

Zetor DEUTZ FAHR
Erfarne servicespecialister
 Fuldt udrustede servicebiler
 Vi kører på hele Fyn!

Originale slid- og reservedele
 Fair priser og lang levetid

BRØRUP
 TRAKTOR- & MASKINCENTER

Stenbro Allé 10
 6650 Brørup
 www.btmc.dk

Deutz-Fahr: 52 10 11 69
 Zetor: 52 10 11 68
 Du kan trygt ringe til os!

HINDSGAUL
 Entreprise

Kvalitetsbyggeri til tiden

• Staldbyg • Hallbyg • Erhvervs- og industribyg • Biogasanlæg
 og spildevandsrensning • Jord-, kloak- og betonarbejde

Kim 4017 5856 / Mikael 2044 6820

Landejendomme - vores speciale!

Nybolig Landbrug
 Gørtz og Jespersen

• Store produktionslandbrug • Hobbylandbrug • Liebhaveri

Bredgade 20 · 5560 Aarup
 Tlf. 6611 7755

Nybolig Landbrug

Landbrug Fyn

Tirsdag den 15. august 2017 | Nr. 33 | Uge 33 | 37. årgang
 Til samtlige jordbrugere på Fyn | www.landbrugfyn.dk

MaskinParken
 I denne uge 12 sider
 - udstyr til landbrug, entreprenører og private...

Maskine klarer bærrene i Årslev

Skal danske bæravlere modstå konkurrenternes billigere arbejdskraft, er maskinhøst en af måderne. På forsøgsstationen i Årslev forskes derfor både i nye afgrøder, ændret beskæring af buske og træer og i høst med en nyindkøbt og tilpasset vinhøster.



MASKINHØST AF BÆR - SIDE 4-5

På Institut for Fødevarer AU Årslev er disse ældre Stevnsbær kirsebærtræer blevet kraftigt beskåret for at blive afprøvet med den nye New Holland Braud høster. Foto: Erik Hansen



DLG vintersæd - er dokumenteret i top

BENCHMARK

- Højest ydende og stabil hvedesort
- Meget høj foderværdi
- En sort velegnet til tidlig såning

SHERIFF

- Danmarks sundeste vinterhvede
- Højt udbytte potentiale
- Meget høj foderværdi

Derudover er vi førende i mange andre sorter. Få bestilt nu, **der bliver pres på!**



Vil du høre mere?
 Så kontakt din lokale DLG-konsulent
 eller ring på tlf. 3368 5100

www.dlg.dk

SPAR OP TIL
75%
 I ENERGIFORBRUG

GO GREEN SAVE EARTH

NEM ERHVERV LED

- Få energitilskud til omlægningen til LED belysning
- Den rigtige belysning øger produktiviteten
- Nem vej til grønne besparelser

NEM-LED | Østerbro 4 | 5690 Tommerup | Tlf. 5373 9010 | mail: info@nem-led.dk

AKTIVITETER PÅ EGNEN

FREDAG DEN 11. AUGUST

■ **Stutteri Ask, Dansk Varmblod, region 3 og Fyens Rideklub.**

Ask Open hele weekenden, hvor avl og sport mødes. Indledes med ridebanespringning. Bøgensøvej 254, Martofte.

■ **13.00-16.00 Korinth Entreprenørfirma A/S.**

Reception i anledning af Jørn Graffs 40 års jubilæum i entreprenørfirmaet. Hågerup Forsamlingshus, Ludvigsmindvej 12, Faaborg.

LØRDAG DEN 12. AUGUST

■ **10.00-16.00 Motor og Veterantraktor Klubben Fyn.**

Høstdag i Den Fynske Landsby. Der tærskes korn og presses halm i samarbejde med Landsbyens egne folk. Sejerskovvej 20, Odense S.

■ **10.00-17.00 Sol og Regn.dk**

Garnfestival - Knit'n Jazz-festival i Aaarup. Workshops, jazz og foredrag.

■ **14.00-16.00 Nordfyns Biavlforening.**

Besøg og rundvisning på Gyldensteen Gods. Mødested: Porthuset foran godset. Tilmelding senest den 8. august.

SØNDAG DEN 13. AUGUST

■ **10.00-16.00 Sol og Regn.dk**

Garnfestival - Knit'n Jazz-festival i Aaarup. Workshops, jazz og foredrag.

ONSDAG DEN 16. AUGUST

■ **10.00 LandboFyns Seniorklub.**

Virksomhedsbesøg hos Alex Andersen, Hølkøjvej 54, Odense SV. Tilmelding senest den 11. august til Centrovic.

TORS DAG DEN 17. AUGUST

■ **06.30 Midt fyns Familie og Havebrug.**

Fem dages bustur til Bornholm - husk pas eller billedlegitimation.

■ **09.00-17.00 Langesø Messen.**

Messe for juletræer og pyntegrønt. Langesøvej 144, Morud.

LØRDAG DEN 19. AUGUST

■ **09.00-16.30 Broholmerselskabet.**

Broholmerskue på Broholm Slot, Broholmsvej 32, Gudme.

SØNDAG DEN 20. AUGUST

■ **10.00-17.00 Lumby Mølle**

Møllemarked. Slettensvej 292, Odense N.

■ **10.00-17.00 Motor og Veterantraktor Klubben Fyn.**

Deltagelse på Lumby Møllemarked 2017 - med blandt andet udstilling af traktorer og maskiner, høstning og tærskning m.m. Slettensvej 292, Odense N.

■ **Hørvævmuseet på Krøngerup**

Søndagscafé. Der er levende musik i caféen fra kl. 14-16.

Maskinhøst er vejen frem for danske bær

På Institut for Fødevarer i Årsløv skabes træer og buske, som kan tåle at blive plukket af en maskine. Det er et forsøg på at vende udviklingen i forhold til den billige arbejdskraft hos bæravlernes konkurrerende lande.

Tekst og foto: Erik Hansen

BÆRDYRKNING Alleerede i det forgangne århundrede var forsøgsstationen i Årsløv i færd med at udvikle maskiner, som kunne hjælpe landets bærdyrkere i forhold til konkurrencen fra andre landes billigere arbejdskraft. I første omgang var det rystemaskiner til solbær og kirsebær, men tilbage i 1980'erne blev avisens udsendte også præsenteret for en jordbærplukkemaskine, som effektivt ville kunne overtage det kedsommelige og løntunge plukkearbejde tidlig hver morgen i jordbærsæsonen. Det blev imidlertid kun til en udgave til industribær, og siden er det aldrig lykkedes de danske bærdyrkere rigtigt at få fingrene i maskiner, som matcher kravene til plukning af højtstående produkter i plantagerne rundt i landet.

I stedet har polakkerne og de andre østlande, og for den sags skyld også Tyskland i stor stil overtaget produktionen af de bær, som ellers har optimale dyrkningsforhold i det kystnære Danmark.

- De danske frugt- og bæravlere skal jo aflønne en person med 150 til 180 kroner i timen. I Polen hyrer de ukrainere til plukkearbejde for 15 kroner i timen. Derfor er mekanisering så nødvendigt, hvis den danske produktion skal oprettholdes og styrkes, påpeger seniorforsker Martin Jensen, Institut for Fødevarer i Årsløv, der i dag er en afdeling af Århus Universitet.



Flere nye bærafgrøder har potentiale til maskinhøst. Seniorforsker Martin Jensen viser her sølvblad-busken fra Canada med bløde grene og med små, røde og syrlige bær, som anvendes til saft og marmelade.



Første i verden

Det er baggrunden for, at forskerne i Årsløv har igangsat forsøgsparceller, hvor der både er nye afgrøder og sorter, som tåler maskinhøst, men også forsøg med forskellige former for beskæring, så eksisterende afgrøder som solbær, ribs, stikkelsbær og kirsebær vil kunne tilpasses moderne frugt- og bærhøstere.

Det gælder for eksempel Stevnsbær og andre surkirsebærssorter, hvor træerne skal være mindre og smallere for at være mulige at maskinplukke.

- Vi kalder det Super high density orchards, og så vidt jeg ved, er vi de første i verden til at lave dette koncept på surkirsebær, hvor efterligner meget det samme koncept på oliventræer i Spanien og Italien, som også høstes med samme type maskine som vores nye, siger Martin Jensen.

Han nævner, at der både er beskåret nogle af instituttets gamle kirsebærtræer ganske kraftigt, ligesom der også er plantet nye træer for at se mulighederne og tilpasse dem til den nyanskaffede New Holland Braud bærhøster (se modstående side).

Flere afgrøder

Seniorforskeren fortæller videre, at mirabeller også taget med, fordi der er måske potentiale til at dyrke mere af denne art i Danmark til industrifrugt.

- Også i de amerikanske highbush blåbær tester vi en sort, der hedder Draper, som har en ret ens modningstid for bærene, og derfor passer bedre til maskinhøst end mange andre sorter, der modner meget spredt.

Martin Jensen viser også forsøg med andre spændende sorter, som kunne komme på tale til maskinhøst, og derfor ad åre kunne blive en ny afgrøde hos danske bærdyrkere. Det gælder blandt andet aroniabuske, jostabær (blanding af stikkelsbær og solbær), haskap (eller majblad) og sølvblad, der sætter så røde, syrlige bær, som anvendes til marmelade og saft, ligeledes blandt andet hentet fra Canada.

- Det er et spændende projekt, som sker i tæt samarbejde med DanBær, og målet er både at skabe flere maskintjenlige afgrøder og derved skabe grundlag for anskaffelse af maskinkraft for den enkelte bæravlere. ■

LandbrugFyn

Odensevej 29 - 5550 Langeskov
www.landbrugfyn.dk
E-mail: post@landbrugfyn.dk

Telefon 65 38 12 37

Telefax 65 38 33 37

Udgiver: L-Medier A/S
Tryk: OTM Avistrykkeri A/S, Ikast
Oplag: 13.675
Udgivelsesdag: Tirsdag/onsdag
Ansvarshavende redaktør: Jacob Lund-Larsen

Læs avisen online på din smartphone:



Annonceafdeling

annoncer@landbrugfyn.dk

BETTINA RAVN

Salgsleder
Direkte tlf. 63 38 25 20
bettina@landbrugfyn.dk



KRISTINE LUND

Mediekonsulent
Direkte tlf. 63 38 25 38
kristine@landbrugfyn.dk



Announcefrister:
Korrekturannoncer: Fredag
Færdige tekstsideannoncer
(reserverede): Mandag kl. 14.00
Små rubrikannoncer: Tirsdag senest kl. 14.00

Kopier, særtryk og artikler på websites - kun efter aftale med redaktionen. Forbehold mod annoncer, artikler og læserbreve, som strider mod bladets interesse.

Redaktion

redaktion@landbrugfyn.dk

ERIK HANSEN

Redaktør
Direkte tlf. 63 38 25 28
Mobiltlf. 27 118 138
erik@landbrugfyn.dk



ANDERS KURT SIMONSEN

Journalist
Direkte tlf. 63 38 25 27
aks@landbrugfyn.dk



Produktion

HELLE MINDORF

Grafiker
helle@L-MedieHus.dk



Effektivt Landbrug

LandbrugNord

LandbrugSyd

LandbrugFyn

LandbrugØst

FriLandsLiv

MarkTing