

Kansallinen koulutuksen arviointikeskus KARVI

**Osaamisen ennakointifoorumin (OEF) Luonnonvarat, elintarviketuotanto ja ympäristö -ennakointiryhmän aloite:
Biotalousalojen ammatillisen koulutuksen laatu tulee arvioida**

Kansallisen koulutuksen arviointikeskuksen KARVIN arviointisuunnitelmassa 2020–2023 on määritelty arvioitavat painopisteet. Sen lisäksi arviointisuunnitelmassa mainitaan, että näiden arviointisuunnitelmaan voidaan sisällyttää arvioitavia muita kohteita. Luonnonvarat, elintarviketuotanto ja ympäristö -ennakointiryhmä esittää KARVIN erikseen arvioitavaksi kohteeksi ammatillisen koulutuksen biotalousaloja (mm. maatalous-, metsä- ja elintarvikeala).

Ammatillisessa koulutuksessa biotalousaloja ei ole aikaisemmin arvioitu kansallisesti. Meneillään sen sijaan on biotalousalojen korkeakouluja koskeva arviointi. On tärkeää, että tälle arvioinnille saadaan koulutusalat ylittävä jatkumo. Tästä syystä Luonnonvarat, elintarviketuotanto ja ympäristö -ennakointiryhmä pitää tärkeänä arvioida biotalousalojen koulutuksen laatua – erityisesti ilmastonmuutokseen sopeutumisen ja digivihreän siirtymän näkökulmista.

Perusteluna on jatkuvasti muuttuva toimintaympäristö, kohtaanto-ongelma sekä näistä nouseva paine uudistaa biotalousalojen ammatillista koulutusta. Uusimpana EU lainsäädännöstä tuleva vaade (11/-23) on maankäytön ennallistamiseen liittyvät muutokset, jotka tähtäävät suometsien, turvepeltojen ja vesistöjen palauttamista luonnontilaan. Tällä on elinkeinon ja osaamiseen maa- ja metsätaloudessa mittavat vaikutukset. Lisäksi biotalousaloilla on merkittävä rooli kansallisen huoltovarmuuden korostuessa.

Biotalousalat (maa-, metsä- ja elintarviketalous) käyttävät biologisia luonnonvaroja ravinnon, energian, tuotteiden ja palvelujen tuottamiseen. Sille on ominaista ympäristöä säästävän puhtaan teknologian käyttö sekä materiaalien tehokas kierrätys. Biotalousalan avulla voidaan vähentää riippuvuutta fossiilisista raaka-aineista, ehkäistä ekosysteemien köyhtymistä ja ennallistaa luontotyyppejä sekä edistää talouskehitystä ja luoda uusia työpaikkoja. Biotalousalat ovat kasvualoja, jotka ovat kehittyvässä murroksessa. Biotalousalojen osaamisen kasvattaminen ja opetuksen laatu ovat avainasemassa uusien innovaatioiden synnyttämisessä.

Luonnonvarat, elintarviketuotanto ja ympäristö -ennakointiryhmän puolesta,

Susanna Kumpulainen, puheenjohtaja
Simo Jaakkola, varapuheenjohtaja

Tiedoksi

Opetus- ja kulttuuriministeriö
Opetushallitus
Osaamisen ennakointifoorumin (ENFO) ohjausryhmän sihteerit
Luonnonvarat, elintarviketuotanto ja ympäristö -ennakointiryhmä ja sen asiantuntijaverkosto
AgriHubi
Kansallinen kalatalousverkosto
Metsäkoulutus ry