



Pohjois-Savon liitto

Pohjois-Savon maakuntaohjelman 2022–2025 toteutumisen rahoitusseuranta vuosilta 2022–2023

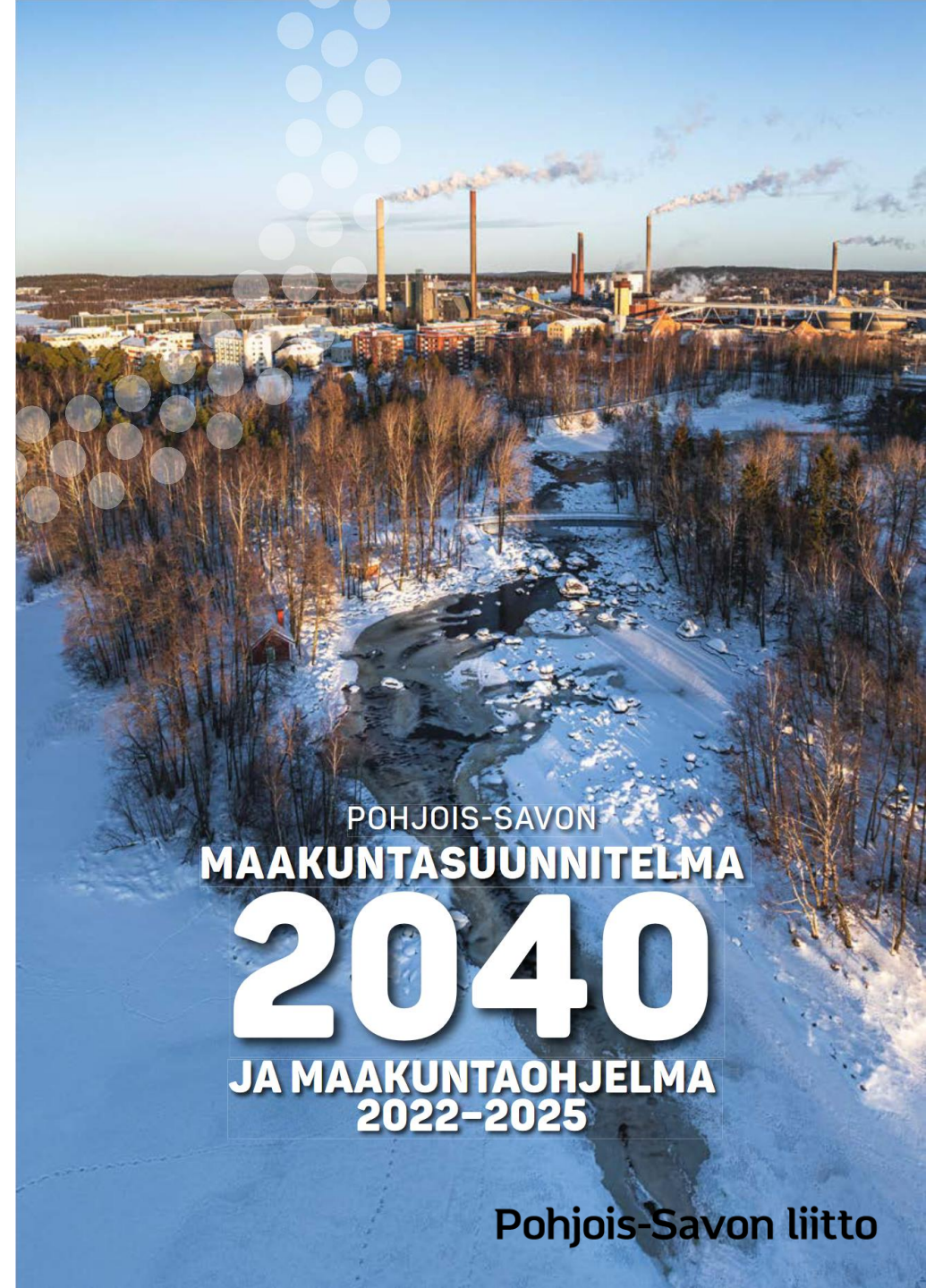


Rahoitusseurannan tausta

Tämä rahoitusseuranta koskee Pohjois-Savon maakuntaohjelman 2022–2025 rahoituksen toteutumista vuosilta 2022–2023.

Seurannassa käytetyt rahoituslähteet

- Euroopan aluekehitysrahasto (EAKR)
- Euroopan sosiaalirahasto (ESR) (ohjelmakausi 2014–2020)
- Euroopan sosiaalirahasto plus (ESR+) (ohjelmakausi 2021–2027)
- Oikeudenmukaisen siirtymän rahasto (JTF)
- Business Finlandin kansalliset julkiset tuet ja yritystuet (KANS)
- Pohjois-Savon liiton kansallinen rahoitus (KANS)
- Yrityslähtöisen rekrykoulutuksen rahoituksen kokonaisvolyymi (KANS)
- Maaseuturahoitus (Maaseutu)
- Liikenne- ja infrastruktuurirahoitus (perusväylänpito)
- Maatalouden suorat tuet ja avustukset



POHJOIS-SAVON
MAAKUNTA SUUNNITELMA
2040
JA MAAKUNTAOHJELMA
2022–2025

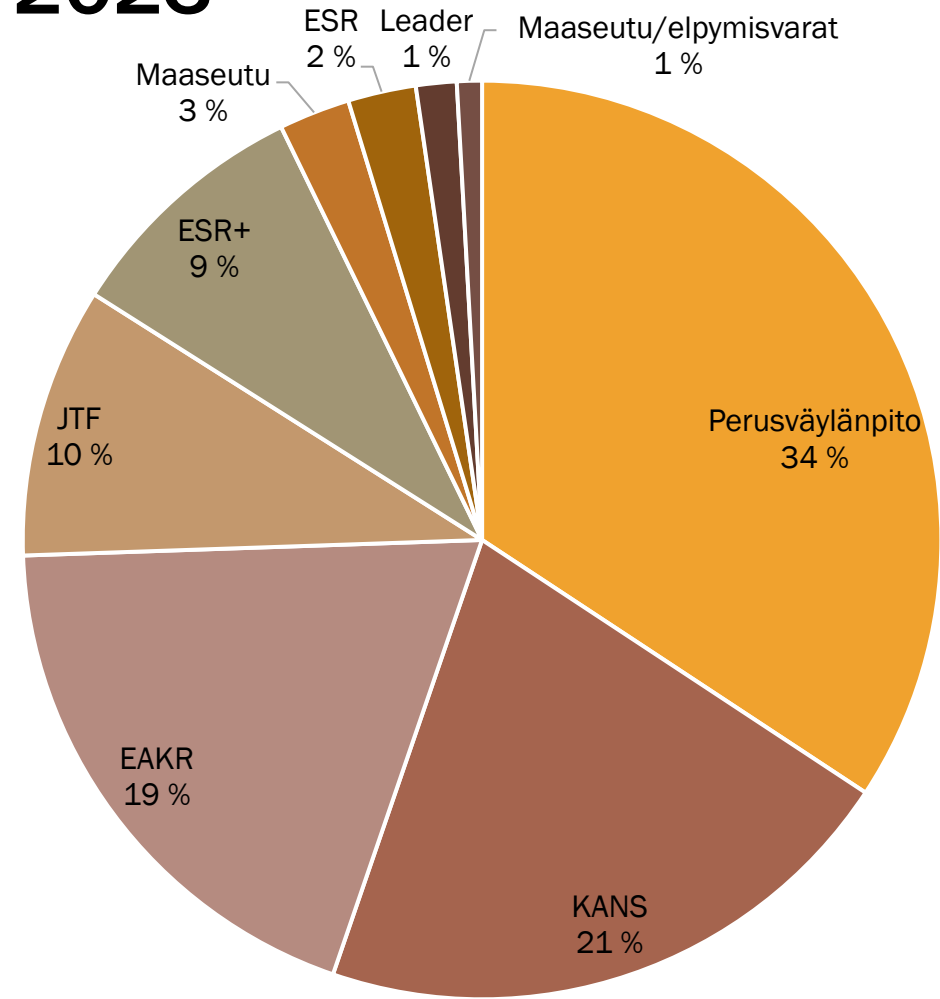
Pohjois-Savon liitto

Pohjois-Savon EU- ja valtion rahoituksen kohdentuminen rahoituslähteittäin vuosina 2022–2023

Rahoituslähde	EU- ja valtion rahoitus yhteensä
Perusväylänpito	68 000 000
KANS	41 645 915
EAKR	38 088 952
JTF	18 896 397
ESR+	17 477 143
Maaseutu	4 964 264
ESR	4 753 852
Leader	2 835 825
Maaseutu/elpymisvarat	1 746 082
Kaikki yhteensä	198 408 430

Lisäksi maatalouden suorat tuet ja avustukset vuodelta 2022–2023 olivat noin 301 milj. €.

Kansallinen rahoitus (KANS) sisältää Business Finlandin myöntämän rahoituksen, yrityslähtöisen rekrykoulutuksen rahoituksen sekä AKKE-, AIKO- ja Pohjois-Savon kehittämisrahaston rahoituksen.



Pohjois-Savon EU- ja valtion rahoituksen kohdentuminen rahoituslähteittäin vuosina 2022–2023

- Pohjois-Savossa kohdennettiin rahoitusta 198,4 miljoonaa euroa vuosina 2022–2023.
- Rahoitusvolyymiltään merkittävin rahoituslähde oli perusväylänpidon rahoitus, 68 miljoonaa euroa, jonka Pohjois-Savon ELY-keskus käyttää maanteiden hoitoon, korjauksiin ja suunnitteluun.
- Toiseksi suurin rahoituslähde oli kansallinen kehittämisrahoitus, 41,6 miljoonaa euroa.
- Kolmanneksi suurin rahoituslähde oli Euroopan aluekehitysrahasto (EAKR), jonka määrä oli 38,1 miljoonaa euroa.
- Oikeudenmukaisen siirtymän rahaston (JTF) rahoitus oli noin 18,9 miljoonaa euroa.
- Euroopan sosiaalirahasto plussan (ESR+) rahoitus oli noin 17,5 miljoonaa euroa ja Euroopan sosiaalirahaston (ESR) noin 4,8 miljoonaa euroa.
- Maaseutuohjelman rahoitus oli noin 5,0 miljoonaa euroa sekä maaseudun elpymisvarat noin 1,7 miljoonaa euroa.
- LEADER-ryhmien myöntämä rahoitus oli noin 2,8 miljoonaa euroa.

Pohjois-Savon EU- ja valtion rahoituksen kohdentuminen rahoituslähteen ja rahoittajan mukaan vuosina 2022–2023



Pohjois-Savon liitto

Rahoituslähte rahoittajan mukaan	EU- ja valtion rahoitus yhteensä
Business Finland	32 504 980
KANS	32 504 980
ELY-keskus	139 225 498
Suorat maatilatuet	301 239 741
Perusväylänpito	68 000 000
EAKR	21 386 182
ESR+	17 477 143
JTF	11 963 775
KANS	6 098 375
Maaseutu	4 964 264
ESR	4 753 852
Leader	2 835 825
Maaseutu/elpymisvarat	1 746 082
Pohjois-Savon liitto	26 677 952
EAKR	16 702 770
JTF	6 932 622
KANS	3 042 560
Kaikki yhteensä	198 408 430

Maatalouden suoria tukia ja avustuksia ei ole laskettu rahoituksen kokonaisvolyymiin.
Kansallinen rahoitus (KANS) sisältää Business Finlandin myöntämän rahoituksen, yritysliittöisen rekrykoulutuksen rahoituksen (ELY-keskus) sekä AKKE-, AIKO- ja Pohjois-Savon kehittämisrahaston rahoituksen (Pohjois-Savon liitto).

Rahoitettujen kehittämishankkeiden kokonaisrahoitus vuosina 2022–2023

- Hankkeiden kokonaisvolyymi ylittää EU- ja valtion rahoituksen määrän. Kokonaiskustannuksissa on mukana hakijan oma rahoitus, muu julkinen rahoitus, yksityinen rahoitus sekä hankkeen mahdolliset tulot.
- Tiedot hankkeiden kokonaisvolyymistä on saatavilla EAKR-, ESR-, ESR+-, JTF-, Leader- ja maaseutuhankkeiden osalta sekä kansallisen rahoituksen hankkeista Pohjois-Savon liiton myöntämän rahoituksen osalta.

Rahoituslähde	EU- ja valtion rahoitus yhteensä	Hankkeen kokonaiskustannukset
EAKR	38 088 952	90 294 773
JTF	18 896 397	44 683 619
ESR+	17 477 143	21 867 212
Maaseutu	4 964 264	10 676 739
ESR	4 753 852	5 889 101
KANS	3 042 560	8 236 701
Leader	2 835 825	4 424 650
Maaseutu/elpymisvarat	1 746 082	4 222 039
Kaikki yhteensä	91 805 075	190 294 834

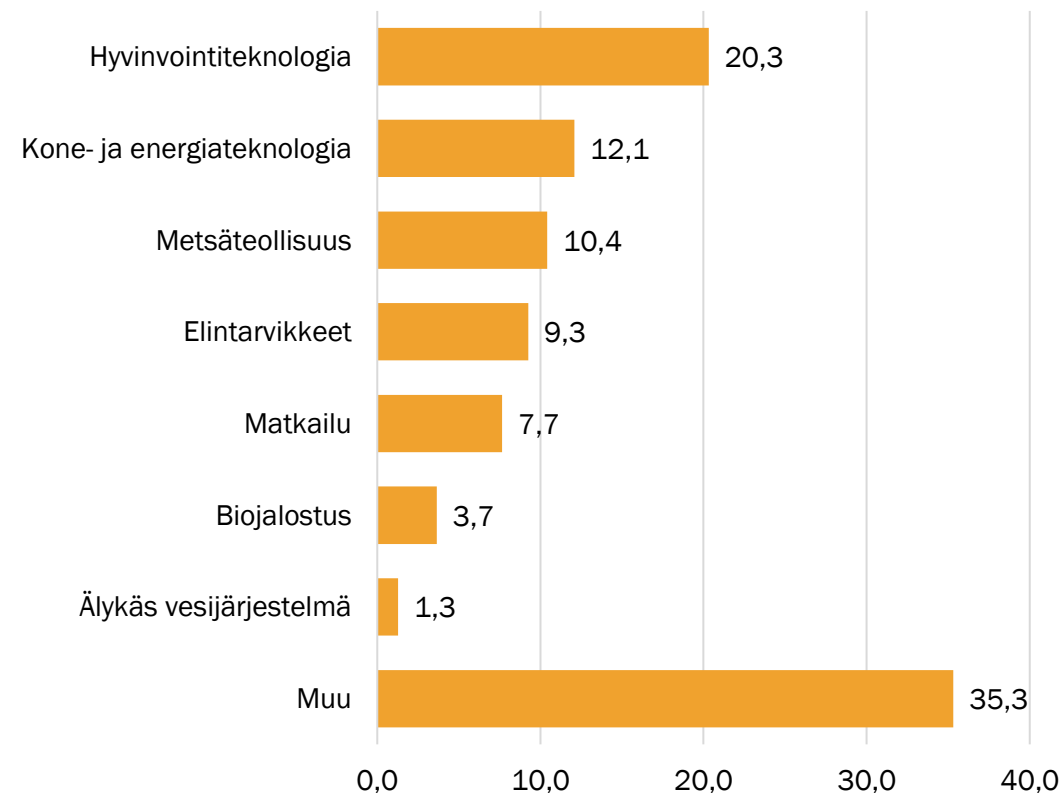
Tiedot ei sisällä Business Finlandin rahoitusta, yritysllähtöisen rekrykoulutuksen rahoitusta ja perusväylänpidon rahoitusta. Kansallisten hankkeiden (KANS) kokonaiskustannukset eivät ole vertailukelpoisia muiden taulukossa esitettyjen kokonaiskustannusten kanssa. Kansallisen rahoituksen hankkeiden kokonaiskustannuksista puuttuu niiden hankkeiden kokonaiskustannukset, jotka ovat saaneet Pohjois-Savon kehittämisrahastosta osarahoitusta EAKR-, ESR-, ESR+- tai JTF-rahoituksen rinnalle. Näiden hankkeiden kokonaiskustannukset on raportoitu taulukossa ylemmänä kyseisen päärahoituslähteen (EAKR, ESR, ESR+, JTF) kokonaiskustannuksissa.

Pohjois-Savon kehittämisen kärkialat ja läpileikkaavat teemat



Kehittämisasiirahoituksen kohdentuminen maakuntaohjelman kehittämisen kärkiin

Kehittämisen kärkiala	EU- ja valtion rahoitus yhteensä	%-osuus
Hyvinvointiteknologia	26 501 478	20,3
Kone- ja energiateknologia	15 751 705	12,1
Metsäteollisuus	13 585 538	10,4
Elintarvikkeet	12 073 529	9,3
Matkailu	9 990 621	7,7
Biojalostus	4 771 476	3,7
Älykäs vesijärjestelmä	1 670 187	1,3
Muu	46 063 895	35,3
Perusväylänpito	68 000 000	...
Kaikki yhteensä	198 408 430	100



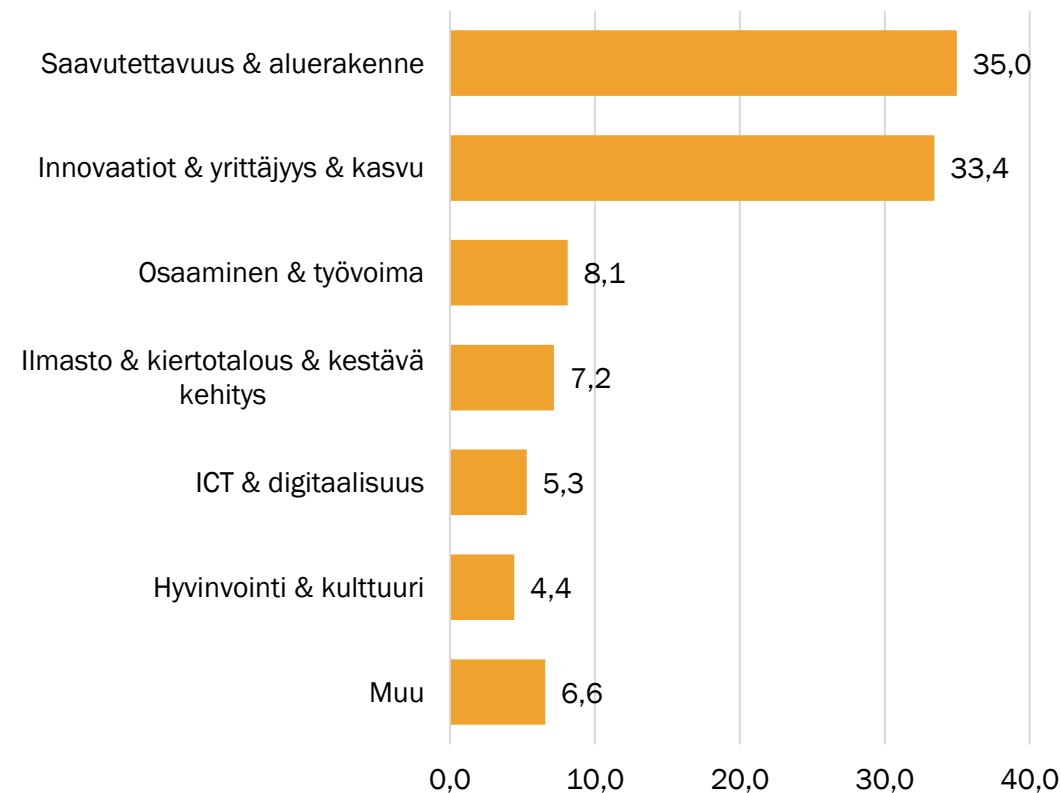
Muu = rahoitus kohdistuu muulle alalle ja kehittämistoimenpiteeseen tai tietoa ei voida yksilöidä.
Rahoituksen kokonaisvolyymistä on vähennetty perusväylänpidon rahoitus, jota ei voi kohdentaa kehittämisen kärkiin.

Kehittämisrahoituksen kohdentuminen maakuntaohjelman kehittämisen kärkiin

- 64,7 % rahoituksesta on kohdistunut Pohjois-Savon kehittämisen kärkialoille, kun rahoituksen kokonaisvolyymistä on vähennetty perusväylänpitoon kohdistunut rahoitus.
- Eniten rahoitusta kohdentui hyvinvointiteknologiaan, 26,5 miljoonaa euroa. Hyvinvointiteknologian suurta osuutta selittää Business Finlandin myöntämä alan yritykseen kohdistuva 18,1 miljoonan euron laina.
- Toiseksi eniten EU- ja valtion rahoitusta kohdentui kone- ja energiateknologiaan, 15,8 miljoonaa euroa.
- Metsäteollisuuden rahoitusvolyymi oli 13,6, elintarvikealan 12,1 ja matkailun noin 10 miljoonaa euroa.
- Biojalostuksen rahoitus oli 4,8 miljoonaa euroa ja älykkään vesijärjestelmän 1,7 miljoonaa euroa.
- Kehittämisen kärkiin kohdistumatonta rahoitusta oli 46 miljoonaa euroa sekä perusväylänpidon 68 miljoonaa euroa. Kehittämisen kärkiin kohdistumattoman rahoituksen suurimpia eriä olivat ESR+-rahoitus 16,4 M€ ja yrityslähtöinen rekrykoulutus 6,1 M€. Lisäksi luokkaan sisältyy muun muassa eri rahoituslähteistä rahoitettuja yrityshankkeita 11,4 M€.

Rahoituksen kohdentuminen maakuntaohjelman kehittämisen kärkiä läpileikkaaviin teemoihin

Läpileikkaava teema	EU- ja valtion rahoitus yhteensä	%-osuus
Saavutettavuus & aluerakenne	69 363 206	35,0
Innovaatiot & yrittäjyys & kasvu	66 309 958	33,4
Osaaminen & työvoima	16 118 337	8,1
Ilmasto & kiertotalous & kestävä kehitys	14 246 995	7,2
ICT & digitaalisuus	10 507 911	5,3
Hyvinvointi & kulttuuri	8 809 076	4,4
Muu	13 052 946	6,6
Kaikki yhteensä	198 408 430	100



Muu = rahoitus kohdistuu muulle alalle ja kehittämistoimenpiteeseen tai tietoa ei voida yksilöidä.

Rahoituksen kohdentuminen maakuntaohjelman kehittämisen kärkiä läpileikkaaviin teemoihin

- 93 % rahoituksesta kohdistui Pohjois-Savon kehittämisen kärkialoja läpileikkaaviin teemoihin.
- Eniten rahoitusta kohdentui saavutettavuuden ja aluerakenteen teemaan, 69,4 miljoonaa euroa. Saavutettavuuden ja aluerakenteen suurta osuutta selittää kyseisen teeman alle kohdennettu perusväylänpidon rahoitus 68 miljoonaa euroa.
- Toiseksi eniten rahoitusta kohdentui innovaatioiden, yrittäjyyden ja kasvun teeman alle, 66,3 miljoonaa euroa. Osuutta selittää se, että yrityshankkeista suuri osa on kohdennettu kyseisen teeman alle. Teeman alaisista hankkeista yrityshankkeita oli 49,9 miljoonaa euroa.
- Osaamisen ja työvoiman teemaan rahoitusta kohdentui 16,1 miljoonaa euroa ja ilmaston, kiertotalouden ja kestävän kehityksen teemaan 14,2 miljoonaa euroa.
- ICT:n ja digitaalisuuden teemaan rahoitusta kohdentui 10,5 miljoonaa euroa ja hyvinvoinnin ja kulttuurin teemaan 8,8 miljoonaa euroa.
- Kehittämisen kärkiä läpileikkaaviin teemoihin kohdistumatonta rahoitusta oli 13 miljoonaa euroa.

Rahoituksen jakautuminen hanketyypeittäin vuosina 2022–2023

- Perusväylänpitoon rahoitusta kohdentui 68 miljoonaa euroa.
- Yrityshankkeisiin rahoitusta kohdentui 67,2 miljoonaa euroa.
- Kehittämishankkeisiin rahoitusta kohdentui 57,1 miljoonaa euroa.
- Yrityslähtöiseen rekrykoulutuksen rahoitus oli 6,1 miljoonaa euroa.
- Lisäksi maatalouden suorien tukien ja avustusten volyyymi oli noin 301 miljoonaa euroa.

Hanketyyppi	EU- ja valtion rahoitus yhteensä
Liikenne-rahoitus	68 000 000
Yrityshanke	67 238 361
Kehittämishanke	57 071 694
Yrityslähtöinen rekrykoulutus	6 098 375
Kaikki yhteensä	198 408 430

Suurimmat kehittämisrahoituksen tuensaajat organisaatioittain vuosina 2022–2023

- Kehittämishankkeille myönnettiin tukea yhteensä 57,1 miljoonaa euroa vuosina 2022–2023.
- Kehittämishankkeisiin sai tukea 90 eri organisaatiota.

Organisaatio	EU- ja valtion rahoitus yhteensä
Savonia-ammattikorkeakoulu oy	14 426 556
Itä-Suomen yliopisto	11 606 456
Kuopion kaupunki	3 439 933
Koodi / Sisu ry	2 654 631
Ylä-Savon koulutuskuntayhtymä	2 350 550
Luonnonvarakeskus	1 983 648
Savon koulutuskuntayhtymä	1 840 580
Navitas Kehitys Oy	1 670 531
Savon Yrittäjät ry	1 160 794
Kehitysyhtiö Savogrow Oy	1 158 619
Iisalmen kaupunki	1 132 994
Pohjois-Savon liitto	1 072 643
Suomen metsäkeskus	863 871
Suomen Humanistinen Ammattikorkeakoulu Oy	852 020
Geologian Tutkimuskeskus	550 546
Kuopion alueen kauppakamari	545 882
Iisalmen Nuorison Tuki ry	511 619
Iisalmen Teollisuuskylä Oy	493 270

Suurimmat yritystuen saajat Pohjois-Savossa vuosina 2022–2023

- Yrityshankkeille myönnettiin tukea yhteensä 67,2 miljoonaa euroa vuosina 2022–2023.
- Tukea sai reilut 350 eri toimijaa.

Yritys	EU- ja valtion rahoitus yhteensä
FinVector Oy	18 118 600
Iisalmen Sahat Oy	7 000 000
Anaika Wood Group Ltd Oy	5 301 600
Kasvis Galleria Oy	2 609 640
Tahko Sky Oy	1 969 993
Isompi Visio Oy	1 918 914
Junttan Oy	1 833 900
Adamant Health Oy	1 777 516
F.K. Trube Oy	1 703 264
Äyskoski Suites Oy	1 151 480
RD Technology Center Oy	1 109 295
Sumitomo SHI FW Energia Oy	961 300
Marginum Oy	878 188
Kattaalan Voima Oy	810 000
Padel Tahko Oy	676 700
Lametal Oy	667 429
Sisuline Oy	657 444
Well02 Oy	625 542

Yritystukien jakautuminen kunnittain vuosina 2022–2023

- Yrityshankkeille myönnettiin tukea yhteensä 67,2 miljoonaa euroa vuosina 2022–2023.
- Tukea sai reilut 350 eri toimijaa.

Kunta	EU- ja valtion rahoitus yhteensä
Kuopio	38 797 161
Iisalmi	14 904 169
Kiuruvesi	1 968 772
Vieremä	1 864 680
Joroinen	1 607 674
Varkaus	1 479 160
Tervo	1 372 791
Lapinlahti	1 274 983
Leppävirta	972 706
Tuusniemi	836 854
Siilinjärvi	813 989
Suonenjoki	514 601
Kaavi	121 123
Rautalampi	114 637
Sonkajärvi	94 562
Keitele	55 263
Vesanto	6 916
Pielavesi	5 191
Ei tietoa	433 130
Kaikki yhteensä	67 238 361

Maakuntaohjelman seurantaindikaattorit

	2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2025 Tavoite	2030 Tavoite
Muuttoliike ja väestö														
Väestö	259 639	255 683	253 337	253 239	252 815	251 570	250 414	249 003	248 265	248 363	247 689	248 190	246 650	245 200
Kokonaisnettomuutto (henkilöä) (v. 2023 ennakkotieto)	-1 581	-942	-25	284	336	-304	-196	-262	386	1 288	913	1 985	731	879
Kokonaisnettomuutto (%-osuus väestöstä) (v. 2023 ennakkotieto)	-0,61	-0,37	-0,01	0,11	0,13	-0,12	-0,08	-0,11	0,16	0,52	0,37	0,80	0,30	0,36
Luonnollinen väestönkasvu (%-osuus väestöstä) (v. 2023 ennakkotieto)	-0,07	-0,05	-0,10	-0,26	-0,30	-0,36	-0,38	-0,45	-0,45	-0,47	-0,64	-0,60	-0,43	-0,48
Vanhushuoltosuhte (65 vuotta täyttäneet 15–64-vuotiaista, %)	25,6	27,7	30,3	36,6	37,7	39,3	40,6	42,1	43,4	44,4	45,3	45,8	48,5	52,1
Kilpailukyky														
BKT, koko maa = 100	74,0	76,7	78,9	82,0	82,0	83,0	84,2	83,8	84,1	84,8			87,5	90
BKT, €/asukas	19 502	24 079	27 691	31 643	32 467	34 087	35 661	36 420	36 184	38 397			38 000	42 000
Liikevaihdon kasvu (%)		6,5	5,9	1,5	3,3	5,3	4,8	4,9	-0,3	9,4	12,7	-3,7	3,5	3,5
Aloittaneet yritykset %:a lopettaneista yrityksistä				109,9	114,8	..	180,4	168,3	150,9	154,1	148,4	117,2	150	150
Väestön tulotaso (käytettävissä olevat tulot/as.)	11 324	13 996	16 988	19 162	19 543	20 203	20 833	21 513	21 461	21 529			22 000	24 000
Talouden tasapaino														
Työttömyysaste (työvoimatutkimus)				9,7	9,5	8,8	8,0	6,8	7,4	7,9	6,1	7,0	6,9	5,6
Työllisyysaste (työvoimatutkimus)				65,0	66,2	67,1	67,5	68,8	69,1	70,9	72,2	72,2	69,1	71
Työpaikat (työlliset 1 000 henk., työvoimatutkimus)				103	103	104	104	105	104	109	108	107	108	108

Lähteet: Tilastokeskus, THL, Pohjois-Savon liitto
.. tieto ei saatavilla

Maakuntaohjelman seurantaindikaattorit

	2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2025 Tavoite	2030 Tavoite
Osaaminen														
Tutkinnon suorittaneiden osuus 15 vuotta täyttäneistä (%)	58,1	62,4	66,7	71,3	72,1	73,0	74,0	74,5	75,1	75,7	76,2		78,5	83
Peruskoulun jälkeistä tutkintoa vaille olevat 25–29-vuotiaat (%-osuus ikäryhmästä)	15,0	13,4	13,9	12,4	12,0	11,5	10,8	10,8	11,0	11,2	12,1		9	7
T&k-rahoitus, Pohjois-Savon osuus koko maasta (%)	1,9	2,4	2,3	2,4	2,4	2,5	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9		3,2	3,7
Yritysten osuus Pohjois-Savon t&k-menoista (%)	35,7	38,0	34,4	42,4	40,8	40,7	48,3	48,7	47,3	48,4	46,3		52	54
Terveys ja hyvinvointi														
Työkyvyttömyyseläkettä saavat 25–64-vuotiaat, %:a ikäluokasta	12,8	12,6	12,8	11,0	10,6	10,2	10,0	9,9	9,7	9,5	9,2	9,0	8,5	7,5
Toimeentulotukea pitkäaikaisesti saaneet 25–64-vuotiaat, %:a ikäluokasta		1,8	2,4	2,4	2,4	2,6	2,8	2,6	2,7	2,7	2,5		2,5	2,3
Sairauspäivärahaa saaneet 16–64-vuotiaat 1 000 vastaavan ikäistä kohden	99,4	118,9	103,9	97,7	97,1	97,1	101,6	108,4	110,4	130,7	207,7		105,5	100
Ei työssä, koulutuksessa eikä asevelvollisuutta suorittamassa olevat 18–24-vuotiaat, %:a ikäluokasta					19,6	17,4	17,3	16,8	18,3	16,1	15,8		15	13
Vähintään kaksi viikkoa kestänyt masennusoireilu, % (8. ja 9.lk)						16,7		18,8		24,4		24,1	2,3	1,8
Mielenterveyshäiriöiden ja käyttäytymisen häiriöiden vuoksi työkyvyttömyyseläkettä saavat 18–34-vuotiaat, % vastaavanikäisestä väestöstä**									1,7	1,8	1,7	1,8	1,5	1,3

Lähteet: Tilastokeskus, THL, Pohjois-Savon liitto

** pois lukien elimelliset aivo-oireyhtymät ja älyllinen kehitysvammaisuus

Kiitos!

www.pohjois-savo.fi

Rahoituseurannassa käytetyt tietolähteet:

- Business Finlandin kansalliset julkiset tuet ja yritystuet: Business Finlandin avoin tietoaaineisto
- Euroopan aluekehitysrahasto (EAKR): EURA2014, EURA2021
- Euroopan sosiaalirahasto (ESR): EURA2014
- Euroopan sosiaalirahasto plus (ESR+): EURA2021
- Liikenne-rahoitus (perusväylänpito): Tietopyyntö/Pohjois-Savon ELY-keskus
- Maaseuturahoitus: Tietopyyntö/Pohjois-Savon ELY-keskus
- Oikeudenmukaisen siirtymän rahasto (JTF): EURA2021
- Pohjois-Savon liiton kansallinen rahoitus: Pohjois-Savon liiton rahoitustiedotteet
- Suorat maatilatuet kokonaisvolyymien osalta: Tietopyyntö/Pohjois-Savon ELY-keskus
- Yrityslähtöisen rekrykoulutuksen rahoituksen kokonaisvolyymi: Tietopyyntö/Pohjois-Savon ELY-keskus

Rahoituseurannassa käytetty luokittelu:

- Kansallinen rahoitus (KANS) sisältää Business Finlandin myöntämän rahoituksen, yritys-lähtöisen rekrykoulutuksen rahoituksen sekä AKKE-, AIKO- ja Pohjois-Savon kehittämisrahaston rahoituksen.
- Maaseudun suorat tuet ja avustukset sisältävät maatalouden suorat tulotuet, maatalouden investointituen, nuoren viljelijän aloitustuen, maatalouden korkotukilainat, maatalouden energiatuotantoinvestoinnit (elpymistuet), puutarhatuet, luonnonmukaisen tuotannon tuet, ympäristösopimukset, maatalouden ei-tuotannolliset investoinnit ja maatalojen neuvontakorvauksen.
- EURA2014:stä on huomioitu ne Pohjois-Savon liiton ja Etelä-Savon ELY-keskuksen tekemät hyväksytyt hankepäätökset, jotka on tehty 1.1.2022–31.12.2022 välisenä aikana ja jotka kohdistuvat Pohjois-Savon maakunnan rahoituskehikseen. Tieto sisältää hankkeelle suunnitellun (hyväksytyt) EU- ja valtion rahoituksen.
- EURA2021:stä on huomioitu ne Pohjois-Savon liiton ja Etelä-Savon ELY-keskuksen tekemät hyväksytyt hankepäätökset, joiden hallinnollinen tila on päivittynyt 1.1.2023–31.12.2023 välisenä aikana ja joiden maantieteellinen kohdemaakunta on Pohjois-Savo. Yli maakunnallisista hankekokoisuuksista on poistettu ne hankkeet, joiden toteuttajaorganisaation toimipaikka ei sijaitse Pohjois-Savossa. Tieto sisältää hankkeelle suunnitellun (hyväksytyt) EU- ja valtion rahoituksen.
- Kehittämishankkeet on kohdennettu maakuntaohjelman kehittämisen kärkiin ja läpileikkaaviin teemoihin hankkeen sisällön perusteella. Yrityshankkeiden rahoitus on kohdennettu kehittämisen kärkialueille ja läpileikkaaviin teemoihin yrityksen päätoimialan mukaan, jos muuta hanketta yksilöivää tietoa ei ole ollut saatavilla. Hanke on kohdistettu luokkaan ”Muu”, jos rahoitus kohdistuu muulle alalle tai tietoa ei voida yksilöidä.

Lisätietoa rahoituslähteittäin:

- Lisätietoa EAKR-, ESR-, ESR+ ja JTF-rahoitteisista hankkeista: <https://www.eura2014.fi/rrtiepa/> ja <https://eira2021.fi/tiepa>
- Lisätietoa maaseudun kehittämisohjelmasta rahoitetuista kehittämishankkeista: <https://maaseutuverkosto.fi/hankkeet/>
- Lisätietoa Pohjois-Savon liiton rahoittamista hankkeista: <https://www.pohjois-savo.fi/hankerahoitus/rahoitetut-hankkeet.html>
- Lisätietoa Pohjois-Savon ELY-keskuksen rahoituksesta: [Pohjois-Savon ELY-keskuksen rahoitustiedote 2022](#) [Pohjois-Savon ELY-keskuksen rahoitustiedote 2023](#)
- Business Finlandin avoin tietoaaineisto: <https://www.businessfinland.fi/suomalaisille-asiakkaille/tietoa-meista/rahoitustiedot>

Pohjois-Savon liitto