



UNISECO



Európai Unió
Horizon 2020
Program
N° 773901



Talajkímélő gazdálkodás Magyarországon

Tanulságok és legfontosabb üzenetek

Fotó: Balázs Katalin

Az agroökológiai gazdálkodási rendszerek fenntarthatóságának megértése és fejlesztése az EU-ban

GYAKORLATI AJÁNLÁS

A gazdálkodóknak ismeretekre és tanácsadói támogatásra van szükségük az agroökológiai gazdálkodásra történő áttálláshoz, és tudományos bizonyítékokra a talajkímélő gyakorlatok gazdasági életképességéről.

A hazai esettanulmányban az agro-ökológiai fenntarthatóság felé történő elmozdulás (transition) fő kérdése, hogy miként lehet talajkímélő gazdálkodási (agro-ökológiai) gyakorlatokat erősen piacorientált szántóföldi gazdálkodási rendszerekbe illeszteni a talaj minőségének megőrzése és javítása érdekében anélkül, hogy az jelentős negatív hatással lenne az üzemek gazdasági életképességére?

Szaktudás és technológia

A talajkímélő gyakorlatok általános elterjedésének legfontosabb akadályai a gazdálkodók körében az ismeretek hiánya és az alternatív gyakorlatokra való nyitottság, valamint a speciális szaktanácsadás hiánya.

Hazánkban a növénytermesztés agroökológiai adottságai alapvetően jónak tekinthetők. Ugyanakkor a szélsőséges időjárási események, a vegetációs időszakban tapasztalható vízhiány, az éghajlat változásához való alkalmazkodás és különösen a talajok leromlása egyre nagyobb környezeti kihívásokat jelentenek a termelésben.



Fotó: Balázs Katalin

Szerzők:

Balázs Katalin
Podmaniczky László
Szilágyi Alfréd
Geonardo Kft.

Ország:

Magyarország

Kapcsolódó UNISECO esettanulmány:

[Talajkímélő gazdálkodás elősegítése az üzemi szintű környezeti és gazdasági fenntarthatóság javítása érdekében](#)

Nyelvek:

EN, HU

Kiadás éve:

2021

Kiadja: UNISECO projekt

Kérdés esetén kérjük keresse a gyakorlati ajánlás szerzőjét emailben.

Email kapcsolat:

uniseco@geonardo.com



Ismeretátadás és együttműködés erősítése

A talajkímélő gazdálkodást jelenleg gátló tényezők feloldása nemzeti szintű állami beavatkozást igényel, valamint a gyakorlat-tudomány-politika különböző szereplőinek együttműködését.

A talajkímélő gazdálkodás elterjedéséhez szükség van: (1) független szakmai és bemutató hálózat létrehozására, (2) kutatásokra alapozott szaktanácsadási szolgáltatások létrehozására, (3) gyakorlat-orientált tanácsadásra, valamint a talajkímélő gyakorlatok gazdasági megvalósíthatóságát alátámasztó tanulmányokra, (4) az agrárkamara szerepének fokozására a független tanácsadási szolgáltatások koordinációs központjaként.

A talajminőség megőrzése, a talajnedvesség megtartása és a talaj egészségének javítása a gazdálkodók eredendő és azonnali gazdasági érdekét képviseli. A talajkímélő gazdálkodási gyakorlatok és kapcsolt gépi műveletek nyomán a működési költségek csökkenthetők (pl. üzemanyag fogyasztás 18%-kal, gépi költségek 11%-kal vizsgálataink szerint), kedvezően alakul a talajéletet, a víz megőrződik a talajban, és a CO₂-kibocsátás is jelentősen csökken.

TOVÁBBI INFORMÁCIÓ

További magyar nyelvű információért kérjük látogasson el az esettanulmány honlapjára:

<https://uniseco-project.eu/hu/case-study/hungary>

AZ UNISECO PROJEKTRŐL:

Az UNISECO egy európai uniós kutatási projekt, amelynek célja, hogy elősegítse az agroökológiai megközelítések gazdálkodási rendszerekben történő megvalósítását és továbbfejlesztését elősegítő vagy éppen gátló gazdasági-társadalmi és szakpolitikai tényező megértését.

Projekt koordinátor: Dr Gerald Schwarz // Email: gerald.schwarz@thuenen.de // Tel.: +49 531 596 5140 // Thünen Institute, Bundesallee 63 38116 Braunschweig, GERMANY

Projekt időtartama: 2018. május 1. 2021. április 30.

<https://cordis.europa.eu/project/id/773901>

<https://zenodo.org/communities/uniseco-h2020/>

UNISECO az EIP-Agri projekt adatbázisában:

<https://ec.europa.eu/eip/agriculture/en/find-connect/projects/understanding-and-improving-sustainability-agro>

LÁTOGASSON EL AZ UNISECO AGROÖKOLÓGIAI TUDÁSKÖZPONT HONLAPJÁRA: <https://uniseco-project.eu>



A projekt támogatást kapott az Európai Unió Horizon 2020 kutatási és innovációs programja keretében. Támogatási szerződés száma: N° 773901. Jelen dokumentum a szerzők nézeteit tükrözi. Az Európai Bizottság nem felelős a dokumentumban szereplő információk használatából eredő következményekért.