

www.keskkonmainfo.ee

Muudatused aruandluse määruses

Natalija Kohv ja Elo Mandel
Sagadi
2006

- OSIS:
 - 2005 aasta aruandlus
 - Plaanid tulevikuks
- Uus aruandluse määruse eelnõu:
 - Muutused ajakavas
 - Muutused tabelites

Õhu saasteallikate infosüsteem –OSIS (1)

- Õhu saasteallikate infosüsteemi eesmärgiks on luua korrastatud töökeskkond välisõhku paisatud saasteainete heitkoguste arvestamiseks, et tagada kvaliteetsem andmekäsitlus, võimaldada vajalike püsiandmete haldamist ja rahvusvaheliste ning siseriiklike statistiliste aruannete koostamist.
- Süsteem asub aadressil:
<https://osis.keskkonnainfo.ee/>



Öhu saasteallikate infosüsteem

[Logi välja](#)
[Kasutaja seaded](#)
[Kasutaja juhend](#)
[Aruande lisamine](#)
[Kasutajad](#)
[Kasutaja lisamine](#)
[Ettevõtte lisamine](#)
[Aruande kustutamine](#)
[Aruanded](#)
[--Ettevõtted--](#)
[--EMTAK--](#)
[--EHAK--](#)
[--CAS--](#)
[--SNAP--](#)
[--KN--](#)
[Päringud](#)
[Veateated](#)
[Statistika](#)

Öhu saasteallikate infosüsteem (OSIS)

Öhu saasteallikate infosüsteemi eesmärgiks on luua korrastatud töökeskkond välisõhku paisatud saasteainete heitkoguste arvestamiseks, et tagada kvaliteetsem andmekäsitus, võimaldada vajalike püsiandmete haldamist ja rahvusvaheliste ning siseriiklike statistiliste aruannete koostamist.

OSIS võimaldab ettevõtete igaaastast digitaalset välisõhu saastamisega seotud tegevuse aruannete esitamist ning andmeanalüüsi.

Õhuaruandlus toimub vastavalt Keskkonnaministri määrusele nr 131 „Välisõhu saastamisega seotud tegevusest aruandmise kord ja vorm” (RTL, 30.11.2004, 148, 2246)

Projekti rahastab Keskkonnainvesteeringute Keskus.

Süsteemi tarkvaraplatvorm ja baaskomponendid:

Infosüsteem on loodud kasutades UNIX-i põhist vabatarkvara, jälgides süsteemi avatuse ja kerge modifitseeritavuse ning laiendatavuse vajadusi.

Süsteem on loodud järgmisel tarkvaraplatvormil ja –komponentide abil:

Operatsioonisüsteem: **Linux** (Fedora Core 2)

WWW-server: **Apache** (<http://www.apache.org>) koos krüpteeritud https-sidet toetava `mod_ssl` komponendiga

SQL andmebaas: **PostgreSQL** (<http://www.postgresql.org>)

Programmeerimiskeel: **PHP** (<http://www.php.org>)

Süsteemi haldajaks on: Keskkonnaministeeriumi Info- ja Tehnokeskus.



Õhu saasteallikate infosüsteem –OSIS (2)

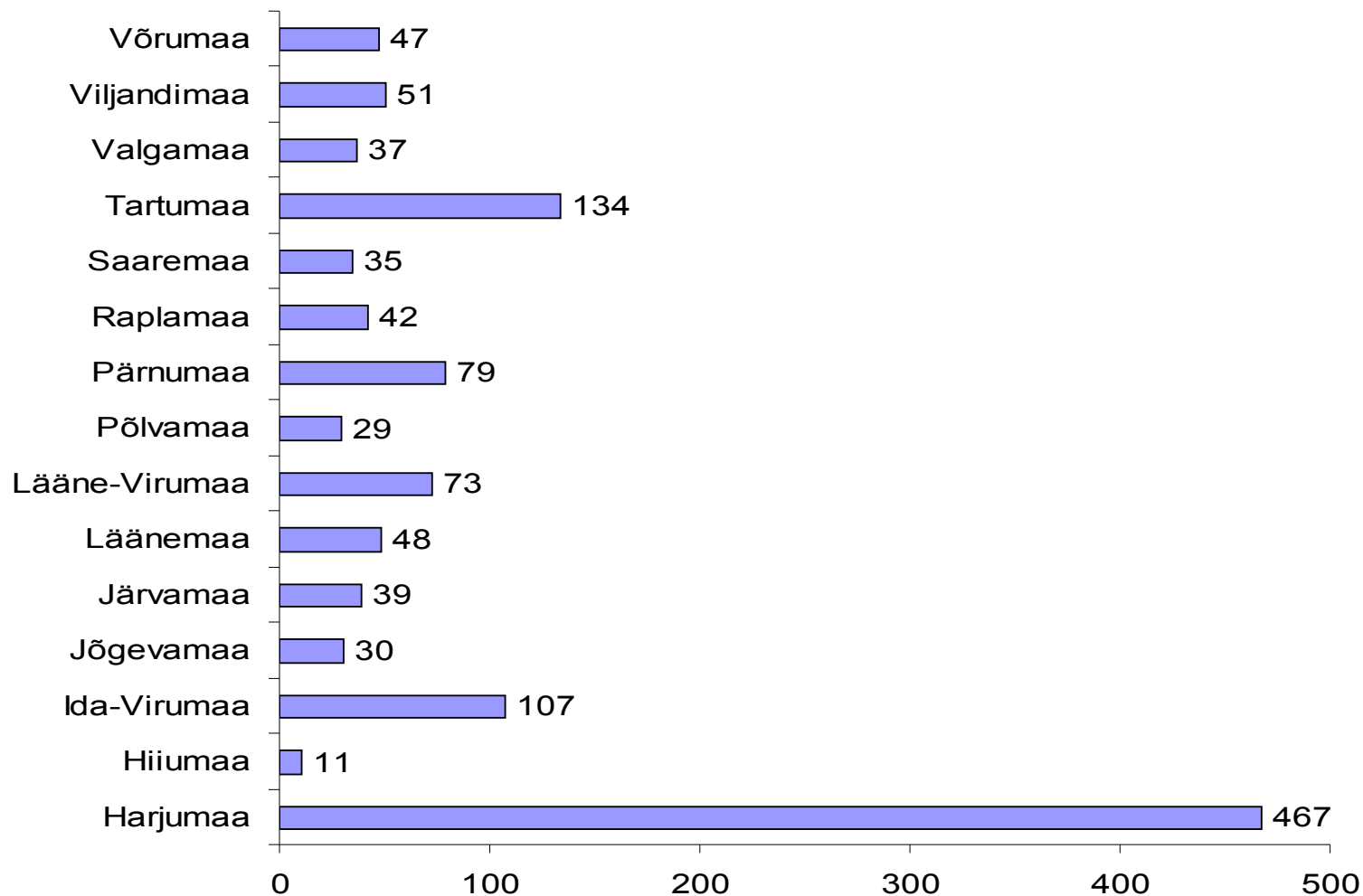
- Loodud 2004 aasta sügisel ITK ja Rodeburg Grupp OÜ spetsialistide koostööna.
- Sissepääs süsteemi toimub administraatori poolt antud parooliga. Sissepääs võimaldatakse aruandekohuslastele, keskkonnateenistuste spetsialistidele jne.
- Kasutajad on jagatud nelja erinevaid õigusi omavasse gruppi : administraator
töötaja (keskkonnateenistus)
ettevõtte
vaatleja

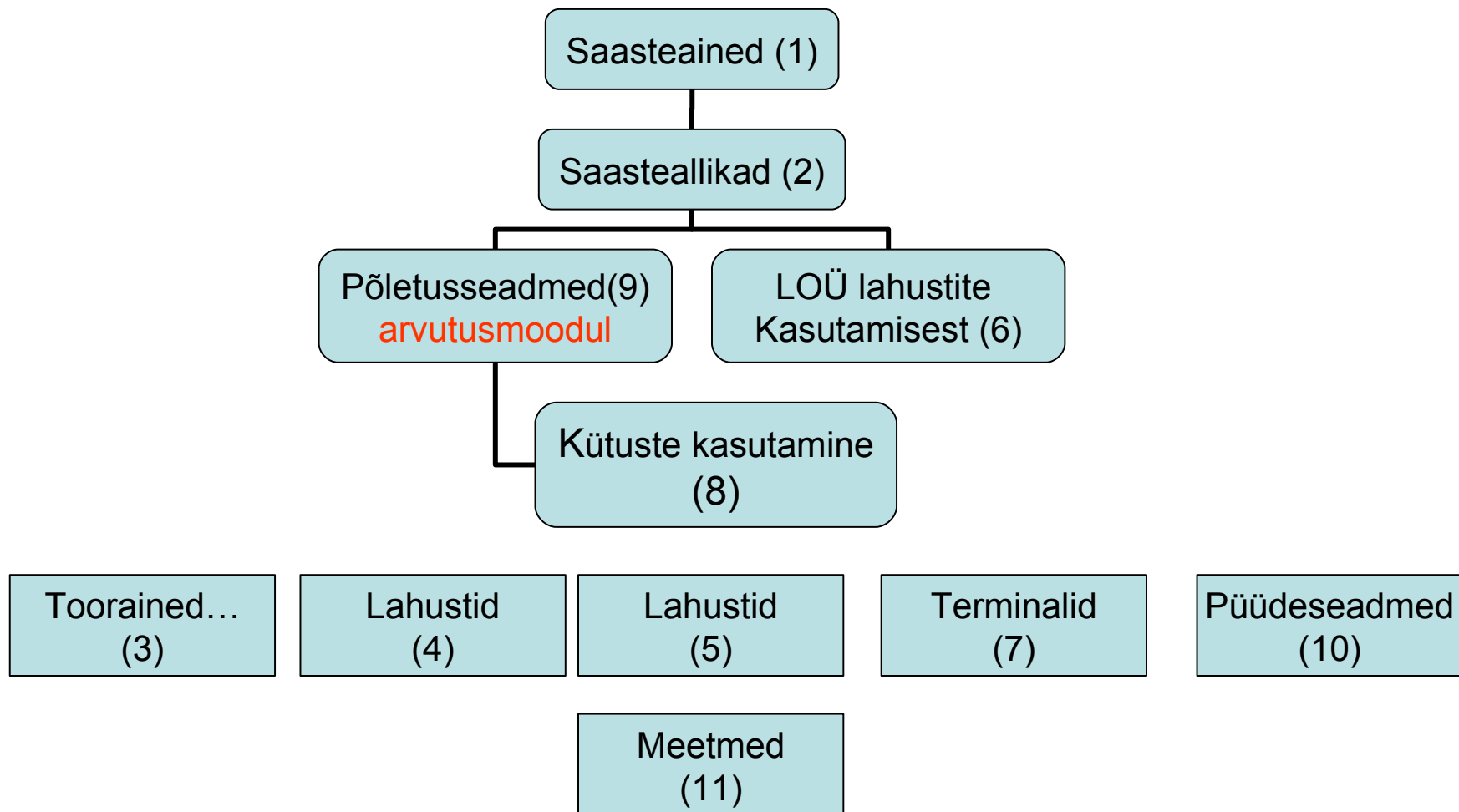
Õhu saasteallikate infosüsteem –OSIS (3)

- 18.01.2006 toimus OSISst tutvustav koolitus keskkonnateenistuste õhuspetsialistidele.
- 2006 aastal sisestasid aruandeid süsteemi nii maakondade keskkonnateenistuste spetsialistid (Tallinn, Hiiumaa, Lääne-Virumaa, Raplammaa, Pärnumaa, Põlvamaa jne) kui ka osade **ettevõtete töötajad** (Läänemaa, Lääne-Virumaa, Võrumaa jne)
- Registreerunud kasutajaid 166, neist 121 on ettevõtete esindajad.

Õhu saasteallikate infosüsteem –OSIS (4)

- 2006 aastal sisestati **1229** 2005 aasta välisõhu saastamisega seotud tegevuse aruannet:





Õhu saasteallikate infosüsteem –OSIS (5)

Peamised probleemid aruannete täitmisel:

4. Lahustite tabelite täitmine
5. EMTAK koodid
6. LOÜ-d bensiini laadimiselt
7. Püüdeseadmete olemasolu
8. Kütused

Uue määruse eelnõu(1)

Olulisemad muutused:

- Ajakava ja esitamise viis
- Andmed: uued saasteained, ühikud (raskmetallid)
- Tabelid

Uue määruse eelnõu(2)

- Ettevõtted saadavad aruande keskkonnateenistusel aruande aasta järgneva aasta **31. jaanuariks** (praegu 15. jaanuar).
- Aruanne esitatakse, kas kahes eksemplaris paberil või vastavalt “digitaalalkirja seadusele” (RT I2000,26,150) digitaalselt maakonnakeskkonnateenistusele või autoriseeritud kasutajana vahetult Keskkonnaministeeriumi Info- ja Tehnokeskuse hallatavasse veebipõhisesse keskkonnaregistri sidussüsteemi (**OSIS**)
- Muutused ettevõtete andmete, lahustite ja tanklate osas

