

Teolliset symbioosit rakennerahastohankkeissa

Teollisissa symbiooseissa yritykset luovat uutta liiketoimintaa ja lisäarvoa tuovia tuotteita hyödyntämällä tehokkaasti toistensa sivuvirtoja, teknologiaa, osaamista tai palveluja. Näin toisen toimijan sivuvirta tai jäte muuttuu tuottavaksi resurssiksi toiselle ja säästää kummankin kustannuksia vähentäen myös haitallisia ympäristövaikutuksia.

Teolliset symbioosit Suomessa – FISS (Finnish Industrial Symbiosis System) on yhteistyöhön perustuva toimintamalli, jolla pyritään auttamaan yrityksiä ja muita toimijoita tehostamaan keskinäistä resurssien hyödyntämistä sekä synnyttämään tästä uutta liiketoimintaa. FISS-malli perustuu aktiiviseen symbioosien edistämiseen eli fasilitointiin ja yhteiskehittämiseen. Sillä pyritään edistämään erityisesti sellaisia symbiooseja, jotka eivät muuten lähtisi liikkeelle.

Mallin avulla edistetään kansallisia ja EU-tason kiertotaloudelle ja vähähiilisydelle asetettuja tavoitteita ja tuetaan kansallisen materiaalitehokkuusohjelman toimeenpanoa. Toimintamallin kehityksessä on hyödynnetty kokemuksia Britannian erinomaisia tuloksia saavuttaneesta NISP-ohjelmasta (www.nispnetwork.com).

Motiva koordinoi FISS-mallia ja on kokoamassa alueellisten toimijoiden verkostoa yhdistämään resurssien tarjoajat ja tarvitsijat kentällä. Tavoitteena on saada toimintaa käyntiin asteittain kattamaan koko Suomen. Motiva toivoo saavansa mukaan hyviä alueellisia hankkeita, joilla on osaavat tekijät, jotta toiminta saadaan hyvin liikkeelle ja tuloksia aikaan. Parhailaan (vuoden 2017 alussa) toimintaa on käynnissä jo kahdentoista maakunnan alueella EAKR-rahoituksen turvin (<http://teollisetsymbioosit.fi/mika-on-fiss-ja-teollinen-symbioosi>).

Motiva on laatinut aineiston jossa on kuvattu FISS-mallin toteutus ja tavoitteet, sekä alueellisiin toteutuksiin liittyvät odotukset. Aineisto toimii tausta-aineistona ja auttaa hakijoita hankkeiden suunnittelussa ja päättäjiä arvioimaan, vastaavatko alueelliset hanke-ehdotukset FISS-mallille asetettuja kansallisen tason tavoitteita ja onko hanke-ehdotuksen tehneellä organisaatiolla riittävä osaaminen ja kyky toteuttaa näitä tavoitteita.

[Linkki aineistoon \(HUOM! lisää linkki ”Teolliset symbioosit rakennerahastohankkeissa”-dokumenttiin!\)](#)

Kiinnostuitko ja kaipaatko lisätietoa?

Teollisetsymbioosit.fi -sivusto toimii FISS:in tietokanavana ja viestintäalustana. Löydät sieltä ajankohtaista tietoa FISS-toiminnasta, toimijoista ja tapahtumista. Sivusto esittelee myös esimerkkejä suomalaisista teollisten symbioosien caseista. Siellä voit myös ilmoittaa oman symbioosisi ja löytää mahdollisesti uusia symbioosikumppaneita.

Lisätietoa: Ilkka Hippinen, Motiva Oy, puh. 09 6122 5045, ilkka.hippinen@motiva.fi

www.teollisetsymbioosit.fi