Műtrágya komplex

Az érintetlen természetben a talaj mindig termőképes marad, hiszen a növények felhasználják ugyan a benne lévő ásványi anyagokat, de szerves anyagaik visszakerülnek a földbe, amint elpusztulnak. De általában a haszonnövény kis része jut vissza a szántóföldbe, és így folyamatosan csökken a talaj ásványianyag-tartalma. Ezt a hiányt a gazdák évszázadok óta pótolják trágyázással, így reprodukálva a természetes biológiai körforgást. Ebben a kategóriában a legjobb megoldások máris rendelkezésedre állnak, csak görgess lejjebb, és nézd meg szántóföldi műtrágyáinkat! A szántóföldi műtrágyák közül vannak, amik felhasználhatóak az új Agro-ökológiai Programban is. Az AÖP-ben alkalmazható termékeket összegyűjtve ITT találod meg.

Válogass és keresd a legjobb megoldást! ... hogy járon a 2 AÖP pont

Termék	STÁTUSZ	KISZERELÉS	NETTÓ EGYSÉGÁR
Fitohorm Komplex Plusz	Rendelhető	5 kg/zsák	**2 463** Ft/kg
Fitohorm Örökzöld gyep	Rendelhető	5 kg/zsák	**1 527** Ft/kg
Folyékony NP 11-37	Rendelhető	1410 kg/ibc	**499** Ft/liter
Folyékony NPK	Rendelhető	1000 l/ibc	**234** Ft/liter
LuminoPro Balance NPK 15-18-14	Rendelhető	600 kg/big-bag	**292** Ft/kg
LuminoPro BTC NPK 12-18-20	Rendelhető	600 kg/big-bag	**397** Ft/kg
LuminoPro Hydro NPK 8-18-27	Rendelhető	600 kg/big-bag	**307** Ft/kg
LuminoPro Mile NPK 12-12-20	Rendelhető	25 kg/zsák	**377** Ft/kg
LuminoPro Perfect NPK 15-5-20	Rendelhető	25 kg/zsák	**337** Ft/kg
LuminoPro Prémium NPK 14-26-10	Rendelhető	600 kg/big-bag	**279** Ft/kg
LuminoPro Silver NPK 10-22-22	Rendelhető	600 kg/big-bag	**323** Ft/kg
Tarnogran K 3,5-10-21	Rendelhető	500 kg/big-bag	**229** Ft/kg
Tarnogran PK 12-23	Rendelhető	500 kg/big-bag	**225** Ft/kg
ALTO Burgonya NPK 3,5-7-25	Ajánlatkérés	25 kg/zsák	
MAP NP 10-40	Ajánlatkérés	600 kg/big-bag	
MAP NP 11-52	Ajánlatkérés	700 kg/big-bag	

NP 20-20	Ajánlatkérés	1000 kg/big-bag
NPK 0-10-24	Ajánlatkérés	25 kg/zsák
NPK 10-20-10	Ajánlatkérés	600 kg/big-bag
NPK 15-15-15	Ajánlatkérés	25 kg/zsák
NPK 16-16-16	Ajánlatkérés	600 kg/big-bag
NPK 5-10-30	Ajánlatkérés	25 kg/zsák
NPK 6-12-24	Ajánlatkérés	25 kg/zsák
NPK 6-20-30	Ajánlatkérés	500 kg/big-bag
NPK 8-20-30	Ajánlatkérés	600 kg/big-bag
NPK 8-21-21	Ajánlatkérés	25 kg/zsák
NPK 9-25-25	Ajánlatkérés	700 kg/big-bag
Péti komplex I.	Ajánlatkérés	20 kg/zsák
Péti komplex II.	Ajánlatkérés	20 kg/zsák
Péti komplex III.	Ajánlatkérés	20 kg/zsák
NPK ORTO 6-12-22	Előrendelhető	600 kg/big-bag
Tarnogran Pro NPK 5-15-28	Előrendelhető	500 kg/big-bag

Mit érdemes tudni a komplex műtrágyákról

A komplex műtrágyák több fő tápelemet tartalmazó készítmények, amelyek összetételét a termesztett növény igényéhez és a talaj tápanyag-ellátottságához érdemes igazítani. A kategóriában NPK-, valamint NP- és PK-összetételű termékek is szerepelnek, ezért választáskor mindig az adott készítmény összetétele és felhasználási javaslata legyen az irányadó.

A termékválasztáshoz az alábbi szempontokat vizsgáld meg:

- a talajvizsgálat eredménye, a termeszteni kívánt növény és a tervezett terméssszint
- a szükséges nitrogén, foszfor és kálium aránya, valamint a kiegészítő tápelemek
- a felhasználás célja: alaptrágyázás, starterkezelés vagy fejtrágyázás
- a készítmény formája, kijuttathatósága, kiszerelése és termékhez tartozó dózisa

Műtrágya - komplex tápanyagok

Az elsődleges tápanyagok, amelyekre szükség van ahhoz, hogy megfelelő mennyiségű és minőségű termést arathassunk, azok a nitrogén, a foszfor és a kálium. Ezek együttesen táplálják a növényeket, jutalmunk pedig a jó beltartalommal rendelkező, hosszan eltartható, minőségi termés lesz.

A műtrágyák táplálják a talajéletet is, ezáltal optimális környezetet teremtenek a kiemelkedő hozam eléréséhez. Sőt, a növényeken keresztül, amelyeket tápanyagokkal lát el, a műtrágya környezetünk védelméhez és az általános optimális környezethez is hozzájárul. Éppen ezért nem meglepő, hogy biogazdaságban is engedélyezett műtrágyát is találsz kínálatunkban.

Szakmai kiegészítés: a műtrágyázás talajéletre gyakorolt hatását a készítmény, a dózis, a talaj kémhatása és szervesanyag-ellátottsága együtt befolyásolja. A talaj szervesanyag-utánpótlásáról a tápanyagellátás mellett külön is gondoskodni kell. Ökológiai gazdálkodásban az adott készítmény

felhasználhatóságát a termék dokumentációja és az ellenőrző szervezet aktuális tájékoztatása alapján ellenőrizd.

Komplex, kombinált tápanyagok és kiemelkedő minőség

Akár alaptrágyaként, akár starterként, akár fejtrágyaként alkalmazod a műtrágyát, a tápanyagok kombinációinak köszönhetően mindig a növény igényeinek és a talaj tulajdonságainak megfelelő támogatást biztosítasz növényeid számára.

Fontos, hogy a termesztett növények és a talajnak megfelelő műtrágyát válassz, hiszen ez fogja biztosítani számodra azokat a kiemelkedő eredményeket, amelyeket szeretnél elérni.

Gyakorlati kiegészítés: az alap-, starter- és fejtrágyázásra való alkalmasság készítményenként eltér. A választott összetételt és a kijuttatás időzítését a talajvizsgálatra és a növény igényére alapozd; a terméklapon megadott felhasználási módot kövesd.

Gyakori kérdések a komplex műtrágya kiválasztásához

- **Mi a komplex műtrágya?**

Több fő tápelemet tartalmazó készítmény. Az NPK-műtrágyák nitrogént, foszfort és káliumot, az NP- és PK-termékek ezek közül két fő tápelemet biztosítanak. A kategória különböző összetételű és felhasználású termékeket tartalmaz.

- **Mit jelentenek az NPK-jelölés számai?**

Az NPK-jelölés a nitrogén-, a foszfor- és a kálium tartalmát adja meg, jellemzően N, P?O? és K?O formában kifejezve. Az NP-készítmények nitrogént és foszfort, a PK-készítmények foszfort és káliumot biztosítanak. A teljes összetételt és a tápelemek megadási formáját a címkén ellenőrizd.

A dózisnál különítsd el a kijuttatott termékmennyiséget a hatóanyag-mennyiségtől. A kg/ha érték a készítmény tömegét jelölheti, míg a hatóanyag-tervezésnél az ezzel kijuttatott tápelem mennyiségeket kell figyelembe venni. A folyékony és vízoldható készítményeknél a hígítás és a kijuttatott oldat mennyisége is számít.

A jelölés sorrendben a nitrogén-, a foszfor- és a káliumtartalom tömegszázalékát mutatja, jellemzően N, P?O? és K?O formában megadva. A további jelölések például kénre, magnéziumra vagy mikroelemekre utalhatnak. A pontos összetételt a termék címkéje tartalmazza.

- **Melyik komplex műtrágyát válasszam?**

A választást a talajvizsgálat eredményére, a kultúra igényére és a tervezett terméssszintre alapozd. A már kijuttatott szerves trágyából és más készítményekből származó tápanyagokat is számítsd be. Olyan összetételt keress, amely a szükséges tápelemeket megfelelő arányban biztosítja.

- **Mennyi komplex műtrágya szükséges hektáronként?**

A dózis készítményenként, termőhelyenként és kultúránként eltér. Az adott terméklap felhasználási javaslatából indulj ki, majd azt a talajvizsgálathoz és a tápanyag-gazdálkodási tervhez igazítsd. A kg/ha termékmennyiséget és a kg/ha hatóanyagot külön kezeld.

- **Mikor juttassam ki a komplex műtrágyát?**

A kijuttatás idejét a készítmény felhasználási módja és a termesztéstechnológia határozza meg. Az alaptrágyázás a vetés előtti tápanyag-ellátást, a starterkezelés a kezdeti fejlődést, a fejtrágyázás az állomány későbbi tápanya-gellátását szolgálja. Kövesd a kiválasztott termék előírásait.

- **Miben különbözik a komplex és a kevert műtrágya?**

A granulált komplex műtrágyáknál a tápelemek jellemzően egy szemcsén belül vannak jelen; a fizikai keverék eltérő összetételű szemcsék összekeverésével készül. A kategóriában más formájú készítmények is szerepelnek, ezért az adott termék gyártási és fizikai jellemzőit külön ellenőrizd.

- **Használható komplex műtrágya biogazdálkodásban?**

Az ökológiai felhasználhatóságot mindig az adott készítményre kell ellenőrizni. A kategórianév helyett a termék dokumentációját és az ellenőrző szervezet aktuális feltételeit vedd alapul.

- **Hogyan tároljam a komplex műtrágyát?**

A tárolási feltételeket a készítmény címkéje és biztonsági adatlapja határozza meg. A szilárd készítményeket a nedvességtől és a csomagolás sérülésétől védeni kell; a folyékony termékeknél a megengedett tárolási hőmérsékletre is figyelj. A Primag tárolási útmutatójában további gyakorlati szempontokat találsz.

PRIMAG
1991