

Inhaltsverzeichnis Betrieb und Familie

Zu dieser Ausgabe	1	Abkürzungsverzeichnis	4
Verfasserverzeichnis	1		
Der Wirz Kalender	3		
Impressum	3		

UNTERNEHMENSFÜHRUNG 19

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

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

Recht und Vorschriften	198
Landwirtschaftliche Pacht/Miete....	198
Pacht einzelner Grundstücke.....	198
Pacht ganzer Gewerbe.....	198
Gewöhnliche Pacht und Miete	199
Hofübergabe	199
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
Überbetriebliche Zusammenarbeit	215
Kooperationsformen	215
Überbetrieblicher Maschineneinsatz ..	220
Förderinstrumente	222
Kohärente Raumentwicklung	
von Stadt und Land.....	222
Agrarpolitik.....	223
Regional-, Raumordnungs- und	
Tourismuspoltik	225
Raumentwicklung und	
nachhaltige Entwicklung	226
Umweltpolitik	226
Weitere Unterstützungen	227
Schutz von Ursprungsbezeichnungen/	
Markenschutz	228
Gewässerschutz	
in der Landwirtschaft	232
Primärproduktion	236
Landw. Versicherungswesen	238
Landw. Personenversicherungen	238
Sach- und Vermögensversicherungen ..	239
Sicherheit und Gesundheit	
in der Landwirtschaft.....	240
Landw. Fahrzeuge im Verkehr	244
Allgemeine Verkehrs vorschriften	244
Zulässige Gewichte bei Anhängern ..	246
Landw. Fahrzeuge mit 40 km/h.....	248
Arbeiten ausserhalb der	
Landwirtschaft	249
Mehrwertsteuer in der	
Landwirtschaft	250
Steuern	251
Einkommenssteuer..	251
Vermögenssteuer.....	253
Grundstücksgewinnsteuer	253
Auswahl zu weiteren	
Besonderheiten	254
Raumplanung	255
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 landschaftsprägende 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
Vertragsrecht	262
Der Kaufvertrag	263
Spezieller Kaufvertrag: Viehkauf	264
Der Werkvertrag	264
Der Auftrag	265
Arbeitsrecht	266
Der Arbeitsvertrag	266
Sozialversicherungen	266
Haftung der Arbeitnehmenden	268
Bei Streitigkeiten	268
Ausländerregelung	269
Entlohnung	269
Haftpflichtrecht	270
Gesellschaftsformen	271
Einfache Gesellschaft	271
Aktiengesellschaft AG	272
Gesellschaft mit beschränkter	
Haftung GmbH	272
Genossenschaft	272
Verein	273
Ehe- und Erbrecht, Konkubinat	273
Eheliches Güterrecht	273
Erbrecht	277
Scheidung	278
Lebensgemeinschaft (Konkubinat)	280
Statistische Angaben	281
Masse und Gewichte	291
Masseinheiten	291
Raumgewichte, Dichte	
(spezifische Gewichte)	292

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

Spezialwaschmittel.....	390	Verstopfung.....	403
Fleckenentfernung.....	391	Insektenstiche/-bisse	404
Handwäsch.. ..	392	Sonnenbrand/Sonnenschutz.....	405
Waschmaschinen ..	392	Heilkräuter/Heilpflanzen/	
Maschinenwäsche ..	394	Pflanzenheilkunde	405
Waschetrocknung ..	394	Erntezeitpunkt für Heilpflanzen	405
Bugelgerate ..	395	Konservieren von Heilpflanzen	406
Chemische Reinigung ..	396	Teezubereitung	407
Spezialbehandlungen ..	397	Gebrauchliche einheimische Heilpflanzen	407
Gesundheit	398	Salben, Cremen und Balsame selbst herstellen.....	411
Gesundheitserhaltung und -förderung	398	Inhalt der Hausapotheke	412
Was ist Gesundheit?	398	Teeschrank	412
Gesundheit und Landwirtschaft ..	399	Impfungen.....	412
Einfache gesundheitliche Störungen	400	Impfen, ja oder nein?	413
Fieber ..	400	Wickel, Kompressen, Auflagen,	
Erkältungskrankheiten/Grippe ..	401	Kataplasmen	413
Durchfall/Erbrechen.....	402	Was sind Wickel?	413
		Hilfe und Pflege zu Hause	415
		Nutzliche Adressen.....	415

ERWERBSKOMBINATIONEN 419

Planung und Voraussetzungen	420	Erklärungen zur Preisgestaltung	438
Alternativen zu Betriebswachstum ..	420	Richtpreise	438
Planung v. Erwerbskombinationen..	420	Biorichtpreise	442
Voraussetzungen für den Aufbau ..	421	Verkaufsgespräch	447
Gründe für und gegen Erwerbskombinationen	422	Geräteliste für Selbstversorgung und Produkteverwertung	448
Ideen für Erwerbskombinationen ..	423		
Gesetzliche Rahmenbedingungen..	424	Regionale Vertragslandwirtschaft	460
Familienzulagen ..	424	Was ist regionale Vertragslandwirtschaft?	460
Bauerliches Bodenrecht ..	424	Zwei verschiedene Modelle	460
Direktzahlungen ..	425	Vorteile des RVL-Konzepts	461
Strukturverbesserungen und Betriebshilfe	425	RVL-Initiativen in der Deutschschweiz und in Liechtenstein	462
Raumplanung	425	Bedeutung der RVL in Europa	463
Sozialversicherungen ..	425		
Pacht	425		
Lebensmittelgesetz	426		
Steuern	429		
Direktvermarktung	431	Agrotourismus und Gastronomie	464
Verkaufsformen in der Direktvermarktung	431	Allgemeines	464
Personliche und betriebliche Voraussetzungen ..	432	Voraussetzungen und gesetzliche Bestimmungen	466
Überbetriebliche Zusammenarbeit....	432	Angebotsgestaltung	467
Schätzung des Absatzpotenzials.....	433	Angebote im Agrotourismus	469
Gesetzliche Bestimmungen ..	433	Mit Kooperationen zum Erfolg	470
Direktverkauf von Rohmilch ab Hof..	434	Wirtschaftlichkeit und Preisbildung	471
Direktvermarktung von Fleisch ..	435	Preisbildung	471
		Preisgestaltung Agrotourismus	473
		Vermarktung	474
		Marketingkonzept	474

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

Inhaltsverzeichnis Pflanzen und Tiere

Zu dieser Ausgabe	593	Abkürzungsverzeichnis	596
Verfasserverzeichnis	593		
Der Wirz Kalender	595		
Impressum	595		

LANDBAUFORMEN & LABELS 611

Landbauformen	612	Alpwirtschaft	647
Konventionelle Landwirtschaft.....	612	Allgemeines.....	647
Ökologischer		Alppersonal	650
Leistungsnachweis (ÖLN)	612	Anstellung	650
Definition und Ziele der		Arbeitsvertrag	651
Integrierten Produktion (IP).....	612	Lohne	653
Grundsätze des OLN	612	Versicherungen	654
Allg. Bedingungen zum ÖLN	613	Vorschriften und Aufzeichnungen...	656
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	Vermarktung	662
Biologischer Landbau	630	Alpkäse.....	662
Allgemeines	630	Alpfleisch.....	662
Umstellung und Beratung	631	Bioalpung	663
Bio-Verordnung.....	632	Adressen zur Alpwirtschaft	664
Vermarktung von Bioproducten ..	634	Literatur und andere Hilfsmittel	665
Markt allgemein.....	634	Merkblätter und Formulare	665
Alternative Anbausysteme	634		
Labels & Markenprogramme	637		
Allgemeines.....	637		
Wichtigste Labels &			
Markenprogramme	637		
SwissGAP	642		
Für wen gilt SwissGAP?.....	642		
Grundlegendes zum Verständnis			
von SwissGAP	642		
Allgemeines	642		
Checkliste	644		
Erläuterungen einzelner			
Anforderungen.....	644		

PFLANZENBAU **669**

Bodenbearbeitung	670	Biodiversitätsförderung	719
Allgemeines.....	670	Allgemeines.....	719
Verschiedene Verfahren der schonenden Bodenbearbeitung...	670	Beiträge für BFF und Nützlingsstreifen	719
		Anforderungen an BFF und Nützlingsstreifen.....	721
		Wiesen	722
Saatgut	671	Weiden und Sommerungsgebiet	724
Rechtliche Grundlagen und Qualitätsanforderungen.....	671	Acker-BFF	725
Saatgut und Züchtung im Biolandbau.....	672	Nutzlingsstreifen auf offener Ackerfläche und in Dauerkulturen	727
		Geholz I.....	729
Düngung	675	Geholz II	731
Suisse-Bilanz	675	Rebflächen mit natürlicher Artenvielfalt	732
Parzellenweise Düngungsplanung...	680	Andere.....	733
Ermitteln der zu düngenden Nährstoffmenge (Dungungsnormen) ...	681	Vernetzungsbeitrag	735
Deckung des Nährstoffbedarfs mit organischen Düngern	693	Herbizideinsatz auf BFF und Nutzlingsstreifen – bewilligte Wirkstoffe	736
Deckung des Nährstoffbedarfs mit Mineraldüngern	700		
Güllelagerung und -ausbringung ..	703		
Güllelagerung	703		
Güllaeusbringung	704		
Pflanzenschutzmittel	707		
Fachbewilligung	707		
Gefahrstoffkennzeichnung	707		
Bedeutung der Symbole.....	708		
Umweltgerechte Entsorgung.	708		
PSM und Umweltschutz	708		
Checkliste PSM und Gewasserschutz	709		
SPe-Anwendungsauflagen	713		
PSM und Anwenderschutz	715		
Verhalten in Notfällen	715		
Vergiftungsrisiko	715		
Das STOP-Prinzip.....	716		
Personliche Schutzausrüstung (PSA) ..	717		
Förderprogramme im Pflanzenschutz.....	718		
Reduktion von Umweltrisiken bei der Anwendung von PSM	718		
Investitionshilfen für Full- und Waschplätze für Pflanzenschutzspritzen	718		

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

Marktordnung	868	Waldwirtschaft	881
Preisbildung und Information	869	Waldflege	881
Richtpreise für Verarbeitungsgemüse..	870	Holznutzung und -vermarktung	883
Richtpreise für Gemüse	870	Einmessen und Sortieren	884
Labels & Markenprogramme	871	Messung von Rundholz	884
Rebbau	872	Messung von Industrieholz	885
Bedingungen	872	Messung von Energieholz	886
Anbautechnik	872	Sortierung von Rundholz	886
Markt	873	Sortierung von Industrieholz	889
Kräuter	875	Sortierung von Energieholz	890
Anbautechnik	875	Kaufmännischer Teil	891
Markt	876	Preise für Sägerundholz	892
Freilandschnittblumen	877	Energieholz	892
Allgemeines	877	Ankauf von Holz	892
Artenliste	877	Preise Energieholz	893
Pflanzenschutz	879	Verkauf	893
Dungung und Pflanzenernährung	879	Richtpreise für Christbäume	897
Fruchfolge	879	Statistik zur Forstwirtschaft	897
Preise für den Direktverkauf	879		
TIERHALTUNG			899
Milchmarkt	900	Allgemeines zur Tierhaltung	920
Marktsituation	900	Tierschutz	920
Milchmarktordnung	904	Aktuelles Tierschutzgesetz	920
Milchverkauf/Preise	906	Tierhaltungsvorschriften für spezifische Beiträge und Labels..	922
Labels und Garantiemarken	910	Graslandbasierte Milch- und Fleischproduktion (GMF)	923
Beratung und Unterstützung	910	Tierwohlbeiträge	925
Ausblick	911	Höchstbestände in der Fleisch- und Eierproduktion	926
Fleischmarkt	912	Tierverkehrskontrolle und Tierarzneimittelverordnung	927
Inlandproduktion	912	Tierverkehrskontrolle	927
Rückblick Fleischmarkt 2023	913	Tierseuchen	929
Marktordnung	916	Wichtige Tierseuchen	930
Importsystem	916	Tierarzneimittelverordnung (TAMV) ..	932
Preise	916	Futtermittelrecht	936
Qualitätsmanagement (QM)		Futter- und Sömmerrungsgeld	937
Schweizer Fleisch	919	Futtergeld	937
Ausblick	919	Sömmerrungsgeld	945

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

Geflügel	1045	Bienen	1065
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
Haltung.....	1047	Zukunftsperpektiven.....	1067
Stallsystem und Flächenbedarf	1047	Organisationen und Literatur	1068
Einrichtungen	1048		
Klima und Beleuchtung	1049		
Krankheiten.....	1050		
Allgemeines	1050		
Geflügelkrankheiten und Tierseuchen.....	1050		
Markt	1052		
Produktion und Konsum	1052		
Absatz und Vermarktung	1053		
Produktionsplanung Eier	1053		
Eierdirektvermarktung.....	1054		
Produktionsplanung Geflügelfleisch ..	1054		
Eierpreise	1055		
Pferde	1058		
Fütterung.....	1058		
Praktische Hinweise	1058		
Nahrwerttabelle für Pferde	1058		
Bedarfsnormen	1060		
Rationenplane.....	1061		
Haltung.....	1061		
Tiergesundheit und Fruchtbarkeit ..	1061		
Pferdekrankheiten und Tierseuchen...	1062		
Stallbau	1063		
Markt	1063		
Preise und Kosten	1063		
Vermarktung.....	1063		
Nischenproduktionsformen	1069		
Allgemeines	1069		
Merkmale von Nischenproduktionsformen.....	1069		
Produzentenpreise	1071		
Details zu Nischenproduktionsformen.....	1072		
Gefährdete Nutztierrassen	1076		
ProSpecieRara (PSR).....	1076		

BRANCHENVERZEICHNIS

1079

STICHWORTVERZEICHNIS

1141