

# Digital «Markvandring» Økologisk ribes – solbær, rips og stikkelsbær

15.09.2021

Sigrid Mogan, NLR Viken



Debiogodkjent



Norsk  
Landbruksrådgiving

# Program

18.30	18.45	Velkommen, innledning	Sigrid Mogan
18.45	19.05	Bærgården, industriproduksjon og espalier Ny generasjon tar over etablert bedrift	Sondre Solberg/ Sigrid Mogan
19.05	19.20	Ingeborg og Andreas - Nye ribesdyrkere ved svenskegrensen	Andreas Rønning
19.20	19.35	Sagaplant, plantemateriale	Lill-Iren Hansen
19.35	19.45	Pause	
19.45	20.00	Mine erfaringer som ribes-dyrker	Sidsel Marie Gjerlaug
20.00	20.20	Økologisk solbær - "Hvoslef-metoden"	Helge Hvoslef
20.20	20.40	Parallelldyrking: Konvensjonell og økologisk solbær dyrking for maskinhøsting	Stine Mølstad
20.40	21.00	Spørsmål, diskusjon, oppsummering	

# Bærgården, Lier

Saft

Friske bær

Syltetøy

Emballasje



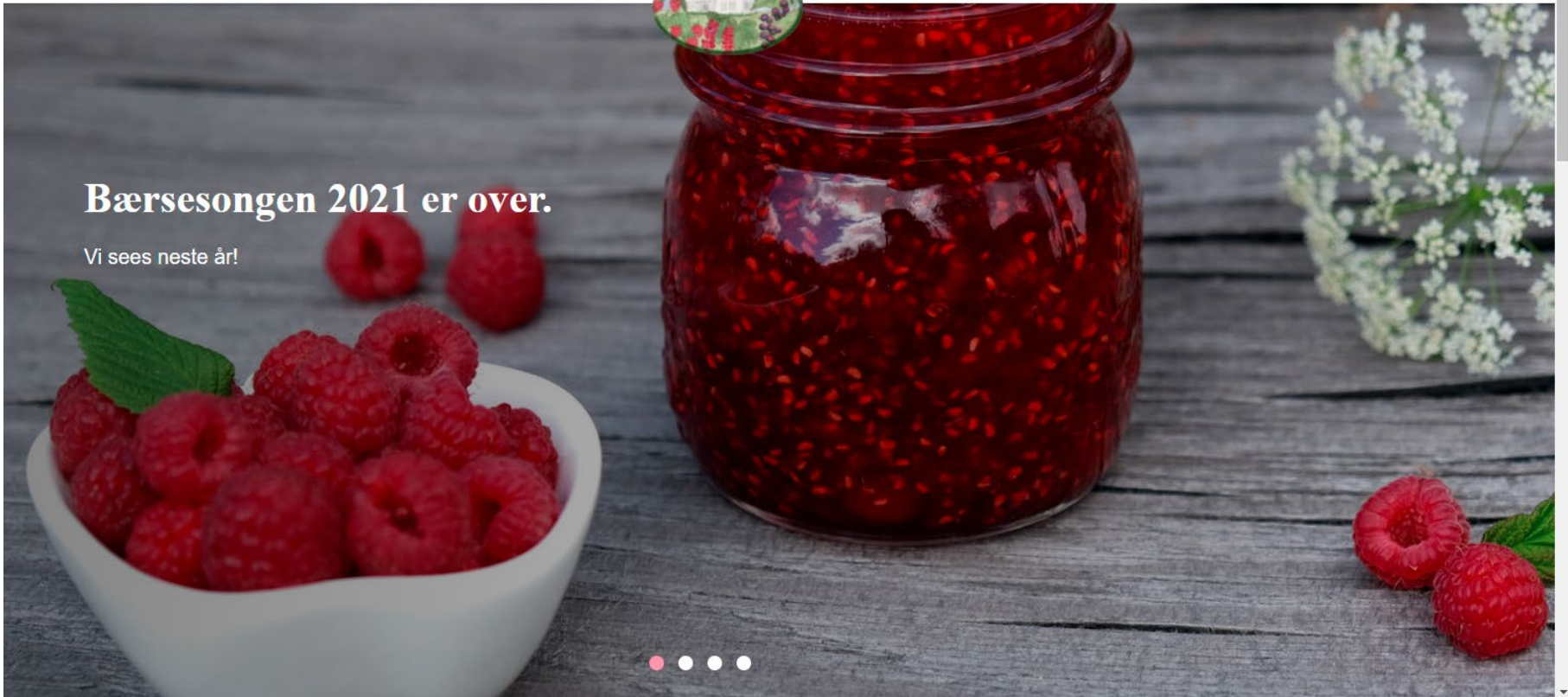
Om oss

Kontakt oss

Handlekurv  0

## Bærsesongen 2021 er over.

Vi sees neste år!



**Norsk  
Landbruksrådgiving**

# Bærgården, Lier – ny generasjon tar over

- Ragnhild Utengen og Sondre Solberg

- Bærgården – Østre Enger
- Ca 140 dekar bærproduksjon, ca halvparten økologisk
- Ribes – solbær, rips og stikkelsbær - og bringebær
- Industriproduksjon for maskinhøsting og håndplukking for friskkonsummarkedet
- Ikke selvplukk nå, men skal tilby selvplukk av solbær neste år



# Utfordringer

- Plantevern –  
bekjempelse av  
sjukdommer og ugras
- Jordrotter
- For lave avlinger
- Godt egnede sorter
- Usikkert marked –  
måtte kjøpe tilbake  
3000 kg fra Bama i år

*Bilde: Bærbuskbladfallsopp*



# Bærgården framtid

- Vil fortsette med samme andel økologisk som nå.
- Vil fornye felt
- Planlegge god start på nyetablering
  - Sjekke drenering, tilføre organisk materiale (kompost, husdyrgjødsel, grønningsjødsling), god bearbeiding av jorda
- Dryppvanning (har nå spredervanning/ Vanningsvogn)
- Trenger gode sorter, solbær er sein å plukke.
- Er godt fornøyd med stikkelsbær 'Invicta'. Sorten 'Tatjana' får solbrente bær.
- Vil fortsette med Mypexduk – kanskje bredere(?)
- Mer rips (men kontrollert mot markedet)
- Mer bær under tunnel

# Hekkplanting for maskinhøsting - industriproduksjon



# Maskinhøsting av solbær





# Bankehøsting av solbær



# Espalier rips i Lier

- håndplukking, bilde fra NL



# Jordundersøkelse: Spadeprøve

Prosjekt: Feltundersøkelse i økologisk solbær



# Ugrasbekjempelse

- Dekking er mest vanlig i økologisk dyrking
  - Mypexduk/ svart plast
  - Jordbærplast/ nedbrytbar plast ved etablering, seinere mekanisk ugrasbekjempelse
  - Grasdekke/grasavklipp
- Mekanisk ugrasbekjempelse

*Foto: Børsting av Mypexduk*



# Plantevern - Regulering av ugras, skadedyr og sjukdommer

## Forebyggende tiltak:

- Velge arter og sorter med stor konkurranseevne overfor skadegjørere og ugras
- Hensiktsmessig vekstskifteplan
- Mekanisk bekjemping – harve, radrense, pløye
- Tilrettelegge for skadegjørernes naturlige fiender
- Termisk behandling og rekkedamping

## Direkte bekjempelse:

- Metoder og preparater
- Liste 2: Plantevern



# Plasttak/ tunnel reduserer soppsjukdommer



# Ripssorter



- **Jonkheer van tets**
- Tartran
- **Junifere**
- **Rovada**
- Roodneus
- Augustus

*Bilder: øverst 26. juli,  
nederst 6. august*

# Solbærsorter





# Stikkelsbærsorter



- Tidligsorter (15-25. juli):
  - Invicta
  - Xenia
- Middels tidlige (20.-30. juli):
  - Mucurines
- Seine (1.-10. aug):
  - Martlet
- Nye prøvesorter:
  - Laprima
  - Laora

# Bilde fra Vendel Hausken

- etablering med og uten plastdekke

