

Turun kaupunki

Kaupunkiympäristötoimiala
 Luvat ja valvonta -palvelualue
 Ympäristönsuojelun yksikkö
ymparistonsuojelu@turku.fi

Viite: Tarjouspyyntö: Turun Koroistenniemen perhosselvitys – 28.4.2021

Kiitämme tarjouspyynnöstänne ja tarjoamme Turun Koroistenniemen perhosselvitystä vuonna 2021 alla olevan työohjelman mukaisesti.

Faunatica Oy tekee kaikenlaisia luontoselvityksiä ja luontovaikutusten arviointeja, erityisesti kaavoituksen, lajien suojelun ja maankäytön tarpeisiin. Työtehtävämme vaihtelevat luontoselvityksistä ja hoitosuunnitelmista koulutukseen ja luontoarvoja edistävään maisemointiin. Yrityksemme työllistää neljän vakituisen henkilön lisäksi 20–40 projektityöntekijää vuosittain. Käytössämme on myös laaja erityisasiantuntijaverkosto eri eliöryhmien, lajien ja luontotyyppien selvityksiin ja niihin liittyviin lausuntoihin. Asiantuntijaverkostoa laajennetaan tarvittaessa, joten voimme kattaa tilaajien kaikki selvitystarpeet. Faunatica Oy on toiminut menestyksellisesti vuodesta 2000 lähtien. Asiakkainamme ovat olleet mm. Destia Oy, FCG Oy, Ramboll Oy, Rudus Oy, Senaatti-kiinteistöt, VAPO Oy ja 66 muuta yritystä; 41 kaupunkia tai kuntaa; Suomen ympäristökeskus, 10 alueellista ELY-keskusta, neljä maakuntaliittoa, Geologian tutkimuskeskus, Liikennevirasto, Metsähallitus, Museovirasto ja Ålands landskapsregering ja 18 muuta yhteisöä. Toimialueenamme on koko Suomi ja olemme tehneet selvityksiä 191 kaupungin tai kunnan alueella.

TYÖN SISÄLTÖ

Selvitämme kohdealueen (n. 4,5 ha) perhoslajistoa ainakin viidellä maastokäynnillä vuonna 2021. Päätaavoitteena on löytää mahdolliset huomionarvoiset lajit (erityisesti suojeltavat, muut uhanalaiset, silmälläpidettävät). Maastokäynneillä etsitään kohdelajeja aktiivisesti haavimalla ja toukkia/toukkien syömäjälkiä etsimällä sekä näköhavainnoinnilla (erityisesti päiväperhoset).

Maastokäynnit ajoittuvat seuraavasti:

- Ensimmäinen käynti kesäkuun puolivälin tienoilla, jolloin etsitään tiettyjä lähiseudulta tunnettuja uhanalaisia lajeja, mikäli niiden ravintokasveja esiintyy alueella. Samalla maastokäynnillä kirjataan muistiin uhanalaisten perhosten kannalta olennaisten putkilokasvien esiintyminen, ja loput maastokäynnit ajoitetaan perustuen kasvilajien pohjalta potentiaalisiksi arvioitujen huomionarvoisten perhoslajien etsintään.
- Toinen–viides maastokäynti ajoittuvat todennäköisesti kesäkuun lopulle, heinäkuun alkupuolelle ja puoleenväliin sekä elokuun puoliväliin.

Raportissa esitetään ainakin seuraavat sisällöt:

- Tarkka menetelmäkuvaus

- Havaitut huomionarvoiset lajit esitellään tarkemmin, muista lajeista esitetään listaus.
- Alueen hoitosuositukset huomionarvoisten lajien osalta.

HINTA

Tarjouksemme sisältyvät kaikki työn sisältökuvauksen mukaisen selvityksen toteuttamiseksi tarpeelliset kustannukset kokonaisuudessaan. Kaikki hinnat alv 0 %.

Työn kokonaishinta

4 370,00 €

AIKATAULU JA AINEISTON LUOVUTUS

Maastotyöt tehdään vuonna 2021 kesä-elokuussa. Selvityksestä laaditaan loppuraportti ja tiivis esittelyteksti alueen perhoslajistosta opastustarkoitukseen (kork. A4) 30.10.2021 mennessä. Raportti luovutetaan Word-dokumenttina; tarvittaessa paikatiedot luovutetaan Esri shapefile – muodossa ja valokuvat jpg-muodossa.

Ehdotamme, että palkkiosta maksetaan puolet, kun tilaus on tehty, ja toinen puoli, kun raportti on luovutettu tilaajalle ja tilaaja on sen hyväksynyt.

Tilaaja hankkii selvitystä varten mahdollisesti tarvittavat liikkumis- tai vastaavat luvat.

Selvityksessä tehdyt lajihavainnot ovat vapaasti julkaistavissa, ellei tilaaja ilmoita asiasta toisin työn suorittajalle.

Työssä noudatetaan konsulttitoiminnan yleisiä sopimusehtoja KSE 2013. Työhön sovelletaan suunnittelu- ja konsulttialan toimihenkilöiden työehtosopimusta.

Tarjouksemme on voimassa 14.5.2021 asti.

Tarjouksessamme annettuja tietoja ei saa käyttää hyväksi muissa kuin Faunatica Oy:lle annetuissa toimeksiannoissa. Annamme mielellämme lisätietoja tarjouksestamme.

Espoossa 6.5.2021,



Marko Nieminen, FT, toimitusjohtaja