

# Inhaltsverzeichnis Betrieb und Familie

<b>Zu dieser Ausgabe</b>	<b>1</b>	<b>Abkürzungsverzeichnis</b>	<b>4</b>
<b>Verfasserverzeichnis</b>	<b>1</b>		
<b>Der Wirz Kalender</b>	<b>3</b>		
Impressum .....	3		

## UNTERNEHMENSFÜHRUNG 19

<b>Aus- und Weiterbildung</b>	<b>20</b>	Alkohol- und andere Suchtprobleme	39
Berufsbildung Bäuerin/Bäuerlicher		Gewalt und Aggressionen .....	40
Haushaltsleiter .....	20	Schulden und wie es	
Berufsbeschreibung .....	20	weitergehen soll .....	40
<b>Berufsbildung</b>			
Landwirt/Landwirtin .....	21	<b>Unternehmens- und Haushaltsplanung</b>	<b>42</b>
Berufsbeschreibung .....	21	Grundsätzliches zur Planung .....	42
<b>Weiterbildung – lebenslanges</b>		Strategische und operative Planung...	42
<b>Lernen</b> .....	23	Partnerschaftliche Betriebsführung ...	44
<b>Aus- und Weiterbildung in der</b>		<b>Haushaltsführung</b> .....	45
Alpwirtschaft .....	24	Haushaltsbudget .....	46
Kurse zu Fachthemen der		<b>EDV-Hilfsmittel zur Aufzeichnung ..</b>	<b>48</b>
Alpwirtschaft .....	24	Überblick .....	48
		Anwendungsgebiete .....	49
<b>Familie und Partnerschaft</b>	<b>27</b>	<b>Finanzierung</b> .....	<b>54</b>
<b>Die Bauernfamilie</b> .....	27	Allgemeines .....	54
Mit Leib und Seele Bäuerin und		Finanzierungsbeispiel .....	55
Bauer .....	27	Investitionshilfen .....	56
Familienbeziehungen sind		Weitere fremde Mittel .....	60
auch Arbeitsbeziehungen .....	27	Finanzielle Notlagen .....	61
Generationenkonflikte .....	27	<b>Tragbarkeit von Investitionen</b> .....	<b>62</b>
<b>Partnerschaft braucht Pflege</b> .....	30	<b>Buchführung</b> .....	<b>64</b>
Schwierigkeiten gehören dazu .....	30	Handabschluss .....	64
Tipps zur Pflege der Partnerschaft ....	30	Abschluss mit eigenem PC .....	64
<b>Alleinstehend/Single</b> .....	32	Buchführung durch	
Single als bewusste Lebensform .....	32	Buch- und Treuhandstellen .....	64
Partnersuche in der		<b>Zeitmanagement</b> .....	<b>65</b>
Landwirtschaft .....	32	<b>Aushilfen und Vermittlungsstellen...</b>	<b>67</b>
<b>Kinder</b> .....	32	Überblick über	
<b>Jugendliche</b> .....	33	Arbeitsvermittlungsstellen .....	67
<b>Krankheit, Unfall, Überlastung</b> .....	35		
Kurzfristige Ausfälle .....	35	<b>Marketing</b>	<b>70</b>
Lang dauernder Ausfall .....	35	Grundsätzliches .....	70
Auszeit .....	35	Markttrends, -potenzial,	
<b>Im Fall eines Todes</b> .....	36	-forschung .....	70
Erste Fragen .....	36	<b>Konsumtrends: Nachhaltigkeit,</b>	
Über das Sterben reden .....	36	Herkunft, Natürlichkeit	
<b>Wohin bei Problemen?</b> .....	37	und Preisorientierung .....	71
Landwirtschaftliche Anlaufstellen ....	37	<b>Wie erforsche ich den Markt?</b> .....	<b>73</b>
Allgemeine Anlaufstellen in		<b>Öffentlichkeitsarbeit</b> .....	<b>74</b>
schwierigen Situationen .....	38		

<b>Marketingkonzept für den eigenen Betrieb</b> .....	77	<b>Kalkulationen im Haushalt</b> .....	171
Situationsanalyse .....	77	Wirtschaftlichkeit in der Selbstversorgung .....	172
Marketingstrategie .....	77	Kostenberechnung von Haushaltsmaschinen .....	174
Marketinginstrumente .....	79	Überbetrieblicher Geräteeinsatz .....	175
Kontrolle .....	86	<b>Privatverbrauch</b> .....	177
<b>Basiskommunikation der Schweizer Bäuerinnen und Bauern</b> .....	87	Naturlieferungen je VbE und Jahr .....	177
Ziele der Kampagne .....	87	Privatverbrauch je VbE und Monat .....	177
Zielgruppen und Massnahmen .....	87	Privatverbrauch der Familie .....	178
		Einkommen und Privatverbrauch der Familie pro Jahr .....	179
		Kosten für Kinder, Lernende und Studierende .....	179
<b>Betriebs- und Hauswirtschaftszahlen</b> .....	88	<b>Direktzahlungen und Bedingungen</b> .....	182
Produzentenpreise .....	88	<b>Beitragsberechtigung und Voraussetzungen</b> .....	182
Tagespreise .....	88	Bewirtschaftende .....	182
Planungspreise .....	88	Standardarbeitskraft (SAK) .....	183
Agropreise geben den Überblick .....	88	<b>Kulturlandschaftsbeiträge</b> .....	185
<b>Deckungsbeiträge und Erntewerte</b> .....	89	<b>Versorgungssicherheitsbeiträge</b> .....	187
Definition Leistung, Erntewert, Deckungsbeiträge .....	89	<b>Biodiversitätsbeiträge</b> .....	188
Heupreise Naturfutterbau differenziert nach Nutzungsintensität .....	92	Qualitätsbeitrag .....	188
<b>Gebäude und Maschinen</b> .....	94	Vernetzungsbeitrag .....	189
Gebäudekosten .....	94	<b>Landschaftsqualitätsbeitrag (LQB)</b> .....	190
Betriebsspezifische Maschinenkosten .....	102	<b>Produktionssystembeiträge</b> .....	190
Maschinenkosten 2024 .....	104	Tierwohlbeiträge .....	192
Bewertung landw. Maschinen und Fahrzeuge .....	130	<b>Ressourceneffizienzbeiträge</b> .....	194
<b>Eigentum und Pacht</b> .....	132	Prazise Applikationstechnik .....	194
Pachtzinse für ganze Gewerbe .....	132	Stickstoffreduzierte Phasenfütterung von Schweinen .....	194
Pachtzinse für einzelne Grundstücke .....	132	<b>Übergangsbeitrag</b> .....	194
Pachtzinse für landw. Gebäude .....	133	<b>In-situ-Beitrag</b> .....	195
Entschädigung für elektrische Freileitungen/Masten .....	133	<b>Einzelkulturbeiträge und Getreidezulage</b> .....	195
Entschädigung für Schächte und erdverlegte Leitungen .....	136	<b>Regionale Ressourcenprogramme</b> .....	195
Entschädigung Wiederinstandstellung Kulturland .....	139	<b>Sömmerungsbeitrag</b> .....	196
Entschädigung für Datentransfer für Dritte .....	139	<b>Landschaftsqualitätsbeitrag</b> .....	197
Entschädigung Vertragsabschluss und Beurkundung .....	139	<b>Biodiversitätsbeitrag</b> .....	197
Entschädigung für Kulturschäden .....	140		
<b>Arbeitswirtschaft</b> .....	140		
Richtzeiten für Arbeits- und Produktionsverfahren .....	141		
Arbeitsbereiche der Bauern .....	162		
Arbeitsteilung auf dem Landwirtschaftsbetrieb .....	164		
Burnout .....	165		
<b>Löhne</b> .....	166		
Entlöhnung familienfremder Arbeitskräfte .....	166		
Entlöhnung familieneigener Angestellter .....	168		
Unbezahlte Arbeit .....	169		

<b>Recht und Vorschriften</b>	<b>198</b>
<b>Landwirtschaftliche Pacht/Miete</b> .....	<b>198</b>
Pacht einzelner Grundstücke.....	198
Pacht ganzer Gewerbe .....	198
Gewöhnliche Pacht und Miete .....	199
<b>Hofübergabe</b> .....	<b>199</b>
Regelungen vor der Hofübergabe .....	200
Bauerliches Bodenrecht (Gültigkeit und Begriffe) .....	200
Lebzeitige Veräusserung .....	201
Übernahme im Erbfall .....	203
Öffentlich-rechtliche Beschränkungen..	204
Inventar .....	205
Wohnrecht/Mietvertrag .....	208
Ausstieg aus der Landwirtschaft .....	210
Auswandern .....	213
<b>Überbetriebliche Zusammenarbeit</b> ..	<b>215</b>
Kooperationsformen .....	215
Überbetrieblicher Maschineneinsatz ..	220
<b>Förderinstrumente</b> .....	<b>222</b>
Kohärente Raumentwicklung von Stadt und Land .....	222
Agrarpolitik.....	223
Regional-, Raumordnungs- und Tourismuspolitik .....	225
Raumentwicklung und nachhaltige Entwicklung .....	226
Umweltpolitik .....	226
Weitere Unterstützungen .....	227
<b>Schutz von Ursprungsbezeichnungen/     Markenschutz</b> .....	<b>228</b>
<b>Gewässerschutz</b> in der Landwirtschaft .....	232
<b>Primärproduktion</b> .....	236
<b>Landw. Versicherungswesen</b> .....	<b>238</b>
Landw. Personenversicherungen .....	238
Sach- und Vermögensversicherungen ..	239
<b>Sicherheit und Gesundheit</b> in der Landwirtschaft .....	240
<b>Landw. Fahrzeuge im Verkehr</b> .....	<b>244</b>
Allgemeine Verkehrsvorschriften .....	244
Zulässige Gewichte bei Anhängern ..	246
Landw. Fahrzeuge mit 40 km/h .....	248
Arbeiten ausserhalb der Landwirtschaft .....	249
<b>Mehrwertsteuer in der     Landwirtschaft</b> .....	<b>250</b>
<b>Steuern</b> .....	<b>251</b>
Einkommenssteuer .....	251
Vermögenssteuer .....	253
Grundstückgewinnsteuer .....	253
Auswahl zu weiteren Besonderheiten .....	254
<b>Raumplanung</b> .....	<b>255</b>
Grundlage .....	255
Zonenkonforme Bauten in der LZ .....	257

Erneuerbare Energien.....	257
Innere Aufstockung .....	258
Bauten/Anlagen, die über innere Aufstockung hinausgehen .....	258
Wohnbauten in der LZ .....	259
Neurechtliche Wohnbauten in der LZ..	259
Unter Schutz gestellte Bauten und Anlagen in der LZ .....	259
Bauten in Streusiedlungsgebieten und landschaftspragende Bauten...	259
Zweckänderungen bei Bauten in der LZ .....	260
Nicht landw. Nebenbetriebe.....	260
Bauten und Anlagen für die Haltung und Nutzung von Pferden.. ..	261
Anstehende Revisionen .....	262
<b>Vertragsrecht</b> .....	<b>262</b>
Der Kaufvertrag .....	263
Spezieller Kaufvertrag: Viehkauf .....	264
Der Werkvertrag .....	264
Der Auftrag .....	265
<b>Arbeitsrecht</b> .....	<b>266</b>
Der Arbeitsvertrag.....	266
Sozialversicherungen.....	266
Haftung der Arbeitnehmenden .....	268
Bei Streitigkeiten .....	268
Ausländerregelung .....	269
Entlohnung .....	269
<b>Haftpflichtrecht</b> .....	<b>270</b>
<b>Gesellschaftsformen</b> .....	<b>271</b>
Einfache Gesellschaft .....	271
Aktiengesellschaft AG .....	272
Gesellschaft mit beschränkter Haftung GmbH .....	272
Genossenschaft .....	272
Verein .....	273
<b>Ehe- und Erbrecht, Konkubinat</b> .....	<b>273</b>
Eheliches Güterrecht .....	273
Erbrecht .....	277
Scheidung .....	278
Lebensgemeinschaft (Konkubinat)....	280
<b>Statistische Angaben</b>	<b>281</b>
<b>Masse und Gewichte</b>	<b>291</b>
Masseinheiten.....	291
Raumgewichte, Dichte (spezifische Gewichte) .....	292

<b>Ernährung</b>	<b>296</b>	Physikalische Massnahmen.....	334
Die ausgewogene Ernährung.....	296	<b>Hilfsmittel</b> .....	336
Energiebedarf .....	296	Hochbeet.....	336
Nährwerttabelle .....	298	<b>Gemüse</b> .....	338
Schweizer Lebensmittelpyramide.....	299	Gartenplanung nach	
<b>Schlankheitsdiäten</b> .....	301	Gemüsefamilien .....	338
<b>Ernährungsformen/</b>		Vier Felder – Mischkultur nach	
Ernährungstrends .....	301	Gemüsefamilien .....	338
Nahrungsmittel im Einkaufskorb...	302	Direktsaat im Freiland.....	339
Tipps zum Einkauf.....	302	<b>Kräuter</b> .....	347
Zusatzstoffe .....	302	<b>Beeren</b> .....	351
		Himbeeren (Rosengewächse).....	351
		Zierpflanzen und Blumen .....	354
		<b>Pflanzenvermehrung</b> .....	360
<b>Selbstversorgung</b>	<b>304</b>		
Allgemeines.....	304	<b>Wohnen</b>	<b>363</b>
Konservierungsmethoden im		Küche .....	363
Überblick .....	305	Was ist wichtig und nötig?.....	363
Gemüse- und Obstkonservierung ..	307	Kucheneinrichtung.....	364
Latwerge/Birnel.....	307	Kuchengeräte .....	365
Essigherstellung .....	307	<b>Nassraum und Schmutzschleuse</b> .....	369
Milchsauregärung bei Gemüse.....	307	Bodenbeläge .....	370
<b>Milchverarbeitung</b> .....	308	<b>Licht</b> .....	372
<b>Fleischverarbeitung</b> .....	311	<b>Einrichten</b> .....	373
Benennung der Fleischstücke .....	311	Grundsätzliche Fragen .....	373
Konservierung von Fleisch .....	313	Möbeleinkauf .....	373
<b>Konservierung von Eiern</b> .....	314	Bequem sitzen, arbeiten,	
<b>Schädlinge im Haushalt</b> .....	314	stehen (Ergonomie) .....	373
Allgemeines .....	314	Das Bett.....	374
Vorbeugung und Bekämpfung .....	315	Zimmerpflanzen .....	376
Wichtige Schädlinge und deren		<b>Reinigung</b> .....	377
Bekämpfung .....	316	Kehren mit dem Besen .....	377
<b>Stellenwert der Selbstversorgung</b> ..	318	Staubsauger.....	377
Die Selbstversorgung im Vergleich ...	318	Feucht und nass wischen mit	
Vorratsmengen der Selbstversorgung..	318	Mikrofasern.....	378
		Hartbodenreiniger.....	379
		Reinigungsmittel .....	380
		<b>Unterhalt</b> .....	381
		Werkzeugkasten für den Haushalt ...	381
<b>Hausgarten</b>	<b>320</b>		
Ökologie.....	320	<b>Textilien</b>	<b>382</b>
Ökologisches Gleichgewicht.....	320	<b>Textilfasern</b> .....	382
Biodiversität im Garten .....	320	Schichtenprinzip als Grundidee ...	382
Neophyten .....	321	Funktionelle Technologien.....	382
<b>Boden</b> .....	322	Textilien und Ökologie.....	383
Bodentypen .....	322	Empfehlungen beim Kauf	
Bodenbearbeitung und Bodenpflege	323	von Textilien .....	385
Mulchen .....	324	Pflegesymbole für Textilien.....	386
Grundungung.....	325	<b>Textilrecycling</b> .....	387
Kompost.....	326	<b>Textilpflege</b> .....	387
<b>Pflanzenernährung</b> .....	328	Waschmittel.....	388
Nährstoffe und ihre Wirkung... ..	328		
Düngermengen.....	330		
<b>Pflanzenschutz</b> .....	331		
Direkte Massnahmen .....	331		
Mikroorganismen.....	331		
Biotechnische Massnahmen .....	332		

Spezialwaschmittel.....	390
Fleckenentfernung.....	391
Handwäsche.....	392
Waschmaschinen.....	392
Maschinenwäsche.....	394
Waschetrocknung.....	394
Bugelgeräte.....	395
Chemische Reinigung.....	396
Spezialbehandlungen.....	397

## **Gesundheit 398**

<b>Gesundheitserhaltung und</b>	
<b>-förderung.....</b>	<b>398</b>
Was ist Gesundheit?.....	398
Gesundheit und Landwirtschaft.....	399
<b>Einfache gesundheitliche</b>	
<b>Störungen.....</b>	<b>400</b>
Fieber.....	400
Erkältungskrankheiten/Grippe.....	401
Durchfall/Erbrechen.....	402

Verstopfung.....	403
Insektenstiche/-bisse.....	404
Sonnenbrand/Sonnenschutz.....	405
<b>Heilkräuter/Heilpflanzen/</b>	
<b>Pflanzenheilkunde.....</b>	<b>405</b>
Erntezeitpunkt für Heilpflanzen.....	405
Konservieren von Heilpflanzen.....	406
Teezubereitung.....	407
Gebrauchliche einheimische	
Heilpflanzen.....	407
Salben, Cremes und Balsame	
selbst herstellen.....	411
Inhalt der Hausapotheke.....	412
Teeschrank.....	412
<b>Impfungen.....</b>	<b>412</b>
Impfen, ja oder nein?.....	413
<b>Wickel, Kompressen, Auflagen,</b>	
<b>Kataplasmen.....</b>	<b>413</b>
Was sind Wickel?.....	413
<b>Hilfe und Pflege zu Hause.....</b>	<b>415</b>
Nützliche Adressen.....	415

## **ERWERBSKOMBINATIONEN**

**419**

### **Planung und Voraussetzungen 420**

Alternativen zu Betriebswachstum ..	420
Planung v. Erwerbskombinationen..	420
Voraussetzungen für den Aufbau..	421
Gründe für und gegen	
Erwerbskombinationen.....	422
Ideen für Erwerbskombinationen.....	423
<b>Gesetzliche Rahmenbedingungen..</b>	<b>424</b>
Familienzulagen.....	424
Bauerliches Bodenrecht.....	424
Direktzahlungen.....	425
Strukturverbesserungen und	
Betriebshilfe.....	425
Raumplanung.....	425
Sozialversicherungen.....	425
Pacht.....	425
Lebensmittelgesetz.....	426
Steuern.....	429

### **Direktvermarktung 431**

Verkaufsformen in der	
Direktvermarktung.....	431
Personliche und betriebliche	
Voraussetzungen.....	432
Überbetriebliche Zusammenarbeit....	432
Schätzung des Absatzpotenzials.....	433
Gesetzliche Bestimmungen.....	433
Direktverkauf von Rohmilch ab Hof..	434
Direktvermarktung von Fleisch.....	435

Erklärungen zur Preisgestaltung.....	438
Richtpreise.....	438
Biorichtpreise.....	442
Verkaufsgespräch.....	447
Geräteste für Selbstversorgung	
und Produktverwertung.....	448

### **Regionale Vertragslandwirtschaft 460**

Was ist regionale	
Vertragslandwirtschaft?.....	460
Zwei verschiedene Modelle.....	460
Vorteile des RVL-Konzepts.....	461
RVL-Initiativen in der Deutschschweiz	
und in Liechtenstein.....	462
Bedeutung der RVL in Europa.....	463

### **Agrotourismus und Gastronomie 464**

Allgemeines.....	464
Voraussetzungen und	
gesetzliche Bestimmungen.....	466
Angebotsgestaltung.....	467
Angebote im Agrotourismus.....	469
Mit Kooperationen zum Erfolg.....	470
Wirtschaftlichkeit und	
Preisbildung.....	471
Preisbildung.....	471
Preisgestaltung Agrotourismus.....	473
<b>Vermarktung.....</b>	<b>474</b>
Marketingkonzept.....	474

Erstkontakt mit dem Gast .....	475	Realisierung .....	490
7 Tipps für Agrotourismus .....	475	Wirtschaftlichkeit .....	491
<b>Bildungsangebote</b> .....	<b>476</b>	<b>Holzenergie</b> .....	<b>493</b>
Schule auf dem Bauernhof – SchuB ..	476	Verwendung von Holz.....	493
<b>Betreuung auf dem Bauernhof</b> .....	<b>477</b>	Verrechnung von Energieholz.....	493
Charakterisierung der		Holzheizungssysteme .....	494
Betreuungsgruppen .....	477	Holzwarmerverbund.....	495
Voraussetzungen für		<b>Sonnenenergie</b> .....	<b>496</b>
Betreuungsleistungen.....	477	Solarstrom .....	496
Nutzen für die Bauernfamilie .....	478	Solarwärme .....	499
Ausbildungsangebot ..	479	Eigenverbrauch .....	502
Vermittlungsorganisationen .....	480	Funktionsweise Eigenverbrauch.....	502
<b>Dienstleistungen mit Tieren</b> .....	<b>482</b>	Stromgesetz: Neue Quartierstrom-	
Übersicht ... ..	482	modelle und weitere Änderungen .	503
<b>Dienstleistungen Maschinen/Geräte</b> .....	<b>485</b>	<b>Wärmetauscher</b> .....	<b>505</b>
Eigene Stärken nutzen .....	485	<b>Ausserlandw. Nebenerwerb</b> .....	<b>507</b>
Besonders geeignete		Grundsätzliches .....	507
Dienstleistungen.....	485	Einstieg ins Berufsleben.....	507
Tipps zum erfolgreichen Angebot ....	485	Planung von	
Ermittlung des		Wiedereinstieg/Neueinstieg .....	508
Entschädigungsansatzes .....	485	Der Zu- oder Nebenerwerb	
<b>Erneuerbare Energien</b> .....	<b>487</b>	rückt näher .. ..	508
Allgemeines.....	487	Selbstständig oder unselbstständig...	510
Biogas .....	487	Stellensuche .....	511
Einleitung .....	487	Anstellungsvarianten.....	513
Betrieb und Produktion .....	487	Musterarbeitsverträge ..	515
Planung einer Biogasanlage .....	489	Spezielle Arbeitsformen .....	517
		Freiwilligenarbeit und	
		ehrenamtliche Arbeit.....	517
		Politische Ämter .....	518

## BRANCHENVERZEICHNIS 519

## STICHWORTVERZEICHNIS 581

# Inhaltsverzeichnis Pflanzen und Tiere

<b>Zu dieser Ausgabe</b>	<b>593</b>	<b>Abkürzungsverzeichnis</b>	<b>596</b>
<b>Verfasserverzeichnis</b>	<b>593</b>		
<b>Der Wirz Kalender</b>	<b>595</b>		
Impressum .....	595		

## LANDBAUFORMEN & LABELS 611

<b>Landbauformen</b>	<b>612</b>	<b>Alpwirtschaft</b>	<b>647</b>
Konventionelle Landwirtschaft.....	612	Allgemeines.....	647
Ökologischer		Alppersonal .....	650
Leistungsnachweis (ÖLN) .....	612	Anstellung .....	650
Definition und Ziele der		Arbeitsvertrag .....	651
Integrierten Produktion (IP).....	612	Löhne .....	653
Grundsätze des ÖLN .....	612	Versicherungen .....	654
Allg. Bedingungen zum ÖLN .....	613	<b>Vorschriften und Aufzeichnungen...</b>	<b>656</b>
Fruchtfolge .....	616	Wichtige Vorschriften .....	656
Bodenschutz .....	618	Unfallverhütung in der	
Düngung .....	619	Alpwirtschaft.....	659
Pflanzenschutz.....	621	Grossraubtiere .....	659
Förderung der Biodiversität .....	628	Rega und Tierkadavertransport .....	661
ÖLN in weiteren Kulturen .....	630	<b>Vermarktung .....</b>	<b>662</b>
<b>Biologischer Landbau</b>	<b>630</b>	Alpkase.....	662
Allgemeines .....	630	Alpfleisch.....	662
Umstellung und Beratung .....	631	Bioalpfung .....	663
Bio-Verordnung.. .....	632	<b>Adressen zur Alpwirtschaft .....</b>	<b>664</b>
Vermarktung von Bioprodukten .....	634	<b>Literatur und andere Hilfsmittel ....</b>	<b>665</b>
Markt allgemein.....	634	Merkblätter und Formulare .....	665
Alternative Anbausysteme .....	634		
<b>Labels &amp; Markenprogramme</b>	<b>637</b>		
Allgemeines.....	637		
Wichtigste Labels &			
Markenprogramme .....	637		
<b>SwissGAP</b>	<b>642</b>		
Für wen gilt SwissGAP?.....	642		
Grundlegendes zum Verständnis			
von SwissGAP.....	642		
Allgemeines .....	642		
Checkliste .... .....	644		
Erläuterungen einzelner			
Anforderungen.....	644		

<b>Bodenbearbeitung</b>	<b>670</b>	<b>Biodiversitätsförderung</b>	<b>719</b>
Allgemeines .....	670	Allgemeines .....	719
Verschiedene Verfahren der schonenden Bodenbearbeitung...	670	Beiträge für BFF und Nützlingsstreifen .....	719
<b>Saatgut</b>	<b>671</b>	Anforderungen an BFF und Nützlingsstreifen .....	721
Rechtliche Grundlagen und Qualitätsanforderungen .....	671	Wiesen .....	722
Saatgut und Zuchtung im Biolandbau .....	672	Weiden und Sömmerungsgebiet .....	724
<b>Düngung</b>	<b>675</b>	Acker-BFF .....	725
Suisse-Bilanz .....	675	Nützlingsstreifen auf offener Ackerfläche und in Dauerkulturen	727
Parzellenweise Düngungsplanung...	680	Geholz I .....	729
Ermitteln der zu düngenden Nähr- stoffmenge (Düngungsnormen) ...	681	Geholz II .....	731
Deckung des Nährstoffbedarfs mit organischen Düngern .....	693	Rebflächen mit natürlicher Artenvielfalt .....	732
Deckung des Nährstoffbedarfs mit Mineraldüngern ..	700	Andere. . . . .	733
Güllelagerung und -ausbringung ..	703	<b>Vernetzungsbeitrag</b> .....	735
Güllelagerung .....	703	Herbizideinsatz auf BFF und Nützlingsstreifen – bewilligte Wirkstoffe .....	736
Gülleausbringung .....	704	<b>Bedingungen</b>	
<b>Pflanzenschutzmittel</b>	<b>707</b>	<b>Landschaftsqualitätsbeiträge (LQB) 737</b>	
Fachbewilligung .....	707	Ziel der Landschaftsqualitätsbeiträge (LQB)...	737
Gefahrstoffkennzeichnung .....	707	Wer erhält Beiträge? .....	737
Bedeutung der Symbole .....	708	Was ist ein Landschaftsqualitätsprojekt? .....	737
Umweltgerechte Entsorgung. ....	708	Wie haben Interessierte vorzugehen? .....	737
<b>PSM und Umweltschutz</b> .....	<b>708</b>	Wie werden die Beiträge bemessen? .....	738
Checkliste PSM und Gewässerschutz .....	709		
SPe-Anwendungsaufgaben .....	713		
<b>PSM und Anwenderschutz</b> .....	<b>715</b>		
Verhalten in Notfällen .....	715		
Vergiftungsrisiko .....	715		
Das STOP-Prinzip .....	716		
Personliche Schutzausrüstung (PSA) ..	717		
<b>Förderprogramme im</b>			
<b>Pflanzenschutz</b> .....	<b>718</b>		
Reduktion von Umweltrisiken bei der Anwendung von PSM .....	718		
Investitionshilfen für Full- und Waschplätze für Pflanzenschutzspritzen .....	718		



<b>Ackerbau</b>	<b>739</b>	<b>Futterbau</b>	<b>813</b>
Getreide.....	739	Wiesenspflanzen, Wiesentypen.....	813
Sortenwahl .....	739	Wiesenspflanzen .....	813
Saat .....	752	Wiesentypen im Naturfutterbau .....	815
Pflanzenschutz.....	753	Bestandesbeurteilung .....	818
Fruchtfolgebeschränkungen .....	754	Bewirtschaftung der	
Markt: Getreide .....	754	Wiesen und Weiden.....	822
<b>Rüben.....</b>	<b>761</b>	Abgestufte	
Sortenwahl .....	761	Bewirtschaftungsintensität .....	822
Saat .....	764	Nutzung .....	823
Bestandesdichte .....	764	Weidewirtschaft.....	826
Pflanzenschutz.....	765	Düngung .....	827
Fruchtfolgebeschränkungen .....	765	Unkrautregulierung.....	828
Markt: Zuckerrüben .....	765	Übersaat .....	831
Markt: Futterrüben,		<b>Kunstoffutterbau.....</b>	<b>832</b>
Zuckerrübenblätter.....	769	Standardmischungen .....	832
<b>Kartoffeln .....</b>	<b>770</b>	Anlage von Kunstwiesen.....	837
Sortenwahl .....	770	<b>Zwischenfutterbau/Gründüngung..</b>	<b>839</b>
Pflanzung .....	775	Wichtigste Zwischenkulturen .....	839
Pflanzenschutz.....	776	Merkmale für die Fütterung .....	841
Fruchtfolgebeschränkungen .....	776	<b>Futterkonservierung .....</b>	<b>841</b>
Markt: Speisekartoffeln.....	777	Verluste .....	841
<b>Mais.....</b>	<b>782</b>	Trocknung.....	843
Sortenwahl .....	782	Silieren .....	843
Saat .....	788	<b>Bewertung der Wiesenfutterqualität</b>	<b>846</b>
Pflanzenschutz.....	788	Einschätzmethode AGFF .....	846
Fruchtfolgebeschränkungen .....	788	Ernterapport .....	848
Richtpreis für stehenden Mais 2024...	789	Chemische Raufutteranalyse .....	849
<b>Ölsaaten.....</b>	<b>791</b>	Einschätzung unbekannter	
Einzelkulturbeiträge.....	791	Durrfutter- bzw. Grassilageposten	849
Sortenwahl .....	791	Preise: Futterbau .....	850
Saat .....	796		
Pflanzenschutz.....	798	<b>Obst</b>	<b>854</b>
Fruchtfolgebeschränkungen .....	798	Anbautechnik.....	854
Markt: Ölsaaten .....	799	Obstanlagen .....	854
Weltmarkt: Ölsaaten .....	799	Feldobstbau .....	855
<b>Körnerleguminosen .....</b>	<b>802</b>	<b>Markt: Obst .....</b>	<b>856</b>
Einzelkulturbeiträge .....	802	Produzentenpreise .....	856
Sortenwahl .....	802	Absatzmöglichkeiten.....	860
Saat .....	806	Labels .....	861
Pflanzenschutz.....	807		
Fruchtfolgebeschränkungen .....	807	<b>Beeren</b>	<b>862</b>
Markt: Körnerleguminosen .....	808	Anbautechnik.....	862
<b>Tabak .....</b>	<b>809</b>	<b>Markt .....</b>	<b>863</b>
Sorten .....	809	Allgemeines .....	863
Pflanzung .....	809	Beeren Produzentenrichtpreise .....	865
Pflanzenbestände.....	809	Labels .....	865
Pflanzenschutz.....	809		
Fruchtfolgebeschränkungen .....	810	<b>Gemüse</b>	<b>866</b>
Preise: Tabak .....	810	Anbautechnik.....	866
<b>Nachwachsende Rohstoffe .....</b>	<b>811</b>	<b>Markt .....</b>	<b>866</b>
Chinaschilf.....	811	Marktsituation .....	866
Hanf .....	811		

Marktordnung .....	868
Preisbildung und Information .....	869
Richtpreise für Verarbeitungsgemüse ..	870
Richtpreise für Gemüse .....	870
Labels & Markenprogramme .....	871
<b>Rebbau</b> .....	<b>872</b>
Bedingungen .....	872
Anbautechnik .....	872
Markt .....	873
<b>Kräuter</b> .....	<b>875</b>
Anbautechnik .....	875
Markt .....	876
<b>Freilandschnittblumen</b> .....	<b>877</b>
Allgemeines .....	877
Artenliste .....	877
Pflanzenschutz .....	879
Düngung und Pflanzenernährung ....	879
Fruchtfolge .....	879
Preise für den Direktverkauf .....	879

<b>Waldwirtschaft</b> .....	<b>881</b>
Waldpflege .....	881
Holznutzung und -vermarktung ....	883
Einmessen und Sortieren .....	884
Messung von Rundholz .....	884
Messung von Industrieholz .....	885
Messung von Energieholz .....	886
Sortierung von Rundholz .....	886
Sortierung von Industrieholz .....	889
Sortierung von Energieholz .....	890
Kaufmännischer Teil .....	891
Preise für Sägerundholz .....	892
Energieholz .....	892
Ankauf von Holz .....	892
Preise Energieholz .....	893
Verkauf .....	893
Richtpreise für Christbäume .....	897
Statistik zur Forstwirtschaft .....	897

## TIERHALTUNG

899

<b>Milchmarkt</b> .....	<b>900</b>
Marktsituation .....	900
Milchmarktordnung .....	904
Milchverkauf/Preise .....	906
Labels und Garantiemarken .....	910
Beratung und Unterstützung .....	910
Ausblick .....	911
<b>Fleischmarkt</b> .....	<b>912</b>
Inlandproduktion .....	912
Rückblick Fleischmarkt 2023 .....	913
Marktordnung .....	916
Importsystem .....	916
Preise .....	916
Qualitätsmanagement (QM)	
Schweizer Fleisch .....	919
Ausblick .....	919

<b>Allgemeines zur Tierhaltung</b> .....	<b>920</b>
Tierschutz .....	920
Aktuelles Tierschutzgesetz .....	920
Tierhaltungsvorschriften für	
spezifische Beiträge und Labels..	922
Graslandbasierte Milch- und	
Fleischproduktion (GMF) .....	923
Tierwohlbeiträge .....	925
Höchstbestände in der Fleisch- und	
Eierproduktion .....	926
Tierverkehrskontrolle und	
Tierarzneimittelverordnung .....	927
Tierverkehrskontrolle .....	927
Tierseuchen .....	929
Wichtige Tierseuchen .....	930
Tierarzneimittelverordnung (TAMV) ..	932
Futtermittelrecht .....	936
Futter- und Sömmerungsgeld .....	937
Futtergeld .....	937
Sömmerungsgeld .....	945

<b>Milchkühe</b>	<b>946</b>	<b>Schafe</b>	<b>1000</b>
Fütterung.....	946	Fütterung.....	1000
Allgemeines zur Wiederkäuerfütterung ..	946	Bedarfsnormen .....	1001
Praktische Hinweise .....	949	<b>Haltung.....</b>	<b>1007</b>
Nährwerttabellen für Wiederkäuer ...	951	Tiergesundheit und Fruchtbarkeit .....	1007
Bedarfsnormen .....	965	Schafkrankheiten und Tierseuchen...	1007
Fütterungsanpassung .....	966	<b>Stallbau.....</b>	<b>1009</b>
<b>Haltung.....</b>	<b>968</b>	Abmessungen von	
Zucht und Preise Zuchtvieh.....	968	Aufstallungssystemen .....	1009
Tiergesundheit und Fruchtbarkeit.....	970	<b>Markt .....</b>	<b>1010</b>
Rinderkrankheiten und Tierseuchen...	973	Allgemeines .....	1010
Haltungsvorschriften .....	977	Produzentenpreise .....	1011
<b>Stallbau.....</b>	<b>978</b>		
Abmessungen von		<b>Ziegen</b>	<b>1014</b>
Aufstallungssystemen .....	978	Fütterung.....	1014
		Praktische Hinweise .....	1014
		Bedarfsnormen .....	1015
<b>Rindviehaufzucht</b>	<b>980</b>	<b>Haltung.....</b>	<b>1018</b>
Fütterung.....	980	Tiergesundheit und Fruchtbarkeit.....	1018
Strategische Überlegungen .....	980	Ziegenkrankheiten und Tierseuchen ..	1019
Praktische Hinweise .....	980	<b>Stallbau.....</b>	<b>1019</b>
Bedarfsnormen .....	981	Abmessungen von	
Aufzuchtvertrag für Rinder.....	981	Aufstallungssystemen .....	1019
<b>Haltung.....</b>	<b>985</b>	<b>Markt .....</b>	<b>1020</b>
Haltungsvorschriften .....	985	Allgemeines .....	1020
Tiergesundheit und Fruchtbarkeit.....	985	Produzentenpreise .....	1021
Rinderkrankheiten und Tierseuchen...	985		
		<b>Schweine</b>	<b>1023</b>
<b>Mutterkuhhaltung</b>	<b>986</b>	Fütterung.....	1023
Fütterung.....	986	Praktische Hinweise .....	1023
Praktische Hinweise .....	986	Nährwerttabelle für Schweine .....	1025
Bedarfsnormen .....	986	Bedarfsnormen .....	1026
<b>Haltung.....</b>	<b>987</b>	Fütterung der Zuchtsauen und Ferkel..	1028
Haltungsvorschriften .....	988	Fütterung der Mastschweine .....	1031
Zuchtorganisation .....	988	<b>Haltung.....</b>	<b>1032</b>
		Tiergesundheit und Fruchtbarkeit.....	1032
<b>Mastkälber</b>	<b>989</b>	Schweinekrankheiten und Tierseuchen.	1033
Fütterung.....	989	Haltungsvorschriften .....	1038
Praktische Hinweise .....	989	<b>Stallbau.....</b>	<b>1038</b>
Bedarfsnormen .....	989	Abmessungen von	
<b>Haltung.....</b>	<b>991</b>	Aufstallungssystemen .....	1038
Tiergesundheit.....	991	<b>Markt .....</b>	<b>1040</b>
Kalberkrankheiten und Tierseuchen...	991	Marktsituation .....	1040
		Marktordnung .....	1041
<b>Rindviehmast</b>	<b>993</b>	Preisbildung .....	1042
Fütterung.....	993	Produzentenpreise .....	1042
Bedarfsnormen .....	993	Labelprogramme für Mastschweine..	1044
Tiergesundheit.....	999	Afrikanische Schweinepest .....	1044
		Ausblick .....	1044

<b>Geflügel</b>	<b>1045</b>	<b>Bienen</b>	<b>1065</b>
Fütterung.....	1045	Allgemeines .....	1065
Allgemeines .....	1045	Imkerin und Imker .....	1065
Legeküken/Junghennen .....	1045	Betriebswirtschaftliches.....	1066
Legehennen.....	1045	Pflichten der Imkerin/des Imkers.....	1066
Mastpoulets.....	1046	Preise, Erträge.....	1066
<b>Haltung</b> .....	<b>1047</b>	Zukunftsperspektiven.....	1067
Stallsystem und Flächenbedarf .....	1047	Organisationen und Literatur .....	1068
Einrichtungen .....	1048		
Klima und Beleuchtung.....	1049		
<b>Krankheiten</b> .....	<b>1050</b>	<b>Nischenproduktionsformen</b>	<b>1069</b>
Allgemeines .....	1050	Allgemeines .....	1069
Geflügelkrankheiten		Merkmale von	
und Tierseuchen.....	1050	Nischenproduktionsformen.....	1069
<b>Markt</b> .....	<b>1052</b>	Produzentenpreise .....	1071
Produktion und Konsum .....	1052	Details zu	
Absatz und Vermarktung .....	1053	Nischenproduktionsformen.....	1072
Produktionsplanung Eier .....	1053		
Eierdirektvermarktung.....	1054	<b>Gefährdete Nutztierassen</b>	<b>1076</b>
Produktionsplanung Geflügelfleisch ..	1054	ProSpecieRara (PSR).....	1076
Eierpreise .....	1055		
<b>Pferde</b>	<b>1058</b>		
Fütterung.....	1058		
Praktische Hinweise .....	1058		
Nährwerttabelle für Pferde.....	1058		
Bedarfsnormen .....	1060		
Rationenplane.....	1061		
<b>Haltung</b> .....	<b>1061</b>		
Tiergesundheit und Fruchtbarkeit ....	1061		
Pferdekrankheiten und Tierseuchen...	1062		
<b>Stallbau</b> .....	<b>1063</b>		
<b>Markt</b> .....	<b>1063</b>		
Preise und Kosten .....	1063		
Vermarktung.....	1063		