

Italpollina NPK 4-4-4+7 CaO

Ajánlás: talajkondicionáló

Alapanyag: baromfitrágya

BIO: BIO

Dózis: 1000 kg/ha

Összetétel: NPK 4-4-4+7CaO

Státusz: Előrendelhető



Ökológia gazdálkodásban is felhasználható készítmény!

TERMÉSZETES ENERGIAFORRÁS

- Különleges növényi tápanyag-koncentrátum jelentős mennyiségű humin-, fulvo- és aminosav vegyületet tartalmaz, nem csak a növény táplálásában, hanem a talaj mikrobiológiai életének működtetésében is fontos szerepet játszik.
- Jelentős mennyiségű humin-, fulvo- és aminosav vegyületet tartalmaz, mely a növény táplálkozása során gyorsan és könnyen felvehetővé alakítja a talaj ásványi anyagait.
- A növény gyökérzete a szerves savak segítségével nagyobb mennyiségű ásványi anyagot képesek hasznosítani.
- Az ITALPOLLINA nem tartalmaz gyommagvakat, fertőtlenítő szereket és idegen anyagokat, könnyen adagolható, szállítható, raktározható, száraz pellet formában hosszú évekig károsodás nélkül tárolható.
- ITALPOLLINA használat esetén, különösen az intenzív növekedési időszakban hiánybetegség-tünetek egyáltalán nem jelennek meg a növény lombzatán.
- ITALPOLLINA alkalmazása egyértelmű költségcsökkentést, (kisebb műtrágyaigény!) termésmennyiség-növekedést és termésminőség-javulást eredményez.
- Javul a növények szárazságtűrő képessége, vízháztartása, stressztűrése, télállósága, gazdagabb íz- és zamatanyagok és vitamintartalom alakul ki. Jelentősen gazdagabb virágzattal, intenzívebb színeződéssel, magasabb beltartalmi értékekkel számolhatunk.

A kisebb volumenű műtrágyahasználat környezetkímélő, kedvező hatású a talaj mikrobiológiai aktivitására, melynek döntő hatása van a talaj kémhatására és sófelhalmozására is. Szikes, meszes, magas pH-jú, (lúgos) talajok esetén rendszeres ITALPOLLINA adagolással közömbösíthetők a növény számára káros a megakadályozza a szikesedést.

- Alapanyag: baromfitrágya
- Kiszerezés: 25 kg /csomag
- További összetevők: Ca (Kalcium 7%) Mikroelemek

Nem perzsel

Fermentált és pelletált baromfitrágyáink előállításánál során a friss trágya magas nitrogéntartalmát kíméletes érlelési és hőkezelési folyamatokon vezetjük keresztül, amely csökkenti a „perzselő” ammónia és túlzott nitrogén intenzitását, így nem okoz gyökérvárosodást a kultúrnövényeknél. A pelletálás egységes, lassú tápanyagleadású formát eredményez, amely fokozatosan enged át a nitrogént, foszfort és káliumot a talajba anélkül, hogy túlzott koncentrációt vagy növényi sérülést okozna. Emellett a szervesanyag-tartalom és a huminsavak aktív mikrobiológiai lebomlása javítja a talajszerkezetet és a tápanyag-felvehetőséget, ami további biztonságot és hatékonyságot biztosít a trágyázás során.

Összhangban a természettel

Az Italtollina SPA, Európa legnagyobb szerves növényi tápanyag előállítója, ISO 9001 minősítés-sel rendelkezik. A termékek minőségét és a természetek biztonságát szolgálja, hogy az Italtollina az Európai Unióban engedélyezett (engedélyszám 833DT3), az állati melléktermékek feldolgozására vonatkozó CE 1774/2002 rendelet alapján tiszta szerves trágya pelletet állít elő. Granulált szerves baromfitrágya felhasználásával megfordíthatók a talajoknál tapasztalható – és sajnos, egyre gyorsuló – káros folyamatok. Csökken a tápanyag-visszapótlás költsége és egészségesebb, jobb ízű és minőségű árut állíthatunk elő.

A nagy mennyiségű aktív és humifikálódott összetevők rövid időn belül jelentősen javítják a talajok mikrobiológiai, fizikai és kémiai szerkezetét, növelik pufferkapacitásukat. A szerves anyagok megakadályozzák a nitrogén, foszfor, kálium és mikroelemek kimosódását. Különösen látványos a hatásuk homoktalajok esetén. A katalógusban felsorolt minden szerves növényi tápanyag biotermesztésben is engedélyezett.

A szerves tápanyagok pozitív hatásai

- A talajélet nagymértékű stimulálása, elfáradt talajok revitalizálása;
- Talajok fizikai-kémiai szerkezetének javítása;
- Eróziós, deflációs károk csökkentése, minimalizálása;
- Tápanyagelemek könnyen felvehető formában való megkötése (N,P, K, Ca, Mg, Fe, Zn stb.) gyorsabb vízdékonyság, könnyebben tárolódnak fel a tápanyagok;
- Néhány hasznos mikroorganizmus (pl. Trichoderma-fajok) és aminosav megmarad a kíméletesebb (60 percig 70 C°-on végzett) hőkezelés következtében;
- Hatóanyag tartalom: magasabb NPK 4-4-4;
- A tápanyagok gyors kimosódásának megakadályozása több szempontból is rendkívül fontos:
 - Nincs hatóanyag-veszteség, jelentős kiadáscsökkenés, környezetkímélő technológia,
 - Folyó- és talajvizek nitrit-, nitrátszennyeződése megszűnik.
 - Mikroelemekkel való ellátás javul (folyamatos utánpótlás és feltáródás);
 - A talaj, levegő- és vízháztartásának ugrásszerű javulása;
 - A felhasznált műtrágya mennyiségének feleződése, hasznosulásának jelentős javítása (csökken az elmosódás veszélye).

Kijuttatás és adagolás

Italtollina szerves tápanyagok tavasztól őszi időjárástól függetlenül kijuttathatók, mert nincs kimosódási veszteség. A szerves anyagok alkalmasak a talajok vetés és ültetés előtti tápanyag feltöltésére és fejtrágyázására is. Javasoljuk, hogy a szerves anyagokat 5-15 cm-es mélységben dolgozzuk a talajba, annak érdekében, hogy a talaj mikrobiológiai aktivitását teljes mértékben elősegítse. A szerves trágya pellet nedves talajkörnyezetben fejti ki tökéletesen a hatását. Törekedjünk az optimális talajnedvesség megtartására, ezért javasoljuk, hogy kijuttatás után a

kezelt területet mindig alaposan öntözzük be. Gyümölcs ültetvények esetén kitűnő megoldás csapadék, vagy havazás előtti kijuttatás, de a hóra is kiszórhatjuk. Nemcsak talajba dolgozással, hanem a talaj felszínére szórásával is kijuttathatjuk (szőlő, gyümölcs és pázsit), köszönhetően annak, hogy a szerves anyagok nincsenek elszenesedve és takarás nélkül is nagyon könnyen a talajba oldódnak.

ADAGOLÁS: növényfajtól, hatóanyag tartalomtól és talajminőségtől függően 0,3-2,5 t/ha.



P R I M A G

— 1991 —