

# Horizont Európa keretprogram

Talaj témájú pályázati lehetőségek

dr. Hollósi Krisztina

Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal

2021. február 22.

# Miről lesz szó?

- A Cluster 6 elhelyezése a Horizont Európa program struktúrájában & szakpolitikai meghatározottsága
- Tematikus súlypontok az első munkaprogramban
- Hol találok pályázati lehetőségeket?
  - ✓ A Cluster 6 WP projekt típusai (RIA, IA, CSA)
  - ✓ Új partnerségek
  - ✓ Talaj misszió – előkészítő célú pályázati felhívás
- Néhány tipp a pályázatíráshoz

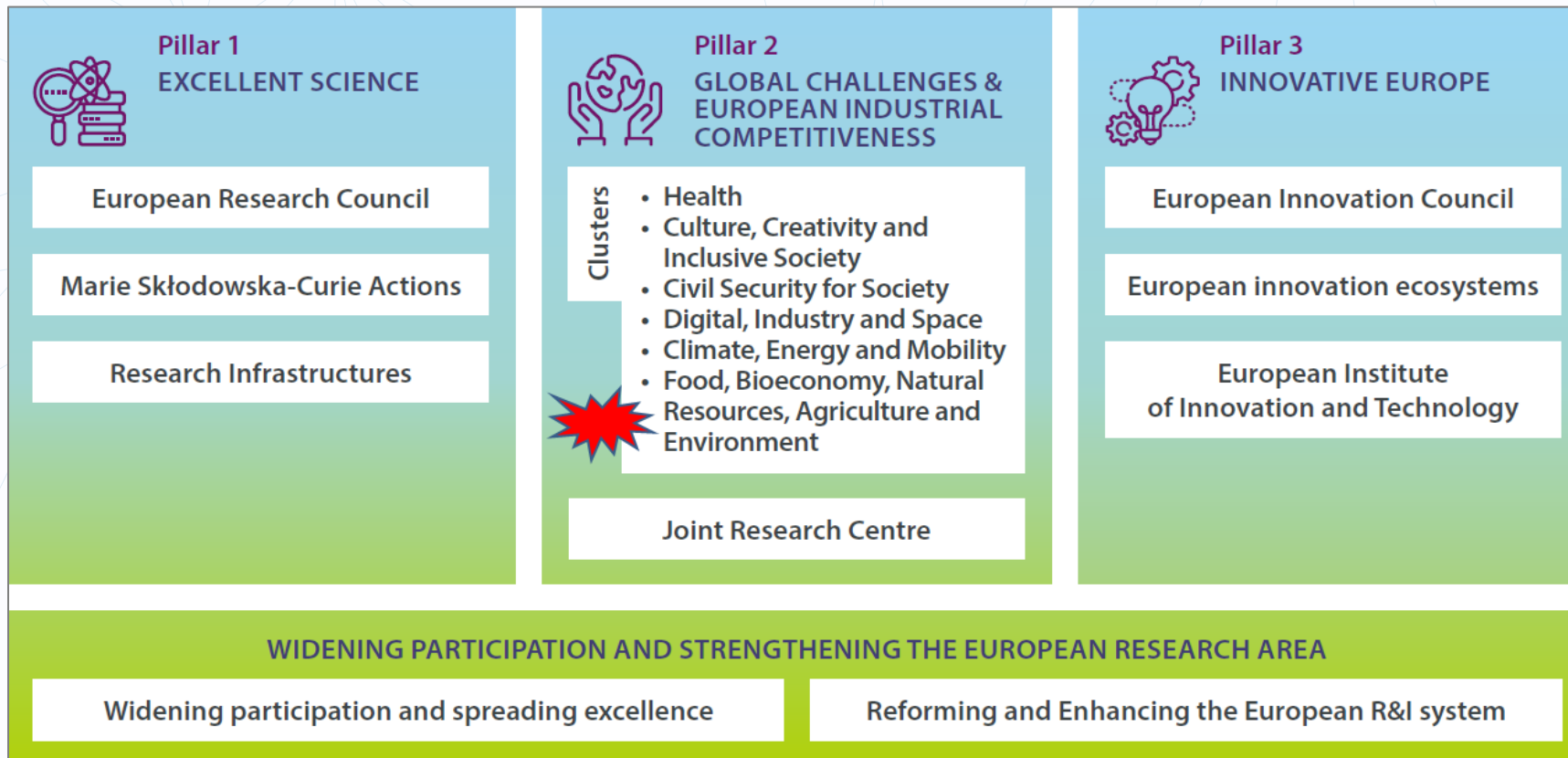
# Néhány tény és adat



- Napjainkra a szárazföldi ökoszisztémák 75%-a, a tengeri ökoszisztémák 40%-a, az édesvízi ökoszisztémák 50%-a jelentősen megváltozott.
- A mezőgazdasági és erdészeti szektor az EU területének 85%-án gazdálkodik és 430 milliárd euró éves forgalmat bonyolít.
- Az élelmiszer-ellátó rendszerekhez köthető az édesvízfogyasztás 70%-a, az energiafogyasztás 30%-a és az ÜHG kibocsátás 25%-a. Közel 1 milliárd ember szenved éhínségtől, miközben 2 milliárd túlsúlyos ember van kitéve az elhízással összefüggésbe hozható betegségeknek, és az élelmiszer egyharmada hulladékként végzi. Az uniós élelmiszer-ellátó rendszerek – a mezőgazdasági szektort nem számítva – 44 millió munkahelyet, a GDP 6%-át és az export 7%-át biztosítják.
- A biomassa alapú gazdaság az EU-ban kb. 2 billió euró éves forgalmat bonyolít és több mint 18 millió munkahelyet biztosít. 2030-ra várhatóan további 1 millió új zöld munkahely jön létre, pl. új, biológiailag lebomló termékek fejlesztésével.
- Az anyagbevitel 10%-a és az uniós hulladék 40%-a kerül csak újrafelhasználásra vagy újrahasznosításra. A körforgásos gazdaság 2030-ra 1,8 billió eurós nettó gazdasági hasznot termelhet Európában.

# HORIZONT EURÓPA SZERKEZETE & SZAKPOLITIKAI HÁTTÉR

# Horizont Európa program szerkezete



95.5 milliárd  
EUR

## Pályázati felhívások:

- HE pilléreit követő WP (wideninget is felölelve)
- Missions WP
- Co-funded és institutionalised partnership AWP



• European Partnerships



• Missions

Forrás: <https://op.europa.eu/en/publication-detail/-/publication/eef524e8-509e-11eb-b59f-01aa75ed71a1/>

# Cél a fenntarthatóság!



- Klímasemlegesség (ÜHG kibocsátásának csökkentése & természetes szénmegkötés előmozdítása).
- Biodiverzitás és ökoszisztéma szolgáltatások megóvása és helyreállítása.
- Természeti erőforrások fenntartható és körforgásos felhasználása, a szennyezés megelőzése és megszüntetése.
- Elelmiszer- és élelmezésbiztonság.
- Vidéki és városi közösség fenntartható fejlődése.
- Innovatív irányítási modellek, digitalizáció kiaknázása.

## Szakpolitikai háttér

- [Európai zöld megállapodás](#) (European Green Deal)
- [Az EU biodiverzitási stratégiája 2030-ig](#)
- [A termelőtől a fogyasztóig](#) (Farm to fork)
- [EU közös agrárpolitika](#) (CAP)
- [A körforgásos gazdaságra vonatkozó cselekvési terv](#)
- [Európai iparstratégia](#)
- [Biomassza alapú gazdasági stratégia](#)
- [Uniós erdőgazdálkodási stratégia](#)
- [Kék növekedés stratégia](#)
- [Vegyianyagokra vonatkozó fenntarthatósági stratégia](#)
- [Európai műanyag stratégia](#)
- [EU éghajlat politikája](#)

# Új uniós talajstratégia

- Az EU biodiverzitási stratégiájának részét képező kezdeményezés a 2006. évi stratégia felülvizsgálata.
- Célok:
  - Talaj termőképességének megóvása.
  - A talajerózió és a beépítettség csökkentése.
  - Szervesanyag tartalom növelése.
  - Szennyezett területek azonosítása.
  - Megromlott állapotú talajok helyreállítása.
  - Jó ökológiai állapotú talaj kritériumainak meghatározása.
  - Talajmonitoring fejlesztése.
- [Online konzultáció](#) április 27-ig (a talaj jelentősége, a talajromlás okozói, a talajromlás hatékony kezelése).
- Produktum: COM közlemény 2021.Q2-ben.



# TEMATIKUS SÚLYPONTOK

# Desztinációk (Destinations)



1. Biodiverzitás és ökoszisztéma szolgáltatások
2. Méltányos, egészséges és környezetbarát élelmiszer-ellátó rendszerek a termelőtől a fogyasztóig
3. Körforgásos gazdaság és biomassza alapú gazdaság
4. Tiszta környezet és zéró szennyezés
5. Szárazföld, óceánok és édesvíz az éghajlatpolitikáért
6. Reziliens, befogadó, egészséges és zöld vidéki, partvidéki és városi közösségek
7. Innovatív irányítás, környezeti megfigyelés és digitális megoldások a zöld megállapodás szolgálatában

# Biodiverzitás és ökoszisztéma szolgáltatások 1.

## Mire irányul a desztináció?

- A biodiverzitás, élelmiszer, egészség, víz és éghajlat összefüggéseivel foglalkozik.
- Ökoszisztéma-alapú, biodiverzitás-barát gazdálkodás előmozdítása.
- Természet alapú megoldások (NBS) fejlesztése.
- Szárazföldi, vízi és tengeri ökoszisztémák integritásának helyreállítása az elengedhetetlen szolgáltatások biztosításáért.



## Alterületek

- A biodiverzitás hanyatlásának megértése (*taxonómiai feladatok – talaj biológiai sokfélesége, adatok és technológiák - talajfauna*)
- A biodiverzitás és ökoszisztéma szolgáltatások értéke és helyreállítása (*természeti tőke piaci értéke, NBS és katasztrófákkal kapcsolatos kockázatok csökkentése, ökoszisztémák jó ökológiai állapotának kritériumai, édesvízi ökoszisztémák helyreállítása, járványokkal való összefüggés*)
- Biodiverzitás kezelése az **elsődleges termelésben** (*gyökérzet és talajbiom, organikus növénynevelés, erdők genetikai erőforrásai*)
- A biodiverzitással kapcsolatos **transzformatív változások** előmozdítása (*biomassza előállítás és feldolgozás ökológiai lábnyoma, biodiverzitás-víz-élelmiszer-energia-közlekedés-éghajlat-egészség, irányítási és döntéshozatali eszközök*)
- Kapcsolódási pontok a **tudomány és a szakpolitika** között (tudományos szolgálat mechanizmusa, IPBES és IPCC interakció, a vállalkozások és a biodiverzitás kölcsönhatása)



www.shutterstock.com - 1136260874

Méltányos,  
egészséges és  
környezetbarát  
élelmiszer-  
ellátó  
rendszerek a  
termelőtől a  
fogyasztóig 1.



## Mire irányul a desztináció?

- Élelmiszer- és élelmezésbiztonság biztosítása a bolygónk korlátainak tiszteletben tartása mellett.
- Agrárökológiai átállás előmozdítása, növényi fehérjék Unióban történő előállításának növelése, peszticidek és antimikrobiális szerek, valamint a túlzott műtrágyahasználat visszaszorítása, növény- és állategészség, valamint állatjólét javítása. Fenntartható talaj-, víz- és tápanyaggazdálkodás.
- A fenntartható mezőgazdaságra és élelmiszer-ellátó rendszerekre való átállást segítő szakpolitikák, üzleti modellek és piaci feltételek támogatása, a digitális és adattechnológiák adta lehetőségek kiaknázása.
- Fenntartható akvakultúra előmozdítása.
- Etkezési szokások átalakítás. Élelmiszerpazarlás –és hulladék visszaszorítása. Élelmiszer termékek nyomonkövethetőségének és eredetiségének biztosítása.

Méltányos,  
egészséges és  
környezetbarát  
élelmiszer-  
ellátó  
rendszerek a  
termelőtől a  
fogyasztóig 2.

## Alterületek

- Fenntartható mezőgazdaság előmozdítása (ökológiai gazdálkodás és akvakultúra, *szárazföldi fehérjenövények*, digitalizáció az agrárökológiáért, növényi kártevők elleni küzdelem, állatjólét monitorozás, járványos állatbetegségek megelőzése és azonosítása, blockchain alkalmazhatósága, viselkedési tényezők)
- Fenntartható halászat és akvakultúra előmozdítása (sea food transzparencia, halászati ellenőrzés digitalizálása)
- Élelmiszer-ellátó rendszerek átalakítása az egészségért, fenntarthatóságért és integrációért (alternatív fehérjék egészségügyi és környezeti hatásai, élelmiszerhulladékot megelőző intézkedések és társadalmi normák, *mikróbák és élelmiszerek*, egészséges étkezési szokások előmozdítása, *élelmiszerbiztonsági kockázatok*, transzparencia növelése)
- Célzott nemzetközi együttműködés (One health megközelítés – Afrika, integrált növényvédelem – Kína)



# Körforgásos gazdaság és biomassza alapú gazdaság 1.



## Mire irányul a desztináció?

- Körforgásos és biomassza alapú gazdaságba való átmenet előmozdítása egyidejűleg a termékek biztonságosságának garantálásával, valamint a helyi és regionális gazdaság felvirágoztatásával.
- Ipari zöld eljárások ösztönzése.
- A termékek, eljárások, anyagok és szolgáltatások jobb környezetvédelmi teljesítményének előmozdítása a teljes értéklánc és életciklus mentén.
- Többfunkciós és fenntartható erdőgazdálkodás.
- Kék biotechnológia fejlesztése, vízi környezetből származó biológiai erőforrások hasznosítása.

# Körforgásos gazdaság és biomassza alapú gazdaság 2.

## Alterületek

- A körforgásos gazdaságra való áttérés előmozdítása (körforgásos rendszerszintű megoldások, a műanyag csomagolás és az egyszer használatos műanyagok használatának visszaszorítására irányuló innovatív megoldások)
- Fenntartható bioalapú rendszerek és biomassza alapú gazdaság (nem növényi biomassza alapanyag ipari alkalmazások számára, zárt rendszerű biomassza megoldások, *mikrobiom és környezetvédelmi alkalmazások, kisléptékű bioalapú megoldások vidéki térségekben*)
- Kék biomassza-alapú gazdasági és biotechnológiai értékláncokat célzó innováció (az algában rejlő potenciál)





# Tiszta környezet és zéró szennyezés 1.

## Mire irányul a desztináció?

- A talajt és vizeket érintő szennyezőanyag kibocsátás megfékezése.
- A nitrogén- és foszforciklus egyensúlyának megőrzése.
- Víztisztaság biztosítása.
- A körforgásos bioalapú gazdaság és a biotechnológia potenciáljának kiaknázása a környezetvédelem területén.



# Tiszta környezet és zéró szennyezés 2.

## Alterületek

- A szennyezőanyagok kibocsátásának megfékezése (*helyi hatóságok támogatása a régiós nitrogén- és foszforterhelés csökkentésében, tápanyagáramlás optimalizálása az elsődleges termelésben*)
- Ivóvíz megóvása és a városi vízszennyezés kezelése (*a városi elfolyó vizet érintő diffúz szennyezés megelőzése és kezelése*)
- A tengerek és óceánok szennyezésének kezelése
- Az eljárások és termékek **környezetvédelmi teljesítményének és fenntarthatóságának** növelése (*a biológiai alapanyagok előállításának és kereskedelmének fenntarthatósági kritériumai, környezetvédelmi teljesítmény növelése a bioalapú szektorok ipari folyamataiban, fenntarthatósági tanúsítási rendszer a bioalapú rendszerekben, talajtermékenységet növelő alternatív termékek hatásai, bioremediációs stratégiák javítása*)



www.shutterstock.com - 1136260874

# Szárazföld, óceánok és édesvíz az éghajlat- politikáért 1.

## Mire irányul a desztináció?

- Szárazföld és tengerek, természeti erőforrások, mezőgazdaság és az élelmiszer-ellátó rendszerek klímaváltozásnak való kitettségének és alkalmazkodóképességének felmérése, az adaptáció javítása, a hatások enyhítésének opciói.
- Természetes szénelnyelők megőrzése és növelése, LULUCF tevékenységek potenciálja. ÜHG kibocsátás csökkentése.
- Természetalapú megoldások (NBS) előmozdítása.
- Különböző fenntarthatósági célok közötti kompromisszumok megtalálása.



## Szárazföld, óceánok és édesvíz az éghajlat- politikáért 2.

*Edesvíz-készletek rendelkezésre állásának felmérése és monitorozása, jelentős sarkvidéki folyamatok hatása, éghajlatbarát pilot gazdaságok hálózata, agrárökológiai potenciálja, állattenyésztés adaptálása, talajban levő kötött szénrel kapcsolatos nemzetközi konzorcium létrehozása, agrárerdészeti potenciál, európai erdők potenciálja, erdők rezilienciájának növelése - Kína*



Reziliens,  
befogadó,  
egészséges és  
zöld vidéki,  
partvidéki és  
városi  
közösségek 1.

## Mire irányul a desztináció?

- Méltányos és igazságos átállás.
- A környezeti, társadalmi és gazdasági, demográfiai változások, valamint a klímaváltozás hatásainak megértése.
- Szakpolitikai innovációk kidolgozása.
- Alulról építkező közösségi innovációk támogatása.



# Reziliens, befogadó, egészséges és zöld vidéki, partvidéki és városi közösségek 2.

Vidékfejlesztési politika alapjául szolgáló adatok és indikátorok, kapacitásépítés az innovációért, szélessáv és távoli területek (nem technológiafejlesztés), városfejlesztés és fenntartható városi élelmiszerellátás, NBS oktatás és tudatosítás.



## HOL TALÁLOK PÁLYÁZATI LEHETŐSÉGET?

1. A 6. KLASZTER MUNKAPROGRAMJÁNAK PROJEKTTÍPUSAI (RIA, IA, CSA)
2. ÚJ PARTNERSÉGEK
3. TALAJ MISSZIÓ

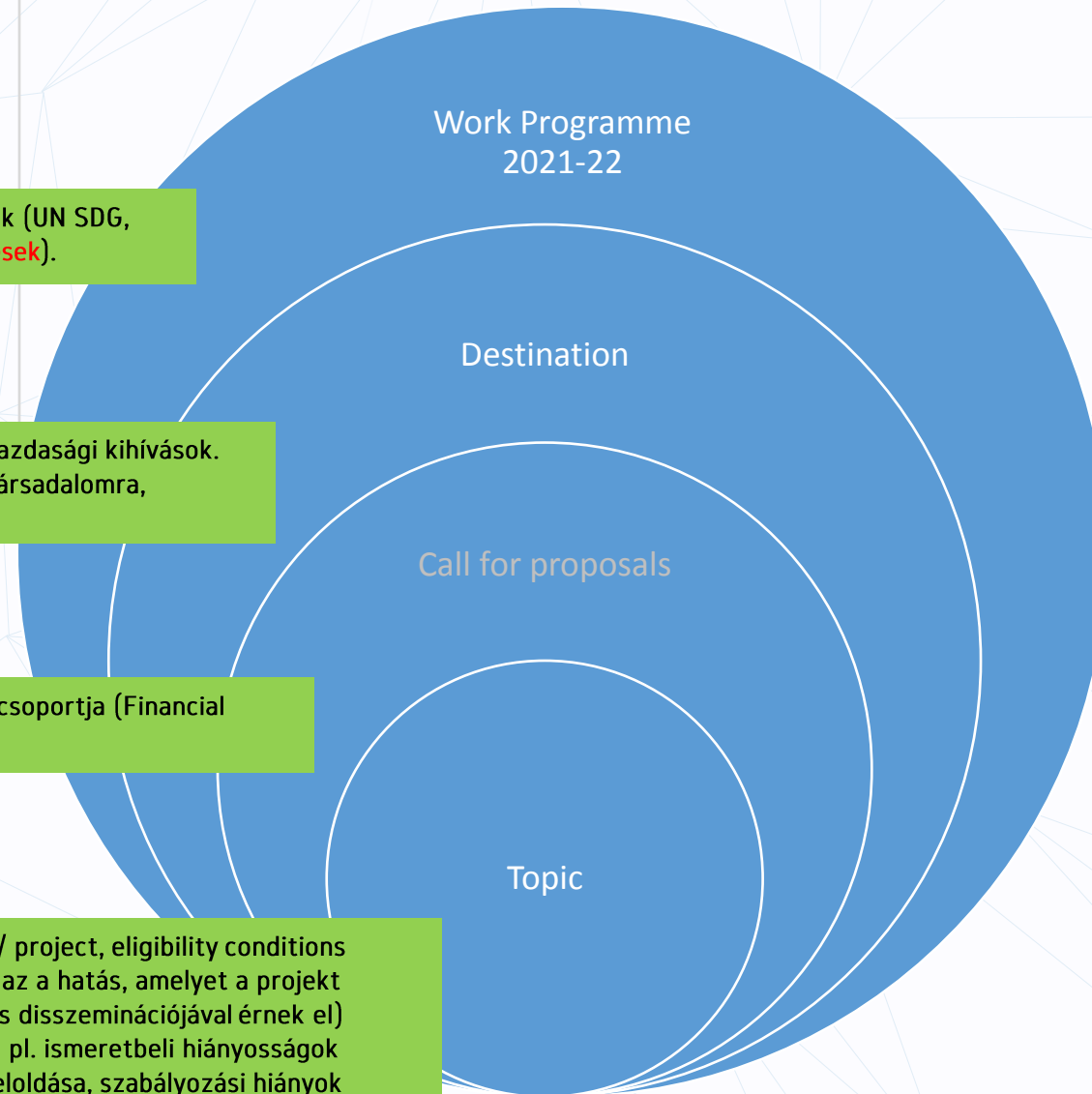
# Útbaigazítás a WP- hez

Introduction: figyelembe veendő háttéranyagok (UN SDG, uniós **szakpolitikák, stratégiák, kezdeményezések**).

Szakpolitikai narratíva: hosszú távú társadalmi-gazdasági kihívások. Tartalmazza: **expected impact(s)** (hosszú táv – társadalomra, gazdaságra és tudományra gyakorolt hatások)

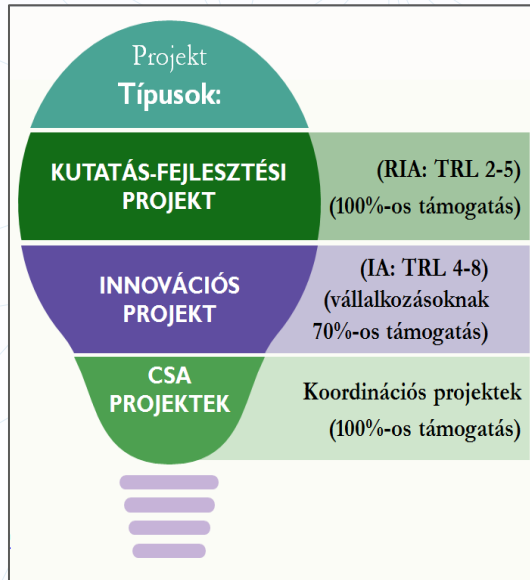
Azonos beadási határidejű topic-ok csoportja (Financial Regulation)

- Type of action, budget per topic / project, eligibility conditions
- **Expected outcomes** (közép táv – az a hatás, amelyet a projekt eredményeinek hasznosításával és disszeminációjával érnek el)
- Scope (KFI tevékenységek köre – pl. ismeretbeli hiányosságok pótlása, technológiai akadályok feloldása, szabályozási hiányok megoldása, szakpolitika támogatása)





# Projekttípusok (type of action)



## Különbségek:

- Egyéni vagy konzorciális?
- Alapkutatást, alkalmazott kutatást, hálózatosodást támogatja?
- (Értékelési szempontok és súlyozás?)
- Támogatási intenzitás mértéke?

## Climate-smart and resilient farming (LC-SFS-19-2018-2019, RIA)

- improve the resilience of farming systems, to variable climatic conditions and more extreme weather events through **RISK MANAGEMENT STRATEGIES** and innovations in field and regional landscape design.
- propose different **TRANSITION SCENARIOS** leading to the development of modern land use systems, value chains and infrastructures.
- STARGATE project: implements analytics **MODELS** to support local and regional policy formulation and implementation related to mitigation on microclimate changes.

## Personalized Nutrition (DT-SFS-14-2018, IA)

- deliver innovative solutions for personalized nutrition advice and/or support for adapting healthy diet.
- may include limited research activities - **UNDERSTANDING OF THE DRIVERS** of food choice.
- Move available solutions from TRL 5 to TRL 6/7.
- **PROTEIN** project: creates an **ICT-BASED SYSTEM** for providing personalized nutrition based on the collection and analysis of large volumes of data related to users' dietary behavioural patterns, physical activity and individual parameters.

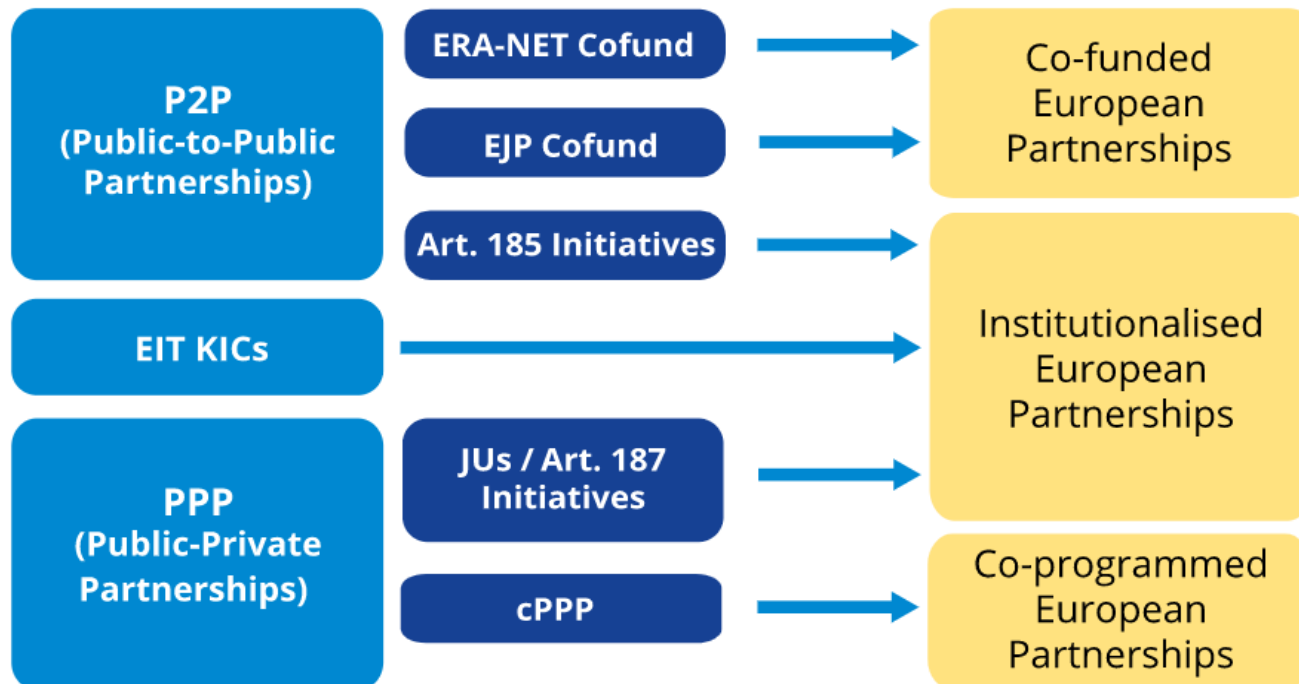
## Building modern rural policies on long-term visions and societal engagement (RUR-01-2018-2019, CSA)

- Actions shall setup a **KNOWLEDGE AND POLICY HUB** that engages policy makers, scientists, stakeholders and rural dwellers locally with the objectives to: take stock of past and on-going rural research; translate outcomes into attractive and easily understandable tools for policy-makers and citizens; conduct public engagement activities ...

# Új partnerségek

## Horizon 2020

## Horizon Europe



© ERA-LEARN

- Uniós és nemzeti forrás.
- Közös kutatási menetrend alapján összehangolt tevékenységek és közös (külső) felhívások.

- Uniós és nemzeti/ipari forrás.
- Önálló szervezet.

- Közös kutatási menetrend alapján felhívások kidolgozása a HE WP-be.

# Partnerségek áttekintése

Partnerség típusa	2021-22. évben tervezett indulás	2023-24. évben tervezett indulás
Társfinanszírozott partnerség	<ul style="list-style-type: none"><li>• European Partnership for rescuing <b>biodiversity</b> to safeguard life on Earth</li><li>• European Partnership <b>Water Security</b> for the Planet (Water4All)</li><li>• European Partnership for a climate neutral, sustainable and productive <b>Blue Economy</b></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• European Partnership accelerating farming systems transition: <b>agroecology living labs</b> and research infrastructures</li><li>• European Partnership for <b>Animal health</b> (PAH)<ul style="list-style-type: none"><li>• Agriculture of <b>data</b></li></ul></li><li>• European Partnership for Safe and Sustainable <b>Food Systems</b></li></ul>
Intézményesített partnerség	European Partnership for a <b>Circular bio-based</b> Europe	-

További információk: [https://ec.europa.eu/info/horizon-europe/european-partnerships-horizon-europe/candidates-food-security\\_en](https://ec.europa.eu/info/horizon-europe/european-partnerships-horizon-europe/candidates-food-security_en)

# Új partnerségek tématerületei 1.

## European Partnership for rescuing biodiversity to safeguard life on Earth

- **Fő cél:** 2030-ra megindul az európai **biodiverzitás** helyreállása. 2050-re harmóniában élünk a természettel (értékeljük, védjük, helyreállítjuk és bölcsen használjuk a biodiverzitást)
  - **Lehetséges irányok (terv!):** biodiverzitás és ökoszisztéma szolgáltatások védelme, biodiverzitás és ökoszisztéma szolgáltatások helyreállítása, NBS fejlesztése és alkalmazása, biodiverzitás a fenntartható mezőgazdaság és erdőgazdálkodás szolgálatában, biodiverzitást támogató társadalmi transzformáció, uniós szerepvállalás a globális erőfeszítésekben, biodiverzitás és egészség, monitorozás összehangolása.

## European Partnership Water Security for the Planet (Water4All)

- **Fő cél:** minden felhasználó számára hosszútávon biztosítható legyen a **vízhasználat biztonsága**. 2030-ra csökkenteni kívánják a vízhiányt, fokozni a vízkészletek és ökoszisztémák védelmét, valamint a vízrendszereknek a globális változásokhoz való alkalmazkodását, növelni rezilienciájukat.
- **Lehetséges irányok (terv!):** víz és körforgásos gazdaság, víz és biodiverzitás, valamint ökoszisztéma szolgáltatások, fenntartható vízgazdálkodás, víz és egészség, infrastruktúra, nemzetközi együttműködés, irányítási kérdések.

# Új partnerségek tématerületei 2.

## European Partnership for a Circular bio-based Europe

- **Fő cél:** a biomassza fenntartható beszerzésének és bio-alapú termékekké történő átalakításának fejlesztése és bővítése többskálás biofinomítással és körforgásos gazdasági megközelítéssel (biológiai hulladék hasznosításával). Ezzel párhuzamosan célkitűzés a vidéki és marginális régiók felvirágoztatása a bio-alapú innováció régiós szintű alkalmazásán keresztül. (A partnerség hatókörén kívül esnek a bioenergia előállítására irányuló fejlesztések)

- **Kulcsszavak:** transformation into a circular bio-based economy, bio-based sectors, sustainable biomass production, regional and local bioeconomies, small-scale decentralised technological solutions and business models, cascading use of biomass, conversion and valorisation of side streams, residues, discards, wastes and waste-water sludge, recover and recycle nutrients, organic fertilisers and soil improvers, wood-based materials, polymers, textiles and fibres / polymers in composite materials, biotechnology, provision of environmental services (e.g. bioremediation, water sanitation), biorefinery, bio-based value chains.

## ▪ Partner: BIC (Bio-based industries Consortium)

<https://biconsortium.eu/sites/biconsortium.eu/files/documents/BIC%20members%20list%20January%202020.pdf>

- Ipari szereplők (80% kkv) - agriculture and agri-food, aquaculture & marine, bioenergy, chemicals & materials, regional clusters, forestry & pulp and paper, market actors, technology providers & pilot plants, waste management & treatment.
  - Társult tagok (kutatóintézetek, egyetemek!)
  - BIC kiszélesítése: teljes szektor képviselője (forest-based, agriculture, food industry, marine-based, processors of bio-waste, waste water and other biological components, textile, cosmetics, packaging, construction, chemical or biotechnology) + elsődleges termelők, régiók, önkormányzatok és befektetők erőteljesebb bevonása.

# Új partnerségek tématerületei 3.

## European Partnership accelerating farming systems transition: agroecology living labs and research infrastructures

- **Fő cél:** agrárökológiai átmenetet felgyorsító **living lab-ok és kutatási infrastruktúrák strukturált hálózatának létrehozása**. Ezek a helyszínek hosszú távú, helyspecifikus, több érdekelt felet tömörítő, gyakorlati kísérletezés lehetőségét nyújtják és alkalmazásra kész módszereken keresztül elősegítik, hogy a gazdálkodók megértsék és használják az agrárökológiai gyakorlatokat.

- **Kulcsszavak:** agroecology, agroecological practices, ecological approach, nature-based solutions, sustainable agriculture, sustainable soil and land management, soil health, agrobiodiversity, organic farming, mixed production systems, agroforestry, (agro-)ecological processes, agro-ecosystem biodiversity, integrated pest management, living labs, ready-to-adopt practices for farmers, site-specific and real-life experimentation, experimental farms.

## European Partnership for Animal health (PAH)

- **Fő cél:** a fertőző állatbetegségek ellenőrzésének és az állatjólétnek jelentős mértékű javítását eredményező tudás, szolgáltatások és termékek létrehozása, amely által további megoldások születnek a főbb **fertőző állatbetegségek** megelőzéséhez, felismeréséhez és kezeléséhez, az **antimikrobiális rezisztencia elleni küzdelemhez és az állatjólét** javításához.

- **Kulcsszavak:** antimicrobial resistance (AMR), anti-microbials in the livestock sector, One Health, Foot and Mouth Disease (FMD), Bovine Spongiform Encephalopathy (BSE), Classical Swine Fever (CSF), Avian Influenza (HPAI), African Swine Fever (ASF), zoonoses.

# Új partnerségek tématerületei 4.

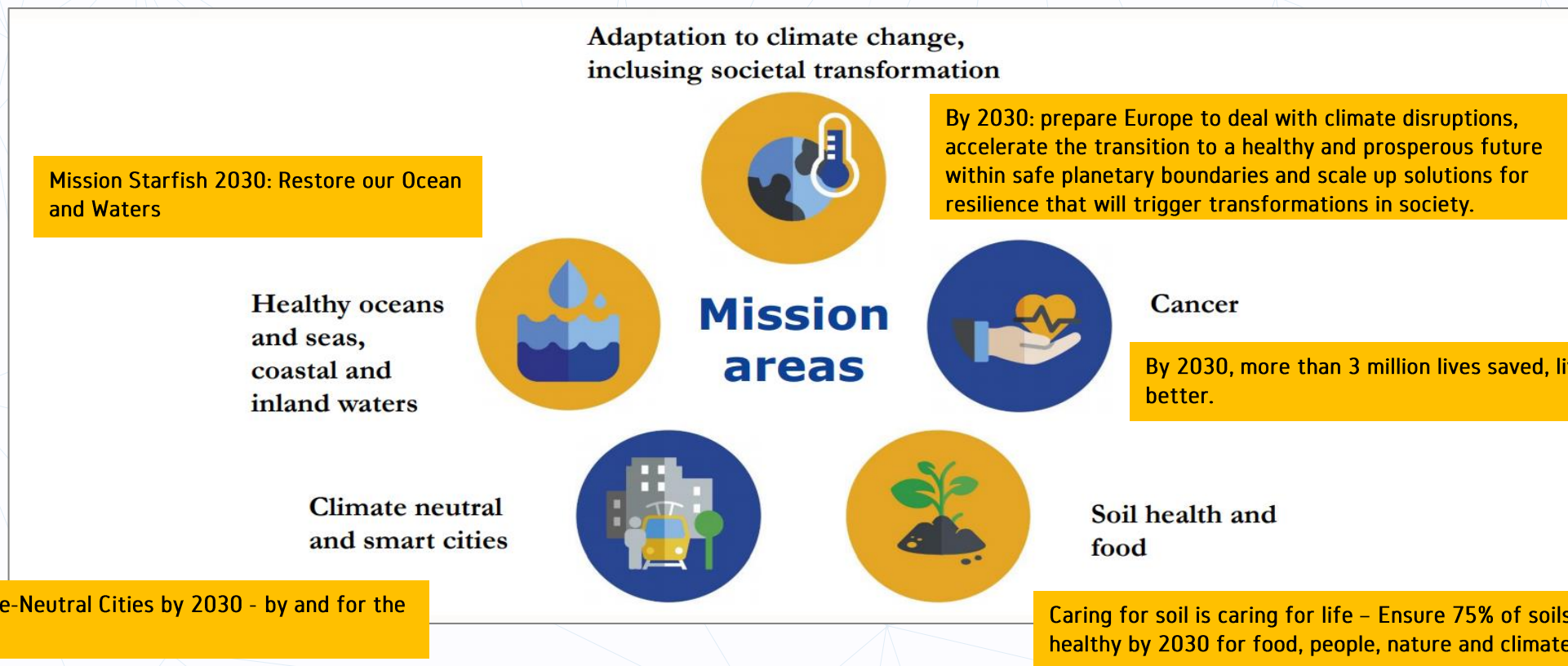
## Agriculture of data

- **Fő cél:** fenntartható (erőforrás-hatékony, környezetbarát és nyereséges) mezőgazdaság előmozdítása, a szakpolitika végrehajtásának és nyomonkövetésének támogatása környezet-megfigyeléshez kapcsolódó **digitális és adattechnológiák** (térinformatikai és Föld-megfigyelési adathalmazok felhasználásának) segítségével.
- **Kulcsszavak:** big data, AI / machine learning, precision farming / agriculture digitalisation of the farming sector, digital services / applications / solutions / e-tools, Integrated Agricultural Control Systems, citizens' observatories, agricultural digital integration platforms.

## European Partnership for Safe and Sustainable Food Systems

- **Fő cél:** fenntartható élelmiszerellátó rendszerekre való áttérés előmozdítása az európai, nemzeti és regionális KFI programok összehangolásával és az élelmiszerellátó rendszer szereplőinek összekapcsolásával.
- **Kulcsszavak:** food quality, consumer trust, sustainable and healthy diets / dietary shift, healthy nutrition, alternative protein, food waste / food loss, food packaging, (food system's) microbiome, novel food / feed ingredients, personalised nutrition, FOOD 2030, food chain.

# Missziók





## NÉHÁNY TIPP A PÁLYÁZATÍRÁSHOZ

# Mire legyünk figyelmesek a felhívás szövegében?

- Porossal should cover different **climate/biogeographical regions** in Europe / will consider farming systems in all European climate/biogeographical regions.  
<https://www.eea.europa.eu/data-and-maps/data/biogeographical-regions-europe-3>
- Projects will fall under the concept of '**multi-actor approach**'. (end-user and practitioner involvement, co-creation and co-ownership of results)  
[https://ec.europa.eu/eip/agriculture/sites/agri-eip/files/eip-agri\\_infographic\\_multi-actor\\_projects\\_2017\\_en.pdf](https://ec.europa.eu/eip/agriculture/sites/agri-eip/files/eip-agri_infographic_multi-actor_projects_2017_en.pdf)
- Participation of industry is **highly recommended**.
- Proposals should foresee appropriate resources to develop **joint deliverables** (e.g. activities, workshops, as well as common communication and dissemination) with all projects on...
- Proposals may involve **financial support to third parties** in the form of grants, typically in the order of EUR ... to ... per party. Up to ...% of the EU funding requested by the proposal may be allocated to the purpose of financial support to third parties.

Tippek 1.

## Tippek 2.

- Idén nem lesz kétlépcsős pályázat.
- A beadási határidő valószínűleg szeptember eleje.
- A legtöbb felhívás 1-2 projektet finanszíroz.
- Fokozottabb hangsúly: tömörebb pályamű, résztvevő kutatók és szerepük azonosítása, pathway to impact (results → outcomes → impacts), engagement of citizens, open science, gender dimension
- Hol találom a legjobb partnereket? [CORDIS](#), [Horizon Dashboard](#) ([Organisation profile](#)), [EIP-AGRI levélogatás](#) (+ [LIFE projektek](#), [EIP-AGRI Operational Groups](#))
- ERA-Net, EJP: [JPIAMR](#)! (AMR & OneHealth), [FOSC](#) (food systems & climate), [ICT-AGRI](#)! (ICT&agri-food), [ICRAD](#) (állategészségügy), [EJP SOIL](#) (mezőgazdasági talaj), [EIT Food](#) (food systems)
- Szakértői és értékelői munka.
  - EJP Soil National Hub ([laszlo.peter@atk.hu](mailto:laszlo.peter@atk.hu))
  - Magyar Bioeconomy Klaszter ([bioeconomy@bayzoltan.hu](mailto:bioeconomy@bayzoltan.hu))
  - Magyar BIOEAST HUB ([akos.kristof@am.gov.hu](mailto:akos.kristof@am.gov.hu))
- NCP szolgáltatások, EIÖ-hálózat.

# További webináriumaink

- Horizont Európa: Klíma, Energia és Mobilitás pályázati lehetőségek (febr. 17.)
- Horizont Európa: A kutatói karrierépítés lehetőségei (febr. 18.)
- Horizont Európa: Kultúra, kreativitás és befogadó társadalom (febr. 23.)
- Horizont Európa: Pályázati lehetőségek az egészségügy területén (febr. 24.)
- Horizont Európa: Kutatási eredményből üzleti siker - az Európai Innovációs Tanács (febr. 25.)
- Horizont Európa: A polgárok biztonságáért - Kutatás és innováció a kontinens biztonságának szolgálatában (márc. 2.)
- Horizont Európa: Digitális technológiák, ipar és űrkutatás (márc. 3.)
- és még folytatjuk... (pl. widening, jogi és pénzügyi kérdések)



Regisztráció:

[https://nkfi.gov.hu/hivatalrol/nemzetk  
ozi-kapcsolatok/horizont-europa-  
ese meny naptar](https://nkfi.gov.hu/hivatalrol/nemzetk<br/>ozi-kapcsolatok/horizont-europa-<br/>ese meny naptar)

# Köszönjük a megtisztelő figyelmüket!

dr. Hollósi Krisztina

[krisztina.hollosi@nkfi.gov.hu](mailto:krisztina.hollosi@nkfi.gov.hu)

Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal

[www.nkfi.gov.hu](http://www.nkfi.gov.hu)

<http://www.h2020.gov.hu/>