

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 uvolněním živin, speciálně vyvinuté pro zajištění výšivy odlehlých zemin na odlesněných a kalamitních plochách.

Na odlesněných plochách po katastrofách nebo ušlechtilých kulturních dřevinách a vycpaných zeminách v mikroklimatu stromořadí, které vzniklo po vzniku zářivých škodlivých záření, vysoké teplotě, suchu, mrazu, zamoření jehličnatých dřevin smrtelnou houbou a jinými přírodními katastrofami, dochází ke snížení množství živin v půdě a ke ztrátě živin z odlesněných ploch. Vzhledem ke tomu lze například využít organických látek (šlun, močůvku) a vyvinuté směsi dusíkatých a dalších minerálních živin v kombinaci s organickými látkami (kompost, humus, kvasinky, mikrobiocidní složky).

Granulované směsné hnojivo s obsahem fytohormonů obsahuje: **MERCATALLES 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 tvoří rychle rozpustitelnou složku, která zvyšuje množství uvolněného dusíku do požitelné formy.

**Biologická aktivita látek**  
Do hnojiva jsou zahrnuty specifické složky, které zvyšují množství uvolněného dusíku do požitelné formy. Tyto látky směřují k rychlému přeměně dusíku na formu, kterou mohou rostliny využít.

**Fosfor**  
Obsah fosforu v hnojivu je 0,11 % a tvoří důležitou složku živin, která zvyšuje množství uvolněného fosforu jako požitelné formy.

**Draslík**  
Hnojivo je bohaté draslíkem, který zvyšuje množství uvolněného draslíku do požitelné formy. Draslík je důležitou složkou živin, která zvyšuje množství uvolněného draslíku do požitelné formy.

Ing. Jaroslav Pátek  
MERCATA s.r.o.  
Ing. Petr Šimeček, Ph.D.  
Lančovice, a.s.



Výhodou aplikace granulovaného hnojiva na zemině na straně 17.

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 celkový jako N <sub>2</sub> O % h.m.	0
Fosfor celkový jako P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> % h.m.	3,3
Dusík celkový jako K <sub>2</sub> O % h.m.	13
Dusík celkový jako K <sub>2</sub> O % h.m.	13
Hořčík celkový jako MgO % h.m.	5
Siřičičan jako S % h.m.	10
Siřičičan jako SO <sub>2</sub> % h.m.	104
Humusová látka % h.m.	0,5
Agaricová kyselina % h.m.	0,01
Kyselina salicylová % h.m.	0,01
Číslo na 100 mm x % h.m.	max. 10
Číslo na 10 mm x % h.m.	max. 3
Číslo na 10 mm x % h.m.	0