GTK:n uudet tuulet

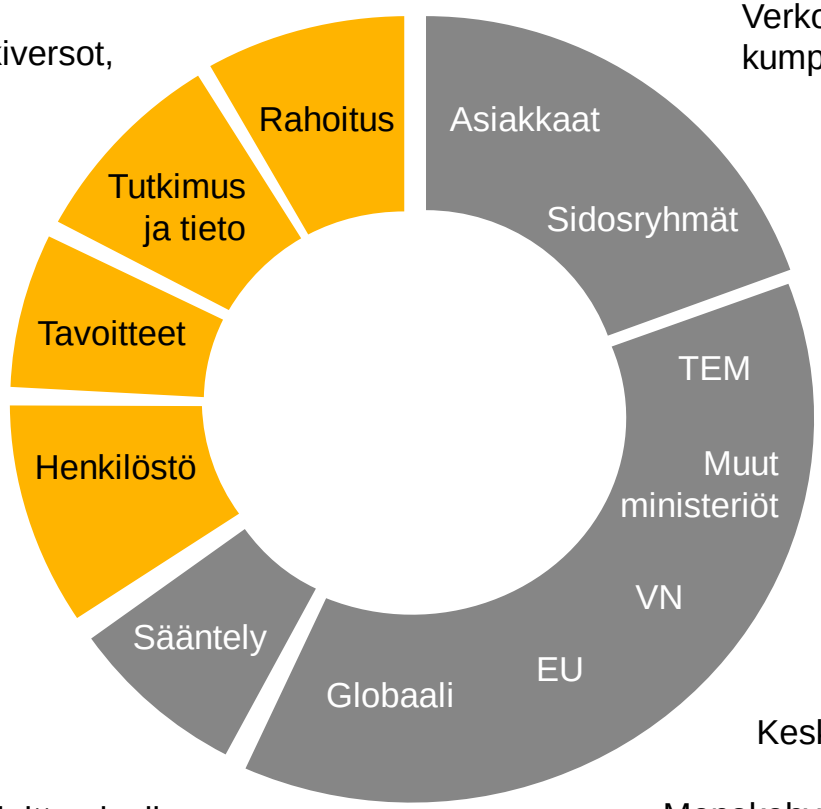
Olli Breilin, aluejohtaja

Suomen vesiyhdistys ry:n pohjavesijaosto

Teemailtapäivä 6.10.2015

GTK
gtk.fi

Strategian muutostekijöitä



Budjettirahoituksen tasoon sopeutuminen

Strategian kärkiversot, Perustehtävän uudistaminen

Vaikuttavuus, Asiakaslähtöisyys, Tehokkuus

Osaamisen turvaaminen ja fokusointi, Asiantuntijuuden korostuminen

Reunaehdot toiminnanharjoittamiselle

Toimialojen suhdanteet

Verkostot ja kumppanuudet

Alueelliset erityispiirteet

TEM-tavoitteenasettelu

Suomen Akatemia (strategisen tutkimuksen neuvosto)

Hallinnolliset ICT-hankkeet

Kansalliset strategiat

Keskushallinnnon uudistus (KeHU; KA)

Menokehykset (TAE)

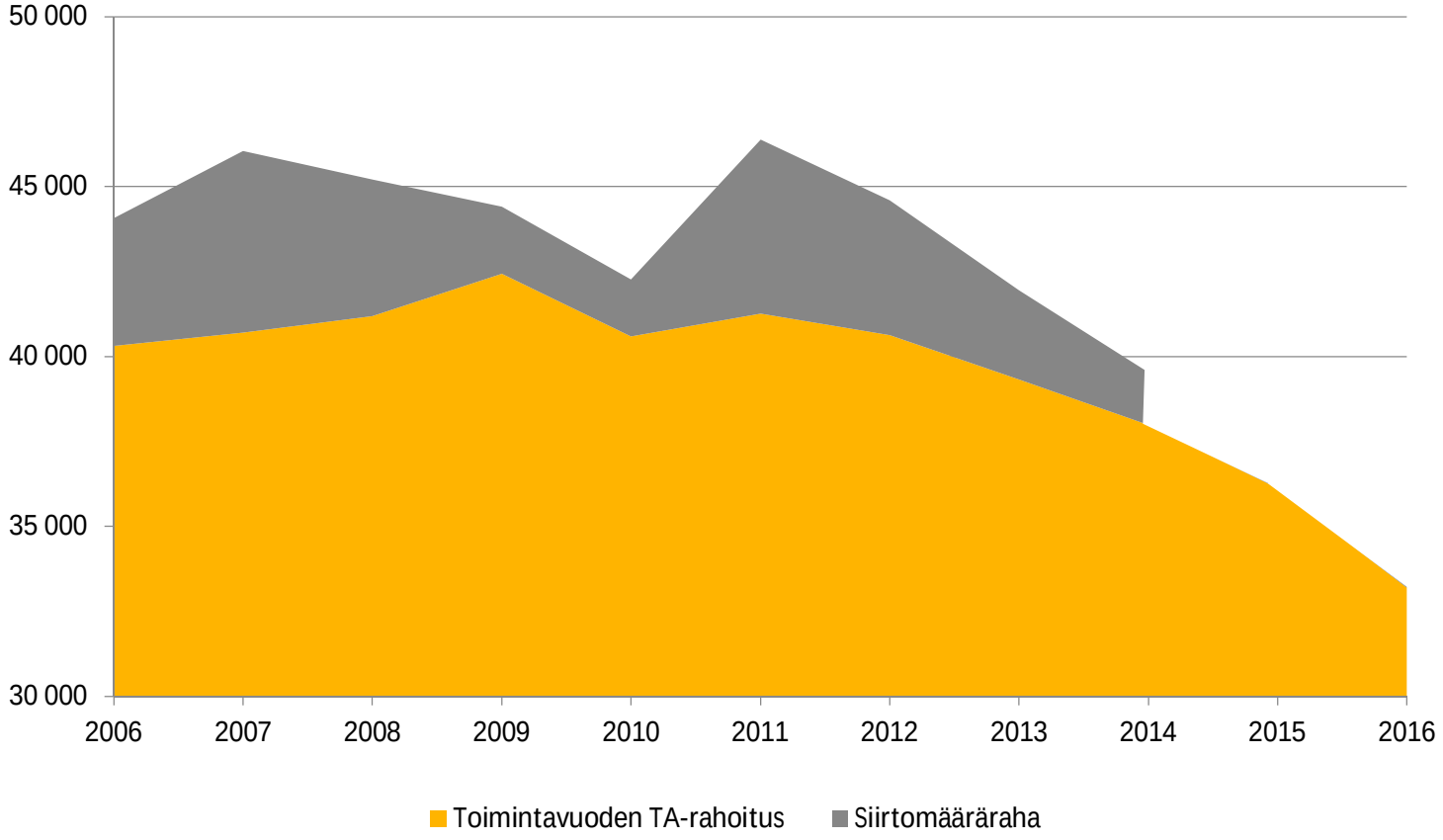
Horizon 2020
EIT-KIC-RawMaterials

Megatrendit (edelleen)

GTK
gtk.fi

Strategian muutostekijöitä

Toimintamenorahoitus 2006 - 2016



GTK
gtk.fi

Toiminta-ajatus, tavoitetila ja visio

Visio: Osaajien GTK tuottaa ratkaisuja, uutta elinkeinotoimintaa ja kestävää kasvua.

Geologian huippuosaaja

Kyvykkyys tuottaa geologialla lisäarvoa

Ketterä ja strateginen

Toiminta-ajatus: GTK luo geologisella osaamisella menestystä asiakkailleen.

GTK
gtk.fi

Uudet avaukset ja uudet mahdollisuudet

DIGITAALISUUS

- Tuomme digitalisaation mahdollisuudet ja systeemiset hyödyt kaikkiin prosesseihin, innovatiivisiin tietopääoman kasvattamisen ja toimintamalleihin ja asiakasratkaisuihin.

CLEANTECH

- Luomme ratkaisuja, jotka edistävät luonnonvarojen kestävää hyödyntämistä.

YHDYSKUNNAT

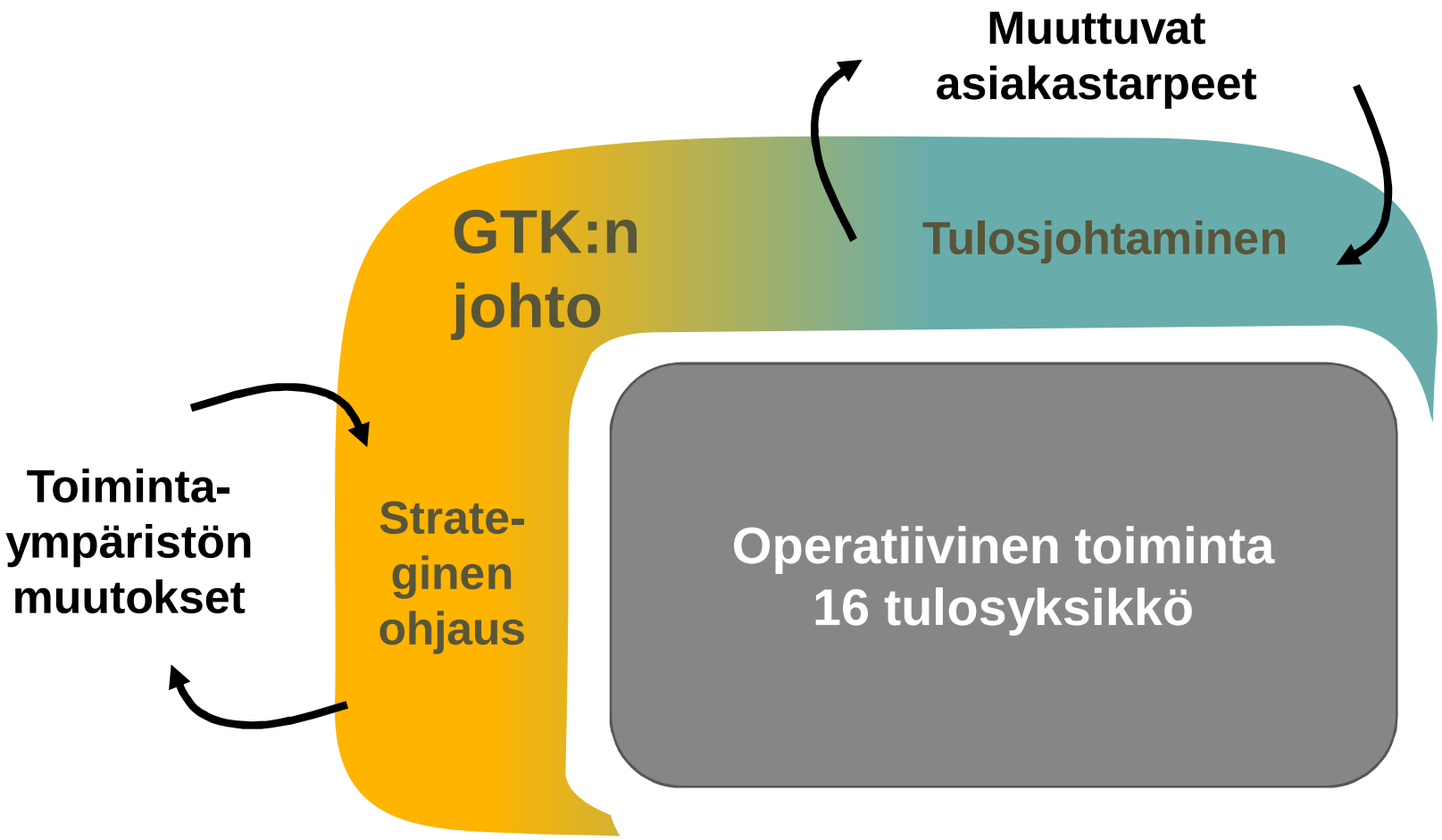
- Parannamme geologisen tiedon hyödyntämistä alueiden käytön suunnittelussa ja rakentamisessa sekä niihin liittyvissä ympäristökysymyksissä.

MINERAALITALOUS

- Edistämme mineraalisten raaka-aineiden hyödyntämistä ja jatkojalostusta sekä luomme ratkaisuja kehittyviin materiaalitarpeisiin.

GTK
gtk.fi

Uuden toimintamallin piirteet



GTK
gtk.fi

Toimipaikat ja tulosyksiköt 1.1.2016

Geoenergia
Yhdyskunnat ja rakentaminen
Kalliorakentaminen ja sijoituspaikat
Ympäristögeologia
Merigeologia
Mineraalitalous ja malmigeologia
Mineraalivarannot
Teollisuusmineraalit
Mineraalitekniikka ja materiaalit
Turvevarannot
Pohjavesi
Geofysiikan sovellukset
Tuotantoympäristöt ja kierrätys
Alueellinen geotieto
Geotietovarannon hallinta
Digitaaliset tuotteet ja palvelut

GTK
gtk.fi

Pohjavesi - yksikkö

- Pohjavesi-tulosyksikkö **tuottaa ratkaisuja, osaamista ja tietoa pohjavesivarantojen arviointiin ja hyödyntämiseen liittyen**. Yksikön toiminta vastaa pohjavesihuollon kehittämisen ja turvaamisen tarpeeseen sekä yleisesti puhtaan veden saatavuuden haasteisiin.
- Keskeinen tehtävä on **asiakkaille suunnattujen palvelujen kehittäminen ja GTK:n tietopohjan vahvistaminen**. Yksikkö toimii asiakaskysynnän vahvasti ohjaamana ja hyödyntää koko GTK:n osaamista sovellusalueen toiminnassa. Tulosyksikkö on vastuussa myös pohjavesiosaamisen kokoamisesta ja edelleen syventämisestä GTK:ssa.
- Toiminnan tuloksellisuudelle on keskeistä **pohjavesiprosessit ja -laatu, virtaus- ja geologinen rakennemallinnus, pohjavesivarantojen arviointi, pohjavesialueet sekä pohjavesihuollon suunnittelun tuki**.

GTK
gtk.fi

Johto 1.1.2016

- Mika Nykänen, pääjohtaja
- Jarmo Kohonen, johtaja, strategia ja suunnittelu
- Olli Breilin, johtaja, operatiivinen toiminta
- Petri Lintinen, johtaja, projektit ja asiakkuudet
- Pekka Nurmi, johtaja, tieteellinen tutkimus
- Marie-Louise Wiklund, johtaja, viestintä ja markkinointi
- Helena Tammi, johtaja, henkilöstö, osaaminen, työympäristöt
- N.N., Johtaja, digitaalisuus ja tietovarannot

GTK
gtk.fi

Kiitos !

GTK
gtk.fi