

VIHERRAKENTAMISEN ANALYYSIT

Perustamisvaihe

| | hinta € alv 0 % | hinta € alv 24 % |
|--|--------------------|---------------------|
| Viherrakennusmaa-analyysi maalaji, multavuus, pH, johtoluku, Ca, K, P, Mg, S, liukoinen N, B, Cu, Mn ja Zn, humus (hehikutushäviö), tilavuuspaino, rakeisuuskäyrä kivennäismaalajitteista PFVMA | 186,50 | 231,26 |
| OHJEET maanparannukseen, kalkitukseen ja lannoitukseen näytettä ja kasvilajia kohti PFV01 - PFV08 | 80,00 | 99,20 |

Viheralueiden hoito

| | | |
|--|-----------------|------------------|
| Viherpaketti 1 maalaji, multavuus, pH, johtoluku, Ca, K, P, Mg, S, NO ₃ -N, B, Cu, Mn, Zn, Na, humus (hehikutushäviö) PFVMB | 78,00 | 96,72 |
| Viherpaketti 2 maalaji, multavuus, pH, johtoluku, Ca, K, P, Mg, S, NO ₃ -N, B PFVMC | 47,00 | 58,28 |
| Golfkenttäpaketti maalaji, multavuus, pH, johtoluku, Ca, K, P, Mg, S, B, Cu, Mn, Zn, Fe PFVMD | 58,00 | 71,92 |
| OHJEET kalkitukseen ja lannoitukseen näytettä ja kasvilajia kohti PFVS1 - PFVS7 | 23,50 | 29,14 |
| Nurmikkosarja urheilukentille 1. näyte keväällä: maalaji, multavuus, pH, johtoluku, Ca, K, P, Mg, S, NO ₃ -N, B, Cu, Mn, Zn, humus (hehikutushäviö) 2. näyte elokuussa: maalaji, multavuus, pH, johtoluku, Ca, K, P, Mg, S ja NO ₃ -N PFVME PFVMF | | |
| lannoitusohjeineen ilman lannoitusohjeita PFVS1 - PFVS7 | 133,00 87,00 | 164,92 107,88 |
| Kasvualustan rakennetutkimus rakeisuuskäyrä kivennäismaalajitteista FVM19 | 88,00 | 109,12 |
| Kasvualustatutkimus viherkatoille ja hulevesialueille (FLL-normisto) pH, johtokyky, liukoinen typpi, -fostori, -kalium, kuiva-aine, hehikutushäviö, tilavuuspaino, orgaanisen aineksen määrä, vedenpidätyskyky, täysmärkäpaino, kuivapaino PFVJ1 | 395,00 | 489,80 |

KASVIANALYYSIT

| | hinta € alv 0 % | hinta € alv 24 % |
|--|--------------------|---------------------|
| Laaja kasvianalyysi N, P, Ca, K, Mg, B, S, Fe, Cu, Mn, Zn PFVL2 | 47,00 | 58,28 |

LANNOITEVALMISTEANALYYSIT

| | hinta € alv 0 % | hinta € alv 24 % |
|--|--------------------|---------------------|
| Kasvialusta-analyysi (lannoitelain mukaan): seosmullat, turpeet (5A1, 5A2) tilavuuspaino, kosteus, vesiliuk. N, pH, org.aines, johtokyky, K, P PFVT1 | 108,50 | 134,54 |
| Hivenravinteet edelliseen Cu, Fe, Mn, Na, S, Zn, Mg, B PFVTA | 57,10 | 70,80 |
| Teknisesti käsitelty lanta kokonaistyyppi (N), vesiliukoinen typpi, kokonaisfosfori (P), vesiliukoinen fosfori, kokonaiskalium (K), kosteus, tilavuuspaino, orgaaninen aines hehikutushäviönä PFVTC | 127,50 | 158,10 |
| Orgaanisen maanparannusaineen analyysi: kompostit, jätevesilietteet, lantaseokset, mädätysjäännökset (3A2, 3A5) tilavuuspaino, kuiva-aine, kosteus, orgaaninen aines, P, K, johtokyky, pH, vesiliuk. P, vesiliuk. N, kok. N, Cd, Cr, Cu, As, Ni, Pb, Hg, Zn PFVT4 + PFVT2 | 281,5 | 349,06 |
| Tuhka-analyysi (1A7) tilavuuspaino, kuiva-aine, P, K, Mg, Ca, B, neutralointikyky, vesiliuk. P, kok. Cd, Cr, Cu, As, Ni, Pb, Hg, Zn PFVT3 | 278,50 | 345,34 |
| Kalkitusaineanalyysi (2A1, 2A2) tilavuuspaino, kuiva-aine, nopeavaikutteinen ja kokonaisneutralointikyky, raekoko, neutraaliin ammoniumsitraattiin ja veteen liukoinen P, kok. K, Ca, Mg PFVT9 | 178,50 | 221,34 |
| Raskasmetallit (ISO 11466:1995, kuningasvesimenetelmä) Cd, Cr, Cu, As, Ni, Pb, Hg, Zn PFVT2 | 98,00 | 121,52 |
| Mikrobiologinen laatu Salmonella ja Escherichia coli RZM01 + RZM73 | 74,00 | 91,76 |
| Rakeisuusikäyrä SFS-EN 933-1 FVM32 | 56,00 | 69,44 |
| Käyttösuositus tuhka-, jätevesiliete- tai kompostianalyysiin FVS02 | 65,00 | 80,60 |

HINNASTO

8.4.2019 alkaen



Agro

TARVIKKEET

| | Hinnat € alv 0 % | Hinnat € alv 24 % |
|--------------------------------------|---------------------|----------------------|
| Maanäytteenottokaira | 49,00 | 60,76 |
| Maanäyterasiat (15 kpl nippu) | 0,00 | 0,00 |
| Viherrakennusnäytepussi | 0,00 | 0,00 |
| Nurmikkosarja, rasiat 2 kpl | 0,00 | 0,00 |

TOIMITUSEHDOT

Tilauskohtaiset kulut

| | hinta € alv 0 % | hinta € alv 24 % |
|--|--------------------|---------------------|
| Käsittelykulu | 14,00 | 17,36 |
| Tulokset ja lasku s-postilla ilman salausta | 0,00 | 0,00 |
| Paperiversioiden postitus | 4,90 | 6,08 |
| Postitus asiakaspalautuksena (sop.nro 601255) | 8,50 | 10,54 |

Tutkimus erikoispikana, hinta +100 %

- **viherrakennusmaa-analyysi:** tulokset 10 arkipäivän kuluessa näytteiden saapumisesta

Näytteenottokustannukset eivät sisälly tutkimushintoihin.

Tulokset toimitetaan ensisijaisesti sähköpostitse ja ne siirretään myös Tuloslaariin www.tuloslaari.fi. Lasku lähetetään ilmoitettuun laskutusosoitteeseen.

Tilauksiin sovelletaan Eurofins Viljavuuspalvelu Oy:n yleisiä ehtoja, jotka löytyvät www.viljavuuspalvelu.fi/hinnastot.

Oikeus muutoksiin pidätetään.

TARVITTAVAT NÄYTEMÄÄRÄT

| Maa | |
|-------------------------------|-------|
| • viherrakennusmaa-analyysi | 2 l |
| • kasvualueen rakennetutkimus | 0,5 l |
| • viherpaketti 1 ja 2 | 0,5 l |
| • golfkenttätutkimus (USGA) | 4 l |
| • kattokasvualuestatutkimus | 4 l |
| • lannoitevalmisteanalyysit | 2 l |
| Kasvit | |
| | 200 g |

Al - alumiini, As - arseeni, B - boori, Ca - kalsium, Cd - kadmium, Cl - kloridi, Cr - kromi, Cu - kupari, F - fluoridi, Fe - rauta, Hg - elohopea, K - kalium, KMnO₄ - permanganaattiluku, Mg - magnesium, Mn - mangaani, Mo - molybdeeni, N - typpi, Na - natrium, NH₄ - ammonium, NH₄-N - ammonium-typpi, Ni - nikkeli, NO₂ - nitriitti, NO₃ - nitraatti, NO₃-N - nitraattityppi, P - fosfori, Pb - lyijy, S - rikki, Se - seleeni, Si - pii, Zn - sinkki

