

**NEMZETEK KÖZÖTTI
EGYÜTTMŰKÖDÉSI RENDSZER, MELY A
PRECÍZIÓS AGRÁRGAZDÁLKODÁS
INNOVATÍV ALKALMAZÁSAIT KÖZELEBB
HOZZA A PIACHOZ ÉS KÖZÉP-EURÓPAI
REGIONÁLIS SPECIALIZÁCIÓT CÉLOZ**



TEVÉKENYSÉGÜNK

A Transfarm4.0 projekt célja, hogy fokozza a gazdálkodók közvetlen részvételét a precíziós gazdálkodási szektorban és javítsa az európai precíziós gazdálkodás fejlett gyártó-ellátó láncolatának versenyképességét. A Transfarm4.0 új, az igényeknek megfelelő precíziós gazdálkodási megoldásokat kutat fel a gazdálkodók szükségleteinek kielégítése céljából. A projekt keretében cégek, klaszterek, kutatóhelyek és gazdálkodók fognak együttműködni új technológiai megoldások piacra vitele érdekében.



5
ORSZÁGOK

10
PROJEKT
PARTNER

8
RÉGIÓ

2.67
MILLIÓ EURÓS
PROJEKTKÖLTSÉGVETÉS

2.2
MILLIÓ ERFA

**TAKING
COOPERATION
FORWARD**

KIK VAGYUNK

A Transfarm4.0 családot 5 közép-európai országbeli 10 partner alkotja, amelyek egyesítik erőiket a precíziós mezőgazdaság európai felfuttatása érdekében.

Ausztria

- HBLFA Francisco Josephinum
- Linz Center of Mechatronics GmbH

Magyarország

- Szent István Egyetem
- Agro ICT Cluster

Szlovénia

- University of Maribor
- AE ROBO NET. Agricultural and Environment Robotic Networking

Lengyelország

- KIRG - National Institute for Economy Development

Olaszország

- CREA - Council for Agricultural Research and Economics
- Consortium IMPROVENET
- FEDERUNACOMA - Italian Agricultural Machinery Manufacturers Federation

Támogatónk

Projektünket az Interreg CENTRAL EUROPE Program támogatja, mely bátorítja a közös kihívásokkal kapcsolatos együttműködést Közép-Európában. A European Regional Development Fund-tól származó 246 millió eurós támogatással, támogatja intézmények határon átnyúló együttműködését, városok és régiók fejlesztése céljából Ausztriában, Horvátországban, Csehországban, Németországban, Magyarországon, Olaszországban, Lengyelországban, Szlovákiában és Szlovéniában.



TUDJON MEG TÖBBET A
Transfarm4.0

www.interreg-central.eu/Transfarm4.0

Kapcsolat

Transfarm4.0 Projekt

✉ diego.tomasi@crea.gov.it

in www.linkedin.com/in/transfarm-interreg

🐦 [@transfarm_eu](https://twitter.com/transfarm_eu)





TRANSFARM4.0

Nemzetek közötti együttműködési rendszer, mely a precíziós agrárgazdálkodás innovatív alkalmazásait közelebb hozza a piachoz ÉS közép-európai regionális specializációt céloz.

www.interreg-central.eu/Transfarm4.0

TÉNYEK ÉS SZÁMOK

10 Projekt partner

23 Tervezett fejlesztési eredmény 2021 decemberéig

4.000.000 támogatás hasznosítása a projekt megvalósítás eredményeként (euró)

Eredmények

A Transfarm4.0 különböző tevékenységeket fog kialakítani, hogy következetesen fellendítse a precíziós gazdálkodást az európai piacon.



STRATÉGIÁK ÉS INTÉZKEDÉSI TERVEK

Regionális Intézkedési Terv, mely a precíziós gazdálkodást érintő ipari specializációt az Okos Specializációs Stratégia hajtóerejévé teszi

A projekt létrehoz egy Regionális Intézkedési Tervet, amely tartalmazza a szükséges lépéseket, indikátorokat és útmutatást egy kedvező ipari irányítási háttér létrehozásához, a regionális ipari ágazat átalakítását a precíziós gazdálkodásban.

Közös megvalósításon alapuló közösségi beruházási sémákat fejlesztünk ki az innovációs hálózatok stabilizálására és megerősítésére a precíziós gazdálkodásban (ipari klaszterek - agrár K+F központok - gazdálkodók együttműködésével).

7

Stratégia és intézkedési terv kidolgozása az innovációs rendszereken belüli kapcsolatok erősítésére

TOVÁBBKÉPZÉS

Transznacionális szemináriumok és tematikus fókuszcsoporthoz innovációs partnerekkel és S3 menedzserekkel

A Transfarm4.0 transznacionális szemináriumokat szervez és tematikus fókuszcsoporthoz hoz létre innovációs partnerekkel és Intelligens Szakosodási Stratégia (S3) menedzserekkel a technológiák mezőgazdasági alkalmazásának jövőképét közös keretbe foglalva.

A Transfarm4.0 képzési tanfolyamok a jövő mezőgazdaságának innovációs pályáit célozzák megértetni és opciókat ajánlanak az innovációs résztvevők transznacionális kapcsolatainak elősegítésére a közép-európai országokban.

7

Tréning megvalósítása az innovációs teljesítmény fokozására és a szemléletváltás elősegítésére

ESZKÖZÖK

A fejlett gyártókapacitások és menedzsment szolgáltatások frissített katalógusa

A fejlett gyártókapacitások aktualizált transznacionális katalógusa (vagyis: gépek és a precíziós gazdálkodás berendezéseinek, motorok, szenzorok és eszközök gyártói) a projekt egyik legfőbb eredménye lesz, megvilágítva a regionális szakosodást.

A projekt létrehozza közép-európai precíziós gazdálkodási innovátorok hálózatát is, valamint technológiai próbaüzemeket tart transznacionális környezetben, hogy az okos mezőgazdasági alkalmazásokat megismertesse a piaccal.

5

Eszköz és szolgáltatás kifejlesztése és megvalósítása

KÍSÉRLETI TEVÉKENYSÉG

Technológiai üzemi próbák transznacionális együttműködési környezetben a precíziós gazdálkodás piaci megjelenésének elősegítésére

A Transfarm4.0 kísérleti tevékenysége a három kapcsolódó ipari vállalkozás, az új ISOBUS alkalmazás, a föld közeli- és távérzékelés, valamint a Big&SmartData kezelés eredményeihez kapcsolódnak a bemutató gazdaságokban elvégzett tesztvizsgálatokkal.

A klasztercégek együttese és az agrár K+F mérnökök megosztják laboratóriumi háttérüket, tudásukat és kutatási infrastruktúrájukat, hogy releváns környezetben tesztelhesük az új precíziós gazdálkodási alkalmazásokat az egyes szektorokban és növénykultúrákban, amelyek Közép-Európát jellemzik (vagyis: extenzív és hely-specifikus mezőgazdaság és állattartás).

3

Üzemi bemutató megvalósítása az innovációs rendszeren belüli kapcsolatok erősítése céljából