

LUOTU-hankkeen toimija kyselyn tulokset

82 yrityksen haastattelun tulokset

Johanna Virtanen

12.6.2023



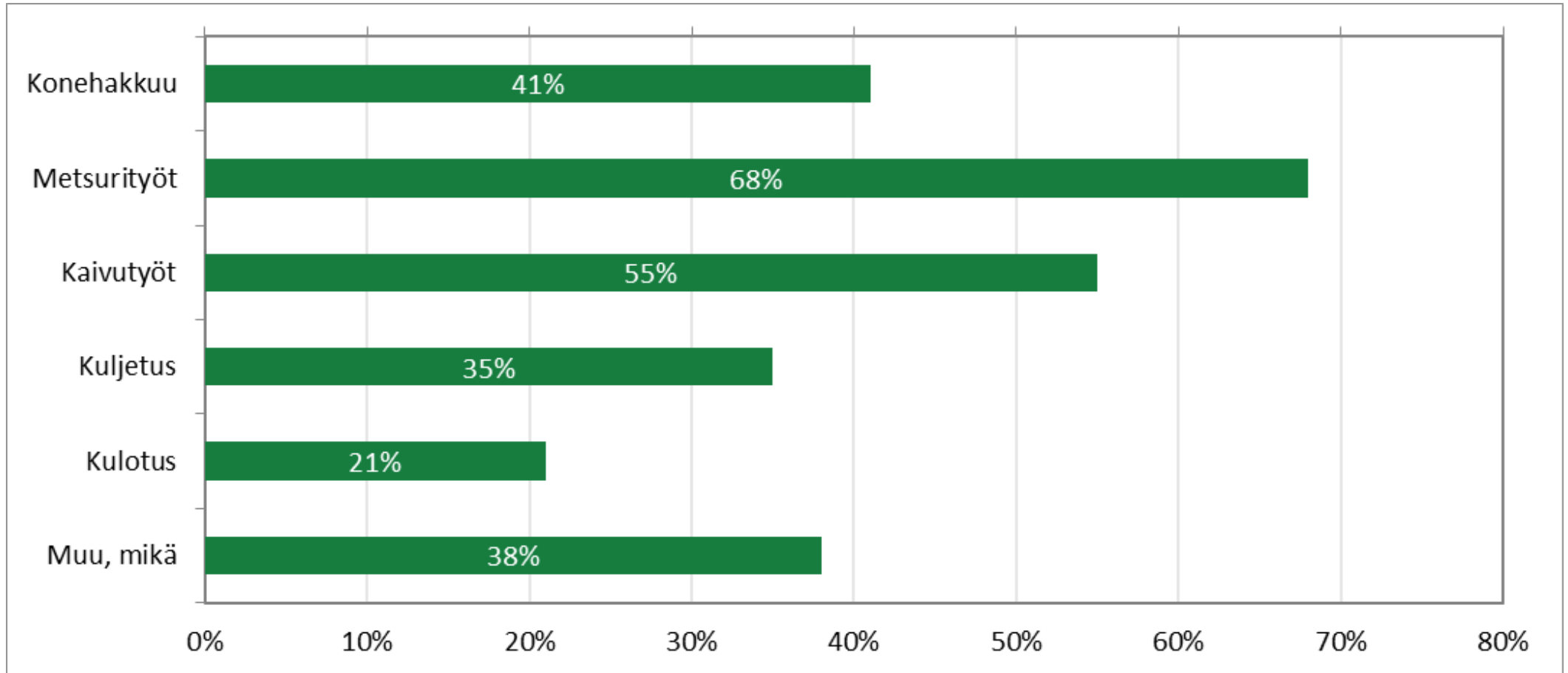
Metsäkeskus

Taustatiedot

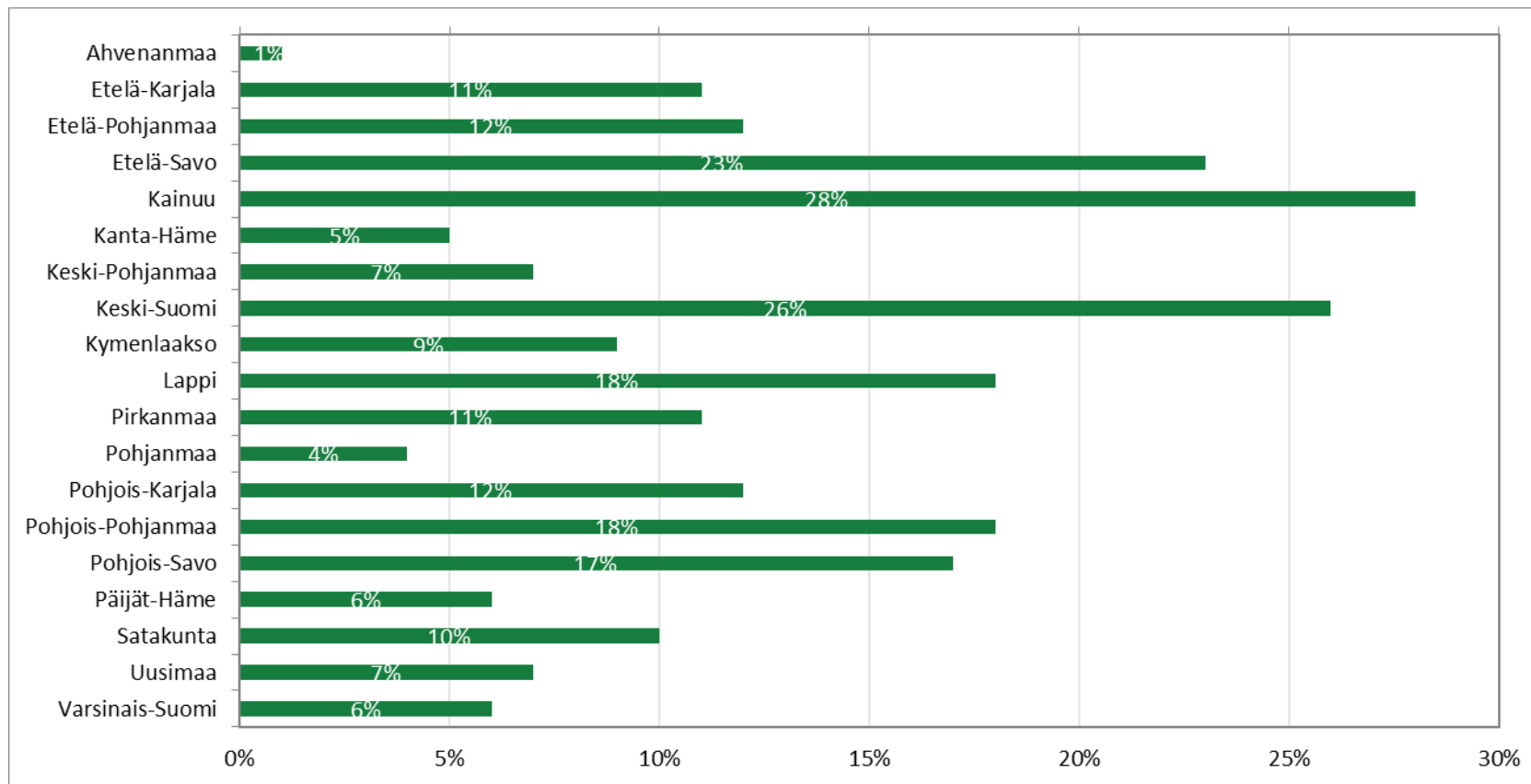


Metsäkeskus

Nykyinen palvelutarjonta

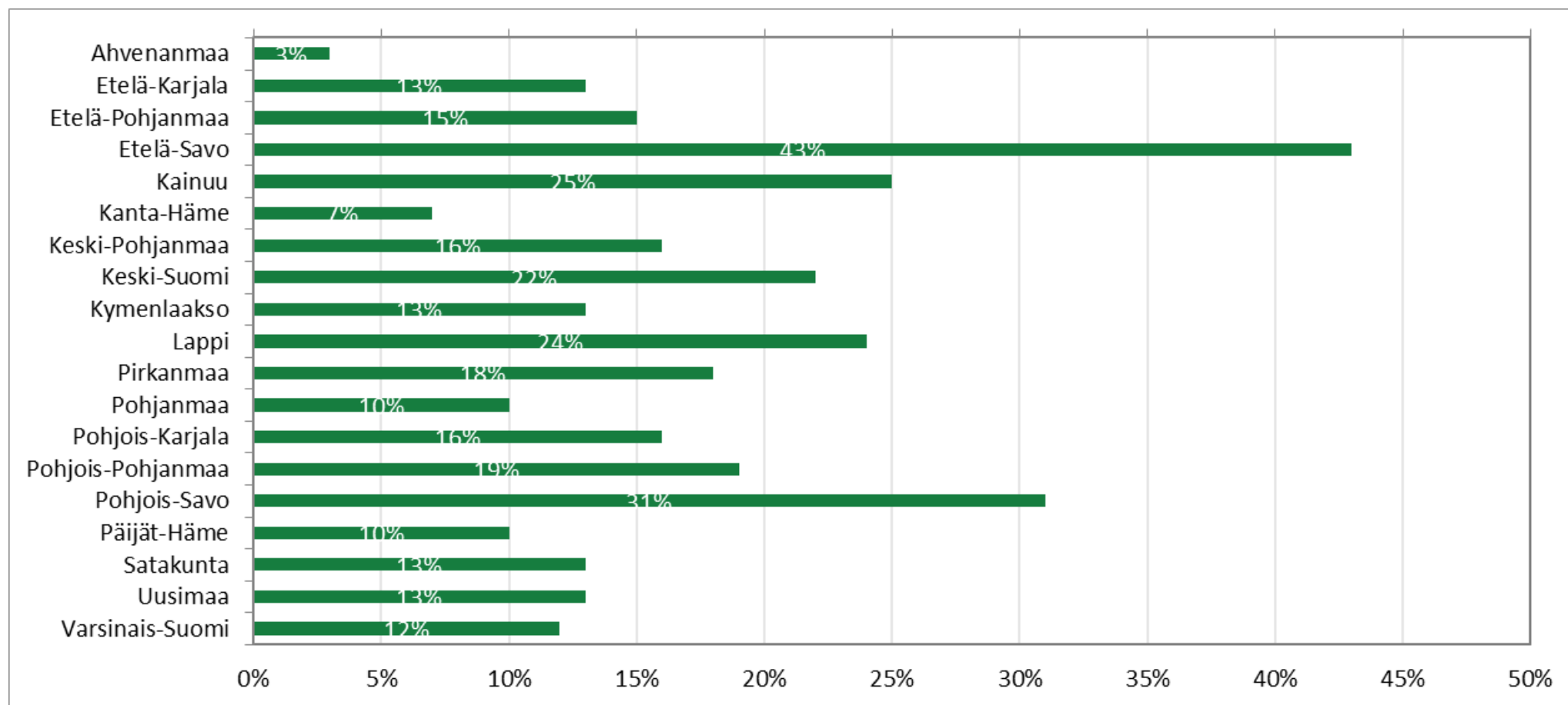


Nykyinen toimialue, maakunnat

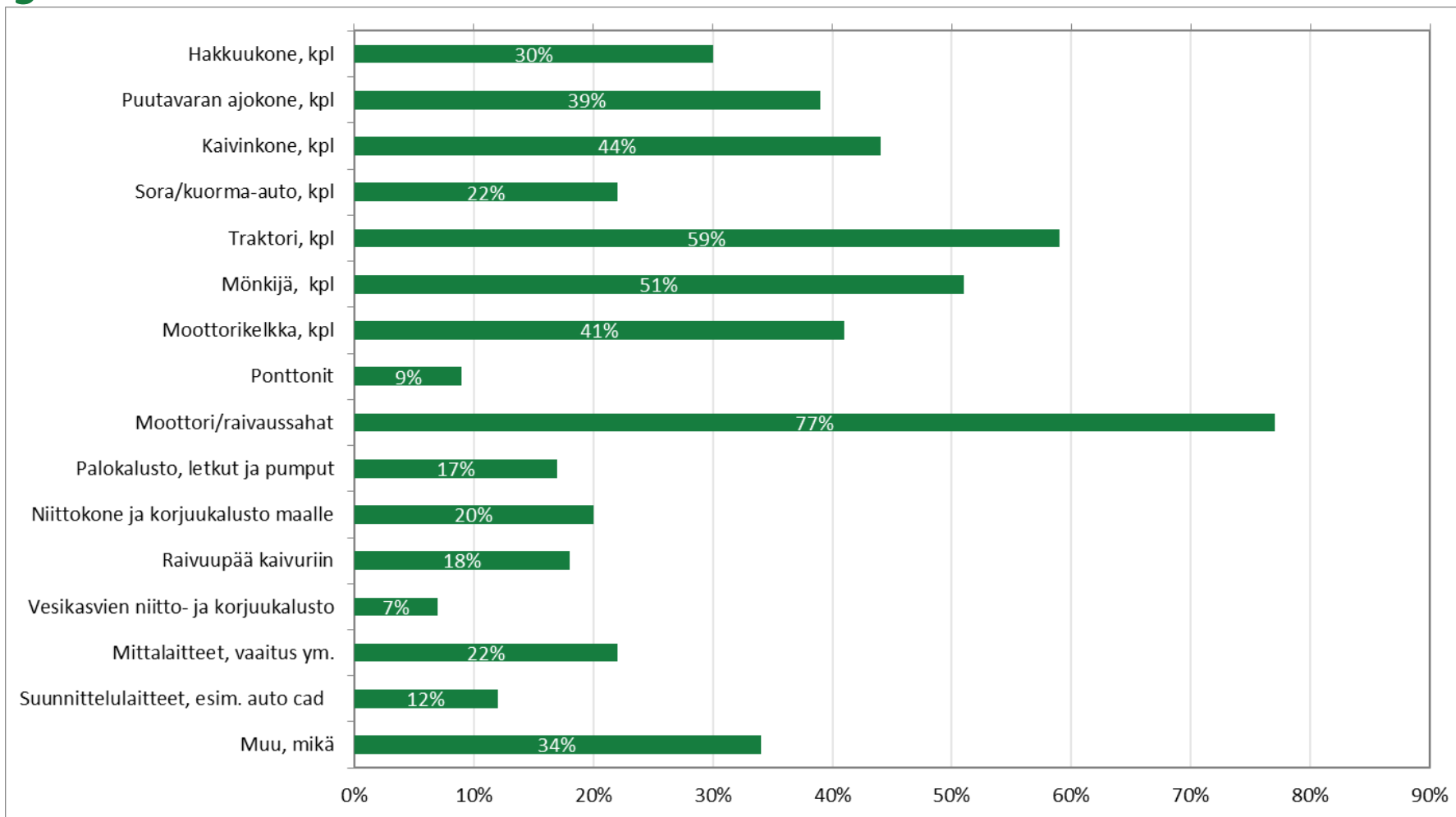




Mikäli työtä olisi tarjolla runsaasti myös kauempaa, mille alueelle voisit tarjota palveluja (maakunnat)



Nykyinen kalusto





Muu, mikä?

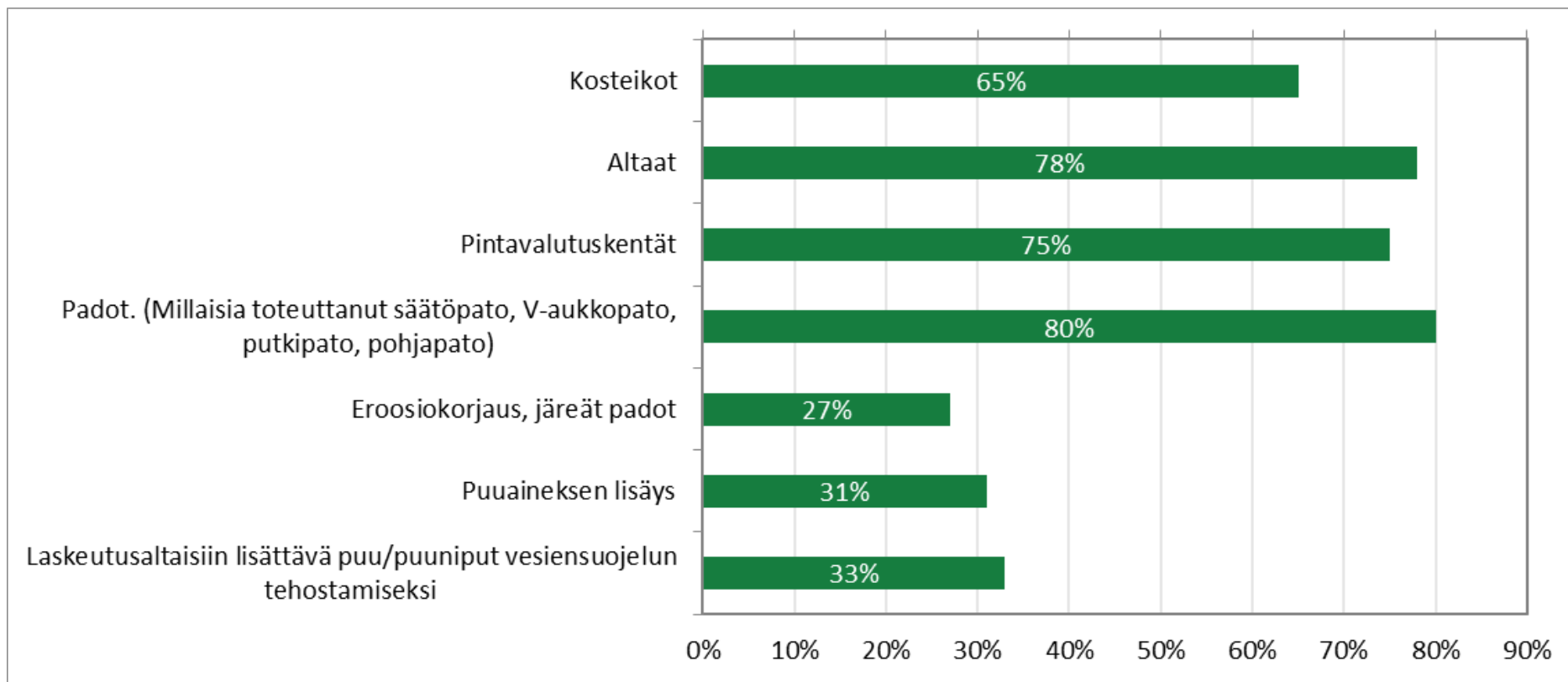
- metsäkärri
- klapikone
- kiljotiinikoura
- puutavara-ajokone
- Trestima-suunnitteluohjelmisto
- metsäsuunnitteluohjelmisto
- kuljetuslavetti
- Puutavarakuormain
- perävaunu
- energiapuukoura
- kantojyrsin
- vene
- jyvä
- puskukone



Metsäkeskus

Kokemus ja halukkuus työlajiin

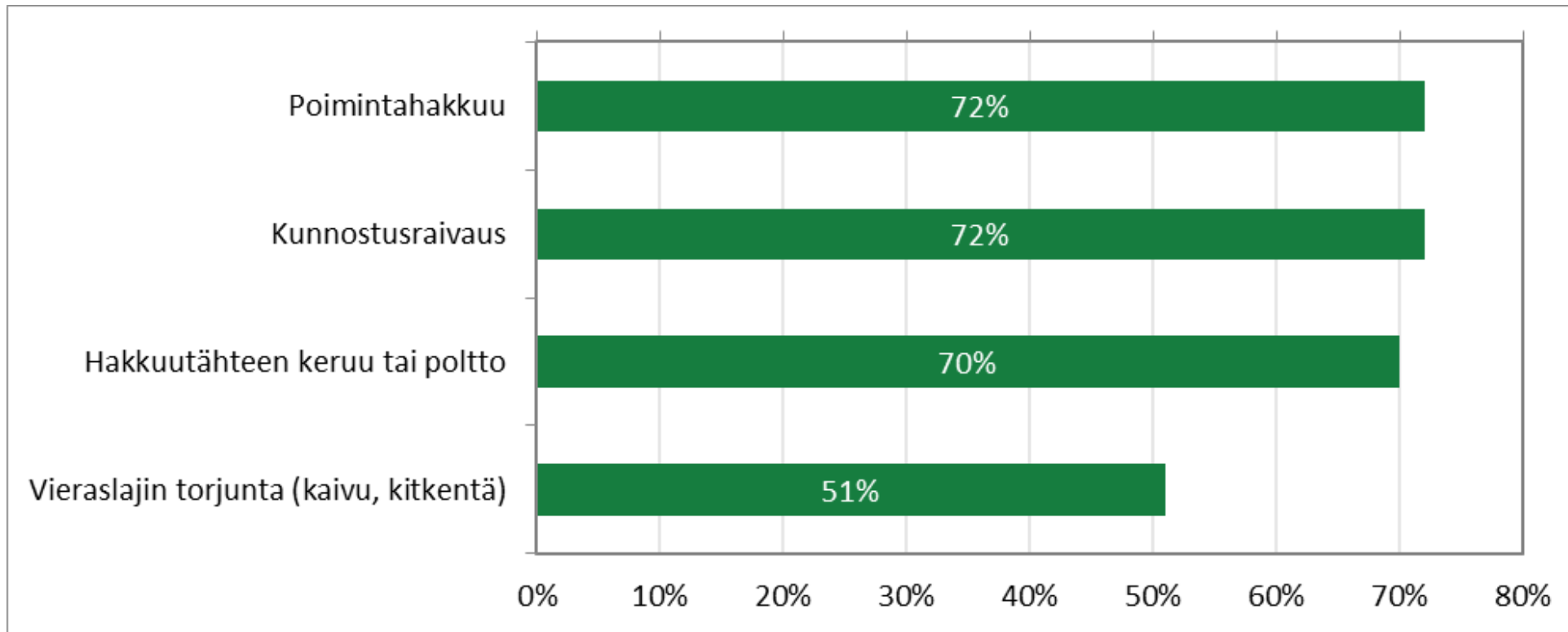
Vastanneiden yritysten kokemus vesiensuojelutöistä



Tähän kysymykseen 80 vastanneista yrityksistä 86% oli kiinnostunut paljon tai jonkin verran lisäämään työlaji palveluvalikoimaan.

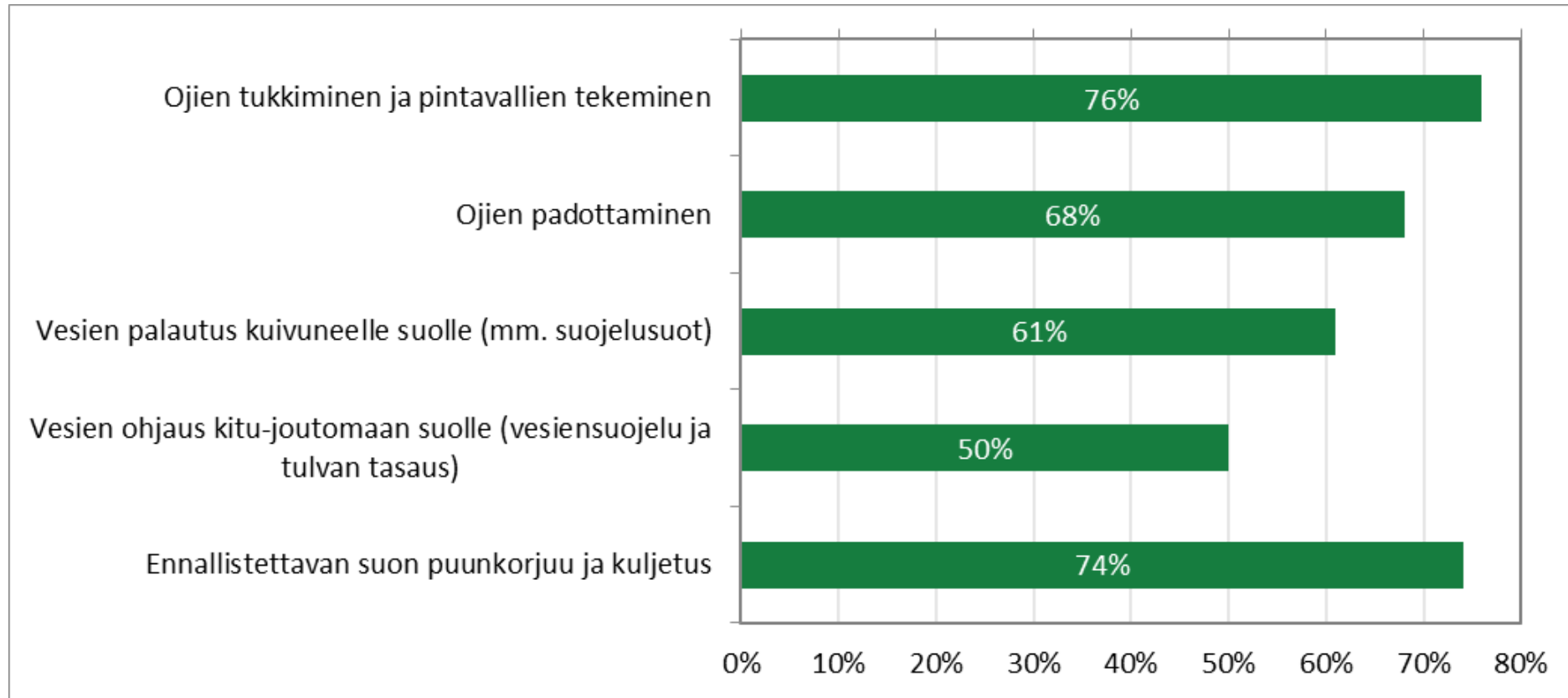


Vastanneiden yritysten kokemus lehtojen hoidosta



Tähän kysymykseen 78 vastanneista yrityksistä 79% oli kiinnostunut paljon tai jonkin verran lisäämään työläji palveluvalikoimaan.

Vastanneiden yritysten kokemus soiden ennallistamisesta

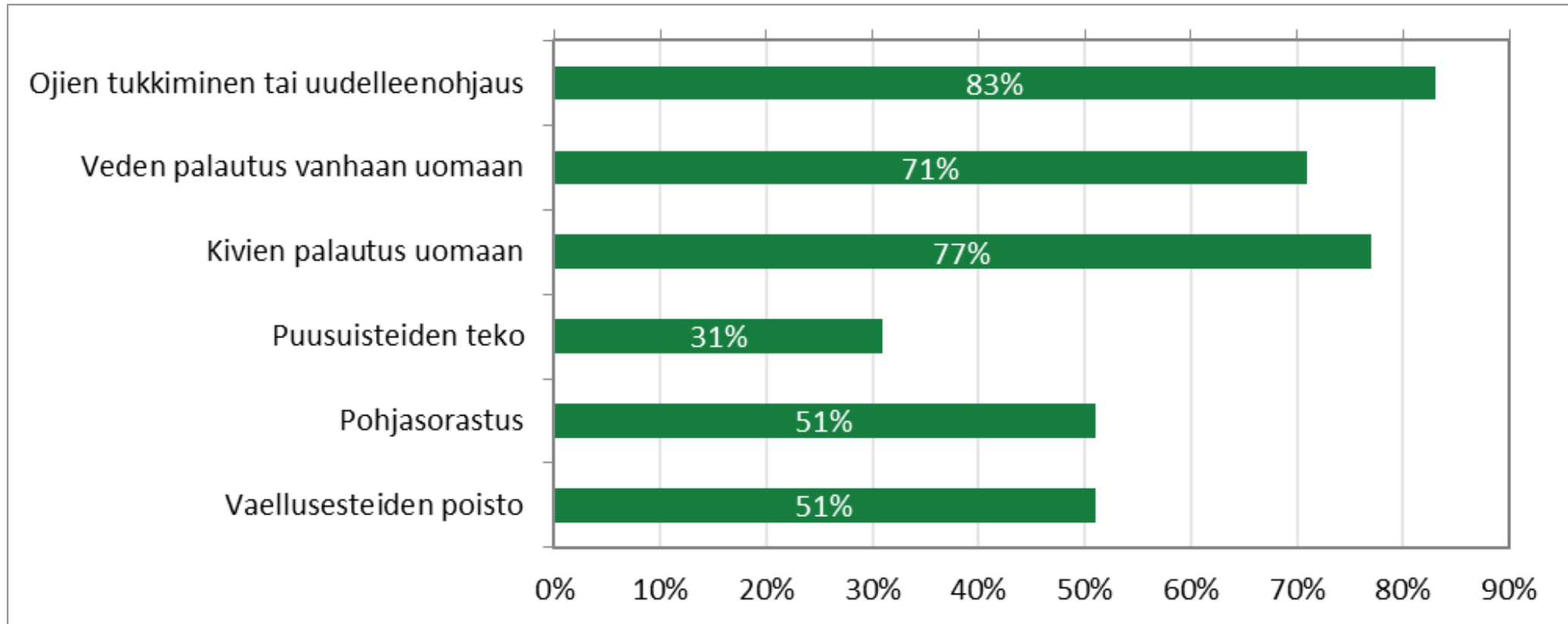


Tähän kysymykseen 77 vastanneista yrityksistä 82% oli kiinnostunut paljon tai jonkin verran lisäämään työlaji palveluvalikoimaan.



Metsäkeskus

Vastanneiden yritysten kokemus pienvesien (purojen) kunnostamisesta

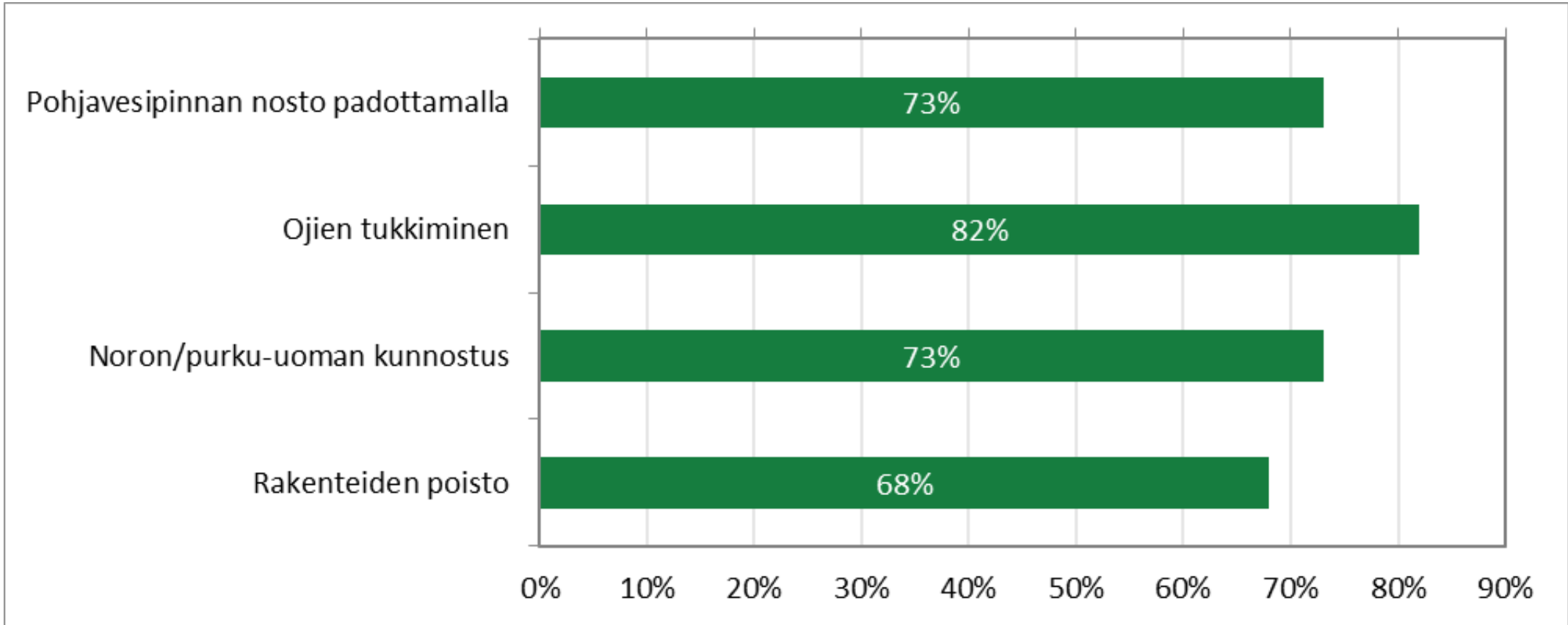


Tähän kysymykseen 77 vastanneista yrityksistä 84% oli kiinnostunut paljon tai jonkin verran lisäämään työlaji palveluvalikoimaan.



Metsäkeskus

Vastanneiden yritysten kokemus lähteiden kunnostuksesta



Tähän kysymykseen 76 vastanneista yrityksistä 90% oli kiinnostunut paljon tai jonkin verran lisäämään työlaji palveluvalikoimaan.



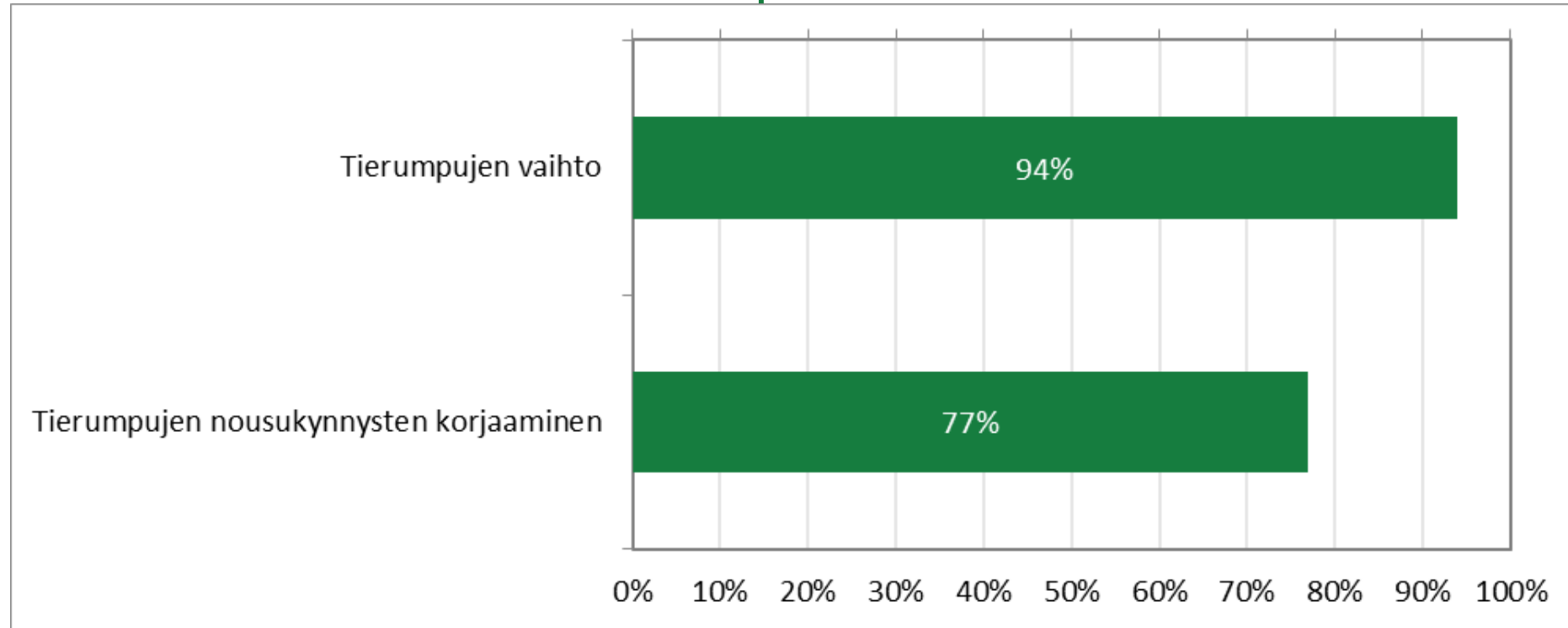
Fladat ja kluuvit (vain rannikolla toimivat yritykset)

Kolme yritystä oli osallistunut fladojen ja kluuvijärvien kunnostukseen mm. virtaukseen liittyviin kunnostuksiin sekä kutu- ja poikasalueen kunnostuksiin

20% vastanneista 64 yrityksistä oli kiinnostunut paljon tai jonkin verran lisäämään työlajin palveluvalikoimaan



Vastanneiden yritysten kokemus teiden vaellusyhteyksien palauttamisesta/vaellusesteiden poistosta

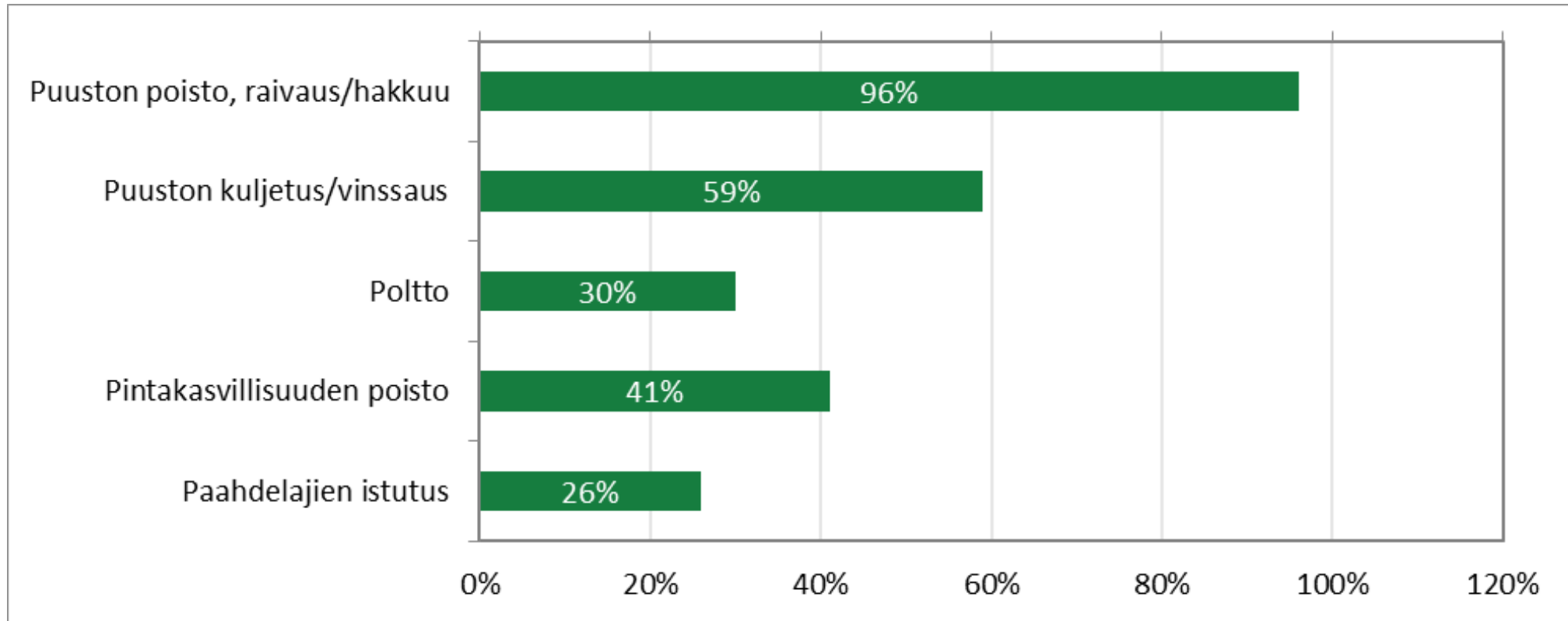


Tähän kysymykseen 78 vastanneista yrityksistä 69% oli kiinnostunut paljon tai jonkin verran lisäämään työlaji palveluvalikoimaan.



Metsäkeskus

Vastanneiden yritysten kokemus paahde- elinympäristöjen hoidosta

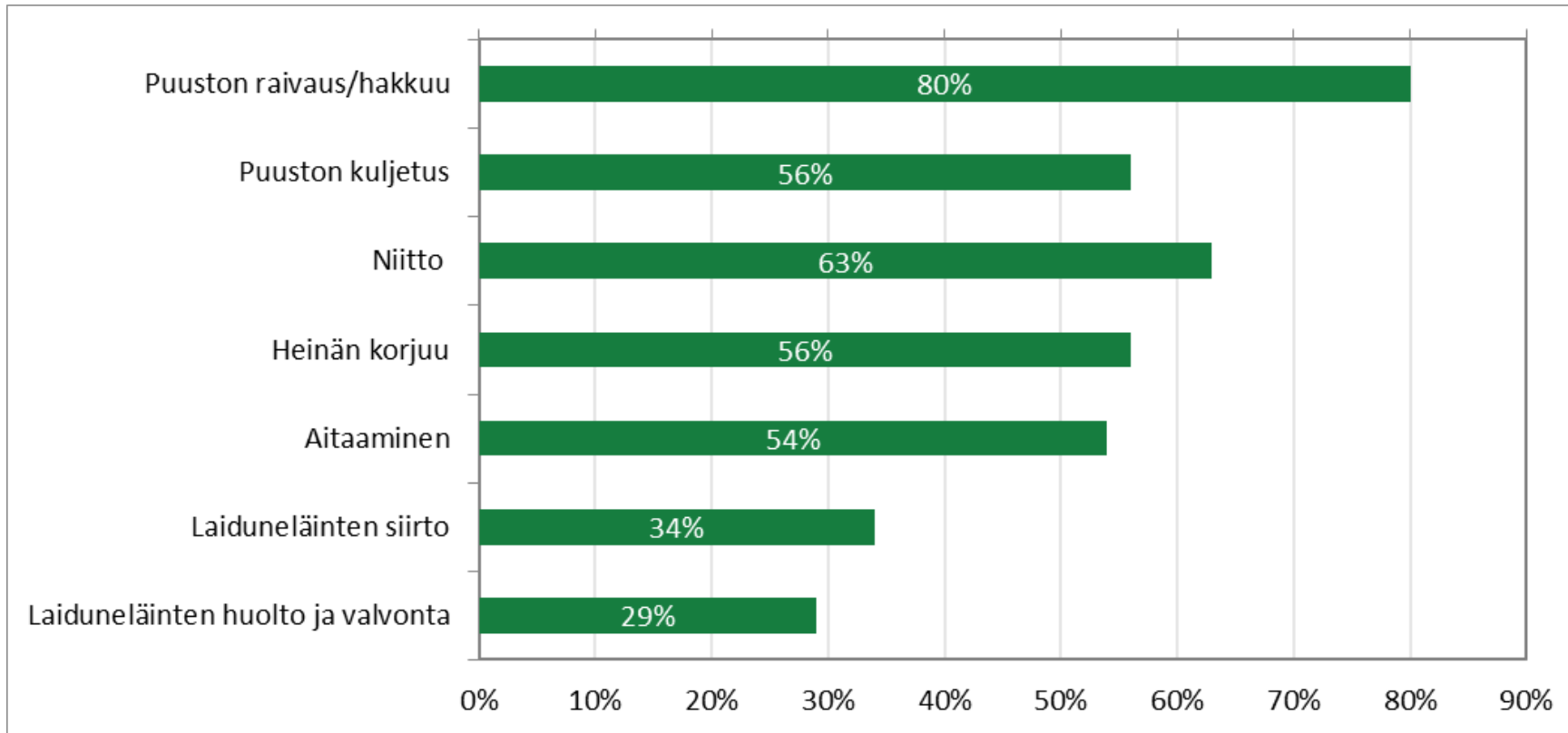


Tähän kysymykseen 76 vastanneista yrityksistä 72% oli kiinnostunut paljon tai jonkin verran lisäämään työläji palveluvalikoimaan.



Metsäkeskus

Vastanneiden yritysten kokemus perinnebiotooppien hoidosta



Tähän kysymykseen 77 vastanneista yrityksistä 69% oli kiinnostunut paljon tai jonkin verran lisäämään työlaji palveluvalikoimaan.



Metsäkeskus

Vastanneiden yritysten kokemus hiekkarantojen ja dyynien kunnostuksesta

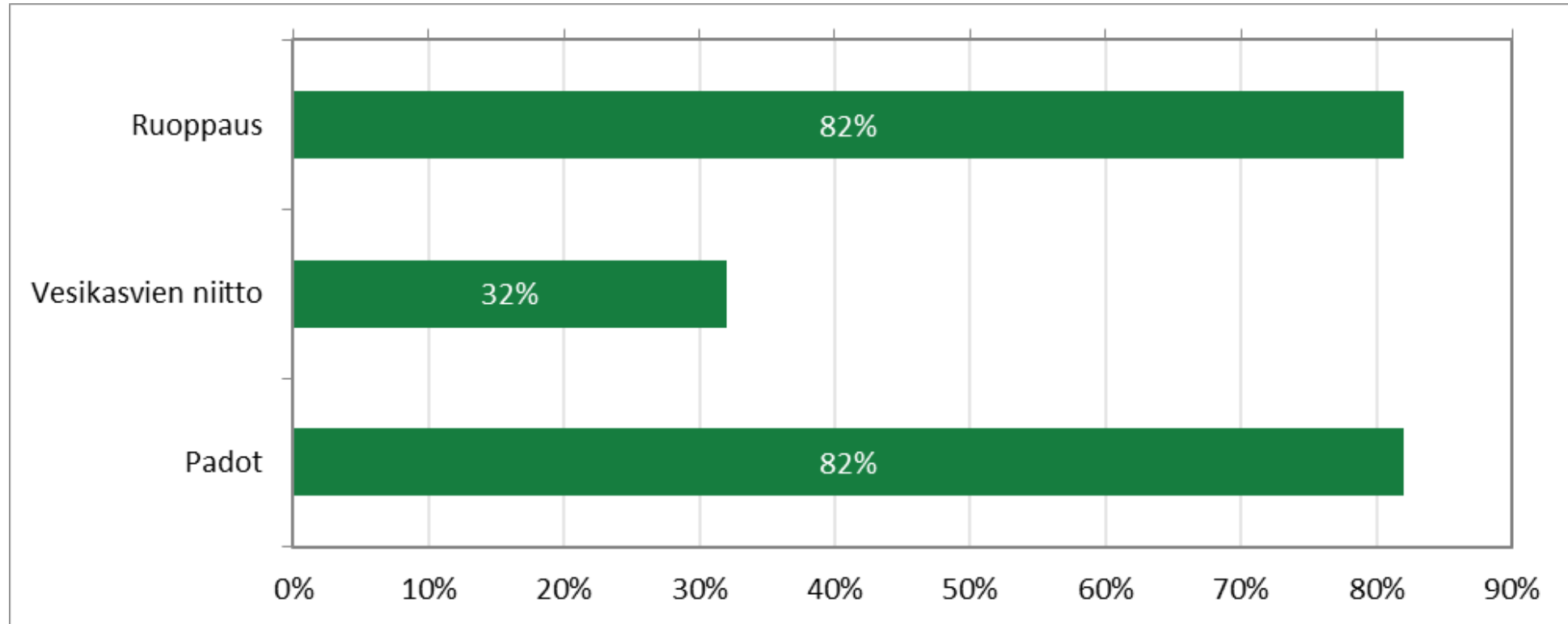
14 yritystä oli osallistunut hiekkarantojen ja dyynien kunnostukseen mm. vesikasvillisuuden poistoon tai rantakasvillisuuden poistoon

41% 75 vastanneista yrityksistä oli kiinnostunut paljon tai jonkin verran lisäämään työläjin palveluvalikoimaan



Metsäkeskus

Vastanneiden yritysten kokemus lintuvesien/vesistöjen kunnostustöistä



Tähän kysymykseen 76 vastanneista yrityksistä 59% oli kiinnostunut paljon tai jonkin verran lisäämään työlaajuuksiaan palveluvalikoimaansa.



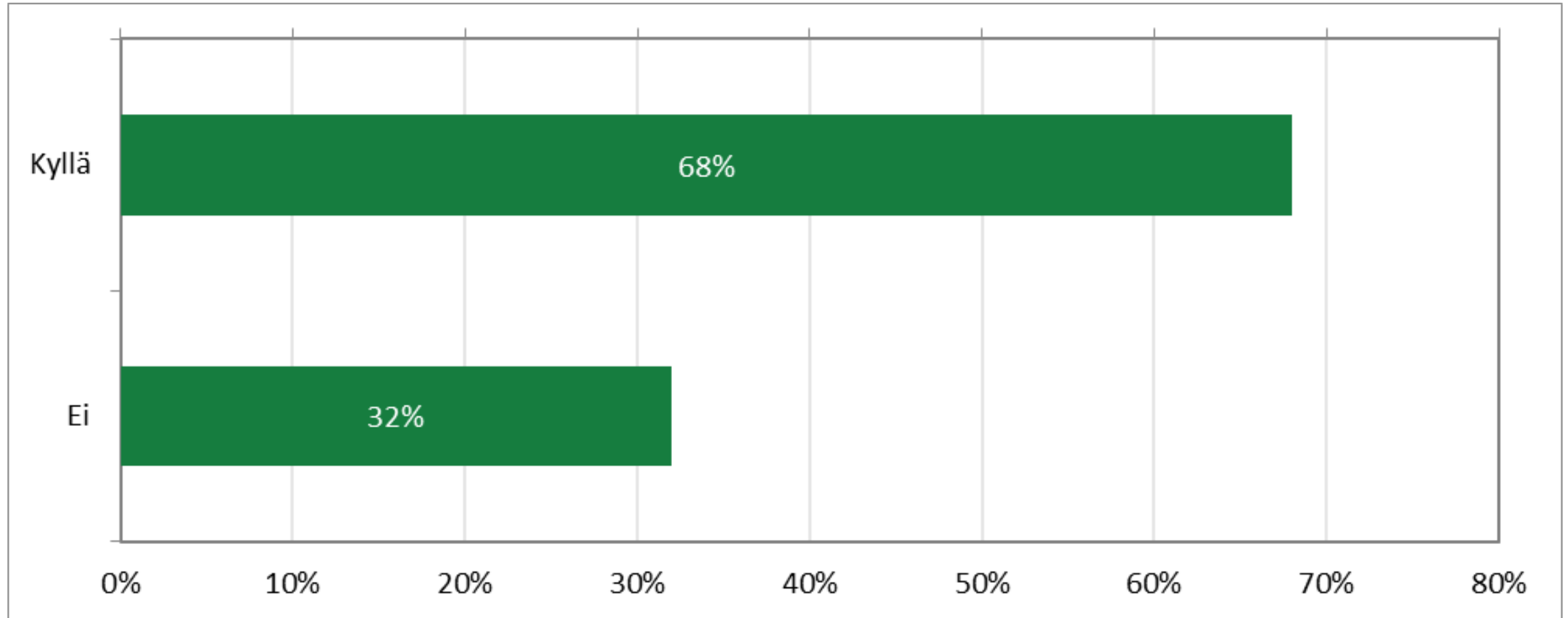
Vastanneiden yritysten kokemus vieraspetojen poistosta

36 yritystä 82 vastanneesta
yrityksestä oli osallistunut
pienpetojen poistoon

49 % 78 vastanneista
yrityksestä oli kiinnostunut
pienpetojen poistosta myös
jatkossa tai ottaa sen
palveluvalokoimaan
jatkossa



Vastanneiden yritysten kokemus uhanalaisten tai vaateliaan lajin turvaamisesta





Mikä laji?



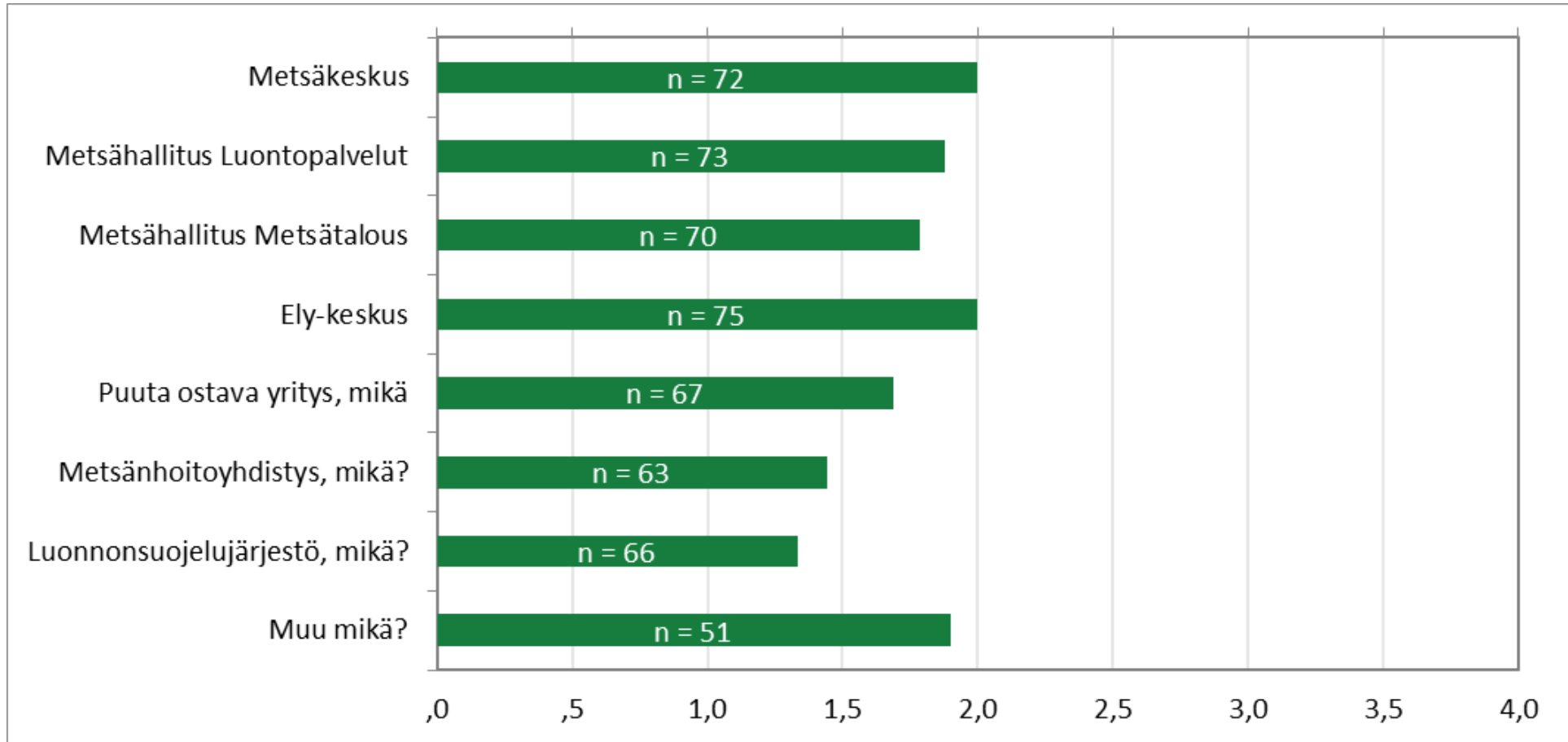


Metsäkeskus

Yhteistyökumppanit



Minkä organisaation kanssa olet toiminut luonnonhoidon tai vesiensuojelun töissä ja kuinka paljon





Metsäkeskus

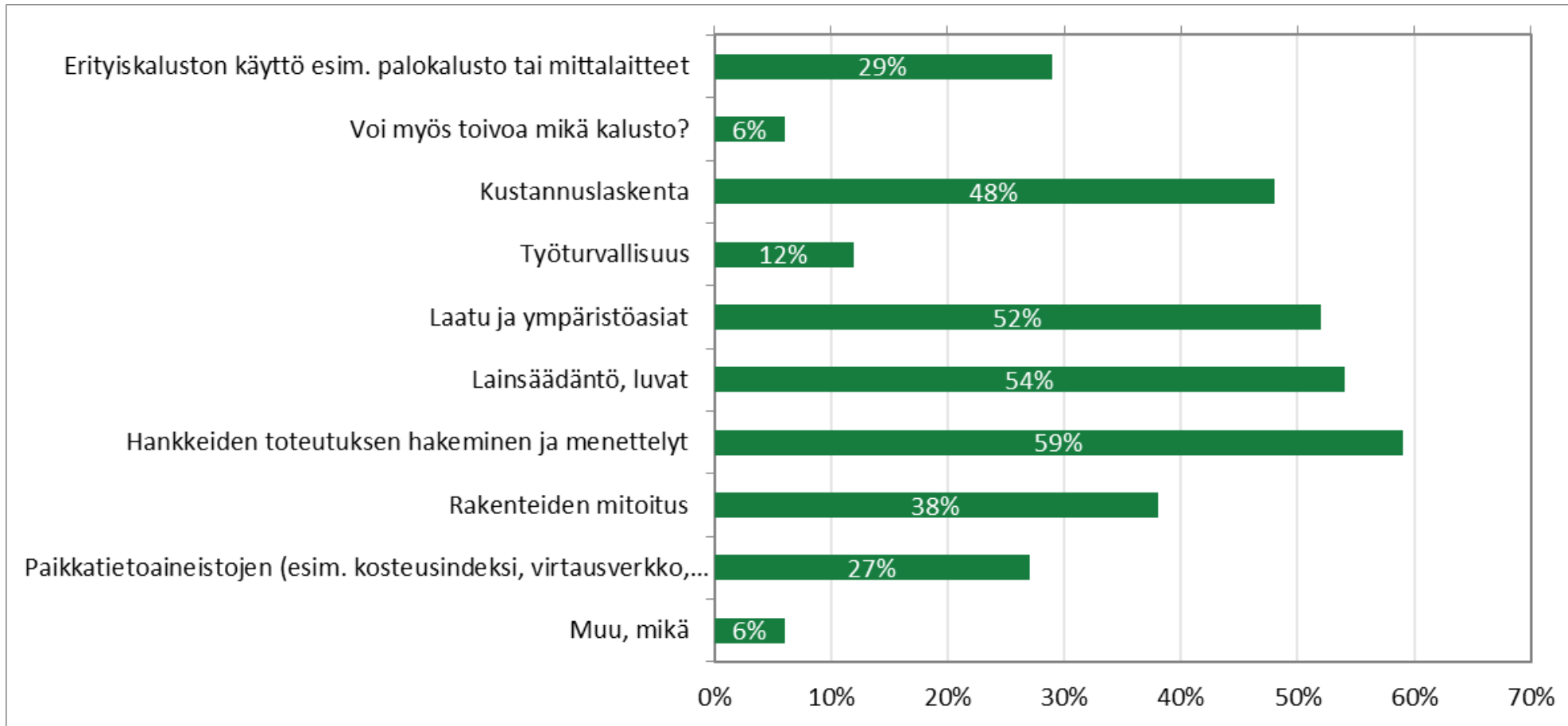
Muu, mikä?

- Puuta ostava organisaatiot: mm. Metsä Group , Stora Enso, Tornator, UPM, Biowatti, Kasiforest, Westas Group Oy, Luvian saha Oy, Veljet Kuusisto Oy Laania
- yksityinen metsänomistaja
- KMY
- ympäristökeskus
- kaupunki
- seurakunta
- osakaskunta
- kalatalousalue
- FCG
- Liito-orava LIFE-hanke
- Luke
- Turvetuotanto
- MHY:t
- Lounametsä ry
- WWF
- Saimaan ja Keski-Suomen vesiensuojeluyhdistykset
- Oriolus ry
- Luonnonperintösäätiö
- Suomen luonnonsuojeluliitto
- Kempeleen - Oulunsalon luonnonsuojeluyhdistys ry

Koulutustarve



Millaista yleistä koulutusta toivot erityisesti, josta olisi hyötyä nyt tai jatkossa (valitse ainakin 1-3 tärkeintä)



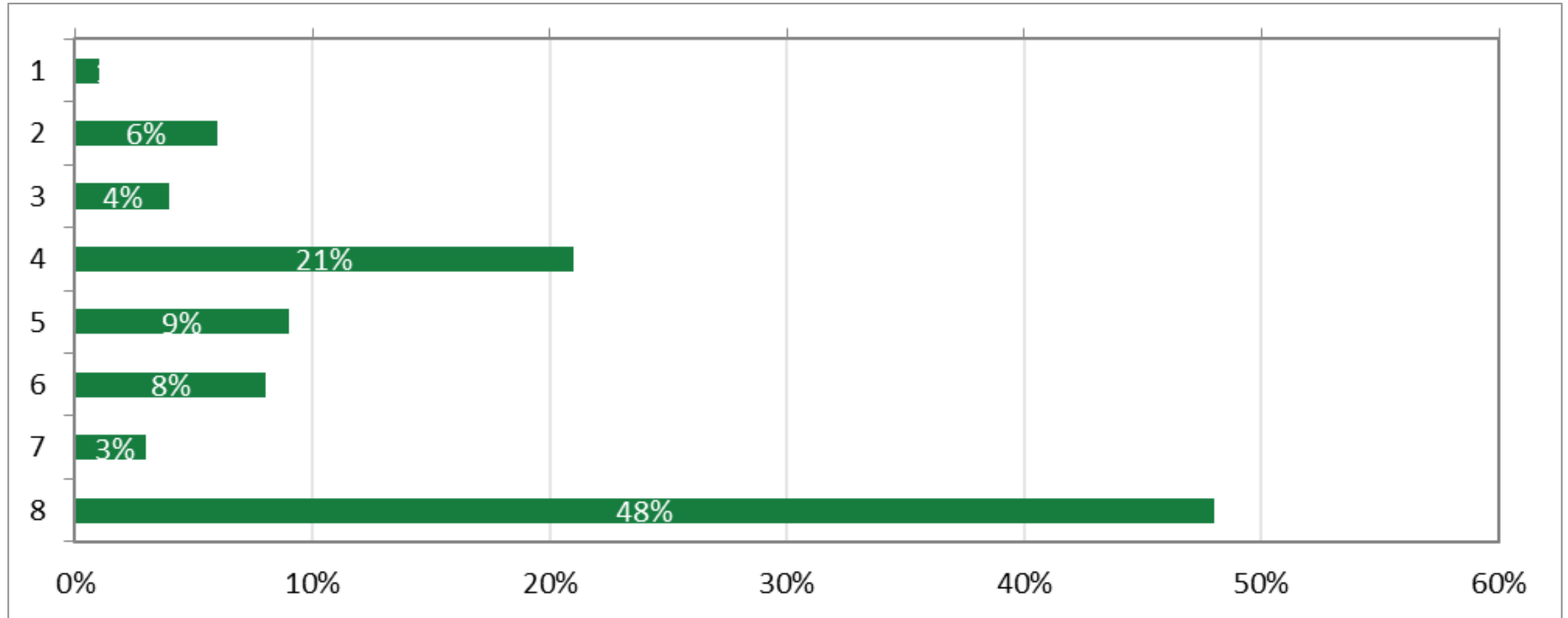


Mitä muuta koulutusta toivot?

- mittalaitteet
- palokalusto
- sähköverkkoyhteistyö
- suunnittelutyö, jos suunnittelu tulee yrittäjältä
- lajituntemus, myös poistettavat vieraslajit
- muiden toteuttajien hankkeiden toteutuksen hakeminen ja menettelyt

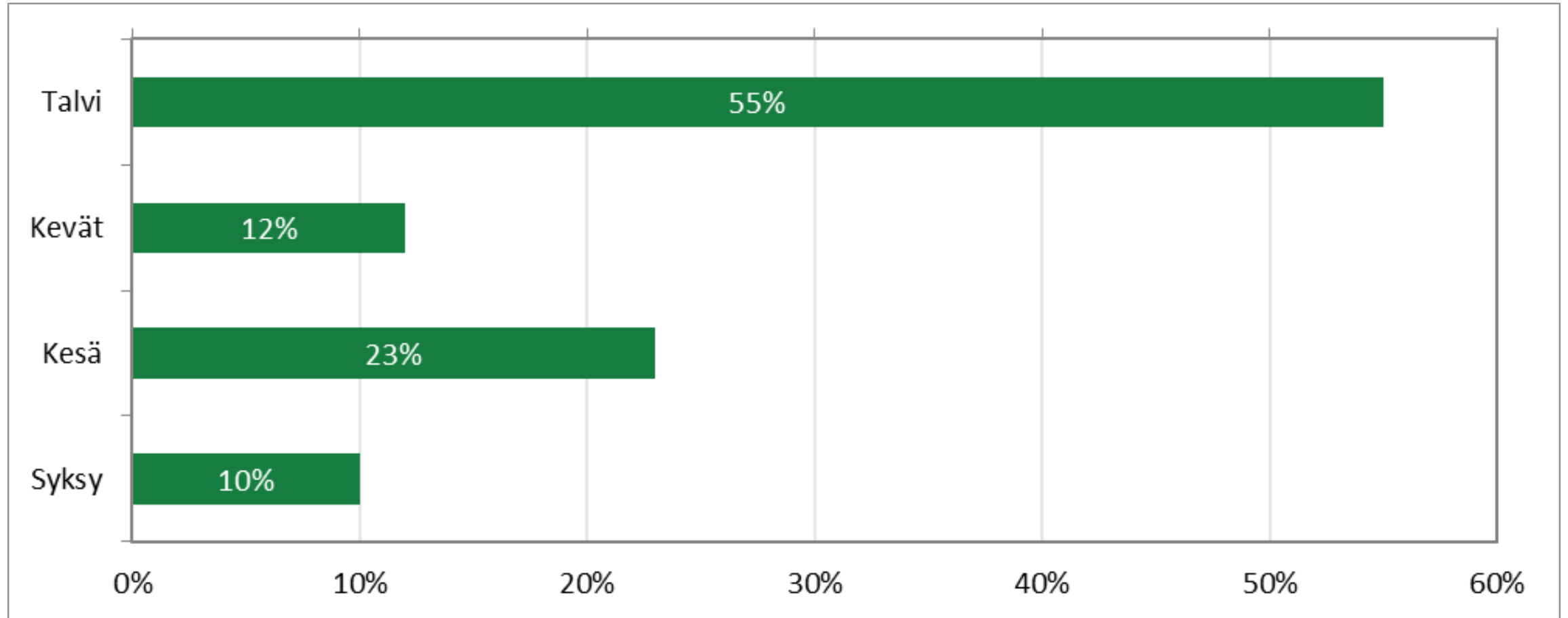


Mikä olisi lähikoulutuksen sopiva kesto(tuntia)?



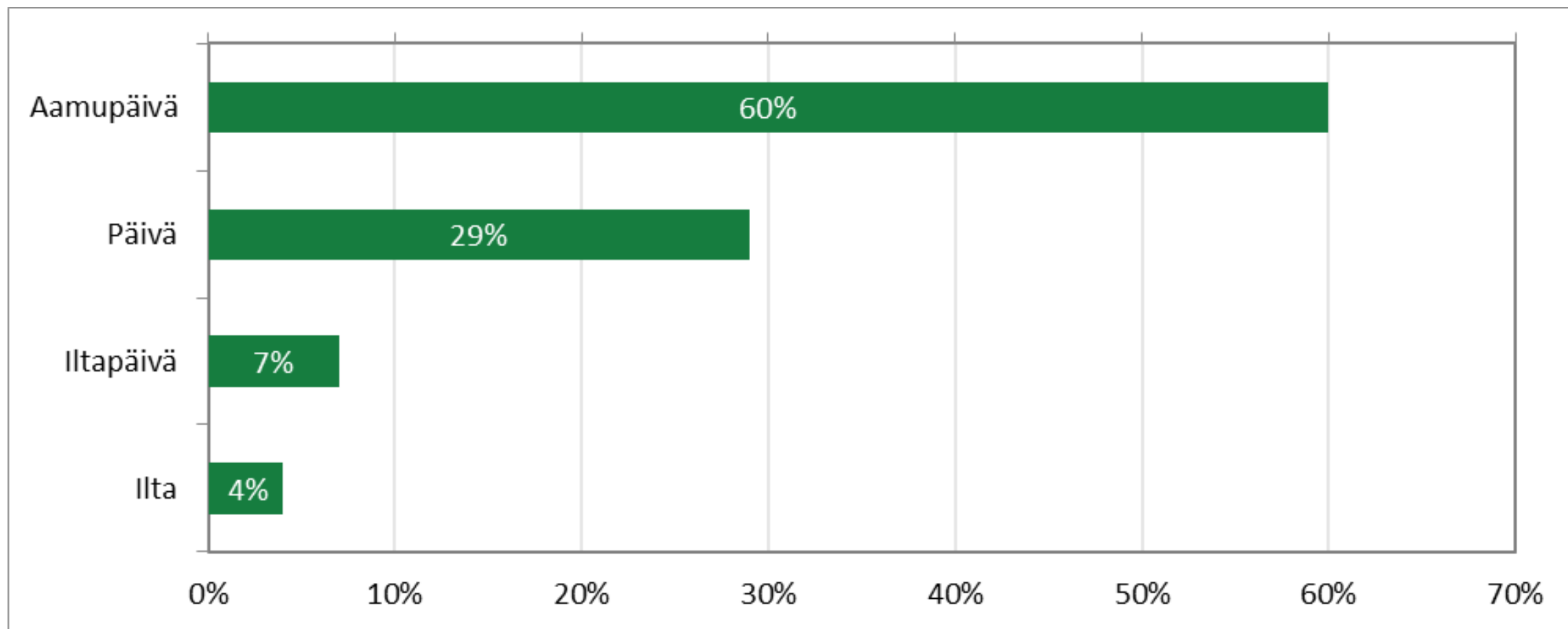


Mikä olisi lähikoulutuksen paras ajankohta(vuoden aika)?



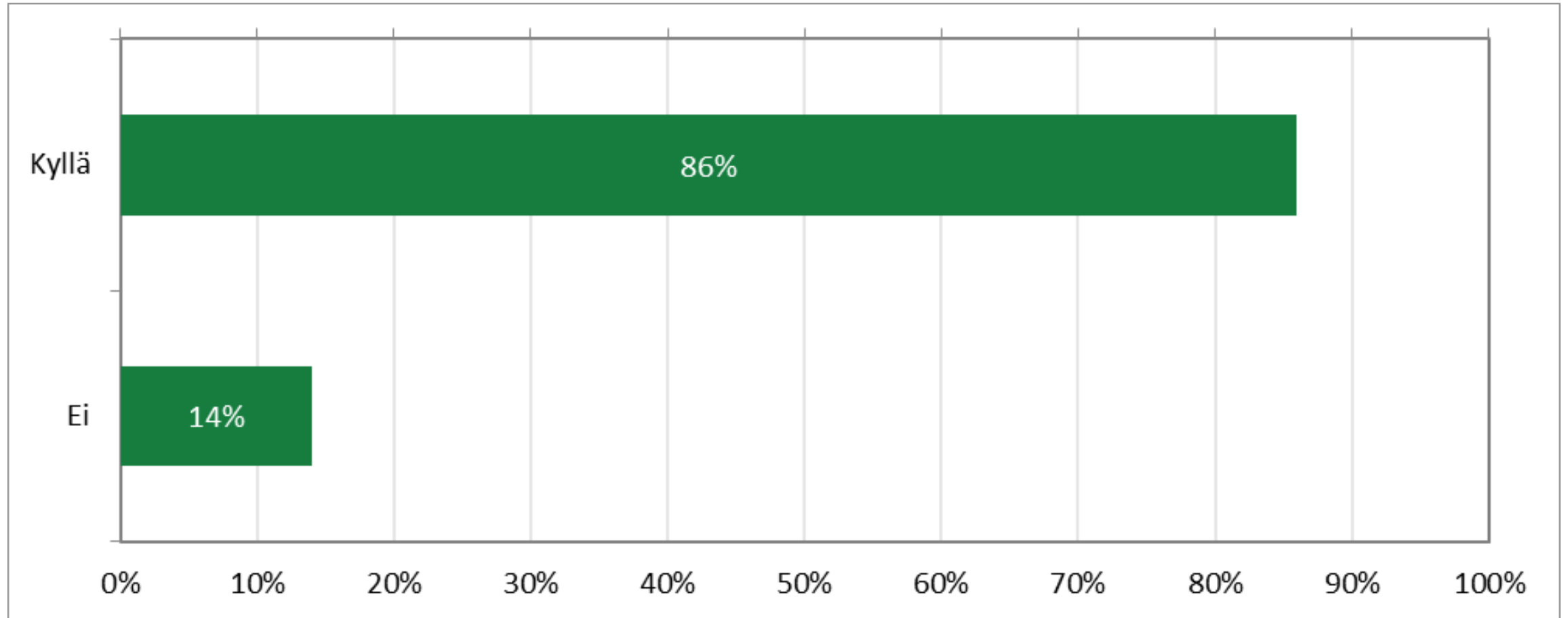


Mikä olisi lähikoulutuksen sopiva vuorokauden ajankohta?





Oletko löytänyt riittävästi ohjeistusta nykyisiin tarjoamaasi palveluihisi?





Mistä olet löytänyt ohjeita? 1/2

- SMK nettisivut, materiaaleja ja koulutuksia
- LH-hankkeisiin liittyviä graduja
- erilaisia selvityksiä hinnoista ja työnlaadusta
- ELY-keskuksen sivuilta
- yritysten ohjeistus
- videot
- tielaitos
- Netti google haku
- metsähallitus
- YouTube-kanavalta
- Tapion metsänhoidon suositukset
- Palveluntarjoajalta suunnittelukuvauksessa
- suunnittelijalta (MH)
- Kollegat
- urakanantaja
- MHY:n kautta
- Asiakkaalta tulee ohjeistukset ja kurssit. Mm. sertifiointikoulutukset.
- Luke
- Ministeriöiden nettisivuilta
- Soittamalla Metsäkeskuksen neuvojalle
- Ahjo kurssit metsähallitus

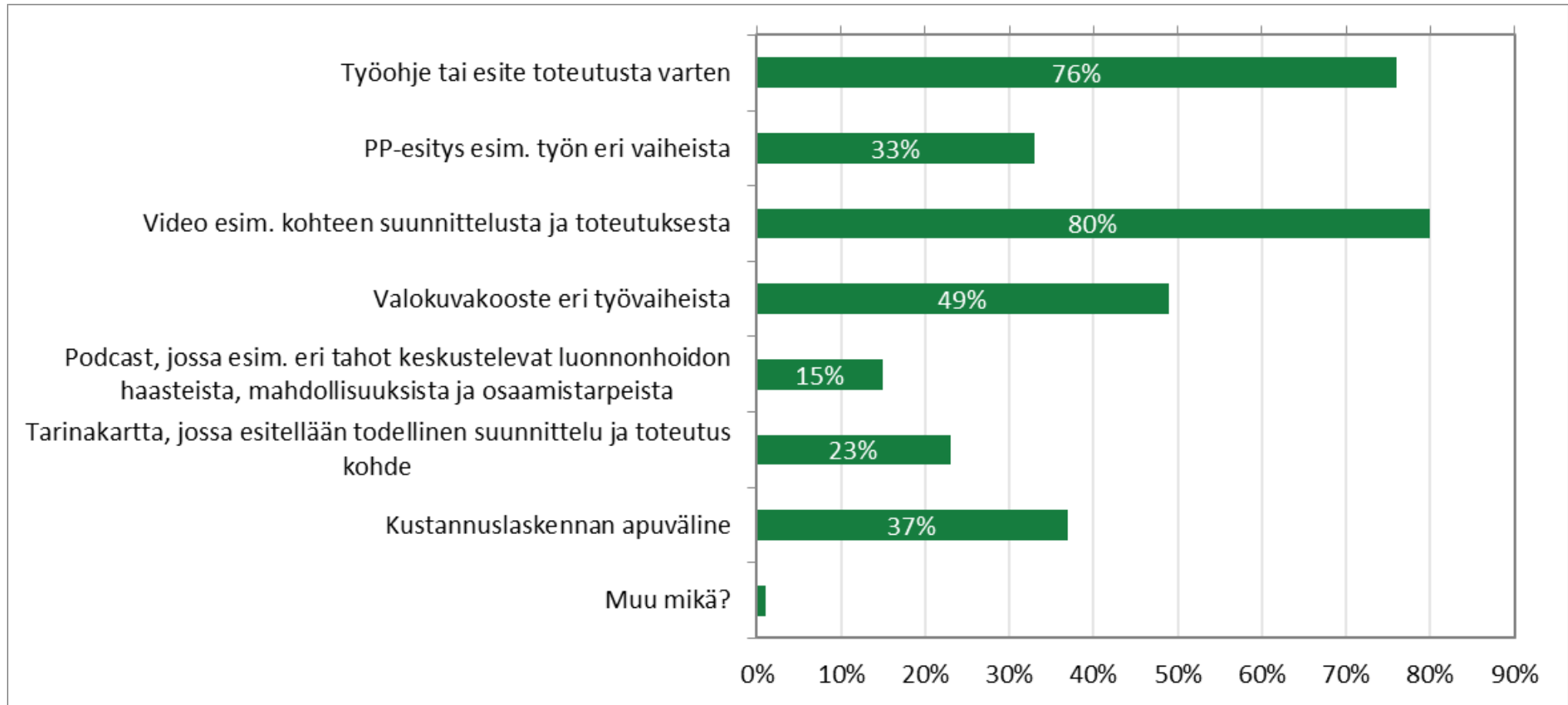


Mistä olet löytänyt ohjeita? 2/2

- Kaupungit
- kaavarajoitukset ym.
- MG verkkokurssit
- Ympäristö.fi
- Kävin metsurikoulun niin siellä sain tietoa
- paperimuotoinen MH ohjeistus
- pirauta kaverille
- Metsäkeskuksen koulutus
- KMY
- Palvelunostaja tarjonnut ohjeet
- Kirjallisuus
- Kulotuksesta on löytynyt paljon materiaalia.
- Ohjeistus tullut toimeksiantajalta.
- Yhteistyökumppaneilta saatu tieto.
- työnantajan ohjeet
- Tilaaja määrittää ehdot, noudatetaan muita aiheeseen liittyviä ohjeistuksia.



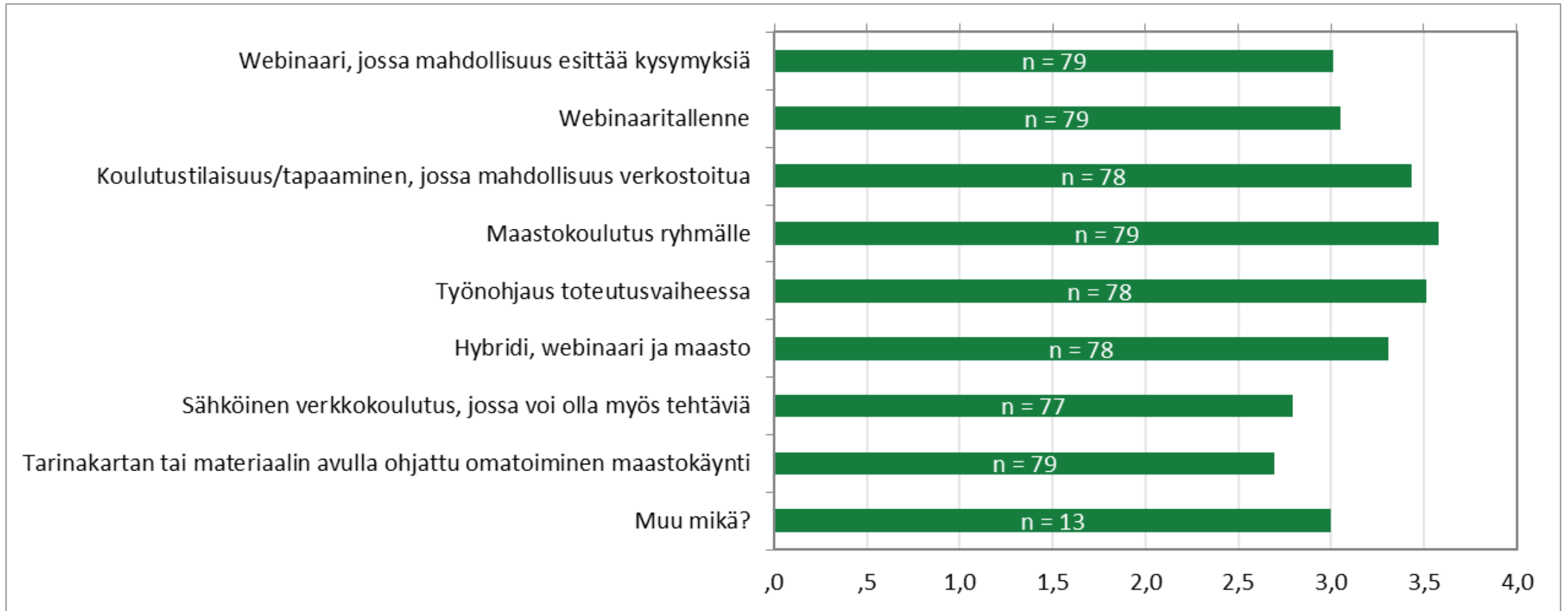
Miten toimivana pidät seuraavia oppimateriaaleja? (valitse ainakin 1-3 mielestäsi toimivinta)



Muu, mikä? Tehtyjen hankkeiden luonnossa näkeminen omatoimisesti tai retkellä



Millaista koulutusta toivot ja millaiseen voisit parhaiten osallistua?





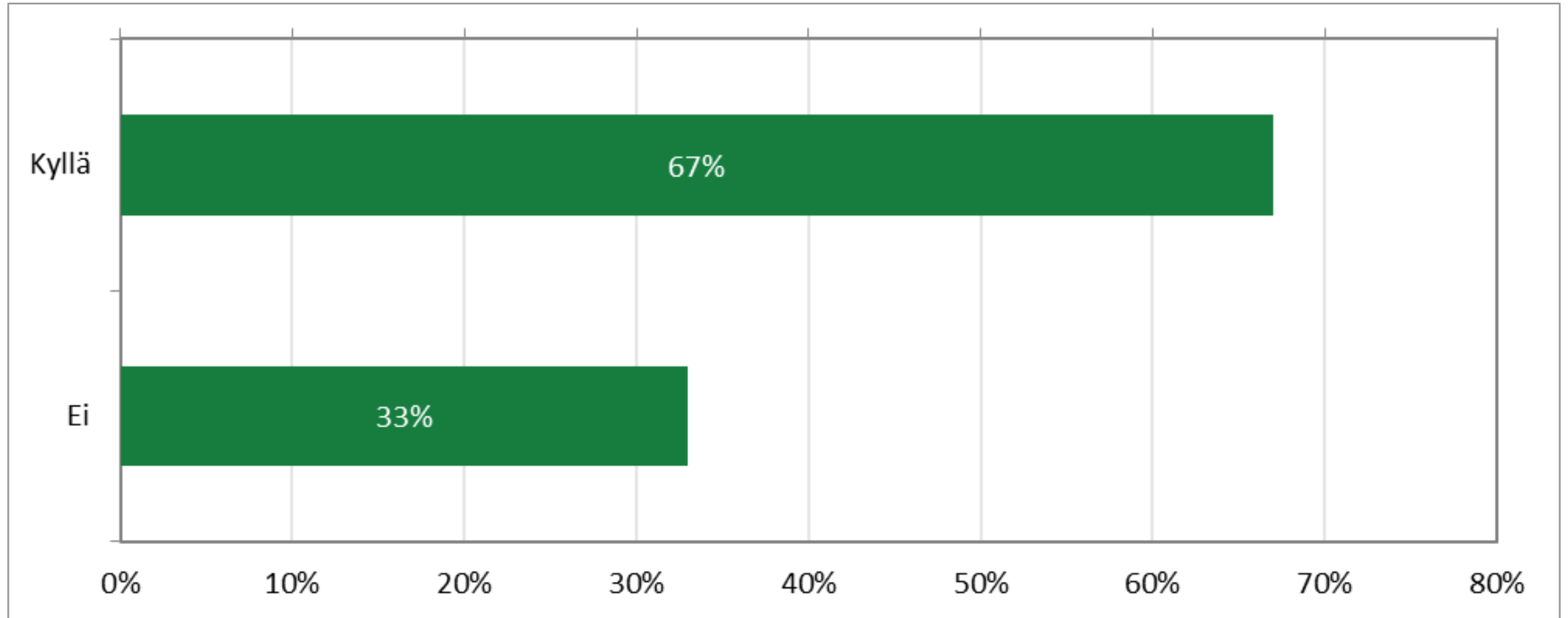
Minkä tyyppistä koulutusta toivot?

- Jos alkaa tekemään uutta ja haastavaa työtä, kouluttaja paikalle avuksi
- Tärkeää, että perusteet käydään teemasta läpi, jonka jälkeen maastokoulutus tai ohjaus maastossa
- Lajitunnistus
- Mallityö, joka käytäisi läpi
- Ensimmäisessä hankkeessa henkilökohtainen ohjaus/pienryhmämaastokäynti
- Ammattitutkinto

Yhteistyö LUOTU-hankkeen kanssa

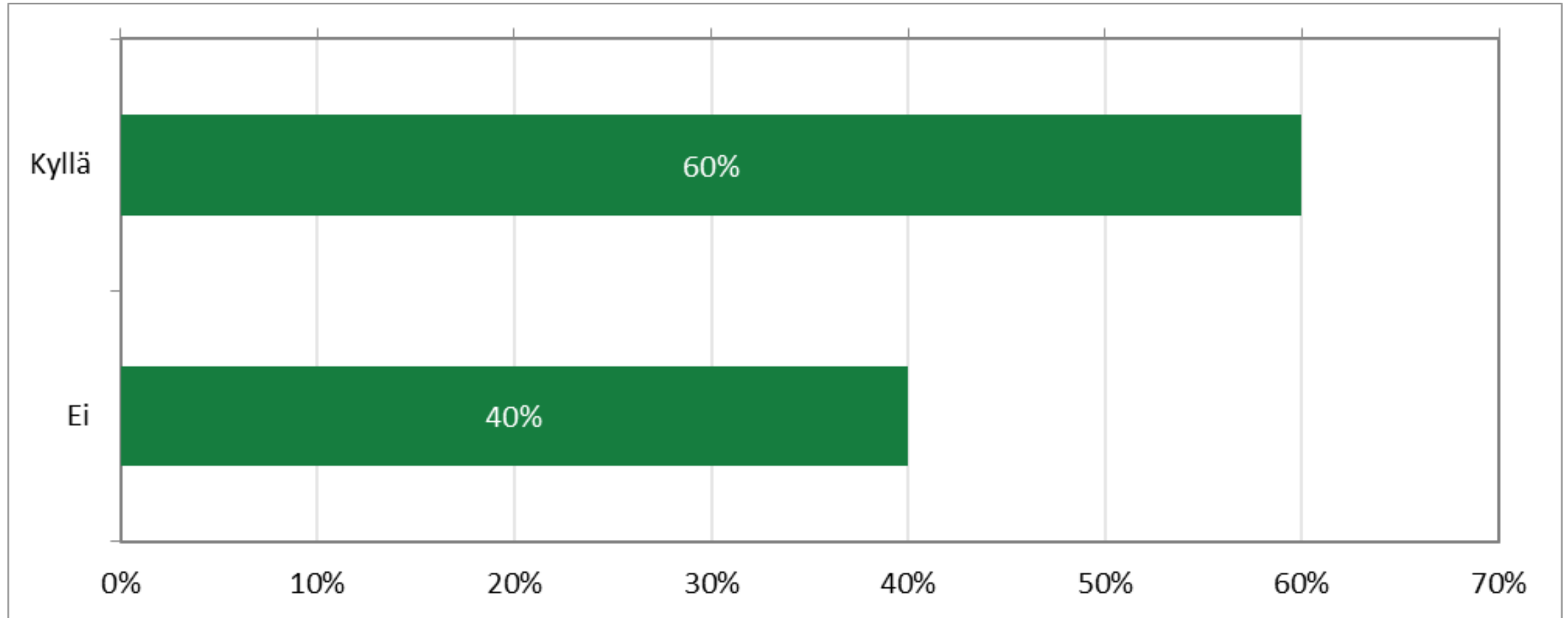


Haluatko osallistua koulutusmateriaalien kommentointiin ja toimivuuden arviointiin?





Haluatko osallistua maastokoulutuksessa toteuttamasi kohteen esittelyyn? Esimerkiksi toteuttamasi työmaan esittely, työn eri vaiheet, kalusto jne.



Vapaa sana



Vapaa sana 1/8

- Metsänomistajien tavoittamiseen tukea.
- Metsänkäyttöilmoitusten mukana tulevaa automatiikka: esimerkiksi että vesiensuojeluehdotuksia tulisi metsänkäyttöilmoitusten mukana automatiikalla. Esimerkiksi jos on kartoitettu "riskioja", jonka kautta voi aiheutua kiintoainekuormaa, lähelle suunnitellun hakkuun mukana tulisi automaattisesti tieto vesiensuojelutarpeesta, kun metsänkäyttöilmoitus tehdään. Tekninen ratkaisu voisi olla esim. "bufferin" laadinta riskiojen ympärille metsävaratietoon. Sininen Haapavesi -hankkeen yhteydessä on kirjattu ylös näitä vinkkejä.
- Metsänomistajat ovat valmiita tekemään luonnonsuojelu ratkaisuja metsissään.
- Haluan tietää tällä haavaa kaiken. Tiedonjano kova.
- Järeän puun hyödyntäminen puupatoihin. Pystytään rakentamaan tai toimittamaan urakoitsijalle.
- Riittävä korvaus. Tuntihommina työt.



Vapaa sana 2/8

- Yrittäjille koulutukset mielellään kokopäiväisinä, kun puhutaan esim. pienryhmäkoulutuksesta paikan päällä. Saa tehokkaasti päivän käytettyä.
- Luokkakoulutukset mielellään talvella, maastokoulutukset tietenkin sulan maan aikaan.
- Kun hankkeita tulee hakuun, tarjousaikaa pitäisi olla enemmän. Jos hankkeen tullessa hakuun on lomilla, homma voi mennä ohi. Turhan lyhyt hakuaika suhteessa esimerkiksi siihen, että toteutusaikaa on pari vuotta.
- Kosteikkojen rakentamiseen liittyvä koulutus ja kohteet kiinnostaa. Näihin voisi olla alueella tarvetta.
- Maanomistajat voisi olla kiinnostuneita toteuttamaan pienempiä vesiensuojelurakenteita ym., jos ei olisi kovin kalliitta metsänomistajalle. Alueella paljon vanhoja ojitusalueita. Näitä voisi saada hyvin markkinoitua metsänomistajalle.
- Aihe kiinnostaa mutta käytännön kokemusta ei ole juuri ollenkaan.



Vapaa sana 3/8

- Metsähallituksen kulotukselle oppiin. Omassa metsässä kiinnostaa kulotus.
- Esim. sellainen, jolla olisi paljon kokemusta ennallistamisesta. Ei vaan teoriassa, vaan myös käytännössä..
- Hankkeiden olisi tärkeää olla riittävän kokoisia, että ne olisi kannattavia.
- Pohjois-Ruotsi tätä nykyä myös toiminta-alueena, ja siellä nähtiin mahdollisena myös luonnonhoitohankkeet.
- Ruotsissa haasteena se, että maastokartat huonoja (myös peruskartat).
- Sopiva ajankohta toukokuu koulutuksille
- Tarjouspyynnöt tulisi olla helposti löydettävissä. Metsäkeskuksen sivuilta kokemus, että vaikea löytää.
- Syksy ja talvi sopiva aika koulutuksille.
- Hyvät suunnitelmat, ettei homma karkaa käsistä



Vapaa sana 4/8

- Mielenkiinto perustuu siihen, että markkina tulee kasvamaan. Pitää tulla työstä selkeä korvaus. Iso organisaatio, joka antaa urakat, olisi helpoin työn suorittajan näkökulmasta. Halua on kehittyä ja oppia lisää. Työlajeihin vaihtelu iso plussa perus-metsurityöhön.
- Jotta hankkeita olisi mahdollista tarjota, tulisi työlajeilla olla laatustandardit. Jos hanke on suunniteltu tilaajan toimesta, tulisi suunnittelusta ilmetä työlajien laajuus ja koko ja määritellä laatu. Näkisin, että hankkeesta tulisi pyytää kokonaistarjous sisältäen suunnittelun ja toteutuksen. Myös kohdennetut tarjoukset toimijoille alueittain tärkeitä.
- Ohjeita on paljon ja hajallaan. Metsäkeskuksen pitäisi huolehtia, että hankkeen tekemät esitteet ja ohjeet ovat ajan tasalla vielä vuosia hankkeen loputtua (pitäisi ainakin olla esitteissä vuosiluku ja maininta jos tieto on vanhaa).
- Toteutettuja hankkeita olisi hyvä olla kartalla, näistä tiivistetyt tarinat, mikä oli lähtökohta, mihin pyrittiin, mitä tehtiin ja miksi. Tutustuminen ryhmässä retkellä tai omatoimisesti. Valokuvat työvaiheista, toteuttajan kertomus kohteesta mitä oppi, mikä yllätti jne. Hankkeessa varattava rahaa, jos yrittäjällä menee työaika esittelykohteen valmisteluun ja esittelyyn.
- Talveksi tarkoitus saada työtä luonnonhoitohankkeista.



Vapaa sana 5/8

- Halvin hinta ei ole tae hyvälle luonnonhoidolle. Laadun valvonnassa on suuri vastuu Metsäkeskuksella ja toteuttajalla. Laatu täytyy dokumentoida.
- Metsäkeskus voisi ottaa itse vastuuta yksittäisten kohteiden suunnittelusta ja toteuttamisestakin, käyttäen aina paikallisia palveluntarjoajia. Toteutuskuluissa ei tulisi pihistellä, jolloin kokonaistaloudellisesti hehtaareja toteutuisi eniten. Metsäkeskus antaisi pääraamit suunnittelulle ja paikallinen toimija jalostaisi suunnittelua olosuhteisiin sopiviksi."
- Luonnonhoitohankkeen suunnittelijan kannattaa kysyä työn tekijältä voiko suunnitellusti toteuttaa. Esim. voiko avosuon ylittää puukuorman kanssa/ hiekkarannan ja dyynin puiden poisto, ensin kannattaa poistaa maanpäällä olevat rungot puhtaina energiapuuksi, sitten vasta hiekkaisten kantojen ja juurien poisto (ei yhtä aikaa).
- Hankehakuun selkeästi esille mitä tavoitellaan tai millaisia vesitilavuuksia tavoitellaan kosteikkoihin ym. Näiden osalta tarjouksissa tuntuu olevan valtavia heittoja, eli toinen tarjoaja todennäköisesti ajattelee kaivutyön olevan vain puolet siitä mitä toinen tarjoaja tarjoaa. Kosteikkojen rakentamiseen tarvittaisiin selkeämpiä speksejä. Vesitilan suuruus, kauanko veden tulee kosteikossa viivähtää yms.



Vapaa sana 6/8

- Viranomaiskäsittelyt erilaisissa hankkeissa pitäisi olla sujuvia, esim. ojitushankkeet, joissa voi olla Kemera-tuki ja ELY:n ojituslupa.
- Ennallistamishankkeissa ansaintalogiikka tulisi olla toteuttajalle suht. selvä kokonaisuudessaan.
- Biodiversity Life-hankkeesta kiinnostaa kuulla heti kun on mahdollista
- Kunhan nyt vaan saisi lisää tietoa luonnonhoidollisista toimenpiteistä jotta pääsisi mukaan touhuihin ja tekemään silläkin saralla jotain.
- En ole vielä juurikaan osallistunut luonnonhoitohankkeisiin vaan teen pääasiassa metsurityönä raivauksia, istutuksia ym metsänhoitotöitä. Olisin kuitenkin kiinnostunut erityisesti mahdollisten luonnonhoitokohteiden kartoituksesta, toimenpiteiden suunnittelusta ja maanomistajien neuvonnasta. Jatkossa voisin tarjota asiakkaille näitä palveluita perinteisten metsänhoitotöiden ohessa ja koulutus auttaisi nykyisessä työssänikin huomaamaan ja huomioimaan paremmin ympäristö- ja monimuotoisuuskohteita.



Vapaa sana 7/8

- Ympäristötukisuunnittelun prosessin kuvaaminen, työvälineiden rakentaminen, työohjeiden laatiminen ja ammattitutkinto (esimerkiksi ympäristötukisuunnittelijan ammattitutkinto).
- Metkasta on tosi vähän tietoa, esim. kunnostusojituksen päättymisen olisi esim. hyvä tietää hyvissä ajoin. Tämä oli uusi tieto. Hyvä tietää myös uusista työlajeista.
- Koulutusta lajiston tuntemukseen ja myös poistattavista vieraslajeista. Koulutuksessa mestari-kisällimalli voisi olla toimiva oppia. Pitää panostaa nuoriin, yhteistyötä kannattaa tehdä valmiiden nuorisotoimijoiden kanssa, kuten 4H, partiot, koulut
- Toivomus olisi saada osallistua esim. koulutukseen kokeneen toimijan kanssa.
- Toive on saada tieto tarjouskilpailusta sähköpostiin.
- On työlajeja jotka kiinnostaa vaikka kokemusta ei ole
- Materiaalin tuottajalle: materiaali lyhyt, selkeä, voisi olla jopa maastoon mukaan otettava.



Vapaa sana 8/8

- Pienimuotoiset kohteet jäävät usein tukien ulkopuolelle, niihin pitäisi saada uusi tukiformaatti. Ne voisivat olla kustannustehokkaita kohteita esim. jonkun puron kunnostus. Näistä pitäisi tulla toimijoiden arkipäivää, ne pitäisi saada myytyä maanomistajalle jollakin tuella. Pieniä olisi lukumääräisesti paljon, näiden kohteiden tukimuotojen pitäisi olla byrokratialtaan kevyitä.
- Maastokoulutukset koetaan hyväksi, mutta niissä erityisen tärkeää että kohde on opettavainen, eikä "väkisillä" tehdä maastokoulutusta.
- Yhteishankkeiden toteuttaminen toisen toimijan kanssa yhdessä, jolloin oppi kasvaisi käytännön kautta.
- Enemmän luonnonhoitokohteita tarjolle.
- Tarjouspyynnöissä on usein vaatimuksena referenssi viimeisen 5v aikana. Vaikka tekee tarjouksia, niin kohteita saa niin harvoin, että 5v vaatimus on liian tiukka. Tarjoukseen olisi parempi luetella kaikki vastaavat työt, vuosiluku ja kenelle.

Kiitos mielenkiinnosta!

<https://www.metsakeskus.fi/fi/hankkeet/luotu>