

A HumaTerra termékek (HumaTerra SOL és HumaTerra Granulátum) LEONARDITE-ből HIDROLIZÁLT VÍZOLDHATÓ HUMINSAV készítmények

A leonardite világviszonylatban is egyedülálló **szerves humusz ásvány**, mely növényi anyagok természetes humifikációja során keletkezett.

A belőle kivont huminsav, fulvosav valamint mikroelemek komplex hatása folytán serkenti a növények csírázását, növekedését, tápanyag felvételét és a gyökérbőrképződést. Javítja a tápanyagok felvételét, hasznosulását és növeli az aszálytűrőképességet. Védőfelületet képez a növények levélfelületén a káros UV sugarakkal szemben.

A huminsavak, a növények számára folyamatosan felvehető állapotban tartják a tápanyagokat. A biológiailag aktív huminsavak sejtlégzést katalizáló hatásának köszönhetően pótolják a szükséges energiát és segítenek a tápanyagok hatékony felvételében. Mivel serkenti a talaj mikroorganizmusainak életműködését, tökéletesen kiegészítik egymást a talajbaktérium készítményekkel. A huminsavak hatásukat leginkább az ún. stresszes időszakokban fejtik ki (csíráztatás, kiültetés, rügyfakadás, virágzás, termés növekedés, termés érés, időjárási károk).

Alkalmazása:

Alkalmazható talajra, lombra, öntözővízben és hydrokultúrában egyaránt. Használható önállóan talajbaktériumkészítményekkel vagy műtrágyákkal, növényvédő szerekkel együtt kijuttatva.

- Ősszel alkalmazva gyorsítja a talaj mikroorganizmusok működését és ezáltal a szerves anyagok lebomlását, gátolja a tápanyagok kimosódását.
- Tavasszal alkalmazva tápanyagokkal együtt a huminsav-tápanyag komplexek nem mosódnak ki a talajból, így azok hasznosulása jobb, és elnyújtott hatású lesz.
- Növényvédő szerekkel együtt kijuttatható, de első alkalommal mindig végezzen keverési próbát. Ha csapadék képződést tapasztal, akkor ne használja együtt a készítményeket, mert a csapadék eltömítheti a fúvókákat.

A HumaTerra granulátum felhasználása előtt törzsoldat készítése szükséges.

Szántóföldön: 25 kg granulátum/ha vetéssel együtt, magágyba mikrogranulátum szóróval, évente 1-3 alkalomra elosztva

HumaTerra Sol: 10-30 liter/ha/év, évi 2-4 alkalomra elosztva, növényvédőszerrel együtt kijuttatható

HYDROKULTÚRÁHOZ: maximum 0,1%-os koncentrációban adagolja az öntözővízhez hetente (0.5-1.0 liter/1000 liter víz)