

Viden til vækst



Se 'European Agricultural Fund for Rural Development' (EAFRD)

Kategoriarkiv: Plante & Miljø



PLANTE & MILJØ

MAJS TIL HELSÆD 2015

5. DECEMBER 2014 | BIRTHE BUSKOV | SKRIV EN KOMMENTAR

Temperaturen var i sommeren 2014 forrygende til majsdyrkning over hele landet. På let jord, uden vandingsmulighed, manglede der nogle steder vand midt sommer. Hvor vandet manglede under blomstringen, blev resultatet ofte ingen eller dårligt bestøvede kolber.

Sortsvalget til 2015 starter med at finde den gruppe sorter, der i gennemsnit af mindst 2 år kan nå 31-33 pct. tørstof inden 20. oktober. I de kølige egne af landet bør der vælges blandt de tidlige sorter, mens der i de mildere egne af landet kan vælges mere frit blandt sorterne. Til malkekøer vælges sorter med et stort udbytte kombineret med et højt energiindhold og en god fordøjelighed af cellevægge.

Der bør vælges 2 til 3 sorter. Det stabiliserer både udbytte og kvalitet. Så sorterne hver for sig. Nye sorter, der ikke har været med i landsforsøgene i 2 år bør kun udgøre en mindre del af majsarealet.

Forslag til sortsvalg til majshelsæd i kølige egne. Blandt de tidlige sorter kan nævnes Emmerson, Augustus KWS, Triton KWS og SY Nordicstar som lovende nyheder, der nu har været afprøvet 2 år i landsforsøgene. De gamle kendinge Activate, Ambition, Sunlite og Emblem kan også fortsat være med.

I milde egne af landet er der et stort udvalg af middeltidlige og sildige sorter, nyheder og velafprøvede sorter, med et stort udbytte og med en god kvalitet. Spændende nyheder er Salerno KWS, Osterbi CS og Kompetens.

Del dette:



PLANTE & MILJØ, ØKONOMI

NOGET OM MARKØKONOMI

3. DECEMBER 2014 | SØREN HANSEN | SKRIV EN KOMMENTAR

Jordprisen er som vejret – alle taler om det men igen kan gøre noget ved det. Et er sikkert – når du først har købt jorden har du igen indflydelse på prisen. Det du derimod har indflydelse på er, hvad du får ud markbruget. Markøkonomi dækker over en række områder, hvor der er mulighed for at sætte ind for at forbedre indtjeningen. Det kan f.eks. være:

Valg af det bedste sædskifte også når der tages hensyn til risiko.

- Er der mulighed for en mere rationel drift?
- Mulighed for at øge udbyttet?
- Maskinøkonomi – hvad koster egen maskinpark? Skal jeg købe eller overlade arbejdet til maskinstation?
- Hvad kan jeg give i forpagtningsafgift?
- Hvad må jeg give for jord hvis naboen vil sælge?

Hvis du kommer til "**Aftenkongressen**" i Aulum mandag den 8. december kl. 19, er der mulighed for at høre en række indlæg om begrebet "markøkonomi". I løbet af aftenen vil der

være mulighed for at vælge mellem en række andre indlæg, alt efter interesse.

Name (påkrævet)

Email (påkrævet)

Kommentar (påkrævet)

TILFØJ »

Del dette:



PLANTE & MILJØ

BEVAR ROEN, VÆLG DEN RIGTIGE SORT

21. NOVEMBER 2014 | BIRTHE BUSKOV | SKRIV EN KOMMENTAR

Bevar roen, vælg den rigtige sort

Udbuddet af roesorter til foder og bioenergi er øget betragteligt de seneste år, efter en årrække, hvor interessen for afprøvning af nye sorter af foderroer har været ikke eksisterende.

Der er i år afprøvet 39 sorter af roer til bioenergi, sukker og foder i 3 forsøg. To af forsøgene har ligget på JB 6-7 i Østdanmark, mens det sidste forsøg har ligget i Vestjylland på JB 4. Udbyttene har været højt. I flere af sorterne i forsøget er høstet over 20.000 FE/ha rod i Østdanmark. Udbytterne i top har også været høje, nogle sorter over 4000 FE/ha.

Kravet til en roesort til foder er, at den giver et stort udbytte af roetørstof, gerne i roer med et højt indhold af tørstof, så transport og opbevaring lettes. Desuden vil saftafløbet ved ensilering være mindst i tørstofrige sorter.

Vedhængende jord på roer til foder skal begrænses mest muligt. En lille rodfore og lille tendens til grenethed har betydning for mængden af vedhængende jord og vaskbarheden af roerne. I de nye forsøg angives vedhængende jord som procent af friskvægt og gram jord pr. kg rodtørstof før vask. En vigtig indikator for hvor meget jord, der kommer med.

Roerne bør aftoppes med et snit mellem rod og top. Der gøres lettest hvis topskiven sidder i en ensartet højde over jorden, gerne i 6-7 cm højde.

Der bør vælges en sort med lille tilbøjelighed til stokløbning. Hvis der sås tidligt er det et absolut krav.

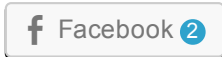
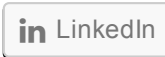
Den valgte sort bør være tolerant over for angreb af bladsvampene bederust, meldug og *Ramularia* samt virussygdommen *Rizomania*.

De højeste udbytter af rodtørstof er i årets forsøg fundet i sukeroesortene Garrano og Barents, bioenergisorten Linova og to nummersorter.

Cindy KWS er en sort med en god karakter for glathed og vaskbarhed. Cindy KWS har kun lidt vedhængende jord og kunne dermed være et bud på en sort til foder. Udbyttet i rod har, ses over 4 år, ligget på niveau med Enermax og 3-4 % over Magnum.

Med de seneste års forsøgsresultater er det nu muligt at se de udbudte sorter efter i sømmene inden sorten vælges. Tjek forsøgsresultaterne på Sortsinfo, når de kommer her, og læs om forsøgsresultaterne i Oversigt over Landsforsøgene 2014, når den udkommer.

Del dette:



PLANTE & MILJØ

HVORNÅR ER GRÆSSET FOR LANGT?

19. NOVEMBER 2014 | BIRTHE BUSKOV | SKRIV EN KOMMENTAR

Sidst i september til først i oktober blev der taget slæt på rigtig mange marker. I det milde vejr gror græsset dog fortsat og er nogle steder ret langt.

Græsset kan have problemer med at overvintre, hvis det er både er tæt og så langt at det begynder at vælte over. I så fald kan det være nødvendigt med en afpudsning. I en mild vinter vil græsset sandsynligvis overvintre uden afpudsning, mens en vinter som i 2012 eller 2013 vil betyde angreb af sneskimmel og udvintring i større eller mindre områder af marken. Det største problem ses i ældre græsmarker.

Nye græsmarker udlagt i efteråret er som regel endnu så åbne, at det ikke vil være nødvendigt at afpudse, selv om græsset er blevet langt.

En erfaring er også at græsblandinger med rajsvingel som regel bedre tåler at gå til vinter med en kraftig pels end blandinger med rajgræs som eneste græsart. Dette skyldes sandsynligvis rajsvinglens mere åbne vækst.

Vurderes det at en afpudsning inden vinter er nødvendig, skal følgende forholdsregler overholdes:

- Foretag afpudsningen i tørt vejr.
- Sæt en stub på mindst 8-10 cm.
- Fjern det afpudsede græs, hvis det ikke kan snittes så fint, at det falder ned mellem planterne
- Undgå at lave spor.

Næsten uanset hvordan en græsmark ser ud, bør der kun afpudses, hvis det kan lade sig gøre uden at marken køres op. Ødelægges græsmarken ved kørsel under fugtige forhold er det jo

ikke til nogen nytte at afpudse græsset. Så skal græsset jo alligevel lægges om til foråret. Bliver vinteren mild er der stor chance for at græsset overlever vinteren uanset længde.

Del dette:



PLANTE & MILJØ

GRÆSBLANDINGER TIL HØJTYDENDE MALKEKØER

19. NOVEMBER 2014 | BIRTHE BUSKOV | SKRIV EN KOMMENTAR

Højtydende malkekøer kræver en stabil produktion af græs af høj kvalitet.

Kvaliteten af det høstede græs afhænger af dyrkningsforholdene. Jordtype, klima og slætstrategi er alle faktorer, der indvirker på kvaliteten. Ligesom det også er vigtigt, at vælge den rette frøblanding til forholdene og den valgte slætstrategi.

De anbefalede Frøblandinger 2015 er blevet trimmet. I forhold til højtydende malkekøer, er der kun sket få ændringer i forhold til sidste år. De tidlige blandinger, nr. 20 med kløver, hybrid rajgræs og rajsvingel samt nr. 31 med rajgræs og rød- og hvidkløver, er udgået. Blanding 35 samt blandingerne fra nr. 45 til 49 er uændrede i forhold til sidste år.

Blanding 35 er en rajgræs-hvidkløverblanding, velegnet til slæt og afgræsning. Udsættes høsten få dage i forhold til det optimale tidspunkt, vil det kun have begrænset betydning for kvaliteten.

Blanding 45 og 46 er blandinger med rajsvingel. Blanding 45 er med rød- og hvidkløver, mens der kun er hvidkløver i blanding 46. Udbytteneiveauet er højt i begge blandinger. Det højeste proteinindhold fås i blanding 45 med rødkløver. I disse blandinger med rajsvingel forringes kvaliteten hurtigere, hvis det optimale tidspunkt for slæt forpasses.

Blanding 47 og 48 er specialblandinger med henholdsvis 49 % rødkløver og 49 % lucerne.

Blanding 49 er en blanding særligt velegnet til kødkvæg. Blandingen indeholder 50 % strandsvingel og 20 % rajsvingel, og tåler både tørre og fugtige forhold.

Blanding 40 er en nyhed. Det er en blanding til slæt, der er målrettet de kølige områder i Midt- og Vestjylland, hvor der er ofte er risiko for udvintring af græsmarkerne om vinteren og i det tidlige forår.

Blanding 40 indeholder 30 % strandsvingel, 30 % middeltidlig alm. rajgræs og 22 % sildig rajgræs. Desuden indeholder blandingen 9 % rødkløver og 9 % hvidkløver. Blandingen ligner i høj grad Optimælk m. rødkløver fra DSV, tidligere Hundsballe frø. Græsblandingen blev dannet af planteavlskonsulenter fra Heden og Fjorden i samarbejde med Hundsballe frø i 2013. En del arealer er udlagt med Optimælk m. rødkløver i både 2013 og 2014 med godt resultat.

Det høje indhold af strandsvingel gør den til en langsom starter. Derfor er forårssåning med dæksæd at foretrække. Alternativt, efterårssåning senest midt i august.

Fordøjeligheden i strandsvingel er lavere end i alm. rajgræs. Til gengæld er strandsvingel meget vinterfast, robust og varig med et højt udbyttensniveau. Strandsvingel tåler både tørke og fugtige jordbundsforhold.

Del dette:



☺