

Yhteenveto Suomen osallistumisesta Horisontti Eurooppa -ohjelmaan

Tiedot pohjautuvat Euroopan komission 08.09.2023 päivättyyn hanketietokantaan

SUOMEN AVAINLUVUT

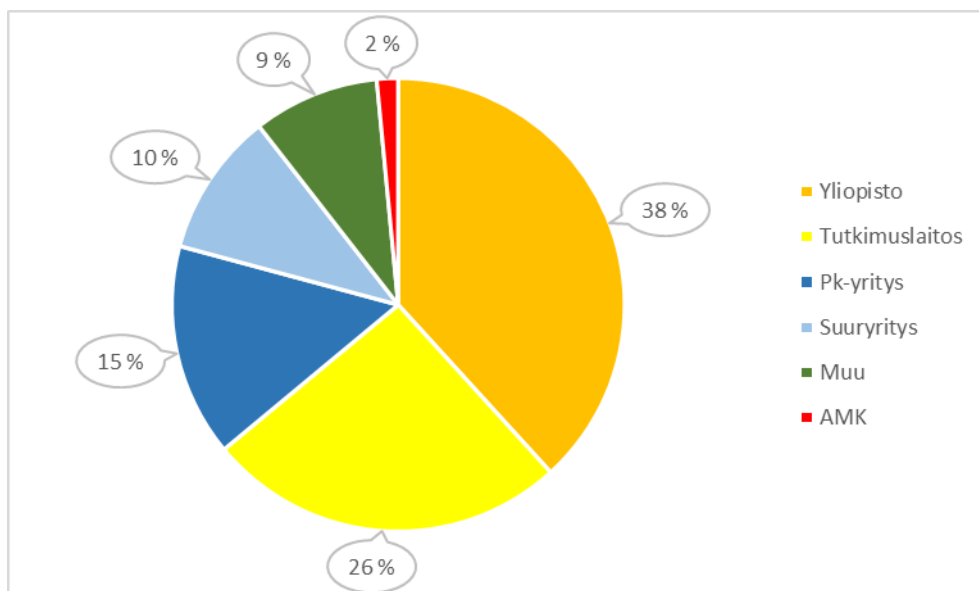
Horisontti Euroopasta myönnetty rahoitusta kaikkiaan **23,700 mrd. €**

663,4 M€	• Suomalaisille osallistujille varmistunut rahoitus (2,8 % HE:sta jaetusta rahoituksesta)
388	• Suomalaisten organisaatioiden lukumäärä
140	• Suomalaisten pk-yritysten lukumäärä
23,3 %*	• Onnistumisprosentti osallistumisista (EU-keskiarvo 21,5%)
21,5 %*	• Onnistumisprosentti hakemuksista (EU-keskiarvo 17,2 %)
1308	• Suomalaisten osallistumisten lukumäärä (≠ suomalaisten organisaatioiden lukumäärä)
796	• Hankkeet, joissa mukana ainakin yksi suomalainen osallistuja
102	• Konsortiohankkeiden koordinoinnit
6 762 M€	• Projektien kokonaisvolyymi

*Luku pohjautuu 8.9.2023 päivättyyn hakemustietokantaan.

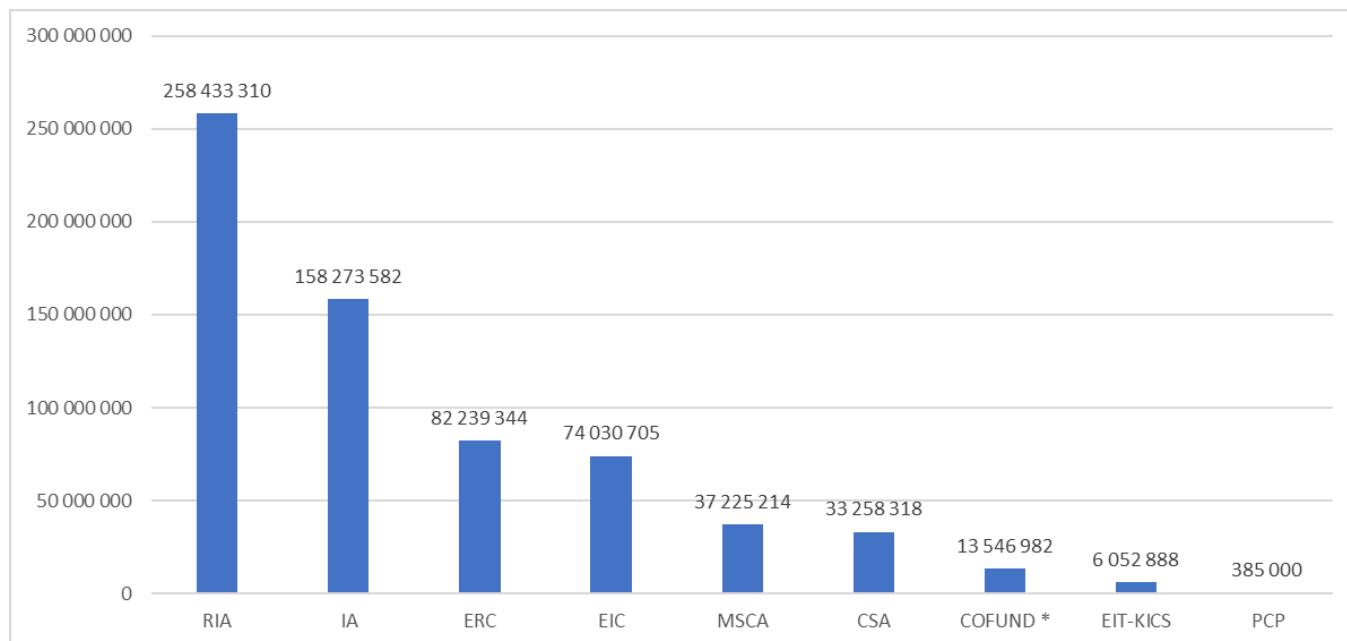
Suomeen tullut rahoitus organisaatiotyypeittäin

Luokittelu noudattaa Suomessa käytössä olevaa organisaatioluokittelua.



Organisaatiotyyppi	Varmistunut EU-rahoitus	Osuus
Yliopisto	253 673 694 €	38 %
Tutkimuslaitos	170 810 306 €	26 %
Pk-yritys	100 810 890 €	15 %
Suuryritys	68 188 991 €	10 %
Muu	59 880 153 €	9 %
AMK	10 081 310 €	2 %

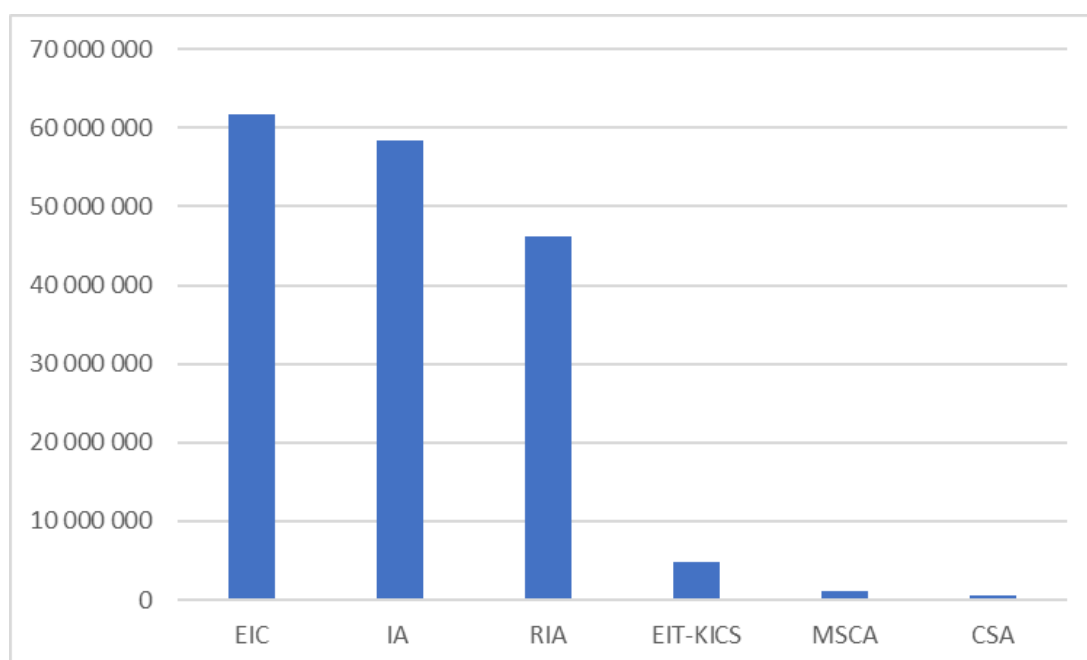
Suomeen tullut rahoitus hanketyypeittäin/toiminnoittain



*COFUND-kumppanuudet

Huom! EIC-rahoitus ei sisällä tietoja EIC Fundin pääomarahoituksesta.

Suomen yritysten saama rahoitus hanketyypeittäin/toiminnoittain



Huom! EIC-rahoitus ei sisällä tietoja EIC Fundin pääomarahoituksesta.

Eniten rahoitusta saaneet organisaatiot ja osuus Suomeen varmistuneesta rahoituksesta

Organisaatio	Varmistunut EU-rahoitus	%-osuus
VTT	98 024 998 €	14,78 %
HELSINGIN YLIOPISTO	62 458 058 €	9,41 %
AALTO-YLIOPISTO	41 123 690 €	6,20 %
TAMPEREEN YLIOPISTO	38 830 645 €	5,85 %
OULUN YLIOPISTO	34 458 196 €	5,19 %
TURUN YLIOPISTO	23 146 336 €	3,49 %
ITÄ-SUOMEN YLIOPISTO	20 023 594 €	3,02 %
LUONNONVARAKESKUS	18 587 834 €	2,80 %
JYVÄSKYLÄN YLIOPISTO	17 833 326 €	2,69 %
EUROPEAN FOREST INSTITUTE	14 031 394 €	2,11 %
SUOMEN YMPARISTOKESKUS	10 815 999 €	1,63 %
LUT-YLIOPISTO	9 111 974 €	1,37 %
WARTSILA FINLAND OY	8 242 268 €	1,24 %
ILMATIETEEN LAITOS	7 991 312 €	1,20 %
GEOLOGIAN TUTKIMUSKESKUS	7 318 097 €	1,10 %
SUMITOMO SHI FW ENERGIA OY	7 236 429 €	1,09 %
CSC-TIETEEN TIETOTEKNIIKAN KESKUS OY	7 006 702 €	1,06 %
HUS-YHTYMA	6 708 463 €	1,01 %
FORUM VIRIUM HELSINKI OY	5 155 875 €	0,78 %
EIT RAWMATERIALS CLC BALTIC SEA OY	4 796 675 €	0,72 %

Eniten yhteishankkeista rahoitusta saaneet

ja osuus Suomeen yhteishankkeista saadusta rahoituksesta

Organisaatio	Varmistunut EU-rahoitus	%-osuus
VTT	98 024 998,46 €	18,98 %
OULUN YLIOPISTO	29 247 373,79 €	5,66 %
HELSINGIN YLIOPISTO	28 633 075,59 €	5,54 %
AALTO-YLIOPISTO	25 702 965,56 €	4,98 %
TAMPEREEN YLIOPISTO	25 158 391,44 €	4,87 %
LUONNONVARAKESKUS	18 587 833,76 €	3,60 %
ITÄ-SUOMEN YLIOPISTO	17 410 281,71 €	3,37 %
TURUN YLIOPISTO	15 927 405,13 €	3,08 %
EUROPEAN FOREST INSTITUTE	14 031 394,25 €	2,72 %
SUOMEN YMPARISTOKESKUS	10 815 999,26 €	2,09 %
LUT-YLIOPISTO	9 111 973,50 €	1,76 %
WARTSILA FINLAND OY	8 242 268,00 €	1,60 %
ILMATIETEEN LAITOS	7 991 311,75 €	1,55 %
GEOLOGIAN TUTKIMUSKESKUS	7 318 096,75 €	1,42 %
SUMITOMO SHI FW ENERGIA OY	7 236 429,00 €	1,40 %
CSC-TIETEEN TIETOTEKNIIKAN KESKUS OY	7 006 702,13 €	1,36 %
HUS-YHTYMA	6 708 462,50 €	1,30 %
FORUM VIRIUM HELSINKI OY	5 155 875,00 €	1,00 %
EIT RAWMATERIALS CLC BALTIC SEA OY	4 796 675,00 €	0,93 %
INNOVAATORAHOITUSKESKUS BUSINESS FINLAND	4 483 356,00 €	0,87 %

Yliopistojen rahoituksen jakautuminen

Organisaatio	Saatu rahoitus yht.	Yhteistyöhankkeet (pl. ERC)	ERC-rahoitus	Muu rahoitus
HELSINGIN YLIOPISTO	62 458 058 €	28 546 851 €	31 671 359 €	2 239 848 €
AALTO-YLIOPISTO	41 123 690 €	25 702 966 €	13 328 740 €	2 091 984 €
TAMPEREEN YLIOPISTO	38 830 645 €	25 158 391 €	11 342 145 €	2 330 108 €
OULUN YLIOPISTO	34 458 196 €	29 247 374 €	3 496 023 €	1 714 799 €
TURUN YLIOPISTO	23 146 336 €	15 627 741 €	6 456 763 €	1 061 832 €
ITÄ-SUOMEN YLIOPISTO	20 023 594 €	17 410 282 €	1 998 389 €	614 923 €
JYVÄSKYLÄN YLIOPISTO	17 833 326 €	3 332 291 €	13 393 713 €	1 107 322 €
LUT-YLIOPISTO	9 111 974 €	9 111 974 €	0 €	0 €
ABO AKADEMI	3 055 823 €	2 525 257 €	530 566 €	0 €
LAPIN YLIOPISTO	1 663 645 €	1 663 645 €	0 €	0 €
VAASAN YLIOPISTO	1 221 826 €	1 221 826 €	0 €	0 €
SVENSKA HANDELSHOGSKOLAN	746 583 €	746 583 €	0 €	0 €

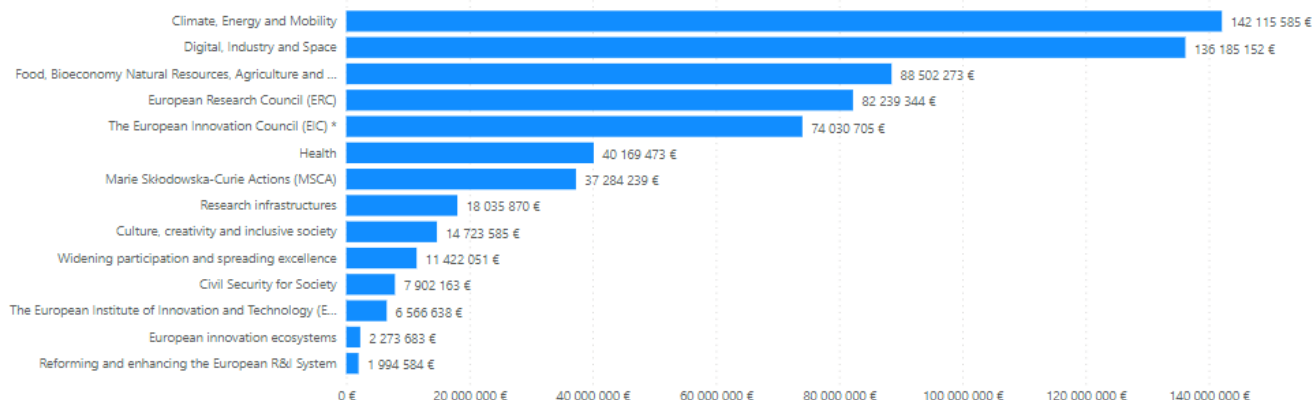
Eniten rahoitusta saaneet suomalaiset yritykset

Yritys	Varmistunut rahoitus	%-osuus yritysrahoituksesta	Pk-yritys
WARTSILA FINLAND OY	8 242 268 €	4,74 %	Ei
SUMITOMO SHI FW ENERGIA OY	7 236 429 €	4,16 %	Ei
EIT RAWMATERIALS CLC BALTIC SEA OY	4 796 675 €	2,76 %	Ei
ELCOGEN OY	3 376 686 €	1,94 %	Kyllä
ABB OY	3 233 875 €	1,86 %	Ei
QUANTROLOX FINLAND OY	2 804 250 €	1,61 %	Kyllä
PULSEDEON OY	2 617 125 €	1,51 %	Kyllä
NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS OY	2 580 588 €	1,48 %	Ei
BIOPSENSE OY	2 500 000 €	1,44 %	Kyllä
BROADBIT BATTERIES OY	2 500 000 €	1,44 %	Kyllä
GLUCOMODICUM OY	2 500 000 €	1,44 %	Kyllä
HERANTIS PHARMA OYJ	2 500 000 €	1,44 %	Kyllä
QUANTURI OY	2 499 875 €	1,44 %	Kyllä
RISUTEC OY	2 499 574 €	1,44 %	Kyllä
ASKEL HEALTHCARE OY	2 499 000 €	1,44 %	Kyllä
SKYFORA OY	2 498 562 €	1,44 %	Ei
PEILI VISION OY	2 496 112 €	1,44 %	Kyllä
PAPTIC OY	2 493 750 €	1,43 %	Kyllä
CURIFYLABS OY	2 479 750 €	1,43 %	Kyllä
TM SYSTEM FINLAND OY	2 457 000 €	1,41 %	Kyllä

Eniten rahoitusta saaneet yritykset

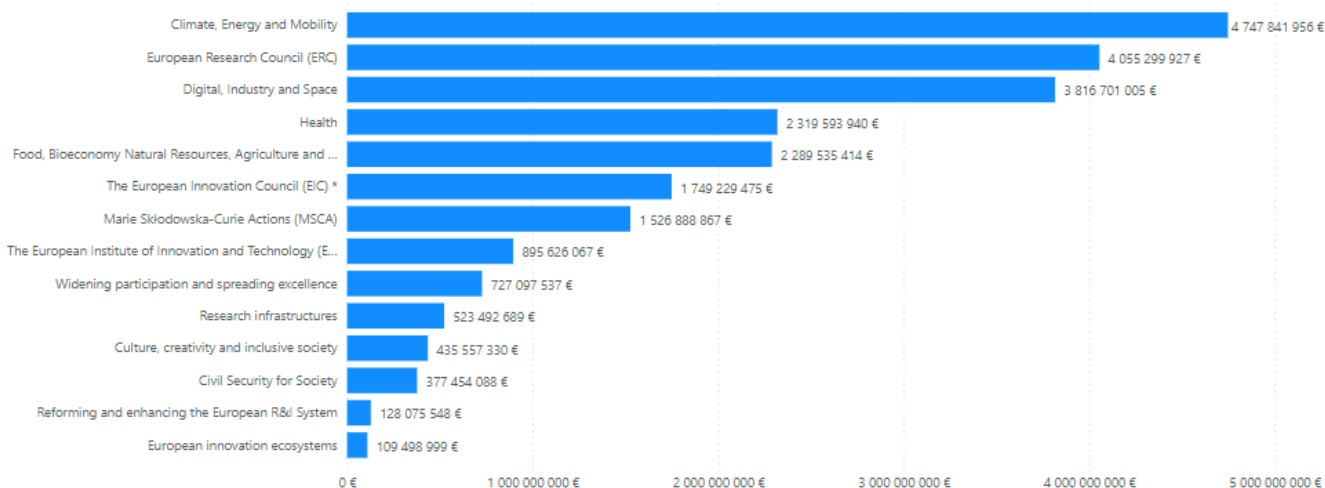
Yritys	Varmistunut rahoitus	%-osuus yritysrahoituksesta	Pk-yritys
SAFRAN AIRCRAFT ENGINES	46 610 184 €	0,72 %	Ei
AIRBUS OPERATIONS SAS	38 333 694 €	0,59 %	Ei
GE AVIO SRL	35 494 640 €	0,55 %	Ei
MTU AERO ENGINES AG	29 701 594 €	0,46 %	Ei
ENGINEERING - INGEGNERIA INFORMATICA SPA	26 747 443 €	0,41 %	Ei
LEONARDO - SOCIETA PER AZIONI	25 864 874 €	0,40 %	Ei
ARIANEGROUP SAS	25 000 293 €	0,39 %	Ei
RINA CONSULTING SPA	22 665 181 €	0,35 %	Ei
NETCOMPANY-INTRASOFT SA	22 481 847 €	0,35 %	Ei
AIRBUS OPERATIONS GMBH	22 263 192 €	0,34 %	Ei
INDRA SISTEMAS SA	21 737 423 €	0,34 %	Ei
ROLLS-ROYCE DEUTSCHLAND LTD & CO KG	21 109 929 €	0,33 %	Ei
HONEYWELL INTERNATIONAL SRO	20 620 183 €	0,32 %	Ei
THALES ALENIA SPACE FRANCE SAS	19 940 788 €	0,31 %	Ei
GENERAL ELECTRIC DEUTSCHLAND HOLDING GMBH	18 983 755 €	0,29 %	Ei
IVECO SPA	18 958 288 €	0,29 %	Ei
F6S NETWORK IRELAND LIMITED	18 023 831 €	0,28 %	Kyllä
AVESTA BATTERY & ENERGY ENGINEERING	16 752 669 €	0,26 %	Kyllä
MOTOR OIL (HELLAS) DIILISTIRIA KORINTHOU A.E.	16 500 825 €	0,26 %	Ei
LIEBHERR AEROSPACE TOULOUSE SAS	16 424 619 €	0,25 %	Ei

Horisontti Euroopasta Suomeen myönnetty rahoitus teemoittain



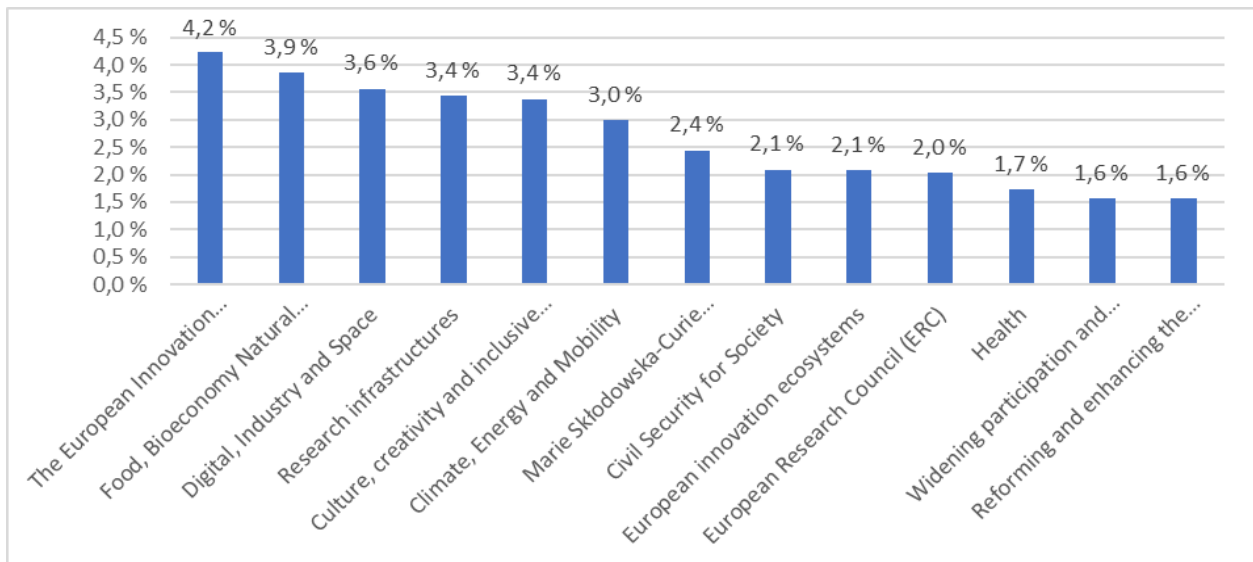
* EIC ei sisällä EIC Fundin pääomarahoitusta (equity)

Horisontti Euroopasta myönnetty rahoitus teemoittain



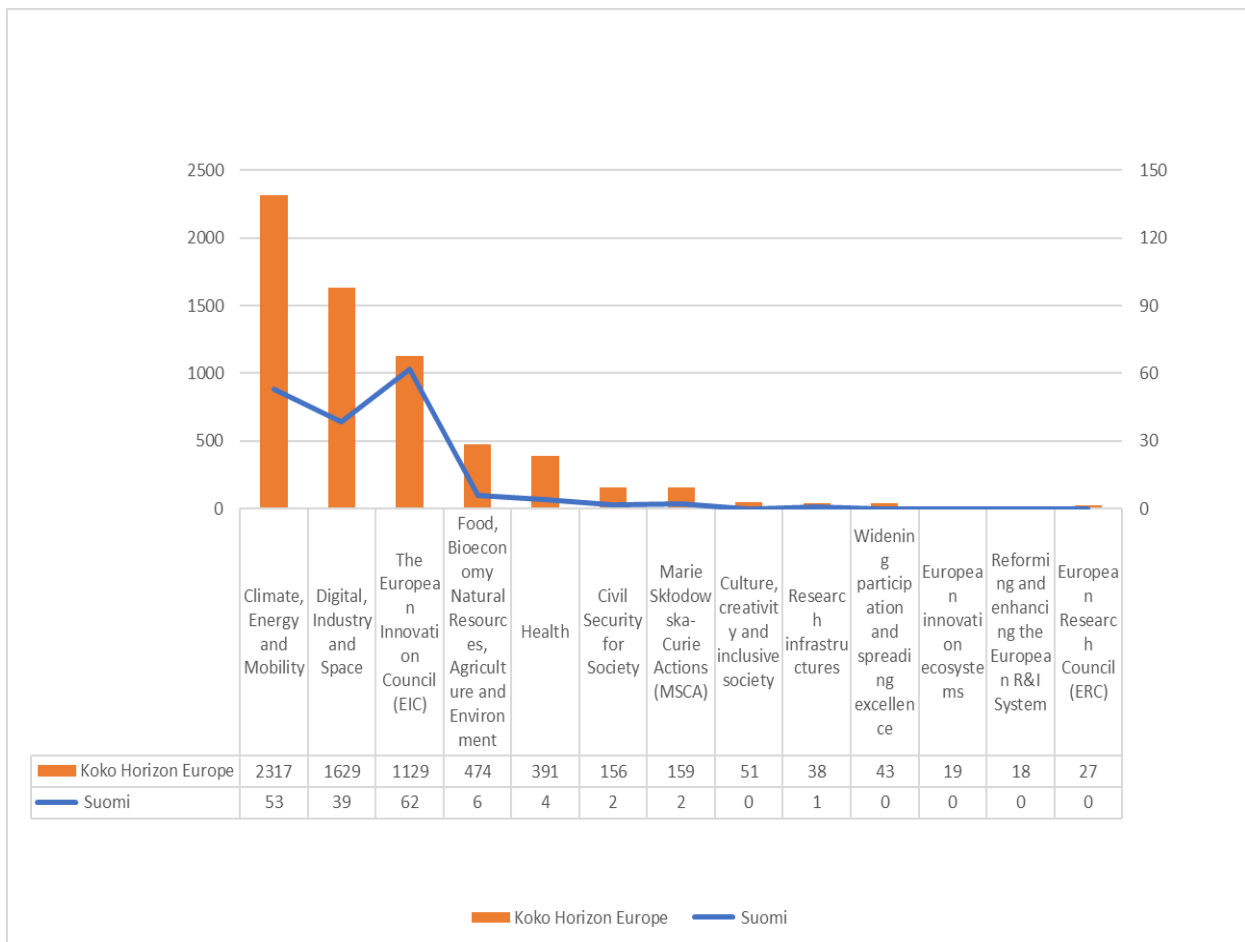
* EIC ei sisällä EIC Fundin pääomarahoitusta (equity)

Suomen osuus myönnetystä rahoituksesta eri teemoissa



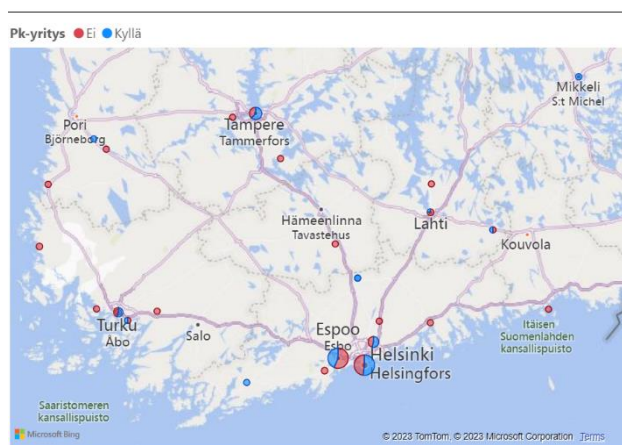
Yrityksille myönnetty rahoitus teemoittain

Koko Horisontti Euroopan rahoitusasteikko vasemmalla
Suomen rahoitusasteikko oikealla (milj. €)

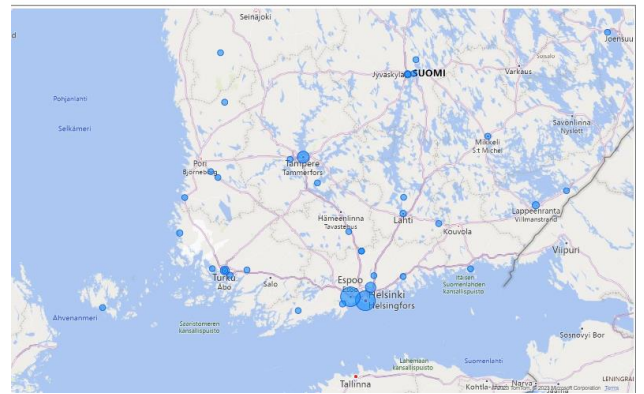
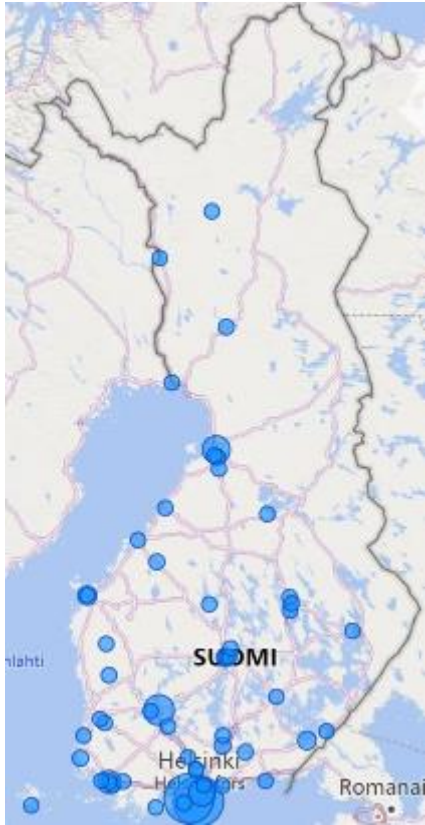


Yritysprojektit kartalla jaoteltuina pk-yrityksiin ja suuryrityksiin

Pk-yritys ● Ei ● Kyllä



Yritykset kartalla



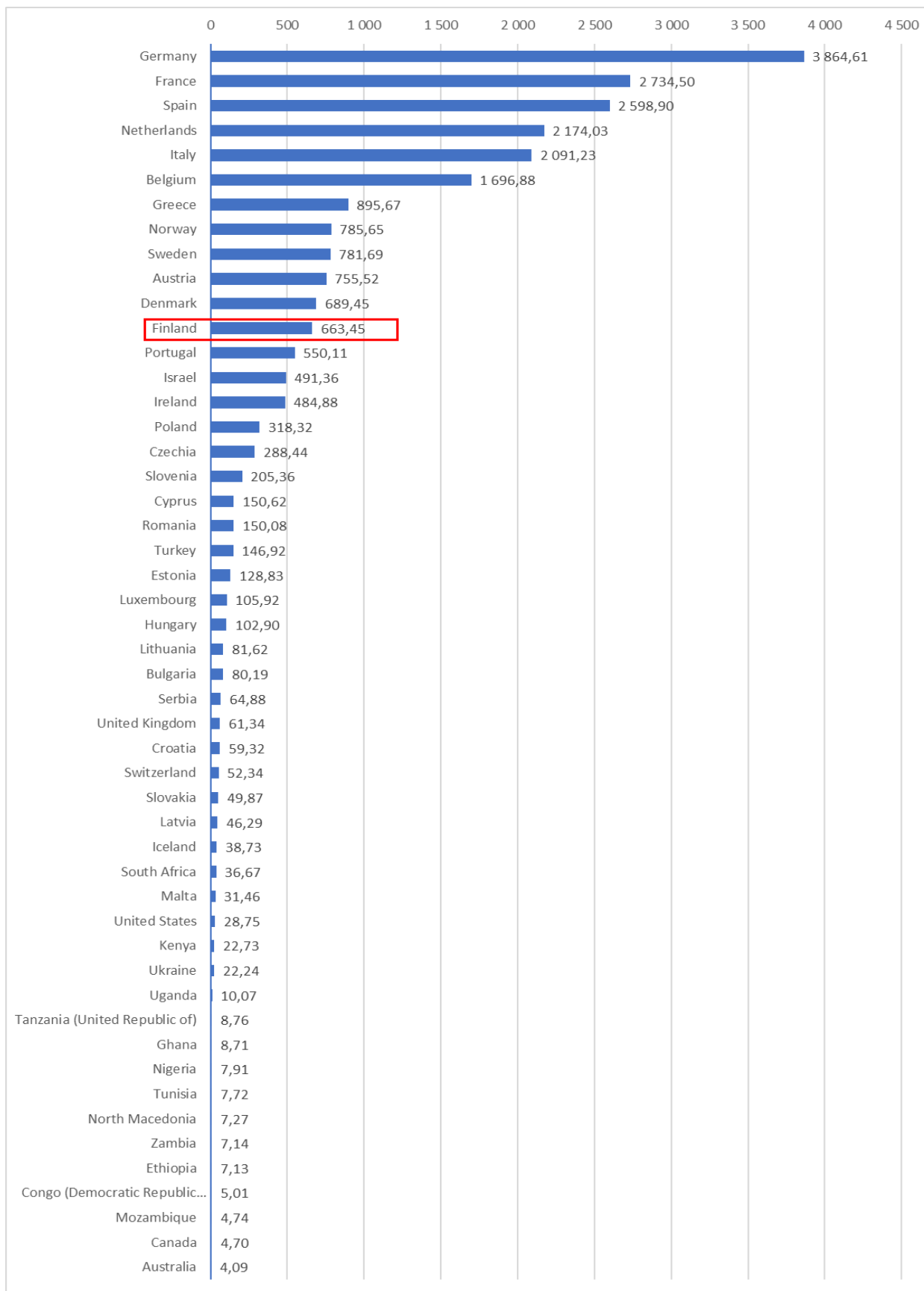
Osallistuminen maakunnittain*

Maakunta	Varmistunut EU-rahoitus	% - osuus
Helsinki-Uusimaa	401 070 204 €	60,45 %
Pirkanmaa	54 264 262 €	8,18 %
Pohjois-Pohjanmaa	46 404 203 €	6,99 %
Varsinais-Suomi	46 130 697 €	6,95 %
Keski-Suomi	23 855 730 €	3,60 %
Pohjois-Savo	22 050 691 €	3,32 %
Pohjois-Karjala	14 277 841 €	2,15 %
Pohjanmaa	13 671 062 €	2,06 %
Etelä-Karjala	13 262 697 €	2,00 %
Etelä-Savo	7 246 751 €	1,09 %
Lappi	5 793 595 €	0,87 %
Satakunta	5 412 029 €	0,82 %
Kymenlaakso	2 014 622 €	0,30 %
Etelä-Pohjanmaa	2 011 180 €	0,30 %
Keski-Pohjanmaa	1 893 548 €	0,29 %
Päijät-Häme	1 559 088 €	0,23 %
Kainuu	1 166 625 €	0,18 %
Kanta-Häme	796 012 €	0,12 %
Åland	564 506 €	0,09 %

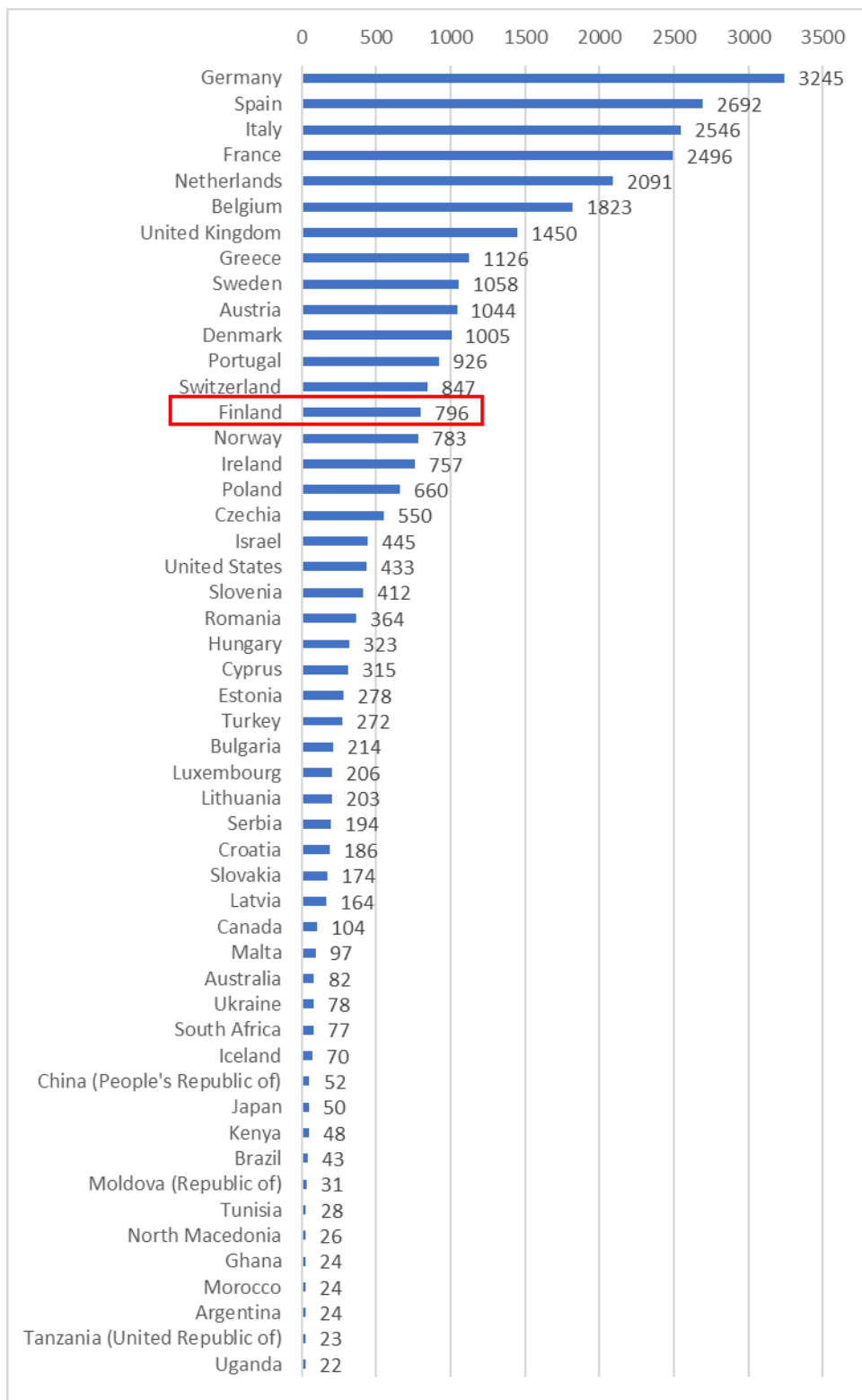
*Maakuntajaottelu määräytyy organisaation kotipaikan mukaan.

Jos organisaation pääkonttori on esimerkiksi Uudellamaalla, kaikki rahoitus kirjautuu Uudellemaalle, vaikka toteutuspaikkakunta olisi toisaalla.

Horisontti Euroopan rahoitus maittain (milj. €)



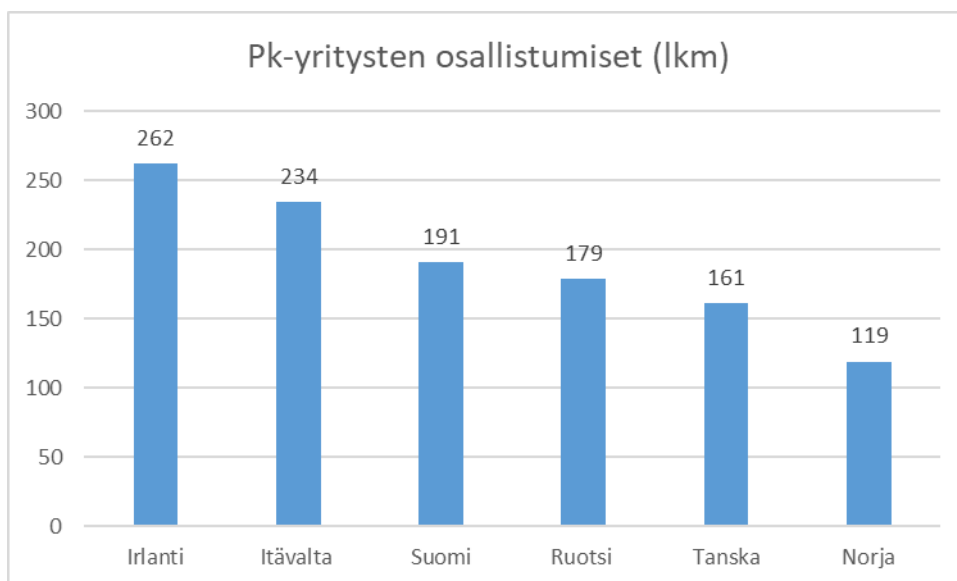
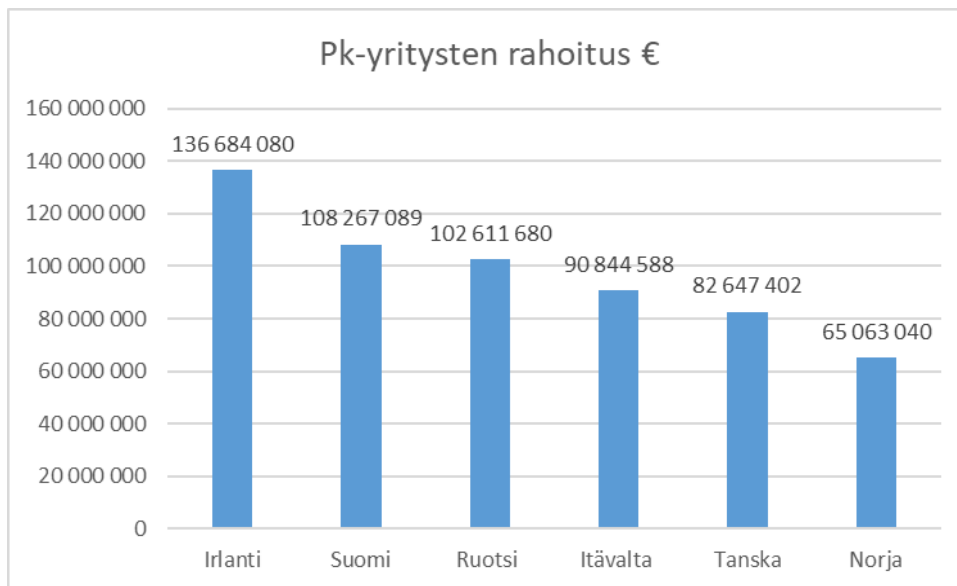
Horisontti Euroopan projektien määrä maittain



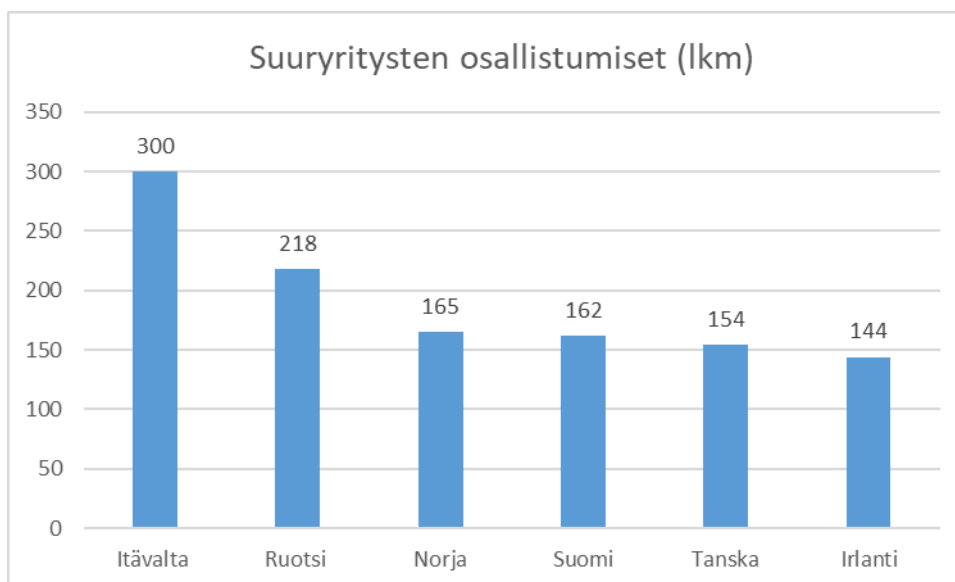
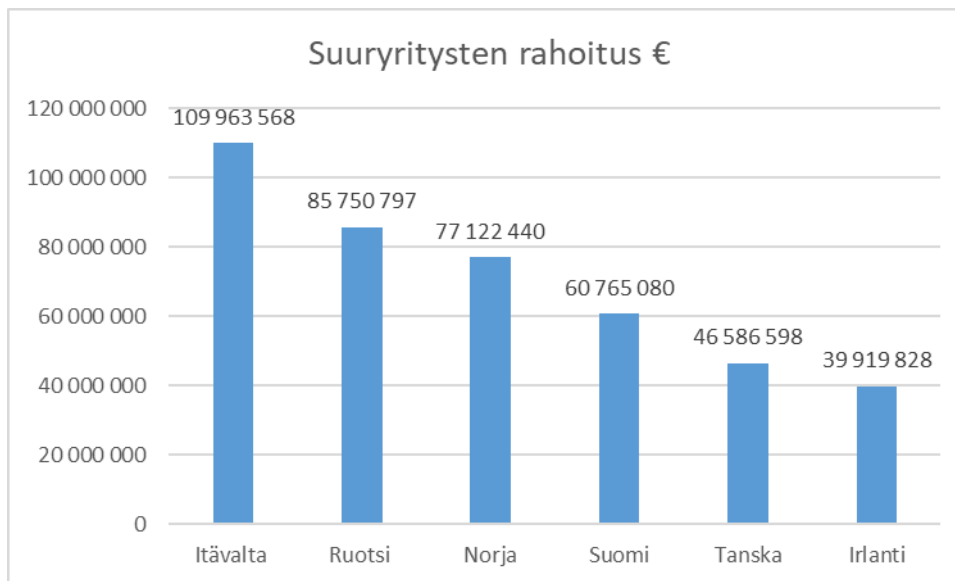
Suomi ja vertailumaat Horisontti Eurooppa -ohjelmassa

Organisaatioluokittelu perustuu Euroopan komission luokitukseen

1. Pk-yritykset

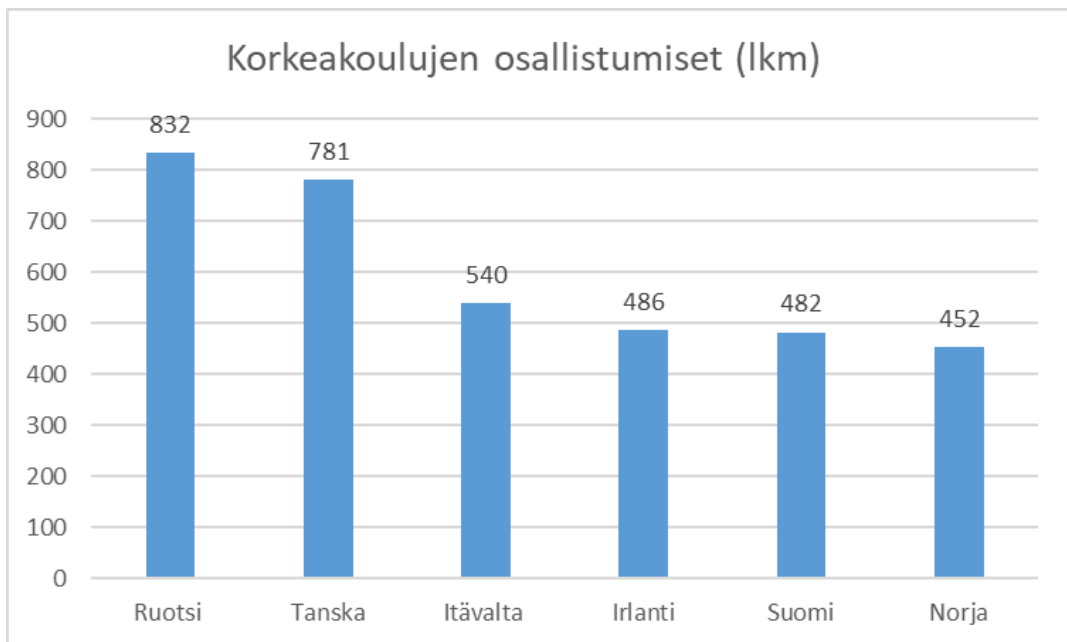
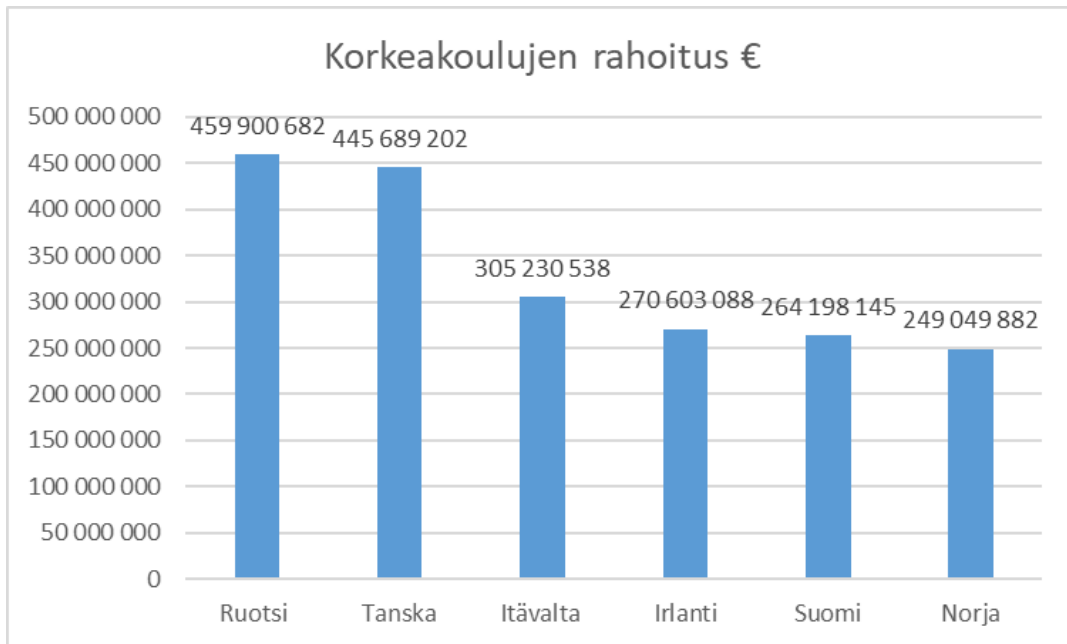


2. Suuryritykset

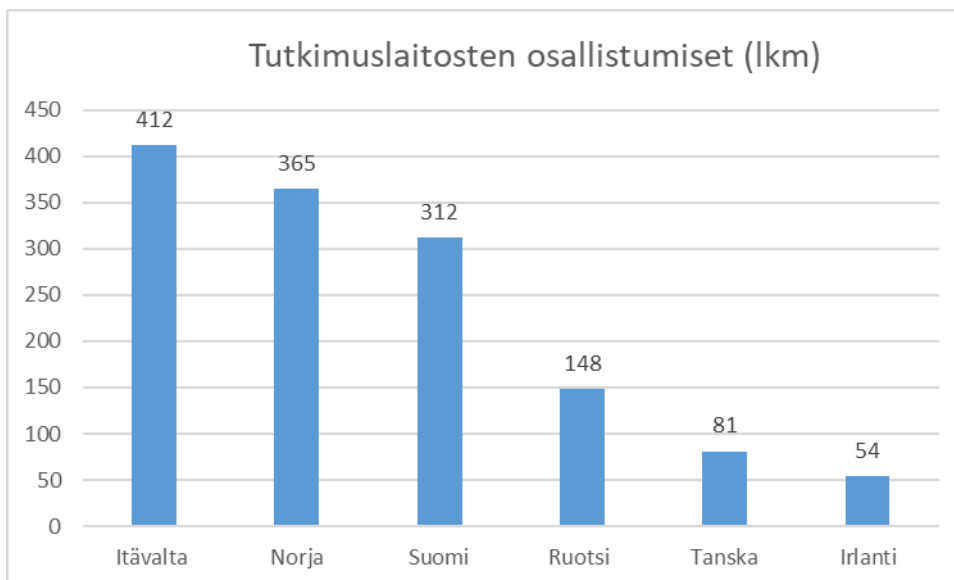
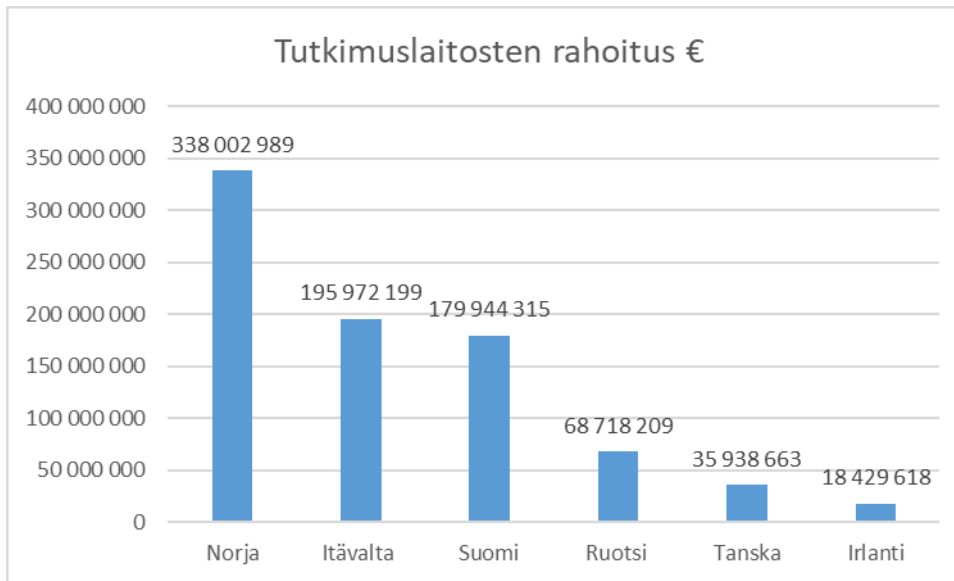


3. Korkeakoulut

Korkeakoulujen luokittelussa mukana ammattikorkeakoulut



4. Tutkimuslaitokset



5. Vertailutaulukko

Rahoituksen jakautuminen organisaatiotyypeittäin ja suhteelliset osuudet vertailumaille myönnetystä Horisontti Euroopasta rahoituksesta

	Suomi	Tanska	Irlanti	Itävalta	Ruotsi	Norja	EU-jäsenmaat
HE-rahoitus	663 445 344	689 446 085	484 876 458	755 524 303	781 694 458	785 647 043	21 780 113 594
%-osuus kaikesta allokoitusta rahoituksesta	2,80 %	2,91 %	2,05 %	3,19 %	3,30 %	3,31 %	91,90 %
Pk-yritysten osuus rahoituksesta	16 % 108 267 089	12 % 80 002 793	28 % 136 684 080	12 % 91 114 919	13 % 102 002 723	8 % 65 166 673	14 % 3 142 822 764
Suuryritysten osuus rahoituksesta	9 % 60 765 080	7 % 46 586 598	8 % 39 919 828	15 % 109 963 568	11 % 85 750 797	10 % 77 122 440	13 % 2 927 816 415
Korkeakoulusektorin osuus rahoituksesta	40 % 264 198 145	65 % 445 689 202	56 % 270 603 088	40 % 305 230 538	59 % 459 900 682	32 % 249 049 882	33 % 7 292 198 376
Tutkimuslaitosten osuus rahoituksesta	27 % 179 944 315	5 % 35 938 663	4 % 18 429 618	26 % 195 972 199	9 % 68 718 209	43 % 338 002 989	26 % 5 574 428 412
Muiden osuus rahoituksesta	8 % 34 686 209	13 % 61 903 314	4 % 11 995 885	8 % 37 617 751	9 % 46 309 654	9 % 50 481 532	10 % 1 423 693 926
HE-osallistumiset							
Pk-yritysten osuus osallistumisista	15 % 191	12 % 161	25 % 262	14 % 234	11 % 179	10 % 119	16 % 7 544
Suuryritysten osuus osallistumisista	12 % 162	11 % 154	14 % 144	18 % 300	14 % 218	13 % 165	15 % 6 963
Korkeakoulusektorin osuus osallistumisista	37 % 482	56 % 781	47 % 486	33 % 540	53 % 832	37 % 452	32 % 14 737
Tutkimuslaitosten osuus osallistumisista	24 % 312	6 % 81	5 % 54	25 % 412	9 % 148	30 % 365	24 % 10 790
Muiden osuus osallistumisista	12 % 161	16 % 222	9 % 98	9 % 149	12 % 192	10 % 128	14 % 6 326