

Magas huminsavtartalmú, természetes talajtermőképesség-javító

Huminsavak – a talajban lévő humuszanyagok legfontosabb, bioaktív összetevői

A termék az összes természetes aminosavat, makro-, mikro- és nyomelemet tartalmazza.

100%
ORGANIC

HUMAC
Agro

A termék szőlészeti alkalmazása

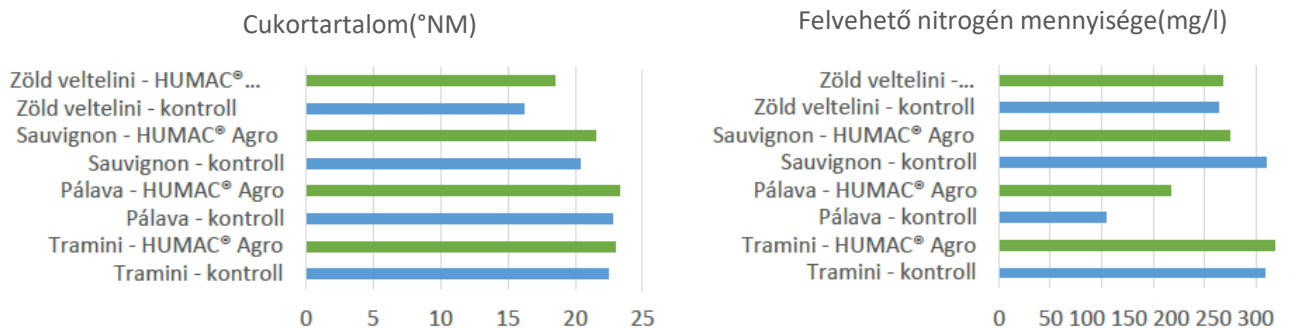
- Hosszú távon javítja a talaj termőképességét
- Támogatja a talaj élővilágát, növények egészséges fejlődését
- Jobb víz- és tápanyag-gazdálkodást biztosít
- Meggátolja a talaj erózióját és degradációját
- Csökkenti az ásványtrágya-szükségletet
- Támogatja gyökérzet fejlődését és hangsúlyos „terroir“



A szőlészetben és a borászatban egyre gyakrabban kerül előtérbe a **szőlőfajta – terület/talaj – éghajlat – kezelés** tényezőkkel behatárolható „terroir“ kifejezés. Az egyik legfontosabb, a termelő által is aktívan befolyásolható tényező a talaj, és annak termőképessége. A **HUMAC®Agro szőlőültetvényeken való alkalmazása stimulálja a szőlő gyökérzetét és a gyökeresedés mélységét. Harmonizálja a talajkörnyezetet, ami a talaj élővilágának támogatásában és a talaj termőképességének növekedésében nyilvánul meg.** A huminsavak alkalmazásával **hatékonyabbá válik az ültetvény tápanyagokkal való ellátása, és növekszik a termés minősége (nagyobb mennyiségű felvehető nitrogén, magasabb cukortartalom).** Ezzel párhuzamosan **megnö a növények biotikus (gombás megbetegedések) és abiotikus (magas hőmérsékletek, szárazság) környezeti tényezőkkel szembeni ellenállása.** Tekintettel arra, hogy számos szőlőültetvény lejtősebb területen található, a HUMAC®Agro alkalmazásának nem elhanyagolható hozadéka, hogy javítja a talaj szerkezetét és **növeli az erózióval szembeni ellenállóképességét.**

A HUMAC®Agro szőlészeti alkalmazásának eredményei

FORRÁS: Ústav vinohradníctva a vinárstva, ZF MENDELU v Lednici (Mendel Egyetem Kertészeti Kara, Szőlészeti és Borászati Intézet, Lednice, Csehország), a kísérletet 2020-ban végezték



Ajánlott alkalmazás és adagolás

Adagolás terítéses alkalmazás esetén: 350-500 kg/ha.

Az egyes tövekre alkalmazandó mennyiség a kiültetéskor/kiültetés után: 0,1-0,4 kg/db

A **HUMAC®Agro** terméket javasolt már a telepítés előtti talajelőkészítés során alkalmazni. Az adagolást és az alkalmazás módját a konkrét helyszín alapján kell beállítani. Az ezzel kapcsolatos szakmai kérdéseket cégünk képviselőivel is megbeszélheti. **A termék normál adagolása a szőlőültetvény telepítését követően 350 - 500 kg/ha, indokolt esetben nagyobb adagokban is alkalmazható – a konkrét mennyiség számos tényezőtől függ, elsősorban a talaj minőségétől és a művelés módjától (befüvesített terület, fekete ugar, sorközök zöldítése).** Emelt adagok használata az alacsonyabb termőképességű és a szerves összetevők nagyobb mértékű mineralizációjával jellemzett talajoknál ajánlott (könnyű, homokos és laza talajok, a sorközök gyakoribb gépi művelése, ásványi trágyák intenzív használata, fekete ugar stb.). A terítéses alkalmazáson kívül a termék a kiültetés során, de a későbbiekben is használható, ilyenkor az **egyes tövekre vonatkozó adagolás 0,1- 0,4 kg/db.** A konkrét mennyiség meghatározásakor a fentiekén kívül az adott tő korát és állapotát is figyelembe kell venni. Az alkalmazás során a terméket javasolt egyenletesen a talajhoz keverni.

A huminsavaknak időre van szükségük ahhoz, hogy a talaj ásványi összetevőivel ún. szerves-ásványi komplexeket hozzanak létre, és teljes mértékben érvényesülhessenek azok talajra és szőlőültetvényre kifejtett pozitív hatásai. Ezért a már telepített szőlőültetvényeken a **HUMAC®Agro** terméket **ajánlott ősztől kora tavaszig, azaz a vegetációs időszakon kívül alkalmazni, de nem kizárt annak alkalmazása az év bármely szakaszában.** A terméket legjobb a **talaj felső rétegébe, kb. 10 cm-es mélységig belefogatni, de közvetlenül a talajfelszínre, bedolgozás nélkül is alkalmazható.** A HUMAC®Agro megfelelő adagolással való alkalmazását követő **3-4 évben az összes többi ásványi trágya – főleg a nitrogénműtrágyák – adagolását ajánlott az adott parcellára anyagmérleg-módszerekkel kiszámított adagoláshoz képest kb. 30-50%-kal csökkenteni.**