



Die häufigsten Fragen und Antworten zur IP-SUISSE-Suisse-Bilanz

Frage: Bei der Flächeneingabe der intensiven Wiesen erscheint ein negativer Ertrag. Was mache ich falsch?

Antwort: Der Verzehr der Tiere muss mit der Futterproduktion aufgehen. Wird zuviel Futter produziert, muss in der Grundfutterbilanz im Formular B (13 Suisse Bilanz 1) Futter verkauft werden.

Formular B: Berechnung der Grundfutterproduktion auf der Futterfläche						
Grundfutterverzehr auf dem Betrieb (GFverz)					2203	
Zu- und Wegfuhr von Grundfutter und Grundfutterproduktion ausserhalb der Futterfläche (FF)						
	Menge		Wegfuhr		Zufuhr	GFprod ausserhalb der FF
	dt FS	TS	dt TS	dt TS	der FF	
Gras, Grassilage	0	0	0	0		
Dürrfutter	0	0	0	0		
Dürrfutter/Gras, "nährstoffarm" ①	46	88	41	0		
Silomais	0	0	0	0		
Futterrüben	0	0	0	0		
	0	0	0	0		0
Zuckerrüben	0	0				
Zuckerrübenschnitzel	0	0		34		
Rübenblätter	0	0		0		
CCH nur für Rindermast	0	0		0	0	
Kartoffeln	0	0		0	60	
Zukauf von Stroh zur Verfütterung ①	0	0		0		
	0	0	0	0	0	
Total Wegfuhr	40.5 ①		dt TS	41		41
Total Zufuhr	0.0 ①		dt TS		34	-34
Total Produktion ausserhalb der Futterfläche (FF)						60
Total Netto-Grundfutterbedarf						2150
Zuzüglich Lagerungs- und Krippenverluste, 0 - 5 % von Netto-Grundfutterbedarf						0
Fehlerbereich der Grundfutterbilanz: 0 - 5 % vom Netto-Grundfutterbedarf						0
Total auf der Futterfläche zu produzierendes Grundfutter (GFprod)						2150

Oftmals ist der Verzehr der Tiere zu klein, da die Milchleistung unter „4 Tierbestand“ nicht angegeben worden ist resp. das Kraftfutter pro Betrieb und Jahr in **dt** fehlt (Formular 13 Suisse-Bilanz 1). Früher musste der Kraftfutterbedarf in kg pro Kuh und Jahr angegeben werden.

Assistent

- 1 Allgemein
- 2 Flächen (Ackerbau)
- 3 Flächen (Futterbau)
- 4 Tierbestand
- 5 Anteil Biodiversität
- 6 Fruchtfolge
- 7 Gemüse Freiland
- 8 Gemüse Gewächshaus
- 9 Obst/Beeren
- 10 Reben/Hopfen
- 11 Vergärungsprodukte
- 12 Import/Export-Bilanz
- 13 Suisse Bilanz Teil 1
- 14 Suisse Bilanz Teil 2

4 - Tierbestand

Tierbestand

Tierart bzw. Tierkategorie		Einheit	Anzahl Einheiten
Tiere der Rindergattung und Wasserbüffel			
Milchkuh, Ø Milchmenge pro Jahr:	6800kg	Stück	28.0
Jungvieh < 1-jährig		Stück	10.0
Jungvieh 1-2-jährig		Stück	14.0
Rind über 2-jährig		Stück	14.0
Zuchtstier		Stück	0.0

- 7 Gemüse Freiland
- 8 Gemüse Gewächshaus
- 9 Obst/Beeren
- 10 Reben/Hopfen
- 11 Vergärungsprodukte
- 12 Import/Export-Bilanz
- 13 Suisse Bilanz Teil 1
- 14 Suisse Bilanz Teil 2
- 15 GMF Futterbilanz

Formular A: Grundfutterverzehr und verfügbare Nährstoffe

Zusatzangaben für Milchkuhe: Ø Milchmenge pro Kuh | 6800kg | Total Kraftfutter pro Betrieb u. Jahr | 322dt/Ja | Fütterung von Kartoffeln oder Futterrüben? | ad libitum-Fütterung?

Tierart bzw. Tierkategorie	Einheit	Anzahl		Grundfutterverzehr			Nährstoffanfall je Einheit und Jahr					Nährstoffan					
		Einl.	ZuL	konL	kn TC	dt TS	dt TS	kn	kn	kn	kn	kn	kn	kn			



Frage: Wo trage ich den Strohverkauf ein?

Antwort: Im Blatt 14 Suisse Bilanz 2, Formular C2.

14 - Suisse Bilanz Teil 2														
Formular C: Nährstoffbedarf der Kulturen														
C1: Bedarf für die Grundfutterproduktion	Standard	Fläche	Feldertrag	Menge	N-Bedarf ①	Netto-Nährstoffbedarf, kg/dt TS				Netto-Nährstoffbedarf, kg/Jahr				
	ertrag			total		N	P ₂ O ₅	K ₂ O	Mg	N	P ₂ O ₅	K ₂ O	Mg	
	dt TS / ha	ha	dt TS / ha	dt TS	kg / ha									
Total auf der Futterfläche zu produzierendes Grundfutter (GFprod) Übertrag aus B				570										
Ganzpflanzenmais, Silomais	170	3.12	170	[-]530	110		0.58	1.30	0.13	343	308	690	69	
Futterrüben	175	0.00	0	[-]0	100		0.50	1.12	0.13	0	0	0	0	
Grünmais (2. Kultur)	60	0.00	0	[-]0	70		0.65	2.70	0.10	0	0	0	0	
Verfüttertes Stroh (nur betriebseigenes) ①	40			[-]0		0.0	0.22	1.01	0.08	0	0	0	0	
Verfütterte Rübenblätter (nur betriebseigenes) ①	50			[-]0		0.0	0.53	3.36	0.60	0	0	0	0	
Zwischenfutter (ohne Kunstwiesen)	25-50	0.00	0	0		1.2	0.96	2.82	0.29	0	0	0	0	
Zwischenfutter (KW), Aeußeren, Frühjahrsschnitt vor Umbruch ①	25-50	0.00	0	[-]0		1.2	0.80	2.40	0.40	0	0	0	0	
Samenproduktion: Leguminosen Reinbestand	120	0.00	0	[-]0		0.0	0.70	1.90	0.25	0	0	0	0	
Samenproduktion: Gras Reinbestand	120	0.00	0	0		1.7	0.70	1.90	0.25	0	0	0	0	
				[-]0		0.0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	
Extensive Wiesen	10-30	1.22	25	[-]31										
Übrige Wiesen mit Düngerverbot	10-30	0.00	0	[-]0										
Extensive Weiden, Waldweiden ①	10-25	0.00	0	[-]0		0.5	0.50	1.20	0.20	0	0	0	0	
Wenig intensive Wiesen und Weiden, 1-3 Nutzungen	25-65	0.00	0	[-]0		0.6	0.60	1.50	0.00	0	0	0	0	
Mittelintensive Wiesen und Weiden, 1-4 Nutzungen	35-100	0.14	65	[-]9		1.0	0.70	1.90	0.25	9	6	17	2	
Intensive Wiesen und Weiden, 2-6 Nutzungen	55-135	0.05	0	[-]0		1.2	0.80	2.40	0.30	0	0	0	0	
C1: Zwischentotal Futterflächen		4.53		31	GF Nährstoffamm					C1	352	314	707	71
T: Innerbetrieblicher Nährstofftransfer für Futter von ungedüngten Wiesen (GFT)				0	dt TS		x 0.4				0			

C2: Bedarf der Ackerkulturen	Standard	Fläche	Feldertrag	Menge	N-Bedarf ①	Netto-Nährstoffbedarf, kg/dt TS				Netto-Nährstoffbedarf, kg/Jahr				
	ertrag			total		N	P ₂ O ₅	K ₂ O	Mg	N	P ₂ O ₅	K ₂ O	Mg	
	dt TS / ha	ha	dt TS / ha	dt TS	kg / ha									
Winterweizen	60	4.41	60	265	140		0.82	0.10	0.12	617	217	26	32	
Sommerweizen	50	1.77	55	97	120		0.82	0.44	0.12	212	80	43	12	
Zuckerrüben	750	3.35	850	2848	100		0.06	0.08	0.03	335	171	228	85	
Sonnenblumen	30	3.05	30	92	60		1.10	0.83	0.30	183	101	76	27	
Gründüngung (nur Nichtleguminosen)		9.52			30					286				
Ackerschonstreifen		0.00	0	0			0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	
Bunt- und Rotationsbrachen, Säme auf Ackerfläche		1.32												
Hecken, Feldgehölz, Streuflächen		0.23					0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	
Vom Betrieb weggeführtes Stroh	50			330		0	0.19	0.86	0.07	0	63	284	23	
Vom Betrieb weggeführte Rübenblätter	325			0		0	0.08	0.50	0.09	0	0	0	0	
Leguminosen	0	0.00		0		0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	
Nicht-Leg., Mischungen von Leg. u. Nicht-Leg.	0	1.34		80		0	0.00	0.00	0.00	107	80	161	13	
C2: Zwischentotal Ackerkulturen, Hecken und Streuflächen		15.47	(ohne Zweitkulturen)							C2	1741	711	818	193

Frage: Wo trage ich den Strohverkauf zum Einstreuen ein?

Antwort: Im Blatt 14, Suisse Bilanz 2, Formular D.

Formular D: Übrige Dünger										
Düngerart	Einheit	zugeführte Menge	Nährstoffgehalt je Einheit, kg				Nährstoffmenge kg/Jahr			
			Nverf	P ₂ O ₅	K ₂ O	Mg	Nverf	P ₂ O ₅	K ₂ O	Mg
Emissionsmindernde Ausbringverfahren	ha	0.0	3.00	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0
Kompost	m ³	204.0	0.0	1.9	0.0	0.0	0	388	0	0
Mineral- und andere Dünger										
	Ammonsalpeter	dt	36.0	27.5	0.0	0.0	990	0	0	0
	PK 30.40	dt	3.0	0.0	0.2	0.3	0	1	1	0
	Harnstoff	dt	19.0	46.0	0.0	0.0	874	0	0	0
	-	dt	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0
	-	dt	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0
	-	dt	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0
	-	dt	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0
	-	dt	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0
	-	dt	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0
	-	dt	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0
Zukauf von Weizenstroh zum Einstreuen ①	dt	0.0	0.00	0.19	0.86	0.07	0	0	0	0
D: Gesamttotal Zufuhr übriger Dünger						D	1864	388	1	0



Frage: Wo trage ich den Strohkauf zum Verfüttern ein?

Antwort: Im Blatt 13 Suisse Bilanz 1, im Formular B.

Formular B: Berechnung der Grundfutterproduktion auf der Futterfläche						
Grundfutterverzehr auf dem Betrieb (GFverz)						0
Zu- und Wegfuhr von Grundfutter und Grundfutterproduktion ausserhalb der Futterfläche (FF)						
	Menge		Wegfuhr	Zufuhr	GFprod ausserhalb der FF	
	dt FS	TS				
Gras, Grassilage	0	0	0	0		
Dürrfutter	0	0	0	0		
Dürrfutter/Gras, "nährstoffarm" ⓘ	50	88	44	0		
Silomais	0	33	530	0		
Futterrüben	0	0	0	0		
	0	0	0	0	0	
Zuckerrüben	0	0		0		
Zuckerrübenschnitzel	0	0		4		
Rübenblätter	0	0		0		
CCM nur für Rindermast	0	0		0	0	
Kartoffeln	0	0		0	0	
Zukauf von Stroh zur Verfütterung ⓘ	0	0		0		
	0	0	0	0	0	
Total Wegfuhr	44.0 ⓘ		dt TS	574		574
Total Zufuhr	0.0 ⓘ		dt TS	4		-4
Total Produktion ausserhalb der Futterfläche (FF)					0	0
Total Netto-Grundfutterbedarf						570
Zuzüglich Lagerungs- und Krippenverluste, 0 - 5 % von Netto-Grundfutterbedarf					0	0
Fehlerbereich der Grundfutterbilanz: 0 - 5 % vom Netto-Grundfutterbedarf					0	0
Total auf der Futterfläche zu produzierendes Grundfutter (GFprod)						570



Frage: Wie trage ich eine fehlende Tierkategorie oder 2 gleiche Jungviehkategorien ein, die unterschiedlich lange auf die Alp gehen?

Antwort: Im Blatt 4 Tierbestand wird auf der gelben Zeile das Tier eingetragen mit allen Angaben (Zu-/Abzug, Weide, etc.).

4 - Tierbestand																
Tierbestand																
Tierart bzw. Tierkategorie	Einheit	Anzahl Einheiten	GVE Faktor	Beitrags-GVE	Abzug / Zuschlag für vorübergehend abwesende Tiere		Anzahl korrigiert	GVE korrigiert	Laufhof		Weide			RAUS ja/nein	BTS ja/nein	
					= Tiere	Tage			Tiere	Tage	Tiere	h	Tage			
Tiere der Rindergattung und Wasserbüffel																
Milchkuh, Ø Milchmenge pro Jahr:	0kg	Stück	0.0	1.000	0.00	0.0	0	0.00	0.00	0.0	0	0.0	0.0	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Jungvieh < 1-jährig		Stück	0.0	0.330	0.00	0.0	0	0.00	0.00	0.0	0	0.0	0.0	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Jungvieh 1-2-jährig		Stück	26.0	0.400	10.40	-26.0	167	14.10	5.64	26.0	20	26.0	24.0	178	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Rind über 2-jährig		Stück	30.0	0.600	18.00	0.0	192	14.22	8.53	0.0	0	30.0	24.0	173	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Zuchttier		Stück	0.0	0.600	0.00	0.0	0	0.00	0.00	0.0	0	0.0	0.0	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mutterkuh, LG: ≥ 600kg, Werte ohne Kalb		Stück	0.0	1.000	0.00	0.0	0	0.00	0.00	0.0	0	0.0	0.0	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mutterkuh, LG: 450kg, Werte ohne Kalb		Stück	0.0	1.000	0.00	0.0	0	0.00	0.00	0.0	0	0.0	0.0	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ammenkuh 2 Kälber / Jahr, Werte ohne Kälber		Stück	0.0	1.000	0.00	0.0	0	0.00	0.00	0.0	0	0.0	0.0	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mutterkuhkalb ca. 350kg		1 Platz	0.0	0.184	0.00	0.0	0	0.00	0.00	0.0	0	0.0	0.0	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mutterkuhkalb ca. 400kg		1 Platz	0.0	0.184	0.00	0.0	0	0.00	0.00	0.0	0	0.0	0.0	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mastkalberplatz, 50-200 kg		1 Platz	0.0	0.130	0.00	0.0	0	0.00	0.00	0.0	0	0.0	0.0	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Rindviehmast, Tränker < 4 Monate		1 Platz	0.0	0.130	0.00	0.0	0	0.00	0.00	0.0	0	0.0	0.0	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Rindviehmast intensiv > 4 Monate		1 Platz	0.0	0.331	0.00	0.0	0	0.00	0.00	0.0	0	0.0	0.0	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Rindviehmast Weidemast > 4 Monate		1 Platz	0.0	0.359	0.00	0.0	0	0.00	0.00	0.0	0	0.0	0.0	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bovins d'élevage, 1-2 ans		Stück	14.0	0.40	5.60	-14.0	192	6.64	2.65	0.0	0	14.0	24.0	173	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		-	0.0	0.00	0.00	0.0	0	0.00	0.00	0.0	0	0.0	0.0	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Anschliessend muss in der Datenbank (Blatt 17) das Tier mit den Verzehr- und Anfallszahlen gemäss Wegleitung eingefügt werden. Dies kann nur von einem IP-SUISSE-Mitarbeiter gemacht werden. Schreiben Sie uns ein mail oder rufen Sie uns an.

17 - Datenbank Tiere																									
Nutztiere																									
Tierart bzw. Tierkategorie	Einheit	Anzahl Einheiten	Grundfütterverzehr			Abzug		Grundfütterv. Sömmerung			Anfall je Einheit u. Jahr					Laufhof			Weide						
			kg TS	dt TS	dt TS	Anzahl Tiere	Anzahl Tage	kg TS	dt TS	dt TS	kg	kg	kg	kg	kg	Anzahl Tiere	Tage je Jahr	Nges- Anfall	Anzahl Tiere	Std. je Tag	Tage je Jahr	Nges- Anfall			
Tiere der Rindergattung und Wasserbüffel																									
Milchkuh, Ø Milchmenge pro Jahr:	Stück	0.0	0.0	5.6	20.3	0	0	0	5.6	20.3	0	40.3	34.1	14.4	64.4	4.2	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Jungvieh < 1-jährig	Stück	0.0	0.0	3.0	11.0	0	0	0	3.0	11.0	0	25.0	21.3	7.5	35.0	4.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Jungvieh 1-2-jährig	Stück	26.0	14.1	6.0	22.0	310	26	0	6.0	22.0	310	40.0	34.0	13.0	60.0	5.0	26	20	4.8	26	24.0	178	431.1		
Rind über 2-jährig	Stück	30.0	14.2	9.0	33.0	469	30	0	9.0	33.0	469	55.0	46.8	20.0	75.0	7.0	0	0	0.0	30	24.0	173	665.5		
Zuchttier	Stück	0.0	0.0	8.2	30.0	0	0	0	8.2	30.0	0	50.0	42.5	18.0	85.0	5.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Mutterkuh, LG: ≥ 600kg, Werte ohne Kalb	Stück	0.0	0.0	11.0	40.0	0	0	0	11.0	40.0	0	80.0	68.0	30.0	120.0	8.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Mutterkuh, LG: 450kg, Werte ohne Kalb	Stück	0.0	0.0	9.6	35.0	0	0	0	9.6	35.0	0	70.0	59.5	26.0	110.0	7.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Ammenkuh 2 Kälber / Jahr, Werte ohne Kälber	Stück	0.0	0.0	12.3	45.0	0	0	0	12.3	45.0	0	90.0	76.5	32.0	125.0	8.5	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Mutterkuhkalb ca. 350kg	1 Platz	0.0	0.0	3.6	13.2	0	0	0	3.6	13.2	0	40.8	34.7	9.6	40.8	2.4	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Mutterkuhkalb ca. 400kg	1 Platz	0.0	0.0	5.3	19.2	0	0	0	5.3	19.2	0	51.6	43.9	13.2	54.0	3.6	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Mastkalberplatz, 50-200 kg	1 Platz	0.0	0.0	0.3	1.2	0	0	0	0.3	1.2	0	15.5	13.2	5.4	8.4	0.4	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Rindviehmast, Tränker < 4 Monate	1 Platz	0.0	0.0	0.4	1.5	0	0	0	0.4	1.5	0	9.0	7.8	3.0	6.0	0.3	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Rindviehmast intensiv > 4 Monate	1 Platz	0.0	0.0	4.7	17.0	0	0	0	4.7	17.0	0	38.0	32.3	13.0	39.0	5.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Rindviehmast Weidemast > 4 Monate	1 Platz	0.0	0.0	6.6	24.0	0	0	0	6.6	24.0	0	45.0	38.3	18.0	65.0	5.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Bovins d'élevage, 1-2 ans	Stück	14.0	6.6	6.0	21.9	145	14	0	6.0	21.9	145	40.0	34.0	13.0	60.0	5.0	0	0	0.0	14	24.0	173	225.6		
	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0