

Behoud €200 aan zetmeel per hectare met Pioneer inoculant 11A44

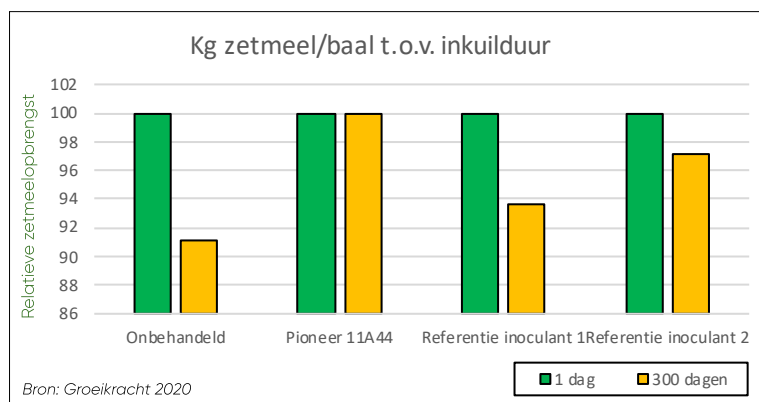
GroeiKracht, een adviesorganisatie voor ruwvoerteelt, heeft een onafhankelijk onderzoek uitgevoerd waarbij verschillende toevoegmiddelen in de maissilage werden getest. Bij dit onderzoek zijn balen gemaakt en is de voederwaarde bepaald een eerste keer bij de oogst en een tweede keer na 300 dagen. De onbehandelde balen hadden na 300 dagen 9% minder zetmeel. De balen behandeld met 11A44 verloren geen zetmeel.

Een hectare mais levert ongeveer 17 ton drogestof x 380 zetmeel = 6500 kg zetmeel.

Dus men behoudt door gebruik van 11A44 $6500 \times 9\% = 600$ kilogram zetmeel per hectare!

1 ton maismeel bevat 600 kg aan zetmeel en kost €200. Dit betekent dus een verschil van €200 euro/hectare. 1 hectare maissilage behandelen met 11A44 kost ongeveer €70. Uiteindelijk verdient u dus €130/hectare. De 11A44 van Pioneer liet ook een positief verschil zien t.o.v. verschillende andere toevoegmiddelen. Onderstaande grafiek toont dat de 11A44 van Pioneer meer zetmeel behoudt dan de andere toevoegmiddelen.

Kortom het kan altijd uit om de gehele kuil met 11A44 te behandelen.



Broei komt vaker voor dan u denkt

Bij broei worden suikers en melkzuur door gisten en schimmels omgezet in koolstofdioxide, water en warmte. Het voer gaat rotten en stinken. Zelfs lichte broei, die u niet kunt zien, is al nadelig.

Wanneer is broei vooral te verwachten?

- In minder goed aangereden kuilen
- In kuilen met een lage voersnelheid
- In zomerkuilen
- In kuilen waar oud plastic is gebruikt of plastic met schade
- In kuilen met veel restsuikers (bijv. verdroogde mais zonder kolf)






Ook los voer dat na het uitkuilen is blijven liggen of achter blijft in de voermengwagen is zeer gevoelig voor broei.

Naast een goed kuilmanagement is de inzet van **Pioneer broeiremmer 11A44** een zeer effectief middel om de kans op broei en schimmels te verminderen. De 11A44 bestaat uit 100% heterofermentatieve bacteriën die per ton kuilvoer 5 tot 8 liter azijnzuur en propionzuur aanmaken en daarmee broei effectief remmen.

Inzet van PIONEER Silage Inoculanten in gras

Voor gebruik in biologische landbouw toegelaten in overeenstemming met EU-regeling no. 834/2007








Uitgangssituatie	Advies	Kenmerken
 RENDEMENT	Laat maaimoment/ verhouding 	<ul style="list-style-type: none"> • Betere celwandverteerbaarheid • Snelle conservering • Remt broei- & schimmelvorming • Meer rendement uit ruwvoer
VEELEISENDE KUILOMSTANDIGHEDEN		
 REGEN	PIONEER® 1188	<ul style="list-style-type: none"> • Snelle conservering bij nat gras
 BROEI	PIONEER® 11A44	<ul style="list-style-type: none"> • Zeer sterke remming broei- en schimmelvorming
 COMBI	PIONEER® 11G22	<ul style="list-style-type: none"> • Snelle conservering • Remt broei- & schimmelvorming

Inzet van PIONEER Silage Inoculanten in mais

Voor gebruik in biologische landbouw toegelaten in overeenstemming met EU-regeling no. 834/2007



Uitgangssituatie	Advies	Kenmerken
 RENDEMENT		<ul style="list-style-type: none"> • Snelle conservering • Remt broei- en schimmelvorming • Meer rendement uit ruwvoer
BROEIEMMING		
 BROEI	PIONEER® 11A44	<ul style="list-style-type: none"> • Zeer sterke remming broei- en schimmelvorming • Behoud van zetmeel
CCM / GELETTE MAIS		
  CCM CCM	PIONEER® 11B91	<ul style="list-style-type: none"> • Remt broei- en schimmelvorming • Verhoogt melkzuurgehalte

Uw Pioneer contactpersonen voor meer informatie in Nederland

Noord- en Oost-Nederland: Oscar Koppelman, tel. 06 / 10 34 75 72

Zuid- en West-Nederland: Arjan Geerets, tel. 06 / 30 12 44 02

Uw Pioneer contactpersoon voor meer informatie in België

Vlaanderen: Mark De Veirman, tel. 0475 46 04 32