

Pavo FieldCare

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.

Belangrijke eigenschappen

- breedspectrum meststof
- langzaam vrijkomende stikstof
- voor een gezonde paardenwei

Samenstelling Kunstmest voor paardenweide

14%	ENTEC-Stikstofnitraat (N) uit 5% nitraatstikstof en 9% ammoniumstikstof
5%	Fosforzuuranhydride (P ₂ O ₅) oplosbaar in neutraal ammoniumcitraat
10%	Kaliumoxide (K ₂ O) oplosbaar in water
2%	Magesiumoxide (MgO) oplosbaar in water
7%	Natriumoxide (Na ₂ O) oplosbaar in water
6%	Zwavel oplosbaar in water

ENTEC

In "normale" kunstmest zit een stikstofverbinding die na het strooien in een paar dagen tijd vrijkomt. Dit veroorzaakt hoge eiwitgehalten 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 eiwitgehalten 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 fosfaat-toestand 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.

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

Wanneer kunnen de paarden weer op de wei na het strooien van Pavo FieldCare?

Na het strooien van Pavo FieldCare moet het minstens één keer goed geregend hebben, zodat de mestkorrels mooi op de bodem liggen. Als dat het geval is, kunnen de paarden weer op de wei, ook al ziet u nog korrels liggen. De korrels zullen afhankelijk van de hoeveelheid neerslag na ongeveer 2-3 weken opgelost zijn.