

INHALTSVERZEICHNIS

I. EINLEITUNG

Aufgabe und Ziel	11
Material und Methoden	11

II. ALLGEMEINER TEIL

Historischer Überblick	16
----------------------------------	----

III. SPEZIELLER TEIL

Kennzeichen der Sektion <i>Alopecuroidei</i> DC.	18
Beschreibung der Sektion <i>Alopecuroidei</i> DC.	19
Stellung und Abgrenzung der Sektion	23
Das Gesamtareal der Sektion <i>Alopecuroidei</i> DC.	25
Nähräumliche Arealgliederung	27
Vorkommen der Arten der Sektion <i>Alopecuroidei</i> in den einzelnen Ländern	32
Untergliederung der Sektion in Artengruppen und Verwandtschaften	35
Allgemeine und spezielle Betrachtungen und Untersuchungen an den Früchten der Sektion <i>Alopecuroidei</i> DC.	40
Die Haare der Sektion <i>Alopecuroidei</i> DC.	48
Vorbemerkungen zum Schlüssel und zu den Beschreibungen	55
Schlüssel zum Bestimmen blühender Pflanzen	61
Abhandlung der einzelnen Arten in alphabetischer Reihenfolge . .	69
<i>Astragalus ajubensis</i>	69
<i>Astragalus alopecias</i>	71
<i>Astragalus alopecuroides</i>	75
<i>Astragalus alopecurus</i>	81
<i>Astragalus anacardius</i>	88
<i>Astragalus crinitus</i>	91
<i>Astragalus decurrens</i>	93
<i>Astragalus dipsaceus</i>	96
<i>Astragalus echinops</i>	98
<i>Astragalus ehrenbergii</i>	103
<i>Astragalus elatus</i>	105
<i>Astragalus eximius</i>	107
<i>Astragalus globiceps</i>	109

<i>Astragalus gymmalopecias</i>	114
<i>Astragalus hamadanius</i>	116
<i>Astragalus hymenocalyx</i>	118
<i>Astragalus jessenii</i>	120
<i>Astragalus kirrindicus</i>	123
<i>Astragalus kulabensis</i>	127
<i>Astragalus macrocephalus</i>	130
<i>Astragalus megalotropis</i>	138
<i>Astragalus obtusifolius</i>	140
<i>Astragalus ocephalus</i>	143
<i>Astragalus panduratus</i>	146
<i>Astragalus petropolitanus</i>	148
<i>Astragalus ponticus</i>	149
<i>Astragalus saetiger</i>	153
<i>Astragalus schahrudensis</i>	157
<i>Astragalus sericostachys</i>	159
<i>Astragalus speciosus</i>	161
<i>Astragalus turbinatus</i>	164
<i>Astragalus uhlwormianus</i>	167
<i>Astragalus vulpinus</i>	169
Zweifelhafte Arten bzw. Arten ungesicherter Zugehörigkeit . . .	173
Auszuschließende Arten	177
 IV. ZUSAMMENFASSUNG	 179
 V. ZEICHNUNGEN	 181
 VI. KARTEN	 200
 VII. LITERATURVERZEICHNIS	 217
 VIII. INDEX DER NEUEN NAMEN UND KOMBINATIONEN	 222
 IX. VERZEICHNIS DER GATTUNGS-, SEKTIONS- und ARTNAMEN	 223