

COSUN MAGAZINE

01
2016

DEELNAME UNITIP CRUCIAAL VOOR AFZET

8



4

Nieuwe regels
2017 en 2018

6

Nieuw
Suikersysteem

10

Bietenpercelen
in beeld

| | |
|---|----|
| Van de voorzitter | 3 |
| Nieuwe regels 2017 en 2018 | 4 |
| Nieuw Suikersysteem | 6 |
| UB-uitkeringen | 7 |
| Deelname aan Unitip cruciaal voor afzet | 8 |
| Bietenpercelen in beeld | 10 |
| IRS-informatie | 12 |
| Kort nieuws | 16 |

DRIE GENERATIES VERTELLEN

Suiker Unie is ontstaan in 1966 door de fusie van de coöperatieve suikerfabrieken. Dat was succesvol. Met het verdwijnen van de suikermarktordening breekt een nieuwe periode aan. In een korte film over de teelt en verwerking geven drie generaties Boudeling hun kijk op de teelt en de toekomst. De film is eerder vertoond tijdens de kringvergaderingen. Hij is te zien op www.cosunleden.nl.



CONTACT

Cosun, redactieadres

Postbus 3411, 4800 MG Breda
076-5303307

secretariaat.rvb@cosun.com
www.cosunleden.nl

Suiker Unie centraal agrarische dienst

Postbus 100, 4750 AC Oud Gastel
0165-525252

agrarischedienst@suikerunie.com
www.cosunleden.nl

Voor adressen agrarische dienst in de regio zie: www.cosunleden.nl

COLOFON

Cosun Magazine

is een uitgave van Coöperatie Koninklijke Cosun U.A. voor leden van Cosun

Fotografie in dit nummer

Royal Cosun, Suiker Unie, IRS, Istock, Twan Wiermans

Foto omslag

Ruimere inzaai in 2016

Basisontwerp

Koenders Design

Opmaak en druk

SMG-groep, Hasselt

© Coöperatie Koninklijke Cosun U.A., 2016



BIOPLASTICS

Cosun gaat de komende jaren Avans Hogeschool in Breda inschakelen bij het vervolgonderzoek naar furaanproductie. Furaan is een grondstof voor hoogwaardige bioplastics. Cosun en Avans Hogeschool in Breda hebben daartoe in januari een samenwerkingsovereenkomst ondertekend. Het Centre of Expertise Biobased Economy (CoE BBE) van Avans Hogeschool doet onderzoek naar de productie van bioplastics uit hernieuwbare grondstoffen, zoals suikers.

WEEK VAN DE AKKERBOUW

Van 20 tot en met 25 juni wordt voor de tweede maal de Week van de Akkerbouw georganiseerd. Met een opendag, een seminar en een social media-winactie laat de sector het publiek dan nader kennismaken met de wereld van de voedselproductie. De opendag is op zaterdag 25 juni. Bezoekers kunnen terecht bij akkerbouwbedrijven en toeleverende en verwerkende bedrijven. Akkerbouwers die met hun bedrijf willen meedoen, kunnen zich aanmelden op <http://weekvandeakkerbouw.nl/open-dag>.



AL 50 JAAR SAMEN IN SUIKER



Dirk de Lugt
Voorzitter

In de tweede helft van februari heeft u volop gebruikgemaakt van de gelegenheid om een kringvergadering bij te wonen in uw regio. Bij een aantal daarvan heb ik de resultaten van Cosun mogen toelichten en met u van gedachten gewisseld over zaken die voor ons, bietentelers, van belang zijn. Ik stel dit directe contact met u zeer op prijs. Het inspireert mij het ledenbelang steeds scherp in het vizier te houden. De bietenprijs is na een aantal heel goede jaren lager uitgevallen doordat de Europese suikerprijzen naar een historisch dieptepunt zijn gedaald. Veel suikerproducenten sluiten het boekjaar 2015 af met rode cijfers. In dat licht gezien heeft Suiker Unie een uitstekend resultaat behaald. Ook de overige activiteiten van

Cosun hebben stevig bijgedragen aan de bietenprijs. Het betekent dat we ondanks de slechte suikermarktomstandigheden het afgelopen jaar toch een renderende bietenteelt hebben gehad. Uiteraard is er de hoop en verwachting dat de marktomstandigheden weer verbeteren.

Suikersysteem

Begin april ontvangt u meer informatie over het nieuwe Cosun Suikersysteem. Elk lid krijgt dan een persoonlijke opgave en informatie over hoe de omzetting van de huidige aandelen in ledenleveringsbewijzen (LLB's) in zijn werk gaat.

Het raffineren van geïmporteerde rietsuiker heeft bijgedragen aan het opbouwen van een groter marktaandeel binnen Europa. Dit biedt perspectief om vanaf 2017 de bietenteelt uit te breiden, omdat we de rietsuiker gaan vervangen door onze eigen bietsuiker. Ook zullen de investeringen van de afgelopen jaren in een fors grotere bietverwerkingscapaciteit leiden tot een lagere kostprijs en daarmee tot een plus op de bietenprijs. In juni kunt u intekenen voor 20% extra LLB's om uw teelt in 2017 uit te breiden. U kunt ook aangeven dat u belangstelling heeft voor meer dan 20%. Het is niet verplicht om extra LLB's te nemen.

Unitip

Suiker Unie stelt alles in het werk om onze suiker zo goed mogelijk te vermarkten. Naast de laagste kostprijs zijn uitstekende kwaliteit en service en logistieke betrouwbaarheid van belang. Afnemers hechten daarnaast nadrukkelijk aan informatie over de herkomst van de producten die ze inkopen en vooral over hoe die zijn geproduceerd. Multinationals hebben daartoe een inkoopstandaard ontwikkeld: SAI, de afkorting van Sustainable Agricultural Initiative (Initiatief voor Duurzame Landbouw). Unitip is een

uitstekend middel om hieraan te voldoen. Suiker Unie heeft hiervoor vorig jaar de hoogste score (goud) behaald op basis van de teeltregistratie en -adviezen via Unitip. De inspanningen om zowel de teelt te verduurzamen als deze inzichtelijk te maken worden gewaardeerd. Dit geeft de Nederlandse suikersector een enorme voorsprong in de markt en daarmee in winstgevendheid. Om die concurrentievoorsprong te behouden is het zaak dat ieder van ons aan Unitip gaat meedoen. Het is niet de bedoeling u te belasten met extra administratie. Omdat we vanwege het voedselveiligheidscertificaat al het nodige vastleggen, ligt een eenvoudige aansluiting van Unitip op bestaande registratieprogramma's voor de hand. Het is de bedoeling Unitip vanaf 2018 onderdeel te maken van de Cosun-leveringsvoorwaarden. Om deelname te stimuleren krijgen alle deelnemers aan Unitip in 2016 en 2017 een vergoeding van 250 euro per bedrijf.

Krachtenbundeling

In de kringvergaderingen is aandacht besteed aan het feit dat vijftig jaar geleden de vier Nederlandse suikercoöperaties hun krachten hebben gebundeld in één coöperatie (Suiker Unie) die dertig jaar later is herdoopt in Cosun. Later dit jaar bieden wij u een boek aan met een terugblik op de afgelopen vijftig jaar in woord en beeld. Aan de vooravond van het wegvallen van de Europese marktordening voor suiker is het goed te weten dat we ons daarop optimaal hebben voorbereid en de toekomst met vertrouwen tegemoet zien.

Nu het alweer maart is, stellen we vast dat we opnieuw geen echte winter hebben gehad. Een omstandigheid waarmee we zullen moeten leren omgaan. Ik wens u een goede start van teeltseizoen 2016.

NIEUWE REGELS 2017 EN 2018

De ledenraad had een volle agenda op 10 februari. Naast de voorlopige jaarcijfers kwamen de uitbreiding van de teelt in 2017, aanpassingen in reglementen en statuten, de Betacal-regeling en de plannen om de deelname aan Unitip vanaf 2018 verplicht te stellen aan de orde.

Financieel directeur Tine van de Werken presenteerde de voorlopige jaarcijfers. Het resultaat van Cosun daalde in 2015 onder invloed van de lagere suikerprijzen. Ten opzichte van de verwachtingen van een jaar eerder viel het resultaat echter mee. Dit dankzij hogere suikerprijzen dan gemiddeld in Europa, goede pulpprijzen en lagere kosten per ton bieten. De niet-suikeractiviteiten presteerden over het algemeen naar tevredenheid en lieten opnieuw een verbetering van het resultaat zien. De basisprijs voor ledenbieten kwam uit op € 38,50. Bij een gemiddelde kwaliteit is dit € 43,01.



Nieuw reglement

De ledenraad stemde in met de nieuwe statuten waarin de overgang naar LLB's is vastgelegd. De campagne van 2016 wordt nog afgewerkt op basis van de oude statuten. De ledenraad stelde ook het nieuwe reglement suikersysteem vast. Ten aanzien van het huishoudelijk reglement en het bietenreglement had de ledenraad nog enkele opmerkingen. De raad van beheer zal bekijken of de tekst naar aanleiding hiervan nog moet worden aangepast. Deze reglementen en het UB-reglement zullen in de vergadering van 1 juni ter goedkeuring worden voorgelegd aan de ledenraad.

Uitbreiding teelt

Albert Markusse, directeur van Suiker Unie, vertelde de ledenraad dat Suiker Unie de afgelopen jaren steeds grotere hoeveelheden rietsuiker heeft verwerkt en op de voedingsmarkt verkocht. Inmid-

dels verkoopt Suiker Unie bijna 200.000 ton geraffineerde rietsuiker. Deze hoeveelheid willen we vanaf 2017 gaan vervangen door bietsuiker. Dat betekent dat de leden ongeveer 25% meer bieten kunnen gaan telen. Voor Suiker Unie zal dit resulteren in een hoger resultaat, omdat de marges op de verwerking van rietsuiker klein zijn. Dit betekent dus tevens een plus op de bietenprijs. De raad van beheer stelt voor om aanstaande zomer 20% extra LLB's uit te geven. Ze denkt daarnaast aan een toewijzingspercentage van 108% (in 2016 is dit 103%). De raad wil op deze manier wat flexibiliteit inbouwen voor het geval de suikerafzet in de komende jaren toch blijkt tegen te vallen. De raad verwacht op basis van het ledenonderzoek van vorig jaar dat er bij de leden voldoende belangstelling is om de teelt uit te breiden.

Vanuit de ledenraad werd opgemerkt dat

niet elke teler 20% extra bieten zal telen. Ook werd opgemerkt dat de hoeveelheid surplusbieten vanaf 2017 lager zal uitkomen dan in het huidige systeem. De ledenraad steunde niettemin de plannen van de raad van beheer.

Unitip

Albert Markusse presenteerde ook de plannen met Unitip. Hij legde uit dat Suiker Unie steeds meer suiker verkoopt over de grens. Groei in afzet vindt vooral plaats bij grote multinationals: bedrijven die we ook in Nederland al beleveren en waarbij we goed scoren. Suiker Unie is bijvoorbeeld uitgeroepen tot de beste Europese leverancier van Coca Cola. De positie van de klanten is sterker geworden en dat vertaalt zich in een sterkere concurrentie tussen de aanbieders van suiker. In zo'n wereld is het zoeken naar punten waarmee je je kunt onderscheiden van de concurrentie. Bijvoorbeeld

door je service, je leverbetrouwbaarheid en de kwaliteit van je product, maar ook door je te onderscheiden op het gebied van duurzaamheid. Multinationals staan onder druk om juist op dit punt te scoren. Via Unitip behalen we het hoogste duurzaamheidsniveau, het 'gold level', op basis van de SAI-criteria. SAI is de afkorting van Sustainable Agriculture Initiative. In SAI hebben grote voedingsmiddelenbedrijven zoals Mars, Coca Cola, Heinz, Kellogg's en Unilever zich verenigd om te komen tot een systematiek voor de beoordeling van duurzaamheid, die wereldwijd kan worden toegepast. Suiker Unie is het eerste suikerbedrijf in Europa dat kan voldoen aan de voorwaarden voor het 'gold level'.

Met Unitip hebben we een voorsprong op de concurrentie. Niet via iets wat ons is opgelegd, maar via een systematiek die we zelf ontwikkeld hebben. Het is moeilijk uit te rekenen wat het precies

oplevert, maar we komen in ieder geval binnen op plekken waar dat anders niet zou lukken. Voor Suiker Unie is het belang overduidelijk.

De raad van beheer heeft daarom besloten om in 2016 en 2017 aan de deelnemers aan Unitip een vergoeding van 250 euro te betalen. Dit om de deelname te stimuleren. Voor 2018 is het uitgangspunt dat alle bietentelers deelnemen aan Unitip.

Vanuit de ledenraad kwamen er kritische geluiden ten aanzien van deze plannen. Telers zitten niet te wachten op extra administratieve verplichtingen. In ieder geval moet de registratie zo simpel mogelijk zijn. Vanwege alle keurmerken zien de boeren door de bomen het bos niet meer. Er was niet alleen kritiek, maar ook steun voor de plannen. Dit vanwege het belang ervan voor de markt. Gezien de discussie concludeerde de voorzitter dat de raad van beheer het onderwerp gaat presenteren tijdens de kringvergaderingen, maar dat in juni nog een keer stilgestaan wordt bij de verdere uitwerking.

Betacal

Sinds enkele jaren heeft Cosun een regeling waarbij de telers Betacal teruggeleverd krijgen in verhouding tot hun bietenleveringen. Het percentage Betacal flow ten opzichte van de bieten stijgt in 2016 naar 6,75%. Vorig jaar was dat 3,5%. Voor Betacal filter van 2,5% in 2015 naar 5% in 2016. Dit, omdat de campagne en daarmee ook de Betacal-productie kleiner was, terwijl er in 2014/15 heel veel bieten geleverd waren. Volgend jaar is de campagne weer omvangrijker, terwijl de hoeveelheid Betacal wordt toegerekend naar de kleinere bietenhoeveelheid in 2015. Naar verwachting is er door de toegenomen concurrentie van mest niet meer afzetruimte op de vrije markt. Dit is ook reden dat de bijdrage die wordt gevraagd van leden die geen Betacal



afnemen, stijgt van € 0,50 naar € 0,75. De ledenraad kon zich vinden in de berekeningen van de raad van beheer, maar had ook twijfels of de aanpassingen voldoende zouden zijn om voldoende Betacal-afzet te creëren. Voor veel akkerbouwers is afname van dierlijke mest (met geld toe) aantrekkelijk. Ook werd opgemerkt dat afname van Betacal flow in de campagne niet altijd past. In een herfst als die van 2015 is er op de akkerbouwbedrijven weinig gelegenheid om het af te nemen. Daardoor benut je de beschikbare fosfaatruimte in zo'n jaar niet, terwijl het jaar daarna feitelijk een dubbele hoeveelheid Betacal afgenomen zou moeten worden. Suiker Unie zou hierin flexibeler moeten worden, bijvoorbeeld door levering van filter tijdens de campagne.

Voordracht

In de jaarvergadering in juni zal Gerard van Tilburg terugtreden uit de raad van beheer. De raad van beheer droeg Arwin Bos voor als zijn beoogd opvolger. Arwin (31 jaar) heeft samen met zijn ouders een akkerbouwbedrijf in de Haarlemmermeer. De ledenraad stemt in juni over deze voordracht.

Jan Willem van Roessel





NIEUW SUIKERSYSTEEM

Omdat de huidige basisreferentie en toewijzing in 2017 vervallen, gaat Cosun over op een lidmaatschapssysteem, gebaseerd op ledenleveringsbewijzen (LLB's). Gezien de verwachte groei in suikerafzet krijgen de leden in juni de gelegenheid om 20% extra LLB's te nemen.

De leveringsrechten in de vorm van LLB's zijn afgeleid van de huidige basisreferentie.

De huidige aandelen worden geïntegreerd in de nieuwe LLB's. Eén LLB geeft het recht om 1 ton bieten (bij 17% suiker) te leveren tegen de ledenprijs. Er is een leveringsplicht aan gekoppeld van 85%. Een LLB kost € 5,50. Een LLB is een vaste basis. Per jaar wordt hierop een toewijzingspercentage gehanteerd om het bietenvolume af te stemmen op de gewenste hoeveelheid suiker. De LLB's zijn onderling verhandelbaar via de coöperatie. De LLB's mogen ook samen worden benut in een bedrijf. Gezien de rechten en plichten die eraan zijn verbonden, moeten de leden die de LLB's samen benutten, hiervoor een samenwerkingsovereenkomst ondertekenen. Daarnaast ligt tevens vast dat elk van de leden kan tekenen voor een zaadbestelling of leverovereenkomst.

Aandelen/basisreferentie

Nu heeft elk lid aandelen en een basisreferentie. Bij de vervanging door LLB's wordt uitgegaan van de rechten op basis van de aandelen en de opgebouwde rechten op basis van de basisreferentie. Door deze twee in elkaar te schuiven wordt het toewijzingsstelsel eenvoudiger.

Omzetting

Hoe gaat de overgang in zijn werk? Allereerst wordt elk aandeel omgezet in 19 LLB's. Vervolgens wordt gekeken hoeveel extra LLB's nodig zijn om de referentie te krijgen, die is opgebouwd tot en met 2016.

Aangezien de basisreferentie na campagne 2016 bepalend is voor het aantal LLB's, waarop een teler recht heeft in het nieuwe systeem, is het belangrijk de toewijzing van 2016 vol te telen. Voor het vullen van de toewijzing tellen alleen de quotumbieten mee.

Een rekenvoorbeeld ter verduidelijking:

Lid A heeft 35 aandelen en een basisreferentie van 770 ton bieten (bij 17%). Op basis van de aandelen ontvangt hij $35 \times 19 = 665$ LLB's. Op basis van zijn referentie kan hij $770 - 665 = 105$ LLB's bijnemen. Lid B heeft 20 aandelen, ook een basisreferentie van 770 ton bieten (bij 17%). Op basis van de aandelen ontvangt hij $20 \times 19 = 380$ LLB's. Op basis van zijn referentie kan hij $770 - 380 = 390$ LLB's bijnemen.

Financiële inleg

De financiële inleg voor de LLB's wordt verrekend met het reeds afgeloste bedrag dat een lid via zijn aandelen in de coöperatie heeft gestort. Voor Cosun blijft de totale inleg gelijk. Of een lid extra moet inleggen of geld terugkrijgt, is afhankelijk

van het reeds gestorte bedrag op aandelen. Dat verschilt per teler.

Een rekenvoorbeeld:

Lid A krijgt op basis van zijn referentie en aandelen 770 LLB's. Daarvoor moet hij $770 \times € 5,50 = € 4.235$ inleggen. Het lid had 35 aandelen à € 181,50 euro en had daarop € 72,60 per aandeel afgelost. Totaal: $35 \times € 72,60 = € 2.541$. Dit lid moet nog storten op zijn LLB's: € 4.235 minus € 2.541 = € 1.694. Dit bedrag wordt gespreid over vijf jaar verrekend met zijn jaarlijkse eindafrekening.



Groei

Cosun heeft de afgelopen jaren extra markt opgebouwd met de afzet van geraffineerde rietsuiker. In het nieuwe systeem wil Cosun dit volume omzetten in bietsuiker. Cosun gaat daarom 20% extra LLB's uitgeven. Alle leden kunnen naar verhouding evenveel groeien.

Dirk Jan Kemp Hakkert

UB-UITKERINGEN

Dit jaar keert Cosun een UB-bedrag uit aan leden die vanaf 2001 vijftien jaar bieten hebben geleverd, en aan die leden die in 2007 zijn toegetreden onder bijzondere voorwaarden. Voor deze oud-CSM-telers geldt een aparte regeling. In totaal kunnen in 2016 ruim 3600 leden de uitkering aanvragen.

De Uitkeringsregeling Bietenleveringen (UB) is gebaseerd op bietenleveringen. Alle geleverde bieten (omgerekend naar 16%) worden bijgeschreven op naam van het lid of de leden van het leverende bedrijf. Bij meerdere leden wordt het bedrag gelijkmatig verdeeld over de leden of volgens de verhouding, zoals opgegeven door de leden zelf. De uitkering kan worden aangevraagd na vijftien jaar aaneengesloten leveren. Ook oud-CSM-telers kunnen in 2016 een uitkering aanvragen. Voor hen geldt de zogenaamde UBT-regeling. Deze heeft een opbouw van tien jaar. De uitkering zal minimaal het bedrag zijn dat zij in 2006/2007 als extra kapitaalstorting hebben ingelegd. Ook telers die referentie met opgebouwde rechten hebben overgenomen van een oud-CSM-teler, ontvangen in 2016 over dat referentie-deel een uitkering. Dit deel staat apart geregistreerd.

Verrekening lening

Oud-CSM-telers die om de kapitaalstorting te financieren in 2006/2007 een renteloze lening zijn aangegaan bij CSM nv (tegenwoordig Corbion geheten), hebben destijds een zogenaamde akte van verpanding van de uitkering getekend. De uitkering is het onderpand voor de lening. Deze zal daarom op de uitkering ingehouden worden. Cosun lost vervolgens de lening voor deze telers centraal af bij Corbion. Corbion heeft alle leninghouders hierover in januari ingelicht.

Berekeningsfactoren

De basis voor de UB-uitkering is de optelsom van het coöperatief resultaat over 2013, 2014 en 2015. Door dit bedrag te delen door het verwerkte tonnage in deze periode wordt de uitkeringswaarde per ton bieten bij 16% berekend. Dit is ongeveer 11 euro per ton. Ook geldt een rekenfactor. Hoe langer geleverd, hoe hoger de factor. Na tien jaar is de factor 2,25, na vijftien jaar 3,50.

Uitkering aanvragen

De leden die vanaf 2001 vijftien jaar aaneengesloten bieten geleverd hebben, en de leden die in 2007 zijn toegetreden onder bijzondere voorwaarden, krijgen half maart van Cosun een specificatie van het uit te keren bedrag toegestuurd. Voor

uitkering moet de specificatie ondertekend en uiterlijk voor 15 april aanstaande retour naar Cosun. Het bedrag wordt uitbetaald in juli.

De uitkeringen zijn fiscaal belast, ook bij deelname aan de ledenfinanciering. Voor telers met een meiboekhouding zal de uitkering normaal belast worden in het boekjaar 2015/2016, anders in het boekjaar 2016. Omdat de situatie voor iedere teler anders is, adviseert Cosun de leden over de uitkering contact te zoeken met hun accountant. Meer informatie over de uitkeringsregelingen en de ledenfinanciering staat op www.cosunleden.nl. Daar staat ook een lijst met veel gestelde vragen en antwoorden.

Dirk Jan Kemp Hakkert

LEDENFINANCIERING

Cosun biedt de leden de mogelijkheid een deel van het bietengeld en/of de UB-uitkering op een deposito te zetten. Deelname is mogelijk in deposito's met kortere of langere looptijd. Cosun biedt een aantrekkelijke rente.

Rentevergoeding (bij inleg in 2016)

| Looptijd | Rente |
|----------|-------|
| 2 jaar | 2,05% |
| 3 jaar | 2,20% |
| 4 jaar | 2,40% |
| 5 jaar | 2,65% |

Leden die bietengeld willen inleggen, hebben daarvoor de tijd tot 18 maart. Begin februari is hun een specificatie en deelnameformulier toegestuurd, dat voor 18 maart bij Cosun ondertekend retour moet zijn.

Aan de ledenfinanciering zijn de volgende voorwaarden verbonden:

- alleen voor leden van Cosun
- inschrijving op naam en niet overdraagbaar
- tussentijds niet opvraagbaar
- de deposito's zijn achtergesteld
- een minimale inleg van € 2.500,= per deposito.

DEELNAME AAN UNITIP CRUCIAAL VOOR AFZET SUIKER UNIE

“De suikersector heeft met Unitip goud in handen”, constateert Paul Fest, directeur Commercie van Suiker Unie. “Met het SAI Gold Level kunnen we ons onderscheiden in de Europese suikermarkt. Het legt bovendien minder druk op de prijs.”

De eisen aan de voedingsindustrie zijn de afgelopen drie decennia sterk toegenomen. “Dat is in de jaren ‘90 begonnen met HACCP, een systeem om de voedselveiligheid te garanderen”, herinnert Paul Fest zich als de dag van gisteren. “In de loop van de tijd zijn daar andere aspecten bijgekomen. Duurzaam ondernemen voorop. Dat gaat onder meer over arbeidsomstandigheden en milieu. People en Planet. En over Profit natuurlijk, want zonder dat laatste kan een onderneming niet bestaan.”

“Onze klanten hebben steeds meer wensen ten aanzien van dat duurzaam ondernemen. Dat beperkt zich niet meer alleen tot Suiker Unie, maar geldt ook voor onze leveranciers vooraan in de keten. Telers zijn steeds belangrijker geworden. Klanten gaan er niet voor niets op bezoek. Andersom wordt de klant voor de teler dus ook belangrijker. Die aandacht voor duurzaamheid komt enerzijds voort uit een toenemend bewustzijn bij de klant zelf. Anderzijds wordt die onder druk gezet door consumenten en non-gouvernementele organisaties. Zo monitort Oxfam Novib in haar ‘Behind the brands’ een aantal grote fabrikanten van A-merken op onder meer duurzaamheid. Als die ondernemingen onvoldoende presteren, worden ze hard aangevallen, tot aan protestacties aan de deur van het hoofdkantoor aan toe.”

Standaard

Het is dus niet verwonderlijk dat deze fabrikanten en andere grote internatio-



Unitip is klantenbinding

nale producenten van voedingsmiddelen standaarden ontwikkelen voor duurzaam ondernemen. Deze gelden ook voor hun leveranciers. Voor de agrarische sector hebben die concerns, zoals Danone, Mars

en Nestlé, zich verenigd in SAI: Sustainable Agricultural Initiative (www.saiplatform.org). SAI bevordert de duurzame landbouw en heeft daartoe een Farm Sustainability Assessment opgesteld. Met

deze FSA-‘tool’ kunnen akkerbouwers bepalen hoe zij op duurzaamheid scoren ten opzichte van best practices in hun teelt in Europa, en zich zo verbeteren. Uiteindelijk verwacht SAI dat alle leveranciers van agrarische producten deze tool gaan gebruiken voor hun keten. Daarmee zijn ze in staat hun duurzame teelt te kwantificeren en hun grondstoffen een gecertificeerde, duurzame herkomst te geven.



Paul Fest: ‘Iedereen meedoen met Unitip geeft een sterkere marktpositie’

Paul Fest stelt dat SAI en het FSA dé internationale standaard gaan vormen. Een wereldwijde toepassing voor alle agrarische producten. “Het FSA omvat een waslijst aan vragen die elke individuele teler voor al zijn producten moet invullen. Een omvangrijke klus. Daarom hebben we gekeken hoe dit slimmer kan. Daartoe hebben we het Unitip-systeem vergeleken met FSA. Dit blijkt een prima alternatief. Op basis van deze benchmark heeft SAI namelijk aan Suiker Unie voor haar deelnemers aan Unitip in 2015 het Gold Level toegekend. Daarmee is Suiker Unie de eerste suikerproducent in Europa die dit niveau heeft bereikt. Met Unitip is ze koploper in de duurzame bietenteelt.”

Belofte waarmaken

Met het Gold Level kan Suiker Unie zich in de markt onderscheiden, is dan ook de stellige overtuiging van Paul Fest. “Het klopt dat Suiker Unie actief is in een bulk-

markt waar de prijs, naast suikerkwaliteit en leverbetrouwbaarheid, een dominante rol speelt. Maar klanten moeten ook een reden hebben om bij jou te kopen. Ze willen zich verbonden voelen. Niemand wil immers bij een slechte leverancier kopen. En als je SAI Gold Level hebt, ben je een goede leverancier van suiker met daarachter goede, betrouwbare telers. Dan kunnen onze klanten zelf ook communiceren dat hun grondstoffenmix of merkartikel 100% duurzaam is, omdat ze voldoen aan het SAI Gold Level. Daarom hoop ik dat alle telers zich aansluiten bij Unitip en zodoende al onze suiker het SAI Gold Level krijgt. Nu is dat 20%.”

“Maar er is meer. Suiker Unie wil de beste zijn in het optimaal en duurzaam tot waarde brengen van alle componenten van de suikerbiet. Voor haar klanten, telers en medewerkers. Dat is een belofte. Met Unitip kunnen we die belofte waarmaken voor wat betreft de suikerbieten. We hebben het systeem gedeeltelijk al in gebruik. Als alle telers dat doen, hebben we echt goud in handen.”

Wat levert het concreet op?

“Natuurlijk levert het ons ook geld op. Hoeveel precies is moeilijk te zeggen. Het levert ons een preferentie op bij klanten. Neem Coca-Cola, dat ons heeft verkozen tot beste leverancier. Het concern gaf expliciet als motivatie aan dat de manier waarop wij duurzaam ondernemen, inclusief het SAI Gold Level, daaraan belangrijk

heeft bijgedragen. Duurzaamheid is voor klanten een reden om bij ons te bestellen. Dat legt bovendien minder druk op de prijs en geeft ons een betere positie in de onderhandelingen.”

Wat gebeurt er als je Unitip niet generiek invoert?

“Dan zal onze ranking bij klanten als Coca-Cola dalen en wordt onze marktpositie minder. Klanten gaan dan de voorkeur geven aan duurzamere leveranciers in Europa. Inmiddels heeft een tweede suikerbedrijf het SAI Gold Level. Suiker Unie raakt dus in dit scenario volume kwijt en moet dat ergens anders gaan compenseren. Dat kost veel geld. Bovendien wordt vroeg of laat het SAI Gold Level de norm. Daar kun je de klok op gelijk zetten. Tegen die tijd is onze positie verzwakt. Maar waarom zou je het zover laten komen?”

Tegen het einde van het interview laat Paul Fest nog even de Coca-Colatrofee zien. “Daar ben ik trots op. Dat de Europese bottelaar van het grootste merk ter wereld Suiker Unie op grond van onder meer haar prestaties in duurzaamheid als beste heeft gekozen uit twaalfduizend leveranciers. Deze beloning geeft een enorme stimulans aan de werksfeer en aan het zelfvertrouwen van onze organisatie en accountmanagers. Dat maakt het leuk om voor Cosun te werken.”

Paul Jurriëns



‘Unitip is bevestiging van de duurzaamheid van de teelt voor de klant’



BIETENPERCELEN IN BEELD

Een renderende bietenteelt zorgt voor een sterke suikerketen. Cosun kan daarmee de concurrentie aan met andere suikerproducenten. Vandaar ook de ambitie '1890': 90 ton bieten met een suikergehalte van 18 procent oftewel een suikeropbrengst van 16,2 ton suiker per hectare.

Unitip, het teelt- en adviesprogramma voor suikerbieten, gaat de teler hierbij helpen. Nieuw is de koppeling van registratiegegevens aan de geografische gegevens van een bietenperceel.

'1890'

Op basis van een model is berekend dat de suikeropbrengst in Nederland maximaal circa 23 ton per hectare is. Meestal wordt die niet bereikt door beperkende factoren tijdens de groeiperiode. Een belangrijke oorzaak zijn ziekten en plagen. Onderzoek heeft uitgewezen dat hierdoor gemiddeld over alle bietenpercelen ruim 4 ton suiker per hectare wordt misgelopen. Onze doelstelling is uiterlijk in 2020 deze gemiste groei met de helft terug te brengen. Berekend vanuit de huidige gemiddelde opbrengst komen we dan uit op 16,2 ton suiker per hectare. Daarnaast is de ambitie een maximale bietenkwaliteit te realiseren. Een hoger suikergehalte betekent direct een lagere kostprijs voor vervoer en verwerking. Vandaar het streven naar 18% suiker bij 90 ton bieten.

Teeltverbetering

Als middel om verbeteringen in de teelt te realiseren, gebruiken we al vele jaren Unitip. Daarin wordt op basis van informatie over een perceel bieten gezocht naar verbeterpunten. De gedane teelthandelingen worden getoetst aan de teelthandleiding voor optimale bietenteelt, opgesteld door het IRS. De teelthandelingen en -resultaten worden vergeleken met die van collega-telers. Op basis van deze analyses wordt voor elk perceel gezocht naar verbetermogelijkheden.

De mogelijkheden van het Unitip-programma zijn in de loop der jaren aanzienlijk uitgebreid. De laatste jaren zijn er vooral zaken toegevoegd met betrekking tot de bodem, de bemesting, het energiegebruik en de beperking van emissies. Zo wordt in Unitip bijvoorbeeld precies berekend hoeveel energie er voor de teelt nodig is geweest. De aanvoer en afbraak van organische stof worden in een balans weergegeven, evenals de aan- en afvoer van fosfaat en kalium. Die informatie is nodig voor het in conditie houden van de bodem.

Nieuwe thema's

In de nieuwe Unitip-rapportage 'Akkerleven' zijn de teelaspecten samengevat die te maken hebben met minimale milieubelasting en een maximale suikeropbrengst. Een ander nieuw thema is 'invert' als kwaliteitskenmerk. Invert kan informatie opleveren die helpt fouten te voorkomen in de teelt, oogst en bewaring. De meest interessante bevindingen van het bietenjaar worden elk jaar op een rij gezet in het Unitip-verslag. Deelnemers aan Unitip hebben dit verslag inmiddels toegezonden gekregen. Het verslag is voor iedere andere teler te raadplegen op de website van Suiker Unie.

GEO-informatie

Van de Unitip-deelnemers zijn de teeltregistratie en de leveringgegevens bekend voor het maken van een teeltanalyse. Daarnaast komt uit verschillende bronnen steeds meer andere bruikbare informatie beschikbaar, zoals bodemkaarten en bouwplangegevens uit Boer&Bunder. Maar ook veldwaarnemingen door onze buitendienst op een perceel kunnen een nuttige aanvulling zijn. Hoe al deze in-

formatie aan elkaar te koppelen is echter niet eenvoudig. Een goede methode om dit te doen, is gebruikmaken van de geografische informatie van het perceel (de zogeheten 'GEO-informatie'), zoals ook Google en TomTom doen. De overheid bijvoorbeeld past dezelfde methode toe bij de perceelopgave voor de landbouwtelling.



Gegevens veldwaarneming maken GEO-informatie completer voor teeltverbetering

Opgave bij leveringswens

Bij de registratie in Unitip ontbreekt deze GEO-informatie nog. Om deze informatie vast te leggen wordt nu een speciaal softwareprogramma ontwikkeld. Suiker Unie wil deze GEO-informatie gebruiken voor teeltverbetering en de logistiek. Daarom wordt in 2016 het registreren van het bietenperceel uitgebreid met de geografische ligging. De wijze waarop dit gaat gebeuren, is vergelijkbaar met de gecombineerde opgave voor de metelling. De GEO-informatie van het bietenperceel kan ons ondermeer helpen het bietenvervoer efficiënter te organiseren. Suiker Unie gaat daarom bij alle telers de GEO-gegevens opvragen. Dit willen we gelijktijdig doen met de opgave van de leveringswens en het aangeven van de bietenligplaats. Dit zal eind april gaan gebeuren. Voor die tijd worden bietentelers nader geïnformeerd.

Pieter Broijmans

CAMPAGNE 2015, UITZAAI 2016

Na het recordjaar 2014 scoorde ook 2015 een mooie suikeropbrengst: 13,9 ton suiker.

De suikeropbrengst werd bereikt met een wortelopbrengst van 83,3 ton per hectare en een suikergehalte van 16,71%.

De WIN was gemiddeld 90,9 en het tarrapercentage 11,2. De cijfers per teeltregio staan in de tabel. Detailcijfers per kringdistrict staan op www.cosunleden.nl. Historisch gezien is de 13,9 ton van 2015 de op twee na hoogste opbrengst. Alleen in 2009 en 2014 waren ze nog beter.

Alle surplusbieten van 2015 worden afgerekend tegen een basisprijs van 25 euro (bij 16% en 87 WIN). Dat vertaalt zich in een prijs van bijna 28 euro bij de gemiddelde kwaliteit. Een dergelijke prijs geeft bij een opbrengst van ruim 83 ton een bruto omzet van 2.324 euro per hec-

tare. Dat is een redelijke kostendekking. En ruimschoots meer dan de variabele teeltkosten.

Niet te scherp zaaien

In 2016 kan met een schone lei worden begonnen, omdat er geen suiker is doorgeschoven. Er zal bovendien geen suiker worden doorgeschoven van 2016 naar 2017. Dat betekent dat alle surplusbieten van 2016 worden afgerekend. In ieder geval zal de eerste 15% boven de toewijzing worden betaald tegen de basisprijs van 25 euro. De verwachting is dat ook de overige surplusbieten tegen dezelfde prijs afgerekend worden.

Er is dus weinig reden om te scherp te zaaien. Het is beter surplusbieten te leveren dan de toewijzing niet vol te hebben. In het laatste geval gaat dat deels ten koste van de teeltrechten voor 2017.

Gert Sikken

Eindopbrengst campagne 2015/2015

| Gebied | Wortel (ton/ha) | Suiker-gehalte (%) | Suiker (ton/ha) | Tarra (%) | WIN |
|-------------------------------|-----------------|--------------------|-----------------|-------------|-------------|
| Zeeuws-Vlaanderen | 89,6 | 16,8 | 15,0 | 11,1 | 91,5 |
| Zeeuwse Eilanden | 91,6 | 16,7 | 15,3 | 10,7 | 91,1 |
| West- en Midden-Brabant | 89,1 | 16,5 | 14,7 | 12,2 | 90,9 |
| Noord- en Zuid-Holland | 88,8 | 16,5 | 14,7 | 12,5 | 91,0 |
| Oost- en Zuid-Flevoland | 96,2 | 16,3 | 15,7 | 15,0 | 90,7 |
| Noordoostpolder | 91,9 | 16,6 | 15,3 | 12,8 | 91,5 |
| Noordelijke klei | 75,8 | 16,5 | 12,5 | 13,8 | 91,0 |
| Noordelijke zand | 74,5 | 17,1 | 12,8 | 9,6 | 91,5 |
| Noordelijke dal | 76,1 | 17,2 | 13,1 | 9,6 | 91,3 |
| Gelderland e.o | 77,9 | 16,3 | 12,7 | 11,6 | 90,0 |
| Oost-Brabant en Noord-Limburg | 76,2 | 16,6 | 12,7 | 7,1 | 89,6 |
| Midden- en Zuid-Limburg | 81,5 | 16,8 | 13,7 | 7,3 | 90,2 |
| Nederland | 83,3 | 16,7 | 13,9 | 11,2 | 90,9 |

VROEG ZAAIEN: MEER VOORS DAN TEGENS

Vroeg zaaien past in het streven naar opbrengstmaximalisatie. Een langer groeiseizoen betekent een langere productieperiode en een hoger rendement. Toch kan de zaaidatum ook te vroeg zijn.



Zaai zodra de grond bekwaam is, houd rekening met het weer en controleer regelmatig de zaaiwaliteit.

De algemene stelregel is: zaai zodra de grond bekwaam is. Wacht u te lang, dan kan een weeromslag leiden tot een langdurig uitstel.

Positieve invloed vroeg zaaitijdstip

Behalve dat vroeg zaaien resulteert in een langer groeiseizoen, werkt het ook positief op de weerbaarheid van de planten tegen ziekten en plagen. Zo zijn bij vroege zaai de planten al verder ontwikkeld op het moment dat rhizoctonia en bietencysteaaltjes het meest actief zijn. Bij droogtegevoelige grond kan vroeg zaaien positief werken doordat de plant tijdig een diep wortelstelsel vormt.

Gevaar voor schieters

Onder bepaalde omstandigheden leidt vroeg zaaien soms tot veel schieters. In

2015 overkwam dit menig teler in vooral de kuststreken. Vaak was er ook sprake van stress tijdens de opkomst door korstvorming of te diep zaaien.

De volgende adviezen verkleinen het risico op schieters:

- zaai niet eerder dan 10 maart;
- houd bij vroeg zaaien de weersverwachting in de gaten: blijft het de komende 10-14 dagen steeds onder de 12°C of wordt er veel regen verwacht en is er kans op slemp, stel het zaaien dan uit;
- zaai niet te diep (maximaal 3 cm);
- zaai schietergevoelige rassen (Annalaura KWS, BTS 110, BTS 605, Curtis en Hendrika KWS) afhankelijk van het weer liefst niet voor eind maart/begin april.

Extra maatregelen bij vroege zaai

Het vorst risico neemt vanaf de tweede helft van maart tot ver in april weinig af.

Dat moet geen reden zijn om het zaaien uit te stellen. Schoffel niet bij kans op nachtvorst op humeuze zand- en dalgrond, omdat bij nachtvorst de luchtlaag erboven dan sneller afkoelt. Beter is het om bij vroege zaai ook niet te diep te zaaien (circa 2 cm), om daarmee de opkomst vlotter te laten verlopen. Plaats in ieder geval op tijd alternatief voer om de kans op muizenschade te beperken.

Noud van Swaaij

Rubriek onder
verantwoordelijkheid van:



Postbus 32, 4600 AA Bergen op Zoom

Tel.: +31 (0) 164 274 400

Fax.: +31 (0) 164 250 962

irs@irs.nl

www.irs.nl

Eindredactie: Jurgen Maassen

SECURE GRONDBEWERKING DE BASIS VOOR EEN GOEDE START

Een goede start in het voorjaar is belangrijk voor de suikerbietenopbrengst. De juiste aandacht voor de grondbewerkingen in het voorjaar draagt bij aan hoge suikeropbrengsten.

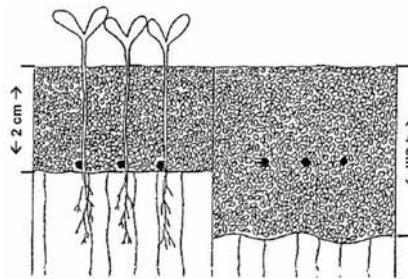


Benut de mogelijkheden die de machines en banden bieden om een egaal (zonder insporing onder de laag losse grond) zaaibed klaar te leggen. De laag losse grond is 2-3 cm dik en ligt op een iets aangedrukte vochtige ondergrond. Een vlak zaaibed zorgt ervoor dat de koppen van elke bietenrij even hoog staan. Dit is belangrijk om goed rooiwerk te leveren.

Grondsoorten

Op zand- en dalgronden injecteert men meestal drijfmest, kort voor de hoofdgrondbewerking. Indien nodig kan men dan ook een aanvullende bemesting uitvoeren. Eventueel kunnen de meststoffen door de bouwvoor gemengt worden met een cultivator met een extra werkgang. Hierdoor valt de grond bij het ploegen ook minder grof. Kort na het uitrijden van de mest voert men de hoofdgrondbewerking uit. Voor de opbrengst van de suikerbieten maakt het niet uit of deze uitgevoerd wordt met een vastetandcultivator, spitmachine of ploeg, allen in combinatie met een rol of vorenpakker(s). Bij deze methoden is een aparte zaaibedbereiding vaak niet nodig. Wel is het belangrijk om alle werkzaamheden uit te voeren als de grond geschikt (voldoende droog) is. Op stuifgevoelige grond of perceelsgedeelten

zijn maatregelen tegen stuifschade aan te bevelen, bijvoorbeeld het zaaien van een anti-stuifdek gerst. Bij ploegen is het belangrijk dat er vlak geploegd wordt om zo een egaal aangedrukt zaaibed te krijgen.



Bij een goed zaaibed (links) kan het zaad op de vochtige aangedrukte grond gezaaid worden. Dit leidt tot een goede opkomst, ook bij een droge periode na het zaaien. Bij een te diep zaaibed (rechts) gevolgd door te ondiep zaaien (geen controle tijdens het zaaien) is vrijwel onmogelijk om een vlotte en homogene opkomst te krijgen. Bij drie weken droog weer na het zaaien is de opkomst 0% tot er regen komt.

Op lichte zavel en leemhoudend zand zal vaak na het ploegen, spitten of cultivatoren in het voorjaar, net als op klei en zware zavel waar de hoofdgrondbewerking in het najaar is uitgevoerd, een zaaibed klaargelegd moeten worden. Dit kan met een zaaibedcombinatie, een rotoreg of een combinatie hiervan. De ondergrond van het zaaibed moet egaal worden aangedrukt door te versporen of door een banden-, ringen- of stappenrol tussen de (voor)wielen van de trekker. Dit geldt minder voor grond die in het najaar is geploegd en gedurende de winter is bezakt. Soms is op deze gronden over de vorst al een egaliserende grondbewerking uitgevoerd. Als de grond hierdoor vlak is komen te liggen kan men volstaan met één werkgang met een sneleg of zelfs direct beginnen met zaaien.

Aandachtspunten bij de zaaibedbereiding

- begin als de grond voldoende droog is om te berijden en het zaaibed gereed te leggen;
- gebruik structureel een zo laag mogelijke bandenspanning (advies 0,4 bar);
- gebruik zo weinig mogelijk werkgangen (liefst slechts één) bij de zaaibedbereiding;
- leg het zaaibed niet te diep klaar (maximaal 2-3 cm);
- zorg dat het zaaibed overall even diep is op een egaal (licht) aangedrukte grond;
- het zaaibed moet zo aangelegd zijn dat een zaaidiepte van 2-3 cm met alle zaadjes in de vochtige, aangedrukte grond mogelijk is.

Bram Hanse

STIKSTOFGEBRUIKSNORM VOOR SUIKERBIETEN OP ZUIDELIJK ZAND (TE) KRAP

De stikstofgebruiksnorm voor suikerbieten in het zuidelijk zandgebied is voor veel bietenpercelen te laag voor een maximale financiële opbrengst. Voor de rest van Nederland zijn de stikstofgebruiksnormen voor suikerbieten bijna altijd voldoende.

De stikstofgebruiksnorm voor suikerbieten op klei- en zandgrond bedraagt respectievelijk 150 en 145 kg per hectare.

Voor het zuidelijk zand- en lössgebied geldt echter een stikstofgebruiksnorm van 116 kg per hectare.

Bientelers op kleigrond kunnen 15 kg stikstof per hectare extra gebruiksrimte aanvragen als ze aan kunnen tonen dat hun bietenopbrengst de afgelopen drie jaar hoger was dan 75 ton per hectare. Zijn de huidige stikstofgebruiksnormen hoog genoeg om een maximale financiële opbrengst te realiseren?

Stikstofbestedingsadvies suikerbieten

De hoogte van het stikstofbestedingsadvies kunt u uitrekenen met de formule: $N\text{-gift} = 200 - 1,7 \times N_{\text{min}}$ (laag 0-60 cm). N-mineraal (N_{min}) is de hoeveelheid voor de plant opneembare stikstof in de grond in februari of begin maart. Deze hoeveelheid kunt u laten bepalen met een grondmonster. Zonder N_{min} -analyse kunt u het beste uitgaan van langjarige gemiddelde N_{min} -voorraden voor uw regio. Deze kunt u eventueel naar boven of beneden bijstellen (ruwe inschatting), al naar gelang de hoeveelheid neerslag in de winter. De N-gift, die uit de formule komt, moet u eventueel nog corrigeren, bijvoorbeeld voor de teelt van een groenbemester in het voorafgaande najaar (zie teelthandleiding 4.3.1 op www.irs.nl). Uit onderzoek is gebleken dat de stikstof-



Na een geslaagde teelt van gele mosterd kan de stikstofgift aan suikerbieten met 30 kg per hectare omlaag.

bestedingsadviezen voor suikerbieten nog steeds een goede indicatie geven van de benodigde stikstofgift voor een optimale opbrengst en dat deze zeker niet te laag zijn.

De stikstofbestedingsadviezen kunt u ook uitrekenen met de applicatie N-, P- en K-bemesting (www.irs.nl/npk). In deze applicatie staan ook de langjarige gemiddelde N_{min} -voorraden in de regio's. Meer

informatie over het stikstofbestedingsadvies voor suikerbieten kunt u vinden in de Teelthandleiding (www.irs.nl).

Opbrengstderiving op Zuidelijk zand

Voor het zuidelijk zand geldt slechts een stikstofgebruiksnorm van 116 kg per hectare. Het stikstofbestedingsadvies op basis van de gemiddelde N_{min} -voorraad

van 25 kg per hectare bedraagt 157 kg. Voor langjarig dierlijke mestgebruik in dit gebied kan men 20 à 25 kg per hectare van dit advies aftrekken. Veel adviezen liggen hierdoor globaal tussen 130 en 150 kg stikstof per hectare. Het is de vraag hoeveel (financiële) opbrengst u laat liggen door 15-35 kg stikstof per hectare minder te geven dan het advies. In 2015 bleek dat de financiële opbrengst in het traject tussen 120 en 160 kg stikstof per hectare vrijwel gelijk was (zie grafiek). Op proefvelden in deze regio bleek in het verleden een gift conform de huidige stikstofgebruiksnorm (116 kg/ha) een financiële opbrengstderving te geven van 0-5% (gemiddeld 2-3%). In de financiële opbrengst zijn de kosten/baten van de meststoffen niet verwerkt. Een lagere stikstofgift met kunstmest verkleint de financiële opbrengstderving, een lagere stikstofgift met dierlijke mest kan deze vergroten.

Stikstofgebruiksnorm 'Overig zand en dal'

De stikstofgebruiksnorm voor suikerbieten op de overige zand- en dalgronden bedraagt 145 kg per hectare. Deze hoeveelheid is bijna altijd voldoende om de maximale financiële opbrengst te realiseren. Ook op deze grond bleek in onderzoek dat de optimale stikstofgift zelden boven de stikstofgebruiksnorm ligt.

Klei, zavel, löss

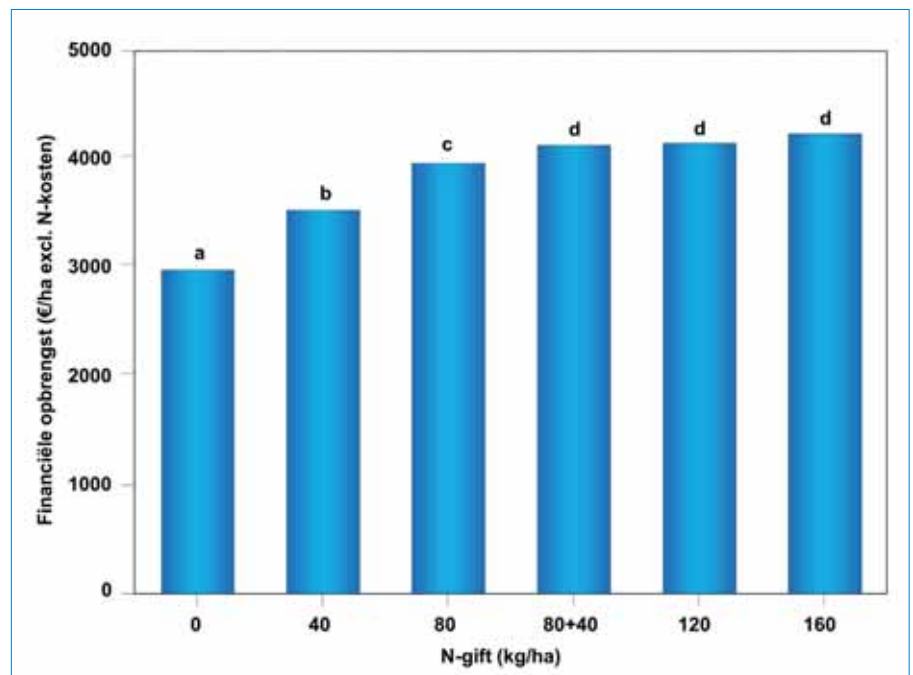
Op klei, zavel en löss liggen de Nmin-voorraden gemiddeld hoger dan op zandgronden. Op löss is bovendien de stikstofmineralisatiecapaciteit bovengemiddeld. De stikstofbestedingsadviezen zullen op deze gronden dan ook slechts zelden hoger zijn dan de stikstofgebruiksnormen.

Tot besluit

Op bedrijfsniveau moet u uitrekenen hoeveel stikstof u in het betreffende jaar aan

uw gewassen mag geven. U bent vrij om het ene gewas wat meer en het andere gewas wat minder stikstof te geven dan de stikstofgebruiksnorm. De stikstofgift aan suikerbieten kan op veel percelen wat lager zijn dan de stikstofgebruiksnorm. Dat geldt echter niet voor percelen in het zuidelijk zandgebied. Daar verlaagt een stikstofgift volgens de gebruiksnorm de financiële opbrengst, variërend van 0 tot 5%.

Peter Wilting



De invloed van stikstofgiften op de hoogte van de financiële opbrengst op proefveld Vredepeel 2015. "80+40" onder de vierde kolom duidt op een gedeelde stikstofgift.

Gewasbescherming in 2016

De actuele adviezen voor de gewasbescherming in suikerbieten staan in het Gewasbeschermingsbulletin 2016 (zie bijlage bij dit Cosun Magazine). Op weg naar '1890' is dit een mooi hulpmiddel om, gedurende het seizoen, de adviezen gebundeld terug te zoeken. Mocht u niet (meer) beschikken over de papieren versie, de digitale versie vindt u op www.irs.nl/bulletin2016.

Annemarie Naaktgeboren



In het gewasbeschermingsbulletin vindt u alle adviezen over ziekten, plagen en onkruiden. Daarnaast is er een overzicht in te vinden van alle toegelaten middelen, restricties en prijzen.

KORT NIEUWS

VERKIEZINGEN KRINGBESTUREN

Eind februari was er opnieuw veel belangstelling voor de jaarlijkse kring/afdelingsvergaderingen waar de raad van beheer en directie de resultaten van het afgelopen jaar presenteerden. De vergaderingen verliepen in een goede sfeer.

Tijdens de vergaderingen werd ook een aantal nieuwe vertegenwoordigers in het kringbestuur en de ledenraad gekozen. In West-Brabant werd C.A.J. Simons opgevolgd door J.J.M. van der Heijden uit Kruisland. Op Flakkee nam kringvoorzitter S. Breure afscheid van het kringbestuur. Hij werd opgevolgd door A. van den Tol uit Stad aan het Haringvliet. In Oostelijk Flevoland werd B.R. Bosma uit Biddinghuizen gekozen als opvolger van R.L.M. Kroon. A.J. Barendregt werd in kring Holland opgevolgd door J.P. Heermans uit Middenmeer. In kring Overijssel-Zuid/Gelderland werd J.D. Huigen jr. uit Pannerden de opvolger van B.H. Minkhorst. In het CSVCOVAS-gebied waren al eerder J.W.A. van Kasteren uit Boxtel en S.J. Damen uit Leuth in de ledenraad benoemd als vervangers van A.H. Scheepers en P.I.H.M. Stevens.



PLANNING BETALINGEN, LEDENFINANCIERING EN LLB'S

Maart

- Berichtgeving uitkering UB en UBT en mogelijkheid deelname ledenfinanciering voor de leden die daarvoor in aanmerking komen.

April

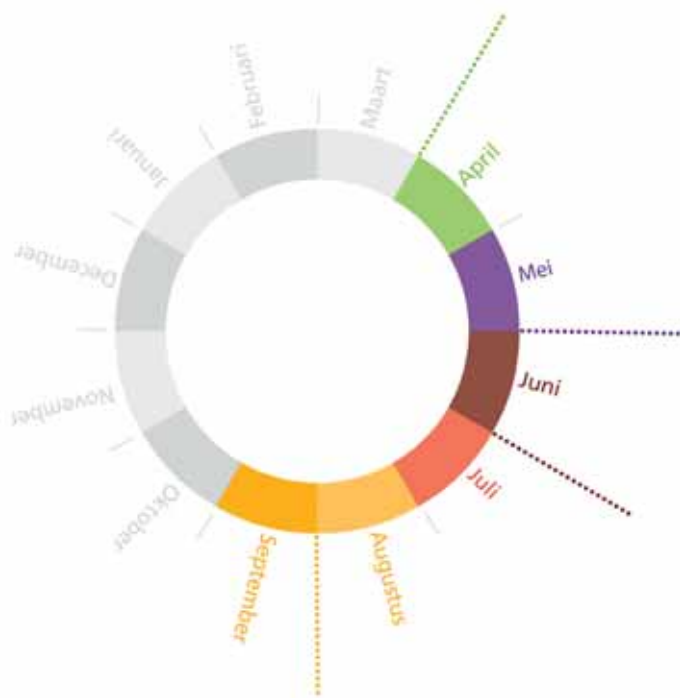
- Uitbetaling eindafrekening bieten.
- Alle leden ontvangen een mailing voor het omzetten van aandelen en basisreferentie naar LLB's.

Juni

- Aanbod aan leden voor extra LLB's (20%).

Augustus

- Toewijzing voor teeltjaar 2017 (108%) op basis van LLB's.



VRAAG EN ANTWOORD

KAN IK KIEZEN VOOR ALLEEN DIGITALE POST VAN COSUN/SUIKER UNIE?

Op het ledenportaal van Cosun is alle bedrijfs- en persoonlijke informatie overzichtelijk gerangschikt en blijvend beschikbaar. Als er door Cosun of Suiker Unie een nieuw document wordt toegestuurd, ontvangt de teler automatisch een attentie via de mail. Inmiddels hebben vele telers al aangegeven geen papieren post meer te willen ontvangen. Wie alleen digitale post wil, kan zich op het ledenportaal eenvoudig afmelden voor papieren post ('Mijn profiel' >> 'Mijn account'). Cosun Magazine blijft uiteraard wel per post toegestuurd worden, evenals enkele incidentele mailings.

