

Oikeudenmukaisen siirtymän rahasto (JTF)

JTF-rahoitus Kymenlaaksossa

16.12.2022

Kehittämispäällikkö Anna-Riikka Karhunen

Kymenlaakson liitto



Euroopan unionin
osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027

KYMEN
LAAKSON
LIITTO

Oikeudenmukaisen siirtymän rahasto JTF

englanniksi Just Transition Fund (JTF)

- JTF on osa kokonaisuutta, jolla Euroopan unioni saavuttaa hiilineutraaliustavoitteen 2050 mennessä kaikkien maiden osalta.
- JTF:n erityistehtävä on vähähiilisyyteen liittyvän **siirtymän** aiheuttamiin sosioekonomisiin ja ympäristöhaitta-vaikutuksiin vastaaminen työllisyyden ja kestävien aluetalouksien turvaamiseksi.



Suomi: turpeen energiatuotannon vähenemisen aiheuttamiin **vaikutuksiin** vastaaminen

Kymenlaakson oikeudenmukaisen siirtymän siirtymäsuunnitelma on laadittu laajassa yhteistyössä ELYjen, TEM:n kuntien, kehittämissyhtiöiden, järjestöjen ja muiden sidosryhmien kanssa. Myös maakuntien välinen yhteistyö on ollut keskeistä prosessissa.



Euroopan unionin
osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027

KYMEN
LAAKSON
LIITTO

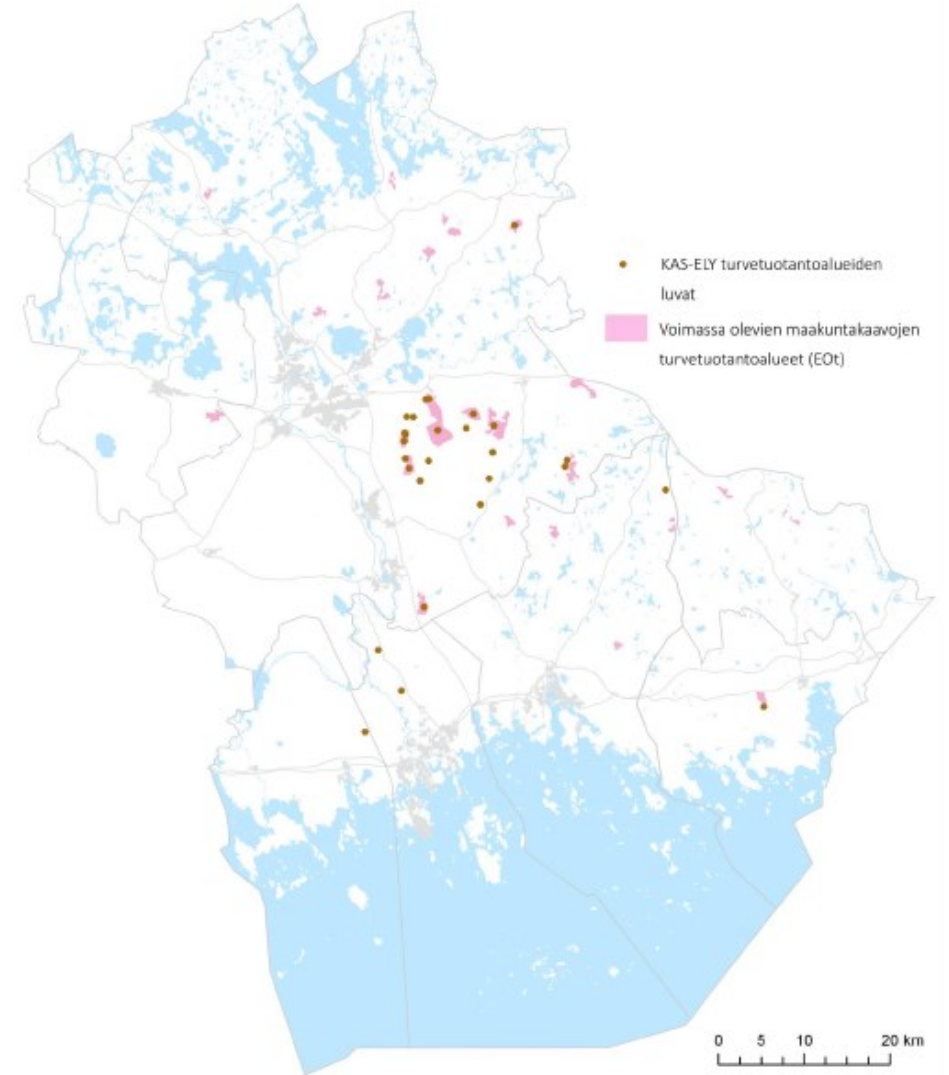
Kymenlaakso:
merkittävää
turvetuotantoa ja
heikko resilienssi

Turvetuotanto-
alueita yli 2 000 ha,
suurin osa
Kouvolaassa.



2040
MaakuntaKAAVA

Turvetuotanto Kymenlaaksossa



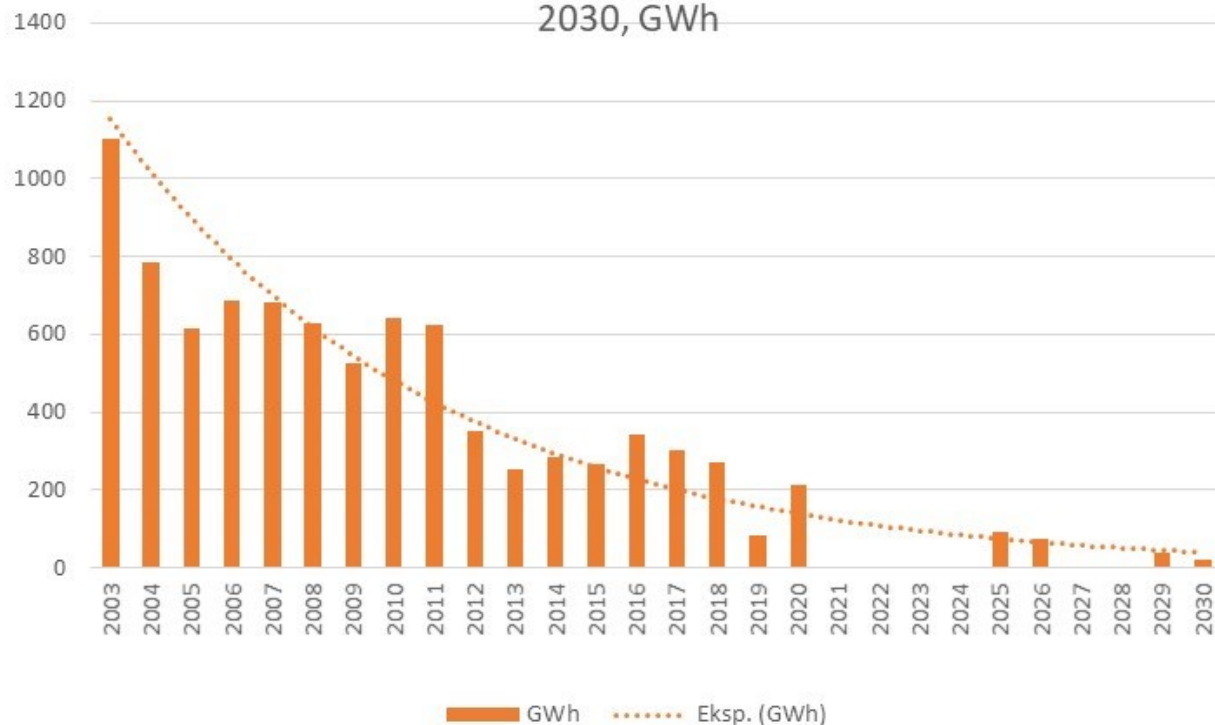
Kuva 4. Kymenlaakson voimassa olevien vaihemaakuntakaavojen turvetuotantoalueet (EOT) ja turvetuotantoalueet, joilla on voimassa oleva ympäristölupa. Lähteet: Kaakkois-Suomen ELY-keskus, Maanmittauslaitos.



Euroopan unionin
osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027

Teollisuuden ja energiantuotannon turpeen käyttö
Kymenlaaksossa vuosina 1990-2020, arvio vuosista 2021-
2030, GWh



Arvio:
Turpeen
energiakäyttö
vähenee n. 90 %
vuoteen 2030
mennessä
Kymenlaaksossa



Euroopan unionin
osarahoittama

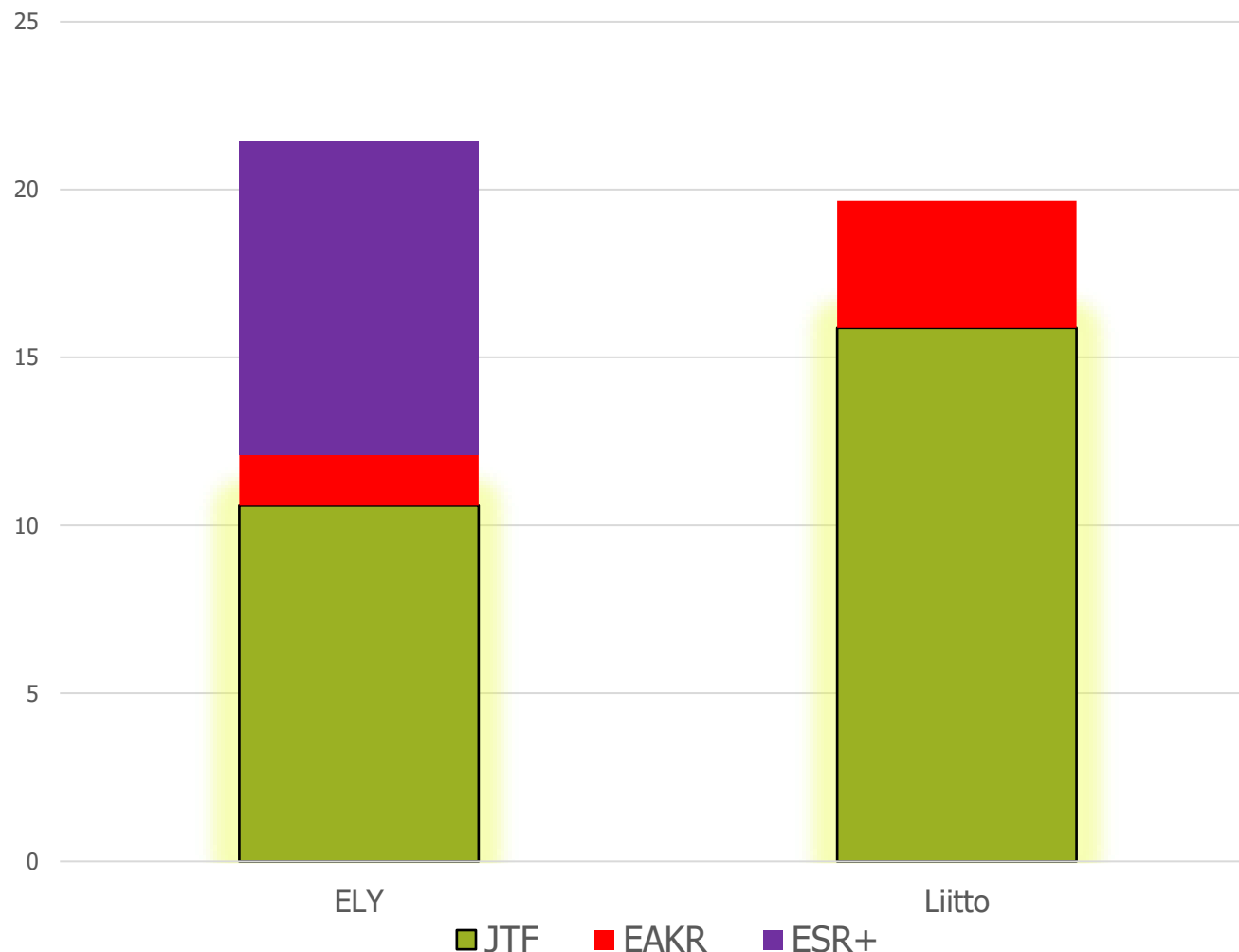
Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027

JTF merkittävin rahoitusosuus kaikesta lähivuosisien (2022-24) EU-rahoituksesta Kymenlaaksossa

Kymenlaakso:

EAKR+valtio:	18,8
ESR+ +valtio:	29,4
JTF+valtio:	32,6
Yhteensä:	80,8 M€

Yht. JTF v. 2022-24, EAKR ja ESR+ v. 2023-24, M€

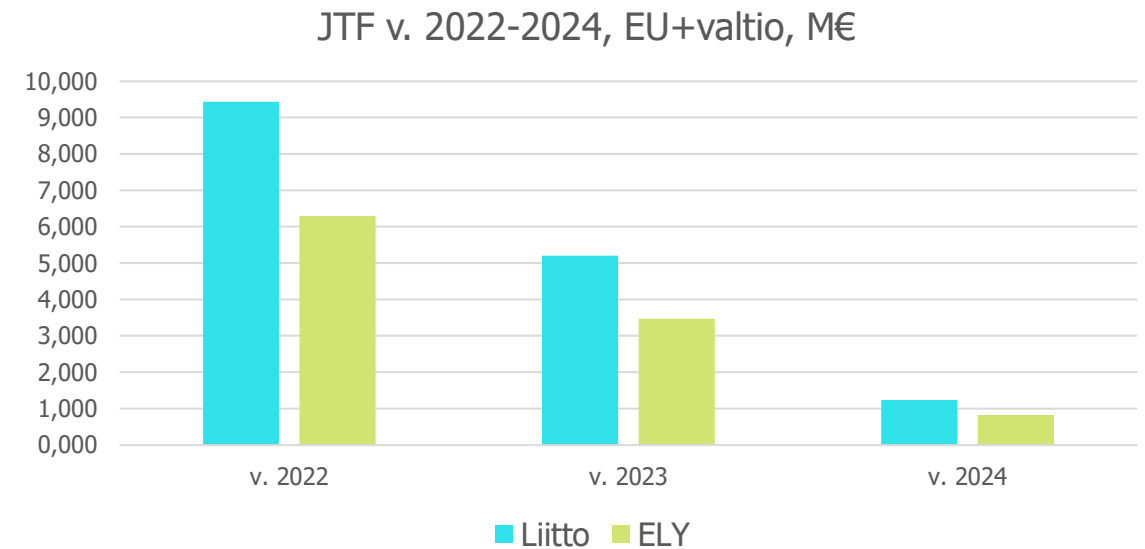
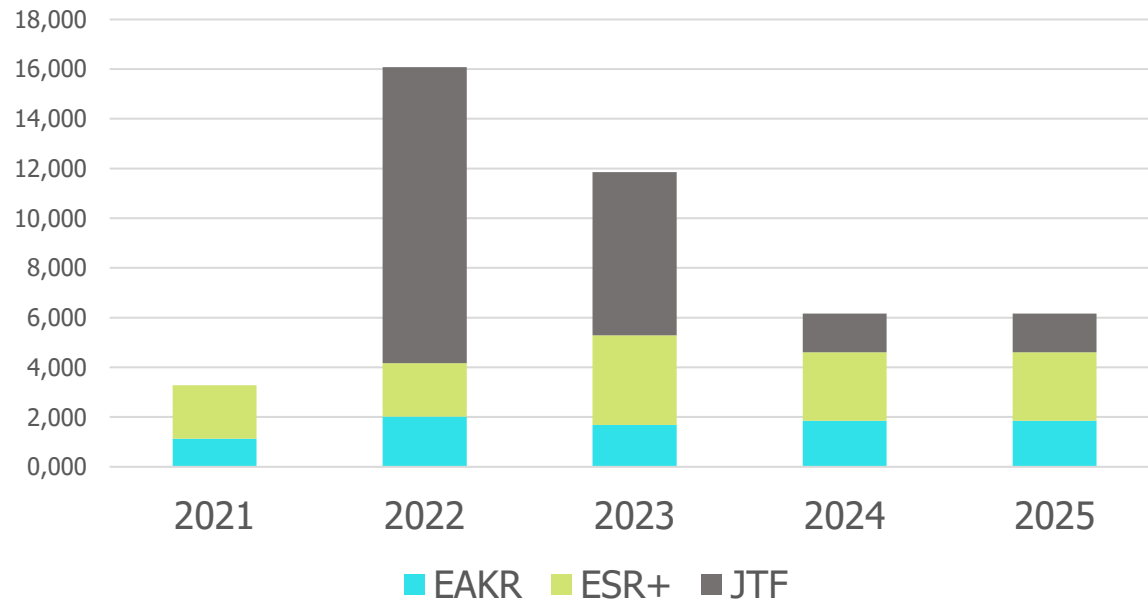


Euroopan unionin
osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027

JTF jakoon hyvin etupainotteisesti

Kymenlaakso, Uudistuva ja osaava Suomi -rahoituksen jakautuminen vuosittain (kulmaluvut, **ei sis. valtion ym. osuuksia**), M€



Euroopan unionin
osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027

KYMEN
LAAKSON
LIITTO

Oikeudenmukaisen siirtymän rahaston tavoitteet Kymenlaaksossa

- 1 Aluetaloutta monipuolistetaan ja vahvistetaan luomalla uusia liiketoimintamahdollisuuksia ja työpaikkoja sekä nostamalla osaamistasoa
- 2 Yritysten kasvua ja uudistumista tuetaan panostamalla TKI-toimintaan
- 3 Luodaan uutta kestäväää liiketoimintaa ja vähennetään päästöjä turvetuotantoalueiden ennallistamisella ja jälkikäytöllä



Euroopan unionin
osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027

KYMEN
LAAKSON
LIITTO

Toimenpiteiden kohdistaminen

- JTF-rahaston toimenpiteet kohdistuvat turpeen tuotannon ja käytön romahtamisen aiheuttamiin sosioekonomisiin ja ympäristöllisiin haittavaikutuksiin ja niistä aiheutuviin kehittämistarpeisiin Kymenlaaksossa.
- Toimia kohdennetaan akuutteihin vaikutuksiin vastaamiseen ja siirtymästä eniten kärsiville **alueille, joissa on turvetuotantoa, puutarhayrityksiä ja maataloutta sekä niiden parissa toimivia työntekijöitä.**
- Kohderyhmiä ovat siirtymästä kärsivät työntekijät ja yrittäjät ja heidän joukostaan erityisesti nuoret sekä yli 50-vuotiaat miehet.
- Toimia kohdennetaan myös **alueille ja kohderyhmiin, joissa on suurin tunnistettu kehittämispotentiaali, eli kaupunkialueet ja maakunnan kehittämisen kärkikohteet sekä pk-yritykset.**
- Toimia kohdennetaan **erityisesti myös Älykkään erikoistumisen kärkialoihin (bio- ja kiertotalous, logistiikka ja datatalous)** ja niihin liittyviin verkostoihin, joissa on tunnistettu olevan suurin talouden monipuolistamisen potentiaali.
- Parhaiden tulosten aikaansaamiseksi maakuntien kesken luodaan oppimis- ja yhteistyöverkostoja.



Kymenlaakson Älykkään erikoistumisen kärjet + maakuntaohjelman tavoitteet huomioitava



Suurin potentiaali aluetalouden monipuolistamiseen, uusien työpaikkojen luomiseen ja siirtymän vaikutuksiin sekä kehittämistarpeisiin vastaamiseen on bio- ja kiertotaloudessa (ml. uusiutuva energia, luontomatkailu, sininen talous) sekä vihreässä logistiikassa ja digitaloudessa. Em. alat on älykkään erikoistumisen (ÄES) kärkinä potentiaalisimpia.

Esim. energia- ja ympäristöala tarvitsevat osaavaa työvoimaa. Työllisyyteen vaikutetaan tukemalla markkinamenestykseen johtavaa innovaatiotoimintaa vihreissä tuotteissa ja palveluissa.

Tarvitaan T&K:ta ja yhteistyötä mm., kiertotalous-, akku- ja logistiikkainvestointien ympärillä. Tämä avaa liiketoimintamahdollisuuksia mikro- ja pk-yrityksille ja luo työpaikkoja tutkimukseen.



Euroopan unionin
osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027

KYMEN
LAAKSON
LIITTO

Kymenlaakson tunnistettuja kehittämistarpeita

- 1. **Aluetaloutta on monipuolistettava ja vahvistettava** sekä **nostettava osaamistasoa**. On luotava **uusia liiketoimintamahdollisuuksia ja työpaikkoja**. **Nuorille** on löydettävä korvaavia kesätyö- ja ansiomahdollisuuksia. **Yritystoiminnan jatkuvuutta ja elinkeinoelämää tukevia verkostoja ja ekosysteemejä on vahvistettava**. Logistiikkaketjujen toimivuus sekä kestävä metsien hoito ja käyttö on varmistettava.
- 2. Yritysten kasvua ja uudistumista on tuettava: **Elinkeinoelämälähtöistä TKI-yhteistyötä ja toimintaa on vahvistettava**. Elinkeinoelämän tarpeista lähteviä innovatiivisia ratkaisuja, kokeiluja, pilotointeja ja TKI-yhteistyötä sekä yritysten ja tutkimusorganisaatioiden yhteishankkeita on tuettava, jotta uudet tarpeet tulevat huomioiduksi. Teollisuus- ja osaamiskeskittymien **innovaatiopotentiaali on hyödynnettävä**. Elinkeinotoimintaa ja pk-yritysten kilpailukykyä on vahvistettava yritysten kasvun, uudistumisen ja **kansainvälistymisen** kautta. **Puutuotteiden jalostusarvoa on nostettava**, esim. ligniini akkuteollisuudessa, puupohjaiset sivutuotteet eristeteollisuudessa ja rakennus- ja kalusteteollisuudessa. Kasvu- ja kuiviketurpeelle on löydettävä **korvaavia tuotteita**. Uusiutuvaan energiaan panostaminen on tarpeen innovaatioiden ja liiketoimintamahdollisuuksien luomiseksi. Energiaturpeen korvaamiseksi on **lisättävä polttoon perustumattomaan uusiutuvaan energiaan, energian varastointiin ja energiatehokkuuteen liittyvää tutkimusta ja soveltamista**.
- 3. **Turvetuotantoalueiden ja vesistöjen ennallistamiseen ja jälkikäyttöön on panostettava**: Turvetuotantoalueiden jälkikäyttö ja ennallistaminen **on tarpeen liiketoimintamahdollisuuksien ja** ympäristövaikutusten vuoksi. Turvetuotantoalueiden kestävä jälkikäyttö esim. kosteikkoviljelyyn ja tuotantoalueiden sekä niiden kuormittamien vesistöjen ennallistaminen mahdollistaa uuden liiketoiminnan ja työpaikkojen luomisen, TKI-toiminnan, turve- ja kuljetusyrittäjien kaluston hyödyntämisen sekä suo- ja vesiluonnon monimuotoisuuden parantamisen. **Ennallistaminen ja jälkikäyttö on tarpeellista myös tuotantoalueiden päästöjen ja valumien vähentämiseksi**



Tavoitteita

1

ALUETALouden UUDISTAMINEN
JA VAHVISTAMINEN ML. UUSIEN
LIIKETOIMINTA-
MAHDOLLISUUksIEN JA
TYÖPAIKKOJEN LUOMINEN

- Tavoitteena on edistää **yrittysten kasvua** sekä **yrittystoiminnan jatkuvuutta**. Tavoitteena on luoda Kymenlaaksoon uusia osaamisperusteisia, nopeaan kasvuun tähtääviä **start up -yrityksiä** ja tukea niiden kehittämistä.
- Tavoitteena on vahvistaa ja **monipuolistaa elinkeinotoimintaa**, edistää yrittäjyyttä ja **luoda uusia työpaikkoja**.
- Tavoitteena on tukea toimijoiden osaamisen ja yrittäjävalmiuksien pohjalta uuden liiketoiminnan käynnistämistä.



Rahoitettavat toimintatyypit

Pääpaino on työpaikkojen ja -edellytysten luomisessa menetettyjen tilalle. Toimia kohdennetaan erityisesti AES-kärkialoihin ja niiden verkostoihin

1

ALUETALouden UUDISTAMINEN
JA VAHVISTAMINEN ML. UUSIEN
LIIKETOIMINTA-
MAHDOLLISUUksIEN JA
TYÖPAIKKOJEN LUOMINEN

- Uusi tai uudistuva liiketoiminta, (ml. yritysverkostojen kehittäminen, yrityskiihdyttämö- ja hautomomallit) sekä yritysten jatkuvuus omistajanvaihdoksin
- Turvesektorin ja muiden turvesektoriin liittyvien toimijoiden osaamisen ja valmiuksien kehittäminen mm. puunkorjuun ja turvesoiden ennallistamisen aloilla uuden liiketoiminnan mahdollistamiseksi
- Uudelleen koulutus ja uusien taitojen hankkiminen; ensisijainen kohderyhmä turvesektorilta työttömiksi jääneet tai työttömyysuhanalaiset, erityiskohteena nuoret (ELY)



Euroopan unionin
osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027

KYMEN
LAAKSON
LIITTO

Tavoitteita

2

KYMENLAAKSON
INNOVAATIOPOTENTIAALIN
HYÖDYNTÄMINEN
PANOSTAMALLA TKI-
TOIMINTAAN

- Innovaatoratkaisuilla **luodaan liiketoimintamahdollisuuksia** ja edistetään yrittäjyyttä, parannetaan pk-yritysten kilpailukykyä sekä tuetaan ja kehitetään yrityksiä.
- Pk- ja mikroyritysten **kasvua ja kansainvälistymistä** tuetaan ja innovointivalmiuksia lisätään (ml. liiketoiminta- ja markkinointiosaaminen).
- Toimintaa uudistavia ja tuottavuutta lisääviä investointeja sekä tuotteita, palveluita ja tuotantomenetelmiä kehitetään.
- Tavoitteena on **yritystoiminnan uudistuminen** ja jatkuvuus sekä elinkeinoelämää tukevien verkostojen ja **ekosysteemien vahvistuminen ja vihreän talouden** yritystoiminnan edistäminen.



Euroopan unionin
osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027

KYMEN
LAAKSON
LIITTO

Rahoitettavat toimintatyypit

Toimia kohdennetaan erityisesti ÄES-kärkiin, niihin liittyviin verkostoihin ja maakunnan tärkeimpiin kehittämisalustoihin. Pääpaino on bio- ja kiertotalouden, uusiutuvan energian sekä turvetta korvaavien tuotteiden innovaatioissa.

2

KYMENLAAKSON
INNOVAATIOPOTENTIAALIN
HYÖDYNTÄMINEN
PANOSTAMALLA TKI-
TOIMINTAAN

- Pk-yritysten kasvu, kansainvälistyminen ja innovointivalmiudet (ml. liiketoiminta- ja markkinointiosaaminen), toimintaa uudistavat ja tuottavuutta lisäävät investoinnit sekä tuotteiden, palveluiden ja tuotantomenetelmien kehittäminen
- Elinkeinoelämälähtöinen innovaatiotoiminta ja TKI-yhteistyö; yritysten ja tutkimuksen yhteishankkeet;
- Uudet innovaatiot turpeen korvaamiseksi
- Uusiutuvan energian, vähähiilisen teknologian, bio- ja kiertotalouden ja energiatehokkuuden uudet ratkaisut ja TKI
- Pk-yritysten bio- ja kiertotalouskonseptit



Euroopan unionin
osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027

KYMEN
LAAKSON
LIITTO

Tavoitteita

3

UUTTA KESTÄVÄÄ
LIIKETOIMINTAA
TURVETUOTANTOALUEIDEN
ENNALLISTAMISELLA JA
JÄLKIKÄYTÖLLÄ

- Turvetuotantoalueiden ja niiden kuormittamien vesistöjen ennallistamisen ja jälkikäytön tavoitteena on luoda uusia työpaikkoja, monipuolistaa elinkeinoelämää ja minimoida turvetuotantoalueiden päästöjä. Esim. luontomatkailu, uusiutuva energia.



Rahoitettavat toimintatyypit

3

UUTTA KESTÄVÄÄ
LIIKETOIMINTAA
TURVETUOTANTOALUEIDEN
ENNALLISTAMISELLA JA
JÄLKIKÄYTÖLLÄ

Nopeat toimet ovat kartoitusta ja toimenpiteiden suunnittelua, pilotointia ja osaamisen kehittämistä. Pidemmän aikavälin toimia ovat ennallistamisen ja jälkikäytön toteutus

- Selvitykset ja pilotoinnit turvetuotannosta poistuvien soiden ennallistamisen ja jälkikäytön (mm. aurinkoenergia) edellytyksistä ja mahdollisuuksista
- Ennallistaminen (turvetuotantoalueet ja kuormittuneet vesistöt) (ELY)



JTF -tuotos- ja tulostavoitteet

Tuotosindikaattori	Kymenlaakso tavoite	Tulosindikaattori	Kymenlaakso tavoite
RCO01 Tuetut yritykset	157	RCR01 Tuettuihin yksiköihin luodut työpaikat	282
RCO02, Avustuksilla tuetut yritykset	80	RCR03 Tuote- tai prosessi-innovaatioita toteuttavat pienet ja keskisuuret yritykset (pk-yritykset)	46
RCO04, De minimis -tukea saaneet yritykset	77	RCR19 Yritykset, joilla on suurempi liikevaihto	89
RCO05 Tuetut uudet yritykset	42	NR01 Verkostojen ja innovaatioekosysteemien kehittämät innovaatiot, tuotteet ja palvelut	115
RCO07 Yhteisiin tutkimushankkeisiin osallistuvat tutkimusorganisaatiot	6	NR03 Pk-yritykset, jotka aloittavat uuden liiketoiminnan	55
RCO10 Yritykset yhteistyössä tutkimuslaitosten kanssa	340	NR09 Pk-yritykset, jotka aloittavat energiatehokkuuteen tai uusiutuvan energian ratkaisuihin perustuvaa uutta liiketoimintaa	38
RCO38 Tuen piiriin kuuluvan kunnostetun maaperän pinta-ala	500 ha	, josta 50 % ennallistetaan, 50 % jälkikäyttöä	
EECO07 18-29 -vuotiaiden nuorten lukumäärä	150	CR03, Osallistujat, jotka saavat ammatti-pätevyyden jättäessään toimen	50



Haku aukeaa 2-3/2023 (?)

Myöntövaltuus, Kymenlaakson liitto
ensimmäisessä haussa (v. 2022 ja 2023) n.
14,5 M €

- Mahdollisesti jatkuva haku v. 2023

Miten liikkeelle?

- Lue ajatuksella läpi [Kymenlaakson alueellinen siirtymäsuunnitelma](#) → rahoitettavan toiminnan toteutettava siirtymäsuunnitelmaa
- Aloita suunnittelu NYT
- Ole jo alkuvaiheessa yhteyksissä hankeideasta Kymenlaakson liittoon ja ELY-keskuksiin, osallistu hakuinfoihin
- Lue huolella hakuinfo ja erityiset valintaperusteet



Euroopan unionin
osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027

KYMEN
LAAKSON
LIITTO

Kysyttävää, hankeidea?

Ota yhteyttä!



Rahoitustiimi

spostit: etunimi.sukunimi@kymenlaakso.fi



Rahoitusasiantuntija
Pia Lindgren, p. 044 552 0016



Rahoitusasiantuntija
Kirsi Tallinen, p. 040 653 5339



Aluekehitysjohdaja
Jussi Lehtinen, p. 0400 644 206



Aluekehityspäällikkö
Riitta Kallström, p. 050 368 3936



Kehittämispäällikkö
Anna-Riikka Karhunen, p. 044 747 8503



Elinkeinopäällikkö,
Head of International Affairs
Petri Tolmunen, p. 044 747 8512
(1.1.2023 alkaen)



Aluekehitysasiantuntija
Mia Hämäläinen, p. 0440 566 566



Euroopan unionin
osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027

KYMEN
LAAKSON
LIITTO