

## ÖSSZEFOGLALÁS

A talaj a mezőgazdasági termelékenység és az ökoszisztémák egészségének alapja. Az új közös agrárpolitika (KAP) még mindig nem nyújt egyértelmű útmutatást a talaj egészségének javítása és nyomon követése érdekében meghozandó intézkedésekről. A talaj egészségi állapotának jelenlegi csökkenése és a mezőgazdaság éghajlatváltozásra és környezetre gyakorolt hatása miatt sürgősen a talajvédelmet kell az agrárpolitika élvonalába helyoznunk.

A SoilCare kutatja és elősegíti a talajállapot javítást célzó növénytermesztési rendszerek (SICS) használatát a talajminőség javítása érdekében, hogy az pozitív hatást gyakorolhasson a fenntarthatóságra és a jövedelmezőségre. A SICS holisztikus megközelítést alkalmaz a talajgazdálkodásban, amely hosszú vetésforgóból, valamint az inputok és a kezelési technikák „integrált” kombinációjából áll. Ebben a dokumentumban bemutatjuk, hogy a SICS hogyan képes átfogó mechanizmusként működni a talaj egészségének javítása érdekében a KAP, a vidékfejlesztési program (VP), a Helyes Mezőgazdasági és Környezeti Állapot (HMKÁ), az agrár-környezetvédelmi-éghajlatpolitikai intézkedések (AECM) és más agrár-környezetvédelmi keretirányelvek révén.



**Talaj módosítás faforgáccsal**



**Változatos takarónövények**

## SZAKPOLITIKAI LEHETŐSÉGEK

Különböző tanulmányok kimutatták, hogy a szakpolitikák ösztönözhetik a gazdálkodókat arra, hogy jobb környezeti és talaj-egészségügyi gazdálkodásra vállalkozzanak. A következő lehetőségek növelhetik a talajegészségügyi gyakorlatok elszámítását:

- A SICS egyértelmű integrálása a KAP 1. pillérébe, mint átfogó mezőgazdasági gyakorlat a közjavak vonatkozásában
- A gazdálkodókkal kapcsolatos információcsere elősegítése és a talaj-egészségügyi gyakorlatokkal foglalkozó tanácsadónak nyújtott képzések fokozása (pl. a mezőgazdasági tanácsadó szolgáltatásokon keresztül)
- A SICS transzverzális használata más szakpolitikai kereteken és irányelveken belül: pl. növények alkalmazása mind a vízügyi keretirányelv, mind a nitrogénirányelv szerinti problémák kezelésére.

A  
SICS  
segíthet a  
tagállamoknak a  
talajgazdálkodási  
normák  
kidolgozásában





# A SICCS beépítése az EU politikájába

## Agrárpolitikák

A javasolt 2020 utáni KAP három átfogó környezeti célkitűzést tartalmaz, amelyek közvetlenül kapcsolódnak a talajhoz, és ezáltal lehetőséget kínálnak annak erőteljesebb beépítésére a SICCS-en keresztül:

- Hozzájárulás az éghajlatváltozás mérsékléséhez, az alkalmazkodáshoz és a fenntartható energiához
- A fenntartható fejlődés és a természeti erőforrások, például a talaj, a víz és a levegő hatékony kezelésének elősegítése
- Hozzájárulás a biológiai sokféleség védelméhez és az ökoszisztéma-szolgáltatások javításához.

A KAP 1. pillérén belül a környezetbarát intézkedések beépítése a kötelező Helyes Mezőgazdasági és Környezeti Állapotba (HMKÁ) több lehetőséget kínál a talaj védelmére. Ezek az intézkedések magukba foglalják a takarmánynövények felhasználását a rotáció részeként; az erózió elleni védelemet és tápanyagok hozzáadását. A takarmánynövények szintén a SICCS kulcsfontosságú részét képezik. A KAP 2. pillérén belül az új agrár-környezetvédelmi-éghajlatpolitikai intézkedések (AECM) lehetőséget kínálnak a talajegészség jelenlegi romlásának kezelésére, mivel a SICCS révén regenerált talajok szénraktárakká válhatnak és enyhíthetik az éghajlatváltozás hatásait. Biztosítani kell, hogy a tagállamok az 1. és 2. pillér átcsoportosítható költségvetéséből elegendő összeget szánjanak a talaj-egészségügyi intézkedésekre. Ehhez elengedhetetlen az Európai Bizottság által javasolt és a SICCS-ben használt hosszú távú jövőkép



**Tudáscsere**

### SICCS

#### Példa

Takarónövény-használat  
alacsony N-tartalmú  
műtrágyával

#### Javítja:

A talajszerkezetet, biodiverzitást,  
tápanyagok felhasználásának  
hatékonyságát; kimosódást  
és eróziót

## Keretrendszerek és irányelvek

A túloldali táblázatban szereplő keretrendszerek és irányelvek célkitűzései több SICCS-összetevő felhasználásával együtt elérhetők. Ezért olyan intézkedések szükségesek, amelyek szabályozzák és ösztönözik, hogy a gazdálkodók elfogadják ezeket az eszközöket. Ez elérhető tudatosítással, valamint a gazdálkodói csoportok tájképi szinten való együttműködésének elősegítése által. A talaj-keretirányelv visszavonása azt jelenti, hogy az EU talajpolitikája koherens jogszabályok nélkül marad a talaj kérdésének önálló kezelésére. Az EU-n belül csak néhány ország rendelkezik olyan jogszabályi vagy politikai eszközzel, amelynek elsődleges célja a talajvédelem. Az európai talajromlás fokozódik, ami azt jelzi, hogy a jelenlegi politikák nem hatékonyak. A mezőgazdasági termelők bevonása kulcsfontosságú, és a rossz politikák és tanácsadás, valamint a társadalmi-gazdasági és környezeti tényezők hátrányosan befolyásolhatják ezt. További információ elérhető itt: <https://www.soilcare-project.eu/resources/deliverables>



**@SoilCare\_eu**

A SoilCare projektet az Európai Unió  
Horizon 2020 kutatási és innovációs  
programja támogatta a 677407 sz.  
támogatási szerződés keretében.

