

Inhaltsverzeichnis

1	Allgemeiner Teil	9
1.1	Einleitung	9
1.2	Vorstellungen zur Evolution und Ausbreitung der Alaudiden aus erdgeschichtlicher und historischer Sicht	11
1.3	Stellung der Lerchen im System und mögliche verwandtschaft- liche Beziehungen	20
1.4	Charakteristik der Alaudiden	23
1.4.1	Spezifische Merkmale	23
1.4.2	Allgemeines zur Morphologie und Färbung	24
1.4.3	Eigenschaften	28
1.5	Die Lerchenarten der Erde nach ihren Brutkontinenten aufgeteilt	33
2	Spezieller Teil	35
2.1	Gattung <i>Mirafr</i>	35
2.1.1	<i>Mirafr javanica</i> , Buschlerche	35
2.1.2	<i>Mirafr hova</i> , Hovalerche	38
2.1.3	<i>Mirafr cordofanica</i> , Kordofanlerche	40
2.1.4	<i>Mirafr williamsi</i> , Williamslerche	41
2.1.5	<i>Mirafr cheniana</i> , Spottlerche	43
2.1.6	<i>Mirafr albicauda</i> , Weißschwanzlerche	45
2.1.7	<i>Mirafr passerina</i> , Sperlingslerche	46
2.1.8	<i>Mirafr candida</i> , Nyirolerche	48
2.1.9	<i>Mirafr pulpa</i> , Friedmannlerche	49
2.1.10	<i>Mirafr ashi</i> , Ashlerche	50
2.1.11	<i>Mirafr hypermetra</i> , Riesenlerche	51
2.1.12	<i>Mirafr somalica</i> , Somaliriesenlerche	53
2.1.13	<i>Mirafr africana</i> , Rotnackenlerche	54
2.1.14	<i>Mirafr chuana</i> , Betschuanenlerche	56
2.1.15	<i>Mirafr angolensis</i> , Angolalerche	58
2.1.16	<i>Mirafr rufocinnamomea</i> , Baumklapperlerche	60
2.1.17	<i>Mirafr apiata</i> , Grasklapperlerche	62

2.1.18	<i>Mirafra damarensis</i> , Damaraklapperlerche	64
2.1.19	<i>Mirafra africanoides</i> , Steppenlerche	64
2.1.20	<i>Mirafra ruddi</i> , Spornlerche	67
2.1.21	<i>Mirafra collaris</i> , Halsbandlerche	69
2.1.22	<i>Mirafra assamica</i> , Bengalenlerche	71
2.1.23	<i>Mirafra rufa</i> , Rostlerche	72
2.1.24	<i>Mirafra sidamoensis</i> , Sidamospornlerche	74
2.1.25	<i>Mirafra gilletti</i> , Ogadenlerche	75
2.1.26	<i>Mirafra poecilosterna</i> , Fahlbrustlerche	77
2.1.27	<i>Mirafra sabota</i> , Sabotalerche	78
2.1.28	<i>Mirafra naevia</i> , Großschnäblige Sabotalerche	80
2.1.29	<i>Mirafra erythroptera</i> , Rotflügellerche	82
2.2	Gattung <i>Pinarocorys</i>	83
2.2.1	<i>Pinarocorys nigricans</i> , Drossellerche	83
2.2.2	<i>Pinarocorys erythropygia</i> , Rotbürzellerche	85
2.3	Gattung <i>Certhilauda</i>	87
2.3.1	<i>Certhilauda curvirostris</i> , Langschnabellerche	87
2.3.2	<i>Certhilauda albescens</i> , Karrulerche	89
2.3.3	<i>Certhilauda albofasciata</i> , Zirplerche	91
2.4	Gattung <i>Eremopterix</i>	93
2.4.1	<i>Eremopterix australis</i> , Schwarzwangenlerche	95
2.4.2	<i>Eremopterix leucotis</i> , Weißwangenlerche	97
2.4.3	<i>Eremopterix signata</i> , Harlekinlerche	99
2.4.4	<i>Eremopterix verticalis</i> , Nonnenlerche	100
2.4.5	<i>Eremopterix nigriceps</i> , Weißstirnlerche	103
2.4.6	<i>Eremopterix grisea</i> , Grauscheitellerche	105
2.4.7	<i>Eremopterix leucopareia</i> , Braunscheitellerche	106
2.5	Gattung <i>Ammomanes</i>	108
2.5.1	<i>Ammomanes cincturus</i> , Sandlerche	109
2.5.2	<i>Ammomanes phoenicurus</i> , Rotschwanzlerche	113
2.5.3	<i>Ammomanes deserti</i> , Steinlerche	114
2.5.4	<i>Ammomanes dunni</i> , Einödlerche	120
2.5.5	<i>Ammomanes grayi</i> , Namiblerche	124
2.5.6	<i>Ammomanes burra</i> , Oranjelerche	126

2.6	Gattung <i>Alaemon</i>	128
2.6.1	<i>Alaemon alaudipes</i> , Wüstenläuferlerche	128
2.6.2	<i>Alaemon hamertoni</i> , Somaliläuferlerche	131
2.7	Gattung <i>Rhamphocoris</i>	133
	<i>Rhamphocoris clotbey</i> , Knackerlerche	133
2.8	Gattung <i>Melanocorypha</i>	136
2.8.1	<i>Melanocorypha calandra</i> , Kalandlerlerche	137
2.8.2	<i>Melanocorypha bimaculata</i> , Bergkalandlerlerche	140
2.8.3	<i>Melanocorypha mongolica</i> , Mongolenlerche	143
2.8.4	<i>Melanocorypha maxima</i> , Riesensumpflerche	147
2.8.5	<i>Melanocorypha leucoptera</i> , Weißflügellerche	150
2.8.6	<i>Melanocorypha yeltoniensis</i> , Mohrenlerche	155
2.9	Gattung <i>Calandrella</i>	157
2.9.1	<i>Calandrella razae</i> , Razalerche	157
2.9.2	<i>Calandrella cinerea</i> , Kurzzechenlerche	159
2.9.3	<i>Calandrella blanfordi</i> , Blanfordlerche	164
2.9.4	<i>Calandrella acutirostris</i> , Tibetlerche	165
2.9.5	<i>Calandrella raytal</i> , Uferlerche	167
2.9.6	<i>Calandrella rufescens</i> , Stummellerche	169
2.9.7	<i>Calandrella cheleensis</i> , Tschililerche	171
2.10	Gattung <i>Spizocorys</i>	173
2.10.1	<i>Spizocorys conirostris</i> , Rotschnabellerche	173
2.10.2	<i>Spizocorys starki</i> , Falblerche	175
2.10.3	<i>Spizocorys sclateri</i> , Ammernlerche	177
2.10.4	<i>Spizocorys obbiensis</i> , Obbialerche	178
2.10.5	<i>Spizocorys personata</i> , Maskenlerche	179
2.11	Gattung <i>Botha</i>	181
	<i>Botha fringillaris</i> , Finkenlerche	181
2.12	Gattung <i>Chersophilus</i>	183
	<i>Chersophilus duponti</i> , Dupontlerche	183
2.13	Gattung <i>Pseudalaemon</i>	186
	<i>Pseudalaemon fremantlii</i> , Bartlerche	186

2.14	Gattung <i>Galerida</i>	188
2.14.1	<i>Galerida cristata</i> , Haubenlerche	188
2.14.2	<i>Galerida theklae</i> , Theklalerche	193
2.14.3	<i>Galerida malabarica</i> , Malabarlerche	196
2.14.4	<i>Galerida deva</i> , Devalerche	198
2.14.5	<i>Galerida modesta</i> , Sonnenlerche	199
2.15	Gattung <i>Calendula</i>	201
	<i>Calendula magnirostris</i> , Dickschnabellerche	201
2.16	Gattung <i>Lullula</i>	203
	<i>Lullula arborea</i> , Heidelerche	203
2.17	Gattung <i>Alauda</i>	207
2.17.1	<i>Alauda arvensis</i> , Feldlerche	207
2.17.2	<i>Alauda gulgula</i> , Orientalische Feldlerche	212
2.18	Gattung <i>Eremophila</i>	215
2.18.1	<i>Eremophila alpestris</i> , Ohrenlerche	215
2.18.2	<i>Eremophila bilopha</i> , Hornlerche	219
3	Danksagung	222
4	Literaturverzeichnis	223
5	Nachweis der Abbildungen (ohne Fotos), Sonagramme und Verbreitungskarten	232