

Tutkimuslupa

Asianumero: MH 4296/2026

Lupaviranomainen

Metsähallitus
Osoite: Opastinsilta 12 C, 00520 Helsinki
Yritys- ja yhteisötunnus: 0116726-7
kirjaamo@metsa.fi

Käsittelijä(t)

Yhteyshenkilö(t)

Hakija

The State University of New Jersey, EIN 22-6001086
Osoite: 57 US Highway 1, 08901-8554 New Brunswick, Us

Hakemus

15.05.2026, sähköpostitse

Lupaa haetaan tutkimushankkeeseen, jonka tavoitteena on selvittää, mitkä tekijät muovaavat maaperän mikrobiston monimuotoisuutta erityisesti arktisilla ja alpiinisilla alueilla. Tutkimusta tehdään mm. Kilpisjärvellä ja Pallastunturilla Suomessa.

Lupaa haetaan liikkumiseen ja näytteiden ottoon Kilpisjärvellä sekä Pallas-Yllästunturin kansallispuistossa.

Tutkimuksessa on tarkoitus ottaa maaperämikrobitutkimuksia varten näytteitä karuilta ja tuoreemmilta tunturikankailta sekä metsäalueilta, joilta meillä on aikaisempia tutkimustuloksia. Tarkemmat näytteenottopisteet määritetään yhdessä xxxx (LUKE) tutkimusryhmän kanssa (Tutkimusluvut: 127263 Kilpisjärvi; 133057 Pallas-Ylläs).

Jokaiselta näytteenottoalalta otetaan noin 5 näytettä ~ 0.5-1 metrin välein. Maanäytteiden otto tapahtuu kairalla, jonka halkaisija on n. 3 cm. Tarvittava näytemäärä on vähäinen (50-100 g) ja näytteitä kairataan maksimissaan 5-10 cm

syvyyteen. Kairanäytteestä otetaan noin 3 g humus ja 3 g mineraalimaata DNA/RNA analyseja varten. Näytteenotosta ei jää pysyviä jälkiä maastoon.

Kilpisjärvi:

Saanalta tulemme käyttämään xxxx ryhmän koealoja. Valikoimme seuraavasta aloista n. 5 pistettä ja niistä otetaan noin 4 kairanäytettä maaperästä.

19	253050.3119	7673548.436
91	253148.1385	7673152.643
109	253148.3397	7674045.731
193	253251.6491	7674249.136
271	253350.0204	7674147.013
388	253500.5568	7674000.166
577	253748.0631	7673449.079
589	253749.5247	7674044.473
733	253949.0491	7673250.548
739	253950.3817	7673551.235

Yksi näytepiste on vielä HYN Biologisen aseman vieressä, tunturikoivikossa.

Pallas-Yllästunturin kansallispuisto:

Myös Pallas-Yllästunturin kansallispuistosta valitaan xxxx koealoista viisi pistettä, joista jokaisesta otetaan noin neljä kairanäytettä maaperästä.

Tutkimus auttaa ymmärtämään:

- miten maaperän mikrobimonimuotoisuus syntyy ja säilyy
- miten mikrobit reagoivat ilmastonmuutokseen
- miten ravinnekierto (mm. hiili ja typen kierto) muuttuu

Tulokset parantavat kykyä ennustaa maaperän ekosysteemien toimintaa muuttuvissa ympäristöolosuhteissa.

Jokaiselta näytteenottoalalta otetaan noin 5 näytettä ~ 0.5-1 metrin välein.

Määnäytteiden otto tapahtuu kairalla, jonka halkaisija on n. 3 cm. Tarvittava näyttemäärä on vähäinen (50-100 g) ja näytteitä kairataan maksimissaan 5-10 cm syvyyteen. Kairanäytteestä otetaan noin 3 g humus ja 3 g mineraalimaata DNA/RNA analyseja varten. Näytteenotosta ei jää pysyviä jälkiä maastoon.

Päätös

Lupa myönnetään hakemuksen mukaisena.

Luvan sisältö, lupa-alue ja voimassaolo

Metsähallitus myöntää luonnonsuojelulain 51 §:n mukaisen luvan kairanäytteiden ottamiseen maaperästä hakemuksen mukaisesti Pallas-Yllästunturin kansallispuistosta sekä luonnonsuojelulain 57 §:n mukaisen luvan liikkumiseen liitekartan mukaisilla alueilla kansallispuistossa.

Metsähallitus myöntää maanomistajan suostumuksen tutkimukseen Kilpisjärvelle sekä Pallas-Yllästunturin kansallispuiston ympäristössä sijaitseville valtion alueille liitekartan mukaisella alueella. Suostumus koskee kairanäytteiden ottamista maaperästä hakemuksen mukaisesti.

Lupa- ja suostumusalueet on esitetty liitekartalla (liite 1).

Lupa koskee hakijan lisäksi xxxx.

Maaperänäytteitä ei saa ottaa muinaismuistolain mukaisten muinaisjäännösten tai muiden arkeologisten tai sotahistoriallisten kohteiden alueilta. Lisätietoa muinaisjäännöksistä saa esimerkiksi osoitteesta kyppi.fi.

Näytteitä ei saa kerätä uhanalaisten, rauhoitettujen eikä pallas-Ounastunturin Natura-alueen suojeluperusteena olevien kasvilajien esiintymiltä.

Pallas-Yllästunturin kansallispuistoon myönnetystä tutkimusluvasta on kuukauden valitusaika, jonka jälkeen lupa saa lainvoiman, jollei siitä ole valitettu. Muilta osin on kyse maanomistajan suostumuksesta tutkimukseen, josta ei ole valitusoikeutta.

Alkaa: 15.06.2026

Päätyy: 30.09.2027

Lupa tulee voimaan valitus- ja tiedoksisaantiajan jälkeen. Lupa tulee lainvoimaiseksi aikaisintaan valitusajan päätyttyä, mikäli siitä ei ole tehty valituksia. Valitusaika on 30 päivää päätöksen tiedoksisaannista. Jos päätös on annettu tiedoksi sähköisenä viestinä, katsotaan päätöksen saajan saaneen asiakirjan tiedoksi kolmantena päivänä viestin lähettämisestä.

Lupa voidaan peruuttaa, jos sen ehtoja ei noudateta.

Lupapäätöksen perustelut

Luonnonsuojelulain (9/2023) 49 §:n mukaan kansallispuistossa on luontoa muuttava toiminta kielletty, eikä siellä saa ottaa taikka vahingoittaa sieniä, puita, pensaita tai muita kasveja tai niiden osia. Saman lain 51 §:n mukaan kansallispuistossa saadaan kuitenkin Metsähallituksen luvalla kerätä kasveja tai niiden osia tutkimusta tai muuta tieteellistä tarkoitusta tai opetusta varten, mikäli se ei vaaranna alueen perustamistarkoitusta. Lupaon saadaan liittää ehtoja. Ehdot voivat sisältää ajallisia tai alueellisia rajoituksia taikka toimia, joita hakijan on noudatettava toiminnasta suojeluarvoille aiheutuvien haittojen välttämiseksi tai rajoittamiseksi. Luonnonsuojelulain mukaan luonnonsuojelualueiden perustamisen yhtenä tavoitteena on luonnontutkimuksen edistäminen.

Pallas-Yllästunturin kansallispuisto on perustettu luonnonsuojelulain 1096/1996 mukaisesti luonnonsuojelualueeksi Länsi-Lapin edustavimman tunturijakson sekä tähän liittyvien, luonnontilaisina ja erämaisina säilyneiden metsä- ja suoalueiden ja niillä esiintyvien eliölajien suojelemiseksi sekä retkeilyä, tutkimusta ja opetusta varten. Hakemuksen mukainen tutkimus palvelee tutkimustarkoitusta tuottamalla täydentävää ympäristötietoa.

Luonnonsuojelulain 34 §:n mukaan Natura 2000 -verkostoon kuuluvan alueen suojelun perusteena olevia luonnonarvoja ei saa merkittävästi heikentää, ja lupaviranomaisen tulee varmistua siitä, ettei luvan myöntäminen aiheuta luonnonsuojelulaissa kiellettyä seurausta.

Pallas-Ounastunturin Natura-alue on sisällytetty Natura 2000 -verkostoon luonto- ja lintudirektiivindirektiivin mukaisena suojelualueena (FI300101). Natura-alueen suojeluperusteena on 26 luontodirektiivin luontotyyppiä sekä 54 luonto- ja lintudirektiivin lajia. Tutkimuksessa otetaan pieniä määriä maaperänäytteitä. Näytteitä ei kuitenkaan saa kerätä uhanalaisten, rauhoitettujen eikä Natura-alueen suojeluperusteena olevien kasvilajien esiintymiltä.

Tutkimukseen liittyvästä näytteenotosta ei yksinään tai yhdessä muiden Natura-alueeseen kohdistuvien suunnitelmien tai hankkeiden kanssa aiheudu merkittävää heikennystä alueen suojeluperusteena olevilla luontotyypeille tai lajeille eikä tutkimusluvan mukainen toiminta vaaranna Pallas-Yllästunturin kansallispuiston perustamistarkoitusta.

Lupaehdot

Luvan saajan on noudatettava näiden ehtojen lisäksi luonnonsuojelualueen rauhoitusmääräyksiä ja järjestyssääntöä. Luvan saaja vastaa siitä, että myös muut tutkimukseen osallistuvat henkilöt noudattavat näitä.

Alueella tulee liikkua niin, että vältetään kasvillisuuden turhaa tallaantumista ja maaston kulumista. Tarpeetonta häiriötä luonnolle ja alueen muille käyttäjille tulee välttää.

Tämä lupa ei oikeuta luonnonsuojelulain perusteella rauhoitettujen lajien keräämistä, pyydystämistä, tappamista tai häiritsemistä (LSL 70 § ja 74 §). Näiden lajien osalta näytteenotto edellyttää Metsähallituksen myöntämän luvan lisäksi lupa- ja valvontaviraston lupaa (LSL 83 §).

Alueelle ei saa jättää toiminnasta jälkiä tai roskia.

Lupa ei sisällä oikeutta maastoliikenteeseen, johon tarvittaessa tulee hakea erillistä lupaa.

Lupa tai kopio siitä on pidettävä mukana luvan mukaista toimintaa harjoitettaessa.

Raportointi

Hakijan tulee välittömästi raportoida Metsähallitukselle havaitsemistaan ongelmista tai Metsähallituksen toimintaa vaativista epäkohdista.

Sovelletut säännökset

Luonnonsuojelulaki (9/2023) 1 § 34 § 49 § 51 § 57 §
Laki Pallas-Yllästunturin kansallispuistosta (1430/2004) 1 ja 3 §
Laki Metsähallituksesta (234/2016): 5 §, 21.1 § ja 24.1 §
Muinaismuistolaki (295/1963) 1 §
Ympäristöministeriön asetus Metsähallituksen eräiden julkisten hallintotehtävien suoritteiden maksuista vuosina 2026 ja 2027 (110/2026) 3 §

Muutoksenhaku

Tähän päätökseen tyytymätön saa hakea siihen valittamalla muutosta Pohjois-Suomen hallinto-oikeudelta. Valitusosoitus on liitteenä.

Hinta

Lupa on maksuton.

Esittelijä

Ratkaisija

Liitteet:

Tutkimuslupa-alueet
Valitus-osoitus

Tiedoksi:

Lupa- ja valvontavirasto
Enontekiön kunta
Muonion kunta
Kittilän kunta
Suomen Luonnonsuojeluliiton Lapin piiri
Käsivarren luonnonsuojeluyhdistys
Enontekiön luonnonsuojeluyhdistys



VALITUSOSOITUS

Metsähallituksen luontopalvelujen päätökset luonnonsuojelulain mukaisissa asioissa (Laki Metsähallituksesta 21.1 § ja luonnonsuojelulaki 134.2 §)

Tähän päätökseen tyytymätön voi hakea siihen muutosta valittamalla hallinto-oikeuteen kirjallisella valituksella.

Valituskirjelmän sisältö ja allekirjoittaminen

Valituskirjelmässä, joka osoitetaan hallinto-oikeudelle, on ilmoitettava seuraavat asiat:

- valittajan nimi ja yhteystiedot
- postiosoite ja mahdollinen muu osoite, joihin asiaa koskevat ilmoitukset ja oikeudenkäyntiin liittyvät asiakirjat voidaan valittajalle lähettää (prosessiosoite)
- päätös, johon haetaan muutosta
- miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta ja mitä muutoksia siihen vaaditaan tehtäväksi sekä perusteet, joilla muutosta vaaditaan
- mihin valitusoikeus perustuu, jos valituksen kohteena oleva päätös ei kohdistu valittajaan

Jos valittajan puhevaltaa käyttää hänen laillinen edustajansa tai asiamiehensä tai jos valituksen laatijana on joku muu henkilö, valituskirjelmässä on ilmoitettava myös tämän nimi ja yhteystiedot.

Yhteystietojen muutoksesta on valituksen vireillä ollessa ilmoitettava viipymättä hallintotuomioistuimelle.

Valittajan, laillisen edustajan tai asiamiehen on allekirjoitettava valituskirjelämä.

Jos usea tekee valituksen yhdessä, voidaan joku heistä ilmoittaa valituksessa yhdyshenkilöksi. Jollei yhdyshenkilöä ole ilmoitettu, yhdyshenkilönä toimii valituksessa ensimmäiseksi mainittu valittaja. Yhdyshenkilön ei tarvitse esittää valtakirjaa.

Valituskirjelmän liitteet

Valituskirjelmään on liitettävä:

- valituksen kohteena oleva päätös valitusosoituksineen alkuperäisenä tai jäljennöksenä
- selvitys siitä, milloin valittaja on saanut päätöksen tiedoksi, tai muu selvitys valitusajan alkamisen ajankohdasta

- asiakirjat, joihin valittaja vetoaa vaatimuksensa tueksi, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle
- asiamiehen valtakirja, jollei asiamiehenä toimi asianajaja, yleinen oikeusavustaja tai luvan saaneista oikeudenkäyntiavustajista annetussa laissa tarkoitettu luvan saanut oikeudenkäyntiavustaja

Valitusaika

Valitus on tehtävä **30 päivän kuluessa** päätöksen tiedoksisaannista. Valitusaikaa laskettaessa tiedoksisaantipäivää ei oteta lukuun.

Tiedoksisaantipäivä lasketaan seuraavasti:

- jos päätös on luovutettu asianomaiselle, asianomaisen asiamiehelle tai lähetille, tiedoksisaantipäivä ilmenee päätöksessä olevasta leimasta
- jos päätös on lähetetty postitse saantitodistusta vastaan, tiedoksisaantipäivä ilmenee saantitodistuksesta
- jos päätös on postitettu tavallisena kirjeenä, sen katsotaan tulleen tiedoksi seitsemäntenä päivänä postituspäivästä, jollei muuta ilmene
- jos päätös on toimitettu tiedoksi muulla tavalla jollekin muulle henkilölle kuin päätöksen saajalle (sijaistiedoksianto), katsotaan päätöksen saajan saaneen päätöksen tiedoksi kolmantena päivänä tiedoksi- tai saantitodistuksen osoittamasta päivästä
- jos päätös tai kuulutus sen nähtävänä pitämisestä on julkaistu virallisessa lehdessä tai julkisella kuulutuksella ilmoitustaululla, katsotaan tiedoksisaannin tapahtuneen seitsemäntenä päivänä siitä päivästä, jolloin kuulutus virallisessa lehdessä on julkaistu tai kuulutus pantu ilmoitustaululle.

Valituskirjelmän toimittaminen

Valitus on toimitettava valitusajassa hallinto-oikeuden kirjaamoon.

Omalla vastuulla valitusasiakirjat voi lähettää postitse, telekopiona, sähköpostitse tai lähetin välityksellä. Postiin valitusasiakirjat on jätettävä niin ajoissa, että ne ehtivät perille valitusajan viimeisenä päivänä ennen viraston aukioloajan päättymistä. Jos valitusajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, lauantai, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, jouluaatto tai juhannusaatto, valitusaika jatkuu kuitenkin vielä seuraavan arkipäivän virka-ajan päättymiseen. Telekopiona tai sähköpostina lähettäminen tapahtuu lähettäjän vastuulla, ja valitus on lähetettävä siten, että se on hallinto-oikeuden käytettävissä vastaanottolaitteessa tai tietojärjestelmässä määräajan viimeisenä päivänä ennen virka-ajan päättymistä. Valitus katsotaan saapuneeksi, jos hallinto-oikeus pystyy teknisesti käsittelemään asiakirjaa. Sähköistä asiakirjaa, jonka lähettäjää ei saada selville ja jonka sisältöä ei muutoinkaan pystytä avaamaan, ei katsota saapuneeksi. Jos viranomaisen käyttämä sähköinen järjestelmä on epäkunnossa tai poissa käytöstä taikka selvitystä asiakirjan saapumisajankohdasta ei muusta vastaavasta syystä voida saada, sähköisen asiakirjan saapumisajankohdaksi määritellään asiakirjan lähettämisaikakohta.

Lähtämisaikajankohdan määrittäminen saapumisaikajankohdaksi edellyttää, että lähtämisaikajankohdasta esitetään luotettava selvitys.

Valituksen voi tehdä myös hallinto- ja erityistuomioistuinten asiointipalvelussa osoitteessa <https://asiointi2.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet>

Oikeuslaitoksen Internet-sivuilla on tarkemmat ohjeet asiakirjojen toimittamisesta sähköisesti: https://oikeus.fi/fi/index/oikeuslaitos/asiakirjojentoimittaminen_1.html

Oikeudenkäyntimaksu

Muutoksenhakuasian vireillepanijalta peritään oikeudenkäyntimaksu sen mukaan kuin [tuomioistuinmaksulaissa](#) (1455/2015) säädetään.

Hallinto-oikeuden yhteystiedot

Pohjois-Suomen hallinto-oikeus
Osoite: PL 189 90101 Oulu
Puhelin: +358 295642800
Faksi: +358 295642841
Sähköposti: pohjois-suomi.hao@oikeus.fi