

Fælles faglig agenda i den økologiske og konventionelle kartoffelproduktion

Lars Bødker

Økologiske spisekartofler – årets netværksarrangement 2021

SEGES

STØTTET AF

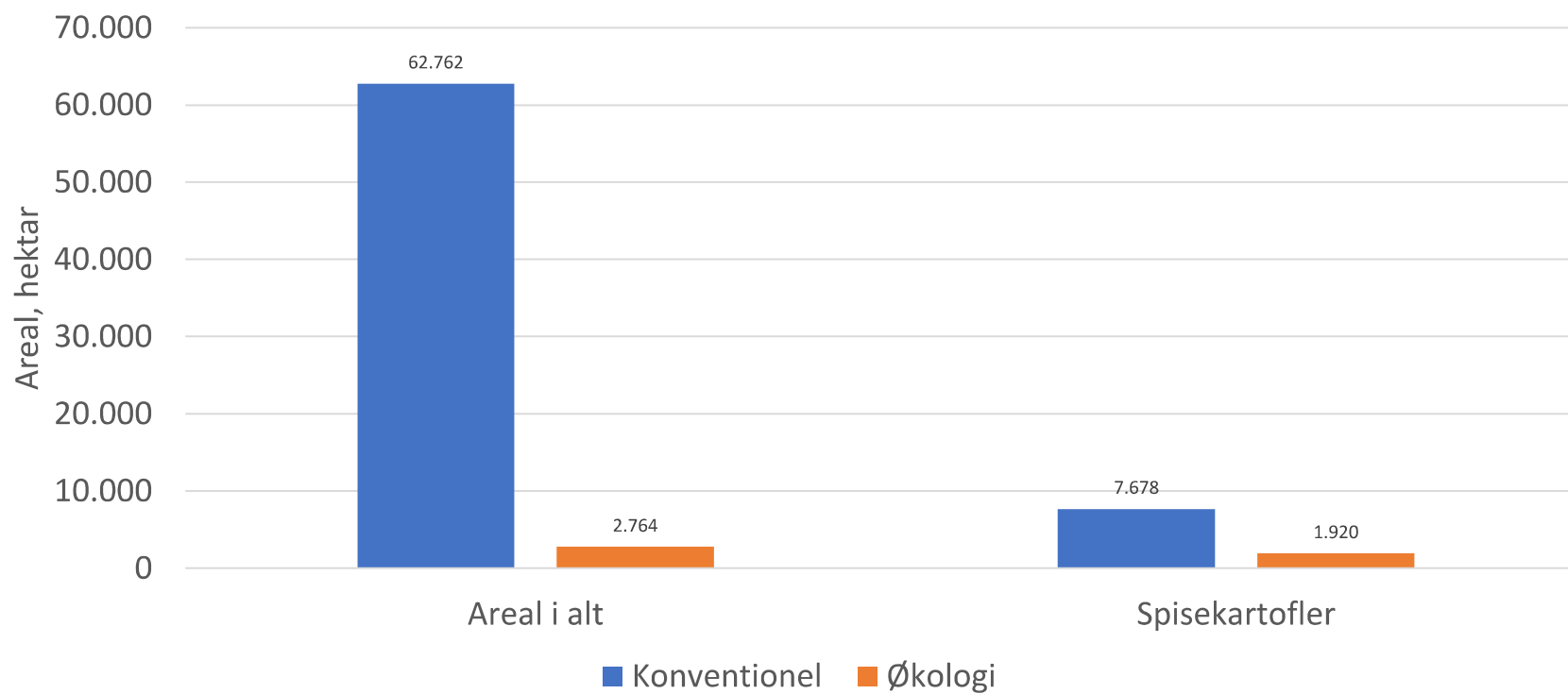
Kartoffelafgiftsfonden



Grave grøfter



Kartoffelareal i Danmark 2020

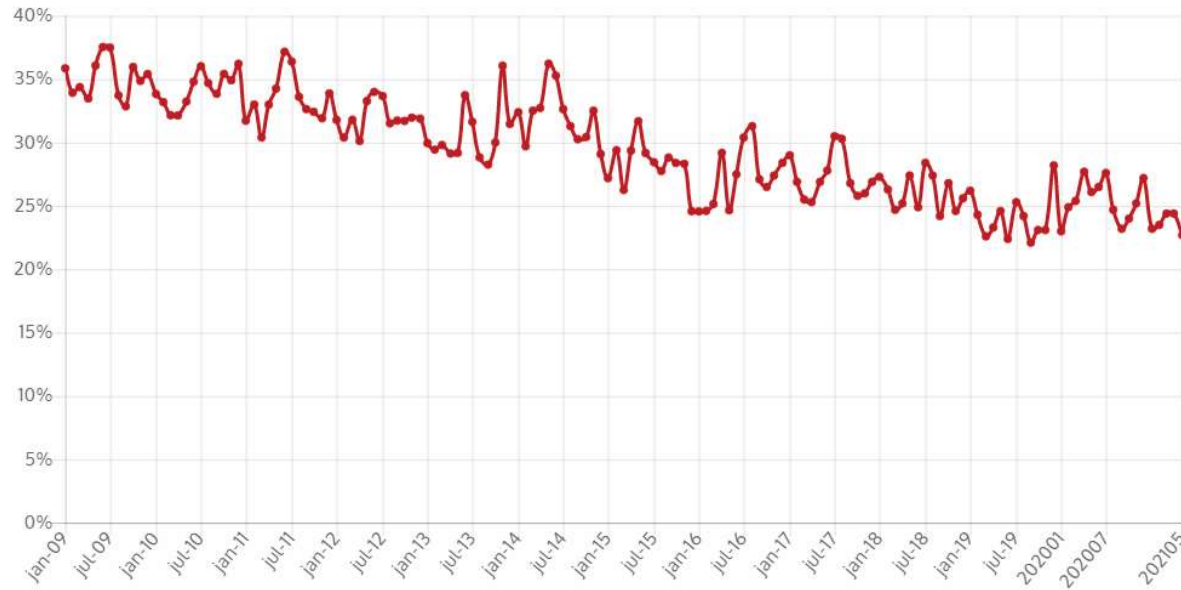


Udfordringer i dansk kartoffelproduktion

- Kartoffler går fra en basisfødevare til et tilvalg på linje med grønsager
- Lille sortsdiversitet
- Kvalitet af læggekartofler
- Forebyggelse af sygdomme, ukrudt og skadedyr i marken og på lager, herunder brugen af biologiske midler
- Gode lagerforhold
- Formidling af budskab om kartofler som en sund og klimavenlig fødevarer **uden indhold af pesticider**

Kartofler går fra en basisfødevare til et tilvalg på linje med grønsager

Kartofler til aftensmad over tid



Kilde: Coop Analyse 2021

Lille sortsdiversitet

Sortsinformation



Vælg din tilberedningsmetode

En kartoffel er langt fra bare en kartoffel.
Få det bedste resultat ved at anvende den rette kartoffelsort til tilberedningsmetoden.

Søg på en sort



Kogte



Ovnbagte



Ovnstegte



Friturestegte



Mos



Suppe



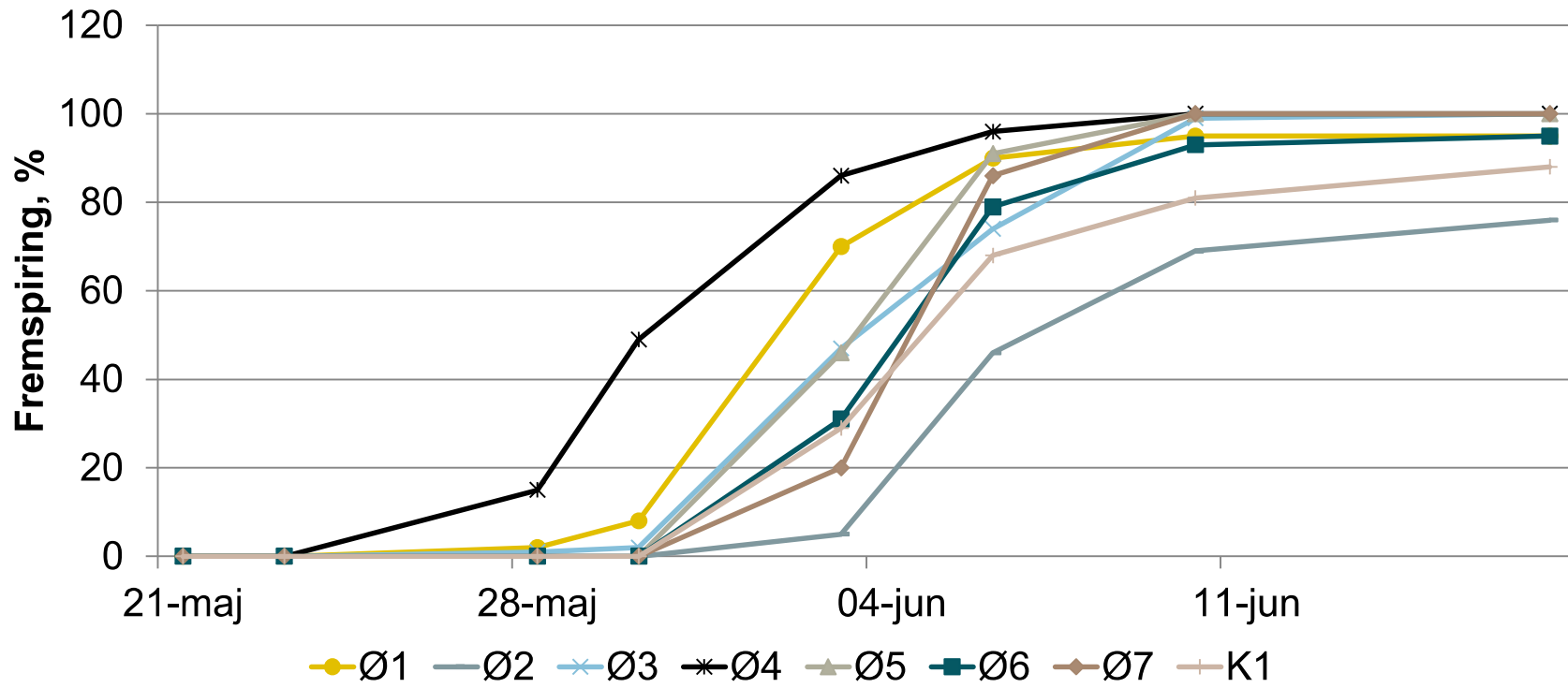
Salat



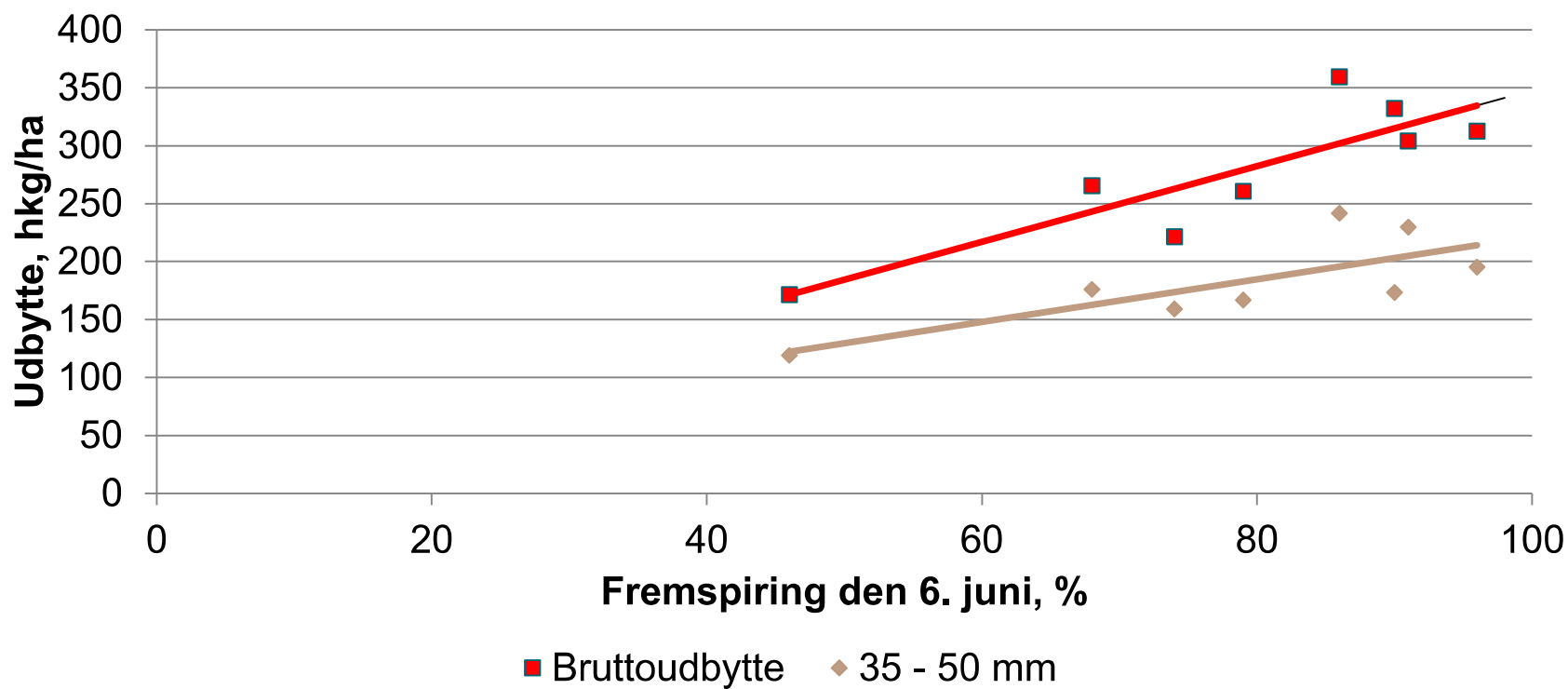
Lille sortsdiversitet



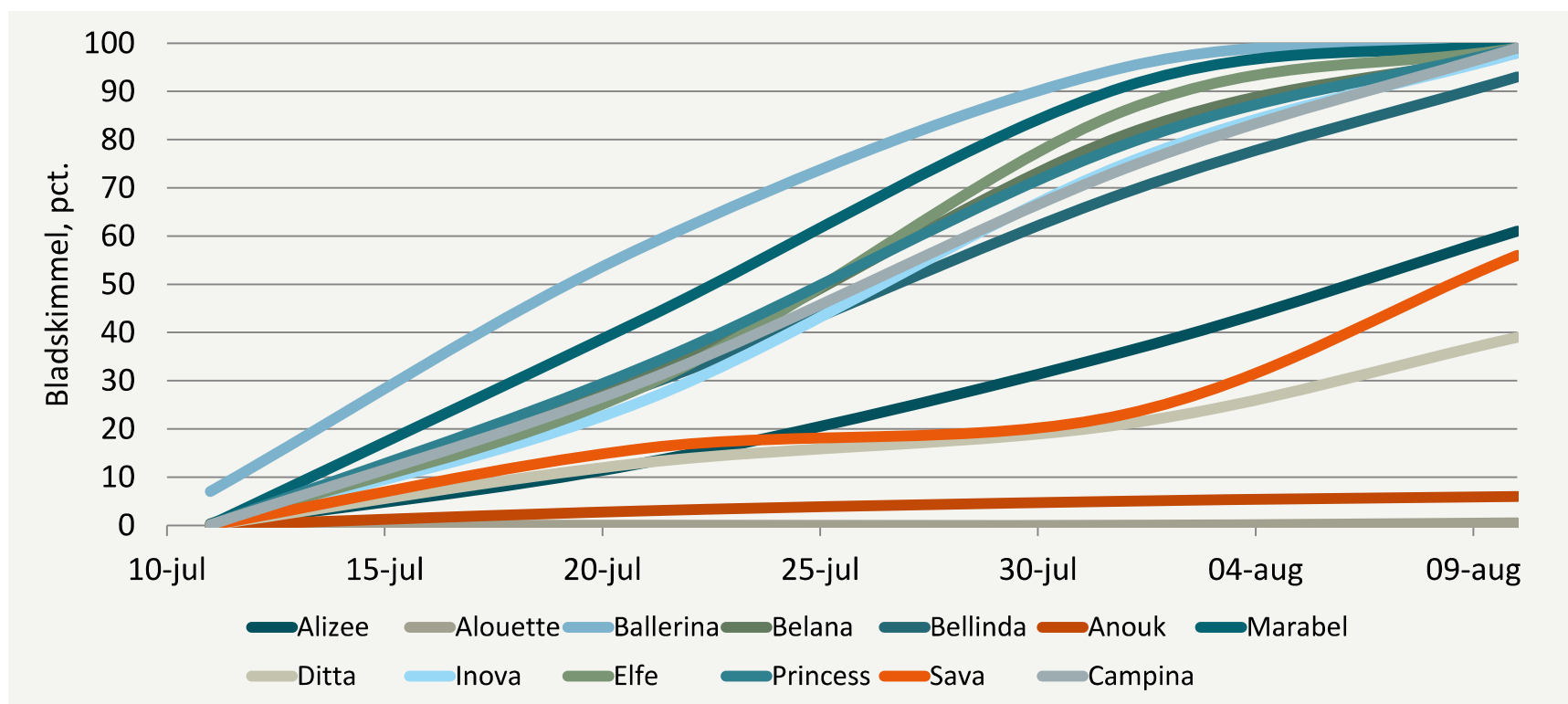
Kvalitet af læggekartofler



Bruttoudbytte og udbytte i fraktionen 35-50 mm for otte partier af samme sort.



Forebyggelse af kartoffelskimmel 2016



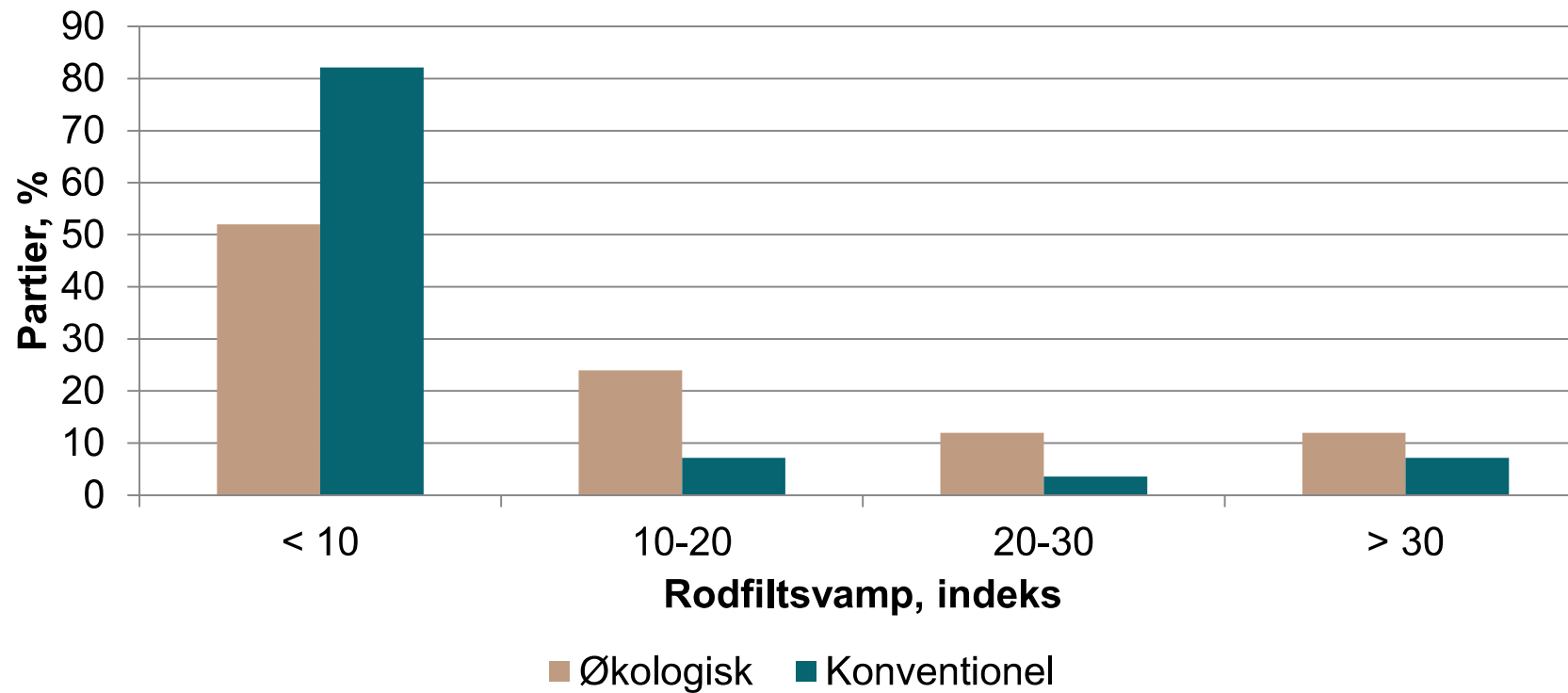
Sortsforsøg 2018-2021

Tabel 3. Sorter til brug for produktion af økologiske spisekartofler. (QX)

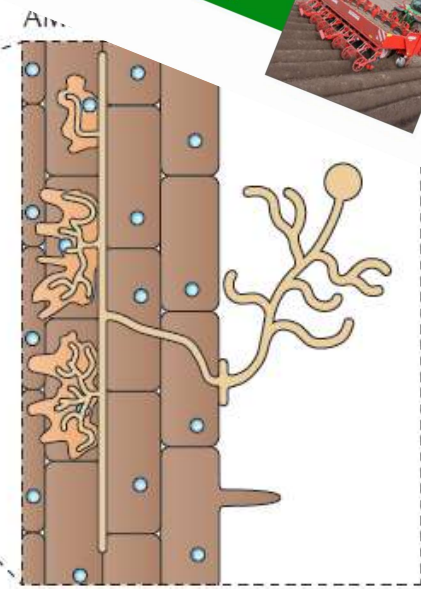
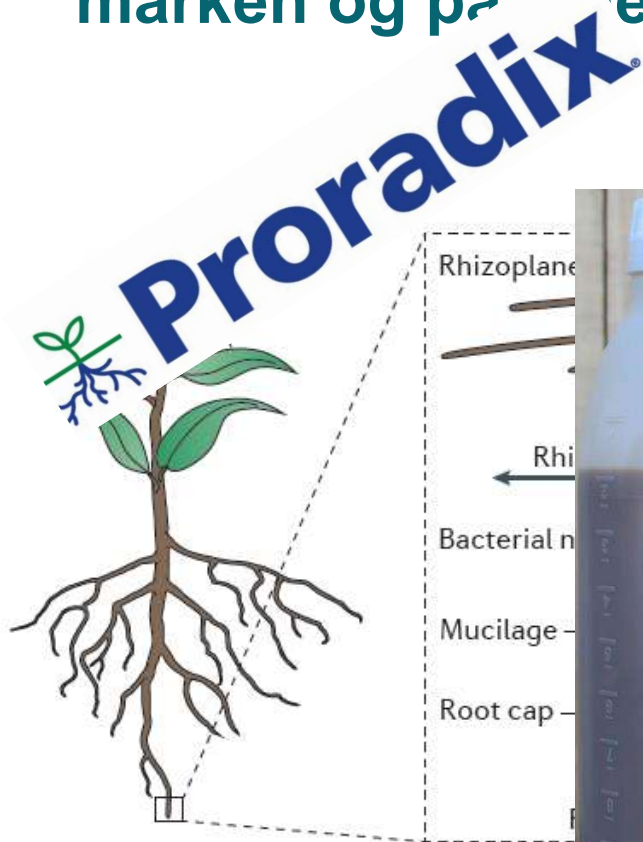
Økologiske spisekartofler	Fremspiring, pct.	Bladskimmel, pct.	Knoldskimmel, pct.	Deformitet, pct.	Grønfarvning, pct.	Hule knolde, pct.	Skindkvalitet, Indeks ¹⁾	Sklerotier, indeks	Størrelsesfordeling, pct.			Udb. og merudb. hkg knolde pr. ha
									< 40 mm	40-60 mm	> 60 mm	
<i>2021. 1 forsøg, Tåsinge</i>												
	<i>9. juni</i>	<i>7. aug</i>										
Ditta	98	66	-	6,6	9,6	-	0,7	0,3	31	68	1	470
Otolia	87	1	-	3,9	8,7	-	0,6	0,8	3	61	36	91
Jacky	99	1	-	0,3	2,1	-	0,9	0,1	29	69	3	144
Tinca	91	2	-	3,6	8,9	-	0,8	0,1	20	75	5	7
Argana	96	0	-	2,3	6,5	-	0,5	0,6	3	55	43	153
Fenna	95	3	-	3,8	11,5	-	0,7	0,4	4	80	16	92
Twister	98	16	-	2,6	7,7	-	0,5	0,3	4	48	47	196
Sevilla	94	0	-	4,6	11,4	-	0,2	0,3	12	86	2	78
Glorietta	66	95	-	3,0	16,6	-	0,9	0,6	17	76	7	-79
Acustic	94	8	-	5,8	5,9	-	1,3	0,1	10	70	20	198
Golden Maria	88	58	-	3,2	9,9	-	0,4	0,4	20	77	2	2
Frig	63	86	-	4,3	11,4	-	0,8	0,5	15	75	11	-164
LSD												65
<i>2018-2021, 4 fs. Tåsinge</i>												
Ditta	-	-	-	6,11	4,8	-	11,1	0,3	15	73	12	422
Twister	-	-	-	5,61	6,9	-	7,7	0,5	11	65	25	201
Acustic	-	-	-	6,06	5,1	-	9,5	0,1	12	73	12	192
LSD									1	5	4	25

¹⁾ Indeks for skinfinish er udtryk for procent knoldoverfalde dækket med misfarvninger.

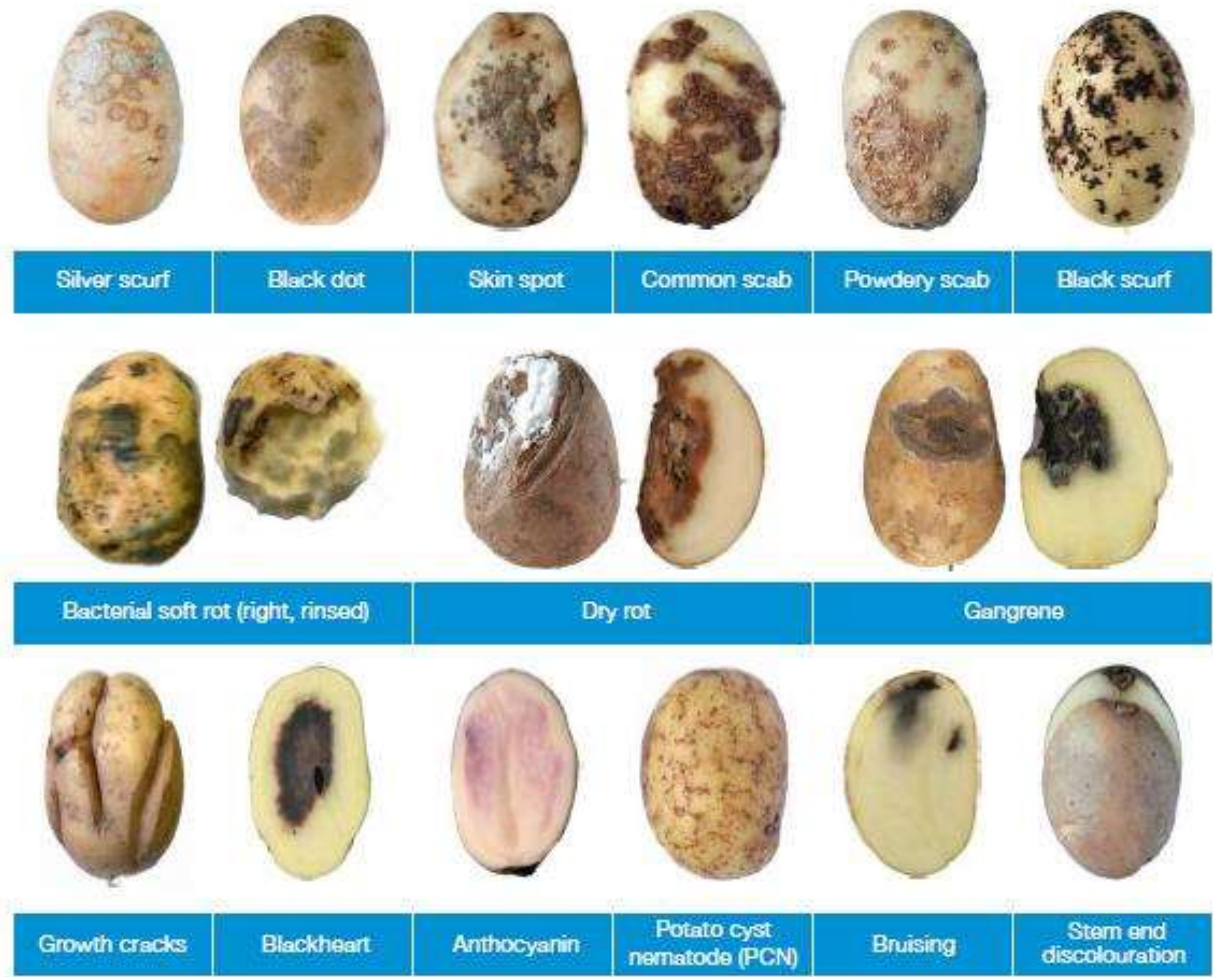
Angreb af rodfiltsvamp (indeks) ved fremspiring for økologisk og konventionel dyrkede kartofler.



Forebyggelse af sygdomme, ukrudt og skadedyr i marken og på planter, herunder brug af biologiske midler



Lagersygdomme





Sølvskurv

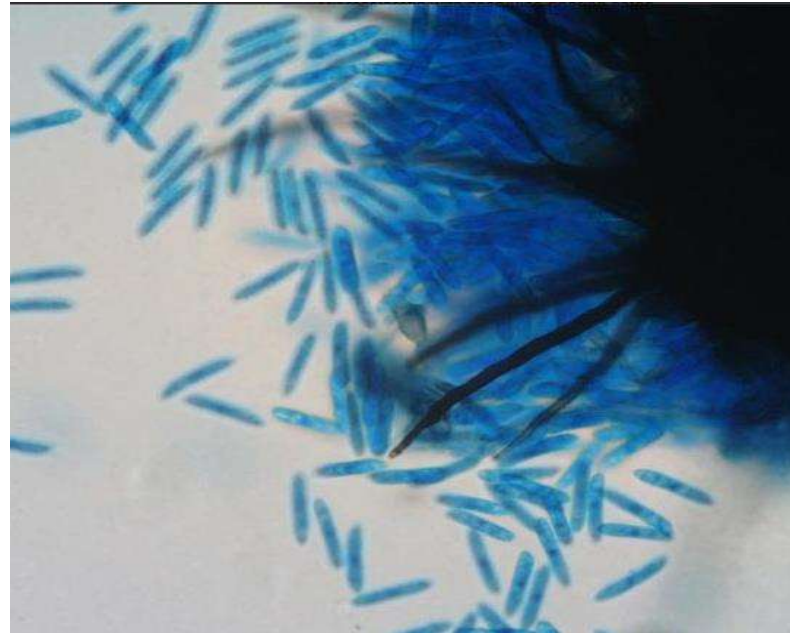
Helminthosporium solani



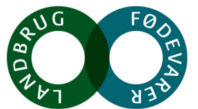
SEGES

Black dot

Colletotrichum coccodes



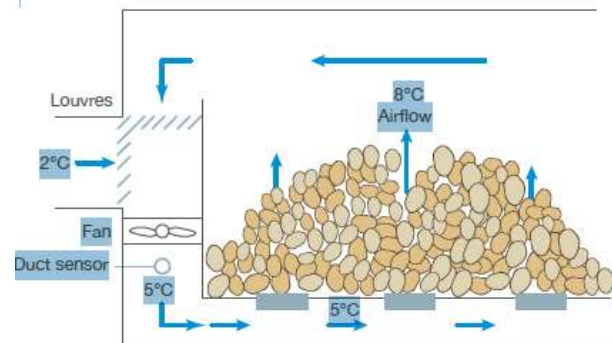
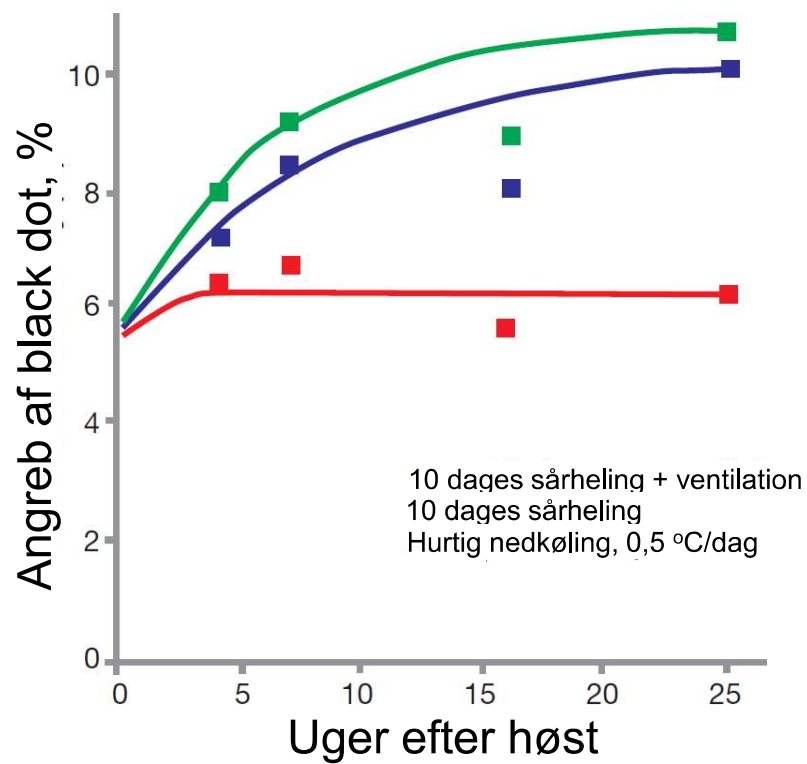
(Sutton Bridge CSR)

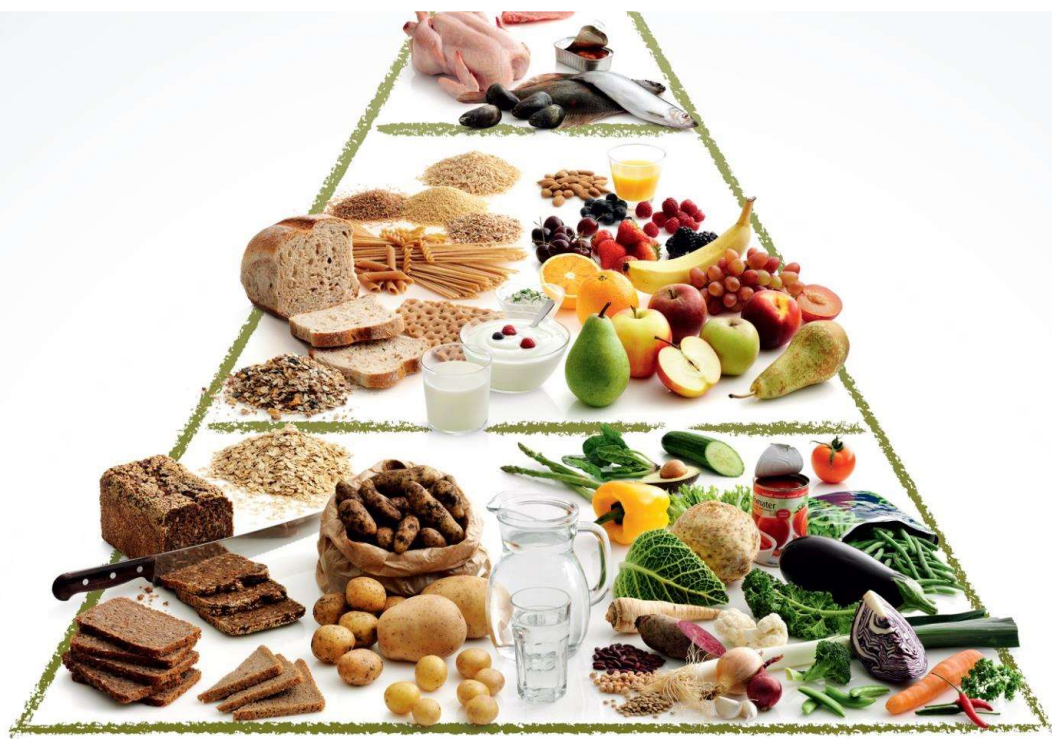


Sølvskurv og black dot kort!

	Sølvskurv	Black dot
Knoldsmitte	√√√	√(√)
Jordsmitte	√	√√√
Sædskifte	Min 3 frie år	7 år (min. 5 frie år)
Optimum temp.	15°C	20°C
Fugt på knolde	√√√	√
Betydning af sen høst	√√√	√√√
Jordtest	-	√(√)
Lager hygiejne	√√√	√√√
Bekæmpelse ved lægning	Maxim? Imazalil?	Maxim?

Sikre gode lagerforhold





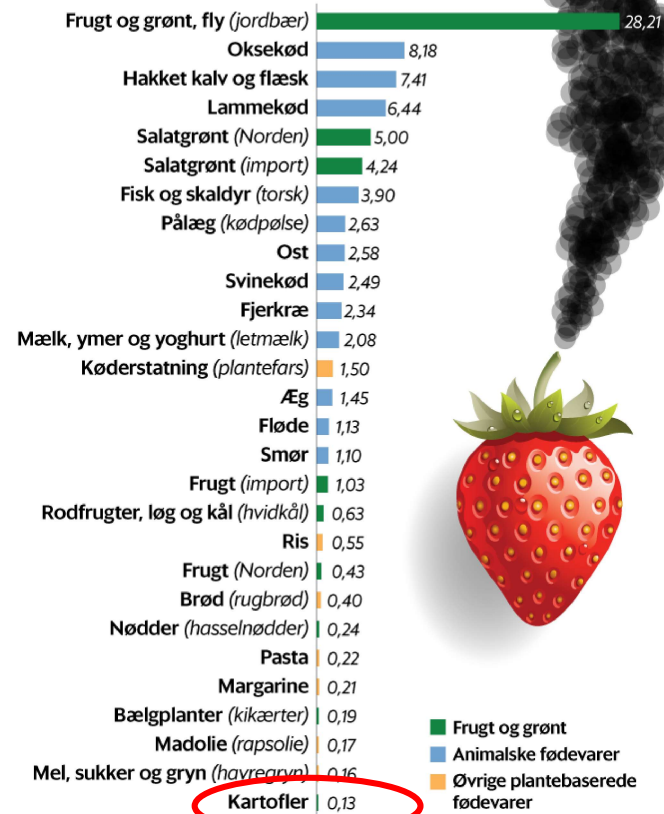
Spis mest fra bunden og mindst fra toppen • Spis mange grøntsager • Spis fuldkorn



Koncept for KlimaKartoflen

Klima og kalorier

Fødevarers klimaaftryk i gram CO₂ pr. kilokalorie



Berlingske grafik: Henrik Kiær / Kilde: Concito, Roos, DTU

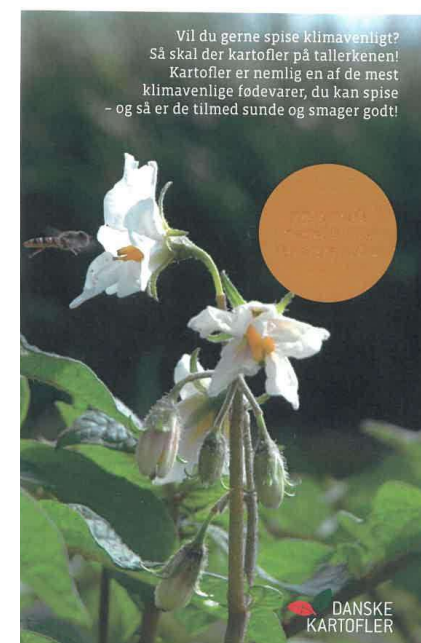


Danske Kartofflers visioner for KlimaKartoflen



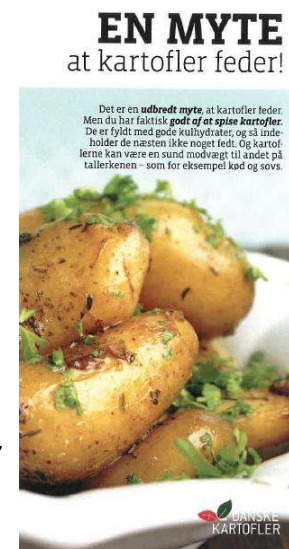
- Formidle at kartofler er en sund fødevarer, som altid har været klimavenlige – dette er ikke nyt, men desværre overset
- Tilbyde et klimavenlig fødevarer
- Starte i det små – senere bredt ud i markedet
- KlimaKartoflen får sit eget logo/label
- Reklame og branding; kartofler sættes i et nyt lys
- Skabe positivitet omkring danskproducerede kartofler
- Inkludere forbrugerne i udviklingen af kartofler som en bæredygtig fødevarer - medejerskab

KLIMA- KARTOFLER



Hvorfor en KlimaKartoffel nu?

- Fordi kartofler **er** en sund fødevarer
- Fordi kartofler **er** en klimavenlig fødevarer
- Mulighed for at vækste kartoffelforbruget og dermed styrke efterspørgslen efter danskproducerede kartofler
- Tidsrigtigt – fokus på sammenhæng mellem fødevarer og klimaændringer
- **Konventionel og økologiske producerede kartofler har samme mål og udfordringer**



Brug knolden
- ALTERNATIVE
OPSKRIFTER
MED KARTOFLER



Spørgsmål



SEGES

