

Algafix

MIKROBIOLÓGIAI LOMBTRÁGYA, AMITŐL A NÖVÉNY JOBBAN FEJLŐDIK ÉS TÖBBET TEREM

Algafix – *Scenedesmus obtisauculus* balatoni algából készült biostimulátor

Az algasejtek mellett számos makro- és mikroelemet tartalmaz, amelyekre az algáknak is szüksége van, és ezeket már a fotobiofermentorban a tenyészethez kell adagolni. A mikroelemek közül a legnagyobb mennyiségben a vasat igénylik, ezért az Algafix nagyon jól ellátja vassal a kezelt növényállományt. Az Algafixben lévő élő algák értékes növényi hormonokat termelnek, amelyek részben kikerülnek a sejtjükből, és a kezelt levelekbe szívódnak. Emellett a kezelt leveleken tovább élő és szaporodó algasejtekből végül a tápanyagok és a hormonok is a kezelt növénybe szívódnak, és kifejtik előnyös tulajdonságaikat. A növényi hormonok mellett számos nélkülözhetetlen fehérje és zsírsav is szerepet játszik az Algafix növénytámogató hatásában.

Az Algafix felhasználása:

Szántóföldi növények esetén 2 l/ha (osztott kezelésben 2×1 liter/ha) dózisban, akár növényvédőszeres kezeléssel együtt is egy menetben elvégezhető a kijuttatása. Kertészeti kultúrákban a lombfelület függvényében célszerű a dózist emelni. Az Algafix kijuttatását ajánlott inkább a kora reggeli vagy késő délutáni órákban elvégezni, hogy a hűvösebb, párásabb időben lassabban száradjon a permet, és több lehetőség legyen az élő algák szaporodására.

1. Nagy dózisu kinetintermelésre képes élő algát tartalmazó, teljeskörű növénytámogatást biztosító, hosszú hatástartamú termék.

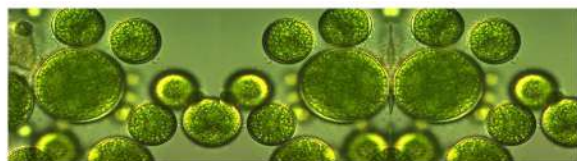
2. A kinetin erőteljes hajtásnövekedést indukál, ami a növények gyors megerősödését biztosítja. Ennek köszönhetően a kezelt növények gyorsabban fejlődnek, és több termést adnak.

3. A növekedés, fejlődés serkentése mellett fokozza a stresszel szembeni ellenállóságot és a regenerációt. Ez a hatás igen látványos aszályos időben, vagy akkor, amikor a gyomirtó szer a termesztett növény fejlődését is visszafogja. Jégverés vagy rovarkártétel esetén is sokkal kisebb a termés kiesés a gyors regeneráció miatt.

4. A természetes növényi ellenálló képesség fokozásával jelentősen csökkenti a gombabetegségek által okozott termés kiesést, mivel az Algafix-szel kezelt növény bőrszövete erősebb, és a levélszövetbe hatoló gombahifák csak jóval lassabban tudnak a kezelt növényben növekedni. A biológiai védelem mellett konkrét fizikai védelemtől is beszélhetünk, mivel a levélfelületet beborító algasejtektől a gomba egyszerűen nem fér hozzá a levélhez.

5. Komplex vitalizáló hatása stimulálja a termés képződést, növeli a termést, javítja a minőséget.

6. A nagyobb asszimilációs felülettel rendelkező növényállomány garantálja a biztonságos termés képződést, a magasabb, jobb minőségű termés elérését.



Az Algafix kijuttatásának az időzítése a legfontosabb szántóföldi kultúrákban:

