

Business Check Planteproduktion 2014

Lav din egen fraktilanalyse

Fraktilanalysen kan give et hurtigt overblik over bedriftens konkurrenceevne og forbedringspotentialer, på basis af driftsgrensanalysens resultater.

I fraktilanalysen er de væsentligste nøgletal inddelt i 11 kolonner. Vi har defineret 'stærk konkurrence' når man er blandt de 33 % bedste indenfor et nøgletal samt 'stort forbedringspotentiale', når man er blandt de 33 % dårligste. Det er vigtigt, at være opmærksom på at inddelingen for de enkelte nøgletal i de 11 kolonner er uafhængige af hinanden.

Fremgangsmåde

Som det også er præsenteret i Business Check Salgsafgrøde-hæftet er der i tabel 1 vist en fraktilanalyse med tal for Lerjord, planteproduktion. Tallene der ligger nærmest værdierne for bedriften LEP59 er blevet markeret med grå felter i tabellen. Alle tal fra bedrift LEP59's driftsgrensanalyse kan ses i Business Check Planteproduktion på side 16 og 17.

Tabel 1. Fraktilanalyse for planteproduktion, lerjord, med markeringer svarende til værdierne for bedrift LEP59.

Salgsafgrøder, Lerjord, Planteavl, 171 bedrifter	Stærk konkurrenceevne						Stort forbedringspotentiale				
Fraktil	5%	10%	25%	33%	40%	50%	60%	67%	75%	90%	95%
Udbytte pr. ha vårbyg, hkg	86	84	79	75	73	71	67	66	63	56	50
Udbytte pr. ha vinterhvede, hkg	105	102	97	96	92	89	87	86	83	78	75
Udbytte pr. ha vinterraps, hkg	54	52	50	49	48	47	45	44	43	39	35
Bruttoudbytte i alt pr. ha	14.374	13.213	11.852	11.428	11.177	10.652	10.016	9.646	9.297	8.712	8.110
Stykomkostninger pr. ha	2.098	2.326	2.666	2.784	2.849	2.975	3.123	3.243	3.434	3.986	4.245
Dækningsbidrag pr. ha	11.699	10.525	8.823	8.540	8.090	7.525	7.121	6.806	6.303	5.228	4.708
Maskinomk. inkl. arbejde pr. ha	3.019	3.429	4.203	4.640	4.899	5.336	5.615	5.843	6.150	6.897	7.400
Øvrige omkostninger pr. ha	833	1.033	1.483	1.639	1.810	2.033	2.280	2.459	2.649	3.352	3.861
Rest til jordleje ekskl. EU-støtte pr. ha	4.005	2.880	1.400	858	313	-161	-610	-1.199	-1.629	-3.022	-4.132
Jordleje korrigeret for EU-støtte pr. ha	-997	-612	220	475	704	1.259	1.699	1.912	2.151	3.012	3.675

Udbytte af analysen

Den overordnede konkurrenceevne beskrives "dækningsbidrag" og "rest til jordleje". De øvrige rækker peger på potentielle indsatsområder.

Rest til jordleje på 858 kr. pr. ha, placerer bedriften lige over gennemsnittet. Denne placering er ikke ensbetydende med, at alle værdier ligger over gennemsnittet, eksempelvis ligger udbyttet i vårbyg på 63 hkg. pr. ha og dermed blandt den ringeste tredjedel. Der er ifølge tabellen ca. 75 % af bedrifterne, som har et højere udbytte i vårbyg end LEP65. På den anden side ligger udbyttet i hvede oppe på 96 hkg. pr. ha – og blandt de bedste 33 %.

Det bemærkes samtidig at stykomkostningerne ligger meget lavt. Det samme gør maskinomkostningerne. Et klart forbedringspotentiale ligger i udbyttet af vinterraps.

På de efterfølgende sider er der indsat tabeller med datagrundlag til at foretage lignende analyser for de forskellige kombinationer af salgsafgrøder, der indgår i hæftet Business Check Planteproduktion

Business Check Planteproduktion 2014

Fraktilanalyse

1. Vælg den gruppe der bedst matcher bedriften.
2. Markér på hver linje det tal der er tættest på værdien fra driftsgrensanalysen.

Tabel 2. Salgsafgrøder, Sandjord, Planteavl, 291 bedrifter

Salgsafgrøder, Sandjord, Planteavl, 291 berifter	Stærk konkurrenceevne							Stort forbedringspotentiale				
Fraktil	5%	10%	25%	33%	40%	50%	60%	67%	75%	90%	95%	
Udbytte pr. ha vårbyg, hkg	71	69	62	60	57	55	52	50	48	42	39	
Udbytte pr. ha vinterbyg, hkg	76	72	65	64	60	56	55	54	50	45	43	
Udbytte pr. ha vinterhvede, hkg	88	84	75	74	71	69	67	64	60	52	50	
Udbytte pr. ha vinterraps, hkg	50	48	44	42	40	39	37	36	35	30	25	
Bruttoudbytte i alt pr. ha	10.166	9.390	8.303	7.886	7.565	7.083	6.836	6.506	6.180	5.363	4.985	
Stykomkostninger pr. ha	1.492	1.609	1.882	2.033	2.104	2.222	2.368	2.479	2.645	3.194	3.456	
Dækningsbidrag pr. ha	7.720	7.106	5.906	5.537	5.207	4.801	4.497	4.322	3.960	3.173	2.325	
Maskinomk. inkl. arbejde pr. ha	3.264	3.720	4.471	4.764	4.866	5.178	5.609	5.886	6.336	7.446	8.257	
Øvrige omkostninger pr. ha	479	613	831	916	995	1.107	1.262	1.387	1.496	2.093	2.584	
Rest til jordleje ekskl. EU-støtte pr. ha	1.881	753	-168	-627	-1.094	-1.714	-2.341	-2.793	-3.368	-4.984	-6.031	
Jordleje korrigeret for EU-støtte pr. ha	-1.301	-693	219	545	759	1.041	1.397	1.631	1.856	2.560	3.059	

Tabel 3. Salgsafgrøder, Sandjord, Husdyr, 512 bedrifter

Salgsafgrøder, Sandjord, Husdyr, 512 bedrifter	Stærk konkurrenceevne						Stort forbedringspotentiale				
Fraktil	5%	10%	25%	33%	40%	50%	60%	67%	75%	90%	95%
Udbytte pr. ha vårbyg, hkg	71	67	61	60	58	56	53	51	50	44	40
Udbytte pr. ha vinterbyg, hkg	76	73	66	64	63	60	58	57	55	50	47
Udbytte pr. ha vinterhvede, hkg	88	82	76	75	73	70	68	66	63	55	51
Udbytte pr. ha vinterraps, hkg	50	47	43	42	41	39	36	35	34	30	26
Bruttoudbytte i alt pr. ha	10.274	9.536	8.286	7.969	7.757	7.446	7.068	6.840	6.473	5.692	5.145
Stykomkostninger pr. ha	1.418	1.545	1.785	1.908	2.015	2.122	2.255	2.353	2.490	2.859	3.140
Dækningsbidrag pr. ha	7.848	7.238	6.174	5.846	5.608	5.287	4.939	4.719	4.410	3.523	3.104
Maskinomk. inkl. arbejde pr. ha	3.139	3.469	4.211	4.513	4.739	4.940	5.268	5.458	5.786	6.741	7.484
Øvrige omkostninger pr. ha	472	587	791	871	940	1.046	1.176	1.249	1.367	1.662	1.897
Rest til jordleje ekskl. EU-støtte pr. ha	2.262	1.629	382	-41	-293	-866	-1.366	-1.700	-2.212	-3.760	-4.534
Jordleje korrigeret for EU-støtte pr. ha	-823	-328	630	920	1.149	1.516	1.869	2.140	2.559	3.604	4.125

Tabel 4. Salgsafgrøder, Lerjord, Husdyr, 413 bedrifter

Salgsafgrøder, Lerjord, Husdyr, 413 bedrifter	Stærk konkurrenceevne							Stort forbedringspotentiale			
Fraktil	5%	10%	25%	33%	40%	50%	60%	67%	75%	90%	95%
Udbytte pr. ha vårbyg, hkg	81	76	70	67	64	60	58	55	53	47	43
Udbytte pr. ha vinterbyg, hkg	89	85	78	75	74	72	70	67	65	58	51
Udbytte pr. ha vinterhvede, hkg	99	93	86	85	82	80	78	77	75	67	62
Udbytte pr. ha vinterraps, hkg	55	53	50	49	48	46	45	44	43	39	37
Bruttoudbytte i alt pr. ha	12.254	11.631	10.319	10.014	9.715	9.368	8.908	8.621	8.286	7.212	6.516
Stykomkostninger pr. ha	1.701	1.841	2.121	2.226	2.308	2.400	2.543	2.610	2.742	3.136	3.293
Dækningsbidrag pr. ha	9.775	9.057	7.916	7.537	7.200	6.852	6.535	6.234	5.847	4.866	4.110
Maskinomk. inkl. arbejde pr. ha	3.483	3.762	4.226	4.450	4.692	4.937	5.211	5.410	5.743	6.734	7.294
Øvrige omkostninger pr. ha	662	761	955	1.041	1.103	1.215	1.322	1.461	1.597	2.048	2.356
Rest til jordleje ekskl. EU-støtte pr. ha	3.176	2.645	1.604	1.215	929	468	-9	-365	-702	-2.148	-3.260
Jordleje korrigeret for EU-støtte pr. ha	-250	313	1.085	1.435	1.702	2.026	2.339	2.561	2.860	3.823	4.568

Business Check Planteproduktion 2014

Fraktilanalyse

1. Vælg den gruppe der bedst matcher bedriften.
2. Markér på hver linje det tal der er tættest på værdien fra driftsgrensanalysen.

Tabel 5. Fabriksroer, 186 bedrifter

Fabriksroer, 186 bedrifter	Stærk konkurrenceevne							Stort forbedringspotentiale			
Fraktil	5%	10%	25%	33%	40%	50%	60%	67%	75%	90%	95%
Udbytte pr. ha fabriksroer, ton polsukker	173	166	158	152	149	145	140	136	133	109	82
Bruttoudbytte i alt pr. ha	29.463	28.757	27.463	26.664	26.243	25.625	24.878	24.527	23.931	22.266	20.788
Stykomkostninger pr. ha	4.370	4.848	5.755	5.964	6.193	6.507	7.104	7.611	8.245	9.903	11.389
Dækningsbidrag pr. ha	23.089	22.121	20.922	20.280	19.313	18.724	17.961	17.264	16.368	13.721	12.020
Maskinomk. inkl. arbejde pr. ha	5.954	6.607	7.936	8.321	9.030	9.808	10.317	10.841	11.455	13.336	15.747
Øvrige omkostninger pr. ha	926	1.296	1.738	1.886	2.013	2.293	2.490	2.753	2.973	3.591	4.394
Rest til jordleje ekskl. EU-støtte pr. ha	12.114	11.028	8.733	7.847	7.348	6.524	4.518	3.835	2.939	616	-1.243
Jordleje korigeret for EU-støtte pr. ha	-1.990	-1.662	-851	-267	111	675	1.126	1.587	1.930	3.127	3.859
Årets resultat	11.729	10.068	8.355	7.085	6.359	5.334	4.463	3.330	2.239	2.100	2.064

Tabel 6. Økologiske salgsafgrøder, 60 bedrifter

Økologiske salgsafgrøder, Husdyr, 60 bedrifter	Stærk konkurrenceevne							Stort forbedringspotentiale			
Fraktil	5%	10%	25%	33%	40%	50%	60%	67%	75%	90%	95%
Udbytte pr. ha vårbyg, hkg	60	51	45	42	40	39	37	35	32	30	29
Udbytte pr. ha vinterbyg, hkg	62	61	57	55	52	48	44	42	39	33	31
Udbytte pr. ha vinterhvede, hkg	80	64	51	50	48	44	41	39	35	28	24
Udbytte pr. ha havre, hkg	62	61	50	49	47	45	43	40	40	31	24
Bruttoudbytte i alt pr. ha	12.750	11.880	10.204	9.786	9.350	8.877	8.413	7.862	7.519	6.707	6.077
Stykomkostninger pr. ha	539	685	881	954	1.032	1.228	1.361	1.433	1.551	1.831	2.012
Dækningsbidrag pr. ha	11.784	11.024	8.735	8.364	8.018	7.559	7.024	6.762	6.410	5.387	4.268
Maskinomk. inkl. arbejde pr. ha	3.650	3.985	4.581	4.900	5.058	5.470	6.011	6.198	6.438	7.201	8.363
Øvrige omkostninger pr. ha	568	731	828	934	970	1.082	1.211	1.293	1.346	1.540	1.679
Rest til jordleje ekskl. EU-støtte pr. ha	6.304	3.719	2.582	1.653	1.261	861	223	-291	-926	-1.963	-2.775
Jordleje korigeret for EU-støtte pr. ha	-505	-106	813	1.008	1.197	1.358	1.583	1.808	1.948	2.546	2.779