



© JO GENNEZ

WELK KUILMAÏSRAS KIEZEN?

De voorbije 3 jaar werken CIPF, LCV, CPL-Vegemar en Carah samen aan de uitvoering van de proeven voor het normale netwerk kuilmaïs. Dit artikel geeft een overzicht van de rassen die hun goede kwaliteiten bevestigen en van vele nieuwe rassen met goede eigenschappen. Aan de maïstelers om uit dit aanbod het best passende ras te zoeken. – Naar : CIPF, LCV, CPL-Vegemar & Carah

Het teeltjaar 2015 was over het algemeen een gemiddeld tot goed jaar op het vlak van de opbrengst van de kuilmaïs. Op lichtere gronden kreeg de maïs soms te maken met droogtestress vóór de bloei. Mede hierdoor waren de resultaten van perceel tot perceel erg wisselend. Over het algemeen was de kwaliteit van de voedermaïs toch zeer goed met doorgaans hoge VEM-waarden. De zetmeelgehalten voor de zeer vroege tot vroege variëteiten lagen met een gemiddelde van 35,0% wat lager dan de waarden in 2014 (37,1%). Voor de VEM-waarden en de verteerbaarheid van het organisch materiaal zien we dan weer iets betere cijfers dan in 2014: 72,1% en 941 VEM ten opzichte van 71,2% en 933 VEM in 2014. Voor de halfvroege tot late groep bedroeg het zetmeelgehalte gemiddeld 37,1%, tegenover 35,6% in 2014. De VEM-waarden en de verteerbaarheid van de halfvroege tot late rassen lagen in 2015 beduidend hoger dan in 2014: gemiddeld 72,9% en 947 VEM in 2015 vergeleken met 70,1% en 924 VEM in 2014.

Opbouw van het proefveldnetwerk
CIPF coördineert het netwerk. De proefvelden voor het netwerk worden aange-

.....
2015 was een gemiddeld tot goed jaar op het vlak van de opbrengst van de kuilmaïs.

legd op verschillende locaties in Laag- en Midden-België. De gerandomiseerde blokkenproeven van 4 herhalingen worden gezaaid in 4 rijen waarvan enkel de 2 middelste rijen machinaal geoogst, gewogen en geanalyseerd worden. De geoogste oppervlakte van de proefperceeltjes bedraagt minimaal 10 m². Het normale netwerk is opgesplitst in 2 groepen op basis van vroegrijpheid. Een eerste groep groepeert de zeer vroege tot vroege rassen (FAO-index ≤ 230). De halfvroege tot late rassen (230 < FAO-index ≤ 270) vormen de tweede groep. In het normale netwerk van 2015 worden de betere rassen van de afgelopen jaren uitgezaaid, samen met de koplopers van het CIPF-voorlopige netwerk van 2014. Daarbij komen nog recent op de Belgische rassencatalogus ingeschreven hybriden en ook nog een aantal goed presterende rassen die in 2014 hun

eerste jaar meeliepen in de officiële rassenproeven. In het netwerk met de zeer vroege tot vroege rassen werden afgelopen jaar 40 rassen getest. De resultaten van 10 locaties werden in de synthese van 2015 verwerkt: Ath (Carah), Breedhout, Bury, Meeuwen, Mignault, Roux-Miroir en Zichem (CIPF), Mortroux (CPL-Vegemar), Geel en Poperinge (LCV). De verschillende rassen werden vergeleken ten opzichte van 4 standaardrassen (LG 30223, Nitro, P8000 en SY Comandor). De standaardrassen zijn rassen die al meerdere jaren getest zijn en worden gekozen wegens hun regelmatige en bevredigende eigenschappen voor de belangrijkste rasriteria. In tabel 1 vind je een overzicht van de rassen in deze groep die respectievelijk 3, 2 en 1 jaar in proef lagen. Op de website van CIPF (www.cipf.be/nl) vind je de tabellen met alle resultaten van de beproefde rassen met vermelding van de mandataris en het jaar van inschrijving op de rassenlijst. In het netwerk met de halfvroege tot late rassen (230 < FAO-index ≤ 270) werden 45 rassen getest. De synthese van deze groep steunt op de resultaten van 10 proeflocaties in Laag en Midden België: Ath (Carah),

Bossut, Bury, Hoogstraten, Ophain en Overpelt (CIPF), Waremmes (CPL-Vegetar), Geel, St-Niklaas en Poperinge (LCV). Voor dit netwerk werden volgende 4 standaardrassen geselecteerd: ES Albatros, Montecristo, Ronaldino en SY Unitop. In tabel 2 (p. 27) vind je een overzicht van de rassen in deze groep die respectievelijk 3, 2 en 1 jaar in proef lagen.

Vroegrijpheid

De zeer vroege tot vroege variëteiten kunnen gezaaid worden van (15)-20 april tot 20 mei. De halfvroege tot late rassen (230 < FAO-index ≤ 270) worden doorgaans gezaaid tussen 15 april en 10 mei. De vroege rassen (200 < FAO-index ≤ 230) worden doorgaans aangeraden voor een zaai in de periode van 20 april tot 15 mei. De zeer vroege rassen (180 < FAO-index ≤ 200) worden meestal gebruikt wanneer de zaai pas laat in mei kan starten, na een snede raagrass of wanneer een vroege oogst noodzakelijk is om het perceel vrij te maken voor de volgteelt. Bij de keuze voor groenbedekkers als EAG-invulling, genieten deze rassen de voorkeur. Een zeer vroege zaai houdt risico's op vorstschade in. Te laat zaaien verhoogt voor de late rassen het risico om bij de oogst een te laag DS-gehalte te halen in een jaar met lage temperatuursommen. De latere rassen worden vooral gekozen voor hun hoge productiecapaciteit. Vergeleken met de zeer vroege tot vroege rassen gaat de verhoging van de productie meestal samen met een wat lagere voederwaarde omdat het kolfaandeel daalt.

Dubbeldoelrassen

Een aantal rassen voldoet aan de criteria van dubbeldoelras. Het is hierbij veiliger om te kiezen voor rassen die zich in het proefnetwerk korrelmaïs bewezen hebben door een goede korrelopbrengst met een laag vochtgehalte en een goede resistentie tegen stengelrot. Binnen deze groep zijn er genoeg rassen die ook een goed rendement halen bij het hakselen als kuilmaïs. Als men opteert om een typisch kuilmaïsras alsnog te dorsen, heeft men meer risico's bij de oogst: vochtgehalten die niet voldoende laag zakken of een moeilijker oogstbaar gewas als gevolg van stengelrot of legering.

Drogestofgehalte

Het oogsttijdstip moet goed gepland worden in functie van de evolutie van het drogestofgehalte (DS) en van de weersomstandigheden. Voor de vroege tot zeer vroege rassen stelt het behalen van het optimale DS-gehalte van 32 tot 36%

Tabel 1 Meerjarige resultaten zeer vroege tot vroege kuilmaïs normaal netwerk - Bron: CIPF 2013-2015

DS-opbrengst gehele plant (rel)				DS-gehalte plant (%)	Verteerbaarheid organische stof (rel)	
	2013	2014	2015			Gemiddelde ¹
Zeer vroege rassen 3 jaar in proef						
Tokala	100,4	100,8	102,0	101,1	37,7	99,3
SY Comandor	101,6	100,4	100,0	100,7	37,0	99,7
Cathy	100,4	100,0	100,2	100,2	37,5	100,3
Nitro	97,0	96,9	97,7	97,2	36,4	101,2
P7524	96,3	95,9	96,6	96,3	38,4	98,5
P8057	96,6	92,8	97,6	95,7	38,3	101,1
Zeer vroege rassen 2 jaar in proef						
Kompetens		104,9	104,2	104,6	36,8	101,5
LG 30212		101,1	102,0	101,5	37,7	100,8
Gottardo KWS		102,0	100,8	101,4	36,6	99,5
LG 30233	99,7		100,4	100,0	36,5	99,1
Babexx		100,6	96,6	98,6	37,1	98,3
P7883		99,9	95,5	97,7	36,9	98,9
LG 30209		96,0	98,5	97,3	39,5	100,8
Nieuwe zeer vroege rassen						
1506HYB			104,7	104,7	36,5	101,1
SY Karthoun			102,7	102,7	38,9	97,7
LG 31211			102,6	102,6	38,9	101,9
Kubitus			102,4	102,4	37,0	99,9
LG 31218			101,1	101,1	38,1	102,1
Stacey			100,7	100,7	37,9	101,7
DKC3250			99,8	99,8	37,2	98,1
Vroege rassen 3 jaar in proef						
Mallory	101,7	104,5	103,6	103,3	35,7	100,1
LG 30223	103,8	101,9	101,1	102,3	35,4	100,8
LG 30220	102,9	101,1	102,8	102,2	36,1	100,8
LG 30217	102,4	103,1	100,6	102,0	35,8	98,8
P8000	98,3	102,4	98,6	99,8	35,7	99,8
Porfavor	98,6	100,0	99,3	99,3	35,0	99,8
Vroege rassen 2 jaar in proef						
LG 30248		106,1	105,6	105,9	35,2	99,7
Omikka		97,7	97,1	97,4	35,9	98,6
Nieuwe vroege rassen						
Milkstar			105,3	105,3	36,0	99,2
Volumixx			105,0	105,0	34,3	95,7
LG 30232			104,4	104,4	35,4	102,1
Successor KWS			103,4	103,4	35,7	96,8
ES Crossman			103,3	103,3	33,9	98,5
LG 30231			103,2	103,2	35,9	100,7
Juvento			102,5	102,5	36,1	99,6
Sudor (DS0471B)			102,3	102,3	33,1	94,6
Panvinio			100,7	100,7	36,1	96,9
RGT Eriksson			100,5	100,5	36,0	97,2
Mas 19.B			98,4	98,4	34,0	96,8
Mas 16.R			97,9	97,9	34,6	96,8
Jaargemiddelde	18,9 (t/ha)	21,9 (t/ha)	19,6 (t/ha)			
Gemid. 12 get.	19,3 (t/ha)	22,0 (t/ha)	19,4 (t/ha)			72,1 (%)
<i>100 = getuigen = 12 gemeenschappelijke variëteiten van 3 jaar: Cathy; LG 30217; LG 30220; LG 30223; Mallory; Nitro; P7524; P8000; P8057; Porfavor; SY Comandor en Tokala.</i>						
<i>¹ Gemiddelde van de proefjaren (3, 2 of 1 jaar)</i>						

doorgaans geen problemen. Bij dit niveau van DS-gehalte heeft men ideale inkuilomstandigheden samen met een goede voederopname. Boven de 38% wordt het moeilijker om een goed aangedrukte kuil te verwezenlijken en verhoogt de kans op schimmelontwikkeling en opwarming van de kuil. De schimmels verhogen op hun

beurt de risico's op mycotoxines en de smakelijkheid van het voeder gaat eveneens gradueel achteruit. Om de risico's op sapperlies te beperken, moet een minimum van 32% aan DS bereikt worden. Voor de halfvroege rassen haalt men in Laag- en Midden-België meestal probleemloos 32-36% DS.

Voor de halflate en late rassen moet je toch wat oplettender zijn bij de keuze van de zaaidatum, oogstdatum en het perceel (toegankelijkheid bij een eventueel late oogst). Gezien de grote omvang van bepaalde rassen is het soms nodig om bij een wat lagere zaaidichtheid (90.000-95.000 korrels/ha) te zaaien. De impact van een lagere zaaidichtheid op de rijpheid bij de oogst blijft echter beperkt (+0,5% DS) ondanks een hoger kolfaandeel en een meer legervast gewas.

Oogsttijdstip

Door de selectie hebben de meeste van de huidige rassen een vrij goed *stay green*-karakter. Dit maakt het zo goed als onmogelijk om zich enkel te baseren op het uitwendige visuele kenmerken van de gehele plant voor het bepalen van het oogsttijdstip. Planten met een DS-gehalte van 35% kunnen nog over volledig groene bladeren beschikken terwijl de schutbladeren en korrels al in een vergevorderd, droog stadium zitten. Een regelmatige controle van de schutbladeren en korrels (via de positie van de melklijn en de verdeling van de verschillende zetmeelvormen en via de al dan niet aanwezigheid van het zwarte puntje) op een aantal percelen en de opvolging van de persmededelingen van het LCV over de afrijping van de kuilmaïs in Vlaanderen laten toe om het oogsttijdstip beter te bepalen.

Stengelrot

In het DS-traject van 32 tot 36% zijn er normaal gezien geen problemen met stengelrot. Boven de 36% DS kan deze ziekte een snelle stijging van het DS gehalte veroorzaken waardoor een snelle oogst nodig wordt om bijkomende problemen te vermijden. Stengelrot maakt de planten gevoeliger voor legering en bij de oogst kunnen meer kolven verloren gaan. Er zijn nog aanzienlijke verschillen tussen de rassen. Daarom blijft dit kenmerk bij de rassenkeuze van belang, zeker bij de rassen van het zeer vroege tot vroege type. Voor de variëteiten uit de halfvroege tot late groep zijn er meestal weinig problemen.

De resistentie tegen builenbrand blijft nog altijd een belangrijke troef voor een ras voor de smakelijkheid en kwaliteit van het voeder. Van jaar tot jaar zijn er grote verschillen in gevoeligheden tussen de verschillende rassen. Resistentie tegen mechanische legering en resistentie tegen stengelbreuk blijven eveneens belangrijke eigenschappen. Mooi recht-opstaande planten vergemakkelijken de oogst. Legervaste planten geven ook minder kans op verhoogde aswaarden in

de kuil en op hogere celwaarden in de melk. In 2012 werden op verschillende locaties belangrijke rasverschillen voor mechanische legering en of stengelbreuk vastgesteld.

Vergisting

De best renderende rassen uit het halflate en het late segment kunnen eventueel aangewend worden voor vergisting. Voor de toepassing als energiemais is een minimum van 28% DS nodig. Om de sapverliezen te beperken en een betere bewaring te bekomen, is het nog beter om op een DS-gehalte van 32% te mikken.

Analyses

De analyses voor de bepalingen van de voederwaarde-eigenschappen zoals zetmeelgehalte, verteerbaarheid van het organisch materiaal en VEM van de verschillende variëteiten zijn uitgevoerd in samenwerking met de Afdeling Valorisatie van Landbouwproducten van het CRA-W in Gembloux en de provinciale laboratoria van Henegouwen en Luik (via NIRS-spectrometrie). Voor de bepaling van de verteerbaarheid van het organisch materiaal werd gewerkt met de M4-equilibratiecurve van Aufrère.

Zeer vroege variëteiten

In de groep van de zeer vroege variëteiten (FAO-index \leq 200) bevestigen Kompetens, LG 30212, Tokala en Cathy. Kompetens bevestigt zijn hoog opbrengstpotentieel in kg DS/ha (verder kilo's genoemd) en kVEM per ha (verder energie genoemd). LG 30212 en Tokala scoren hoog in kwaliteit en kwantiteit. Cathy bevestigt zijn zeer goede verteerbaarheid en een goede opbrengst, zowel in kilo's als in energie. Deze 4 rassen hebben zeer stabiele resultaten van jaar tot jaar. Kompetens is bovendien een goede kandidaat als dubbeldoelras door de goede resultaten bij de oogst als korrelmaïs. Interessante nieuwkomers zijn SY Karthoun, LG 31211, Kubitus, LG 31218 en Stacey. SY Karthoun, LG 31211 en Kubitus halen een uitstekende opbrengst in kilo's binnen deze vroegrijpheidsgroep. LG 31211 bevestigt zijn uitstekende resultaten van het voorlopige netwerk 2014, inclusief een zeer goede verteerbaarheid. LG 31211 en Kubitus beschikken over een goede energieopbrengst. Ze zijn ook best geschikt als dubbeldoelmaïs. LG 31218 en Stacey hebben een goede opbrengst in kilo's en energie. Deze 2 rassen zitten in de zeer vroege groep aan de top van de klassering voor verteerbaarheid. Nitro is een goed ras voor landbouwers die op zoek zijn naar een uitstekende verteer-

baarheid en die niet de maximale opbrengst nastreven. Binnen de groep van de zeer vroege rassen zijn LG 30209, LG 31211, LG 31218, P8057, SY Comandor, SY Karthoun en Stacey de vroegste rassen. Bij al de rassen in deze vroegrijpheidsgroep traden in 2015 geen problemen op inzake builenbrand of stengelrot.

Vroege variëteiten

In de groep vroege variëteiten (200 < FAO-index \leq 230) bevestigen de rassen LG 30248, Mallory, LG 30220, LG30223, LG 30232 en Volumixx. LG 30248 haalt opnieuw de eerste plaats in deze vroegrijpheidsgroep wat de opbrengst in kilo's en energie betreft. De opbrengst is zeer regelmatig van jaar tot jaar. Ook LG 30220 en Mallory bevestigen hun goede resultaten van de afgelopen jaren en scoren uitstekend. LG 30220 heeft een goede verteerbaarheid en is regelmatig over meerdere jaren. LG 30223 bevestigt met zijn goede algemene eigenschappen en haalt de beste verteerbaarheid binnen deze groep. LG 30232 en Volumixx werden in 2014 getest in de halfvroege tot late groep. Wegens hun vroeger karakter werden de rassen in 2015 ondergebracht in de zeer vroege tot vroege groep. Beide halen een zeer goede opbrengst in kilo's. LG 30232 scoort ook goed inzake verteerbaarheid.

Interessante nieuwkomers zijn Milkstar, Successor KWS, ES Crossman, LG 30231 en Juvento. Milkstar behaalt in zijn eerste proefjaar in deze groep een goede opbrengst in kilo's en energie. Successor KWS, ES Crossman, LG 30231 en Juvento scoren ook goed en bevestigen hun goede resultaten uit het voorlopige netwerk van 2014. ES Crossman, LG 30231 en Juvento scoren het beste op kwalitatief vlak met een uitstekende verteerbaarheid en een uitstekende energieopbrengst. Bij al de rassen in deze groep waren er in 2015 geen problemen met builenbrand of stengelrot.

Halfvroege variëteiten

In de groep halfvroege variëteiten (230 < FAO-index \leq 250) bevestigen LG 30252, LG 30260, SY Altitude, Pentexx, Claudinio, Vemstar en RGT Profillexx. LG 30252 staat opnieuw op de eerste plaats en bevestigt hiermee zijn uitstekend opbrengstpotentieel, zowel in kilo's als in energie. LG 30260 en SY Altitude hebben goede kwantitatieve en kwalitatieve eigenschappen. De verteerbaarheid van beide rassen behoort bovendien bij de beste van deze groep. LG 30252, LG 30260 en SY Altitude hebben zeer regelmatige opbrengsten van jaar tot jaar. Pentexx, Claudinio en

Tabel 2 Meerjarige resultaten halfvroege tot late kuilmaïs normaal netwerk - Bron: CIPF 2013-2015

DS-opbrengst gehele plant (rel)				DS-gehalte plant (%)	Verteerbaarheid organische stof (rel)	
	2013	2014	2015			Gemiddelde ¹
Halfvroege rassen 3 jaar in proef						
PR39A98	102,0	101,4	100,0	101,1	36,6	98,2
SY Unitop	101,9	98,2	101,2	100,5	36,4	99,1
Montecristo	101,1	99,6	98,6	99,7	34,5	99,0
ES Albatros	98,0	101,0	99,7	99,6	35,2	99,6
Pentexx	99,1	95,4	102,1	98,9	36,0	101,5
Millesim	98,5	98,7	98,3	98,5	36,2	101,7
Ronaldinio	97,5	98,9	98,6	98,3	36,7	101,8
Baracco	99,0	99,0	96,6	98,2	36,4	102,3
Torres	96,0	96,0	100,9	97,6	35,9	102,1
DKC3531	95,5	97,5	99,5	97,5	35,6	102,4
Halfvroege rassen 2 jaar in proef						
LG 30252		107,4	108,0	107,7	35,5	99,3
LG 30260		103,4	104,9	104,1	35,3	102,0
RGT Profilexx		102,1	101,5	101,8	35,0	98,2
SY Madras		102,2	101,0	101,6	35,6	101,8
SY Altitude		100,6	102,6	101,6	35,1	101,7
Claudio		100,5	101,7	101,1	35,3	98,7
ES Aspect		100,8	100,3	100,5	34,7	102,2
P8609		102,6	98,4	100,5	34,3	99,3
Vemstar		98,4	101,5	100,0	34,5	104,3
P8025	98,5		98,0	98,2	36,2	101,3
Nieuwe halfvroege rassen						
ES Metronom			103,8	103,8	34,5	100,5
SY Gibuti			102,3	102,3	35,1	99,7
Agropolis			102,2	102,2	37,0	101,8
Frederico KWS			101,4	101,4	37,0	101,4
Mas 20.S			100,2	100,2	34,9	97,3
Rivaldino KWS			99,8	99,8	37,0	101,1
Kroissans			99,6	99,6	34,7	101,3
Halfplate rassen 3 jaar in proef						
Pauleen	107,5	108,0	105,9	107,2	31,9	97,8
PR38Y34	103,4	107,4	103,2	104,7	32,3	97,0
P9027	101,4	99,9	97,9	99,7	33,4	97,7
PR39F58	99,2	98,9	97,4	98,5	34,0	100,0
Halfplate rassen 2 jaar in proef						
ES Yeti		105,6	103,8	104,7	31,4	97,6
ES Tarock		102,5	100,8	101,7	34,2	101,2
SY Fanatic		99,7	102,5	101,1	34,0	102,7
Siriani CS		99,6	99,3	99,5	30,9	95,9
Borelli CS	99,0		99,5	99,3	33,5	99,5
DKC3640		99,9	98,4	99,2	33,1	99,2
Nieuwe halfplate rassen						
Baylissimo			103,7	103,7	33,5	100,4
Nikita			102,7	102,7	33,3	100,2
ES Navijet			102,5	102,5	31,2	99,9
Belugi CS			100,4	100,4	34,2	101,0
Scofield			99,7	99,7	32,3	99,1
DKC3341			99,7	99,7	34,1	99,9
Jaargemiddelde	19,5 (t/ha)	22,5 (t/ha)	20,2 (t/ha)			
Gemid. getuigen	19,7 (t/ha)	22,4 (t/ha)	20,0 (t/ha)			71,4 (%)

100 = getuigen = 14 gemeenschappelijke variëteiten van 3 jaar: Baracco; DKC3531; ES Albatros; Millesim; Montecristo; P9027; Pauleen; Pentexx; PR38Y34; PR39A98; PR39F58; Ronaldinio; SY Unitop en Torres.

¹ Gemiddelde van de proefjaren (3, 2 of 1 jaar)

RGT Profilexx hebben een zeer goed rendement in kilo's en energie. Claudio en RGT Profilexx halen stabiele resultaten over meerdere jaren. Vemstar heeft een vergelijkbaar opbrengstpotentieel en heeft net als in 2014 de beste verteerbaarheid en de hoogste energiedichtheid (VEM/kg) van deze groep. SY Madras,

Torres en ES Aspect hebben een goede opbrengst in kilo's gekoppeld aan een goede verteerbaarheid.

Interessante nieuwe rassen zijn ES Metronom, SY Gibuti, Agropolis en Frederico KWS. ES Metronom en SY Gibuti bevestigen hun uitstekende resultaten uit het voorlopige netwerk van 2014. Zij

geven een uitstekende opbrengst in kilo's en energie. De verteerbaarheid ligt in de buurt van de controlerassen. Agropolis heeft uitstekende eigenschappen met een van de beste resultaten voor verteerbaarheid. Frederico KWS haalt een goede opbrengst in kilo's en energie. Beide rassen zitten inzake vroegrijpheid duidelijk in de overgangszone tussen de zeer vroege tot vroege groep en de halfvroege tot late groep. Bij al de rassen in deze vroegrijpheidsgroep waren er in 2015 geen problemen met builenbrand.

Halfplate tot late variëteiten

Bij de halfplate tot late variëteiten (FAO-index > 250) bevestigen Pauleen, ES Yeti, PR38Y34 en SY Fanatic. Voor het derde jaar op rij staat Pauleen bij deze groep bovenaan de klassering voor opbrengst, zowel in kilo's als in energie. ES Yeti en PR38Y34 hebben een vergelijkbaar hoog opbrengstpotentieel in kilo's. De verteerbaarheid van beide rassen ligt onder het gemiddelde van de standaardrassen maar toch beschikken ze nog over een goede energie-opbrengst. SY Fanatic scoort hoog voor kwantiteit en kwaliteit en heeft de beste verteerbaarheid binnen deze groep.

Interessante nieuwkomers zijn Baylissimo, Nikita en ES Navijet. Met zijn uitstekende opbrengst in kilo's en energie is Baylissimo erg veelbelovend. Nikita en ES Navijet bevestigen hun goede resultaten in het voorlopige netwerk van 2014. Deze 3 rassen zitten met hun verteerbaarheid net iets boven dat van de standaardrassen.

Voor de vrij late en erg massale rassen Pauleen, ES Yeti, PR38Y34, ES Navijet en Siriani CS raden we aan om deze rassen enkel bij een vroege zaai in overweging te nemen. Daarnaast is een iets lagere standdichtheid van 90.000 tot 95.000 zaden/ha aangewezen om voldoende kilo's te kunnen garanderen bij de oogst. Met uitzondering van het ras DKC3640, traden in deze vroegrijpheidsgroep in 2015 geen problemen op met builenbrand. ■

Aan dit artikel werkten mee: Jurgen Depoorter, Michaël Mary & Guy Foucart, CIPF; Olivier Mahieu, Carah; Maxime Hautot, CPL-Vegemar; Geert Haesaert, Sofie Landschoot & Gert Van de Ven, LCV.

Op de website van CIPF (www.cipf.be/nl) vind je de volledige resultaten van de proeven. Je vindt er ook de rassen met vermelding van de mandataris en het jaar van inschrijving op de rassenlijst.