



maisadvies

2013





Geachte relatie,

Zoals u van ons gewend bent, komen wij ook dit jaar met het MAISADVIES voor uw maïsrassenkeuze voor het komende seizoen. Ons advies baseren wij op de ervaringen uit de voorgaande seizoenen en de resultaten van de diverse proefcentra in binnen en buitenland. Samen met u proberen we tot een goede keuze voor het komende seizoen te komen. Door het maken van een vrijblijvende voorselectie, proberen wij de keuze voor u te vereenvoudigen. Als u behoefte hebt aan een nog gericht advies of als u na het lezen van dit MAISADVIES nog een en ander met ons door wil spreken kunt u te allen tijde op ons rekenen. Zo proberen wij SAMEN met u te komen tot EEN GOEDE OOGST.

Terugblik maïsseizoen 2012

Het voorjaar van 2012 leek in eerste instantie vroeg van start te gaan naar al snel goede natte weersomstandigheden roet in het eten. Sommige percelen warmden maar slecht op en lieten een slechte start zien. Daarnaast waren er percelen, waar door wateroverlast het zicht op een geslaagd seizoen in rook opging. Het zaaiseizoen begon half april en eind juni ging de laatste maïs pas de grond in. In het veld waren dan ook grote verschillen te zien.

Bodembewerking en bemesting speelden een grote rol bij de ontwikkeling van het maisgewas. De bloei van de maïs, eind juli, verliep vrijwel ongestoord omdat er voldoende vocht aanwezig was. Dit gold ook voor de normaliter drogere percelen. De betere maïspcelen lieten dan ook een mooie nagroei zien. De minder riant start van het seizoen zagen we later terug in de wat minder vitale planten tijdens de afrijping. Ook schimmelziektes grepen her en der behoorlijk om zich heen. We zien dat er steeds meer interesse komt voor de bestrijding van bladschimmels in maïs. Stoppelmanagement en bespuitingen net voor de bloei worden uitgebreid getest en laten hoopvolle resultaten zien.



De opbrengsten van de maïspancels waren, afgezien van de mislukte pannels, goed tot zeer goed. Kuiluitslagen lieten mooie cijfers zien en de korrel- en ccm-opbrengsten waren overwegend goed. Mede ook door de hoge graanprijzen was de financiële opbrengst van de meeste maïsgewassen zeker niet slecht en sloten de meeste telers dit bijzondere jaar met een mooi saldo af.

Rassenkeuze 2013

Ervaring met rassen van de afgelopen jaren moeten zeker een rol spelen bij de keuze voor het komende maïsseizoen. De rassenlijsten laten naast vertrouwde stabiele rassen ook weer nieuwe beloftes zien. Naast rassenkeuze zijn teeltmaatregelen bepalend voor het slagen van uw maïsgewas. Wij leveren u niet alleen zaaizaad, bemesting en gewasbescherming maar staan u gedurende het hele seizoen ten dienste met service en teeltadvising: "SAMEN VOOR EEN GOEDE OOGST!"

Bemesting

Ook in 2013 wordt de fosfaatnorm op bouwland weer verder aangescherpt. Zodoende mag op pannels met een Pw-getal van 55 of hoger maximaal 55 kg fosfaat gebracht worden. Bij een snijmaïsoogst van 19 ton droge stof, wat niet uitzonderlijk is, met een fosforgehalte van 2 gram per kg ds (dat is 4,6 gram fosfaat), geeft al een afvoer van 87 kg fosfaat/ha. Zorg daarom voor een goede benutting van de mest.

Voor dit jaar hebben wij er een nieuwe drijfmesttank van 13,5 m³ met zodebemester en landbouwinjecteur bij gekregen, deze is voorzien van extra brede banden voor bouw- en weiland. In 2013 staan wij klaar met een Schuitenmakertank 26 m³ en 2 Veenhuis tanks 13,5 m³.

Rijenbemesting kan tot een hogere opname-efficiëntie leiden. Zo kan 100 kg maïsmest ook bij een hoog PW-getal nog renderen. Hoge PW-getallen zeggen niet alles over de opneembaarheid van fosfaat. De verdere daling van de (drijf)mestgift brengt met zich mee dat de kalium-, stikstof- en borium-voorziening ook extra aandacht vragen.



Kalk en bodem conditie belangrijker dan ooit

Door het steeds minder mogen bemesten en de hoge kunstmestprijzen is belangrijk te zorgen voor een optimale bodem conditie. Te lage PH waarden kunnen tot 25% minder opbrengst leiden. Om een optimale bodem conditie te bereiken moet u zorgen voor een optimale PH en voldoende organische stof. Hebt u percelen met een te lage PH laat dan nu bekalken. Wij bekalken met Dolokal 19% MgO. Voldoende organische stof is belangrijk voor een gezonde bodem die voldoende vocht en voedingsstoffen vasthoudt. De aanvoer van organische stof staat onder druk, daarom is het toevoegen van compost of stalmest belangrijk. Met alleen drijfmest zakt het O.S. jaarlijks.

Ook afgelopen jaar hebben wij weer een proefveld aangelegd met a.s. rassen als Lavena, Amelior, LG 30.218, Ricardinio en SY Multitop. Door regelmatig terugkoppeling te krijgen van uw reacties en kuilanalyses hebben wij de laatste jaren een betrouwbare en regionale analyse kunnen maken van de aangeboden maisrassen.

Door inkopen te bundelen en schaal te vergroten kunnen we efficiënt werken. U als klant deelt mee in dit voordeel, van onze kortingen door inkoopbundeling laten wij u graag meeprofiteren. U heeft geen lastige retouren en overjarig zaad, voor ons betekend dit praktisch werken en geen problemen met tekorten of overschotten.

RASSEN KEUZE	ZAND / LICHT	ZWAAR / NATTER
Snijmais	Lavena (FAO 250) / Millisim (FAO 235)	Avalon (FAO 230-240) / Rebecca(FAO 230-240)
Korrelmais	DM 2001 (FAO 210) / Ricardinio / P8400 (FAO 230)	DM 2001 / Ricardinio (FAO 230)
Dubbeldoel	Avalon / Amelior	Avalon / Rebecca
CCM	Lavena / PR39F58 (FAO 250) / Millisim	Rebecca / DM 2001
Na gras	DM 2001	DM 2001



--	--	--

Lavena

Heeft wederom prima gepresteerd en maakt uw teelt tot een succes! Lavena is een krachtige en massale mais. Lavena is qua massa vergelijkbaar met rassen als Torres en PR39F58, echter iets vroeger in de korrel en daardoor zeker in de afrijping! Lavena wordt geadviseerd vroeg te zaaien en is enorm sterk tolerant tegen bladvlekkenziekte en builenbrand! Door de hoge korrelopbrengst ook zeer geschikt voor de CCM.

Millisim

De Beoogde opvolger en dan ook vergelijkbaar met Torres. Waar Torres ooit zomerlegering laat zien scoort millisim hier in de regel iets beter. Goede korrelopbrengst met een prima voerkwaliteit.

Avalon (nieuw)

Dit nieuwe ras is familie van Rebecca en heeft dan ook dezelfde sterke landbouwkundige eigenschappen. Super gezond, excellente jeugdgroei, zeer uniform en standvastig ras. Waar Rebecca neigt naar zeer hoge zetmeelwaardes neigt Avalon iets meer naar de massa. Avalon is een aanrader, is echter slechts beperkt beschikbaar!

Rebecca

Door de vlotte beginontwikkeling goed geschikt voor de koudere en nattere bodems. Zeer uniform, gezond, standvastig en een goede staygreen! Rebecca voldoet prima als dorsmais.

DM 2001 (nieuw)

Een nieuw vroeg ras, zeer gezonde opbouw van een relatief "korte" plant. DM 2001 is nieuw in het assortiment maar wist te overtuigen in het vroege korrelmais segment. De goede korrelopbrengst gecombineerd met de vroegheid van de korrel maakt DM zeer geschikt als korrelmais of als vroege snijmais. Tegen bladvlekken en builenbrand goed tolerant!

Ricardinio

Voor korrelmais absoluut één van de toppers. Hoogste korrelopbrengst bij een vroege korrel! Ricardinio is iets gevoeliger voor bladvlekken, wij adviseren u in de perceelskeuze hier wel rekening mee te houden!

PR39F58

Massale opbrengst bij CCM. Staygreen. Goede dorsbaarheid. Laat voor korrelmais.

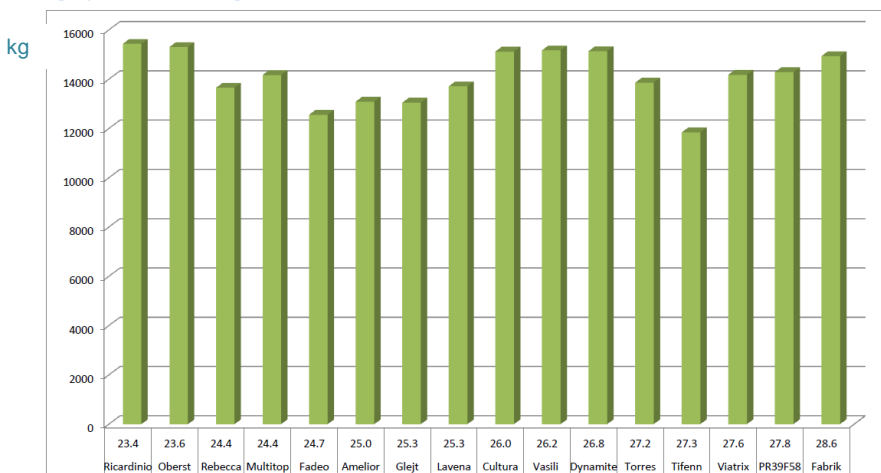


P8400

Vroeger dan PR39F58 geeft in proefvelden hoge korrelmais opbrengsten

Hieronder staan de relaties van het proefveld aan de Massenweg in de Melderslo weergegeven. Dit proefveld is gezaaid op 20 april 2012. We hebben dit perceel niet beregend.

Uitslagen proefveld Massenweg 2013



DROOG

Zaaidichtheid 80.000 planten / ha.

Verder hebben wij ook een web-site waarop onze werkzaamheden staan, aangevuld met foto's en van tijd tot tijd info of mededelingen onder het blokje nieuws dus kijk snel op www.loonbedrijfheldens.nl Heb je vragen over maisrassen, prijzen of bestellingen kunt U bellen met Wilbert of Ron.

Met vriendelijke groet,

Wilbert Heldens 06-54927556

Ron Heldens 06-50804139

Loonbedrijf Heldens



1



2



3



1. Maïskopbrand

2. Crazytop

3. Kabatiëlla

4. Builenbrand

5. Turcicum

6. Stengelfusarium

7. Ritnaalden

8. Kolffusarium

8

4





1. fosfaatgebrek
2. kaligebrek
3. zinkgebrek
4. magnesiumgebrek
5. zwavelgebrek
6. boriumgebrek

