

# ELY-Keskusten Valmistelurahoitus



## Kenelle:

- Pk-yrityksille (ei tutkimustahoille eikä suuryrityksille). Yrityksen talouden oltava riittävän hyvällä tasolla myös varsinaisen hankkeen toteuttamiseen

## Paljonko:

- Enintään 15 000 euroa, 70 % hyväksyttävistä menoista
  - Julkista, niin sanottua de minimis-tukea, jota voi saada yhteensä enintään 200 000 euroa kolmen vuoden aikana

## Hyväksyttävät kustannukset:

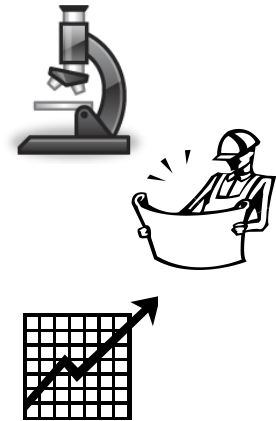
- Ostettavat palvelut
- Omat palkat ilman henkilösivukuluja max. 3000 €
- Mahdolliset ulkomaan matkat
  - Asiantuntijapalveluja myyvän tahon on oltava aidosti erillinen ja riippumaton avustuksen hakijasta. Hankittavista palveluista ja niiden kustannuksista on oltava riittävät tiedot päätöksen tekemistä varten (mieluiten tarjous hakemuksen liitteenä)

## Miten:

- Hakemus + hankesuunnitelma suorituspaikkakunnan ELY-keskukseen

# Mihin rahoitusta voi käyttää?

- **Tuotekehityssuunnitelma**
- **liiketoimintasuunnitelma**
- **kansainvälistymiseen tähtäävä selvitys tai suunnitelma**
- tuotantomenetelmien kehittämistä koskeva suunnitelma
- muotoilua koskeva selvitys
- teknologiastrategia tai sitä koskeva selvitys
- tietotekniikan mahdollisuuksia koskeva selvitys
- innovaation kaupallistaminen
- johtamista, organisaatiota tai toiminnan suunnittelua koskeva selvitys
- viestintää tai markkinointia koskeva selvitys
- tutkimuspalvelujen ja –tulosten hyödyntäminen
- yritykselle räätälöity edellisiin liittyvä valmennus
- muu edellisiin rinnastettava yritystoiminnan tai työyhteisön toiminnan kehittämistä merkittävästi edistävä selvitys
- Kansainvälisen t&k-projektin valmistelu (7. puiteohjelma, Eureka, CIP, NICE, muut kv-puitteet ja Tekesin rahoittamat kv-projektit)



Elinkeino-, liikenne- ja  
ympäristökeskus



Copyright © Tekes

# Rahoituskriteerit

- Rahoituspäätökset tehdään hakemuslomakkeella esitettyjen tietojen ja ELY-keskuksen asiantuntijan ja hakijan välisten keskustelujen pohjalta.
- Kriteerit:
  - valmisteluhankkeen jälkeen toteutettava haastava tutkimus- ja kehittämishanke ja riittävät edellytykset Tekes-asiakkuuteen
  - aikaisempi asiakkuus (Tekes ja ELY-keskukset) ja muut toteutuneet tai käynnissä olevat hankkeet (Valmistelurahoitushanketta ei rahoiteta jos yrityksellä on jo menossa tuotekehityshanke)
  - taloudelliset voimavarat ja kunnossa oleva yritystalous
  - hakijan sitoutuminen tavoiteltavaan liiketoimintaan
  - resurssit ja osaaminen
  - liikeidean kilpailuetu ja kohdemarkkinat

# Case Tume-Agri Oy

**Esiselvitys Tume-koneyhdistelmä konseptista. Selvitetään 6 – 8 m työleveyden omaavan kylvölannoitinkoneen markkinapotentiaali, tekninen toteutus ja uutuusarvo/patentointi**

## ▪ **Kustannukset:**

- Ostettavat palvelut: 3:lta eri taholta, markkinaselvitykset, teknisen toteutuksen selvitys ja patenttitoimisto. 12.500 €
- Omat palkat: markkinaselvitykset mm. Romania, Unkari, Venäjä, Puola, Ruotsi, Ukraina, Tanska vientipäälliköiden toimesta 7.000 € (Huom. Nykyisin hyväksytään max. 3000 euroa omia palkkoja)
- Matkat: 1.180 €

## ▪ **Tuki 70 % eli 14.350 euroa.**

## ▪ **Tulokset:**

- Markkinaselvityksessä tuli selkeästi esiin suuremman 6-8 m työleveyden omaavilla kylvölannoitinkoneilla on kysyntää kaikissa esitetyissä Tumen vientimaissa.
- Esiselvityksessä saatiin määriteltyä, millainen rakennevaihtoehto koneelle valitaan
- Todettiin, että tuotekonseptilla on uutuusarvoa ja siitä jätettiin patenttihakemus



# Rahoitusperiaatteet yritysten projekteissa

Rahoitus voi kohdistua **tuotteiden, prosessien, palvelu- tai liiketoimintakonseptien ja työorganisaatioiden kehittämiseen.**

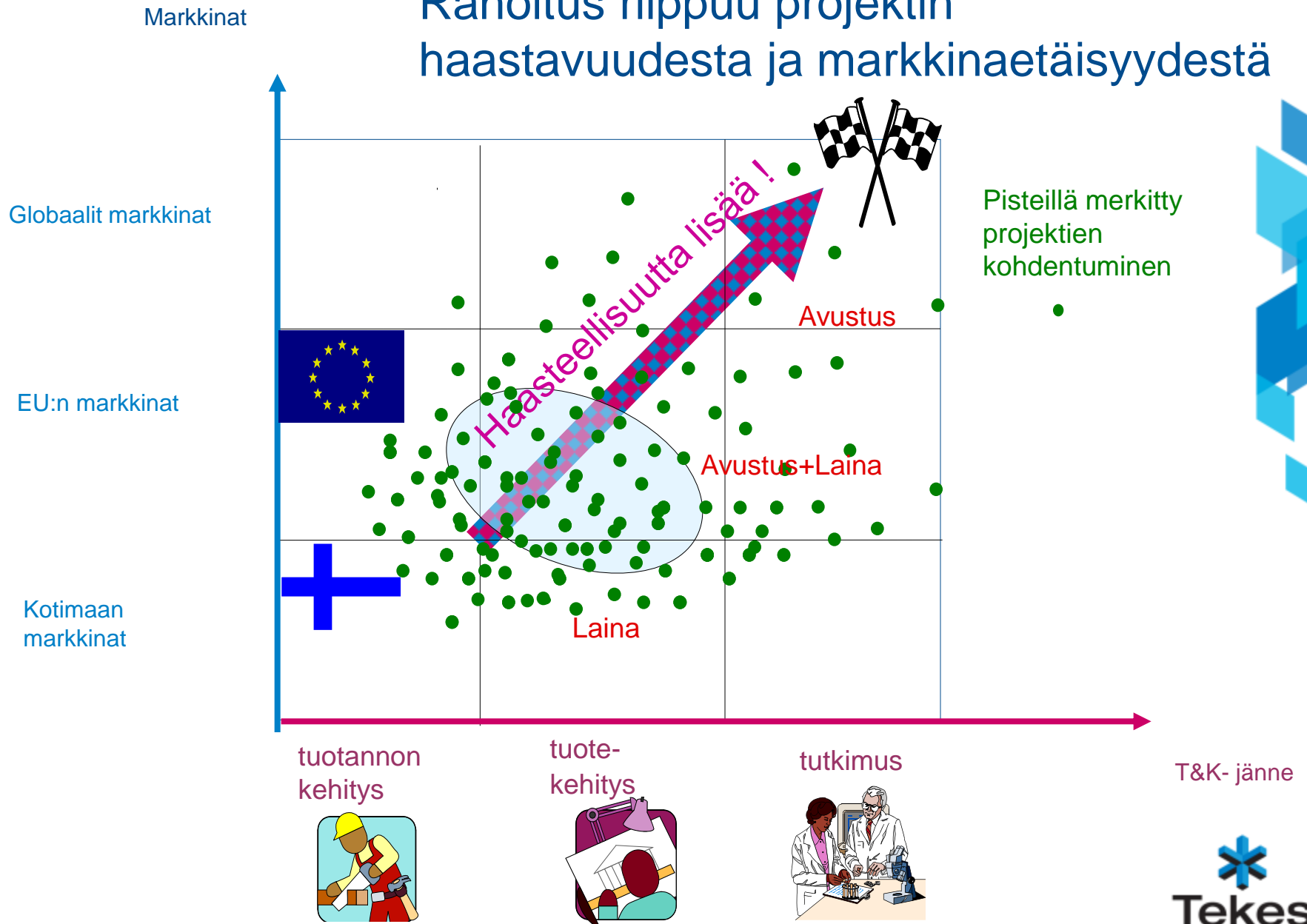
Tekesin asiantuntijat arvioivat projektia, tavoiteltavaa liiketoimintaa ja yritystä kokonaisuutena.

## Tärkeitä arviointikohteita ovat

- tavoiteltava *liiketoiminta* (*sijoitusnäkökohta, kansainvälisyys*)
- kehitettävä *innovaatio* tai *osaaminen* (*uutuusarvo, edelläkävijyyys*)
- käytettävät *resurssit ja yhteistyö* (*verkottuminen, osaamisen lisääntyminen*)
- edistettävät yhteiskunnan ja ympäristön *hyvinvointitekijät*
- Tekesin rahoituksen *vaikutus*

Arvioinnissa otetaan huomioon muut rahoitushakemukset ja projektin välilliset vaikutukset muissa yrityksissä.

# Rahoitus riippuu projektin haastavuudesta ja markkinaetäisyydestä



# Pk yritysten t&k-projektien rahoitus

Enimmäisrahoitus ja sen edellytykset	Avustus %	Laina %
Projektien valmistelu ja esiselvitykset	50	
Todelliset kansainväliset yhteishankkeet ja valmistelu <ul style="list-style-type: none"> <li>• vähintään 40 % tutkimusta</li> <li>• haastavuus vähintään kansallista huipputasoa</li> </ul>	65	
Tutkimukselliset ja haastavat t&k-projektit <ul style="list-style-type: none"> <li>• vähintään 60 % tutkimusta</li> <li>• haastavuus vähintään kansallista huipputasoa</li> </ul>	50	
Haastavat tuotteiden, liiketoiminnan, menetelmien ja palvelujen t&k-projektit <ul style="list-style-type: none"> <li>• haastavuudeltaan vähintään uutuusarvoa verkostolle tai alueelle</li> </ul>	35 tai 25	70 25
Tuotteistus, pilotit, demonstraatiot, koetuotanto ja validointi <ul style="list-style-type: none"> <li>• uutuusarvoa vähintään verkostolle tai alueelle</li> </ul>		50-70
Työorganisaatioiden kehittäminen	35/50	

# De minimis -avustus

Innovaatiotoimintaa käynnistävälle pk-yritykselle projektiin, jonka kustannusarvio on enintään 200 000 euroa, Tekes voi myöntää t&k-rahoituksen de minimis -ehtoisena avustuksena \*.

Tukitaso on 35 - 50 %.

- Yrityksen de minimis -kiintiössä on oltava tilaa
- Voidaan hyväksyä t&k-projektia laajempi kustannuspohja
- Mikäli yrityksen taloudellinen tilanne on hyvässä kunnossa ja yrityksen tilinpäätökset löytyvät kaupparekisteristä, prosessi on nopeutettu
- Projektin mahdolliset tulot eivät vähennä hyväksyttäviä kustannuksia
- Myönnetään myös työorganisaatioiden kehittämiseen

# Avustukset t&k-projekteihin

Avustus maksetaan jälkikäteen raportointia ja kustannusselvitystä vastaan.

Rahoituksen saajan pitää noudattaa projektisuunnitelmaa ja pyrkiä hyödyntämään tuloksia suunnitellulla tavalla.

- Projektin kohteena olleen liiketoiminnan myynti, luovutus, siirto tai muu merkittävä muutos on ilmoitettava Tekesille 5 vuoden ajan hankkeen päättymisestä
- Ilmoituksen perusteella Tekes saattaa käynnistää takaisinperinnän erityisesti, jos liiketoiminta siirretään Euroopan yhteismarkkina-alueen ulkopuolelle

# Lainat t&k-projekteihin

Tarkoitettu markkinaläheisiin kehittämissuhteisiin. Lainan korko on 3 prosenttiyksikköä alle peruskoron (kuitenkin vähintään 1 %).

Yleensä laina myönnetään vakuutta vaatimatta.

Vapaavuosien enimmäismäärä on 5 ja laina-ajan pituus enintään 10 vuotta.

- poikkeustapauksessa vapaavuosien lukumäärä voidaan nostaa 3 vuoden jaksoissa enintään 10:een ja laina-aika 20 vuoteen

Jos projekti ei johda taloudellisesti kannattavaan liiketoimintaan, laina voidaan jättää osittain tai kokonaan perimättä takaisin.

- Tekes arvioi myöntämispäätökseen suurimman sallitun enimmäisperimättäjätön

Merkittävät projektin aikana syntyneet tulot vähentävät hyväksyttäviä kustannuksia

- merkittäviksi voidaan katsoa tulot, jotka ylittävät 20 % projektin kokonaiskustannuksista

Hankkeella tavoiteltavan liiketoiminnan myynti, luovutus tai siirto tai muu muutos aiheuttaa ilmoitusvelvollisuuden Tekesille, jos lainapääomaa on vielä maksamatta

- ilmoituksen perusteella Tekes saattaa käynnistää toimenpiteitä, joilla valtion asema lainanantajana turvataan

# Tume 6 m leveän kylvölannoittimen kehittäminen TUME GEMINI 6000

## Toteutusaikataulu n. 1 vuosi

### Kustannusten jakautuminen

•Palkat	22 %
•Henkilösivukulut	11 %
•Yleiskustannukset	16 %
•Matkat	2 %
•Aineet ja tarvikkeet	16 %
•Ostot pk-yrityksiltä	33 %
•Ostot tutkimuslaitoksilta	0 %

**Tekes tuki 35 %**



# Tume 6 m leveän kylvölannoittimen kehittäminen TUME GEMINI 6000

**Tume Gemini** koostuu kahdesta 3 metrin Nova Combi kylvölannoittimesta, jotka yhdistetään toisiinsa kytöntärungolla. Siirtoajossa koneyksiköt ovat kuljetuspyörästä vastakkain. Yhdistelmän takana on hydraulimoottorilla varustettu kannatus-/siirtopyörä jonka avulla koneyksiköt yhdistetään rinnakkain kylvöasentoon. Kuljetusasennosta työasentoon Gemini asettuu 2-3 minuutissa.



# Hämeen ELY-Keskuksessa Tekes rahoitusasioissa toimivat henkilöt ja vastuualueet:

**Kari Sartamo**, 0503392519, yksikön päällikkö

**Erkki Jääskeläinen**, 0504340186, kone- ja laitteollisuus, kappaletavarateollisuus, tuotekehityshankkeet

**Markku Mäkelä**, 0503392516, puutuoteteollisuus, huonekaluteollisuus ja rakennusteollisuus

**Gatja Tiusanen**, 050 339 2542, bioteknologia ja elintarviketeollisuus

**Marko Ylikorpi**, 0505529353, kappaletavarateollisuus ja ohjelmistoliiketoiminta, tuotannonkehityshankkeet

S-posti: [etunimi.sukunimi@tekes.fi](mailto:etunimi.sukunimi@tekes.fi)

**OTA YHTEYTTÄ JO ENNEN HAKEMUKSEN JÄTTÄMISTÄ !**

