

A-6.1 Geschützte Pflanzengesellschaften und -arten in Schutzgebieten

Nachfolgende Listen beinhalten den Stand des Alt-Landschaftsplanes (1996). Neuerfassungen bzw. Aktualisierungen wurden auftragsgemäß nicht durchgeführt.

(Stand der RLT-Angaben: Pflanzengesellschaften nach RLT 2010; Arten nach RLT 1993)

Tab. A-6.1/1: NSG „Wachsenburg“ - Geschützte Pflanzengesellschaften und -arten

RLT	Bezeichnung
Pflanzengesellschaften	
1	<ul style="list-style-type: none"> • Steppenweichsel - Gebüsch (<i>Prunetum fruticosae</i> KLIKA 28) • Haftdolden Gesellschaft (<i>Caucalido - Scandicetum</i> (TX. 50 p. p.) SCHUB. et KÖHL. 64)
2	<ul style="list-style-type: none"> • Möhren - Glatthafer - Wiese (<i>Dauco - Arrhenatheretum</i> GÖRS 66) • Steppenschwingel - Pfiemengras - Trockenrasen (<i>Festuco valesiacae - Stipetum capillatae</i> MAHN 65) • Goldhaaraster - Gesellschaft (<i>Aster linosyris - Assoziation</i> ERNST KAISER 30) • Gänsesterbe - Steppenschwingel - Trockenrasen (<i>Erysimo crepidifolii - Festucetum valesiacae</i> KLIKA 32) • Sommeradonis - Gesellschaft (<i>Galio tricornuti - Adonidetum aestivalis</i> SCHUB. et KÖHLER 64) • Bunte Erdflechtengesellschaft • Steppentrüffel - Stielbovist - Gesellschaft
3	<ul style="list-style-type: none"> • Eschen - Ahorn - Schlucht- und Schatthangwald (<i>Fraxino excelsioris - Aceretum pseudoplatani</i> (W. KOCH 26) RUBEL 30 ex R. TX. 37 em. et nom. inv. TH. MÜLLER 66) • Ahorn - Linden - Hangschuttwald (<i>Aceri platanoidis - Tiliatum platyphylli</i> FAB. 36) • Steinsamen - Elsbeeren - Eichenwald (<i>Lithospermo - Quercetum</i> BR. - BL. 32) • Hainwachtelweizen - Saum (<i>Stachyo sylvaticae - Melampyretum nemorosi</i> PASS. 67) • Orchideen - Trespen - Halbtrockenrasen (<i>Onobrychido - Brometum</i> TH. MÜLLER 68) • Sichelhasenohr - Fiederzwenken - Halbtrockenrasen (<i>Bupleuro falcati - Brachypodietum pinnati</i> MAHN 65) • Schillergras - Wacholder - Gebüsch (<i>Koelerio pyramidatae - Juniperetum communis</i> RAUSCH. (69) 90) • Eselsdistel - Gesellschaft (<i>Onopordetum acanthii</i> BR. - BL. ex BR. - BL. 36) • Ackerlichtnelken - Gesellschaft (<i>Euphorbio exiguae - Melandrietum noctiflori</i> G. MÜLLER 64) • Hartgras - Gesellschaft (<i>Sclerochloo durae - Polygonetum avicularis</i>) • Kelchsteinkraut - Mauerpfeffer - Flur (<i>Sedum acre - Assoziation</i> KAISER 26)
Pflanzenarten	
1	<ul style="list-style-type: none"> • Strauch - Kirsche (<i>Cerasus fruticosa</i>)
2	<ul style="list-style-type: none"> • Rundblättriges Hasenohr (<i>Bupleurum rotundifolium</i>)
3	<ul style="list-style-type: none"> • Sommer - Adonisröschen (<i>Adonis aestivalis</i>) • Frühlings - Adonisröschen (<i>Adonis vernalis</i>) • Runder Lauch (<i>Allium rotundum</i>) • Rauhaaar - Eibisch (<i>Althaea hirsuta</i>) • Goldhaar - Aster (<i>Aster linosyris</i>) • Knäuel - Glockenblume (<i>Campanula glomerata</i>) • Acker - Haftdolde (<i>Caucalis platycarpos</i>) • Rentierflechte (<i>Cladonia rangiferina</i>) • Ackerkohl (<i>Conringia orientalis</i>) • Breitblättrige Wolfsmilch (<i>Euphorbia platyphyllos</i>) • Schwarzes Bilsenkraut (<i>Hyoscyamus niger</i>) • Nordische Malve (<i>Malva pusilla</i>) • Acker - Wachtelweizen (<i>Melampyrum arvense</i>) • Finkensame (<i>Neslia paniculata</i>) • Steppen - Fahnenwicke (<i>Oxytropis pilosa</i>) • Elsässer Haarstrang (<i>Peucedanum alsaticum</i>) • Quendel - Kreuzblümchen (<i>Polygala serpyllifolia</i>) • Gemeine Kuhschelle (<i>Pulsatilla vulgaris</i>) • Flaum - Eiche (<i>Quercus pubescens</i>) - Bastarde • Acker - Hahnenfuß (<i>Ranunculus arvensis</i>) • Großer Klappertopf (<i>Rhinanthus serotinus</i>) • Hartgras (<i>Sclerochloa dura</i>) • Langähriger Klee (<i>Trifolium rubens</i>)

RLT	Bezeichnung
	<ul style="list-style-type: none"> • Zitzen - Stielbovist (<i>Tulostoma brumale</i>)
nach BArtSchV „besonders geschützte“ Pflanzenarten	
	<ul style="list-style-type: none"> • Braunrote Sitter (<i>Epipactis atrorubens</i>) • Große Händelwurz (<i>Gymnadenia conopsea</i>) • Großes Zweiblatt (<i>Listera ovata</i>) • Gelber Eisenhut (<i>Aconitum vulparia</i>) • Berg - Aster (<i>Aster amellus</i>) • Silberdistel (<i>Carlina acaulis</i>) • Echtes Tausendgüldenkraut (<i>Centaureum erythraea</i>) • Gemeiner Seidelbast (<i>Daphne mezereum</i>) • Karthäuser Nelke (<i>Dianthus carthusianorum</i>) • Fransen - Enzian (<i>Gentianella ciliata</i>) • Leberblümchen (<i>Hepatica nobilis</i>) • Märzbecher (<i>Leucojum vernalis</i>) • Türkenbund - Lilie (<i>Lilium martagon</i>) • Körnchen - Steinbrech (<i>Saxifraga granulata</i>) • Garten - Schwarzwurzel (<i>Scorzonera hispanica</i>) • Pfiemengras (<i>Stipa capillata</i>)

Tab. A-6.1/2: NSG „Apfelstädter Ried“ - Geschützte Pflanzengesellschaften und -arten

RLT	Bezeichnung
Pflanzengesellschaften	
3	<ul style="list-style-type: none"> • Schilf - Röhricht (<i>Phragmitetum communis (=australis)</i>) (GAMS 29) SCHMALE 39)
Pflanzenarten	
2	<ul style="list-style-type: none"> • Natternzunge (<i>Ophioglossum vulgatum</i>) • Steifblättriges Knabenkraut (<i>Dactylorhiza incarnata ssp. incarnata</i>)
3	<ul style="list-style-type: none"> • Einspelzige Sumpfbirse (<i>Eleocharis uniglumis</i>) • Orthotrichum tenellum
R	<ul style="list-style-type: none"> • Zygodon dentatus

Tab. A-6.1/3: NSG „Seeberg“ - Geschützte Pflanzengesellschaften und -arten

RLT	Bezeichnung
Pflanzengesellschaften	
1	<ul style="list-style-type: none"> • Silgen - Stieleichen - Wald (<i>Selino - Quercetum MEUSEL et NIEMANN 72</i>) • Fingerkraut - Eichenwald (<i>Potentillo albae - Quercetum petraeae LIBB. nom. inv. OBERD. 57</i>) • Haferschmielen - Flur (<i>Airetum praecocis (SCHWICK. 44) KRAUSCH 67</i>)
2	<ul style="list-style-type: none"> • Haftdolden - Gesellschaft (<i>Caucalido - Scandicetum (TX. 50 p. p.) SCHUB. et KÖHL. 64</i>) • Trollblumen - Schlangenknocherich - Feuchtwiese (<i>Trollio europaei - Polygonetum bistortae NIEMANN 62, 64</i>) • Brustwurz - Kohldistel - Feuchtwiese (<i>Angelico sylvestris - Cirsietum oleracei R. TX. 37 em. OBERD. in OBERD. et al. 67</i>) • Steppenschwingel - Pfiemengras - Trockenrasen (<i>Festuco valesiacae - Stipetum capillatae HAHN 65</i>) • Sommeradonis - Gesellschaft (<i>Galio tricornuti - Adonidetum aestivalis SCHUB. et KÖHLER 64</i>) • Ackerlichtnelken - Gesellschaft (<i>Euphorbio exiguae - Melandrietum noctiflori G. MÜLLER 64</i>) • Kamillen - Gesellschaft (<i>Aphano arvensis - Matricarietum chamomillae R. TX. 37 em. SCHUB. et MAHN 68</i>)
3	<ul style="list-style-type: none"> • Eschen - Ahorn - Schlucht- und Schatthangwald (<i>Fraxino excelsioris - Aceretum pseudoplatani (W. KOCH 26) RÜBEL 30 ex R. TX. 37 em. et nom. inv. TH. MÜLLER 66</i>) • Hainsimsen - Traubeneichen - Mischwald (<i>Luzulo albidae - Quercetum petraeae KNAPP 42</i>) • Heidekraut - Traubeneichen - Mischwald (<i>Calluno - Quercetum SCHLÜTER 59</i>) • Steinsamen - Elsbeeren - Eichenwald (<i>Lithospermo - Quercetum BR. - BL. 32</i>) • Hainwachtelweizen - Saum (<i>Stachyo sylvaticae - Melampyretum nemorosi PASS. 67</i>)

RLT	Bezeichnung
	<ul style="list-style-type: none"> • Orchideen - Trespen - Halbtrockenrasen (Onobrychido - Brometum TH. MÜLLER 68) • Enzian - Schillergras - Rasen (Gentiano - Koelerietum pyramidatae KNAPP ex BORNKAMM 60) • Sichelhasenohr - Fiederzwenken - Halbtrockenrasen (Bupleuro falcati - Brachypodietum pinnati MAHN 65) • Gesellschaft des Guten Heinrichs (Chenopodietum boni - henrici TH. MÜLLER in SEYBOLD et TH. MÜLLER 72) • Eselsdistel - Gesellschaft (Onopordetum acanthii BR. - BL. ex BR. - BL. 36) • Krähenfuß - Gesellschaft (Poa annuae - Coronopetum squamati (OBERD. 57) GUTTE 66) • Gänsefingerkraut - Gesellschaft (Potentilletum anserinae RAP. 27 em. PASS 64) • Rossminzen - Blaubinsen - Flur (Mentho longifoliae - Juncetum inflexi LOHM. 53) • Kelchsteinkraut - Mauerpfeffer - Flur (Sedum acre - Assoziation KAISER 26) • Grauweiden - Gebüsch (Alno glutinosae - Salicetum cinereae PASS. 56) • Ziest - Stacheldistel - Gesellschaft (Stachyo germanicae - Carduetum acanthoidis (WEINERT 56) GUTTE 66)
Pflanzenarten	
1	<ul style="list-style-type: none"> • Gemeiner Andorn (<i>Marrubium vulgare</i>) • Weiße Braunelle (<i>Prunella laciniata</i>) - Bastarde • Herbst - Wendelorchis (<i>Spiranthes spiralis</i>) • Stink-Gänsefuß (<i>Chenopodium vulvaria</i>) • Frühe Haferschmiele (<i>Aira praecox</i>) • Flaum - Eiche (<i>Quercus pubescens</i>) - Bastarde
2	<ul style="list-style-type: none"> • Breitblättriges Knabenkraut (<i>Dactylorhiza majalis</i>) • Sand-Esparsette (<i>Onobrychis arenaria</i>) • Ähren-Blauweiderich (<i>Pseudolysimachion spicatum</i>) • Natternzunge (<i>Ophioglossum vulgatum</i>) • Venuskamm (<i>Scandix pecten - veneris</i>) • Ackerkohl (<i>Conringia orientalis</i>) • Geflecktes Ferkelkraut (<i>Hypochoeris maculata</i>) • Finkensame (<i>Neslia paniculata</i>) • Weißes Fingerkraut (<i>Potentilla alba</i>) • Mittleres Vermeinkraut (<i>Thesium linophyllum</i>)
3	<ul style="list-style-type: none"> • Sommer - Adonisröschen (<i>Adonis aestivalis</i>) • Frühlings - Adonisröschen (<i>Adonis vernalis</i>) • Rauhaar - Eibisch (<i>Althaea hirsuta</i>) • Goldhaar - Aster (<i>Aster linosyris</i>) • Knäuel - Glockenblume (<i>Campanula glomerata</i>) • Acker - Haftdolde (<i>Caucalis platycarpos</i>) • Guter Heinrich (<i>Chenopodium bonus henricus</i>) • Rentierflechte (<i>Cladonia rangiferina</i>) • Gelbe Sommerwurz (<i>Orobanche lutea</i>) • Kugel - Teufelskralle (<i>Phyteuma orbiculare</i>) • Quendel - Kreuzblümchen (<i>Polygala serpyllifolia</i>) • Gemeine Kuhschelle (<i>Pulsatilla vulgaris</i>) • Großer Klappertopf (<i>Rhinanthus serotinus</i>) • Elsässer Sommerwurz (<i>Orobanche alsatica</i>)
Gefährdete Neophyten	
2	<ul style="list-style-type: none"> • Gelber Hornmohn (<i>Glaucium flavum</i>)
nach BArtSchV „besonders geschützte“ Pflanzenarten	
2	<ul style="list-style-type: none"> • Mond - Rautenfarn (<i>Botrychium lunaria</i>)
-	<ul style="list-style-type: none"> • Bleiches Waldvöglein (<i>Cephalanthera damasonium</i>)
-	<ul style="list-style-type: none"> • Fuchssches Knabenkraut (<i>Dactylorhiza fuchsii</i>)
-	<ul style="list-style-type: none"> • Braunrote Sitter (<i>Epipactis atrorubens</i>)
-	<ul style="list-style-type: none"> • Breitblättrige Sitter (<i>Epipactis helleborine</i>)
-	<ul style="list-style-type: none"> • Violette Sitter (<i>Epipactis purpurata</i>)
-	<ul style="list-style-type: none"> • Großes Zweiblatt (<i>Listera ovata</i>)
-	<ul style="list-style-type: none"> • Nestwurz (<i>Neottia nidus - avis</i>)
-	<ul style="list-style-type: none"> • Bienen - Ragwurz (<i>Ophrys apifera</i>)
-	<ul style="list-style-type: none"> • Fliegen - Ragwurz (<i>Ophrys insectifera</i>)

RLT	Bezeichnung
-	• Gelber Eisenhut (<i>Aconitum vulparia</i>)
-	• Großes Windröschen (<i>Anemone sylvestris</i>)
-	• Gemeine Akelei (<i>Aquilegia vulgaris</i>)
3	• Berg - Aster (<i>Aster amellus</i>)
-	• Silberdistel (<i>Carlina acaulis</i>)
-	• Echtes Tausendgüldenkraut (<i>Centaureum erythraea</i>)
-	• Gemeiner Seidelbast (<i>Daphne mezereum</i>)
-	• Karthäuser Nelke (<i>Dianthus carthusianorum</i>)
2	• Pracht - Nelke (<i>Dianthus superbus</i>) - letzte Beobachtung 1995, jetzt wohl ausgestorben
-	• Fransen - Enzian (<i>Gentianella ciliata</i>)
3	• Deutscher Enzian (<i>Gentianella germanica</i>)
3	• Große Händelwurz (<i>Gymnadenia conopsea</i>)
-	• Märzbecher (<i>Leucojum vernum</i>)
-	• Türkenbund - Lilie (<i>Lilium martagon</i>)
3	• Keulen - Bärlapp (<i>Lycopodium clavatum</i>)
-	• Körnchen - Steinbrech (<i>Saxifraga granulata</i>)
3	• Garten - Schwarzwurzel (<i>Scorzonera hispanica</i>)
3	• Pfriemengras (<i>Stipa capillata</i>)

Tab. A-6.1/4: NSG „Röhnberg“ - Geschützte Pflanzengesellschaften und -arten

RLT	Bezeichnung
Pflanzengesellschaften	
1	• Fingerkraut - Eichenwald (<i>Potentillo albae</i> - <i>Quercetum petraeae</i> LIBB. 33 nom. inv. OBERD. 57)
2	• Brustwurz - Kohldistel - Feuchtwiese (<i>Angelico sylvestris</i> - <i>Cirsietum oleracei</i> R. TX. 37 em. OBERD. in OBERD. et al. 67) - außerhalb: Galgenberg am Röhnberg • Steppenschwingel - Pfriemengras - Trockenrasen (<i>Festuco valesiacae</i> - <i>Stipetum capillatae</i> MAHN 65) • Sommeradonis - Gesellschaft (<i>Galio tricornuti</i> - <i>Adonidetum aestivalis</i> SCHUB. et KÖHLER 64) • Zypergras - Schlammkraut - Rasen (<i>Cypero fusci</i> - <i>Limoselletum aquatica</i> (OBERD. 57) KORN 60) - außerhalb: Wechmarer Stausee und Karpfenteich am Stausee • Mäuseschwanz - Gesellschaft (<i>Myosuretum minimi</i> (DIEM. et al. 40) R. TX. 50) - außerhalb: Wechmarer Stausee und Karpfenteich am Stausee • Bunte Erdflechtengesellschaft • Haftdolden - Gesellschaft (<i>Caucalido</i> - <i>Scandicetum</i> (TX. 50 p. p.) SCHUB. et KÖHL. 64)
3	• Eschen - Ahorn - Schlucht- und Schatthangwald (<i>Fraxino excelsioris</i> - <i>Aceretum pseudoplatani</i> (W. KOCH 26) RÜBEL 30 ex R. TX. 37 em. et nom. inv. TH. MÜLLER 66) • Ahorn - Linden - Hangschuttwald (<i>Aceri platanoidis</i> - <i>Tilietum platyphylli</i> FAB. 36) • Hainsimsen - Traubeneichen - Mischwald (<i>Luzulo albidae</i> - <i>Quercetum petraeae</i> KNAPP 42) • Steinsamen - Elsbeeren - Eichenwald (<i>Lithospermo</i> - <i>Quercetum BR.</i> - BL. 32) • Preiselbeer - Kiefern - Traubeneichenwald (<i>Vaccinio vitis idaeae</i> - <i>Quercetum petraeae</i> OBERD. 57 em. NEUHÄUSL et NEUHÄUSLOVA - NOVOTNA 67) • Orchideen - Trespen - Halbtrockenrasen (<i>Onobrychido</i> - <i>Brometum</i> TH. MÜLLER 68) • Sichelhasenohr - Fiederzwenken - Halbtrockenrasen (<i>Bupleuro falcati</i> - <i>Brachypodietum pinnati</i> MAHN 65) • Gesellschaft des Guten Heinrichs (<i>Chenopodietum boni</i> - <i>henrici</i> TH. MÜLLER in SEYBOLD et TH. MÜLLER 72) • Eselsdistel - Gesellschaft (<i>Onopordetum acanthii</i> BR. - BL. ex BR. - BL. 36) • Hartgras - Gesellschaft (<i>Sclerochloo durae</i> - <i>Polygonetum avicularis</i> (GAMS 27) SOO 40) • Knickfuchsschwanz - Rasen (<i>Ranunculi repentis</i> - <i>Alopecuretum geniculati</i> R. TX. (37) 50) bzw. <i>Rumici</i> - <i>Alopecuretum geniculati</i> R. TX. 50) - außerhalb: Wechmarer Stausee und Karpfenteich am Stausee • Roßminzen - Blaubinsen - Flur (<i>Mentho longifoliae</i> - <i>Juncetum inflexi</i> LOHM. 53) - außerhalb: Wechmarer Stausee und Galgenberg am Röhnberg • Gänsefingerkraut - Gesellschaft (<i>Potentilletum anserinae</i> RAP. 27 em. PASS. 64) - außerhalb: Wechmarer Stausee • Schilf - Röhricht (<i>Phragmitetum communis</i> (=australis) (GAMS 29) SCHMALE 39) außerhalb: Galgenberg und vor Staumauer am Wechmarer Stausee • Kelchsteinkraut - Mauerpfeffer - Flur (<i>Sedum acre</i> - Assoziation KAISER 26)

RLT	Bezeichnung
G	<ul style="list-style-type: none"> Wasserhahnenfuß - Schwimmblatflur (<i>Ranunculetum aquatilis</i> s. 1. SAUER 47) - außerhalb: Wechmarer Stausee
Pflanzenarten	
1	<ul style="list-style-type: none"> Graugrüne Quecke (<i>Agropyron intermedium</i>) Pannonische Katzenminze (<i>Nepeta pannonica</i>) Flaum - Eiche (<i>Quercus pubescens</i>) - Bastarde
2	<ul style="list-style-type: none"> Gelber Günsel (<i>Ajuga chamaepitys</i>) Kleinblütiger Frauenspiegel (<i>Legousia hybrida</i>) Quendel - Sommerwurz (<i>Orobancha alba</i>) Bologneser Glockenblume (<i>Campanula bononiensis</i>) Ackerkohl (<i>Conringia orientalis</i>) Schwarzes Bilsenkraut (<i>Hyoscyamus niger</i>) Geflecktes Ferkelkraut (<i>Hypochoeris maculata</i>) Eichen - Lattich (<i>Lactuca quercina</i>) Kletten - Igelsame (<i>Lappula squarrosa</i>) Lothringer Lein (<i>Linum leonii</i>) Echte Katzenminze (<i>Nepeta cataria</i>) Finkensame (<i>Neslia paniculata</i>) Helm - Knabenkraut (<i>Orchis militaris</i>) Elsässer Haarstrang (<i>Peucedanum alsaticum</i>) Weißes Fingerkraut (<i>Potentilla alba</i>) Ähriger Blauweiderich (<i>Pseudolysimachium spicatum</i>) Mittleres Vermeinkraut (<i>Thesium linophyllum</i>)
3	<ul style="list-style-type: none"> Sommer - Adonisröschen (<i>Adonis aestivalis</i>) Frühlings - Adonisröschen (<i>Adonis vernalis</i>) Runder Lauch (<i>Allium rotundum</i>) Rauhaar - Eibisch (<i>Althaea hirsuta</i>) Goldhaar - Aster (<i>Aster linosyris</i>) Knäuel - Glockenblume (<i>Campanula glomerata</i>) Acker - Haftdolde (<i>Caucalis platycarpos</i>) Guter Heinrich (<i>Chenopodium bonus - henricus</i>) Rentierflechte (<i>Cladonia rangiferina</i>) Breitblättrige Wolfsmilch (<i>Euphorbia platyphyllos</i>) Acker - Wachtelweizen (<i>Melampyrum arvense</i>) Stattliches Knabenkraut (<i>Orchis mascula</i>) Blasses Knabenkraut (<i>Orchis pallens</i>) Gelbe Sommerwurz (<i>Orobancha lutea</i>) Steppen - Fahnenwicke (<i>Oxytropis pilosa</i>) Kugel - Teufelskralle (<i>Phyteuma orbiculare</i>) Gemeine Kuhschelle (<i>Pulsatilla vulgaris</i>) Großer Klappertopf (<i>Rhinanthus serotinus</i>)
nach BArtSchV „besonders geschützte“ Pflanzenarten	
-	<ul style="list-style-type: none"> Berg - Aster (<i>Aster amellus</i>) Bienen - Ragwurz (<i>Ophrys apifera</i>) Bleiches Waldvöglein (<i>Cephalanthera damasonium</i>) Braunrote Sitter (<i>Epipactis atrorubens</i>) Breitblättrige Sitter (<i>Epipactis helleborine</i>) Fliegen - Ragwurz (<i>Ophrys insectifera</i>) 3 Fransen - Enzian (<i>Gentianella ciliata</i>) - Fuchssches Knabenkraut (<i>Dactylorhiza fuchsii</i>) - Garten - Schwarzwurzel (<i>Scorzonera hispanica</i>) - Geflecktes Knabenkraut (<i>Dactylorhiza maculata</i> - Sammelart) - Gelber Eisenhut (<i>Aconitum vulparia</i>) - Gemeiner Seidelbast (<i>Daphne mezereum</i>) 3 Große Händelwurz (<i>Gymnadenia conopsea</i>) - Großes Zweiblatt (<i>Listera ovata</i>) - Karthäuser Nelke (<i>Dianthus carthusianorum</i>) - Körnchen - Steinbrech (<i>Saxifraga granulata</i>) - Märzbecher (<i>Leucojum vernum</i>)

RLT	Bezeichnung
-	• Nestwurz (<i>Neottia nidus - avis</i>)
-	• Pfriemengras (<i>Stipa capillata</i>)
2	• Silberdistel (<i>Carlina acaulis</i>)
-	• Sprossender Bärlapp (<i>Lycopodium annotinum</i>)
3	• Türkenbund - Lilie (<i>Lilium martagon</i>)
3	• Violette Sitter (<i>Epipactis purpurata</i>)

Tab. A-6.1/5: NSG „Schloßleite“ - Geschützte Pflanzengesellschaften und -arten

RLT	Bezeichnung
Pflanzengesellschaften	
2	• Steppenschwingel - Pfriemengras - Trockenrasen (Festuco valesiacae - Stipetum capillatae MAHN 65)
3	<ul style="list-style-type: none"> • Schilf - Röhricht (Phragmitetum communis (=australis) (GAMS 29) SCHMALE 39) • Eschen - Ahorn - Schlucht- und Schatthangwald (Fraxino excelsioris - Aceretum pseudoplatani (W. KOCH 26) RÜBEL 30 ex R. TX. 37 em. et nom. inv. TH. MÜLLER 66) • Ahorn - Linden - Hangschuttwald (Aceri platanoidis - Tiliatum platyphylli FAB. 36) • Hainsimsen - Traubeneichen - Mischwald (Luzulo albidae - Quercetum petraeae KNAPP 42) • Steinsamen - Elsbeeren - Eichenwald (Lithospermo - Quercetum BR. - BL. 32) • Hainwachtelweizen - Saum (Stachyo sylvaticae - Melampyretum nemorosi PASS. 67) • Orchideen - Trespen - Halbtrockenrasen (Onobrychido - Brometum TH. MÜLLER 68) • Enzian - Schillergras - Rasen (Gentiano - Koelerietum pyramidatae KNAPP ex BORNKAMM 60) • Sichelhasenohr - Fiederzwenken - Halbtrockenrasen (Bupleuro falcati - Brachypodietum pinnati MAHN 65) • Eselsdistel - Gesellschaft (Onopordetum acanthii BR. - BL. ex BR. - BL. 36) • Kelchsteinkraut - Mauerpfeffer - Flur (Sedum acre - Assoziation KAISER 26) • Bunte Erdflechtengesellschaft
Pflanzenarten	
1	• Flaum - Eiche (<i>Quercus pubescens</i>) - Bastarde
2	<ul style="list-style-type: none"> • Blasses Knabenkraut (<i>Orchis pallens</i>) • Bologneser Glockenblume (<i>Campanula bononiensis</i>) • Eichen - Lattich (<i>Lactuca quercina</i>) • Finkensame (<i>Neslia paniculata</i>) • Mittleres Vermeinkraut (<i>Thesium linophyllum</i>) • Raue Nelke (<i>Dianthus armeria</i>) • Sumpf - Dreizack (<i>Triglochin palustre</i>)
3	<ul style="list-style-type: none"> • Rauhaar - Eibisch (<i>Althaea hirsuta</i>) - außerhalb: Wüstung Gromsdorf • Goldhaar - Aster (<i>Aster linosyris</i>) • Knäuel - Glockenblume (<i>Campanula glomerata</i>) • Rentierflechte (<i>Cladonia rangiferina</i>) • Hauhechel - Rübbling (<i>Flammulina ononidis</i>) • Lothringer Lein (<i>Linum leonii</i>) • Acker - Wachtelweizen (<i>Melampyrum arvense</i>) • Stattliches Knabenkraut (<i>Orchis mascula</i>) - Bastarde • Steppen - Fahnenwicke (<i>Oxytropis pilosa</i>) • Großer Klappertopf (<i>Rhinanthus serotinus</i>)
nach BArtSchV „besonders geschützte“ Pflanzenarten	
-	• Bienen - Ragwurz (<i>Ophrys apifera</i>)
-	• Bleiches Waldvöglein (<i>Cephalanthera damasonium</i>)
-	• Braunrote Sitter (<i>Epipactis atrorubens</i>)
-	• Breitblättrige Sitter (<i>Epipactis helleborine</i>)
-	• Deutscher Enzian (<i>Gentianella germanica</i>)
-	• Eibe (<i>Taxus baccata</i>)
-	• Fliegen - Ragwurz (<i>Ophrys insectifera</i>)
-	• Fransen - Enzian (<i>Gentianella ciliata</i>)
-	• Garten - Schwarzwurzel (<i>Scorzonera hispanica</i>)
-	• Gelber Eisenhut (<i>Aconitum vulparia</i>)

RLT	Bezeichnung
-	• Gemeine Akelei (<i>Aquilegia vulgaris</i>)
-	• Gemeiner Seidelbast (<i>Daphne mezereum</i>)
-	• Große Händelwurz (<i>Gymnadenia conopsea</i>)
3	• Karthäuser Nelke (<i>Dianthus carthusianorum</i>)
-	• Leberblümchen (<i>Hepatica nobilis</i>)
-	• Märzbecher (<i>Leucojum vernum</i>)
-	• Nestwurz (<i>Neottia nidus - avis</i>)
3	• Pfriemengras (<i>Stipa capillata</i>)
3	• Silberdistel (<i>Carlina acaulis</i>)
-	• Türkenbund - Lilie (<i>Lilium martagon</i>)

Tab. A-6.1/6: FND „Längel“ - Geschützte Pflanzengesellschaften und -arten

RLT	Bezeichnung
Pflanzengesellschaften	
2	• Ackerlichtnelken - Gesellschaft (<i>Euphorbio exiguae</i> - <i>Melandrietum noctiflori</i> G. MÜLLER 64)
3	• Orchideen - Trespen - Halbtrockenrasen (<i>Onobrychido</i> - <i>Brometum</i> TH.- MÜLLER 68) • Sichelhasenohr - Fiederzwenken - Halbtrockenrasen (<i>Bupleuro falcati</i> - <i>Brachypodietum pinnati</i> MAHN 65) • Hartgras - Gesellschaft (<i>Sclerochloo durae</i> - <i>Polygonetum avicularis</i> (GAMS 27) SOO 40) • Krähenfuß - Gesellschaft (<i>Poa annuae</i> - <i>Coronopetum squamati</i> (OBERD. 57) GUTTE 66)
Pflanzenarten	
2	• Acker - Hahnenfuß (<i>Ranunculus arvensis</i>) • Ackerkohl (<i>Conringia orientalis</i>) • Dreizähniges Knabenkraut (<i>Orchis tridentata</i>) • Elsässer Haarstrang (<i>Peucedanum alsaticum</i>) - Massenbestände • Finkensame (<i>Neslia paniculata</i>) • Geflecktes Ferkelkraut (<i>Hypochoeris maculata</i>) • Mittleres Vermeinkraut (<i>Thesium linophyllum</i>) • Violette Schwarzwurzel (<i>Scorzonera purpurea</i>)
3	• Sommer - Adonisröschen (<i>Adonis aestivalis</i>) • Frühlings - Adonisröschen (<i>Adonis vernalis</i>) • Rauhaar - Eibisch (<i>Althaea hirsuta</i>) • Goldhaar - Aster (<i>Aster linosyris</i>) • Knäuel - Glockenblume (<i>Campanula glomerata</i>) • Acker - Haftdolde (<i>Caucalis platycarpus</i>) • Rentierflechte (<i>Cladonia rangiferina</i>) • Acker - Wachtelweizen (<i>Melampyrum arvense</i>) • Gelbe Sommerwurz (<i>Orobanche lutea</i>) • Gemeine Kuhschelle (<i>Pulsatilla vulgaris</i>) • Großer Klappertopf (<i>Rhinanthus serotinus</i>)
nach BArtSchV „besonders geschützte“ Pflanzenarten	
3	• Berg - Aster (<i>Aster amellus</i>)
-	• Fliegen - Ragwurz (<i>Ophrys insectifera</i>)
-	• Fransen - Enzian (<i>Gentianella ciliata</i>)
-	• Garten - Schwarzwurzel (<i>Scorzonera hispanica</i>)
3	• Große Händelwurz (<i>Gymnadenia conopsea</i>)
-	• Großes Windröschen (<i>Anemone sylvestris</i>)
-	• Großes Zweiblatt (<i>Listera ovata</i>)
-	• Karthäuser Nelke (<i>Dianthus carthusianorum</i>)
2	• Silberdistel (<i>Carlina acaulis</i>)

Tab. A-6.1/7: FND „See bei Großrettbach (Der See)“ - Geschützte Pflanzengesellschaften und -arten

RLT	Bezeichnung
Pflanzengesellschaften	
2	• Schwanenblumen - Röhrich (Butometum umbellati (KONCZ. 69) PHIL. 73)
3	• Wasserfenchel - Wasserkressen - Röhrich (Oenantho aquaticae - Rorippetum amphibiae (SOO 27) LOHM. 50)
Pflanzenarten	
2	• Schwanenblume (<i>Butomus umbellatus</i>)