

Inhaltsverzeichnis

			Seite
	Zum Geleit		8
1.	Pferdezucht		9
1.0	Vorwort		9
1.1	Die gesellschaftliche Stellung der Pferdezucht und Pferdehaltung in der DDR und in den neuen Bundesländern	H.-J. Schwark	11
1.2	Pferderassen		31
1.2.1	Die Zucht des Englischen Vollblutpferdes und das Rennwesen in der DDR sowie in den NBL	St. Bothendorf	31
1.2.2	Die Zucht arabischer Pferde in der DDR	H.-J. Schwark	45
1.2.3	Die Zucht von Trabrennpferden	H.-J. Schwark	53
1.2.4	Trakehner (Pferde Trakehner Abstammung)	H.-J. Schwark	61
1.2.5	Reitpferde – Edles Warmblut und Deutsches Sportpferd	H.-J. Schwark	81
1.2.6	Schweres Warmblut	L. Beier	102
1.2.7	Rheinisch-Deutsches Kaltblut	I. Nörenberg	117
1.2.8	Haflinger	H.-J. Schwark	131
1.2.9	Lewitzer – eine Ponyrasse deutschen Ursprungs	H.-J. Schwark	152
1.2.10	Shetlandponys	Ch. Wiesenhüter	163
1.3	Landgestüte	M. Görbert	173
1.4	Leistungsprüfung	M. Karwath	190
1.5	Pferdesport in der DDR – Entwicklung und Ergebnisse	E. Oese	213
1.6	Literaturverzeichnis		230
1.7	Abkürzungsverzeichnis		234
2.	Schaf- und Ziegenzucht		236
2.0	Vorwort		236
2.1	Volkswirtschaftliche Bedeutung der Schafhaltung	K. Strittmatter	237
2.2	Entwicklung der Schafbestände in den Jahren 1950 - 1990 nach Rassen, Bezirken und Eigentumsformen	H. Löber	239
2.2.1	Schafbestände und Rassen ab 1945		239
2.2.2	Eigentumsformen, Herdenstrukturen, Standortverteilung in der DDR		242
2.3	Entwicklung und Vermarktung des Wollaufkommens	C. Rüdiger	242

2.3.1	Wollveranlagung und Wollmarkt bis zur Gründung der DDR		242
2.3.2	Wollerzeugung und Wollvermarktung in der DDR		243
2.3.3	Zur Situation der Wollerzeugung von der Wendezeit bis 2005		250
2.4	Erzeugung von Schlachtschafen und deren Vermarktung	K. Strittmatter	251
2.4.1	Erzeugung von Schaffleisch		251
2.4.2	Vermarktung von Schaffleisch		255
2.5	Zucht - und Nutzschafexport (einschließlich Inlandhandel)	K. Strittmatter	257
2.6.	Aspekte der materiell - technischen und arbeitskräftemäßigen Absicherung der Schafhaltung der DDR	W. Possart	260
2.7	Organisation der Zuchtarbeit	H. Löber	263
2.7.1	Schafzucht in der DDR , deren Zuchtziele und Zuchtprogramme mit Anpassung 1990 an die volkswirtschaftliche Aufgabenstellung in der BRD		263
2.7.1.1	Merinofleischschaf	H. Löber	263
2.7.1.1.1	Zur Geschichte des Merinofleischschafes in Deutschland bis 1945		263
2.7.1.1.2	Das Merinofleischschaf in der DDR		267
2.7.1.1.3	Die Einzüchtung sowjetischer Feinwollschafe in das Merinofleischschaf der DDR		271
2.7.1.1.4	Die Merinofleischschafzucht in der BRD seit 1948 und ab 1990		274
2.7.1.2	Merinolangwollschaf (MLW)	K. Strittmatter	283
2.7.1.3	Schwarzköpfiges Fleischschaf (SKF)	H. Löber	291
2.7.2	Züchterisch durch den VKSK betreute Schafzucht und deren Zuchtziele	H. Löber	295
2.7.2.1	Ostfriesisches Milchschaf	H. Löber	296
2.7.2.2	Karakulschafe	R. Süß	297
2.7.2.3	Rauhwolliges Landschaf	H. Löber	299
2.7.2.4	Rhönschafe		300
2.7.2.5	Gotlandschaf		301
2.7.2.6	Skudden		302
2.7.2.7	Heidschnucken		303
2.7.2.7.1	Graue gehörnte Heidschnucken (GGH)		303
2.7.2.7.2	Weißer hornlose Heidschnucken (Moorschnucken)		304
2.8	Leistungsprüfungen	H. Löber	305

2.8.1	Fruchtbarkeitsleistungen der Mutterschafe		307
2.8.2	Wollertrag und Wollqualität		308
2.8.3	Mast - und Schlachtleistungsprüfung		313
2.8.4	Milchleistungsprüfung		316
2.9.	Zuchtwertschätzung	K. Strittmatter	317
2.9.1	Wollrichtung		317
2.9.2	Fleischrichtung		322
2.10	Bedeutung und Entwicklung der Künstlichen Besamung beim Schaf (KBO)	C. Rüdiger	324
2.10.1	Anfänge der KBO in der DDR		324
2.10.2	Entwicklung der KBO zu einem wichtigen Zuchtinstrument		325
2.11	Entwicklung der Herdbuchbestände	H. Löber	334
2.11.1	Die Organisation der Herdbuchzucht in der DDR		334
2.11.2	Das Linienzuchtprogramm in der Schafzucht der DDR		334
2.11.3	Die Entwicklung der Herdbuch - Mutterschafbestände in den Stammzuchtzentren		337
2.11.4	Die Fruchtbarkeitsleistungen der Herdbuchmutterschafe		338
2.12	Verkaufsveranstaltungen, Leistungswettbewerbe und Tierschauen in der DDR	K. Strittmatter	341
2.12.1	Verkaufsveranstaltungen für Zuchtböcke		341
2.12.1.1	Merinofleischschaf		341
2.12.1.2	Zentrale Leistungsvergleiche der Bockaufzuchtstationen (BAS) der DDR		343
2.12.1.3	Merinoland- und Merinolangwollschaf		344
2.12.2	Leistungswettbewerbe auf den Landwirtschaftsausstellungen der DDR		345
2.12.3	Bezirkstierschauen		348
2.13	Berufsausbildung	G. Kirschnik	351
2.13.1	Erwachsenenbildung		354
2.13.1.1	Meisterausbildung		354
2.13.1.2	Facharbeiterausbildung		357
2.13.2.3	Fortbildung im Schäferberuf		357
2.13.1.3.1	KBO- Lehr- und Fortbildungslehrgänge		357
2.13.1.3.2	Weitere Fortbildungsmaßnahmen		358
2.13.2	Ausbildung in der Nachwendezeit		358

2.14	Hütewettbewerbe	C. Rüdiger	359
2.14.1	Geschichtliches zu Hütewettbewerben und Hüteordnungen		359
2.14.2	Organisation und Durchführung der Leistungshüten		361
2.14.3	Hüteordnung und Leistungshüten im geeinten Deutschland		366
2.15	Schafherdengesundheitsdienst	H. Worbes	367
2.15.1	Geschichtliche Entwicklung		367
2.15.2	Aufgaben		368
2.15.3	Arbeitsgrundlagen		370
2.15.4	Bekämpfung von Infektionskrankheiten		371
2.15.5	Behandlung von Stoffwechselstörungen		371
2.15.6	Parasitenbekämpfung		372
2.15.7	Absicherung der Zuchtarbeit		373
2.15.8	Entwicklung in den neuen Bundesländern		373
2.16	Forschungsschwerpunkte der Schafzucht im Zeitraum 1950 - 1989 in der DDR und in den neuen Bundesländern von 1990 - 2005	K. Strittmatter	374
2.16.1	Schwerpunkte der Schafzuchtforschung im Zeitraum von 1950 - 1989 an den Universitäten Rostock, Berlin, Halle und Leipzig		374
2.16.2.	Forschungsschwerpunkte für die Schafzucht in den neuen Bundesländern		380
2.16.2.1	Schafzuchtforschung am Studienprogramm Agrarwissenschaften der Universität Leipzig		380
2.16.2.2	Schafzuchtforschung am Institut für Tierzucht - und Tierhaltung mit Tierklinik der Landwirtschaftlichen Fakultät der Martin - Luther - Universität Halle – Wittenberg		381
2.16.2.3	Schafzuchtforschung an der Humboldt - Universität Berlin		382
2.16.2.4	Schafzuchtforschung an den Landesanstalten für Landwirtschaft		383
2.17.	Ziegenzucht	H. Pingel, Regina Walther	386
2.17.1	Ziegenrassen		387
2.17.2	Herdbuchzucht in der DDR		392
2.17.3	Herdbuchzucht in den neuen Bundesländern		395
	Literatur		397
3.	Geflügelzucht		398
3.0	Vorwort		398

3.1	Entwicklung der Geflügelproduktion in der DDR	H. Pingel	399
3.2	Herdbuchzucht und Zuchtorganisation bei Geflügel in der DDR	H. Pingel und W. Bonitz	407
3.3	Legehuhnzucht	H. Pingel und J. Müller	415
3.3.1	Reinzucht bis 1960		415
3.3.2	Legehybridzucht von 1960-1970		424
3.3.3	Legehybridzucht von 1970-1990		427
3.3.3.1	Basiszucht im Institut f. Geflügelwirtschaft (IfG) Merbitz		428
3.3.3.1.1	Genreserve		428
3.3.3.1.2	Neuzüchtung von speziellen Linien		431
3.3.3.1.3	Entwicklung von Selektionsindices		439
3.3.3.1.4	Anwendung modifizierter RRS-Verfahren		442
3.3.3.2	Linienzuchtbetrieb (LZB) Deersheim	H. Müller und H. Pingel	446
3.3.3.3	ZVB Spreenhagen		451
3.4	Masthuhnzucht	H. Pingel und J. Müller	453
3.5	Putenzucht	H. Pingel	461
3.6	Zucht von Wassergeflügel		466
3.6.1	Zucht von Pekingenten		466
3.6.2	Zucht von Moschusenten		476
3.6.3	Zucht von Gänsen		480
3.6.4	Geflügelzucht in den Neuen Bundesländern	H. Pingel	486
3.8	Forschung zur Geflügelzucht in der DDR und in den neuen Bundesländern	H. Grasenack, K. Löhle, H. Pingel, W. Rudolph	491
3.8.1	Außeruniversitäre Forschung		491
3.8.2	Universitäre Forschung		498
3.8.3	DDR-Gruppe der World's Poultry Association	H. Pingel und W. Rudolph	509
3.9	Literaturverzeichnis		513
3.9.1	Abkürzungsverzeichnis		516
4.0	Autorenverzeichnis		517