

TECHNISCH DOSSIER
2017-2018



EMESTO®

Een sterkere start dankzij een optimale
pootgoedbescherming





NIEUW !

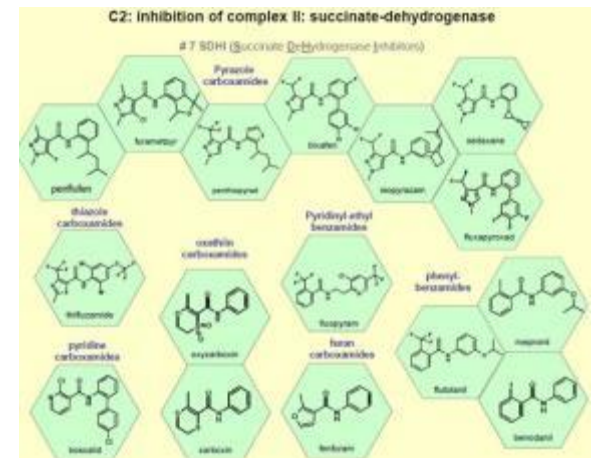
INNOVATIE IN AARDAPPELEN



EMESTO[®] = Penflufen = 1^e carboxamide voor ontsmetting van pootgoed



- ✓ **Nieuwe** familie (pyrazole carboxamiden)
- ✓ Sterke werking op **Rhizoctonia**
- ✓ Breder spectrum (*Phoma*, zilverscurfft, ...)
- ✓ Effect van **groeiactivator**
- ✓ Minder a.i./ha



3 producten



<p>Penflufen 20 g/kg</p>	<p>Penflufen 50 g/L</p>	<p>Penflufen 100 g/L + Prothioconazole 18 g/L</p>



NIEUW !

PRODUCTFICHE



		
Samenstelling	Penflufen 20 g/kg	Penflufen 50 g/L
Formulering	DS (Poeder voor droge zaadbehandeling)	FS (Suspensieconcentraat voor zaadbehandeling)
Kleur	Wit	Rood
Teelt	Aardappelpootgoed (ontsmetting)	Aardappelpootgoed (ontsmetting)
Erkend tegen	Lakschurft (<i>Rhizoctonia solani</i>)	Lakschurft (<i>Rhizoctonia solani</i>)
Erkende dosis	1 kg / T pootgoed	0,4 L / T pootgoed
Toepassingsstadium	Voor of tijdens het planten	Voor of tijdens het planten
Verpakking	5 kg	5 L

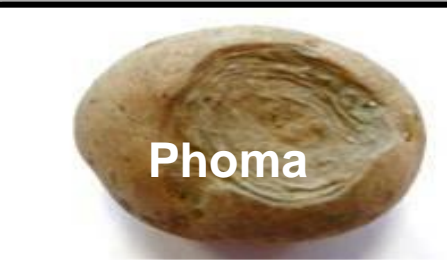


NIEUW !

EMESTO PRIME

SAMENVATTING EU-PROEVEN



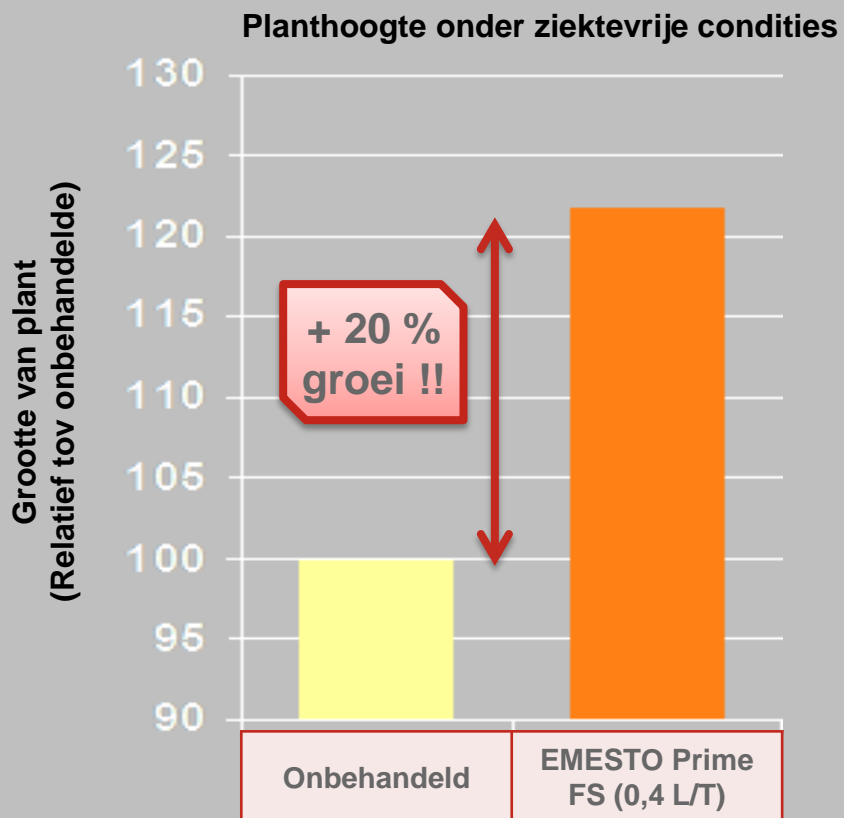
	 Rhizoctonia	 Zilverschurft	 Phoma
	+++	++	+++
REF. 1	++(+)	-	-

+++ zeer goede werking / ++ goede werking / + onregelmatige werking / - onvoldoende



NIEUW !

EMESTO WAAROM UNIEK ?



EMESTO bevordert jeugdgroei / snelle opkomst van de aardappelen, waardoor het risico op *Rhizoctonia*-infectie gereduceerd wordt !



NIEUW !

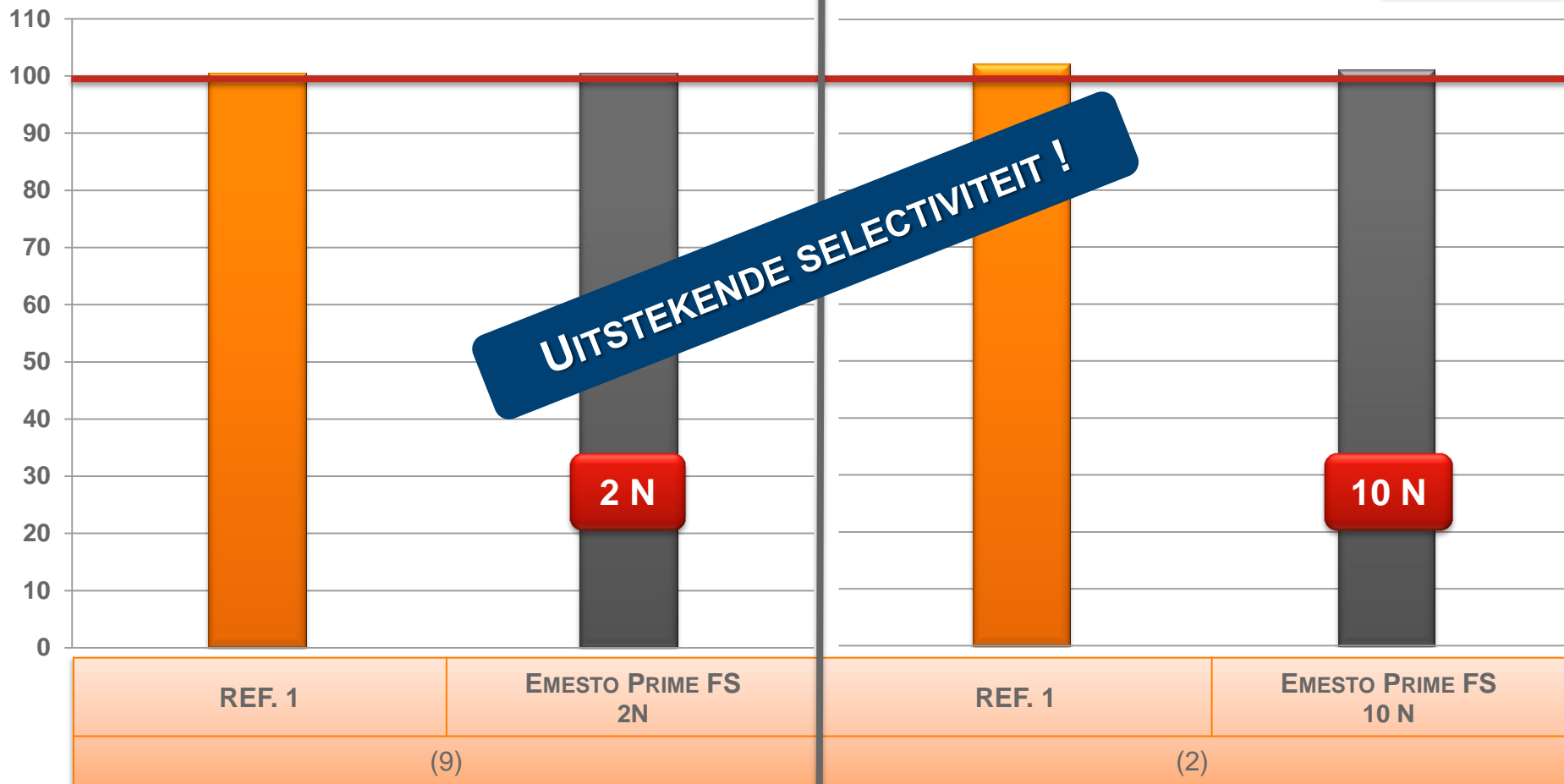
EMESTO PRIME FS

SELECTIVITEIT



Gemiddelde opkomst (relatief tov onbehandelde)

Proeven NL





NIEUW!

EMESTO PRIME

WERKING *RHIZOCTONIA SOLANI*



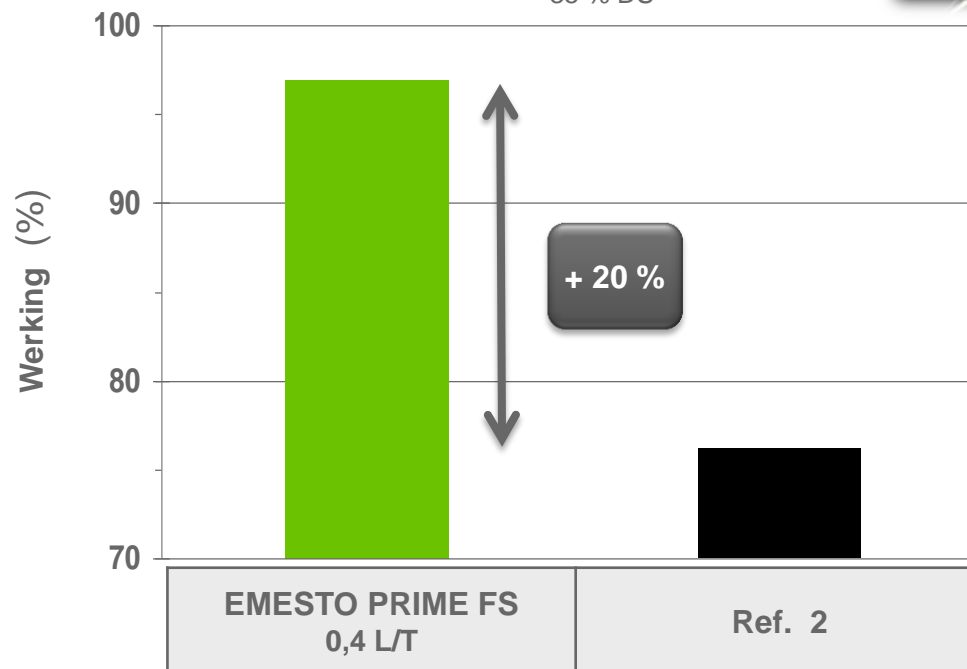
Rhizoctonia solani



*DS = Disease Severity in untreated control



5 Proeven Europa
(behandeling voor planten)
35 % DS*

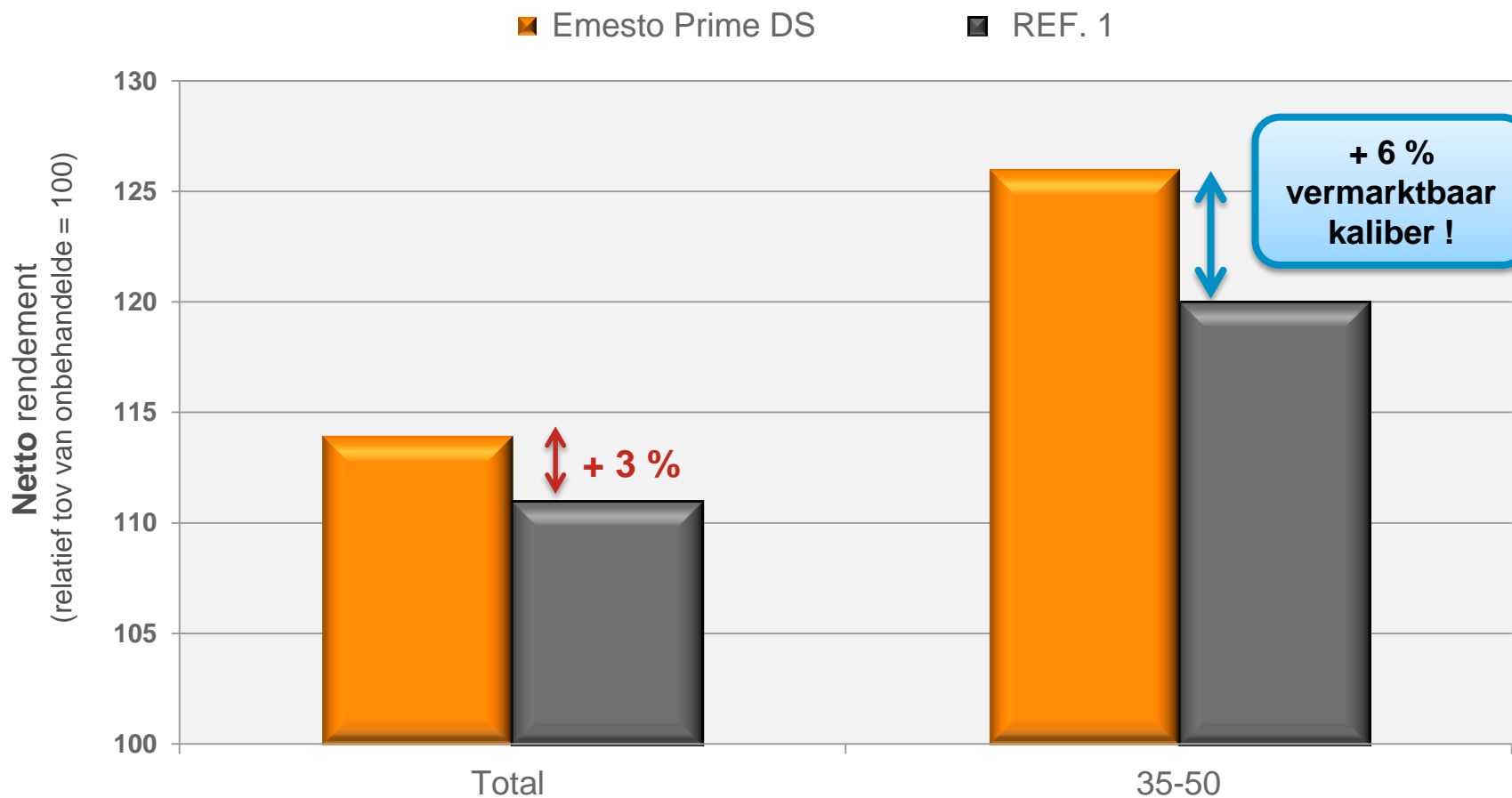




EMESTO PRIME NETTO RENDEMENT



8 proeven NLD





NIEUW !

EMESTO PRIME DS TOEPASSINGSTECHNIEK



EMESTO PRIME DS

EMESTO PRIME DS:

- ✓ Goede aanhechting aan pootgoed
- ✓ Kan perfect toegepast worden met poederdoseerapparaat



**Toepassing tijdens het planten
dmv poederdoseerapparaat**

NIEUW !

EMESTO PRIME FS TOEPASSINGSTECHNIEK



EMESTO PRIME FS

Om de bedekking te optimaliseren, kunnen oplossingen van **EMESTO PRIME FS** (0,4 L/T) aangevuld worden met water tot max. 2 L vloeistof per ton aardappelen



Toepassing vóór het planten
dmv transportband



NIEUW !

PRODUCTFICHE



	
Samenstelling	Penflufen 100 g/L + Prothioconazole 18 g/L
Formulering	FS (Suspensieconcentraat voor zaadbehandeling)
Kleur	Wit
Teelt	Aardappelpootgoed (ontsmetting)
Erkend tegen	Zilverschurft, Lakschurft (<i>Rhizoctonia solani</i>)
Erkende dosis	0,2 L / T pootgoed
Toepassingsstadium	Voor of tijdens het planten
Verpakking	5 L








NIEUW !

EMESTO SILVER

SAMENVATTING EU-PROEVEN



	Toepassings -methode	 Rhizoctonia	 Zilverschurft	 Phoma	 Fusarium
	Op knol	+++	+++	+++	++(+)
REF. 2	Op knol	++(+)	-	-	-
REF. 5	In rij	++(+)	++	-	-

+++ zeer goede werking / ++ goede werking / + onregelmatige werking / - onvoldoende



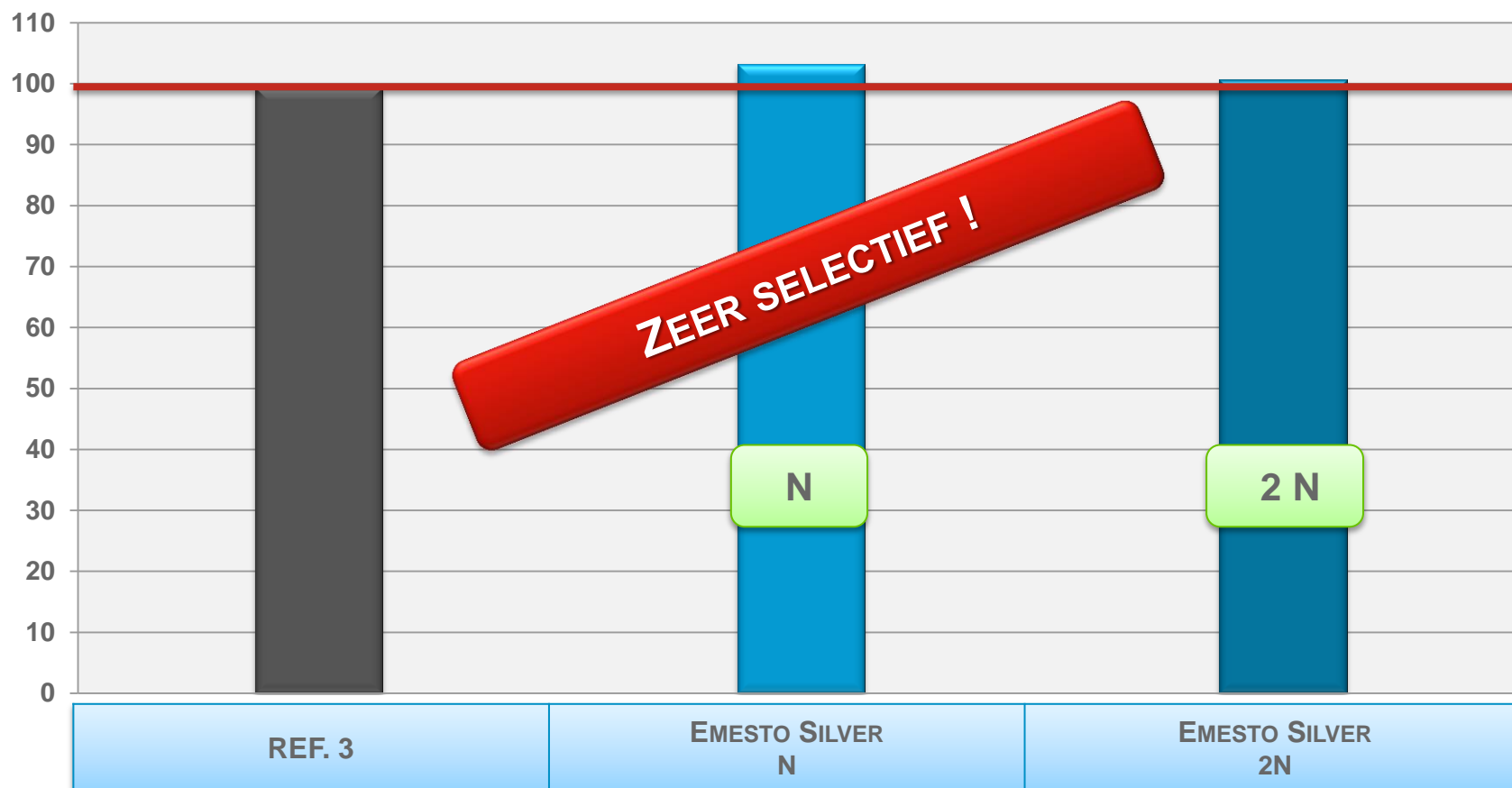
NIEUW !

EMESTO SILVER SELECTIVITEIT



Proeven NL
2011

Gemiddelde opkomst (relatief tov onbehandelde)

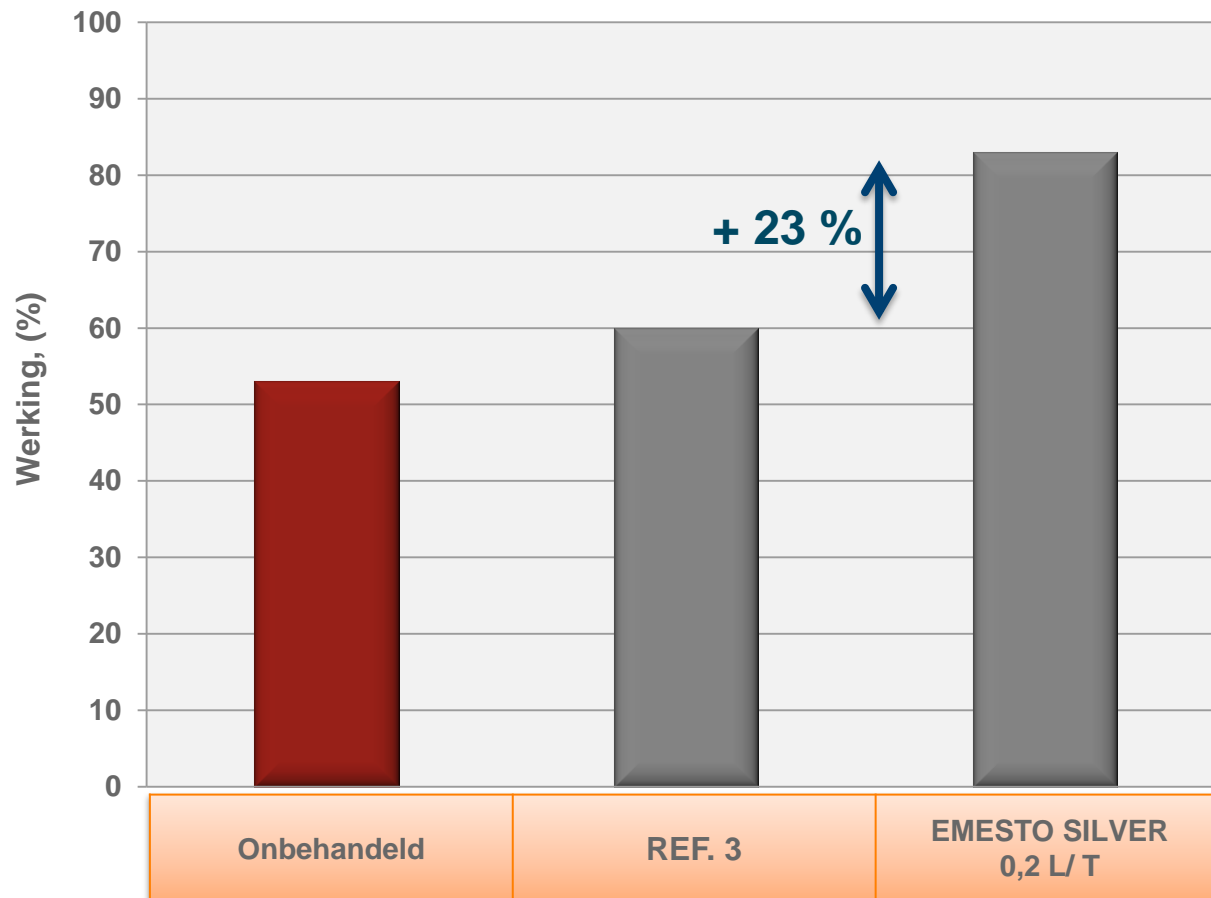




NIEUW !

EMESTO SILVER

WERKING *RHIZOCTONIA*



Proeven NL (2)
2011



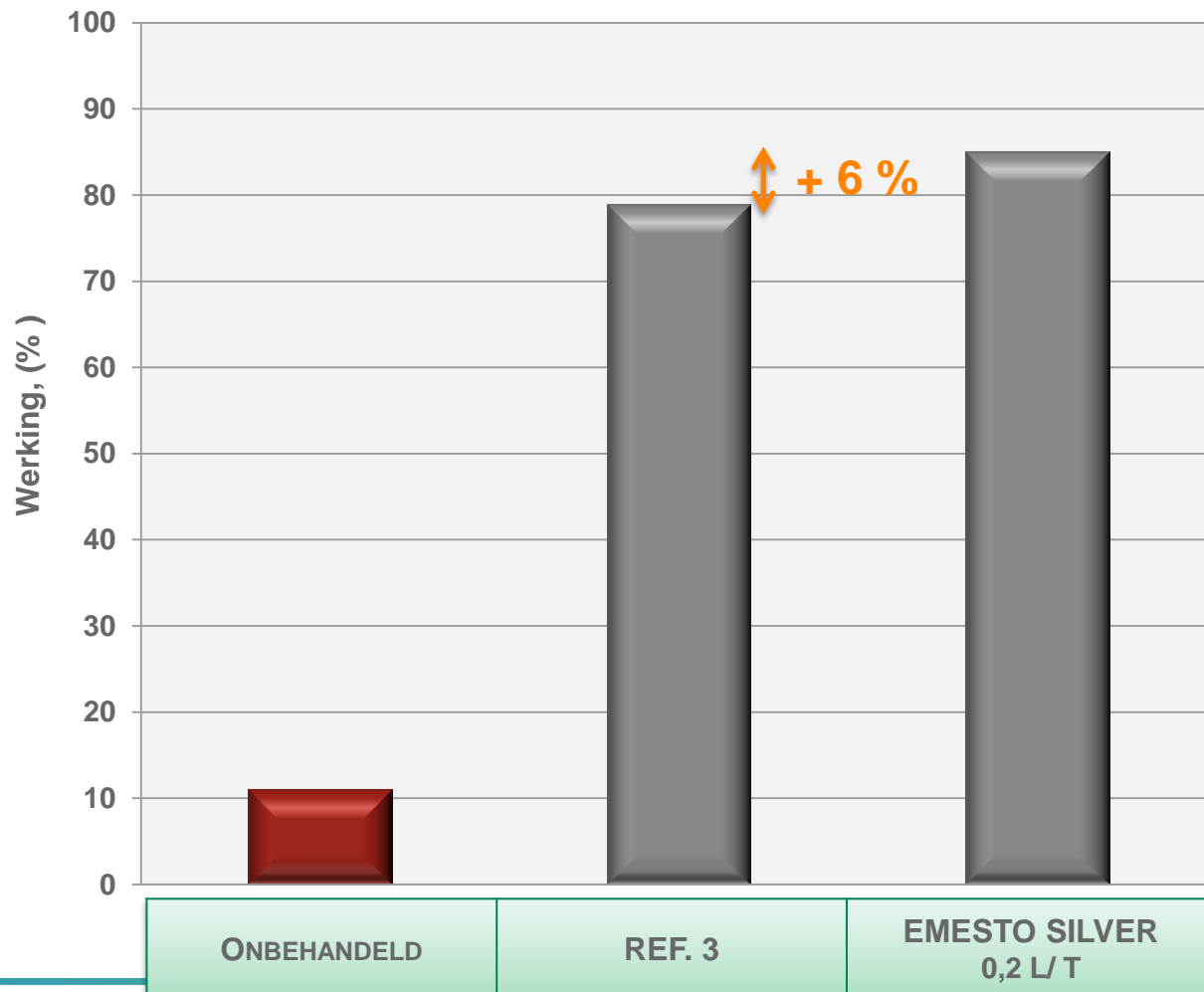


NIEUW !

EMESTO SILVER WERKING ZILVERSCHURFT



Proeven NL (3)
2011

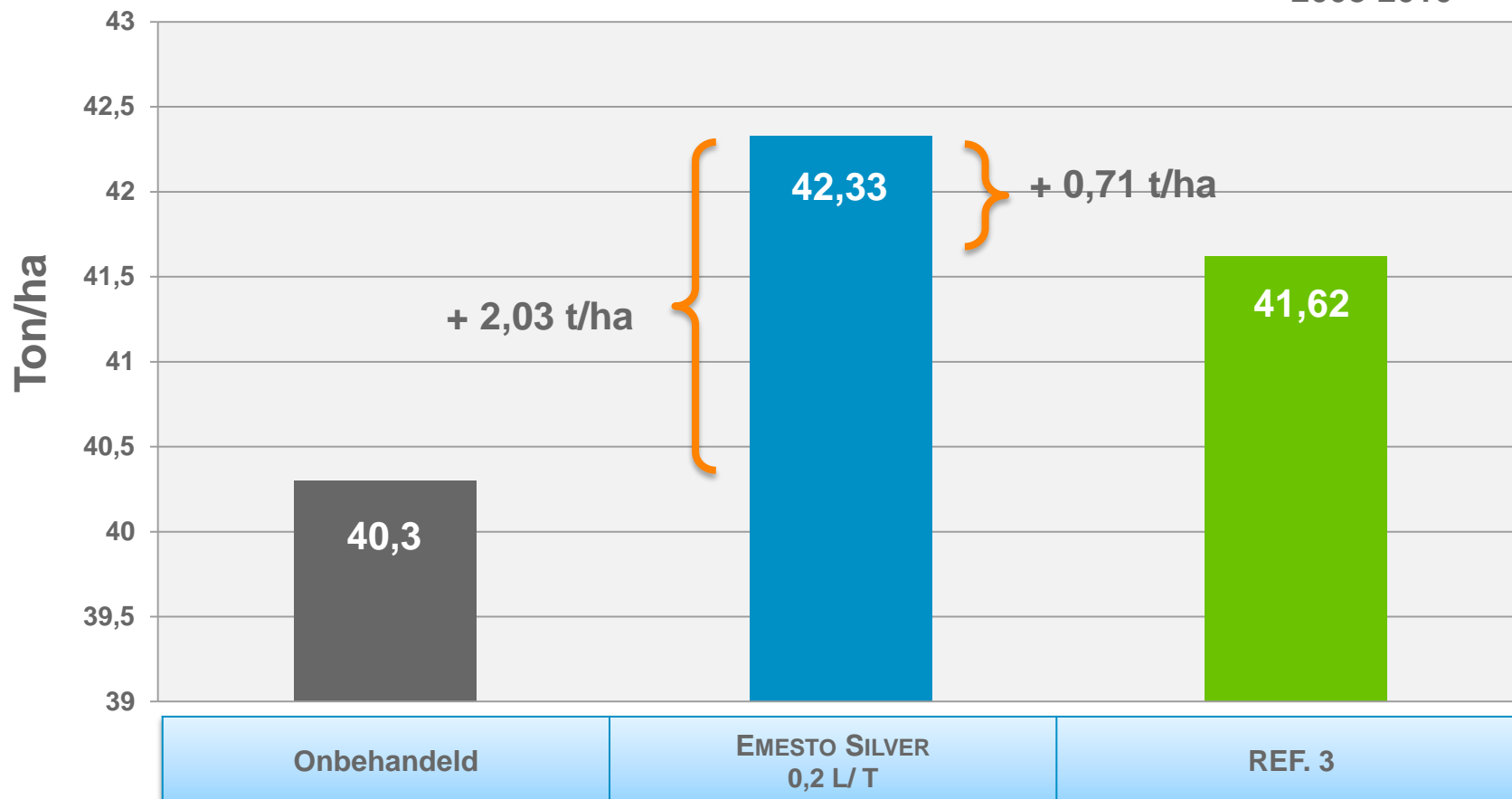




EMESTO SILVER MEEROPBRENGST



13 Proeven - EU
2008-2010





EMESTO[®] : SAMENVATTING



■ INNOVATIE in pootgoedbehandeling

- Nieuwe actieve stof
- Breder spectrum
- Sterker tegen Rhizoctonia
- Uitstekende selectiviteit
- Meer opbrengst
- Minder a.i. /ha



Een optimale pootgoedbescherming voor een sterkere start en meer opbrengst



Lees aandachtig het etiket voor gebruik.

EMESTO® PRIME DS : gedeponeerd merk Bayer – bevat 20 g/kg penflufen

EMESTO® PRIME FS : gedeponeerd merk Bayer – bevat 50 g/L penflufen

EMESTO® SILVER : gedeponeerd merk Bayer – bevat 100 g/L penflufen & 18 g/L prothioconazole

Erkennings N°: 10686P/B

Erkennings N°: 10687P/B

Erkennings N°: 10688P/B

Gebruik gewasbeschermingsmiddelen met de nodige voorzorg. Lees aandachtig het etiket vóór toepassing. Voor meer informatie over de producten, de gevarensymbolen en gevaarsymbolen raadpleeg [www. Fytoweb](http://www.fytoweb.nl).