

Symbivit

Ajánlás: talajoltás

AÖP: AÖP

Dózis: 1500 kg/ha

Státusz: Rendelhető

Típus : mikrobiológiai készítmény

Az Agrár-Ökológiai Programban (AÖK) is felhasználható készítmény.

- 100% eredés
- Gyorsabb termőre fordulás
- Nagyobb életteljesítmény
- Jobb ellenálló képesség
- Jobb víz- és tápanyag-ellátottság

A **természetes mikorrhiza gomba** szimbiózist alkotva biztosítja és serkenti a növény kezdeti fejlődését.

Stimulálja a gazdanövény növekedését a talaj foszfor-, réz-, cink- és nitrogén felvételének fokozása révén, valamint növeli a növény só-, szárazság- és nehézfém-tűrő-képességét.

Hifahálózata segítségével a talaj mély régióiból is folyamatosan vízzel látja el a gazdanövényt.

A mikorrhizával szimbiózisban élő növény a stresszhatásokkal szemben hatékonyabban védekezik, kevésbé szenved a fagytól, a szárazságtól és a betegségektől. Mindennek jelentős termésmenővelő hatása van.

A mikorrhizával szimbiózisban élő növény fejlődése gyorsabb, biztosabb. A szőlő- és gyümölcsültetvény 1-2 évvel korábban fordul termőre. A magasabb életteljesítmény nagyobb jövedelmet biztosít.

A Symbivit® természetes eredetű mikorrhiza gombákat tartalmaz, amely hifa-hálózata segítségével megnöveli a gyökér víz- és tápanyag felvételére szolgáló felületének nagyságát.

Felhasználás:

- Zöldségfélék (kivéve káposztafélék) és gyepek talajkezelésére 150 g/m² mennyiségben vetés, ültetés előtt a talajra kiszórva és a gyökérmélységbe bedolgozva.
- Szőlő- és gyümölcs kultúrákban, 30-60 g/növény mennyiségben, a fák/tőkék közé, a tőtávolságtól függően 2-6 lyukba elosztva, talajfúróval, a gyökérszóna mélységébe lejtuttatva.

A Symbivit® előnyei:

- Közel 100%-os eredést biztosíthat
- Vegyszermentes megoldás
- Vízmegkötő gélt is tartalmaz
- Egyszeri költség az ültetvény életében
- Akár 50 évig is van hatása
- Javítja a stressztűrő képességet (aszály)
- Hamarabb termőre fordul az ültetvény
- Folyamatos tápanyagfelvételt biztosít
- Javul a termésbiztonság és a minőség
- Magasabb szinten stabilizálja a termést



A mikorrhiza gombák előnyös hatással vannak a gazdanövény növekedésére, elsősorban a talaj foszfor, réz, cink valamint nitrogén felvételének fokozása révén, valamint a növény só-, szárazság- és fémtűrő-képességének a növekedésében. A növényi betegségek és kórokozók (Phytophthora, Fusarium ssp.) elleni védekezésében is szerepet játszanak.

A szimbiózis során a növény fotoszintetizált cukrokkal és egyéb szerves anyagokkal látja el a gombát. Cserébe a micélium hatalmas felszínével megnöveli a növény gyökereinek víz és ásványi anyag felvevőképességét. A mikorrhizás növények a betegségeknek is – például a talajlakó mikrobák által okozottaknak – jobban ellenállnak, illetve a szárazságot is jobban elviselik a gombafonalak nagyobb vízfelvevő képessége miatt.

Káros anyagok elleni védelem

Kutatások igazolták, hogy a gazdanövényeket a mikorrhiza gombák védelem alá veszik számos káros anyag toxikus hatásával szemben. A gomba hifák megakadályozzák a nehézfémek bejutását.

A mikorrhizával szimbiózisban élő növény a különböző stresszhatásokkal szemben megfelelően védekezik. Kutatások bizonyítják, hogy a növények kevésbé szenvednek a fagytól és a szárazságtól, és jól stimulált „immunrendszerrel” rendelkeznek, ami a növények növekedésére és termésmennyiségére is pozitív hatással van.