

Pavo Kunstmest voor de paardenweide

Kunstmest voor de paardenweide

Wanneer een paardenweide niet bemest wordt, loopt de kwaliteit van de grasmat langzaam terug. Een weiland kan daardoor langzaam veranderen in een veld met onkruid. Bij een gezonde paardenweide hoort een goede onderhoudsbemesting. Speciaal daarvoor is Pavo FieldCare ontwikkeld: de ideale meststof voor het behoud van een goede en gezonde grasmat. Pavo FieldCare bevat een speciale stikstof verbinding die langzaam (in 2 tot 3 maanden) vrijkomt. Het gras groeit daardoor gelijkmatig zonder de voor paarden ongewenste groeisput. Verder bevat Pavo FieldCare ook fosfaat, kalium, magnesium, zwavel en natrium, speciaal afgestemd op de paardenwei.

Samenstelling Kunstmest voor paardenweide

12%	ENTEC-Stikstofnitraat (N) uit 4,8% nitraatstikstof en 8,2% ammoniumstikstof
5%	Fosforzuuranhydride (P2O5) oplosbaar in neutraal ammoniumcitraat
10%	Kaliumoxide (K2O) oplosbaar in water
2%	Magesiumoxide (MgO) oplosbaar in water
6%	Zwaveltrioxide (SO3) oplosbaar in water
5%	Natriumoxide (Na2O) oplosbaar in water

ENTEC

In "normale" kunstmest zit een stikstofverbinding die na het strooien in een paar dagen tijd vrijkomt. Dit veroorzaakt hoge eiwitgehaltenes in het gras, voor paarden niet gewenst!! De kunstmest voor paardenweide bevat een speciale stikstof verbinding die langzaam (in 2 tot 3 maanden) vrijkomt. Deze vorm van stikstof heet ENTEC-Stikstof. ENTEC-Stikstof wordt gemaakt door de firma BASF en wordt gebruikt daar waar de stikstof in de bodem langzaam vrij moet komen. Wat is het voordeel van deze ENTEC-Stikstof? Het gras groeit goed, maar de eiwitgehaltenes in het gras blijven laag (omdat niet alle stikstof in één keer vrijkomt). Verder zal er door de speciale stikstofverbinding weinig uitspoeling. Dit is goed voor het milieu en daarnaast hoeft u minder kunstmest te strooien

In de kunstmest zit niet alleen stikstof maar ook andere bemestingsstoffen:

Fosfaat

Fosfaat is erg belangrijk voor de jeugdgroei van de wortels, waardoor de jonge grasplantjes meer voedingsstoffen uit de bodem kunnen halen. Onkruiden en slechtere grassoorten worden door een goede fosfaattoestand teruggedrongen

Kalium

Kalium bevordert de productie van koolhydraten in het gras. Hierdoor krijgt het gras energie en bevordert het de grasgroei. Kalium is belangrijk voor de stevigheid van het gras

Magnesium

Magnesium is een belangrijke bouwsteen voor het bladgroen. De magnesium-behoefte van paarden is ook vrij groot. Vandaar dat het belangrijk is dat gras voldoende Magnesium bevat.

Calcium

In de bemesting wordt over kalk gesproken. Belangrijkste doel van kalk is pH verhoging. Om te weten hoeveel kalk er gestrooid moet worden is het belangrijk te weten wat de pH waarde is van de bodem (bodemonbderzoek). De pH van de bodem (voor een goede paardenweide) zou ongeveer 5,2 - 5,5 moeten zijn. Over het algemeen zijn paardenweides te zuur.

Natrium

Natrium is belangrijk voor de smakelijkheid van het gras. Het bevordert niet de grasgroei, maar maakt het gras extra smakelijk voor de paarden

Strooi-advies

Perceel met drijfmest geïnjecteerd:	In het voorjaar	200 - 250 kg / ha
Perceel waarbij geen drijfmest wordt geïnjecteerd:	In het voorjaar	300 - 400 kg / ha

Meer informatie nodig?

Stel uw vraag aan het [GroomingTeam](#) of kijk hier voor de dichtbijzijnde [verkooppunt](#)

Belangrijke eigenschappen

- met ENTEC
- langzaam vrijkomende stikstof
- voor een gezonde paardenwei