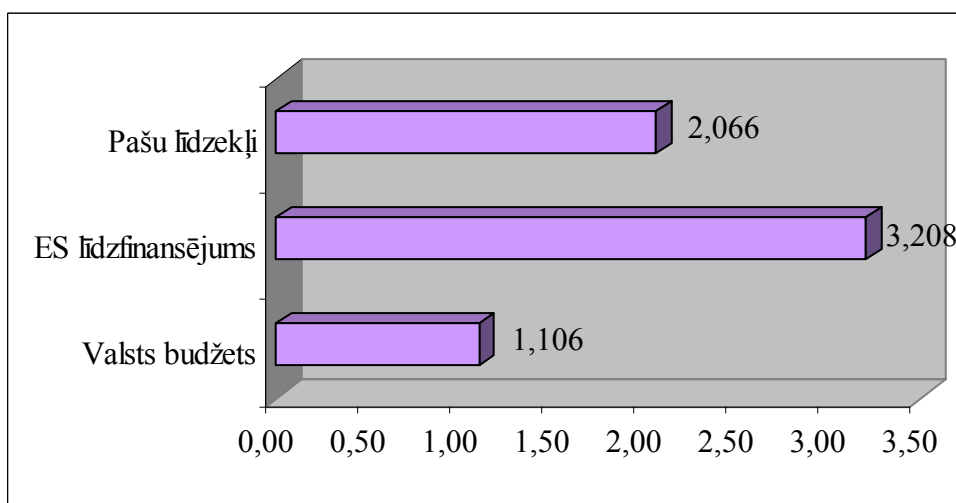
5.2. Sadzīves atkritumu apsaimniekošana

Kopš 1995. gada, kad tika izveidota Valsts investīciju programma, VIP ietvaros finansēti 6 sadzīves atkritumu apsaimniekošanas infrastruktūras projekti un 3 infrastruktūras projektu (Malienas, Dienvidlatgales un Austrumlatgales sadzīves atkritumu apsaimniekošanas reģionu projekti) sagatavošana. Šajos projektos kopumā ieguldīti ~ 26,29 milj. latu. Investīcijas sadzīves atkritumu apsaimniekošanā būtiski pieaugušas ar 2002. gadu, kad līdztekus Rīgas („Getliņi”) un Ziemeļvidzemes sadzīves atkritumu projektiem, tika aizsākta arī Ventspils un Liepājas sadzīves atkritumu apsaimniekošanas reģionālo projektu ieviešana (15. att.).



15. attēls. VIP investīcijas atkritumu apsaimniekošanas infrastruktūras projektos, 2004, milj. LVL

Valsts investīciju programmas ietvaros 2004. gadā tika īstenoti atkritumu apsaimniekošanas infrastruktūras projekti Ventspils, Liepājas un Ziemeļvidzemes sadzīves atkritumu apsaimniekošanas reģionos. Visus šos projektus līdzfinansē ES Kohēzijas (ISPA) fonds. Sadzīves atkritumu apsaimniekošanas sistēmas izveidē 2004. gadā tika ieguldīti 6,738 milj. latu, no kuriem ES līdzfinansējums un Oglekļa samazināšanas fonda dāvinājums – 3,566 milj., valsts pamatbudžeta dotācija – 1,106 milj. un projektu realizētāju līdzekļi – 2,066 milj. latu (16. att.).



16. attēls. Investīcijas sadzīves atkritumu apsaimniekošanā, 2004, milj. LVL

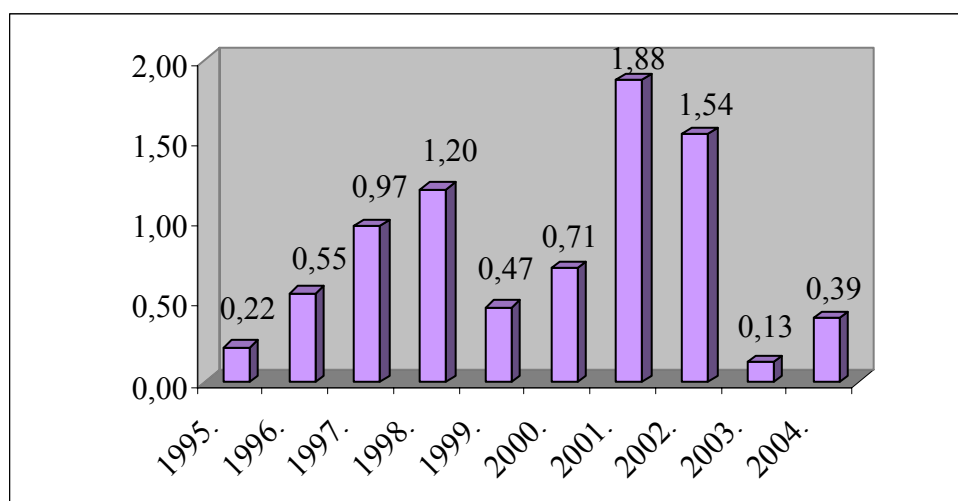
Īstenojot investīciju projektus, 2004. gadā ekspluatācijā nodoti 3 sadzīves atkritumu poligoni Ziemeļvidzemes, Ventspils un Liepājas sadzīves atkritumu apsaimniekošanas reģionos, kā arī izveidoti 6 dalītās atkritumu savākšanas punkti sadzīves atkritumiem. ES līdzfinansēto projektu ietvaros 2004. gadā rekultivētas 10 sadzīves atkritumu izgāztuves 31,6 ha platībā, bet pavisam 2004. gadā rekultivētas 13 vides aizsardzības prasībām neatbilstošas atkritumu izgāztuves ~ 34 ha platībā.

Latvijas Vides aizsardzības fonda administrācija sadzīves atkritumu saimniecības sektora projektiem 2004. gadā piešķīrusi 0,41 milj. latu. Finansējums 0,273 milj. latu apmērā tika piešķirts projektu sagatavošanai, lai piesaistītu Kohēzijas fonda un ERAF līdzfinansējumu.

Skat. pielikuma 1. un 2.2. tabulu Starptautiskā palīdzība vides aizsardzībā. Sadzīves atkritumu sektors.

5.3. Bīstamo atkritumu apsaimniekošana

Bīstamo atkritumu sistēmas izveidē laikā no 1995. gada līdz 2004. gadam VIP ietvaros ieguldīti 8 milj. latu. Saskaņā ar bīstamo atkritumu apsaimniekošanas sistēmas ieviešanas stratēģiju ar Valsts investīciju programmas finansiālu atbalstu Latvijā ir izveidota Gardenes bīstamo atkritumu novietne, kurā ir savāktas apmēram 1300 t nelikvīdo lauksaimniecības ķīmikāliju, Kņavas nelikvīdo lauksaimniecības ķīmikāliju novietne un bīstamo atkritumu sadedzināšanas iekārta Olainē (17. att.).

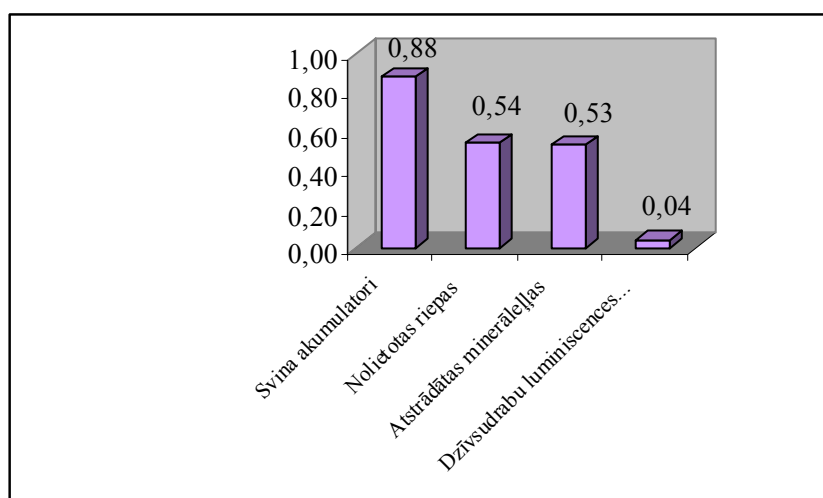


17. attēls. Investīcijas bīstamo atkritumu apsaimniekošanā, 2004, milj. LVL

2004. gadā projekta „Bīstamo atkritumu apsaimniekošanas sistēmas izveide” realizācijā tika ieguldīti 0,395 milj. latu no valsts budžeta (Latvijas Vides aizsardzības fonds). Projekta ietvaros tika piegādātas iekārtas Olaines bīstamo atkritumu sadedzināšanas iekārtas notekūdeņu attīrīšanai, nodrošināta sadedzināšanas kompleksa laboratorijas darbība, veikta bīstamo atkritumu sadedzināšanas iekārtas testēšana. Līdztekus bīstamo atkritumu sadedzināšanas iekārtas uzlabošanas pasākumiem tika pilnveidota arī Gardenes bīstamo atkritumu novietne un azbesta atkritumu uzglabāšanas vietas infrastruktūra atbilstoši vides un darba aizsardzības prasībām. Gardenē tika pilnveidota pārtarēšanas tehnoloģija - novietne tika aprīkota ar specializēto tehnoloģisko iekārtu industriālajiem platformas svāriem un specializēto tehnoloģisko iekārtu autoiekrāvēju.

Latvijas Vides aizsardzības fonds bīstamo atkritumu apsaimniekošanai piešķīris 2,68 milj. latu, t.sk. kā subsīdijas bīstamo atkritumu pārstrādei 1,99 milj. latu. Subsīdijas

piešķirtas nolietoto riepu, strāvas akumulatoru un ķīmisko strāvas avotu, dzīvsudraba luminiscences lampu un atstrādāto minerāleļļu pārstrādei (18. att.).



18. attēls. Subsīdijas bīstamo atkritumu pārstrādei, 2004, milj. LVL

Fonds atbalstījis arī medicīnisko atkritumu pārstrādes iekārtu iegādi Jēkabpils rajona centrālajai slimnīcai un Ventspils pilsētas slimnīcai, kā arī Olaines pašvaldības uzņēmuma „Olaines ūdens un siltums” teritorijā uzkrājušos šķidrā hlora balonu izvešanu un utilizāciju. Ar Vides aizsardzības fonda finansiālu atbalstu veikta Inčukalna gudrona dīķu apsaimniekošana – daļēji tika savākts, transportēts un utilizēts sērskābais gudrons, turpināta Rumbulas lidostas teritorijas sanācija. Vēsturiski piesārņoto teritoriju apzināšanai, izpētei un daļējai sanācijai fonds 2004. gadā piešķīris 0,158 milj. latu.

5.4. Dabas aizsardzība

Dabas aizsardzības projektus 2004. gadā realizēja, piesaistot līdzfinansējumu no LIFE programmas un Eiropas Reģionālās attīstības fonda, kā arī valsts pamatbudžeta. ERAF nacionālajā programmā „Ekotūrisma infrastruktūras attīstība potenciālajās Natura 2000 teritorijās” tika iekļauti 7 projekti. Piecu projektu realizācija aizsākās jau 2004. gadā – šo projektu īstenošanā ieguldīti 0,058 milj. latu. VIP ietvaros ar valsts budžeta atbalstu tika uzsākts arī projekts „Rīgas Nacionālais zooloģiskais dārzs – dzīvnieku mītnes izbūve”, kur izstrādāts tehniskais projekts. Kopumā Valsts investīciju programmas ietvaros dabas aizsardzības projekti finansēti 0,148 milj. latu apmērā.

2002. un 2003. gadā tika apstiprināts līdzfinansējums no Eiropas Kopienas LIFE programmas Ķemeru nacionālā parka, Teiču rezervāta, Lubānas mitrāja kompleksa, Ziemeļgaujas ielejas un Papes ezera aizsardzības pasākumiem, kuru īstenošana turpinājās arī 2004. gadā. Lai aizsargātu mitrājus Ķemeru nacionālajā parkā, 2004. gadā tika pabeigta zemes iepirkšana Slampes upes renaturalizācijai. Lielupes palieņu pļavās un Slampes pļavās tika uzcelti aploki. Slampes upes pļavās tika izlaistas 15 no Beļģijas atvestās taurgovis. Īstenojot projektu „Dabas aizsardzības pasākumi Teiču rezervātā”, tika iegādāta mežu, pļavu un mitrāju zeme 409 ha platībā, purva hidroloģiskā režīma atjaunošanai uzbūvēti 42 aizsprosti, visā projekta laikā veikta pļavu biotopu apsaimniekošana 778 ha platībā. Lubāna mitrāja kompleksam izstrādāti ne tikai apsaimniekošanas plāni, bet veikti arī praktiskie apsaimniekošanas pasākumi – uzbūvēti 2 putnu novērošanas torņi, nopļautas klānu pļavas, uzbūvēti 27 aizsprosti Apaļajā purvā, izgatavotas 210 mākslīgās ligzdvietas pīlēm un 8 ligzdvietas retajiem plēsīgajiem putniem, kā arī izveidotas 30 mākslīgas pīļu saliņas Kvāpānu dīķos. Ziemeļgaujas ielejas aizsardzības un apsaimniekošanas projekta

ietvaros uzsākta aizsargājamo sugu un biotopu inventarizācija, izveidotas 2 paraugteritorijas īpaši aizsargājamo pļavu biotopu apsaimniekošanai ~ 120 ha platībā, kurās veikta zālāju atjaunošana un ierīkotas ganības. Papes dabas parkam uzsākta dabas aizsardzības plāna izstrāde, kā arī darbs pie putnu monitoringa, pļavu biotopu un augu inventarizācijas. Ir noslēgti septiņi līgumi par 331 ha zemes nomu ganību ierīkošanai, izveidots 23 ha liels aploks un uzsākta 68 ha liela aploka ierīkošana Papes ezera ziemeļu galā, veikta niedru izpļaušana apmēram 500 ha platībā. LIFE programmas līdzfinansēto projektu ietvaros tika paredzēti un īstenoti arī sabiedrības informēšanas un izglītošanas pasākumi – sagatavoti divi bukleti par putnu un par biotopu aizsardzību Teiču un Krustkalnu dabas rezervātos un buklets par Ziemeļgaujas ielejas aizsardzību, izdota jauna interaktīva mācību programma dabas interpretācijai skolēniem un arī pieaugušajiem, televīzijai sagatavota filma par Teiču dabas rezervātu, Lubānas mitrāju kompleksā uzstādīti 16 informācijas stendi, izgatavotas un uzstādītas informācijas un norādes zīmes Papes dabas parkam.

Latvijas Vides aizsardzības fonds dabas aizsardzībai, ieskaitot zivju aizsardzības pasākumus (0,07 milj. LVL) un zaudējumu atlīdzību par migrējošo putnu nodarītajiem postījumiem zemnieku saimniecībām (0,05 milj. LVL), 2004. gadā piešķīris 1,11 milj. latu. Informatīvajiem pasākumiem un projektu sagatavošanai, lai piesaistītu ERAF līdzfinansējumu, piešķirti 0,114 milj. latu.

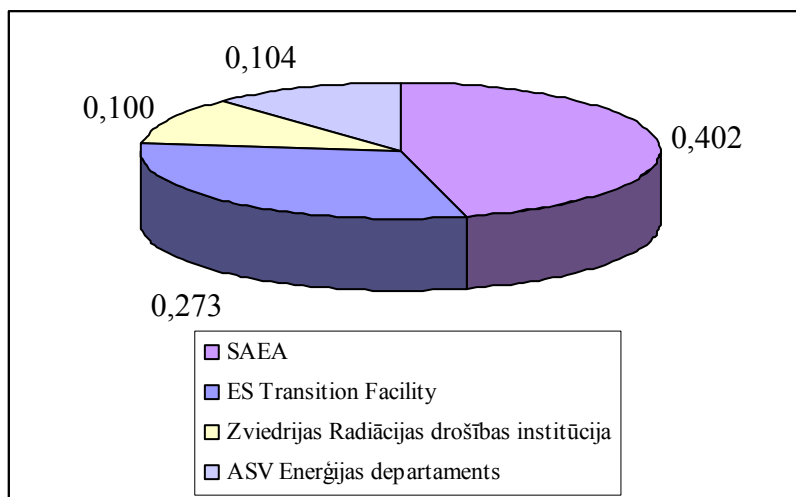
Skat. pielikuma 1. un 2.3. tabulu Starptautiskā palīdzība vides aizsardzībā. Dabas aizsardzība.

5.5. Radiācijas drošība

Īstenojot vides investīciju apakšprogrammu „Aizsardzība pret jonizējošo starojumu un kodoldrošība”, Valsts investīciju programmā 2004. gadā tika iekļauts projekts „Salaspils kodolreaktora demontāža un likvidācija”, piešķirot no valsts pamatbudžeta 0,4 milj. latu. Projekta ietvaros tika rekonstruēta radioaktīvo atkritumu konteineru pagaidu glabātava, radiācijas drošības sistēma, izstrādāts rekonstrukcijas projekts kodoldegvielas pagaidu glabātavai, piegādāti radioaktīvo atkritumu konteineri.

Tika turpināta arī starptautiskā sadarbība, koordinējot projektus dabisko jonizējošā starojuma avotu, atkritumu pārvaldības un institūciju stiprināšanas jomās, kā arī projektus, kas saistīti ar radiācijas izmantošanu medicīnā, zinātnē un rūpniecībā. Vairāki sadarbības projekti 2004. gadā tika pabeigti – tika pilnveidots Radiācijas drošības centra tehniskais aprīkojums; ES *Phare* programmas ietvaros sagatavots radioaktīvo atkritumu tvertnes un radioaktīvo atkritumu ilgtermiņa glabātavas detalizētais skīču projekts, kā arī uzsākta ES *Phare* 2002 projekta realizācija radiācijas drošības un kodoldrošības infrastruktūras uzlabošanai. Sadarbībā ar ASV Enerģijas departamentu īstenots projekts par dubultā pielietojuma stratēģiskās nozīmes preču importa un eksporta kontroles uzlabošanu, kā rezultātā izstrādāta mācību programma muitas darbiniekiem un izdotas divas grāmatas speciālistu vajadzībām.

Latvija no saviem ārvalstu sadarbības partneriem radiācijas drošības jomā 2004. gadā piesaistījusi finansējumu 0,879 milj. latu apmērā. Finansējuma piešķiršanu apstiprinājusi Starptautiskā atomenerģijas aģentūra (~ 0,402 milj. latu), Eiropas Savienība (projekts “*Transition Facility*” 0,273 milj. latu), Zviedrijas Radiācijas drošības institūcija (0,1 milj. latu) un ASV Enerģijas departaments (0,104 milj. latu).



19. attēls. Starptautiskā palīdzība, 2004, milj. LVL

Latvijas Vides aizsardzības fonds Salaspils kodolreaktora likvidēšanas un demontāžas koncepcijas aktualizācijai un rīcības programmas izstrādei, radioaktīvo atkritumu glabātavas „Radons” dezaktivācijas punkta modernizācijai, radioaktīvo atkritumu glabātavas „Radons” modernizācijas ietekmes uz vidi novērtējuma uzsākšanai, kompensāciju izmaksāšanai Baldones pašvaldībai, nacionālā daudzfunkcionālā ciklotrona projekta dokumentācijas sagatavošanai u.c. pasākumiem piešķīris 0,24 milj. latu.

Skat. pielikuma 2.4. tabulu Starptautiskā palīdzība vides aizsardzībā. Radiācijas drošība.

PIELIKUMS

Lietotie saīsinājumi

Saīsinājums latviski

EK
ERAF
ES
LVAF
LVIF
OSF
Sadzīves AA
SAEA
VIP

Paskaidrojums

Eiropas Komisija
Eiropas Reģionālās attīstības fonds
Eiropas Savienība
Latvijas Vides aizsardzības fonds
Latvijas Vides investīciju fonds
Oglekļa samazināšanas fonds
Sadzīves atkritumu apsaimniekošana
Starptautiskā atomenerģijas aģentūra
Valsts investīciju programma

Saīsinājums angliiski

ISPA

ES Pirmsiestāšanās strukturālās politikas instruments
(*Instrument for Structural Policies for pre-Accession*)

LIFE

ES Finanšu instruments videi (*The Financial Instrument for the Environment*)

Phare

ES Polija un Ungārija: palīdzība ekonomikas rekonstrukcijai
(*Poland and Hungary: Assistance for Restructuring the Economic*) – no 1996. gada ekonomiskās palīdzības programma
Centrāleiropas un Austrumeiropas valstīm

Latvijas Bankas valūtas kurss 31.12.04.

EUR

ES norēķinu vienība eiro (1EUR =0,7028 LVL)

1. tabula. VALSTS INVESTĪCIJU PROGRAMMAS PROJEKTI

1.1. tabula. Mērķdotācijas pašvaldībām

Projekts	Finansu avots	Plānotais finansējums, milj. LVL	Apgūtie līdzekļi, milj. LVL
Jūrmalas ūdenssaimniecības attīstība			
	ES fondu līdzfinansēj.	0,551	0,549
Kopā		0,551	0,549
Ūdensapgādes un kanalizācijas pakalpojumu attīstība Rīgā			
	ES fondu līdzfinansēj.	3,503	1,860
	Pašu līdzekļi	1,740	1,789
Kopā		5,243	3,649
Ūdensapgādes un kanalizācijas pakalpojumu attīstība Jelgavā			
	ES fondu līdzfinansēj.	3,093	2,659
Kopā		3,093	2,659
Ūdensapgādes un kanalizācijas pakalpojumu attīstība Ventspilī			
	Valsts budžets	2,407	1,890
	ES fondu līdzfinansēj.	3,107	1,717
	Pašu līdzekļi	1,886	1,777
Kopā		7,400	5,384
Tehniskā palīdzība vides projektos Latvijā			
	Valsts budžets	0,354	0,041
	ES fondu līdzfinansēj.	1,147	0,683
Kopā		1,501	0,724
Tehniskā palīdzība vides sektoram Latvijā			
	Valsts budžets	0,058	0,057
	ES fondu līdzfinansēj.	1,146	0,332
Kopā		1,204	0,389
Aizputes ūdenssaimniecības attīstība			
	Valsts budžets	0,020	0,020
	Pašu līdzekļi	0,081	0,081
Kopā		0,101	0,101
Investīcijas Zebrenes pagasta ūdenssaimniecības attīstībai			
	Valsts budžets	0,156	0,156
Kopā		0,156	0,156
Olaines atdzelžošanas stacijas būvniecība			
	Valsts budžets	0,175	0,175
	Pašu līdzekļi	0,040	
Kopā		0,215	0,175
Pļaviņu ūdensapgādes un kanalizācijas sistēmas attīstība, 2. fāze			
	Valsts budžets	0,200	0,200
	Pašu līdzekļi	0,020	0,003
Kopā		0,220	0,203
Ludzas pilsētas ūdensvada un kanalizācijas perspektīvais attīstības projekts			
	Valsts budžets	0,250	0,250
	Pašu līdzekļi	0,006	0,006
Kopā		0,256	0,256
Dubnas pagasta ūdens atdzelžošanas iekārtu uzstādīšana			
	Valsts budžets	0,016	0,016
	Pašu līdzekļi	0,010	0,010
Kopā		0,026	0,026
Ūdens ieguves sistēmas rekonstrukcija Grobiņas pagasta Dubeņos			
	Valsts budžets	0,0137	0,0137
	Pašu līdzekļi	0,0001	0,0001
Kopā		0,0138	0,0138
Nirzas pagasta veco ļaužu aprūpes mājas attīrīšanas iekārtu rekonstrukcija			
	Valsts budžets	0,012	0,012
	Pašu līdzekļi	0,003	0,002
Kopā		0,015	0,014
Preiļu novada Līču ciema ūdensapgādes sistēmas rekonstrukcijas pabeigšana			
	Valsts budžets	0,013	0,013
	Pašu līdzekļi	0,010	0,010

Kopā		0,024	0,024
Sadzīves atkritumu apsaimniekošana Liepājas rajonā			
	Valsts budžets	0,210	0,210
	ES fondu līdzfinansējums	1,654	1,333
	Pašu līdzekļi	0,692	0,421
	OSF	0,556	0,358
Kopā		3,112	2,322
Sadzīves atkritumu apsaimniekošana Ziemeļvidzemes reģionā			
	Valsts budžets	0,502	0,500
	ES fondu līdzfinansējums	1,194	1,194
	Pašu līdzekļi	0,660	0,638
Kopā		2,356	2,332
Cieto sadzīves atkritumu apsaimniekošana Ventspils reģionā			
	Valsts budžets	0,402	0,396
	ES fondu līdzfinansējums	0,683	0,681
	Pašu līdzekļi	1,072	1,007
Kopā		2,157	2,084
Zebrenes ciemata gaisa kvalitātes uzlabošana			
	Valsts budžets	0,168	0,168
Kopā		0,168	0,168
Rīgas Nacionālais zooloģiskais dārzs - dzīvnieku mītnes izbūve			
	Valsts budžets	0,090	0,090
Kopā		0,090	0,090
Ekotūrisma bāzes infrastruktūras izveide Gaujas senlejā - Natura 2000 teritorijā, I kārtā Murjāni-Līgatne			
	Valsts budžets	0,002	0,0020
Kopā		0,002	0,002
Dabas izglītības centrs			
	Valsts budžets	0,002	0,002
Kopā		0,002	0,002
Ekotūrisma infrastruktūras attīstība Teiču un Krustkalnu dabas rezervātos			
	Valsts budžets	0,029	0,029
Kopā		0,029	0,029
Vides informācijas punkti un naktsmītnes Teiču dabas rezervātā			
	Valsts budžets	0,019	0,019
Kopā		0,019	0,019
Vides sakārtošana un ekotūrisma infrastruktūras izveide dabas parka Embūtes pauguraine teritorijā			
	Valsts budžets	0,033	0,0059
Kopā		0,033	0,0059

1.2. tabula. Investīcijas budžeta finansētām institūcijām

Bīstamo atkritumu apsaimniekošanas sistēmas izveide			
	Valsts budžets	0,418	0,395
Kopā		0,418	0,395
Salaspils kodolreaktora demontāža un likvidācija			
	Valsts budžets	0,400	0,400
	Ārvalstu finanšu palīdzība	0,0795	0,0795
Kopā		0,480	0,480
Meteoroloģiskā lokatora iegāde un uzstādīšana			
	Valsts budžets	0,250	0,250
Kopā		0,250	0,250

2. tabula. STARPTAUTISKĀ PALĪDZĪBA VIDES AIZSARDZĪBĀ**2.1. tabula. Ūdens sektors**

<i>Projekta nosaukums</i>	<i>Finansētājs</i>	<i>Finansējums, milj. LVL</i>
Ūdenssaimniecības attīstība Liepājā	Kohēzijas fonds	15,112
Ūdenssaimniecības attīstība Ventspilī	Kohēzijas fonds	13,013
Ūdenssaimniecības attīstība Daugavpilī	Kohēzijas fonds	11,541
Olaines/Jaunolaines ūdenssaimniecības attīstība	Kohēzijas fonds	6,090
Tehniskā palīdzība Latvijas pašvaldību ūdenssaimniecības attīstības projektiem	Kohēzijas fonds	5,138
Maģistrālie ūdensvada un sadzīves kanalizācijas tīkli Jaunmārupē	ERAF	0,052
Preiļu novada Aizkalnes ciemata ūdensapgādes un kanalizācijas sistēmu rekonstrukcija	ERAF	0,023
Aleksandrovas speciālās internātskolas ūdensapgādes un kanalizācijas sistēmu rekonstrukcija	ERAF	0,040
Ūdensapgādes un kanalizācijas rekonstrukcija Vīpes pamatskolā	ERAF	0,033
Elejas pagasta notekūdeņu attīrīšanas sistēmas izveidošana	ERAF	0,258
Sesavas pagasta notekūdeņu attīrīšanas sistēmas izveidošana	ERAF	0,136
Rundāles pagasta ūdenssaimniecības attīstība	ERAF	0,344
Ceraukstes ciemata un Griķu pamatskolas ūdensapgādes rekonstrukcija, kanalizācijas notekūdeņu savākšana un jaunu attīrīšanas iekārtu izbūve	ERAF	0,105
Codes ciemata notekūdeņu attīrīšanas projekts	ERAF	0,069
Kopā		51,954

2.2. tabula. Sadzīves atkritumu sektors

<i>Projekta nosaukums</i>	<i>Finansētājs</i>	<i>Finansējums, milj. LVL</i>
Malienas SAA reģiona projekts	Kohēzijas fonds	3,210
Zemgales SAA reģiona projekts	Kohēzijas fonds	3,714
Daugmales pagasta izgāztuves "Līves" rekultivācija	ERAF	0,053
Olaines pagasta izgāztuves „Olaive” rekultivācija	ERAF	0,172
Krimuldas pagasta izgāztuves „Sigulda (Silzemnieki)” rekultivācija	ERAF	0,065
Krimuldas pagasta izgāztuves „Ieviņas” rekultivācija	ERAF	0,044
Ropažu pagasta izgāztuves „Tumšupe” rekultivācija	ERAF	0,024
Birzgales pagasta izgāztuves „Rūķīši” rekultivācija	ERAF	0,024
Suntažu pagasta izgāztuves „Zvirgzdiņi” rekultivācija	ERAF	0,014
Kaives pagasta izgāztuves „Zilaiskalns” rekultivācija	ERAF	0,044
Amatas novada izgāztuves „Baloži” rekultivācija	ERAF	0,008
Alojas pilsētas ar lauku teritoriju izgāztuves „Reiši” rekultivācija	ERAF	0,044
Salacgrīvas pilsētas ar lauku teritoriju izgāztuves „Stienūži”	ERAF	0,085
Lēdurgas pagasta izgāztuves „Mežāres” rekultivācija	ERAF	0,044
Pāles pagasta izgāztuves „Čiekurkalni” rekultivācija	ERAF	0,044
Kārķu pagasta izgāztuves „Lāčkalni” rekultivācija	ERAF	0,014
Ērgemes pagasta izgāztuves „Kalniņi” rekultivācija	ERAF	0,012
Ērgemes pagasta izgāztuves „Silzemnieki” rekultivācija	ERAF	0,014

Blomes pagasta izgāztuves „Lapsiņas” rekultivācija	ERAF	0,034
Plāņu pagasta izgāztuves „Rūķi” rekultivācija	ERAF	0,010
Mazsalacas pilsētas ar lauku teritoriju izgāztuves „Zirņubirzs” rekultivācija	ERAF	0,079
Kopā		7,751

2.3. tabula. Dabas aizsardzība

<i>Projekta nosaukums</i>	<i>Finansētājs</i>	<i>Finansējums, milj. LVL</i>
Ekotūrisma bāzes infrastruktūras izveide Gaujas senielejā – NATURA 2000 teritorijā. I kārtā Murjāņi - Līgatne	ERAF	0,765
Dabas izglītības centrs Gaujas nacionālajā parkā	ERAF	0,550
Ekotūrisma infrastruktūras attīstība Teiču un Krustkalnu dabas rezervātos	ERAF	0,100
Vides informācijas punkti un naktsmītnes Teiču dabas rezervātā	ERAF	0,079
Vides sakārtošana un ekotūrisma infrastruktūras izveide dabas parka “Embūtes pauguraine” teritorijā	ERAF	0,238
Ekotūrisma infrastruktūras attīstība ĪADT „Ventas ieleja” Kuldīgā	ERAF	0,093
Dabas aizsardzības infrastruktūras attīstība Ķemeru nacionālajā parkā	ERAF	0,475
Purvu apsaimniekošanas plāna ieviešana Latvijā	LIFE	0,556
Latvijas palieņu pļavu atjaunošana ES prioritāro sugu un biotopu saglabāšanai	LIFE	0,804
Dabas parka „Rāzna” sugu un biotopu aizsardzība	LIFE	0,239
Kopā		3,900

2.4. tabula. Radiācijas drošība

<i>Projekta nosaukums</i>	<i>Finansētājs</i>	<i>Finansējums, milj. LVL</i>
Radiācijas drošības centra institucionālās kapacitātes nostiprināšana	SAEA	0,321
Radiācijas drošības monitoringa sistēmas uzlabošana Salaspils kodolreaktora likvidācijas izpildē un radioaktīvo atkritumu pārvaldībā	SAEA	0,081
Radioaktīvo atkritumu pārvaldības kapacitātes stiprināšanas projekts	ES Transition Facility	0,273
Radiācijas drošības centra institucionālās kapacitātes nostiprināšana	Zviedrijas Radiācijas drošības institūcija	0,100
Projekts par dubultā pielietojuma stratēģiskās nozīmes preču importa un eksporta kontroles uzlabošanu	ASV Enerģijas departaments	0,104
Kopā		0,879

2.5. tabula. Jaunu inovatīvu vides tehnoloģiju attīstība un ieviešana

<i>Projekta nosaukums</i>	<i>Finansētājs</i>	<i>Finansējums, milj. LVL</i>
EMAS II ieviešana pašvaldībās	LIFE	0,135
Videi draudzīgas ventilācijas sistēmas izstrāde	LIFE	0,125
Enerģijas sertifikācija būvniecībā saskaņā ar 2002/91/EK direktīvu	LIFE	0,106
Kopā		0,365