

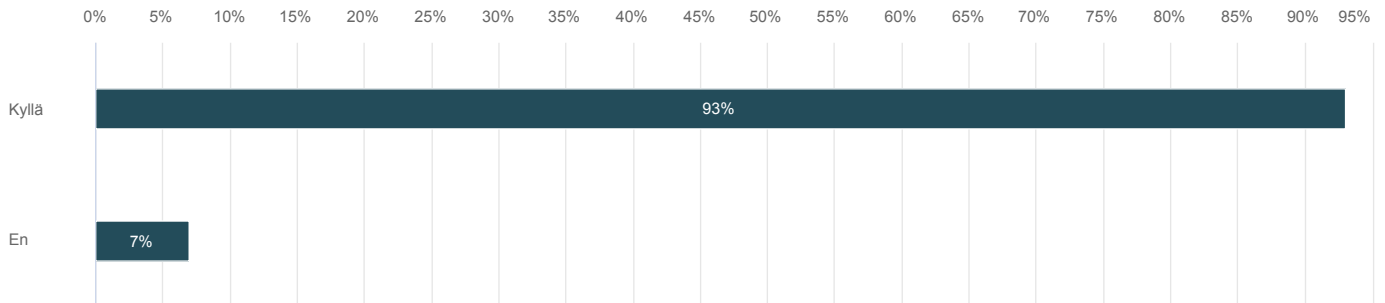
Perusraportti

Suometsänhoidon paikkatietoaineistojen käyttö

Vastaajien kokonaismäärä: 15

1. Oletko suunnitellut ojen kunnostamishankkeita viimeisen vuoden aikana?

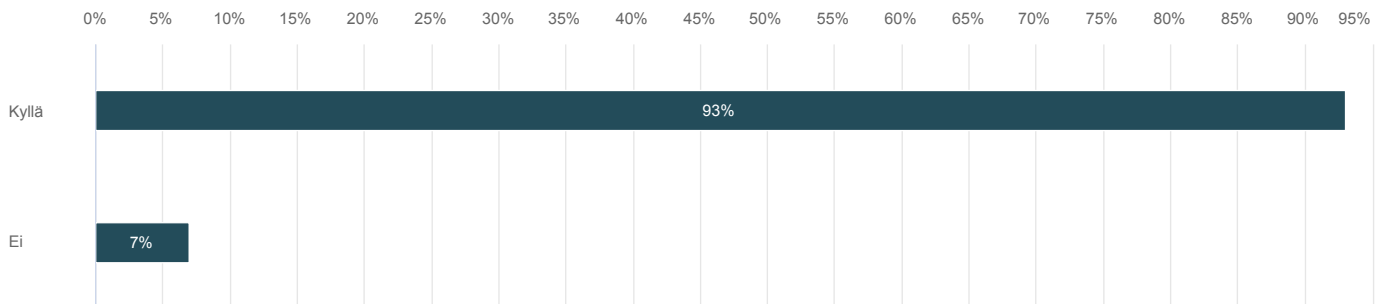
Vastaajien määrä: 15



	n	Prosentti
Kyllä	14	93,33%
En	1	6,67%

2. Onko Metsäkeskuksen sivuilla oleva Suometsänhoidon paikkatietoaineisto -palvelu sinulle tuttu?

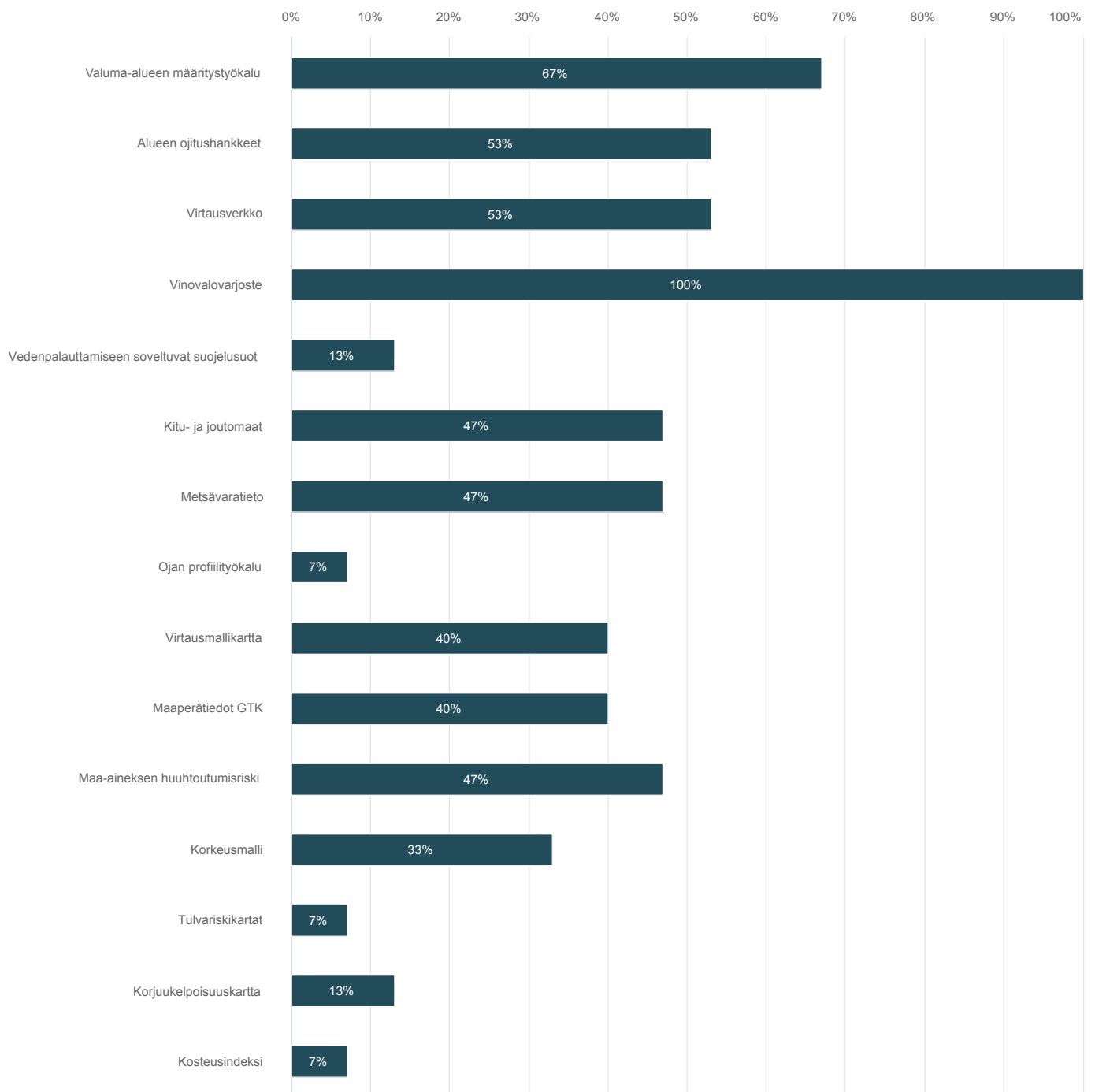
Vastaajien määrä: 15



	n	Prosentti
Kyllä	14	93,33%
Ei	1	6,67%

3. Alla on listattu osa Suometsänhoidon paikkatietoaineistoista. Valitse ruksaamalla listalta ne aineistot, joita olet käyttänyt ojuston kunnostamishankkeen suunnittelussa. Kerro lisäksi tekstikentässä missä työvaiheessa aineistoja hyödynsit.

Vastaajien määrä: 15 , valittujen vastausten lukumäärä: 86



	n	Prosentti
Valuma-alueen määrittelytyökalu	10	66,67%
Alueen ojitushankkeet	8	53,33%
Virtausverkko	8	53,33%
Vinovalvarjoste	15	100%
Vedenpalauttamiseen soveltuvat suojeleluot	2	13,33%
Kitu- ja joutomaat	7	46,67%
Metsävaratielo	7	46,67%
Ojan profiilityökalu	1	6,67%
Virtausmallikartta	6	40%
Maaperätiedot GTK	6	40%
Maa-aineksen huuhtoutumisriski	7	46,67%
Korkeusmalli	5	33,33%
Tulvariskikartat	1	6,67%
Korjuukelpoisuuskartta	2	13,33%
Kosteusindeksi	1	6,67%

Avoimeen tekstikenttään annetut vastaukset

Vastausvaihtoehdot	Teksti
Metsävaratieto	alkuselvitykset
Metsävaratieto	suunnittelu
Metsävaratieto	suunnittelun yhteydessä
Metsävaratieto	Kohteiden etsiminen
Kitu- ja joutomaat	suunnittelun yhteydessä
Kitu- ja joutomaat	Hanke alueen rajaamisessa
Kitu- ja joutomaat	Kohteiden etsiminen
Maaperätiedot GTK	suunnitteluvaiheessa
Maaperätiedot GTK	alkuselvitykset
Maaperätiedot GTK	Metsäojitusilmoitukseen
Maa-aineksen huuhtoutumisriski	Syöpymisriski
Maa-aineksen huuhtoutumisriski	suunnitteluvaiheessa
Virtausverkko	suunnittelu
Virtausverkko	suunnitteluvaiheessa
Virtausverkko	Suunnitteluvaiheessa
Korkeusmalli	Ojien suuntaus
Alueen ojitushankkeet	rahoitusmahdollisuus
Alueen ojitushankkeet	ennen hankkeen aloittamista
Alueen ojitushankkeet	Hankkeen aloituksessa
Alueen ojitushankkeet	Kohteiden etsiminen
Virtausmallikartta	suunnittelu
Virtausmallikartta	syöpymisriski
Valuma-alueen määrittelytyökalu	rumpu, vesiensuojelurakenteet
Valuma-alueen määrittelytyökalu	suunnittelu
Valuma-alueen määrittelytyökalu	altaan valuma-alue ja rummun mitoitus
Valuma-alueen määrittelytyökalu	suunnitteluvaiheessa
Valuma-alueen määrittelytyökalu	alkuselvitykset
Valuma-alueen määrittelytyökalu	suunnittelu
Valuma-alueen määrittelytyökalu	Ennen ojitusiloituksen tekoa.
Valuma-alueen määrittelytyökalu	Hankkeen koon rajaamisessa, rummun mitoituksessa
Vedenpalauttamiseen soveltuvat suojeleluot	suunnittelu
Vinoalvarjoste	ylissilmäys, muistin tuki
Vinoalvarjoste	suunnittelu
Vinoalvarjoste	Vanhoiden ojien sijainti, jotka eivät näy kartoissa
Vinoalvarjoste	suunnitteluvaiheessa
Vinoalvarjoste	alkuselvitykset
Vinoalvarjoste	suunnittelu
Vinoalvarjoste	suunnittelun yhteydessä
Vinoalvarjoste	Suunnitteluvaiheessa
Vinoalvarjoste	Ennen maastotyötä

4. Ilmenikö aineiston käyttöön otossa tai aineistojen käytössä ongelmia?

Vastaajien määrä: 9

Vastaukset

Valuma-alueen määrittäminen ei toimi jos virtausverkko ei ole päällä. Tästä kysytty ja vastattu syksyllä 2019. Valuma-alue työkalu näyttää monesti valuma-alueet väärin ja joskus ihan oikein. Tarkkailtava tuloksen oikeellisuutta. Lähtöpaikka karttan aukaisun yhteydessä on aina vikapuolella suomea :)

Hitaanlaista ja saattaa sustremi kaatua välillä. Kun tajusi laittaa purkupisteen uomaviivalle virheiden määrä väheni.

Aineiston löytäminen verkkopalvelusta tuotti aluksi hankaluuksia. Muuten ei ongelmia.

ei

Esim. alueen ojitushankkeet ja maaperätiedot GTK kiinnostavat, mutta täytyy etsiä uudestaan. Ehkä tässä viestissä olleet linkit auttavat. Kiitos niistä!

ei

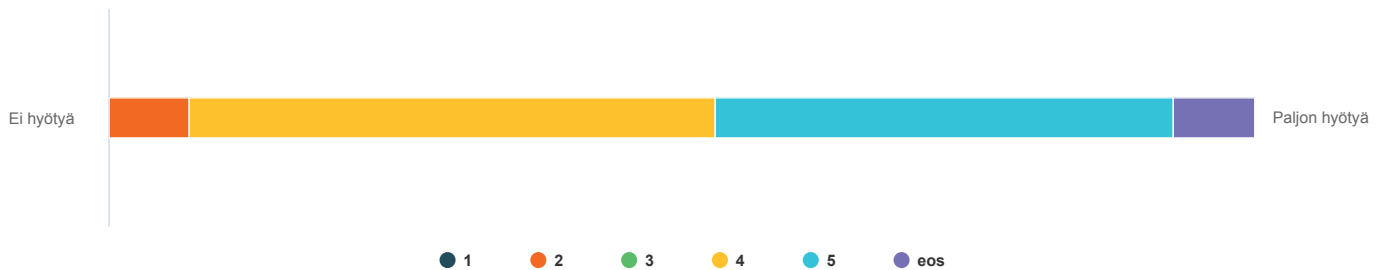
Ei

Ei, tosin käyttö ollut tosi vähäistä lähinnä pienen ojitushankekanan vuoksi.

Eipä juuri

5. Kuinka hyödyllisenä näet Suometsänhoidon paikkatietoaineistot -paketin

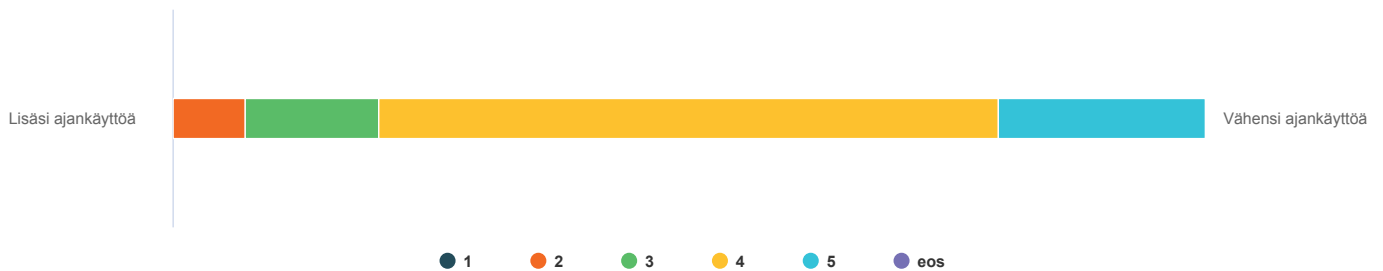
Vastaajien määrä: 15



	1	2	3	4	5	eos		Yhteensä	Keskiarvo	Mediaani
Ei hyötyä	0	1	0	7	6	1	Paljon hyötyä	15	4,4	4
	0%	6,67%	0%	46,66%	40%	6,67%				
Yhteensä	0	1	0	7	6	1		15	4,4	4

6. Miten aineistojen käyttö vaikutti suunnittelun kokonaisajankäyttöön?

Vastaajien määrä: 15



	1	2	3	4	5	eos		Yhteensä	Keskiarvo	Mediaani
Lisäsi ajankäyttöä	0	1	2	9	3	0	Vähensi ajankäyttöä	15	3,93	4
	0%	6,67%	13,33%	60%	20%	0%				
Yhteensä	0	1	2	9	3	0		15	3,93	4

7. Kerro miten aineisto vaikutti suunnitteluun ja valittuihin vesiensuojelumenetelmiin?

Vastaajien määrä: 12

Vastaukset
Mitoituksien puolesta esim rummun koon rajatapauksissa tai isojen rumpujen kanssa.
Huuhoutumisriski
Helpotti ratkaisun tekoa
Ojqn virtaussuunnan määrittäminen helpottui. Tieto huutoumariskikohdista lisääntyi.
Suunnittelussa tulevia kaivuja, pystyin paremmin välttämään eroosioherkkiä ojaistoja. Valuma-alueyökalu helpotti myös allaskokojen suunnittelussa ja sijoittelussa.
Tietoja käytän maastotyön tukiaineistoina ja maastotyön vähentämiseksi.
Paransi suunnitelmaa ja nopeutti sen tekemistä.
Aineistojen avulla saan hyvän lähtötiedon mitkä olisivat hyviä paikkoja vesiensuojelu rakennelmille, arvioin nämä kohteet tarkemmin maastossa ennen päätöstä.
Aineisto helpottaa erityisesti hanke alueen rajaamisessa
Samassa ajassa saa paremman suunnitelman.
Yleensä vahvisti maastohavaintoja.
Helpotti valintaa ja nopeutti suunnittelua.

8. Mitä kehitettävää näet aineistoissa ja niiden käytössä? Mitä uusia aineistoja toivoisit?

Vastaajien määrä: 8

Vastaukset
Vielä vanhemmat hankeet (alle 20 v) niin voisi tarkistaa onko hankkeella kemera-kelpoinen
Tarkempaa tietoa laskusuunnista ja kaltevuuksista
Ojien piirto suoraan ohjelmaan ja siitä ojien kopiointi siirtotiedostona omaan paikkatieto-ohjelmaan.
Helppo löydettävyys verkkopalvelusta.
Käyttökoulutusta lisää, kiitos.
Aika ojituksesta (kaikki 20 vuotta vanhat ojitusaineistot).
Vähän kokemusta näistä aineistosta. Pienillä hankkeilla ei kovin hyödyllistä jos tehdään kunnon maastotyö. En koe että voisivat kuitenkaan korvata maastotyötä.
En osaa sanoa

9. Mistä aiheista haluaisit koulutusta?

Vastaajien määrä: 6

Vastaukset
Altaiden suunnittelu ja kosteikkojen suunnittelu
Qgis ohjelman käytöstä mm. siinä olevan profiilimittausyökalusta. Ohje voisi olla esim wms -rajapintapalveluiden osoitesivilla.
Valuma-alueproblematiikasta.
Virtausverkko, ojan profiilityökalu, virtausmallikartta, korkeusmalli ja kosteusindeksi.
Kemera- kelpoisuus muuttunut (täydennysojat, ojateiheydet, sarkojen halkaisut ja piennartasanteen linjaus).
Koulutus aina tarpeen