|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
| Tutkimuksen osa | Tehtävä | huhti-kesä heinä-syysloka-joulu | tammi-maalis huhti-kesä heinä-syysloka-joulu | tammi-maalis huhti-kesä heinä-syysloka-joulu | tammi-maalis |
| TP1. Orgaanisen aineksen yhteys maan rakenteeseen | Vertailulohkojen valinta tausta-aineiston avulla |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Viljelijöiden kontaktointi ja näytepisteiden valinta |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Indikaattorimittausten suunnittelu (kirjallisuus) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Peltomittaukset ja näytteenotto |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Laboratorioanalyysit |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Tulosten käsittely ja tilastollinen mallinnus |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Raportointi |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| TP2. Orgaanisenaineksen yhteys lannoitus- tarpeeseen | Tietoaineistojen koostaminen, satonäytteet |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Laboratorioanalyysit ja inkubointikoe |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Mallinnus |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Uuden peltoaineiston analysointi |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Raportointi |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| TP3. Viljelymenetelmien vaikutus maan orgaaniseen ainekseen | Kirjallisuuskatsaus |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Viljelijähaastattelut |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Tulosten käsittely |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| TP4. Maankäytön jamaaperän rehevyyden heijastuminen isojen jokien veden laatuun | Ravinnekuormien laskeminen |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ominaiskuormituslukujen laskemiinen |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Raportointi |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| TP5. Suositellutmaaperän hoitotoimenpiteet tuottavuuden parantamiseksi... | Maan hoidollisten suositusten laadinta |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Maan hiilen hävikin kustannuslaskenta |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Suositusten mukaisten toimien kustannuslaskenta |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Raportointi |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Tiedonvälitys | Peda-net alustan rakentaminen |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Käyttäjäkoulutukset |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Sisällön tuottaminen, tiedonjakaminen |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |