

Talousarvioaloite TAA 281/2023 vp

Päivi Räsänen kd ym.

Talousarvioaloite määrärahan lisäämisestä Luonnonvarakeskuk- sen Jokioisissa sijaitsevan tutkimusnavetan instrumentointiin (4 400 000 euroa)

Eduskunnalle

Maitoketjun tutkimusympäristö Jokioisissa on merkittävä. Jokioisten maitoketjun tutkimusinf-
ran ytimenä on pitkälle automatisoitu noin 160 lypsylehmän teknologiaympäristö, joka mahdol-
listaa monipuolisen tiedonkeruun eri tutkimusalojen tarpeisiin. Tutkimusympäristönä pihattoon
liittyy kiinteästi uusien energiaratkaisujen ja ravinnekiertojen pilottilaitteet.

Luke ja Senaatti-kiinteistöt tekevät parhaillaan Jokioisten tutkimusnavetan tarkennettua tarvekar-
toitusta sekä rakentamisen osalta alustavaa kustannuslaskentaa. Mikäli suunnitelmat ja laskelmat
osoittavat, että uusi tutkimusnavetta on rakennettavissa siinä raamissa minkä Lukelle osoitettu li-
särahoitus ja nykyinen vuokrataso mahdollistavat, hankesuunnittelu on tarkoitus käynnistää vie-
lä vuoden 2023 puolella.

Uuden tutkimusnavetan instrumentointi edellyttää Lukelta noin 4,4 miljoonan euron investointe-
ja, joihin Lukella ei ole nykyisessä kehyksessä osoitettu lisämäärärahaa. Keskeisiä investointeja
ovat tutkimuksen tarpeita palvelevat lypsyrobotit, ruokintalaitteet ja -järjestelmät, erilaiset mit-
tauslaitteistot (yksilöllinen ruokinta, metaani- ja hiilidioksidipäästöt sekä 3D-laitteistot hyvin-
vointitutkimukseen) sekä navetan perustoimintaan liittyvä laitteisto (lannanpoistojärjestelmä, re-
hun käsittelyyn liittyvät laitteistot sekä aineistojen säilytyksessä tarvittavat kylmä- ja pakasteti-
lat).

Alkutuotannon tuotantojärjestelmien digitalisointi parantaa tutkimuksen kilpailukykyä ulkopuo-
lisen rahoituksen hankkimisessa. Sen lisäksi uudet teknologiat tehostavat työvoimavaltaisia pro-
sesseja.

Tämä aloite on tehty yhteistyössä Hämeen liiton ja alueen vaalipiirin kansanedustajien kanssa.

Edellä olevan perusteella ehdotamme,

*että eduskunta lisää 4 400 000 euroa momentille 30.01.05 Jokioisissa sijaitsevan Luon-
nonvarakeskuksen tutkimusnavetan instrumentointiin.*

Talousarvioaloite TAA 281/2023 vp

Helsingissä 20.10.2023

Päivi Räsänen kd
Hilkka Kemppi kesk
Johannes Koskinen sd
Aino-Kaisa Pekonen vas
Ville Skinnari sd
Mika Kari sd