

Nové granulované směsné hnojivo s obsahem fytohormonů. Celý článek [ZDE](#) a [VIDEO](#).

NOVÉ GRANULOVANÉ SMĚSNÉ HNOJIVO S OBSAHEM FYTOHORMONŮ ÚČINNÝ POMOČNÍK PŘI OBNOVĚ NEJEN KALAMITNÍCH HOLIN

Na český trh vstupuje nové komplexní granulované směsné hnojivo s obsahem fytohormonů a převážným uvolňováním živin, speciálně vyvinuté pro zajištění výšivy odlehlých zemin na odlesněných a kalamitních plochách.

Na odlesněných plochách po katastrofách nebo ušlechtilých kulturních dřevinách a v opožděném stáří v mikroklimatu stromů je úrodnost zpravidla velmi nízká. Skvělou záležitostí, vysoké teploty, sucha, močed zasažení jehličnatými dřeviny, zejména smrčků a borů, které způsobují ztrátu živin a dalších živin, což má za následek snížení výšivy a zhoršení struktury půdy. Vzhledem k tomu, že tyto podmínky jsou velmi nepříznivé, je nutné přijmout opatření, která pomohou obnovit úrodnost půdy a zlepšit její fyzikální a chemické vlastnosti.

Granulované směsné hnojivo s obsahem fytohormonů obsahuje: **MERCATALES s.r.o.**
tel. +420 548 821 201, +420 666 716 936
e-mail: mercata@mercata.cz
www.mercata.cz



Význam jednotlivých živin v hnojivu:
Dusík: Hnojivo obsahuje 4,5 % dusíku v amoniac formě, který je rychle dostupný a zároveň účinný. Hnojivo obsahuje také 0,5 % dusíku v formě nitrátů, který je rychle dostupný a zároveň účinný.

Biologická aktivita živin:
Do hnojiva jsou zahrnuty rostlinné steroidní hormony, které působí jako stimulanty růstu a zvyšují odolnost rostlin vůči stresovým podmínkám.

Ing. Jaroslav Polák
MERCATALES s.r.o.
Ing. Petr Šimeček, Ph.D.
Lančovice, a.s.



Výsledky aplikace granulovaného hnojiva na odlesněných plochách.

GSH NPK 15-3,3-13+5MgO

Vlastnost	Hodnota
Dusík celkový jako N % h.m.	15
Dusík amoniak jako N % h.m.	4,5
Dusík nitrátový jako N % h.m.	0,5
Fosfor celkový jako P ₂ O ₅ % h.m.	3,3
Dusík celkový jako K ₂ O % h.m.	13
Dusík celkový jako K ₂ O % h.m.	13
Magnesium jako MgO % h.m.	5
Siřičičnan jako S % h.m.	10
Siřičičnan jako SO ₃ % h.m.	104
Hranit celkový jako Fe % h.m.	0,5
Kapalinová složka % h.m.	0,01
Číslo na 100 mm % h.m.	max. 30
Číslo na 10 mm % h.m.	max. 3
Číslo na 2 mm % h.m.	0