



Bodenproduktion

Marktfruchtbau

Planung

	I Leistungsart / Kostenart	II	III	IV
		Summe Ist 10/11	144,36 ha Ist 10/11	144,36 ha Plan 11/12
		EUR	EUR/ha	EUR/ha
1	Leistungen			
2	Marktleistung, Innerbetr. Verrechnung	202.672	1.403,93	1.381,35
3	Veränderungen Feldinv. u. Bestände	3.880	26,88	0,00
4	Öffentliche Direktzahlungen	64.051	443,69	440,00
5	Sonstiges, Entschädigungen	936	6,49	0,00
6	Summe	271.540	1.880,99	1.821,35
7	Direktkosten			
8	Saat-, Pflanzgut (Zukauf,eigen)	-14.394	-99,71	-85,27
9	Dünger (Zukauf, Wirtschaftsdünger)	-35.987	-249,29	-199,46
10	Pflanzenschutz	-25.944	-179,72	-191,69
11	Trocknung, Lagerung, Vermarktung	0	0,00	0,00
12	Heizmaterial, Strom, Wasser (incl. Beregnung)	-300	-2,08	-2,00
13	Spezialberatung, Hagelversicherung	-1.363	-9,44	-9,00
14	Sonstige Direktkosten	-6.676	-46,25	-35,00
15	Zinsansatz Feldinventar	-2.012	-13,94	-14,07
16	Summe	-86.676	-600,41	-536,50
17	Direktkostenfreie Leistung	184.864,31	1.280,58	1.284,85
18	Arbeits erledigungskosten			
19	Personalaufwand (fremd)	0	0,00	0,00
20	Lohnansatz	-19.500	-135,08	-150,00
21	Berufsgenossenschaft	-748	-5,18	-3,00
22	Lohnarbeit/ Masch.miete (Saldo)	-21.000	-145,47	-136,99
23	Leasing	0	0,00	0,00
24	Abschreibung Maschinen	-11.648	-80,69	-80,64
25	Maschinenunterhaltung, Kfz-Steuer (nicht PKW)	-8.000	-55,42	-60,00
26	Treib- u. Schmierstoffe, Dieselerst.	-4.668	-32,34	-32,79
27	Maschinenversicherung	-1.782	-12,34	-11,00
28	Unterh., AfA, Steuer, Vers. Betr.-Pkw	-271	-1,87	-2,00
29	Zinsansatz Maschinenkapital	-2.606	-18,05	-14,02
30	Summe	-70.223	-486,44	-490,45
31	Direkt- u arbeitserl.-kostenfr. Leistung	114.642	794,14	794
32	Rechtekosten			
33	Abschreibung	0	0,00	0,00
34	Pacht, Miete	0	0,00	0,00
35	Zinsansatz Rechte	0	-39,48	-39,48
36	Summe	0	-39,48	-39,48
37	Gebäudekosten			
38	Abschreibung	-4.182	-28,97	-28,97
39	Pacht, Miete	0	0,00	0,00
40	Unterhaltung	-500	-3,46	-3,00
41	Versicherung	-750	-5,20	-5,00
42	Zinsansatz Gebäudekapital	-1.359	-9,41	-7,96
43	Summe	-6.791	-47,04	-44,94
44	Flächenkosten			
45	Pacht	-5.984	-41,45	-42,29
46	Grundsteuer	-3.162	-21,91	-20,00
47	Flurbereinigung, Wasserlasten	0	0,00	0,00
48	Drainage, Bodenverbess., Wege	208	1,44	-1,00
49	Pachtansatz	-42.308	-293,07	-334,94
50	Summe	-51.246	-354,99	-398,23
51	Allgemeine Kosten			
52	Beiträge und Gebühren	-1.007	-6,98	-7,00
53	Sonst. Versicherungen	-142	-0,98	-1,00
54	Buchführung und Beratung	-3.978	-27,56	-20,00
55	Büro und Verwaltung	-904	-6,26	-5,00
56	Sonstiges	-7.327	-50,75	-10,00
57	Summe	-13.357	-92,53	-43,00
58	Summe Kosten	-228.293	-1.621	-1.552,60
59	kalk. Betriebszweigergebnis	43.247,31	260,09	268,75

60	kalk. Betriebszweigergebnis	ges	43.247	38.797
61	Faktorkosten	ges	-67.785	-80.911
62	Gewinn (kalk. Betriebszweigergebnis ./ Faktorkosten)	ges	111.032	119.708
63		je ha	769	829
64	Faktorkosten ges (kalk & fremd)	je ha	-550	-603
65	rel. Faktorentlohnung		147%	145%



66	Pachtansatz (€/ha)
67	Pacht (€/ha)
68	Reinertrag (€/ha)
69	Grundrente (€/ha)

10/11	Plan 11/12
293,07	-400,00
254,83	-260,00
537,98	704,81
594,62	645,98

Erträge incl. Innenumsatz

70	Weizen dt/ha
71	Gerste dt/ha
72	Winterraps dt/ha
73	Zuckerrüben dt/ha

91,16	83,00
92,19	70,00
38,67	35,00
574,99	600,00

Erlös bei Verkauf

74	Weizen €/dt
75	Gerste €/dt
76	Winterraps €/dt
77	Zuckerrüben €/dt

21,60	18,00
11,61	16,00
29,74	40,00
3,97	3,80

Düngung

78	N min/ha
79	ausgebrachter N org/ha
80	verwertbarer N org/ha
81	N-Ausnutzung org. Dünger
82	Summe N/ha
83	€/kg N min
84	€/kg verwertbarer N org
85	Summe P/ha
86	Summe K/ha

106,24
103,90
72,73
0,70
178,97
0,77
0,77
78,08
66,99

87	€/dt Kalkammonsalpeter
88	€/dt Harnstoff
89	€/dt AHL

0,00
31,54
21,98

"Planungsrechnungen basieren auf Annahmen über zukünftig zu erwartende Mengen, Preise und Kosten", so steht es in dem Buch 'die neue Betriebszweigabrechnung, Arbeiten der DLG, Band 197'. Der Deckungsbeitrag ist üblicherweise der zentrale Begriff der Planung. Die Agrarberatung Herberg verwendet jedoch das Auswertungsformular zur Betriebszweigabrechnung in der die Direktkostenfreie Leistung (Zeile 31) verwendet wird. Grund hierfür ist, dass bei der Besprechung der Auswertung (Spalte II und III) gleich die Planung (Spalte IV) nach dem gleichen Aufbau für das nächste Jahr miterstellt werden kann. Eine mehrjährige Planung kann auch erstellt werden. Die Überprüfung im Folgejahr bei der Auswertung ist dann einfacher und nachvollziehbarer. Bei der Besprechung der Auswertung hat man die Zahlen gerade besprochen, so dass die Planung leicht fällt.

Die Erlöse (Zeile 2 bis 5) werden in einer separaten Tabelle geplant durch Eingabe des Flächenumfangs einzelner Kulturen mit deren zu erwartenden Erträgen und Preisen. Die Direktkosten Saatgut, Düngung und Pflanzenschutz (Zeile 8 bis 10) werden dort gleich mitgeplant, da diese bei den einzelnen Kulturen relativ unterschiedlich sind, wie auch die Lohnarbeit (Zeile 22).

Die restlichen Kostenpunkte werden für den gesamten Betriebszweig in obiger Tabelle geplant. Lediglich die Abschreibungen werden automatisch fortgeschrieben.

Den Plangewinn (Zeile 62, Spalte IV) der einzelnen Betriebszweige findet man in der Planung des Gesamtbetriebes.

Diese Arbeitsweise ermöglicht es die Planung mit relativ wenig Aufwand bei dem Betriebsbesuch neben der Auswertung mit zu erstellen.