



 **VERSELE-LAGA**

• EDITION LIMITEE LIMITED EDITION • BEPERKTE OPLAGE • LIMITEERTE APLAGE •



BLACK LABEL

NIEUW

PLUS I.C.+

BLACK LABEL

- **BETERE SPIERBESCHERMING**
- **MINDER SPIERBESCHADIGING**
- **MEER UITHOUDING**

NEVER ENDING STORY... ALWAYS LOOKING FOR BETTER!

PLUS I.C.+ BLACK LABEL

3 nieuwe mengelingen op basis van
de bijzondere zwarte maïs



De **BLACK LABEL PLUS IC+** sportmengelingen bevatten **10% zwarte maïs** (*Zea mays* L. 'Kculli', ook soms paarse maïs genoemd).

Die maïs vindt zijn oorsprong in Peru en is **veel rijker aan antioxidan-
ten** dan de klassieke maïssoorten.

Het zijn de antioxidanten die instaan voor de **spierbescherming**,
minder spiercelbeschadiging en **meer uithouding**.

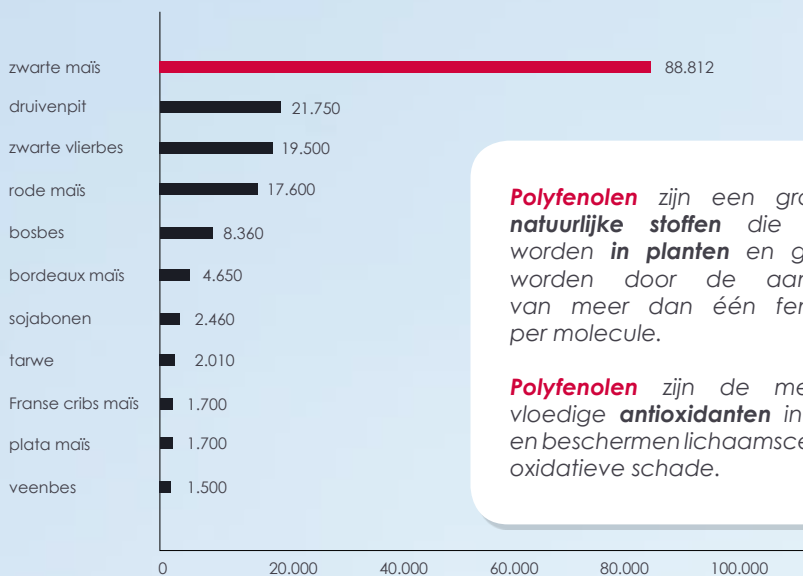
De gehalten aan spierbeschermende antioxidanten zijn gerelateerd
aan de maïskleur:

hoe donkerder de maïs, hoe rijker aan antioxidanten!



Gehaltes polyfenolen in diverse voedermiddelen

totaal gehalte polyfenolen in mg/kg



Polyfenolen zijn een grote groep **natuurlijke stoffen** die gevonden worden **in planten** en gekenmerkt worden door de aanwezigheid van **meer dan één fenoleenheid per molecule**.

Polyfenolen zijn de meest overvloedige **antioxidanten** in ons dieet en beschermen lichaamscellen tegen oxidatieve schade.



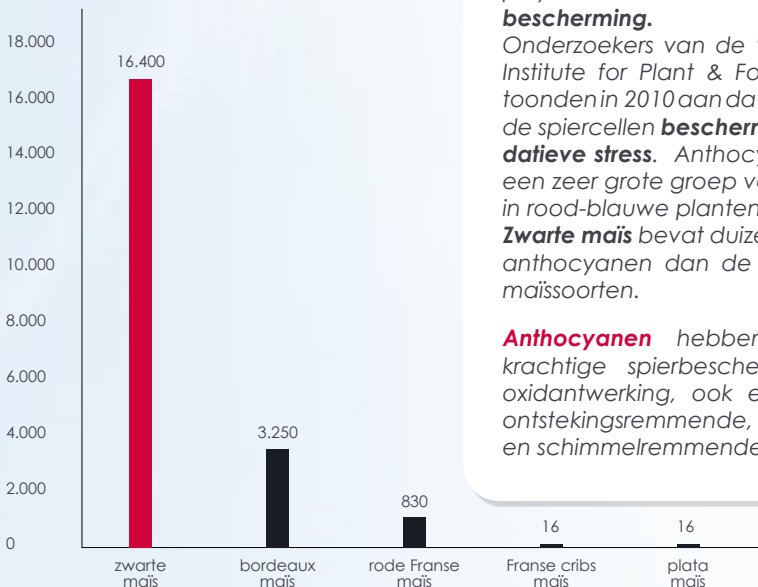
VERMIJD OXIDATIESTRESS met antioxidanten

Oxidatiestress bij fysieke prestaties tegengaan is de rode draad in alle recente wetenschappelijke publicaties over optimale sportvoeding voor atleten.

Dit gebeurt door zoveel mogelijk **spiercel-beschermende "antioxidantia"** te verstrekken. Bij duiven worden tijdens de vlucht glucose en vetzuren verbrand in de spiercellen, waarbij afvalstoffen geproduceerd worden (CO₂, vrije radicalen) die de spiercellen beschadigen.

Die oxidatiestress vermindert de energieproductie en hypothekeert de prestaties. De spierbeschadiging, veroorzaakt door oxidatiestress, vertraagt daarenboven de recuperatie na inspanningen.

Gehaltes anthocyanen in verschillende maïsvariëteiten



De **anthocyanen** zijn de belangrijkste polyfenolen met betrekking tot **spierbescherming**.

Onderzoekers van de "New Zealand Institute for Plant & Food Research" toonden in 2010 aan dat anthocyanen de spiercellen **beschermen tegen oxidatieve stress**. Anthocyanen vormen een zeer grote groep van kleurstoffen in rood-blauwe planten.

Zwarte maïs bevat duizendmaal meer anthocyanen dan de gewone gele maïssoorten.

Anthocyanen hebben naast hun krachtige spierbeschermende anti-oxidantwerking, ook een natuurlijke ontstekingsremmende, antibacteriële en schimmelremmende werking.

PLUS I.C.+ BLACK LABEL (Limited Edition)

3 nieuwe mengelingen op basis van de bijzondere zwarte maïs



Champion Plus IC+ Black Label

Zwarte maïs	10%
Bordeaux maïs	4%
Rode maïs	4%
Franse cribs maïs	4%
Kleine Franse cribs maïs	4%
Getoaste sojabonen.....	6%
Maple peas	4%
Kleine groene erwten.....	4%
Vitsen.....	2%
Katjang Idjoe.....	2%
Witte duiventarwe.....	6%
Soedanese witte dari	12%
Rode dari	4%
Cardy	12%
Paddy Rijst	2%
Gebroken rijst.....	2%
Gepelde haver.....	2%
Kempzaad	3%
Boekweit	1%
Kanariezaad.....	1%
Gele millet	1%
Bruin lijnzaad.....	1%
Raapzaad	1%
Zwart koolzaad.....	1%
Mariadistelzaad	1%
Geëxtrudeerde Sportkorrel	6%
	100%

analytische bestanddelen:

ruw eiwit.....	15%
ruw vet	9%
ruwe celstof.....	7%
ruwe as.....	3%
lysine	0,67%
methionine	0,33%
calcium	0,15%
fosfor.....	0,33%
natrium.....	0,03%



Superstar Plus IC+ Black Label

Zwarte maïs	10%
Bordeaux maïs	4%
Rode maïs	6%
Franse cribs maïs	6%
Kleine Franse cribs maïs	10%
Getoaste sojabonen.....	6%
Maple peas	2%
Kleine groene erwten.....	2%
Vitsen.....	2%
Katjang Idjoe.....	2%
Witte duiventarwe.....	6%
Soedanese witte dari	12%
Cardy	10%
Paddy Rijst	4%
Gepelde haver	5%
Kempzaad	3%
Bruin lijnzaad.....	1%
Mariadistelzaad	1%
Geëxtrudeerde Sportkorrel	8%
	100%

analytische bestanddelen:

ruw eiwit.....	14%
ruw vet	8,5%
ruwe celstof.....	6%
ruwe as.....	3%
lysine	0,61%
methionine	0,35%
calcium	0,15%
fosfor.....	0,32%
natrium.....	0,03%

Gerry Plus IC+ Black Label

Zwarte maïs	10%
Bordeaux maïs	4%
Rode maïs	4%
Kleine Franse cribs maïs	16%
Katjang Idjoe.....	2%
Witte duiventarwe.....	4%
Soedanese witte dari	16%
Rode dari	4%
Cardy	16%
Paddy Rijst	12%
Gebroken rijst.....	4%
Gepelde haver	2%
Boekweit	1%
Bruin lijnzaad.....	1%
Mariadistelzaad	1%
Geëxtrudeerde Sportkorrel	3%
	100%

analytische bestanddelen:

ruw eiwit.....	10,5%
ruw vet	8%
ruwe celstof.....	7,5%
ruwe as.....	2,5%
lysine	0,33%
methionine	0,24%
calcium	0,1%
fosfor.....	0,27%
natrium.....	0,02%



www.versele-laga.com

YOUR BEST CHOICE

NLD
B-N

