

# **Európai Innovációs Partnerség a mezőgazdaságban és erdészetben EIP - AGRI, 2016**

**Budapest, 2016. február 29  
NAIK**

SOLTUB Kft.  
Hajdu Zoltán  
[soltub@soltub.hu](mailto:soltub@soltub.hu)  
[www.soltub.hu](http://www.soltub.hu)



# A kezdetek

- Európai innovációs partnerség a meglévő uniós politikákra épít,
- Innovatív unió COM (2010)546 közleménye: az Európai Innovációs Partnerség (EIP) célja, hogy a partneri együttműködések és a jelenlegi politikák és eszközök összekapcsolásával felgyorsítsa az innovációt,
- Kapcsolódás az Európa 2020 stratégiához COM(2010)2020, KAP jövője COM(2010)672
- EIP: víz, nyersanyagok, okos városok és közösségek, aktív öregkor és **2012-ben EIP AGRI COM (2012)79**
- EIP-AGRI nyitott /interaktív innovációs modell, ahol **a partnerek közötti együttműködésben a komplementer tudás hasznosítás érvényesül, hogy a gyakorlatban alkalmazható megoldások szülessenek,**

# Az EIP AGRI feladata

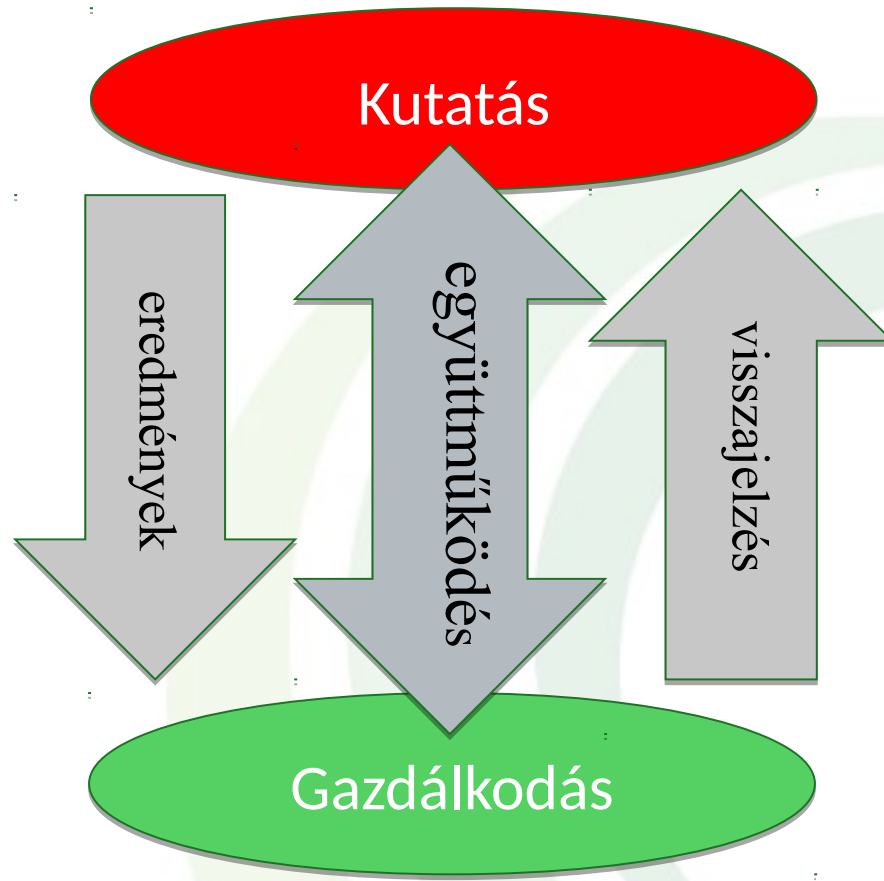
- Nemzeti és EU - EIP hálózat kialakítása, amely összeköti a közös területeken érdekelt résztvevőket,
- Ösztönözni az uniós, nemzeti, regionális és helyi szintű innovációs tevékenységeket,
- Operatív csoportok felállításával innovációs projektek kivitelezése és jelentéstétel a hálózat felé,
- Innovációs hálózat működtetése, amely közvetítő a tudomány és a gyakorlat között (kommunikáció és kooperáció előmozdítása),
- Segíteni a tapasztalatok – köztük hibák, tanulságok és bevált gyakorlatok –megosztását,
- Visszajelzési mechanizmust működtetni, amely a gyakorlati igények kutatási menetrendbe való beillesztését szolgálja,

# A mezőgazdasági termelékenység és fenntarthatóság- a Bizottsága közleménye EIP AGRI COM(2012)79

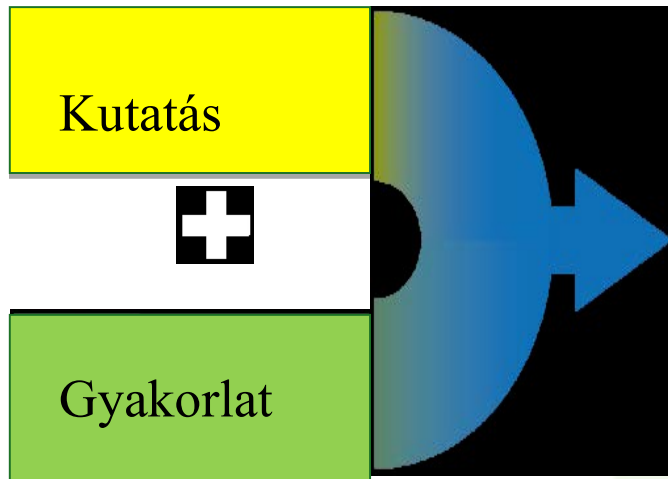
A Bizottság öt innovációs célterületet ajánl:

- 1. növekvő mezőgazdasági termelékenység, termelés és forráshatékonyság,
- 2. a bio- alapú gazdaságot támogató innováció,
- 3. biológiai sokféleség, ökoszisztéma-szolgáltatások és talajműködés,
- 4. az integrált ellátási lánc innovatív termékei és szolgáltatásai,
- 5. élelmiszer-minőség, élelmiszer-biztonság és egészséges életmód,

# Gyakorlat és kutatás szimbiózisa, az innováció hiányának betöltése



# Az EIP működése



Gyakorlati ismeretek cseréje

Innovációs prioritások meghatározása

Ötletek az OP-nak

Szükséges kutatás

Projekt javaslat a megoldások tesztelésére

# A kritikus tömeg elérése

- Az innovációban érdekelt termelő gazdák, vállalatok, kutatók és fejlesztőmérnökök, tanácsadók, egyesületek, szövetségek, kamarák, hatóságok összefogása,
- A nemzeti vidékfejlesztési hálózatok résztvevőinek szerepe az innovációs projektpartnerek keresésében és az eredmények terjesztésében, a hálózatosodás támogatásában,
- A jelenlegi hálózatok, platformok pl. technológiai platformok, összefogása a projektötletek kidolgozásában,
- Kapcsolódás a kutatói/szakértői/szaktanácsadói/vállalkozói szférához

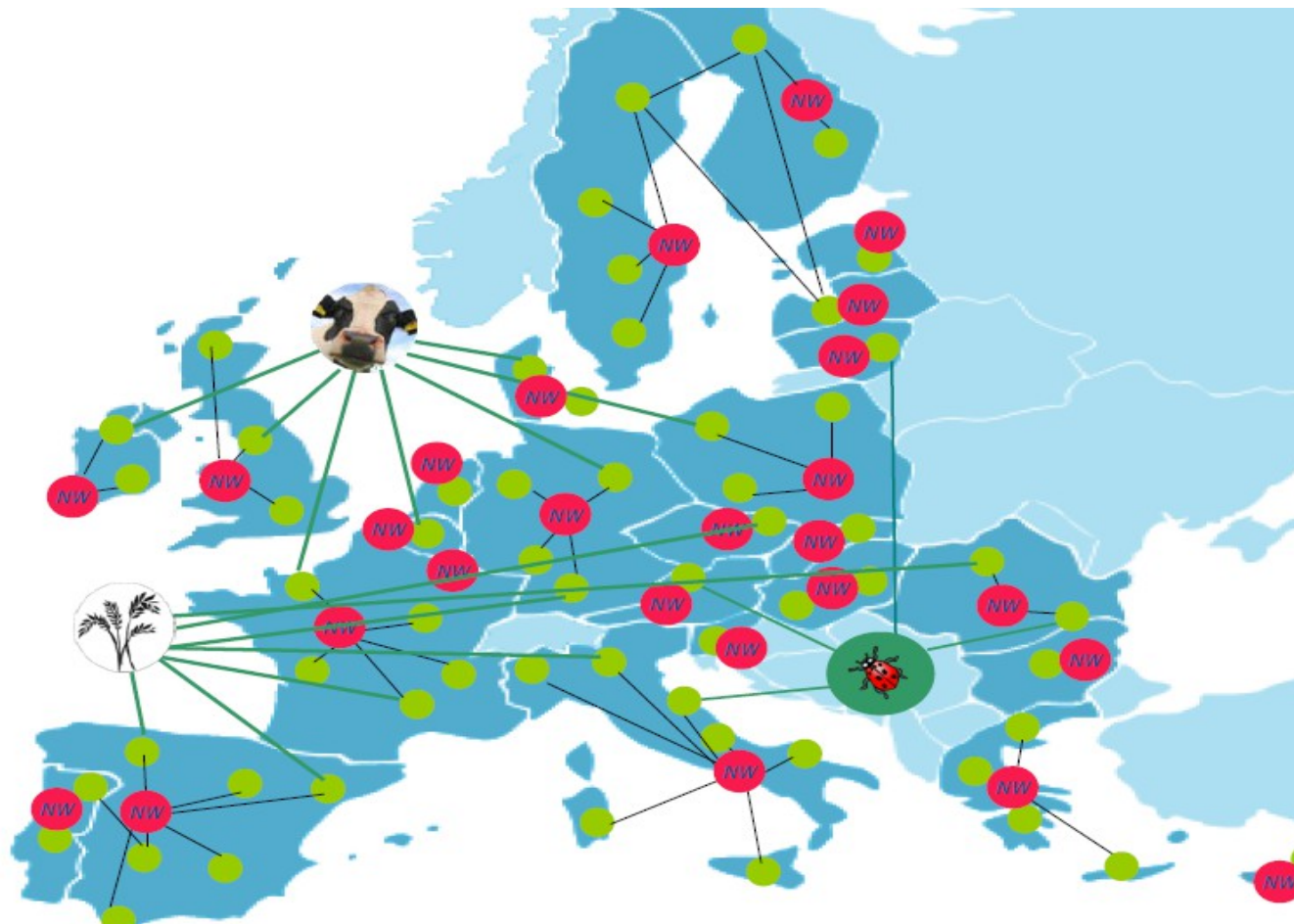
# Ötlet- gyakorlat-siker, alulról jövő építkezés

- Ötlet: a témában közösen érdekelt felek kreatív együttműködése által összekapcsolni a szükségletet a rendelkezésre álló tudással/ismeretekkel (pl. tanácsadók, fejlesztőmérnökök, kutatók, termelők, vállalatok, )
- Gyakorlat: konkrét innovációs javaslat által és a rendelkezésre álló ismeretek kihasználásával (szervezési, K+F, gyakorlati), a tudást gyakorlati tapasztalattá alakítani,
- Siker: amikor az innováció többé - kevésbé gyakorlattá alakul, amikor a partnerek közös tulajdonjogot szereznek felette,

# Fogalmak

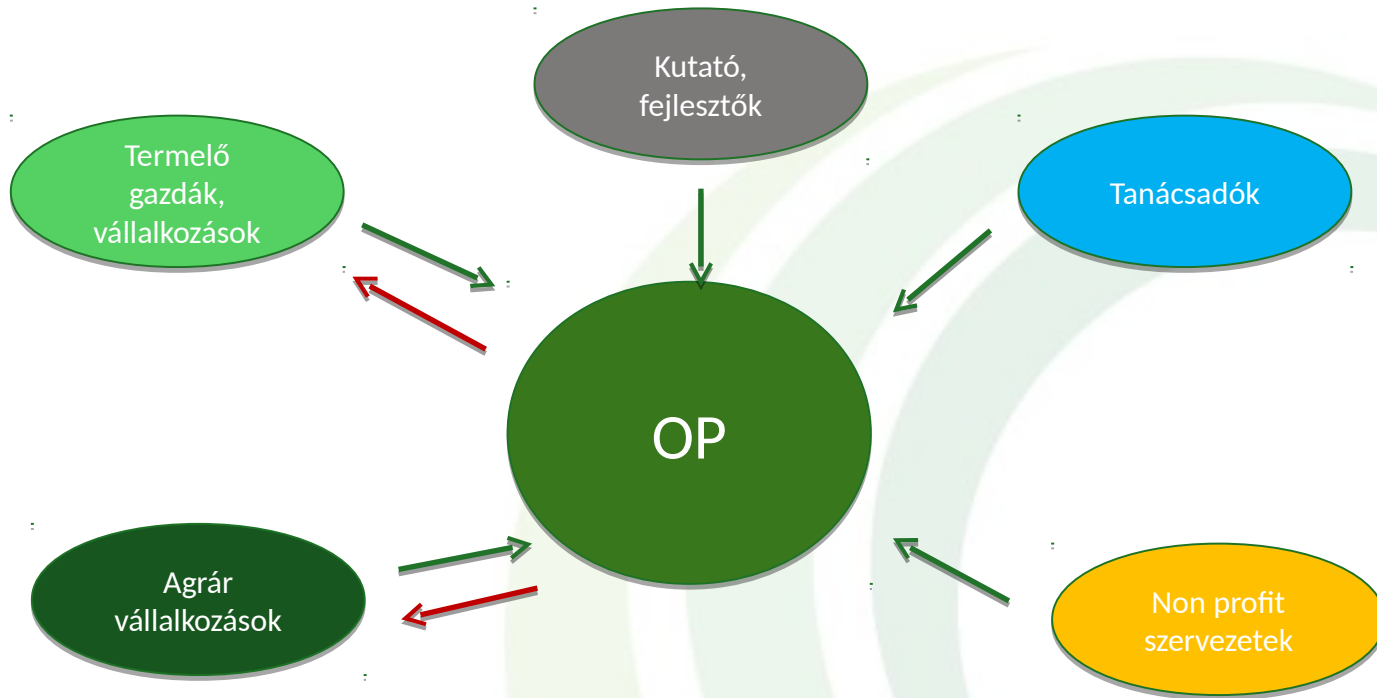
- Operatív csoport (1305/2013 EK rendelet 35. cikkely)/konzorcium
- *„They shall be set up by interested actors such as farmers, researchers, advisors and businesses involved in the agriculture and food sector, who are relevant for achieving the objectives of the EIP.”*
- Az EIP AGRI operatív csoportok projektjei **többszereplős projektek**, mivel az innováció egy specifikus gyakorlati probléma megoldására törekszik, (2014-2020 között kb. 3200 operatív csoport/projekt 94 EU régióban)
- Innovációs bróker /projekt menedzser/mediátor: természetes személy, vállalkozás, szervezet, amely rendelkezik innovációs ötlettel, szakmai múlttal, ismeri az innovációs szükségletet és kínálatot, összehozza a partnereket, elkészíti a pályázatot, amelyben az érdekelt partnerek részt vesznek, ha szükséges végig viszi a projektet a jelentések elkészítéséig, (Innovation guidelines (RDC 20 Feb 2013) *pl. SOLTUB Kft.*

# EU- EIP AGRI hálózat



2016.02.29

# Operatív csoport



# Régiók közötti együttműködés

- a) Egy adott országon belüli régiók közötti együttműködés támogatott,
- b) A vidékfejlesztési alap 5%-ig lehet támogatást adni a nemzeti vidékfejlesztési területen kívül levő tevékenységekre (pl. két ország közötti együttműködésre),
- c) Eltérő országok támogathatnak olyan projektet, amelyben nekik közös érdekük van (pl. határmenti projektek, amikor minden ország a saját operatív csoportját támogatja, viszont a projekt koordinálása közös),
- d) Az operatív csoport működése az egyik régió költségvetéséhez tartozik, míg a beruházási költségek mindkét régió költségvetéséhez,
- e) Az operatív csoport működése az egyik régió költségvetésébe tartozik, kivéve a másik régióban levő partner beruházási költségvetését,

# A hazai vidékfejlesztési program 16.1 –EIP AGRI pályázatok

## **Beruházást nem igénylő pályázatok**

- Elszámolható költségek: 5% a pályázat előkészítésére, 40% a K+F feladatok megvalósítására, 40% a megvalósításra gazdálkodónál, 15% az együttműködésre és tudásmegosztásra
- Legalább 5 mezőgazdasági termelő, vagy élelmiszer-feldolgozó vagy erdőgazdálkodási tevékenységet folytató természetes és jogi személy, min.40%-a a tagságnak,
- Támogatási intenzitás: 100%
- A támogatás összege: 150.000 €/projekt.
- Futamidő: 2–4 év (erdőgazdálkodás esetén 5 év),
- Várható megjelenés 2016. április

# A hazai vidékfejlesztési program 16.1 –EIP AGRI pályázatok(2)

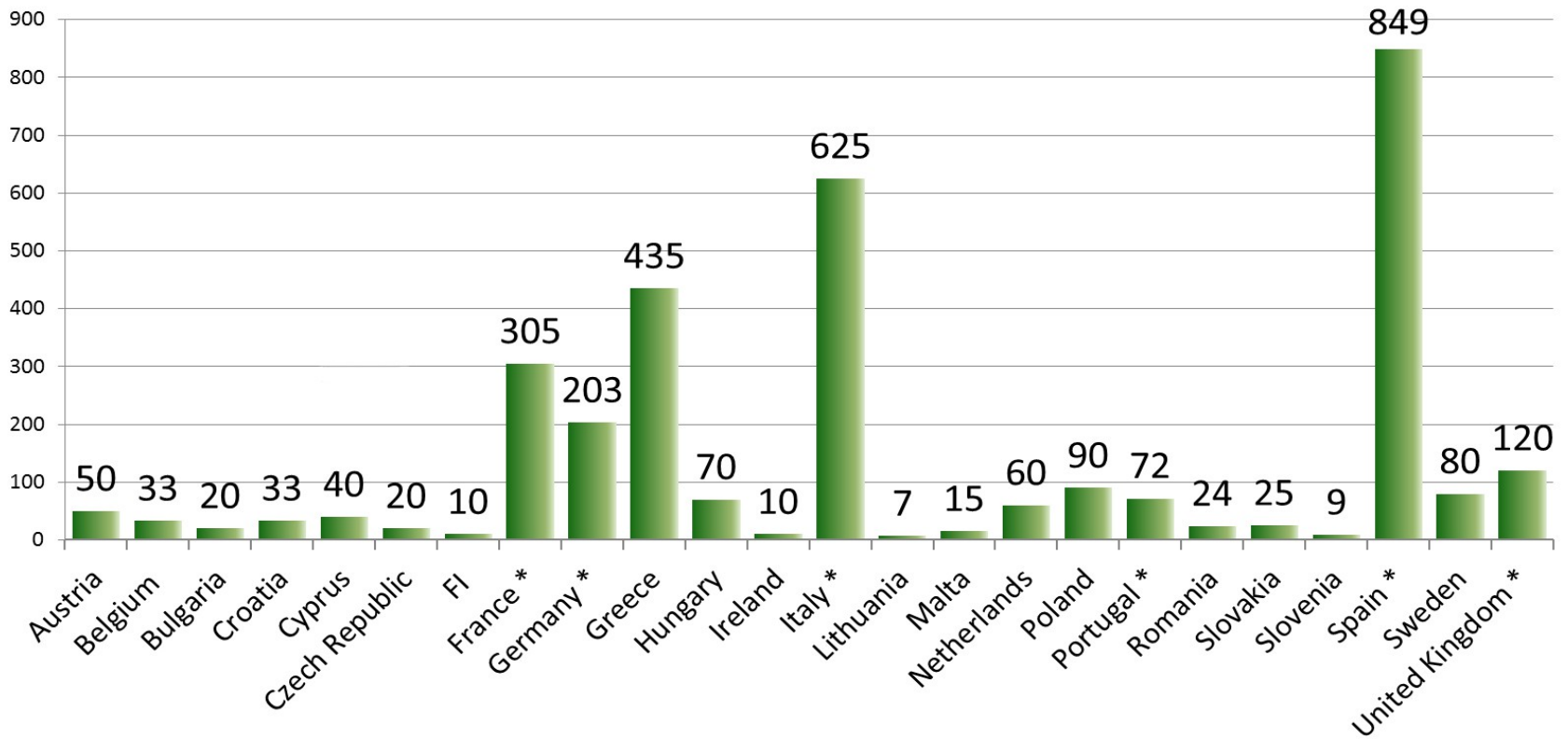
## **Beruházást igénylő pályázatok**

● nem kell külön pályázatot beadni, a korábban közösen benyújtott projekttervvel együttesen kerül elbírálásra. Kísérleti beruházásokhoz a vonatkozó beruházási műveletekből igényelhető forrás:

- 4.1.5. Mezőgazdasági termelés fejlesztése
- 4.2.1. Mezőgazdasági termékek feldolgozásának fejlesztése
- 4.2.2. Borászat fejlesztése
- 8.1.1. Erdősítés
- 8.2.1. Agrárerdészeti rendszerek létrehozása
- 8.3.1. Erdőgazdálkodási potenciálban okozott erdőkárok megelőzése
- 8.5.1. Erdei ökoszisztémák ellenálló képességének, környezeti értékének növelése
- 8.6.1. Erdészeti technológiák, termékfeldolgozás és értékesítés fejlesztése

A támogatások mértéke és intenzitása: egyéni beruházásoknál a maximális alaptámogatás 645.000 €/projekt, kollektív beruházásoknál 3.200.000 €/projekt lehet. A támogatási intenzitás Közép- magyarországi régiónál 50%, nem Közép - magyarországi régiónál pedig 60%.

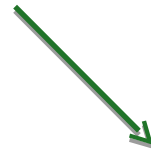
# 2014-2020 projektek



# EIP AGRI és H2020 kapcsolat

## *Vidékfejlesztés*

- **“Operatív csoportok működtetése”**: gazdák, tanácsadók, agrár-vállalkozások, kutatók, NGO-k, stb. akik innovatív projektet terveznek
- operatív csoportok **projektjének támogatása**. Az együttműködés más VP intézkedésekkel társítható (pl. beruházások, tudásátadás, tanácsadás)
- az innovációt támogató szervezetek támogatása (EIP AGRI iroda)



EIP AGRI  
hálózatok a  
tagországokban

## *Horizon 2020*

- Európai **kutatási projektek**, az innovációhoz szükséges tudás megszerzése,
- **Interaktív** innovációs formák, mint a **többszereplős projektek és tematikus hálózatok**, amelyek a projekt futamideje alatt együttműködnek a gazdákkal, vállalkozásokkal, tanácsadókkal stb.

# H 2020 többszereplős projektek (multi actor projects)

## Jellemzői

- Alulról szervezett szükség orientált interaktív innováció,
- A végfelhasználó szükségleteinek megfelelő projektek,
- Elegendő mértékben tartalmazza a különböző konzorciumi szereplőket a projekt futamideje alatt,
- Nemcsak tudásátadást és az érdekelt felek bevonását jelenti,
- Könnyen elérhető és megérthető gyakorlati ismereteket generál,
- EIP AGRI prioritásokban felsorolt témákhoz csatlakozik,
- EIP AGRI közlési formának megfelelő gyakorlati kivonatot tartalmaz,
- Szoros kapcsolódás az operatív csoportokhoz,

# H 2020 tematikus hálózatok (thematic networks)

Jellemzői:

- **A mezőgazdaság és erdészet elsődleges termelési szükségleteire fókuszál/**
- Vagy ígéretes és fontos ágazatok közötti szükségletekre, beleértve az elsődleges termelés kapcsolódásának javítását az ellátási lánchoz,
- Alulról jövő témákat kell választani, amelyek támogatják az mezőgazdaság, erdészet fenntarthatóságát,
- Köthető termékekhez (gabonafélék, zöldségfélék), ágazatokhoz (állattenyésztés) vagy különböző ágazatok közötti témákhoz (energia, rövid ellátási láncok)
- Elvárt hatás: együttműködés az OP-kal, EIP formátumban megadott gyakorlati kivonat, a fontosabb ismeretátadási csatornák/ hálózatok kihasználása, audio-vizuális anyagok alkalmazása,

# Tematikus hálózatok/2014.év felhívás projektjei

- <http://www.winetwork.eu/> Wine diseases
- <http://www.ok-net-arable.eu/> Organic agriculture arable crops
- <http://agrispin.eu/> Innovation brokering and support  
<http://www.hennovation.eu/> Animal welfare hens



# Egységes jelentési forma

- Rövid és könnyen érthető cím (egy kulcsszó, max 150 karakter)
- Rövid tartalom(max 1500 karakter):
  - ▶ A végfelhasználó részére milyen problémamegoldást ad az innováció?
  - ▶ Milyen haszon származik a gyakorlati felhasználónál?
  - ▶ Fontosabb eredmények/javaslatok (2-3 fontosabb eredmény)
- Elérhetőségek: projektvezető (+ cím, e-mail, telefon), projekt partnerek (+ acím, e-mail, telefon), ország/régió/település, projekt futamideje, támogatási forrás és költségvetése, projekt weboldal ahol a projektadatok elérhetők a következő évekre is,
- Az egységes jelentési forma adatai felkerülnek az EIP AGRI Service Point honlapjára és segítik a H2020 program tematikus hálózatainak és többszereplős pályázatainak kialakítását, új projektek generálását (EIP adatbázis),

# Fókuszcsoportok

- EIP AGRI integrált növényvédelem fókuszcsoport
- EIP AGRI ökológiai területek fókuszcsoport
- EIP AGRI kertészeti növények trágyázása
- EIP AGRI talaj szerves anyag tartalom
- EIP AGRI rövid élelmiszerlánc
- EIP AGRI biogazdálkodás
- EIP AGRI gyepgazdálkodás
- EIP AGRI precíziós gazdálkodás
- EIP AGRI fehérjenövények
- EIP AGRI új belépők a mezőgazdaságba
- EIP AGRI magas természeti értékű területek
- EIP AGRI integrált növényvédelem a talajbetegségek szolgálatában
- EIP AGRI genetikai erőforrások
- EIP AGRI víz és mezőgazdaság
- EIP AGRI vegyes gazdálkodás
- EIP AGRI állatállomány kibocsátása

[www.soltub.hu](http://www.soltub.hu) honlapon a leírások megtalálhatók

# Az első EIP AGRI projektek Németországban

- Grassland nutrient management
- Innovative technology in arable farming systems
- Native protein crops
- Animal welfare for organic-laying hen
- Milk feed & feeding
- Fertilizer management
- Sustainable biomass use
- N Efficiency in arable systems
- <http://www.eip-agrar-sh.de/en/eip-innovationsprojekte/uebersicht-der-ausgewaehlten-projekte/>

# EIP AGRI Service Point

Legal notice | Cookies | Contact on Europa | Search on Europa | My account | English (en)

SHARING KNOWLEDGE - CONNECTING PEOPLE - TACKLING CHALLENGES

Home | About | Share | Meeting Point | Events | News | Publications | Focus Groups | Service Point | Register/Login

**Inspiration to diminish yield gaps in Organic Farming**  
 EIP-AGRI Focus Group on Organic Farming produces its report on Optimising Arable Yields After a year's work, the EIP-AGRI Focus Group on Organic Farming has issued a report on how... [Read more](#)

**ASK A QUESTION OR PROVIDE FEEDBACK**

**LATEST NEWS & EVENTS**

**Best Practice: Combining research and practice to trigger change in French wine production**  
 "I don't use any herbicides, none at all" a "conventional" winemaker said at a local working group meeting. Initial reactions to this out-of-the-box idea were not what you could call positive, in fact the general feeling was relatively critical. [Read more](#)

**Marie Skłodowska-Curie actions – grants for the mobility of research staff**  
 Marie Skłodowska-Curie actions (MSCAs) have been put in place to support the career development of researchers. €8.10 million of funding is available to individual researchers and innovation staff, as well as to universities, research institutions, businesses (SMEs and large industry) and other socio-economic players from across the world. [Read more](#)

**Poll**  
 What do you think about the new website?  
 I like it: 69%  
 I'm not sure: 31%  
 I don't like it: 0%  
 Total votes: 13  
 Older polls

**THE ONE-STOP-SHOP FOR AGRICULTURAL INNOVATION IN EUROPE**

- SHARE WITH US** information about you, your projects and projects ideas, research needs, etc.
- SEARCH AND FIND** funding opportunities, partners, interesting projects... on EIP-AGRI Meeting Point
- FOCUS ON** practical innovative solutions to problems and opportunities provided in the EIP-AGRI Focus Group chapter
- DEEPEN YOUR KNOWLEDGE** by different EIP-AGRI related publications in our library
- STAY UP TO DATE** on innovation related agricultural topics and read about the latest EIP-AGRI news and events

[VIEW ALL](#) [SUBSCRIBE](#)

**THE ONE-STOP-SHOP FOR AGRICULTURAL INNOVATION IN EUROPE**

- SHARE WITH US** information about you, your projects and projects ideas, research needs, etc.
- SEARCH AND FIND** funding opportunities, partners, interesting projects... on EIP-AGRI Meeting Point
- FOCUS ON** practical innovative solutions to problems and opportunities provided in the EIP-AGRI Focus Group chapter
- DEEPEN YOUR KNOWLEDGE** by different EIP-AGRI related publications in our library
- STAY UP TO DATE** on innovation related agricultural topics and read about the latest EIP-AGRI news and events

2016.02.29

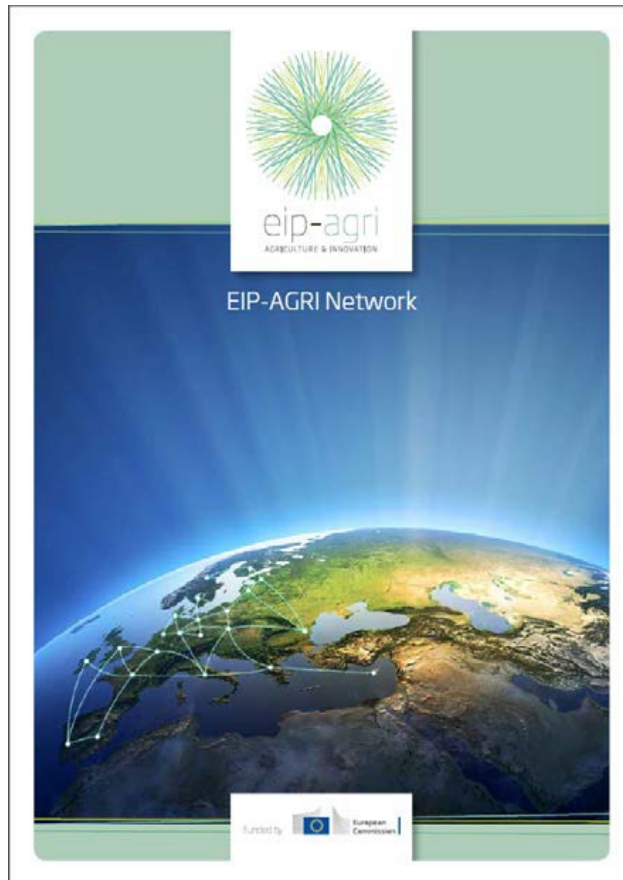
[www.eip-agri.eu](http://www.eip-agri.eu)

SCOLTUB



2016.02.29

# Ajánlott kiadványok



2016.02.29

SOLTUB



Köszönöm a figyelmet.

[www.soltub.hu](http://www.soltub.hu)

[soltub@soltub.hu](mailto:soltub@soltub.hu)