

**Sperry Herbarium: Consolidated Schuster Index**

**Quick Reference Index (Consolidated to Recognized Taxa) to  
Schuster's The Hepaticae and Anthocerotae of North America**

Compiled by Dr. Stephen L. Timme  
T. M. Sperry Herbarium  
Pittsburg State University  
Pittsburg, Kansas 66762-7552

Taxa	Vol.	Page	Taxa	Vol.	Page
Acrobolbus	IV	544	Asterella	VI	224
ciliatus	IV	549	bolanderi	VI	243
Acrolejeunea	IV	790	echinella	VI	248
heterophylla	IV	794	gracilis	VI	228
Anastrophyllum	II	704	saccata	VI	256
assimile	II	717	tenella	VI	235
hellerianum	II	772	Athalamia	VI	140
michauxii	II	724	hyalina	VI	133
minutum	II	757	Bazzania	II	63
grandis	II	767	denudata	II	91
saxicolus	II	734	nudicaulis	II	79
sphenoloboides	II	741	tricrenata	II	72
tenue			trilobata	II	83
Aneura	V	551	Blasia	V	531
maxima	V	569	pusilla	V	533
pinguis	V	555	Blepharostoma	I	737
var. angustior	V	567	trichophyllum	I	742
Anomomarsupella	III	166	subsp. brevirete	I	750
cephalozielloides	III	169	Brachiolejeunea	IV	757
Anthelia	III	621	bahamensis	IV	768
julacea	III	624	corticalis	IV	764
juratzkana	III	631	Calypogeia	II	112
Anthoceros	VI	742	peruviana	II	156
donnellii	VI	775	fissa	II	164
laevis	VI	751	subsp. neogaea	II	169
subsp. carolinianus	VI	759	integristipula	II	204
subsp. laevis	VI	768	muelleriana	II	175
mohrii	VI	771	subsp. blomquistii	II	187
Aphanolejeunea	IV	1284	subsp. muelleriana	II	176
cornutissima	IV	1304	neesiana	II	193
diaphana	IV	1294	Calypogeia	II	112
var. cristulata	IV	1298	sphagnicola	II	133
ephemeroides	IV	1300	fo. bidenticulata	II	141
minuta	IV	1310	fo. paludosa	II	140
tuberculata	IV	1290	suecica	II	143
Arnellia	IV	556	sullivantii	II	117
fennica	IV	559	trichomanis	II	149
Aspiromitus	VI	787	Caudalejeunea	IV	774
adscendens	VI	820	lehmanniana	IV	779
appalachianus	VI	808	Cephalozia	III	695
macounii	VI	816	affinis	III	791
punctatus	VI	791	bicuspidata	III	709
subsp. agrestis			subsp. ambigua	III	723
var. agrestis	VI	799	subsp. bicuspidata	III	712
var. douinii	VI	801	subsp. lammersiana	III	730
subsp. agrestis	VI	797	subsp. otaruensis	III	732
subsp. punctatus	VI	804	catenulata	III	737
			fo. grandiretis	III	746
			connivens	III	801

Taxa	Vol.	Page	Taxa	Vol.	Page
var. bifida	III	809	rigidula	IV	893
subsp. compacta	III	807	Chiloscyphus	IV	244
lacinulata	III	809	pallescens	IV	258
leucantha	III	762	var. fragilis	IV	265
loitlesbergeri	III	796	polyanthus	IV	249
lunulifolia	III	783	fo. rivularis	IV	254
macounii	III	758	Chonecolea	IV	319
macrostachya	III	747	doellingeri	IV	321
subsp. australis	III	754	Cladopodiella	III	678
pleniceps	III	769	fluitans	III	680
var. caroliniana	III	780	francisci	III	689
var. sphagnorum	III	781	Cololejeunea	IV	1230
Cephaloziella	IV	35	biddlecomiae	IV	1262
arctica	IV	145	cardiocalpa	IV	1278
byssacea	IV	85	contractiloba	IV	1268
var. aspericaulis	IV	102	minutissima	IV	1239
var. asperifolia	IV	96	subsp. minutissima	IV	1241
elachista	IV	60	subsp. myriocalpa	IV	1247
grimsulana	IV	160	ornata	IV	1272
fo. angustiloba	IV	67	setiloba	IV	1257
hampeana	IV	138	subcristata	IV	1252
hyalina	IV	49	Conocephalum	VI	93
var. rappii	IV	56	conicum	V	95
massalongi	IV	79	Corsinia	VI	56
obtusilobula	IV	108	coriandrina	VI	56
rubella	IV	112	Cryptocolea	II	886
var. arctogena	IV	125	imbricata	II	890
var. bifida	IV	123	Cryptothallus	V	574
var. elegans	IV	128	mirabilis	V	578
var. pulchella	IV	137	Cylindrocolea	IV	17
var. rubella	IV	119	andersoni	IV	33
var. sullivantii	IV	132	obliqua	IV	29
stellulifera	IV	166	rhizantha	IV	20
spinicaulis	IV	103	Diplasiolejeunea	IV	1220
spinigera	IV	68	rudolphiana	IV	1223
uncinata	IV	155	Diplophyllum	III	177
Ceratolejeunea	IV	785	albicans	III	186
cubensis	IV	918	andrewsii	III	227
laetefusca	IV	924	apiculatum	III	206
rubiginosa	IV	914	taxifolioides	III	214
Chandonanthus	II	241	obtusatum	III	215
setiformis	II	247	obtusifolium	III	222
Cheilolejeunea	IV	848	taxifolium	III	193
adnata	IV	905	var. macrosticta	III	201
clausa	IV	863	var. mucronatum	III	203
evansii	IV	876			
myriantha	IV	871			
polyantha	IV	882			
var. caduciloba	IV	887			

Taxa	Vol.	Page	Taxa	Vol.	Page
Dumortiera	VI	377	subsp. asagrayana	V	60
hirsuta	VI	383	subsp. tamarisci	V	55
subsp. hirsuta	VI	383	taxodiocola	V	104
subsp. nepalensis	VI	386	Geocalyx	IV	308
Drepanolejeunea	IV	1192	graveolens	IV	311
appalachiana	IV	1202	Gymnocolea	II	783
sabaliana	IV	1198	acutiloba	II	795
Fossombronia	V	365	heterostipa	II	793
alaskana	V	388	inflata	II	786
angulosa	V	421	Gymnomitrium	III	115
brasiliensis	V	408	apiculatum	III	129
var. lamellifera	V	414	concinatum	III	135
var. leucorhiza	V	416	corallioides	III	147
foveolata	V	377	crenulatum	III	154
var. cristula	V	383	obtusum	III	142
lamellata	V	417	laceratum	III	123
longisteta	V	392	Haplomitrium	I	635
pusilla	V	423	hookeri	I	638
texana	V	402	Harpalejeunea	IV	1174
wondraczekii	V	372	ovata	IV	1179
zygospora	V	420	subsp. integra	IV	1182
Frullania	V	13	stricta	IV	1189
appalachiana	V	150	Harpanthus	IV	285
bolanderi	V	167	drummondii	IV	289
brittoniae	V	157	flotovianus	IV	303
cobrensis	V	222	scutatus	IV	295
compacta	V	67	Herberta	I	708
cucullata	V	71	adunca	I	712
donnelli	V	84	ssp. tenuis	I	719
eboracensis	V	132	Hygrobrella	III	652
subsp. eboracensis	V	143	laxifolia	III	655
subsp. virginica	V	147	Jamesoniella	II	815
ericoides	V	228	autumnalis	II	818
gibbosa	V	262	var. heterostipa	II	826
gymnotis	V	118	var. myriocarpa	II	827
inflata	V	196	var. nipponica	II	829
var. communis	V	206	undulifolia	II	830
var. inflata	V	203	Jubula	V	269
kunzei	V	91	pennsylvanica	V	275
var. maritima	V	97	subsp. bogotensis	V	284
obcordata	V	111	Jungermannia	II	834
oakesiana	V	187	lanceolata	II	837
plana	V	241	Lejeunea	IV	929
riojaneirensis	V	254	autoica	IV	1047
riparia	V	176	bermudiana	IV	1105
sabaliana	V	216	subsp. microgyna	IV	1111
selwyniana	V	80	blomquistii	IV	941
stylifera	V	210	caespitosa	IV	1019
tamarisci	V	48	calcicola	IV	1014

Taxa	Vol.	Page	Taxa	Vol.	Page
cardoti	IV	1086	Lopholejeunea	IV	738
cavifolia	IV	985	muelleriana	IV	743
cladiophora	IV	996	subfusca	IV	751
cladogyna	IV	1040	Lophozia	II	252
dimorphophylla	IV	1080	alboviridis	II	487
flava	IV	958	alpestris	II	607
floridana	IV	1027	subsp. polaris	II	614
glaucescens	IV	1002	fo. sphagnorum	II	619
var. acrogyna	IV	1011	ascendens	II	541
var. obsolata	IV	1008	atlantica	II	324
lamacerina	IV	968	attenuata	II	307
subsp. geminata	IV	972	badensis	II	408
latetevirens	IV	1093	var. apiculata	II	415
minutiloba	IV	1032	bantriensis	II	387
var. heterogyna	IV	1038	barbata	II	355
patens	IV	979	bicrenata	II	479
ruthii	IV	1057	binsteadii	II	315
var. alata	IV	1063	capitata	II	469
sharpii	IV	991	cavifolia	II	330
ulicina	IV	1067	collaris	II	392
subsp. bullata	IV	1074	elongata	II	432
subsp. ulicina	IV	1068	excisa	II	511
Leptolejeunea	IV	1206	var. elegans	II	522
elliptica	IV	1209	floerkei	II	300
Leptoscyphus	IV	268	gillmani	II	373
cuneifolius	IV	275	var. ciliolata	II	385
Leucolejeunea	IV	814	var. gillmani		
clypeata	IV	820	fo. orbiculata	II	384
conchifolia	IV	837	grandiretis	II	456
unciloba	IV	828	var. parviretis	II	462
xanthocarpa	IV	841	groenlandica	II	587
Lophochaete	I	726	hatcheri	II	345
fryei	I	732	heterocolpa	II	398
Lophocolea	IV	182	var. harpanthoides	II	405
apalachicola	IV	195	heteromorpha	II	507
appalachiana	IV	208	hyperarctica	II	437
bidentata	IV	190	hyperborea	II	282
cuspidata	IV	198	fo. paradoxa	II	286
fo. alata	IV	206	incisa	II	441
heterophylla	IV	215	var. inermis	II	448
var. cladogyna	IV	223	kunzeana	II	288
martiana	IV	233	fo. acuta	II	299
muricata	IV	238	fo. rotundiloba	II	297
minor	IV	225	fo. wenzelioides	II	299
pallescens	IV	258	latifolia	II	525
var. fragilis	IV	265	longidens	II	531
polyanthus	IV	249	var. arctica	II	539
var. rivularis	IV	254	lycopodioides	II	337
			marchica	II	464

Taxa	Vol.	Page	Taxa	Vol.	Page
obtusa	II	427	Marchantia	VI	305
opacifolia	II	448	alpestris	VI	313
pellucida	II	625	aquatica	VI	334
var. minor	II	634	paleacea	VI	345
perssonii	II	635	papillata	VI	351
porphyroleuca	II	550	subsp. inflexa	VI	354
quadriloba	II	267	polymorpha	VI	324
var. collenchymatica	II	281	Mastigolejeunea	IV	646
var. glareosa	II	276	auriculata	IV	734
fo. cephalozielloides	II	278	Megaceros	VI	826
rubrigemma	II	621	aenigmaticus	VI	830
rutheana	II	366	Mesoptychia	II	799
ventricosa	II	558	sahlbergii	II	803
var. confusa	II	581	Metacalypogeia	II	103
fo. discoensis	II	585	schusterana	II	109
var. longiflora	II	579	Metzgeria	V	665
var. rigida	II	586	angusta	V	750
var. silvicola	II	570	conjugata	V	735
var. ventricosa	II	565	crassipilis	V	719
wenzelii	II	595	furcata	V	679
var. lapponica	II	604	var. setigera	V	688
Lunularia	VI	84	var. ulvula	V	684
cruciata	VI	85	fruticulosa	V	747
Marsupella	III	12	leptoneura	V	724
arctica	III	93	var. polychaeta	V	733
boeckii	III	102	myriopoda	V	694
brevissima	III	36	fo. pseudotemperata	V	704
condensata	III	109	pubescens	V	671
emarginata	III	65	subundulata	V	751
var. aquatica	III	82	temperata	V	706
subsp. tubulosa			uncigera	V	714
var. latiloba	III	77	Moerckia	V	505
funckii	III	45	blyttii	V	521
paroica	III	87	hibernica	V	510
revoluta	III	99	fo. flotowiana	V	515
sparsifolia	III	40	Mylia	II	1034
sphacelata	III	52	anomala	II	1037
fo. bifida	III	64	taylori	II	1042
fo. joergensenii	III	63	Nardia	II	844
fo. media	III	59	breidleri	II	883
ustulata	III	23	compressa	II	850
var. sprucei	III	30	imbricata	II	890
Mannia	VI	177	geoscyphus	II	863
californica	VI	185	insecta	II	871
fragrans	VI	192	lescurii	II	877
paradoxa	VI	203	scalaris	II	854
pilosa	VI	214	subsp. botryoidea	II	862
sibirica	VI	219			
triandra	VI	208			

Taxa	Vol.	Page	Taxa	Vol.	Page
Neurolejeunea	IV	784	caduciloba	IV	406
breutelii	IV	786	columbiana	IV	382
Notothylas	VI	840	corniculata	IV	400
breutelii	VI	854	diffusa	IV	533
orbicularis	VI	847	dubia	IV	471
subsp. pseudotemperata	VI	852	var. integrifolia	IV	478
Nowellia	III	814	euryphyllon	IV	439
curvifolia	III	817	subsp. echinata	IV	440
Odontoschisma	III	829	floridana	IV	482
denudatum	III	835	hypnoides	IV	494
var. laevissima	III	841	invisa	IV	513
elongatum	III	843	ludoviciana	IV	504
macounii	III	849	miradorensis	IV	516
prostratum	III	862	var. convoluta	IV	525
sphagni	III	857	sharpii	IV	388
Oxymitra	VI	401	sullivantii	IV	415
paleacea	VI	403	var. spinigera	IV	422
Pallavicinia	V	491	undata	IV	526
lyellii	V	495	virginica	IV	460
Pedinophyllum	IV	334	var. carolinina	IV	467
interruptum	IV	338	var. euryphylla	IV	469
Pellia	V	436	yokogurensis	IV	450
x appalachiana	V	472	subsp. fragilifolia	IV	452
borealis	V	466	Pleuroclada	III	666
megaspora	V	442	albescens	III	671
neesiana	V	451	fo. islandica	III	676
endiviifolia	V	447	Porella	IV	663
epiphylla	V	460	japonica	IV	681
Peltolepis	VI	108	subsp. appalachiana	IV	682
quadrata	VI	115	pinnata	IV	672
Petalophyllum	V	424	platyphylla	IV	699
ralfsii	V	427	platyphylloidea	IV	691
Plagiochasma	VI	264	fo. bidenticulata	IV	697
cuneatum	VI	286	fo. radulopsis	IV	697
intermedium	VI	281	swartziana	IV	686
landii	VI	289	Prasanthus	III	157
rupestre	VI	292	suecicus	III	160
wrightii	VI	272	Preissia	VI	360
Plagiochila	IV	342	quadrata	VI	363
acanthophylla	IV	434	subsp. hyperborea	VI	373
subsp. ciliigera	IV	435	subsp. quadrata	VI	369
austini	IV	424	Ptilidium	I	760
fo. stenophylla	IV	430	ciliare	I	763
aspleniformis	IV	489	pulcherrimum	I	771
asplenioides	IV	363	Radula	IV	567
subsp. arctica	IV	378	australis	IV	588
subsp. porelloides	IV	365	complanata	IV	600
fo. obcampanulata	IV	374	var. complanata	IV	601
fo. subarctica	IV	375	var. lindbergiana	IV	609

Taxa	Vol.	Page	Taxa	Vol.	Page
flaccida	IV	648	crystallina	VI	494
floridana	IV	635	curtisii	VI	509
mollis	IV	615	dictyospora	VI	568
obconica	IV	628	dorsiverrucosa	VI	605
sullivantii	IV	641	frostii	VI	497
tenax	IV	580	fluitans	VI	478
voluta	IV	622	glauca	VI	629
Rectolejeunea	IV	1113	gougetiana	VI	689
berteroana	IV	1157	hirta	VI	635
brittoniae	IV	1138	howei	VI	521
evansiana	IV	1127	huebeneriana	VI	454
maxonii	IV	1131	subsp. sullivantii	VI	457
phyllobola	IV	1120	lamellosa	VI	535
pililoba	IV	1153	leptothallus	VI	516
spiniloba	IV	1149	macallisteri	VI	558
Reboulia	VI	150	membranacea	VI	502
hemisphaerica	VI	152	nigrella	VI	583
subsp. acrogyna	VI	168	ozarkiana	VI	678
subsp. australis	VI	164	rhenana	VI	474
subsp. dioica	VI	167	setigera	VI	674
subsp. hemisphaerica	VI	163	sorocarpa	VI	592
subsp. paradoxa	VI	176	subsp. arctica	VI	602
subsp. sabaliana	VI	173	subsp. erythrophora	VI	603
Riccardia	V	579	stenophylla	VI	467
chamedryfolia	V	645	tenella	VI	642
jugata	V	612	warnstorffii	VI	648
latifrons	V	600	Ricciocarpus	VI	413
subsp. arctica	V	608	natans	VI	415
multifida	V	618	Riella	V	836
subsp. synoica	V	630	americana	V	839
palmata	V	591	Sauteria	VI	121
stricta	V	639	alpina	VI	123
Riccia	VI	421	Scapania	III	232
albida	VI	683	aequiloba	III	610
albolimbata	VI	545	apiculata	III	366
andina	VI	554	brevicaulis	III	372
subsp. chionophora	VI	557	calcicola	III	315
atromarginata	VI	615	compacta	III	522
subsp. atromarginata	VI	621	carinthiaca	III	327
subsp. iodocheila	VI	623	crassiretis	III	592
beyrichiana	VI	660	curta	III	384
bifurca	VI	654	var. grandiretis	III	393
californica	VI	669	var. isoloba	III	396
campbelliana	VI	576	cuspiduligera	III	354
canaliculata	VI	461	var. diplophyllopsis	III	361
cavernosa	VI	487	degenii	III	476
ciliata	VI	701	var. dubia	III	484
subsp. grisea	VI	706	glaucocephala	III	339
subsp. trichocarpa	VI	703	gymnostomophila	III	298



Taxa	Vol.	Page	Taxa	Vol.	Page
helvetica	III	456	hyalinum	II	993
hyperborea	III	486	oblongifolium	II	936
fo. apiculata	III	499	obovatum	II	1007
fo. subaequalis	III	500	obscurum	II	1013
invisa	III	348	ontariensis	II	1004
irrigua	III	463	levieri	II	959
subsp. rufescens	III	471	pumilum	II	907
kaurinii	III	525	subsp. pumilum	II	912
ligulata	III	405	subsp. polaris	II	918
var. microphylla	III	415	fo. cavifolius	II	925
ligulifolia	III	306	pusillum	II	953
massalongoi	III	324	var. vinaceum	II	957
mucronata	III	429	pyriflorum	II	963
subsp. praetervisa	III	437	subellipticum	II	1021
var. polaris	III	442	sphaerocarpum	II	947
nemorosa	III	577	var. nana	II	952
var. whitehouseae	III	590	triste	II	932
obcordata	III	273	Sphenolobopsis	IV	7
obscura	III	543	pearsoni	IV	11
paludicola	III	509	Sphaerocarpos	V	811
var. rotundiloba	III	519	donnellii	V	824
var. viridigemma	III	517	micheelii	V	820
parvifolia	III	398	texanus	V	814
perssonii	III	419	Targionia	VI	66
pulcherrima	III	505	hypophylla	VI	70
paludosa	III	569	Taxilejeunea	IV	1160
paradoxa	III	287	obtusangula	IV	1168
var. ramosa	III	294	Trichocolea	I	784
saxicola	III	332	tomentella	I	787
scandica	III	445	Tritomaria	II	642
var. dimorpha	III	453	exsecta	II	647
serrulata	III	539	exsectiformis	II	653
simmonsii	III	612	subsp. arctica	II	661
spitzbergensis	III	598	heterophylla	II	671
subalpina	III	561	polita	II	696
tundrae	III	501	subsp. polymorpha	II	700
umbrosa	III	604	quinquedentata	II	678
undulata	III	549	fo. gracilis	II	691
var. aequatiformis	III	560	var. grandiretis	II	688
var. oakesii	III	559	var. turgida	II	689
uliginosa	III	535	scitula	II	664
Solenostoma	II	897			
atrovirens	II	929			
caespiticium	II	968			
cordifolium	II	939			
crenuliformis	II	986			
fossombronoides	II	1027			
gracillimum	II	972			
var. cristulatum	II	980			