



Business Check Kartoffler

2010



Bedrifterne er indberettet fra følgende DLBR- virksomheder:

Heden & Fjorden

LandboNord

Jysk Landbrugsrådgivning

Kolding Herreds Landbrugsforening

Indtjeningen i kartoffelproduktionen i 2010 var ikke stor nok til at forrente jordværdien

Business Check (BC) kartofler 2010 viser at kun få bedrifter har en indtjening pr. ha. med kartofler (rest til jordleje inkl. EU støtte), hvor indtjeningen er så stor, at jordværdien forrentes fuldt ud.

Det 'restbeløb', som er opnået, skal dække jordleje og risiko efter at alle øvrige inputfaktorer er aflønnet, inkl. egen arbejdsindsats og forrentning af den investerede kapital (forrentning af jord undtaget). De fleste bedrifter med primært spise- og læggekartofler har haft tilstrækkelig stor indtjening, hvorimod indtjening ved stivelseskartofler ikke har kunnet forrente jordværdien.

Der er meget stor forskel på det økonomiske resultat mellem bedrifterne. Det bemærkes, at der kun er 17 bedrifter med i Business Check Kartofler 2010, og at disse ikke er udtryk for det gennemsnitlige resultat for kartoffelproducenter.

Planteavlerne i BC Kartofler 2010 har i gennemsnit et dækningsbidrag på godt 9.500 kr. pr. ha. for stivelseskartofler og over 25.000 kr. pr. ha. ved produktion af spise- og læggekartofler.

Ved vurderingen af BC Kartofler skal man være opmærksom på, at priserne på kartofler – angivet nederst på siden - er de priser, der er solgt til i løbet af året. Den salgspris, der er angivet, afspejler en pris, der er opnået ved salg fra såvel høsten på lager som den nye høst. Da høsten på lager primo vurderes til at have indbragt det samme som den er værdisat til, er bruttoudbyttet nogenlunde udtryk for værdien af produktionen i 2010.

Kapacitetsomkostningerne varierer fra 5.700 kr. pr. ha. til over 30.000 kr. pr. ha. Kapitalomkostningerne varierer fra ca. 600 kr. pr. ha. til over 8.000 kr. pr. ha. I kapitalomkostningerne er ikke indregnet omkostninger til forrentning af jordværdien.

Slutresultatet "Rest til jordleje og risiko inkl. EU-støtte" er for gennemsnitsbedriften på 1.600 kr. pr. ha. Hvis renten antages at være 4,6 %, kunne der i 2010 forrentes en jordværdi på godt 35.000 kr. – men med meget store variationer. Variationen betyder, at den jordværdi, der med 2010 indtjeningen kunne forrentes, varierer mellem 0 kr. og næsten 140.000 kr. pr. ha.

Der er relativt store maskinomkostninger på alle bedrifter sammenholdt med analyserne i Produktionsøkonomi Planteavl, men med store variationer. I gennemsnit er maskinomkostningerne omkring 10.000 kr. pr. ha, når der indregnes alle arbejdstimer til fuld pris, inkl. ejer aflønning. Omkostningerne varierer mellem 4.800 og 26.000 kr.

BusinessCheckKartofler 2010

Stivelseskartofler

Løbenummer	Gns.	2	3	4	6	7	5	8	9	10	11	12	13	14	15
Antal ha		360	60	53	72	297	123	202	40	98	117	102	45	19	57
Bruttoudbytte	17.713	19.649	25.131	18.234	15.614	13.141	20.396	19.515	17.099	14.929	19.483	16.877	14.950	19.752	13.208
Udsæd	-3.442	-3.155	-1.563	-4.463	-2.657	-3.576	-4.084	-2.276	-3.053	-3.153	-3.922	-4.466	-3.237	-4.666	-3.918
Handelsgødning	-1.713	-2.008	-862	-1.489	-419	-1.359	-2.605	-2386	-1.431	-2.182	-1.265	-2.281	-1.413	-2.280	-2.000
Planteværn	-2.314	-1.850	-2.305	-3.903	-1.477	-1.450	-3.354	-1700	-2.291	-1.173	-2.392	-2.436	-2.162	-3.860	-2.043
Div. omkostninger	-702	-333	-1.812	-1.693	-184	-65	-1.070	-642	-325	-153	-99	-186	-133	-2.684	-453
Stykomkostninger	-8.171	-7.346	-6.542	-11.548	-4.737	-6.450	-11.113	-7.004	-7.100	-6.661	-7.678	-9.369	-6.945	-13.490	-8.414
Dækningsbidrag	9.542	12.303	18.589	6.685	10.876	6.691	9.284	12.511	9.999	8.269	11.805	7.509	8.005	6.262	4.795
Energi	-2.069	-1.745	-1.029	-1.598	-1.072	-2.529	-2.503	-3.024	-2.286	-2.297	-3.417	-1.754	-2.070	-2.105	-1.535
Maskinstation	-858	-194	-3.425	-1.294	-962	-169	-722	-741	-971	-98	-515	-379	-1.107		-575
Vedligehold	-1.566	-1.202	-1.701	-786	-1.903	-917	-1.950	-2.253	-1.569	-1.199	-1.735	-1.564	-856	-2.066	-2.224
Lønomsstninger	-1.674	-1.528	-2.161	-317		-958	-2.191	-3.508	-175	-1.398	-4.572	-1.174	-529		-1.579
Ejeraflønning	-3.290	-833	-4.383	-1.363	-2.773	-1.012	-991	-1.112	-7.500	-3.052	-2.563	-2.935	-7.470	-4.807	-5.263
Ejendomsskat og forsikring	-335	-106	-615	-643	-762	-310	-258	-435	-175	-205	-171	-317	0	-442	-245
Diverse omkostninger	-687	-139	-2.070	-769	-2.016	-300	-452	-479	-538	-316	-288	-377	0	-818	-1.053
Kontante kapacitetsomkostninger	-10.478	-5.747	-15.384	-6.770	-9.488	-6.195	-9.067	-11.551	-13.214	-8.565	-13.261	-8.500	-12.032	-10.238	-12.474

Afskriv. markinventar	-2.341	-1.962	-1.879	-976	-3.915	-1.628	-1.131	-2.688	-375	-3.317	-3.041	-3.229	-2.214	-4.737	-1.684
Afskrivninger bygninger	-544	-42	-1.197	-128	-280	-213	-131	-482	-18	-190	-43	-566	-57	-3.632	-635
Leje af driftsbygninger	-87	-657	0			0		0	0	0	-214	0	0		0
Renteomk. af bunden kapital (ekskl. jord)	-472	-619	-217	-361	-1093	-333	-671	-509	-192	-566	-403	-509	-295	-310	-536
Kapitalomkostninger i alt	-3.444	-3.280	-3.293	-1.465	-5.288	-2.174	-1.933	-3.678	-585	-4.073	-3.701	-4.304	-2.566	-8.679	-2.855
Rest til jordleje og risiko ekskl. EU-støtte	-4.381	3.276	-88	-186	-1.128	-1.678	-1.716	-2.719	-3.800	-4.370	-5.157	-5.296	-6.593	-7.848	-10.535
Afkoblet EU-støtte	2.170	3.197	2.471	1.917	2.044	2.478	1.972	2158	2.032	1.521	2.123	2282	2.173	1.837	2.176
Årets resultat	-2.211	6.473	2.383	1.731	916	800	256	-561	-1.768	-2.849	-3.034	-3.014	-4.420	-6.011	-8.359
Nøgletal															
Bundet kapital pr. ha eks. jord	14.953	19.967	7.950	10.940	31.214	11.881	22.368	16.966	3306	19.533	11.857	13.059	11.359	11.055	17.881
Gennemsnitlig forrentning af gæld	3,4	3,1	4,5	3,3	3,5	2,8	3,0	3,0	5,8	2,9	3,4	3,9	2,6	2,8	3,0
Maskinomk. inkl. arbejde	-9.836	-7.041	-13.482	-3.824	-4.857	-6.790	-6.547	-12.688	-12.604	-10.894	-15.530	-10.547	-14.016	-6.532	-12.358
Maskinværdi pr. ha	11.840	12.186	7.950	10.940	31.214	11.014	15.050	10.359	1.353	15.621	6.447	9.183	8.860	11.055	14.533

BusinessCheckKartofler 2010 - fortsat

Stivelseskartofler

Løbenummer	Gns.	2	3	4	6	7	5	8	9	10	11	12	13	14	15
Areal															
Spisekartofler	4,6	0	0	6,3	0	0	0	30,5	8,4	0	19,7	0	0	0	0
Læggekartofler	7	0	0	5,6	7	27	14	0	4	8,2	11,5	12,2	5	0	5,6
Proceskartofler	8	55	0	6,3	0	0	0	23,9	4,6	0	12,2	0	0	6,8	9,9
Stivelseskartofler	97	305	60	34,5	65,1	269,6	109,2	148	23	90,1	73,6	90	40,2	12,2	41,5
Udbytter pr. ha															
Hkg spisekartofler pr. ha	355			386,4				344,7	306,8		383,1				
Hkg læggekartofler pr. ha	262			276,1	200	296,8	274		203,8	268,3	303,3	213,1	260		321,4
Hkg proceskartofler pr. ha	280	391,9		294,7				146,2	251,8		280			396,1	199,5
Hkg stivelseskartofler pr. ha	365	334,2	413,4	362,5	365,5	307,9	432	365,1	345,9	360,9	340,8	391,1	398,7	375	323,5
Priser															
Kr. pr. kg solgt spisekartofler	0,76			0,70				0,80	0,82		0,72				
Kr. pr. kg solgt læggekartofler	0,08											0,80			
Kr. pr. kg solgt stivelseskartofler	0,40	0,40	0,43	0,43	0,42	0,37		0,44	0,36	0,38	0,38	0,40	0,37	0,41	0,38
Kr. pr. kg solgt proceskartofler	0,40	0,42	0	0,21				0,46	0,4		0,34			0,63	0,33

Bemærkninger:

Maskinomkostninger inkl. arbejde: energi indgår fuldt ud

* I/S hvor arbejde og maskiner lejes ind. EU tilskud ligger ved hver enkelt avler

** Økonomioplysningerne indeholder 50 % korn areal.

Den Europæiske Union ved Den Europæiske Fond for Udvikling af Landdistrikter og Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri har deltaget i finansieringen af projektet.

BusinessCheckKartofler 2010

Primært spisekartofler

Løbenummer	1*	16	17	19	18**
Antal ha	239	76,5	121	61,3	208,2
Bruttoudbytte	49.919	70.229	33.833	25.736	21.345
Udsæd	-8.300	-6.553	-3.888	-5.920	-3.395
Handelsgødning	-3.301	-2.792	-2.529	-2.972	-1.173
Planteværn	-3.288	-3.100	-2.114	-2.441	-1.520
Div. omkostninger	-6.302	-5.844	-1.927	-2.455	-243
Stykomkostninger	-21.191	-18.289	-10.458	-13.788	-6.331
Dækningsbidrag	28.728	51.515	23.375	11.948	15.014
Energi	-774	-1.531	-1.526	-1.844	-1.310
Maskinstation	-7.926	-468	-728	-1.399	-1.439
Vedligehold	0	-4.532	-1401	-3.581	-1.436
Lønomkostninger		-12.705	-2.177	-553	-1.419
Ejer aflønning		-6.667	-2.064	-1.882	-1.923
Ejendomsskat og forsikring		-1.029	-373	-658	-542
Diverse omkostninger	-776	-3.201	-647	-917	-583
Kontante kapacitetsomkostninger	-9.476	-30.133	-8.916	-10.834	-8.652

Afskriv. markinventar		-4.077	-2.961	-4.233	-2.235
Afskrivninger bygninger	0	-3.531	-334	-239	-592
Leje af driftsbygninger	-4.753	0			-144
Renteomk. af bunden kapital (ekskl. jord)		-1.176	-1.020	-960	-1.076
Kapitalomkostninger i alt	-4.753	-8.784	-4.315	-5.432	-4.047

Rest til jordleje og risiko ekskl. EU-støtte	14.499	12.598	10.144	-4.318	2.315
Afkoblet EU-støtte		2.026	2.417	2.450	2.073
Årets resultat	14.499	14.624	12.561	-1.868	4.388

Nøgletal

Bundet kapital pr. ha eks. jord		39.422	22.659	21.324	44.000
Gennemsnitlig forrentning af gæld		2,3	4,5	4,5	2,6
Maskinomk. inkl. arbejde		-26.199	-6.372	-7.069	-9.561
Maskinværdi pr. ha		39.422	22.659	21.324	7.731

BusinessCheckKartofler 2010 - fortsat

Primært spisekartofler

Løbenummer	1*	16	17	19	18**
Areal					
Spisekartofler	105	76,5	91,6	34,3	51,6
Læggekartofler	28		9,8	6,3	44
Proceskartofler	107				
Stivelseskartofler			19,6	20,7	9,4
Udbytter pr. ha					
Hkg spisekartofler pr. ha	319	280,1	353,8	291,1	174,7
Hkg læggekartofler pr. ha	303		255,1	260,6	302,5
Hkg proceskartofler pr. ha	449				
Hkg stivelseskartofler pr. ha			423,1	378,6	355,4
Priser					
Kr. pr. kg solgt spisekartofler	1,28	3,08	1,09	1,37	1,2
Kr. pr. kg solgt læggekartofler					1,49
Kr. pr. kg solgt stivelseskartofler	0,34		0,38	0,45	0,32
Kr. pr. kg solgt proceskartofler	0,95		0,72	0,93	

Bemærkninger:

Maskinomkostninger inkl. arbejde: energi indgår fuldt ud

* I/S hvor arbejde og maskiner lejes ind. EU tilskud ligger ved hver enkelt avler

** Økonomioplysningerne indeholder 50 % korn areal.

Den Europæiske Union ved Den Europæiske Fond for Udvikling af Landdistrikter og Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri har deltaget i finansieringen af projektet.

Vejledning og begrebsforklaring

Formål

Formålet med Business Check Kartoffler 2010 er at vise, om der tjenes penge ved dyrkning af kartofler. Med udgangspunkt i Business Check Kartoffler kan man sammenligne eget regnskabsresultat med andres resultater. På dette grundlag kan man blive inspireret til, hvor man selv især kan og bør sætte ind.

I Business Check er der gennemført en sammenligning af de økonomiske resultater, bedrift for bedrift. Det er kun kartoffelproduktionen, der er sat fokus på i Business Check Kartoffler. I Business Check Kartoffler indgår alle indtægter og udgifter vedr. kartoffelproduktion med undtagelse af at jordværdien ikke er tillagt. Det vil sige, at resultatet viser hvad der er tilbage til jordleje og risiko efter at alle øvrige inputfaktorer er blevet aflønnet inkl. egen arbejdsindsats og forrentning af den investerede kapital, undtaget jord.

Hvor kommer data fra?

Tallene i Business Check Kartoffler stammer fra driftsgrenanalysen i landmandens årsrapport 2010. I denne er det at skille kartoffeldriften ud fra den øvrige produktion på bedriften. Nedenfor er givet en definition af de anvendte begreber og nøgletal.

Resultaterne er opgjort pr. ha. Fokus er derved rettet mod resultatet pr. enhed, hvilket bl.a. giver mulighed for at sammenligne bedrifternes indtægter og omkostninger uafhængigt af bedrifternes størrelse og øvrige aktiviteter.

Bedrifterne er sorteret efter *Rest til jordleje og risiko ekskl. EU-støtte*.

Ejeraflønning

I Business Check aflønnes ejeren, der arbejder fuldtid på bedriften, med 450.000 kr. pr. år. Kartoffeldyrkningen belastes med den andel, der svarer til tiden brugt på kartofler.

Renteomkostninger af den investerede kapital

Omkostningerne til forrentning beregnes på baggrund af den *Gennemsnitlig betalte rente og Bundet kapital pr. ha*.

Rest til jordleje og risiko ekskl. EU-støtte

Rest til jordleje og risiko ekskl. EU-støtte er det beløb, der er til overs per hektar til at betale for jordleje samt til dækning af den risiko, der er ved produktionen. Bemærk, at EU-støtten ikke er inkluderet, men tillagt i nøgletallet, der fremgår længere nede på siden.

Nøgletal

Bundet kapital pr. ha ekskl. jord

Den bundne kapital består af afskrivningsgrundlaget for de bygninger, inventar, maskiner, beholdninger og øvrige aktiver, der vedrører kartoffeldyrkningen. Forrentningen af den bundne kapital til gylleudbringning samt bundet kapital til lager anses for en omkostning i markbruget.

Gennemsnitlig betalt rente

Denne rente bruges til beregning af renteomkostningerne på den investerede kapital. Renten er individuel og beregnet på baggrund af bedriftens renteudgift divideret med den gennemsnitlige gæld over året.

Maskinomkostninger pr. ha

Omkostningerne til maskiner. Nøgletallet indeholder kartoffeldyrkningens andel af: brændstof, maskinstation netto, vedligehold, løn, ejer aflønning kartofler plus diverse kapacitetsomkostninger, samt afskrivninger maskiner og forrentning af maskinværdien (med den individuelle rente).

Forsikring indgår her ikke eftersom det ofte indgår i Ejendomsskatter og ikke kan skilles ad. Summen af disse poster er delt med dyrket areal inkl. nonfood afgrøder ekskl. vedvarende græs.

Maskinværdi pr. ha

Denne er udtryk for, hvor stor værdi maskinerne repræsenterer pr. ha kartofler. Maskinværdien er taget fra regnskabet som afskrivningsgrundlaget ultimo. Det er denne værdi, som forrentes med den individuelle rente for at få forrentningen af maskinerne i maskinomkostninger.



VIDENCENTRET FOR LANDBRUG

Agro Food Park 15 T +45 8740 5000
Skejby F +45 8740 5010
DK 8200 Aarhus N vfl.dk