



Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri

Styrelsen for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri

Udfordringer og fremtidsperspektiver for kartofler

Sara Godthaab Dilling

Planter og Biosikkerhed

Styrelsen for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri



Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri

Styrelsen for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri

Skal vi kigge på

Udfordringer og
fremtidsperspektiver for
kartofler

solo eller sammen?



Hvem er jeg

- Sara Dilling, 29 år
- Biolog fra KU
- LBST, LFST, FVST
- Kartoffler



Hvad kan jeg

- Kartoffelregulering
- På tværs af DK og EU
- Navigerer i regler
 - Plantesundhed
 - Markedsføring
- Oversætter lovgivning



Hvad får jeg hjælp til

- Administration
- Inspektioner
- Forskning
- Praktisk erfaring



Hvad kan vi sammen?

- Bred faglighed
 - viden, kompetencer og erfaring
 - På tværs af kartoffelrelaterede discipliner
 - Navigere komplekse situationer
 - Skabe de gode løsninger sammen



Arbejdsgruppe for kartofler

- Godt samarbejde
- Løser komplekse problemstillinger
- En knast eller to



Hvilket sikre at FVST kan...

- ... sikre kvaliteten af danske læggekartofler
- ... sikre plantesundheden af danske læggekartofler

Hvad kan jeg

- Kartoffelregulering
- På tværs af DK og EU
- Navigerer i regler
 - Plantesundhed
 - Markedsføring
- Oversætter lovgivning

Hvad får jeg hjælp til

- Administration
- Inspektioner
- Forskning
- Praktisk erfaring



Hvilket sikre at FVST kan...

... sikre kvaliteten af danske læggekartofler

... sikre plantesundheden af danske læggekartofler

Plantesundhed er:

- Fælles EU regelsæt
- Forhindre spredning af skadegørere
- Sikre bekæmpelse af karantæneskadegørere

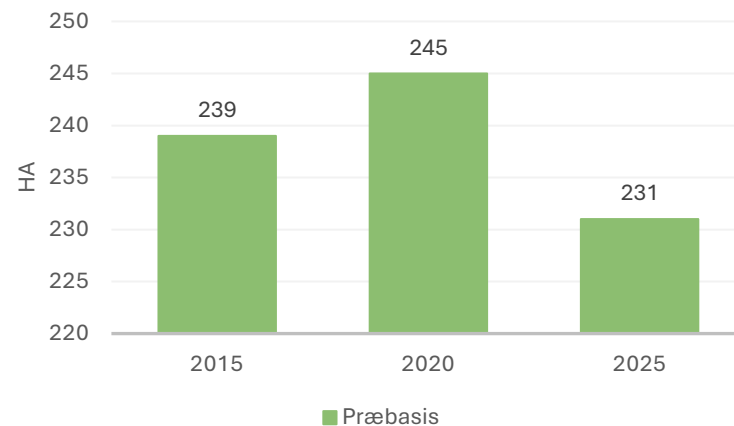
Kvalitet og certificering er:

- Også et fælles EU grundregelsæt
- Sikre kvalitet af læggekartofler
- Certificeringssystemet
- Højere nationale normer i DK

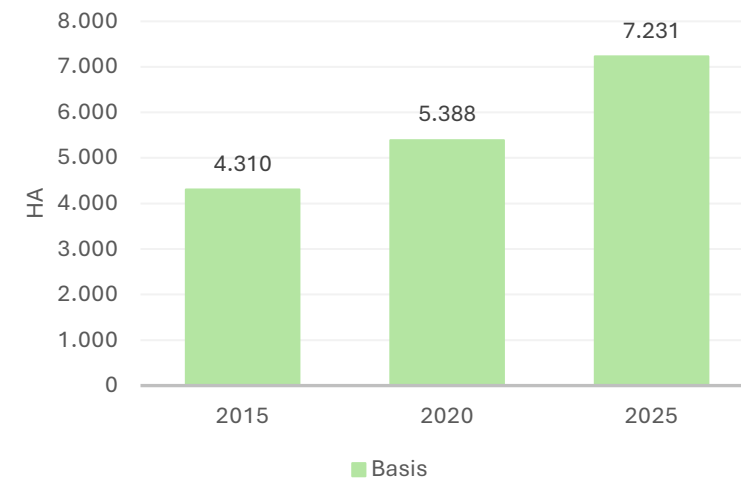


Udvikling af arealet i lægge kartoffel avlen

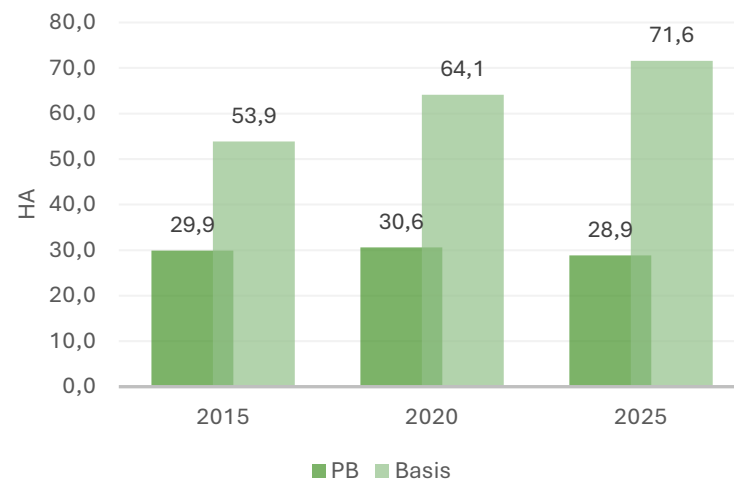
Udvikling af areal i Ha for præbasisavl



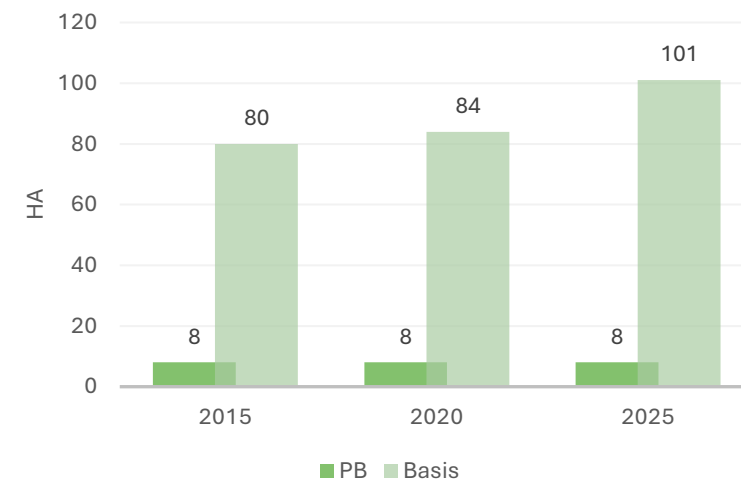
Udvikling af areal i Ha for basisavl



Udvikling af areal i ha per avler



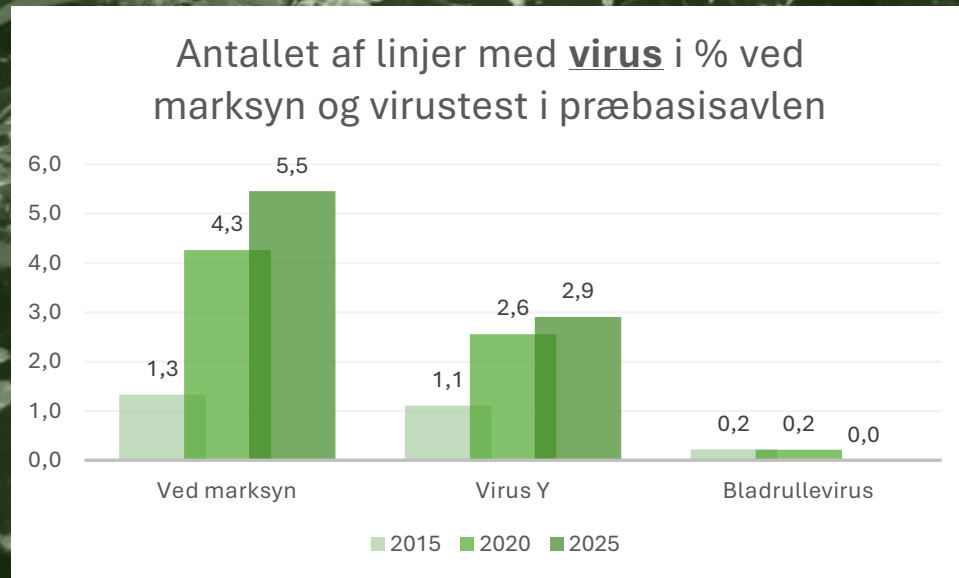
Udvikling i antal avlere



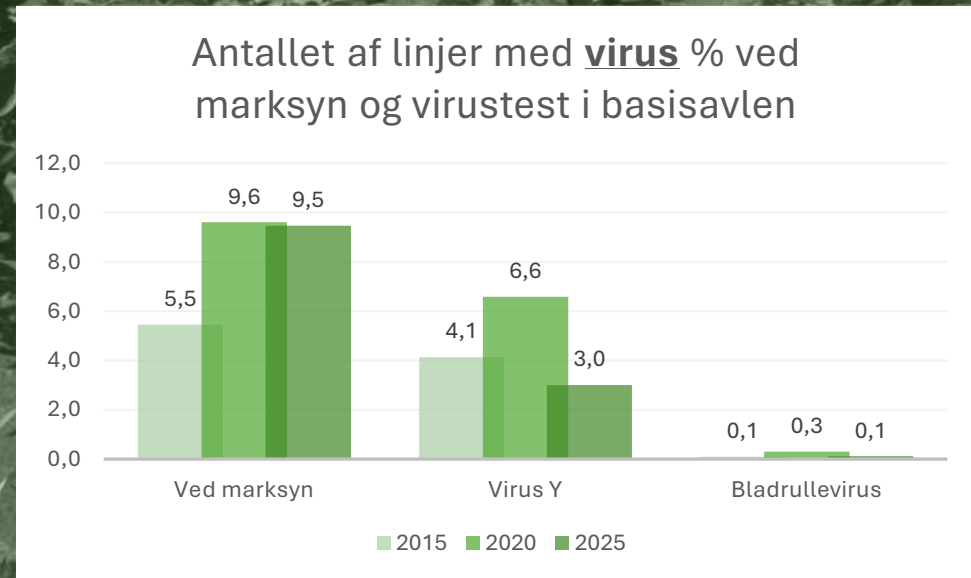


Udvikling af forekomst af kartoffelsygdomme

Virus i præbasis avlen



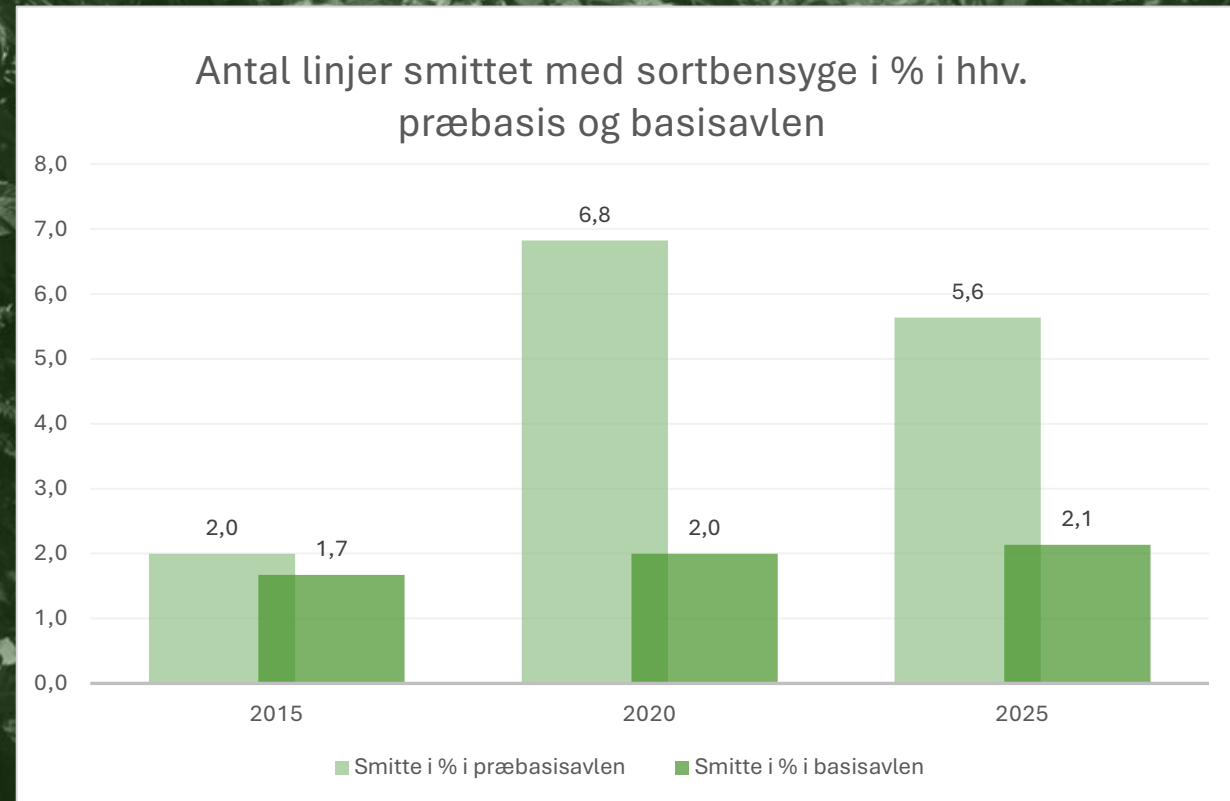
Virus i basisavlen





Udvikling af forekomst af kartoffelsygdomme

Sortbensyge

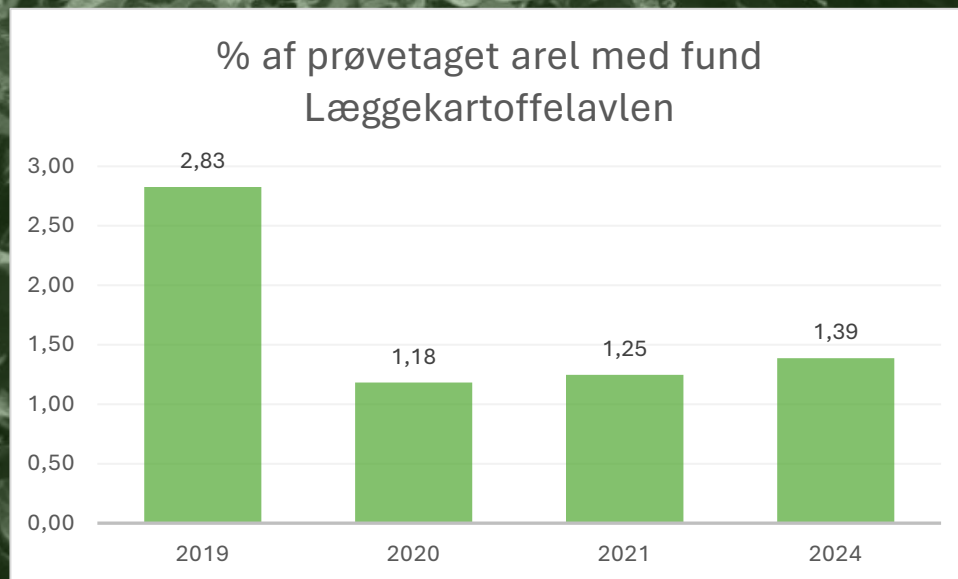




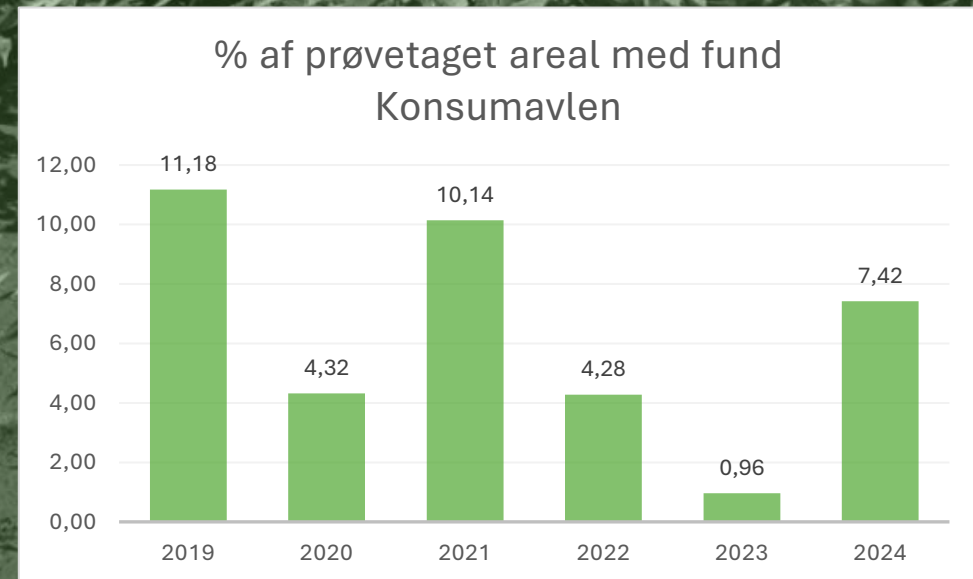
Udvikling af forekomst af kartoffelsygdomme

Kartoffelcystenematoder

Læggekartofelavlen



Konsumavlen





EU's undersøgelsesprogrammet formål:

- EU-skadegørerstatus

Fast årlig
monitering for
EU-
prioriterede
skadegørere



- Dokumenterer, at DK er fri for de skadegørere, der indgår i undersøgelsesprogrammet



Fast årlig
monitering for
andre EU
særregulerede
skadegørere

- Tidlig identifikation af eventuelle forekomster
- Omkring 60 skadegørere i programmet hvert år

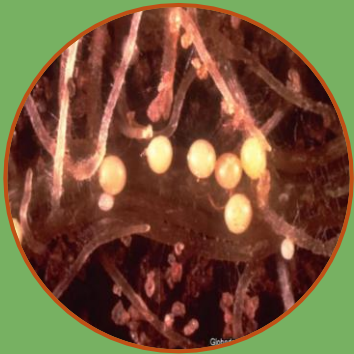


Øvrige
skadegørere
som kan nås
indenfor en 10-
årig periode



Undersøgelsesprogram på kartofler

Kartoffel-cystenematoder



- Indgår altid (QP*)
- Jord til analyse

Brunbakteriose



- Indgår altid (QP*)
- Knolde til analyse

Ringbakteriose



- Indgår altid (QP*)
- Knolde til analyse



Guatemala
kartoffel
jordmøl

Meloidogyne
Spp.



- Siden 2019 (QP*)
- Visuel inspektion af knolde



*Kartoffel
brok*

- Indgår altid (QP*)
- Knolde til analyse

De seneste år er der også blevet undersøgt for:

- Snudebiller (knolde)
- Rustsvamp (marker)
- Nematode (marker)



Kartofler gennem beredskabsbrillerne

Hvorfor er kartoffelberedskab vigtig?

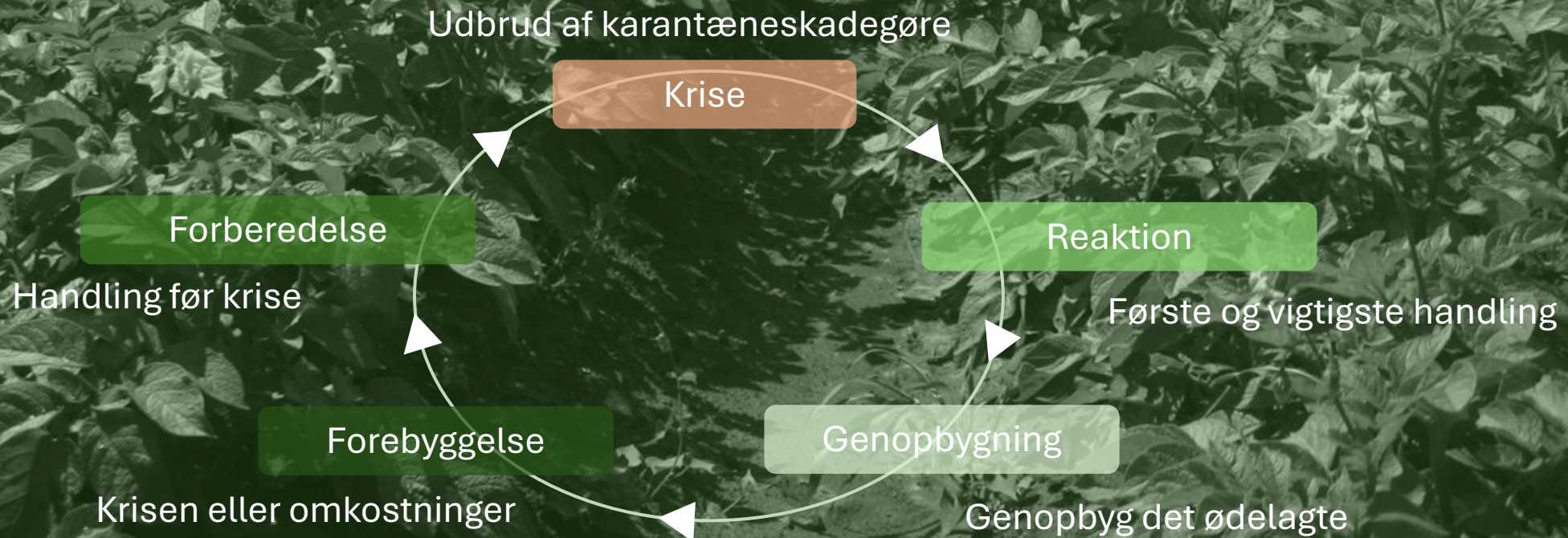
1. En af verdens mest dyrkede afgrøder
2. Vigtig afgrøde til at sikre fødevareforsyning

Hvad kan beredskab være for kartofler

- Udbrud af karantæneskadegørere
- Klimaforandringer der påvirker vækstforhold
- Geopolitik påvirker importen og eksporten



Kartofler gennem beredskabsbrillerne





Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri

Styrelsen for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri

Så hvad er

**Udfordringer og
fremtidsperspektiver for
kartofler ?**



Udfordringer og fremtidsperspektiver for kartofler

- Fælles udgangspunkt → overlap i udfordringer
 - Forskellig faglighed → forskellige udfordringer
 - Fremtiden er svær at spå om

Men positive fremtidsperspektiver kræver...



Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri

Styrelsen for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri

Udfordringer og fremtidsperspektiver for kartofler

Men positive fremtidsperspektiver kræver...

... at vi kigger på udfordringerne sammen

Kontakt:

Sara Godthaab Dilling

sagodi@lfst.dk