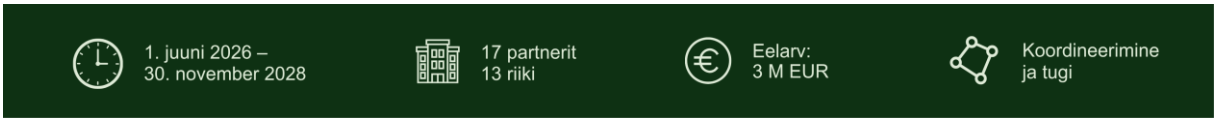
COLiBRI
Collaborative Crop Breeding Research and Innovation for a Green Europe

Projekt COLiBRI

Kokkuvõte

Funded by the European Union

Rahastanud Euroopa Liit toetuslepingu nr 101288631 alusel. Väljendatud seisukohad ja arvamused kuuluvad siiski üksnes autorile või autoritele ega pruugi kajastada Euroopa Liidu või Euroopa Teadusuuringute Rakendusameti (REA) seisukohti. Euroopa Liit ega REA ei vastuta nende eest.



COLiBRI on programmi „Euroopa horisont“ koordineerimis- ja toetusmeede, mille eesmärk on tugevdada Euroopa sordiaretuse teadus- ja innovatsiooniökosüsteemi. Kliimamuutuste, elurikkuse vähenemise, toidu- ja toitumisjulgeoleku ebakindluse ning põllumajanduse konkurentsivõimele avalduva kasvava surve taustal vajab Euroopa sordiaretuse teadus- ja innovatsioonitegevuses paremini koordineeritud ja pikaajalisi lähenemisviise.

COLiBRI koondab sordiaretuse väärtusahela peamised osalised, sealhulgas avalik-õiguslikud teadusasutused, erasektori sordiaretajad, põllumajandustootjate organisatsioonid, teadustaristud, poliitikakujundajad ja rahastajad, et hinnata ühiselt ELi sordiaretuse teadus- ja innovatsioonitegevuse prioriteete, puudujääke ja võimalusi, hõlmates kõiki põllumajandussüsteeme ja lähenemisviise. Projekt ei rahasta ega tee sordiaretusuuringuid. Selle roll on luua raamistik, mis koordineerib, ühendab ja struktureerib olemasolevaid ning tulevasi teadusuuringuid Euroopa tasandil.

COLiBRI keskne eesmärk on koostada ühine Euroopa tegevuskava ja rakendusstrateegia põllukultuuride sordiaretuse teadus- ja innovatsioonitegevuse rahastamiseks, lõimides alus- ja rakendusuuringud, näidistegevuse ja innovatsiooni sordiaretusprogrammidega. Sellega kaasneb koostööraamistik tulevase kogu ELi hõlmava sordiaretusvõrgustiku ja rahastamismehhanismi jaoks. Nende väljundite eesmärk on toetada Euroopa mitmekesiste agroökoloogiliste tingimuste, põllumajandussüsteemide ja ühiskondlike vajadustega kohandatud põllukultuurisortide arendamist.

Miks on COLiBRI oluline?

Euroopa sordiaretus seisab praegu silmitsi mitme struktuurse probleemiga:

- Piiratud, killustatud ja lühiajaline rahastamine, mis toetab harva kogu sordiaretustsüklit
- Teadusuuringute kavade, sordiaretuse vajaduste, poliitikaeesmärkide ja turu tegeliku olukorra piiratud kooskõla
- Ebavõrdne juurdepääs teadustaristutele, andmetele ja kõrgtehnoloogiale, eelkõige VKEde ja väiksemate sordiaretusprogrammide jaoks
- Ebapiisav koordineerimine riikide, põllukultuuride, tootmissüsteemide ja sordiaretuse lähenemisviiside vahel

COLiBRI vastab neile probleemidele sidusa Euroopa koordineerimisraamistiku loomisega, mis võimaldab sidusrühmadel ühiselt kindlaks määrata prioriteedid ja viia investeeringud kooskõlla ELi poliitikaeesmärkidega, nagu Euroopa teadus- ja

innovatsioonistrateegia 2024–2029, Euroopa teadus- ja tehnoloogiataristute strateegia, uusi genoomikameetodeid kasutades saadud taimi käsitlev määrus (NGT-määrus), taimse paljundusmaterjali tootmist ja turustamist käsitleva muudetud määruse ettepanek (PRM), tulevane EU Biotech Act II, ajakohastatud ELi biomajanduse strateegia, ELi mahepõllumajandusliku tootmise tegevuskava, ELi visioon põllumajanduse ja toidu kohta ning põllumajanduse ja maaelu arengu peadirektoraadi teatis teadusuuringute ja innovatsiooni uue strateegilise käsitluse kohta.

Põhieesmärgid

COLiBRI järgib kolme tihedalt seotud eesmärki:

- Tugevdada sidusrühmade koordineerimist: edendada Euroopa sordiaretuse teadus- ja innovatsioonikogukonna kaasamist, ühendades teadusuuringute, sordiaretuse, põllumajanduse, tööstuse, poliitika ja lõppkasutajate vaatenurgad.
- Analüüsida prioriteete, puudujääke ja kitsaskohti: kaardistada teadusuuringute vajadused, taristu kättesaadavus ja rahastamisvõimalused põllukultuuride, tunnuste, tehnoloogiate ja tootmissüsteemide lõikes.
- Töötada välja Euroopa koostööraamistik: koostada strateegiline tegevuskava, rakenduskava ja juhtimisraamistik koordineeritud Euroopa sordiaretuse teadus- ja innovatsioonivõrgustiku ning rahastamismehhanismi jaoks.

Peamised väljundid

- Euroopa sordiaretuse teadus- ja innovatsioonitegevuse tegevuskava, milles määratakse kindlaks ühised prioriteedid
- Rakenduskava, milles kirjeldatakse koordineeritud investeeringute meetmeid, rolle ja ajakavasid
- Üleeuroopalise sordiaretusvõrgustiku raamistik, sealhulgas juhtimis- ja koostööpõhimõtted
- Poliitika seisukohast olulised järeldused rahastamismudelite, taristuvajaduste ning teadusuuringutest turule jõudmise võimaluste kohta

Kõik väljundid töötatakse välja sidusrühmade struktureeritud kaasamise kaudu ja tehakse avalikult kättesaadavaks.

COLiBRI aitab kaasa paremini koordineeritud, vastupidavama ja tulevikku suunatud Euroopa sordiaretuse ökosüsteemi kujundamisele.

Jälgige projekti:

www.colibri-plantbreeding.eu

@colibri-horizon-europe

@colibri_horizoneu

@colibrieuproject

Osalege: