

| | ST | FE | SS | FÖ | |
|--|-----|-----|----|-----|-----|
| 40. <i>Alopecurus pratensis</i> L. Wiesen-Fuchsschwanz g Wiesen | g | g | g | (x) | 2 b |
| 41. <i>Alyssum alysoïdes</i> L. Kelch-Steinkraut SS v unter der Saat | — | — | v | — | 4 |
| 42. <i>Amaranthus lividus</i> L. Grünlicher Amarant z Unkraut in Gärtnereien FE Wilchwitz, Obermolbitz; Altenburg, Roon-Str. MEISSNER | z | z | — | — | 3 |
| 43. <i>Amaranthus retroflexus</i> L. Krummer Amarant z Rositz, Göldchen, Prößdorf, Altenburg Felder an Schmöllnscher Str., meist ruderal FE Luzernefeld Lossen-Göhren | z | x | — | — | 3 |
| 44. <i>Anagallis arvensis</i> L. Acker-Gauchheil g Gärten, Felder (Pöschwitz blau blühend) | g | g | g | g | 2 b |
| 45. <i>Anchusa officinalis</i> L. Gebräuchliche Ochsen- zunge SS Stünzhain b. Gasthof FÖ in hohlen Gräben b. Kauerndorf | — | — | x | x | 1 |
| 46. <i>Anemone nemorosa</i> L. Weißes Buschwindröschen g feuchte Laubwälder | g | g | g | v | 2 b |
| 47. <i>Anemone ranunculoides</i> L. Gelbes Buschwindrös- chen z feuchte Laubwälder | z | v | v | x | 2 b |
| 48. <i>Anethum graveolens</i> L. Dill angebaut und z vw | vw | (x) | vw | x | 2 b |
| 49. <i>Angelica silvestris</i> L. Wald-Brustwurz v feuchte Wiesen und Wälder | v | v | v | v | 2 b |
| 50. <i>Antennaria dioica</i> (L.) GAERTN. Zweihäusiges Katzenpfötchen Nörditz RABOLD 1958 FÖ auf dem Berge beim Wolfenholz | x | (x) | v | x | 2 a |
| 51. <i>Anthemis arvensis</i> L. Acker-Hundskamille z feuchte Äcker 1847 als gemeines Ackerunkraut beschrieben (Mitt. aus d. Osterlande Bd. 9) | z | x | v | (x) | 2 a |
| 52. <i>Anthemis cotula</i> L. Stink-Hundskamille 1847 gemeines Ackerunkraut FÖ in Äckern um die Stadt | (x) | v | v | x | 2 a |
| 53. <i>Anthemis nobilis</i> L. Römische Hundskamille SS Wintersdorf, Ruppersdorf | — | — | x | — | 4 |
| 54. <i>Anthemis tinctoria</i> L. Färber-Hundskamille s Friedrichslust; an Grubenbahn Falkenhain- Werk Phönix HAUBNER | s | z | z | (x) | 2 a |
| 55. <i>Anthericum liliago</i> L. Astlose Graslilie SS am Weg Gößnitz-Hainichen AMENDE 1895 | — | — | x | — | 4 |
| 56. <i>Anthericum ramosum</i> L. Ästige Graslilie FÖ Berge u. Gebüsche b. Stünzhain | — | — | — | x | 1 |
| 57. <i>Anthoxanthum odoratum</i> L. Gem. Ruchgras g Wiesen, Laubwälder | g | g | g | g | 2 b |

| | ST | FE | SS | FÖ | |
|---|-----|-----|-----|-----|----|
| 58. <i>Anthriscus caucalis</i> MB. Hunds-Kerbel | — | — | v | — | 4 |
| 59. <i>Anthriscus cerefolium</i> (L.) HOFFM. Gartenkerbel | — | — | vw | — | 4 |
| 60. <i>Anthriscus silvestris</i> (L.) HOFFM. Wiesenkerbel g Wiesen FÖ im fürstlichen Lustwäldchen | g | v | v | x | 2b |
| 61. <i>Anthyllis vulneraria</i> L. Gem. Wundklee z und stellenw. v, Bahndamm Kotteritz-Klausa; Hochkippe Ruppersdorf HAUBNER FE Brüche b. Lödla MEISSNER FÖ in trockenen Wiesen bei Ehrenberg | z/v | x | (x) | x | 2b |
| 62. <i>Apera spica-venti</i> (L.) P. B. Acker-Windhalm v Getreidefelder, Ödland | v | x | v | (x) | 2b |
| 63. <i>Aphanes arvensis</i> L. Acker-Sinau z Schaftrift bei Nörditz, Acker an Zeitzer Str. bei Altenburg FÖ in Feldern um die Stadt | z | (x) | v | x | 2b |
| 64. <i>Aquilegia vulgaris</i> L. Wald-Akelei s vw Paditzer Schanzen FE Stadtwald FÖ um die Stadt, vw aus Gärten | vw | x | (x) | x | 2b |
| 65. <i>Arabidopsis thaliana</i> (L.) HEYNH. Acker-Schmal- wand v Äcker, Wegränder, Zäune SS stellenweise FÖ am Schloßberg | v | v | z | x | 2c |
| 66. <i>Arctium lappa</i> L. Große Klette v ruderal SS nicht selten FÖ im Lödlaer Holz | v | w | x | x | 2b |
| 67. <i>Arctium minus</i> (HILL.) BERNH. Kleine Klette v Wegränder FÖ im Holze von Lödla | v | v | v | x | 2b |
| 68. <i>Arctium nemorosum</i> LEJ. et COURT. Hain-Klette FE Leina 32, Graben von Nobitz-Polnische Hütte 38 Pflanzen | — | x | — | — | 4 |
| 69. <i>Arctium tomentosum</i> MILL. Filz-Klette v ruderal | v | v | z | v | 2b |
| 70. <i>Arenaria serpyllifolia</i> L. Quendelblättriges Sand- kraut v Äcker, Mauern | v | v | (x) | (x) | 2b |
| 71. <i>Armeria maritima</i> (MILL.) WILLD. Gem. Grasnelke FÖ ohne nähere Angabe | — | — | — | x | 4 |
| 72. <i>Arnoseris minima</i> (L.) SCHWEIGER u. KOERTE Kleiner Lämmersalat FÖ in Wiesen um die Stadt | — | — | — | x | 4 |
| 73. <i>Arrhenaterum elatius</i> (L.) M. et K. Hoher Glatt- hafer g gute Wiesen | g | g | g | (x) | 2b |
| 74. <i>Armoracia lapathifolia</i> GILIB. Meerrettich z vw ruderal, Wegränder, Bäche FÖ in Kohlgärten Drescha | z | — | — | x | 4 |
| 75. <i>Artemisia abrotanum</i> L. Eberraute FE Knau 1934 MEISSNER FÖ bei Neu-Mockern | — | x | — | x | 4 |

| | | ST | FE | SS | FÖ | |
|-----|--|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | z | (x) | z | x | 2 b |
| 76. | <i>Artemisia absinthium</i> L. Wermut z Wegränder, Bahndämme FÖ hinter den Nosocomico militari vor dem Teichtor | | | | | |
| 77. | <i>Artemisia campestris</i> L. Feld-Beifuß FE Grube Germania bei Rositz FÖ an den Ufern der Pleiße | | (x) | x | z | 2 b |
| 78. | <i>Artemisia vulgaris</i> L. Gem. Beifuß g ruderal, Wegränder FÖ v an Pleiße beim Windischleubaer Wehr | g | v | ns | v | 2 c |
| 79. | <i>Arum maculatum</i> L. Aronstab v Laubwälder FÖ Schloßwäldechen, Lödlaer Holz | v | v | v | x | 2 b |
| 80. | <i>Aruncus silvester</i> Kost. Wald-Geißbart s Mückernscher Grund | s | — | — | — | 3 |
| 81. | <i>Asarum europaeum</i> L. Braune Haselwurz SS früher nicht s, ausgerottet, Mückernscher Grund AMENDE | — | — | x | (x) | 1 |
| 82. | <i>Asclepias syriaca</i> L. Echte Seidenpflanze z Wintersdorf, Meuselwitz; zahlreich Hochkippe Heureka HAUBNER N N-Amerika FE zuweilen vw, Stünzhain 1932 | z | z | — | — | 3 |
| 83. | <i>Asparagus officinalis</i> L. Spargel zuweilen vw, ruderal, Ödland SS angebaut FÖ in Gemüsegärten | vw | (x) | a | a | 2 b |
| 84. | <i>Asperugo procumbens</i> L. Liegendes Schlangen- äuglein SS bei Gerstenberg, Schuttgrube Alten- burg 1904 PFEIFFER | — | — | x | — | 4 |
| 85. | <i>Asperula arvensis</i> L. Acker-Meister FÖ in Brachfeldern um die Stadt | — | — | — | x | 1 |
| 86. | <i>Asperula odorata</i> L. Wald-Meister z und stellenweise v Laubwälder | z/v | x | x | v | 2 b |
| 87. | <i>Asplenium ruta-murari</i> L. Mauerraute z an Mauern FE Kotteritz, Paditz, Untschen, Lohma FÖ v an der Schloßgartenmauer | z | v | (x) | v | 2 b |
| 88. | <i>Asplenium septentrionale</i> (L.) HOFFM. Nördlicher Streifenfarn s Steinbr. Windischleuba | s | — | — | — | 3 |
| 89. | <i>Asplenium trichomanes</i> L. Brauner Streifenfarn FE Gnandstein, Postenstein Mauer in Monstab 1904 PFEIFFER | — | x | — | — | 4 |
| 90. | <i>Aster amellus</i> L. Berg-Aster SS Weg Zehma-Mockzig | — | — | x | — | 4 |
| 91. | <i>Aster laevis</i> L. Glatte Aster N 19. Jh. N-Am. s bei Monstab Straßengraben | s | — | — | — | 3 |

| | ST | FE | SS | FÖ | |
|---|----|-----|-----|-----|-----|
| 92. <i>Aster lanceolatus</i> WILLD. Lanzett-Aster s Steinbruch Windischleuba N 19. Jh. N-Am. | s | — | — | — | 3 |
| 93. <i>Aster novi-belgii</i> L. Neubelgische Aster an Hochkippe südl. vom Stadtforst Lucka N N-Amerika HELBIG | s | — | — | — | 3 |
| 94. <i>Astragalus glycyphyllos</i> L. Süßholz-Tragant v trockene Hänge, Gebüsche | v | v | x | v | 2 b |
| 95. <i>Athyrium filix-femina</i> (L.) ROTH. Wald-Frauen- farn v feuchte Wälder | v | ns | (x) | (x) | 2 b |
| 96. <i>Atriplex hastata</i> L. Spieß-Melde z Äcker, Bachufer FE g am Deutschen Bach b. Zschernitzsch SS stellenweise | z | g | z | (x) | 2 b |
| 97. <i>Atriplex nitens</i> SCHKUHER. Glanz-Melde v ruderal, in Zunahme N SO-Europa, Asien FE Schuttplatz an Zeitzer Str. 1 Exempl. 1936 | v | x | — | — | 3 |
| 98. <i>Atriplex oblongifolia</i> W. et K. Langblättrige Melde FE Breitengen | — | x | — | — | 4 |
| 99. <i>Atriplex patula</i> L. Spreizende Melde v als Unkraut | v | v | v | v | 2 b |
| 100. <i>Atropa belladonna</i> L. Tollkirsche s Wald bei Nöbdenitz SS s Leina, Kammerforst | s | (x) | s | (x) | 2 b |
| 101. <i>Avena fatua</i> L. Flughäfer um Altenburg vorkommend THIERFELDER FE in einem Feld zw. Lossen u. Göhren und zw. Stadtwald u. Hellwiese 1847 gemeinses Ackerunkraut FÖ in Hecken (?) | x | x | v | x | 2 a |
| 102. <i>Ballota nigra</i> L. Schwarznessel v an Straßenrändern in Ortschaften | v | v | z | v | 2 b |
| 103. <i>Barbarea iberica</i> (WILLD.) DC Echtes Barbara- kraut v Wegränder, Raine FE bei Wiesenmühle FÖ Wege u. Gräben Altenburg-Lödla | v | x | g | x | 2 b |
| 104. <i>Bellis perennis</i> L. Mehrjähriges Gänseblümchen g Wiesen | g | g | g | g | 2 b |
| 105. <i>Berberis vulgaris</i> L. Gem. Berberitz s Wald bei Nöbdenitz FE in Anlagen SS in Anlagen u. Zaunhecken FÖ hinter Berggarten bei Lossen | s | a | a | x | 2 b |
| 106. <i>Berteroia incana</i> DC Graukresse s Mockern; Hemmendorfer Kippe HAUBNER FE Oberlödla MEISSNER SS Paditz, Ehrenberg FÖ in Sümpfen am Molbitzer Teich u. Bocka | s | x | x | x | 2 b |

| | | ST | FE | SS | FÖ |
|------|---|------|-----|---------|-----|
| 107. | <i>Betonica officinalis</i> L. Heil-Betonie z Laubwälder, Gebüsche | z | z | x | 2 b |
| 108. | <i>Betula pendula</i> ROTH. Hänge-Birke g Laubwälder, Ödland, Forstunkraut | g | v | v | 2 b |
| 109. | <i>Betula pubescens</i> EHRH. Moor-Birke v feuchte Wälder | v | v | x (x) | 2 b |
| 110. | <i>Bidens cernuus</i> L. Nickender Zweizahn z Brüche, Verlandungszonen | z | v | x x | 2 b |
| 111. | <i>Bidens melanocarpus</i> WIEGAND Laubiger Zweizahn Graben westl. Lucka HELBIG | x | — | — | 4 |
| 112. | <i>Bidens tripartitus</i> L. Dreiteiliger Zweizahn v Ufer, Verlandungszonen | v | v | v x | 2 b |
| 113. | <i>Blechnum spicant</i> (L.) ROTH. Rippenfarn s Leina GROSSE 1958 FE Deutsches Holz u. Leina je 1 Exemplar | s | s | (x) (x) | 2 b |
| 114. | <i>Blysmus compressus</i> (L.) PANZ. Flaches Quellried SS Kammerforst | — | — | s | 4 |
| 115. | <i>Bolboschoenus maritimus</i> (L.) PALLA Gemeine Strandsimse stellenweise v, z. B. Eschefelder Teiche FE Eschefelder Teiche, Lödlaer Brüche | v | x | (x) (x) | 2 b |
| 116. | <i>Borago officinalis</i> L. Garten-Borretsch z Ödland, Schuttplätze | z | vw | z x | 2 b |
| 117. | <i>Botrychium lunaria</i> (L.) SW. Mond-Rautenfarn s Sandberg in Rositz in Trockenrasen FE Altenburg Mittelweg 1 Exemplar FÖ auf dem Schanzenberg zu Paditz | s | s | (x) x | 2 b |
| 118. | <i>Brachypodium pinnatum</i> (L.) P. B. Fieder- zwenke s stellenweise v Friedrichslust FE an Str. Kotteritz-Paditz, Altenburg- Zschernitzsch | s | s | — | 3 |
| 119. | <i>Brachypodium silvaticum</i> (HUDS.) P. B. Wald- zwenke v Laubwälder | v | v | x (x) | 2 b |
| 120. | <i>Brassica napus</i> L. em METZGER var. <i>arvensis</i> (LAM.) THELL Raps v vw Felddraine | v/vw | (x) | (x) x | 2 b |
| 121. | <i>Briza media</i> L. Mittleres Zittergras z trockenere Wiesen; stellenweise v HAUBN. FE Hohlweg Stadtwald-Zschechwitz Str., Fußweg Altendorf-Kosma SS g FÖ v bei Remsa | z/v | z | g v | 2 a |
| 122. | <i>Bromus arvensis</i> L. Acker-Trespe kommt im Gebiet vor | x | x | nv (x) | 2 b |
| 123. | <i>Bromus commutatus</i> SCHRAD. Verwechselte Trespe FE Altenburg Lessingstr. | — | x | — | 4 |

| | | ST | FE | SS | FÖ | |
|------|---|-----|----|-----|-----|-----|
| | | z/v | x | — | — | 3 |
| 124. | <i>Bromus erectus</i> Huds. Aufrechte Trespe v Roter Berg bei Friedrichslust, mediterran, im Norden N FE Steinwitz-Drescha, Unterlödla—Wiesen- mühle | | | | | |
| 125. | <i>Bromus hordaceus</i> L. Weiche Trespe g Wiesen | g | g | v | (x) | 2 b |
| 126. | <i>Bromus inermis</i> Leysser Unbegrannete Trespe FE Drescha—Steinwitz, Kotteritz—Pöditz SS nicht häufig | — | x | nv | — | 4 |
| 127. | <i>Bromus racemosus</i> L. Traubige Trespe Leina Abt. 53 Müller 1964 SS nicht häufig | x | — | nv | — | 4 |
| 128. | <i>Bromus ramosus</i> Huds. Wald-Trespe FE Leina Abt. 59 | — | x | — | — | 4 |
| 129. | <i>Bromus secalinus</i> L. Roggen-Trespe FE Trebanz—Treben 1847 gemeines Ackerunkraut | (x) | x | z | — | 2 a |
| 130. | <i>Bromus sterilis</i> L. Taube Trespe g Wegränder, Zäune | g | g | v | (x) | 2 b |
| 131. | <i>Bromus tectorum</i> L. Dach-Trespe im Gebiet vorkommend SS häufig | x | — | v | — | 4 |
| 132. | <i>Bryonia alba</i> L. Weiße Zaunrübe s Gebüsche am Anger Altenburg | s | a | v | x | 2 b |
| 133. | <i>Bytomus umbellatus</i> L. Doldige Schwanenblume FE Wilchwitzer Teiche, Lödlaer Brüche; Hellwiese Meissner 1934 SS Hellwiese, Großer Teich FÖ Sumpfe am Deutschen Bach, bei Obermol- bitz u. Schelditzer Mühle | — | z | x | x | 1 |
| 134. | <i>Calamagrostis arundinacea</i> (L.) Roth Wald- Reitgras FE Eschefelder Teiche, Leina Abt. 9 | (x) | x | v | (v) | 2 b |
| 135. | <i>Calamagrostis canescens</i> (Web.) Roth Sumpf- Reitgras SS Haselbach, Breitingen | — | — | x | — | 4 |
| 136. | <i>Calamagrostis epigeios</i> (L.) Roth Land-Reitgras v Kahlschläge, lichte Wälder, Straßenränder | v | x | g | (x) | 2 b |
| 137. | <i>Calamintha vulgaris</i> (L.) Halászy Wirbeldost z Trockenhänge, Gebüsche | z | v | x | x | 2 b |
| 138. | <i>Calendula arvensis</i> L. Acker-Ringelblume FE Breitingen 1929 FÖ häufig am Ratssteinbruch unter Stiftsgr. | — | x | — | v | 4 |
| 139. | <i>Callitrichia palustris</i> L. Sumpf-Wasserstern v flache Gewässer, feuchte Waldwege | v | x | (x) | v | 2 b |

| | | ST | FE | SS | FÖ | |
|------|---|------|-----|----|-----|----|
| 140. | <i>Calluna vulgaris</i> (L.) HULL. Gem. Heidekraut z und stellenweise v trockene Wälder, Steinbrüche | z/v | v | g | v | 2b |
| 141. | <i>Caltha palustris</i> L. Sumpf-Dotterblume v nasse Wiesen, Bäche | v | g | v | x | 2b |
| 142. | <i>Calystegia sepium</i> (L.) R. Br. Ufer-Zaunwinde v Ufergebüsche, Zäune | v | v | v | x | 2b |
| 143. | <i>Camelina sativa</i> (L.) CRANTZ Saat-Dotter FÖ in Äckern um die Stadt | — | — | v | x | 1 |
| 144. | <i>Campanula cervicaria</i> L. Borstige Glockenblume FE Nörditz SS Leina, Gößnitz AMENDE | — | x | x | — | 4 |
| 145. | <i>Campanula glomerata</i> L. KNÄUEL-Glockenblume SS Mückernscher Grund, Greipzig, Leina | — | — | x | — | 4 |
| 146. | <i>Campanula latifolia</i> L. Breitblättrige Glocken- blume Lödlaer Holz HEMPEL 1963 SS Park zu Hainichen AMENDE | s | — | x | — | 4 |
| 147. | <i>Campanula patula</i> L. Wiesen-Glockenblume v Wiesen | v | v | v | (x) | 2b |
| 148. | <i>Campanula persicifolia</i> L. Pfirsichblättrige Glockenblume z bei Roda, Leina Abt. 59/54 MÜLLER, Lödlaer Holz GROSSE, bei Lucka HAUBNER SS Mückernscher Grund | z | (x) | x | (x) | 2b |
| 149. | <i>Campanula rapunculoides</i> L. Acker-Glocken- blume z Gebüsche, Wegränder | z | v | v | (x) | 2b |
| 150. | <i>Campanula rotundifolia</i> L. Rundblättrige Glockenblume g Wegränder, Gebüsche, Trockenrasen | g | g | g | (x) | 2b |
| 151. | <i>Campanula trachelium</i> L. Nesselblättrige Glockenblume v Laubwälder, Gebüsche | v | v | v | v | 2b |
| 152. | <i>Cannabis sativa</i> L. Hanf s vv Rasephas, Mockern je 1 Exemplar | s/vw | x | x | x | 2b |
| 153. | <i>Capsella pursa-pastoris</i> (L.) MED. Gem. Hirten- täschel g Äcker, Wegränder | g | g | g | x | 2b |
| 154. | <i>Cardamine amara</i> L. Bitteres Schaumkraut z feuchte Wiesen, stellenweise in Massen, z. B. bei Wolfritz | z/v | — | — | — | 4 |
| 155. | <i>Cardamine pratensis</i> L. Wiesen-Schaumkraut g feuchte Wiesen | g | g | g | v | 2b |

| | ST | FE | SS | FÖ | |
|--|-----|-----|-----|-----|-----|
| | v | x | x | - | 3 |
| 156. <i>Cardaria draba</i> (L.) DESV. Gem. Pfeilkresse v Bahndämme, Ödland, in Zunahme N südl. Asien, ostmedit., seit 100 Jahren Unkraut FE Rödigen, Schelchwitz, Badeweg SS Lehmgrube Zeitzer Str., Tongrube Haselbach AMENDE | — | x | — | — | 4 |
| 157. <i>Carduus acanthoides</i> L. Stachel-Distel FE Lessingstr., sonst nicht | v | v | ns | v | 2 b |
| 158. <i>Carduus crispus</i> L. Krause Distel v Ufergebüsche, Straßenränder, ruderal | z | z | v | x | 2 b |
| 159. <i>Oarduus nutans</i> L. Nickende Distel z Trockenhänge | v | (x) | x | (x) | 2 b |
| 160. <i>Carex acutiformis</i> EHRH. Sumpf-Segge v nasse Wiesen, Sumpfstellen SS Haselbach, Lödla | g | g | v | (x) | 2 b |
| 161. <i>Carex brizoides</i> JUSLEN Zittergras-Segge g Laubwälder | v | (x) | v | (x) | 2 b |
| 162. <i>Carex caryophyllea</i> LATOUR Frühlings-Segge v Böschungen, Wegränder | z/v | v | (x) | (x) | 2 b |
| 163. <i>Carex cyperoides</i> L. Zypergras-Segge z stellenweise v. nasse Wiesen, Ufer FE Eschenfelder u. Wilchwitzer Teiche, Schafteich in großen Beständen | — | — | x | — | 4 |
| 164. <i>Carex digitata</i> L. Finger-Segge S nicht v. z. B. Bahndamm bei Ehrenberg | v | — | vn | — | 4 |
| 165. <i>Carex disticha</i> Huds. Zweizeilige Segge v feuchte Wiesen | — | — | — | — | 4 |
| 166. <i>Carex divisa</i> GOOD. Unterbrochenährige Segge SS Kammerforst | — | — | x | — | 4 |
| 167. <i>Carex echinata</i> MURR. Igel-Segge SS Kammerforst | — | — | x | — | 4 |
| 168. <i>Carex elata</i> ALL. Steife Segge FE Kammerforst, Schafteich | — | x | — | — | 4 |
| 169. <i>Carex elongata</i> L. Langähnige Segge Leina v. MÜLLER SS bei Lödla | v | (x) | x | (x) | 2 b |
| 170. <i>Carex flacca</i> SCHREB. Blaugrüne Segge SS Kammerforst | — | — | x | — | 4 |
| 171. <i>Carex flava</i> L. Gelbe Segge SS Kammerforst, Leina | — | — | x | — | 4 |
| 172. <i>Carex fusca</i> ALL. Wiesen-Segge SS gemein | — | — | g | — | 4 |
| 173. <i>Carex gracilis</i> CURT. Zierliche Segge v feuchte Wiesen, Ufer | v | (x) | v | (x) | 2 b |
| 174. <i>Carex hirta</i> L. Behaarte Segge v Wiesen, Wegränder | v | x | (x) | (x) | 2 b |

| | | ST | FE | SS | FÖ |
|------|---|-----|-------|---------|-----|
| 175. | <i>Carex rostrata</i> STOKES Schnabel-Segge z nasse Wiesen | z | x | (x) (c) | 2 b |
| 176. | <i>Carex leporina</i> L. Hasenpfoten-Segge z trockene Wiesen, Gebüsche | z | z | z (x) | 2 b |
| 177. | <i>Carex montana</i> L. Berg-Segge SS zerstreut | — | — | z — | 4 |
| 178. | <i>Carex muricata</i> L. Sperrfrüchtige Segge im Gebiet vorkommend | x | (x) v | (x) | 2 b |
| 179. | <i>Carex pallescens</i> L. Bleiche Segge v feuchte Wälder FE Pahna, Leina | v | x | (x) (x) | 2 b |
| 180. | <i>Carex panicea</i> L. Hirse-Segge im Gebiet vorkommend | x | — | — — | 4 |
| 181. | <i>Carex paniculata</i> L. Rispen-Segge SS Kammerforst | — | — | x — | 4 |
| 182. | <i>Carex pendula</i> Huds. Große Segge Leina MÜLLER 1964 | x | — | — — | 4 |
| 183. | <i>Carex pilulifera</i> L. Pillen-Serge Fe Kammerforst SS bei Breitingen | — | x. | x — | 4 |
| 184. | <i>Carex praecox</i> SCHREB. Frühe Segge SS nicht selten | — | — | ns — | 4 |
| 185. | <i>Carex pseudocyperus</i> L. Scheinzyper-Segge z feuchte Wiesen, Brüche FE Fürstenteiche in der Leina | z | x | (x) (x) | 2 b |
| 186. | <i>Carex remota</i> GRUBB. Winkel-Segge z feuchte Wälder | z | (x) | ns (x) | 2 b |
| 187. | <i>Carex riparia</i> CURT. Ufer-Segge | (x) | v | ns (x) | 2 b |
| 188. | <i>Carex silvatica</i> Huds. Wald-Segge z feuchte Wälder FE und SS Leina | z | x | x [x) | 2 b |
| 189. | <i>Carex vesicaria</i> L. Blasen-Segge s Erlenbruch bei Brandrüberl Fe Pahna SS Haselbach | s | x | x (x) | 2 b |
| 190. | <i>Carex vulpina</i> L. Fuchs-Segge z feuchte Wiesen | z | — | — — | 4 |
| 191. | <i>Carlina vulgaris</i> L. Golddistel z Bahndämme (Oberleupten), Halden (Lucka HAUBNER) Fe Str. Nobitz—Stünzhain, Steinbruch Win- dischleuba, Sandgr. Zschechwitz-Mockern SS Lehma, Oberleupten, zwischen Mockern und Burkersdorf | z | z | z x | 2 b |
| 192. | <i>Carpinus betulus</i> L. Hainbuche g trockenere Laubwälder | g | v | v x | 2 b |

| | | ST | FE | SS | FÖ |
|------|---|-----|-----|-----|--------|
| 193. | <i>Carum carvi</i> L. Wiesen-Kümmel s bei Windischleuba; bei Lucka HAUBNER | s | v | z | v 2b |
| 194. | <i>Catabrosa aquatica</i> (L.) P. B. Quellgras SS Kammerforst | — | — | x | — 4 |
| 195. | <i>Centaurea cyanus</i> L. Kornblume z Getreidefelder, Feldraine, im Rückgang | z | v | g | x 2a |
| 196. | <i>Centarea jacea</i> L. Wiesen-Flockenblume g Feldraine, Wegränder | g | v | g | v 2b |
| 197. | <i>Centaurea nigra</i> L. Schwarze Flockenblume bei Gößnitz RABOLD 1962 | x | — | — | — 4 |
| 198. | <i>Centaurea phrygia</i> L. Österreichische Flocken- blume bei Lucka Waldrand HAUBNER SS Mückernscher Grund; Wildenbörten AMENDE | x | — | x | — 4 |
| 199. | <i>Centaurea scabiosa</i> L. Skabiosen-Flockenblume z Wegränder, Böschungen | z | z | z | (x) 2b |
| 200. | <i>Centaurium puchellum</i> (SW.) DRUCE Zierliches Tausendgüldenkraut s Eschefelder Teiche SS Lossen, Leina, Jüdengrund | s | (x) | z | (x) 2b |
| 201. | <i>Centaurium umbellatum</i> GILIB. Echtes Tausend- güldenkraut z und stellenweise v, Trockenrasen, Tagebaue | z/v | v | v | v 2b |
| 202. | <i>Centunculus minimus</i> L. Acker-Kleinling nördl. von Altenburg lt. Verbreitungskarte Institut f. Botanik Leipzig | x | — | — | — 4 |
| 203. | <i>Cephalanthera damasonium</i> (MILLER) DRUCE Bleiches Waldvögelein SS Erdbeerberg bei Nöbdenitz 1902 lt. Land- kunde AMENDE FÖ Knausches Holz | — | — | x | x 4 |
| 204. | <i>Cephalanthera longifolia</i> (HUDS.) FRITSCH Langblättriges Waldvögelein SS Erdbeerberg bei Nöbdenitz 1902 lt. Landes- kunde AMENDE | — | — | x | — 4 |
| 205. | <i>Cephalanthera rubra</i> (L.) Rich. Rotes Wald- vögelein s Leina Abt. 53. MÜLLER 1964 FE Leina Abt. 59 20 Exempl. 1933 | s | x | (x) | (x) 2b |
| 206. | <i>Cephalaria pilosa</i> (L.) GREN. Behaarter Schuppenkopf SS bei Monstab FÖ v am großen Teich von Lödla | — | — | x | v 1 |
| 207. | <i>Cerastium arvense</i> L. Acker-Hornkraut g Wegränder Wiesen | g | g | v | (x) 2b |

| | | ST | FE | SS | FÖ | |
|------|---|----|----|-----|-----|-----|
| 208. | <i>Cerastium glomeratum</i> THUILL. Knäuel-Hornkraut SS z Bocka, Gerstenberg | — | — | z | — | 4 |
| 209. | <i>Cerastium holosteoides</i> FRIES. Gem. Hornkraut g Wegränder, Wiesen | g | v | v | (x) | 2 b |
| 210. | <i>Cerastium semidecandrum</i> L. Sand-Hornkraut z Trockenrasen, z. B. Paditzer Schanzen | z | — | — | — | 4 |
| 211. | <i>Ceratophyllum demersum</i> L. Gem. Hornblatt v Teiche, Gräben | v | v | (x) | x | 2 b |
| 212. | <i>Chaenorhinum minus</i> (L.) LANGE Kleiner Orant z feuchte Äcker | z | z | z | (x) | 2 b |
| 213. | <i>Chaerophyllum aureum</i> L. Gold-Kälberkropf FE Wilchwitz, an Sprotte bei Saara, Rasephas, Tunnel-Schelchwitz, Pleißental ns | — | ns | — | — | 4 |
| 214. | <i>Chaerophyllum bulbosum</i> L. Knollen-Kälberkropf v ruderal, lichte Gebüsche | v | v | (x) | (x) | 2 b |
| 215. | <i>Chaerophyllum hirsutum</i> L. Rauhaar-Kälberkropf s alter Steinbruch zwischen Langenleuba und Neuenmörbitz, Schwanditz FE Wiera bei Langenleuba | s | x | — | — | 3 |
| 216. | <i>Chaerophyllum temulum</i> L. Taumel-Kälberkr. g Laubwälder, Gebüsche | g | v | v | x | 2 b |
| 217. | <i>Chamaenerion angustifolium</i> (L.) Scop. Stauden-Feuerkraut g lichte Wälder, Kahlschläge | g | v | v | v | 2 b |
| 218. | <i>Chelidonium majus</i> L. Großes Schöllkraut g Mauern, Gebüsche | g | g | g | v | 2 b |
| 219. | <i>Chenopodium album</i> L. Weißer Gänsefuß g Äcker, Gärten | g | g | g | (x) | 2 b |
| 220. | <i>Chenopodium bonus-henricus</i> L. Guter Heinrich v Dorfstraßen | v | g | v | v | 2 b |
| 221. | <i>Chenopodium glaucum</i> L. Graugrüner Gänsefuß z feuchte Äcker, Gräben | z | z | z | (x) | 2 b |
| 222. | <i>Chenopodium hybridum</i> L. Unechter Gänsefuß s Zaun an Anger Altenburg | s | z | v | (x) | 2 a |
| 223. | <i>Chenopodium murale</i> L. Mauer-Gänsefuß | — | — | v | — | 4 |
| 224. | <i>Chenopodium polyspermum</i> L. Vielsamiger Gänsefuß v Wegränder, Gärten | v | z | x | — | 2 b |
| 225. | <i>Chenopodium rubrum</i> L. Roter Gänsefuß v Gärten, Gemüsefelder | v | v | v | x | 2 b |
| 226. | <i>Chenopodium urbicum</i> L. Straßen-Gänsefuß s Baumschule Breitscheidstr. | s | — | — | — | 4 |

| | ST | FE | SS | FÖ | |
|---|----|----|-----|-----|-----|
| 227. <i>Chenopodium vulvaria</i> L. Stinkender Gänsefuß Rositz, Haselbach, Eschefeld lt. Verbreitungskarte Inst. f. Botanik Karl-Marx-Univers. Leipzig FÖ am Schloßberg, Mauer an Garnisonkirche, Mauer am Hospital | z | — | — | x | 4 |
| 228. <i>Chondrilla juncea</i> L. Knorpellattich FÖ v auf dem Johannisgraben | — | — | — | v | 4 |
| 229. <i>Chrysanthemum leucanthemum</i> L. Weiße Wucherblume v Wiesen, Wegränder | v | v | g | v | 2 b |
| 230. <i>Chrysanthemum parthenium</i> (L.) BERNH. Mutterkraut z vw Windischleuba usw. FÖ zu Neu-Mockern | z | — | — | x | 4 |
| 231. <i>Chrysanthemum segetum</i> L. Saat-Wucherblume | — | — | — | x | 4 |
| 232. <i>Chrysosplenium alternifolium</i> L. Wechsel- blättriges Milzkraut v Auenwälder | v | v | v | x | 2 b |
| 233. <i>Chrysosplenium oppositifolium</i> L. Gegen- blättriges Milzkraut s Brandrübel | s | — | — | — | 4 |
| 234. <i>Cichorium intybus</i> L. Gem. Wegwarte g Wegränder | g | v | g | v | 2 b |
| 235. <i>Cicuta virosa</i> L. Gift-Wasserschierling Wilchwitzer Teiche, Haselbach THIERFELDER | x | x | x | v | 2 b |
| 236. <i>Circaea lutetiana</i> L. Mittleres Hexenkraut z feuchte Laubwälder | z | z | x | x | 2 b |
| 237. <i>Cirsium acaule</i> (L.) SCOP. Stengellose Kratzdistel s s Wegrund Zschechwitz, Mockern FE desgleichen SS ns z. B. Mockern, Zehma FÖ in Äckern um die Stadt | x | ns | x | — | 2 a |
| 238. <i>Cirsium arvense</i> (L.) SCOP. Acker-Kratzdistel g Acker, in var. mite Wegrund am Anger | g | v | g | (x) | 2 b |
| 239. <i>Cirsium heterophyllum</i> ALLIONI Verschieden- blättrige Kratzdistel FE Leina Abt. 14, Kammerforst SS Leina an Peniger Str., Langenleuba AMENDE | — | s | x | — | 4 |
| 240. <i>Cirsium oleraceum</i> (L.) SCOP. Kohl-Kratzdistel g feuchte Wiesen, Bäche | g | g | g | v | 2 b |
| 241. <i>Cirsium palustre</i> (L.) SCOP. Sumpf-Kratzdistel z feuchte Laubwälder | z | z | (x) | (x) | 2 b |
| 242. <i>Cirsium vulgare</i> (SAV.) TEN. Lanzett-Kratz- distel v Wegränder, Trockenhänge | v | v | v | x | 2 b |

| | | ST | FE | SS | FÖ | |
|------|--|----|-----|-----|------|----|
| 243. | <i>Cladium mariscus</i> (L.) POLLICH Binsen-Schneide FÖ Teiche bei Windischleuba v Stümpfe in den Knauschen Wiesen | — | — | — | x | 1 |
| 244. | <i>Claytonia perfoliata</i> DONN. Claytonie s Baumschule an Franz-Mehring-Str. N N-Am. | s | — | — | — | 3 |
| 245. | <i>Clematis vitalba</i> L. Weisse Waldrebe N S-Eur. z Gebüsche, Bahndämme, sicher vw FE Paditzer Schanzen, Steinbruchteich | z | x | — | — | 3 |
| 246. | <i>Ceologglossum viride</i> HARTM. Grüne Hohlzunge FE Dreußen bei Gößnitz WIEGNER | — | x | — | — | 4 |
| 247. | <i>Colchicum autumnale</i> L. Herbstzeitlose s Gerstenberg KÖRNER; Knau, Wintersdorf TRENKMANN, Nelkengrund Lucka HAUBNER meist nur noch in wenigen Exemplaren FE Kosma, Drescha, Lossen, Zeitzer Str. | s | z | nv | v | 2a |
| 248. | <i>Comarum palustre</i> L. Sumpf-Blutauge SS bei Schmölln und Mannichswalde (LEIBLING Flora v. Crimmitschau 1884) FÖ Gräben am Wege nach Lödla | — | — | x | x | 1 |
| 249. | <i>Conium maculatum</i> L. Gefleckter Schierling s Paditz 1965 RIEHM FE An Bahn bei Paditz 1 Exemplar, an Pleiße bei Lehndorf-Saara einige Exemplare SS nicht häufig u. sehr veränderlich FÖ am Schloßberg und an Schecke | s | s | nv | v | 2a |
| 250. | <i>Convallaria majalis</i> L. Maiglöckchen g Laubwälder | g | v | v | (x) | 2b |
| 251. | <i>Convolvulus arvensis</i> L. Acker-Winde g Äcker, Gärten, ruderal | g | g | g | x | 2b |
| 252. | <i>Cornus sanguinea</i> L. Roter Hartriegel v Unterholz, Gehölzrand | v | v | x | (ff) | 2b |
| 253. | <i>Coronilla varia</i> L. Bunte Kronenwicke SS Trebanz, Lehma FÖ Weg nach Kauerndorf, v Hölzer von Lödla und Knau | — | — | x | v | 1 |
| 254. | <i>Coronopus squamatus</i> (FORSK.) ASCHERS. Gem. Krähfuß im Gebiet vorkommend lt. Verbreitungskarte Inst. f. Botanik Leipzig | x | — | + | — | 4 |
| 255. | <i>Corydalis cava</i> (L.) SCHW. et K. Hohler Lerchen- sporn v Laubwälder | v | v | (x) | 2b | |
| 256. | <i>Corydalis fabacea</i> (RETZ) PERS. Mittlerer Lerchen- sporn Schloßgarten (GROSSE) SS Stünzhain AMENDE sonst sicher nur übersehen | x | (x) | x | (x) | 2b |

| | | ST | FE | SS | FÖ | |
|------|---|----|-----|-----|-----|-----|
| 257. | <i>Corydalis lutea</i> DC. Gelber Lerchensporn FE in Stünzhain an Mauern verwildert | — | x | — | — | 4 |
| 258. | <i>Corylus avellana</i> L. Haselnuß v Laubwälder als Unterholz | v | v | v | v | 2 b |
| 259. | <i>Corynephorus canescens</i> (L.) P. B. Graues Silbergras FE Trebanz-Treben zwischen Schienen | — | x | — | — | 4 |
| 260. | <i>Cotoneaster lucida</i> SCHLECHT. Glänzende Zwerg- mispel N N-Am. s Paditzer Schanzen einige Sträucher | s | — | — | — | 3 |
| 261. | <i>Crataegus oxyacantha</i> L. Zweigriffliger Weißdorn z Laubwälder, Gebüsche | z | x | v | x | 2 b |
| 262. | <i>Crataegus monogyna</i> L. Eingriffliger Weißdorn v Unterholz, Gehölzrand in früheren Floren sicher mit zu 261. gezählt | v | (x) | (x) | (x) | 2 b |
| 263. | <i>Crepis biennis</i> L. Wiesen-Pippau g Wiesen, Wegränder | g | g | z | (x) | 2 b |
| 264. | <i>Crepis capillaris</i> (L.) WALLR. Kleinköpfiger Pippau v Wiesen, Wegränder; Trockenrasen | v | v | v | (x) | 2 b |
| 265. | <i>Crepis paludosa</i> (L.) MOENCH Sumpf-Pippau z Mückernscher Grund, Zehma FE Wilchwitzer Teiche 1930 | z | x | — | — | 3 |
| 266. | <i>Crepis tectorum</i> L. Mauer-Pippau SS Windischleuba FÖ in Wiesen um die Stadt | — | — | x | x | 1 |
| 267. | <i>Cucubalus baccifer</i> L. Beeren-Taubenkropf FÖ am Berge von Stützhain, im Holze von Knau | — | — | — | x | 1 |
| 268. | <i>Cuscuta epithymum</i> (L.) NATHH. Klee-Seide Durch Saatgutreinigung wohl wieder ausgestorben FE Kleefeld zwischen Altpoderschau und Zechau 1932 in 3 Gemeinden THIERFELDER SS von Zeit zu Zeit nach 1850 durch Kleesaatgut eingeschleppt THIERFELDER | — | x | x | — | 4 |
| 269. | <i>Cuscuta europaea</i> L. Europäische Seide z Bahndämme, Ufer (auf Hopfen, Brennessel) | z | v | v | x | 2 b |
| 270. | <i>Cuscuta lupuliformis</i> KROCK Weiden-Seide Leina 1964 MÜLLER | x | — | — | — | 4 |
| 271. | <i>Cymbalaria muralis</i> G. m. SCH. Gem. Zymbelkraut s s Mauern (Steinweg bis 1968, Nansenstr.) N S-Eur. FE Friedhof, Steinweg, Gnandstein, Stadtbach SS Frauenfels, Poschwitz, Treben AMENDE | z | x | — | — | 3 |

| | | ST | FE | SS | FÖ | |
|------|---|-----|-----|-----|-----|-----|
| 272. | <i>Cynanchum vincetoxicum</i> (L.) PERS. Weiße Schwalbenwurz s Friedrichslust, Wiese bei Wildenhain HAUBNER Kammerforst 1904 PFEIFFER FÖ Holz von Knau, Gnandstein | s | (x) | (x) | x | 2 b |
| 273. | <i>Cynoglossum officinale</i> L. Echte Hundszunge Am Ententeich, Hochkippe und Wälzchen Heureka, Hainbergsee HAUBNER | x | — | — | x | 4 |
| 274. | <i>Cynosurus cristatus</i> L. Wiesen-Kammgras z Wiesen, in Rückgang | z | g | v | (x) | 2 a |
| 275. | <i>Cyperus flavescens</i> L. Gelbliches Zypergras SS Kammerforst | — | — | x | — | 4 |
| 276. | <i>Cystopteris fragilis</i> (L.) BERNH. Zerbrehlicher Blasenfarn z an Mauern (Stadtmauer Nansenstr.) FE Mauer in Großstöbnitz | z | x | (x) | (x) | 2 b |
| 277. | <i>Cytisus scoparius</i> (L.) Lk. Besenginster z und stellenweise in Mengen z. B. Bruchgelände Pahna. Wegränder, Bahndämme | z/v | v | z | x | 2 b |
| 278. | <i>Dactylis glomerata</i> L. Gem. Knäuelgras g Wiesen, Wälder | g | g | g | (x) | 2 b |
| 279. | <i>Dactylorhiza latifolia</i> (L.) ROTHM. Breitblättrige Kuckucksblume z sumpfige Wiesen (Nobitz, Kraschwitz, am Seebischteich, Wilchwitz) | z | v | ns | v | 2 b |
| 280. | <i>Dactylorhiza maculata</i> (L.) VERM. Gefleckte Kuckucksblume Am Tagebaurestloch bei Hemmendorf HAUBNER FE Teich bei Mannichswalde 20 Exemplare SS v Nöbdenitz, Gößnitz, Schmölln, Mückernscher Grund FÖ sehr v in der Lossener Wiese | x | x | v | v | 2 b |
| 281. | <i>Daphne mezereum</i> L. Gem. Seidelbast s Kammerforst bei Plottendorf THIERFELDER FE Kammerforst, Abt. 13, Leina 19, wenige Ex. SS Leina, Zehma, Greipzig FÖ Leina bei der Klaus, Altenburg hinter Militärlazarett | s | x | x | x | 2 a |
| 282. | <i>Datura stramonium</i> L. Weißer Stechapfel s Rositz am Sportplatz FE Zschernitzscher Berg a und vw, Grünthal 1933 FÖ s hinter Hirtenhaus zu Lenitzsch, hinter den Nosocomico militari | s | x | (x) | s | 2 b |

| | | ST | FE | SS | FÖ | |
|------|--|----|----|-----|-----|----|
| 283. | <i>Daucus carota</i> L. Wilde Möhre g Wegränder Wiesen | g | g | g | x | 2b |
| 284. | <i>Delphinium consolida</i> L. Feld-Rittersporn z Äcker, Raine, in Rückgang | z | g | g | v | 2a |
| 285. | <i>Deschampsia caespitosa</i> (L.) P. B. Rasen-Schmiele v v Viehweiden, feuchte Wälder | g | g | (x) | 2b | |
| 286. | <i>Deschampsia flexuosa</i> (L.) TRIN. Draht-Schmiele v v trockenere Laubwälder | v | v | z | (x) | 2b |
| 287. | <i>Descurainia sophia</i> (L.) WEBB. Gem. Sophienkraut z z ruderal, Lödla, Rositz FE Bahnhof Trebanz—Trebzen SS Gerstenberg, Paditz FÖ an Schuttplätzen am unteren Stadtbach | x | x | x | x | 2b |
| 288. | <i>Dianthus armeria</i> L. Rauhe Nelke FÖ v in Waldwiesen bei Waltersdorf | — | — | — | v | 1 |
| 289. | <i>Dianthus carthusianorum</i> L. Karthäuser Nelke s s Trockenrasen Paditzer Schanzen, Steinbruch Windischleuba FE Paditzer Schanzen SS Zehma, Zürchau | s | x | x | (x) | 2b |
| 290. | <i>Dianthus deltoides</i> L. Heide-Nelke v Trockenrasen, Wegränder | v | v | x | (x) | 2b |
| 291. | <i>Dianthus plumarius</i> L. Feder-Nelke FÖ Berggebüsche bei Mockern, am Wolfenholz | — | — | — | x | 1 |
| 292. | <i>Dianthus sylvaticus</i> HOPPE Busch-Nelke FE Kauerndorf 1935 MEISSNER | — | x | — | — | 4 |
| 293. | <i>Dianthus superbus</i> L. Pracht-Nelke Nörditz RABOLD 1962 FE Großstöbnitz am Hang der Straße nach Schmölln SS Mockern Moosgrund FÖ Leina bei Kraschwitz Spannerbachbrücke | s | x | x | x | 2b |
| 294. | <i>Digitalis purpurea</i> L. Roter Fingerhut Gabrielsschlucht bei Gößnitz RABOLD 1958 FE Kammerforst | x | x | — | — | 3 |
| 295. | <i>Digitaria sanguinalis</i> (L.) SCOP. Blutrote Fingerhirse s unterm Schloß Altenburg FE Breitungen, Dobitschen, Trebanz SS hinter Windischleuba | s | x | x | (x) | 2b |
| 296. | <i>Diplotaxis tenuifolia</i> (JUSLEN) DC Schmalblättriger Doppelsame v Bahndämme, ruderal, in Zunahme N 1768 mediterran | v | — | — | — | 3 |
| 297. | <i>Dipsacus silvestris</i> Huds. Wilde Kardz z Wegränder Ödland | z | v | x | (x) | 2b |

| | | ST | FE | SS | FÖ | |
|------|---|----|----|-----|-----|----|
| 298. | <i>Doronicum pardalianches</i> L. Kriechende Gems-wurz | — | — | x | — | 4 |
| | SS Protokoll der Naturforschenden Gesellschaft 1882: Apotheker Stoy legt eine in der hiesigen Flora neue Pflanze vor: D. p., im „wilden Teil“ des Schloßgartens. Später nicht mehr gefunden | | | | | |
| 299. | <i>Drosera rotundifolia</i> L. Rundblättriger Sonnentau s Brandräbler Moor | s | s | (x) | v | 2b |
| | Drosera spez. Schnauderniederung, erloschen 1960 FRIEDRICH | | | | | |
| | FE Schnauderhainichen, Brandrübel | | | | | |
| | FÖ v Wiesen bei Franken, Göpfersdorf, Flem-mingen | | | | | |
| 300. | <i>Dryopteris austriaca</i> (JACQ.) WOYNAR Dorniger Wurmfarne z Laubwälder | z | z | (x) | (x) | 2b |
| 301. | <i>Dryopteris filix-mas</i> (L.) SCHOTT. Gem. Wurm-farn v Wälder | v | v | (x) | (x) | 2b |
| 302. | <i>Echinochloa crus-galli</i> (L.) P. B. Gem. Hühner-hirse v Äcker, Ödland | v | v | z | (x) | 2b |
| 303. | <i>Echinops sphaerocephalus</i> L. Blaue Kugeldistel v Straßenränder, Hänge, Raine FE Kalkgrube hinter Kosma viele Exemplare N SO-Europa, mediterran | v | x | — | — | 3 |
| 304. | <i>Echium vulgare</i> L. Gem. Natterkopf g Bahndämme, Trockenrasen | g | v | g | (x) | 2b |
| 305. | <i>Elatine alsinastrum</i> L. Quirl-Tännel FÖ Sumpfe der Hellwiese, eingetrocknete Sumpfe bei Lödla | — | — | — | x | 1 |
| 306. | <i>Elatine hydropiper</i> L. em. OED. Wasserpfeffer- Tännel Eschefelder Teiche (KÖNIG) FE Eschefeld | x | x | (x) | (x) | 2b |
| 307. | <i>Eleocharis acicularis</i> (L.) ROEM. et SCHULT Nadel-Sumpfsimse Stellenweise v Verlandungszonen, Tagebaue FE Eschefeld großer Bestand | v | x | z | (x) | 2b |
| 308. | <i>Eleocharis palustris</i> (L.) R. BR. Gem. Sumpfsimse v Verladungszonen | v | x | v | (x) | 2b |
| 309. | <i>Eleocharis soloniensis</i> (DUBOIS) HARA. Eiförmige Sumpfsimse z Verlandungszonen | z | x | (x) | (x) | 2b |

| | | ST | FE | SS | FÖ |
|------|---|----|----|-----|---------|
| 310. | <i>Elodea canadensis</i> MICHX. Kanadische Wasserpest | z | v | — | — 3 |
| | z Teiche, wieder im Rückgang | | | | |
| | FE in allen Gewässern, vor 1900 keine Nachricht | | | | |
| | N N-Amerika | | | | |
| 311. | <i>Epilobium hirsutum</i> L. Rauhhaariges Weidenröschen | z | v | v | x 2 b |
| | z Gräben, feuchte Wiesen | | | | |
| 312. | <i>Epilobium tenuyi</i> F. SCHULTZ Graugrünes Weidenröschen | x | — | — | — 4 |
| | Restwald Lucka 1968 HAUBNER | | | | |
| 313. | <i>Epilobium montanum</i> L. Berg-Weidenröschen | v | x | (x) | (x) 2 b |
| | v Laubwälder, Kahlschläge | | | | |
| | FE Unkraut in Gebüschen | | | | |
| 314. | <i>Epilobium obscurum</i> SCHREB. Dunkelgrünes Weidenröschen | z | — | — | — 4 |
| | z Verlandungszonen, z. B. Eschedorf | | | | |
| 315. | <i>Epilobium palustre</i> L. Sumpf-Weidenröschen | x | — | — | — 4 |
| | Brandrübler Moor RABOLD 1959 | | | | |
| 216. | <i>Epilobium parviflorum</i> SCHREB Kleinblütiges Weidenröschen | v | x | v | (x) 2 b |
| | v Gräben, Ufer | | | | |
| 317. | <i>Epilobium roseum</i> SCHREB Rosarotes Weidenröschen | — | x | x | — 4 |
| | FE Graben zw. Wilchwitz u. Kraschwitz | | | | |
| | SS Leina stellenweise | | | | |
| 318. | <i>Epipactis atrorubens</i> (Hoffm.) SCHULT Schwarze Sitter | z | — | — | 4 x |
| | Kammerforst GROSSE 1958, Pahna SYKORA | | | | |
| | 1965; Hochkippe Bünauroda in Mengen, Restwald Lucka HAUBNER | | | | |
| | FÖ auf dem Johannisberg bei Lossen | | | | |
| 319. | <i>Epipactis holleborine</i> (L.) CRANTZ Breitblättrige Sitter | z | x | x | x 2 b |
| | z Laubwälder, z. B. Lödlaer Holz; Kammerforst GROSSE, Pahna SYKORA 1964, bei Meuselwitz | | | | |
| | SCHALLER 1964, bei Lucka HAUBNER 1968 | | | | |
| | FE Leina Abt. 19 u. 59 | | | | |
| | SS Oberlödla, Oberleupten | | | | |
| | FÖ Knausches Holz | | | | |
| 320. | <i>Epipactis palustris</i> (MILL.) CRANTZ, Sumpf-Sitter | x | — | — | — 4 |
| | Restwald Lucka 26 Exemplare in der weißen Abart: HAUBNER 1968 | | | | |
| 321. | <i>Epipogium aphyllum</i> (SCHMIDT) SW. Blattloser Widerbart | x | — | — | — 4 |
| | Leina ZAUTSEIL, Jena, 1952 | | | | |

| | | ST | FE | SS | FÖ |
|------|--|----|-----|---------|-------|
| 322. | <i>Equisetum arvense</i> L. Acker-Schachtelhalm g Acker, Wegränder | g | g | (x) | v 2 b |
| 323. | <i>Equisetum fluviatile</i> L. em. EHRH. Teich-Schachtelhalm z verlandende Teiche z. B. Paditzer Schanzen, Fasanerie bei Modelwitz, Windischleuba | z | x | (x) (x) | 2 b |
| 324. | <i>Equisetum palustre</i> L. Sumpf-Schachtelhalm v nasse Wiesen, Straßengräben | v | v | (x) (x) | 2 b |
| 325. | <i>Equisetum sylvaticum</i> L. Wald-Schachtelhalm v feuchte Wälder | v | v | (x) (x) | 2 b |
| 326. | <i>Equisetum telmateja</i> EHRH. Riesen-Schachtelhalm bei Frohburg FE Meuselwitz an Schnauder SS desgleichen AMENDE | x | x | (x) | 2 b |
| 327. | <i>Erigeron acer</i> L. Scharfes Berufskraut v Bahndämme, Trockenrasen | v | v | z x | 2 b |
| 328. | <i>Erigeron canadensis</i> L. Kanadisches Berufskraut v Bahndämme, Äcker FE überall an Bahndämmen u. Schutthalden SS stellenweise z. B. Sandgrube an Zeitzer Straße N N-Am. 1700 | v | v | z — | 3 |
| 329. | <i>Eriophorum angustifolium</i> HONCK. Schmalblättriges Wollgras z sumpfige Wiesen, z. B. am Stausee, am Schafteich, Brandrübeler Moor, Tagebaue und Kippen um Lucka z. T. v HAUBNER | z | (x) | x v | 2 b |
| 330. | <i>Eriophorum vaginatum</i> L. Scheiden-Wollgras FE und SS Kammerforst Abt. 2 selten | — | x | x — | 4 |
| 331. | <i>Erodium cicutarium</i> (L.) L'HER Schierlings-Reiherschnabel z Äcker, Zäune | z | v | v x | 2 b |
| 332. | <i>Erophila verna</i> (L.) F. CHEVALL. Frühlings-Hungerblümchen v Böschungen, Mauern | v | v | g x | 2 b |
| 333. | <i>Eryngium campestre</i> L. Feld-Mannstreu Wintersdorf Kippe FRIEDRICH 1960 FÖ Felder bei Neubraunshain | x | — | — x | 4 |
| 334. | <i>Erysimum cheiranthoides</i> L. Acker-Schöterich z Bahndämme, Ödland FE Gartenunkraut | z | x | — — | 3 |
| 335. | <i>Eupatorium cannabinum</i> L. Kunigundenkraut z Laubwälder, z. B. Pahna; Restwald Lucka und Hagenest HAUBNER FÖ v beim Fischerhaus Nobitz | z | — | — v | 4 |

| | ST | FE | SS | FÖ | |
|--|----|----|-----|-----|-----|
| 336. <i>Euphorbia cyparissias</i> L. Zypressen-Wolfsmilch g Wegränder, Trockenrasen | g | v | g | v | 2 b |
| 337. <i>Euphorbia dulcis</i> L. Süße Wolfsmilch v feuchte Wälder | v | v | v | (x) | 2 b |
| 338. <i>Euphorbia exigua</i> L. Kleine Wolfsmilch Am Mittelweg Altenburg, meist überschen? | x | v | x | x | 2 b |
| 339. <i>Euphorbia helioscopia</i> L. Sonnenwend-Wolfs- milch v Äcker, Gärten | v | g | z | x | 2 b |
| 340. <i>Euphorbia lathyris</i> L. Kreuzblättrige Wolfsmilch FE Stoppelfeld an Leipziger Linden FÖ bei Neu-Mockern | — | x | — | x | 4 |
| 341. <i>Euphorbia peplus</i> L. Garten-Wolfsmilch v Gärten, Zäune | v | v | v | v | 2 b |
| 342. <i>Euphrasia stricta</i> HOST. Steifer Augentrost v Trockenrasen | v | v | g | v | 2 b |
| 343. <i>Euphrasia nemorosa</i> PERRON. Hain-Augentrost FE Nordufer Schafteich Windischleuba | — | x | — | — | 4 |
| 344. <i>Euphrasia rostkoviana</i> HAYNE Wiesen-Augentrost Schloßgarten THIERFELDER 1965 FE am Hofteich Nobitz, Steinbruch am Wege Kosma—Altendorf | x | — | — | — | 4 |
| 345. <i>Eryngium europaea</i> L. Europäisches Pfaffen- hütchen v Unterholz, Gehölzränder | v | v | z | x | 2 b |
| 346. <i>Fagopyrum sagittatum</i> GILIB. Echter Buchweizen s s Feld bei Lossen, Zwickauer Str. bei Mockern FÖ in Äckern um die Stadt | x | x | x | x | 2 a |
| 347. <i>Fagus sylvatica</i> L. Rotbuche v Laubwälder | v | v | x | x | 2 b |
| 348. <i>Falcaria vulgaris</i> BERNH. Gem. Sichelmöhre z Wegränder (Schlöpitz-Göhren), Rositz; Hohle am Neklengrund Lucka HAUBNER | z | z | x | x | 2 b |
| 349. <i>Festuca gigantea</i> (L.) VILL. Riesen-Schwingel v feuchte Wälder | v | v | (x) | (x) | 2 b |
| 350. <i>Festuca heterophylla</i> LAMK. Verschiedenblätt- riger Schwingel Leina MÜLLER 1964 FE Leina Abt. 13 | x | x | — | — | 4 |
| 351. <i>Festuca ovina</i> L. Schaf-Schwingel v Trockenrasen, Böschungen | v | x | z | (x) | 2 b |
| 352. <i>Festuca pratensis</i> Huds. Wiesen-Schwingel v Wiesen | v | g | v | (x) | 2 b |

| | | ST | FE | SS | FFÖ |
|------|--|----|-----|-----|--------|
| 353. | <i>Festuca rubra</i> L. Rot-Schwingel SS z | — | — | z | — 4 |
| 354. | <i>Ficaria verna</i> Huds. Scharbockskraut g Laubwälder | g | g | g | x 2b |
| 355. | <i>Filago arvensis</i> L. Acker-Filzkraut FE Paditzer Steinbruch SS v | — | x | v | — 4 |
| 356. | <i>Filago germanica</i> L. Deutsches Filzkraut FÖ am Berge bei Kauerndorf | — | — | — | x 4 |
| 357. | <i>Filipendula hexapetala</i> Gilib. Kleines Mädesüß FÖ im Hölzchen vor Mockern | — | — | — | x 4 |
| 358. | <i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim. Echtes Mädesüß v feuchte Wiesen, Bachränder | v | v | v | 2b |
| 359. | <i>Foeniculum vulgare</i> Mill. Garten-Fenchel FÖ angebaut und in Gemüsefeldern um die Stadt (vw?) | — | — | — | x 4 |
| 360. | <i>Fragaria moschata</i> Duch. Moschus-Erdbeere Fasanerie bei Modelwitz FE Fasanerie, Nörditz, Lödla, Altenburg—Paditz | x | v | (x) | (x) 2b |
| 361. | <i>Fragaria vesca</i> L. Wald-Erdbeere v Laubwälder, Wegränder, Kahlschläge | v | v | g | v 2b |
| 362. | <i>Fraxinus excelsior</i> L. Gem. Esche v feuchte Laubwälder, Bachläufe | v | v | a | x 2b |
| 363. | <i>Fumaria officinalis</i> L. Echter Erdrauch g Äcker, Gärten | g | g | g | x 2b |
| 364. | <i>Gagea arvensis</i> (Pers) Dum. Acker-Goldstern Schmöllnsche Str. über Altendorf 1 Exempl. SS nicht selten | x | (x) | ns | (x) 2a |
| 365. | <i>Gagea lutea</i> (L.) Ker-Gawler Gelber Goldstern v Laubwälder, feuchte Wiesen | v | v | ns | x 2b |
| 366. | <i>Gagea pratensis</i> (Pers.) Dum. Wiesen-Gold- stern In Anlagen, am Zschernitzscher Berg, wohl meist übersehen, da meist nur vegetativ vorkommend FE Weg nach Pöppchen | x | x | (x) | (x) 2b |
| 367. | <i>Galanthus nivalis</i> L. Schneeglöckchen SS Zehma | — | — | x | — 4 |
| 368. | <i>Galega officinalis</i> L. Echte Geißbraute SS bei Mockern, einige Jahre gefunden, wahrscheinlich vw | — | — | x | — 4 |
| 369. | <i>Galeopsis ladanum</i> L. Breitblättriger Hohlzahn Gößnitz Rabold FE Am Roten Berg SS nicht selten | x | x | ns | (x) 2b |

| | | ST | FE | SS | FÖ | |
|------|---|----|----|-----|-----|-----|
| 370. | <i>Galeopsis pubescens</i> BESS. Weichhaariger Hohlzahn v Wegränder in Ortschaften FE Bocka, Gnandstein, Paditzer Schanzen, Stünzhain, Wilchwitz (im Norden N aus O.Europa) | v | v | — | — | 3 |
| 371. | <i>Galeopsis speciosa</i> MILL. Bunter Hohlzahn v Laubwälder | v | v | v | (x) | 2 b |
| 372. | <i>Galeopsis tetrahit</i> L. Stechender Hohlzahn g Acker | g | v | v | x | 2 b |
| 373. | <i>Galinsoga quadriradiata</i> R. et P. Vierstrahliges Knopfkraut Wegränder und Felder HAUBNER N 1850 Amer. wohl oft übersehen | x | — | — | — | 3 |
| 374. | <i>Galinsoga parviflora</i> CAV. Kleinblütiges Knopfkraut g Äcker, Gärten N 1800 S-Amerika FE überall in Gärten und auf Feldern 1930 1893 erster Nachweis Altenburg an Gottesackermauer AMENDE | g | v | — | — | 3 |
| 375. | <i>Galium aparine</i> L. Klebkraut v Gebüsche, Laubwälder, Äcker | v | g | g | v | 2 b |
| 376. | <i>Galium cruciata</i> (L.) SCOP. Kreuz-Labkraut v Gebüsche, Wegränder | v | v | v | v | 2 b |
| 377. | <i>Galium herzynicum</i> WEIGEL Harz-Labkraut FE Stadtwald 1929, wieder verschwunden 1933, Str. Altenburg-Zschechwitz 1940 | — | x | — | — | 4 |
| 378. | <i>Galium mollugo</i> L. Wiesen-Labkraut g Wiesen, Raine | g | g | g | v | 2 b |
| 379. | <i>Galium palustre</i> L. Sumpf-Labkraut z feuchte Wiesen, Wälder | z | z | (x) | x | 2 b |
| 380. | <i>Galium pumilum</i> MURR. Heide-Labkraut FE Leina Abt. 47 | — | x | — | — | 4 |
| 381. | <i>Galium sylvaticum</i> L. Wald-Labkraut v Laubwälder | v | v | v | x | 2 b |
| 382. | <i>Galium uliginosum</i> L. Moor-Labkraut Stadtforst Lucka HELBIG FE Wiese zwischen Wilchwitz und Kraschwitz | x | x | — | — | 4 |
| 383. | <i>Galium verum</i> L. Echtes Labkraut z Trockenhänge | z | z | v | x | 2 b |
| 384. | <i>Genista germanica</i> L. Deutscher Ginster v Kammerforst; Restwald Lucka HAUBNER Verbreitung hauptsächlich im Westteil des Gebietes | v | v | x | x | 2 b |
| 385. | <i>Genista tinctoria</i> L. Färber-Ginster v Waldränder, Felsen | v | v | v | v | 2 b |

| | | ST | FE | SS | FÖ | |
|------|--|-----|----|-----|-----|----|
| 386. | <i>Gentiana ciliata</i> L. Fransen-Enzian Sandberg Rositz 5 Exemplare (Sekundärstandort) | x | — | — | — | 3 |
| 387. | <i>Gentiana pneumonanthe</i> L. Lungen-Enzian FÖ feuchte Wiesen bei Lehma u. Treben | — | — | — | x | 1 |
| 388. | <i>Geranium dissectum</i> JUSLEN. Schlitzblättriger Storchschnabel z Äcker | z | s | (x) | x | 2b |
| 389. | <i>Geranium molle</i> L. Weicher Storchschnabel im Gebiet wahrscheinlich vorhanden FE Dreschaer Weg, Schmöllnsche Str.—Talstraße | (x) | s | z | x | 2b |
| 390. | <i>Geranium palustre</i> TORNER Sumpf-Storchschnabel v Bäche, feuchte Wiesen | v | v | v | x, | 2b |
| 391. | <i>Geranium phaeum</i> L. Brauner Storchschnabel s Bahndamm Kotteritz, Gutspark Dobitschen | s | z | x | (x) | 2b |
| 392. | <i>Geranium pratense</i> L. Wiesen-Storchschnabel s Steinbruch Windischleuba, Schloßgarten, Str. in Kriebitzsch; am Reinbach nö. Bahnhof Lucka HAUBNER FE am Tunnelhaus 1 Exemplar | s | x | — | — | 3 |
| 393. | <i>Geranium pusillum</i> BURM. -FIL. Kleiner Storch- schnabel v Äcker, Gärten | v | v | v | (x) | 2b |
| 394. | <i>Geranium pyrenaicum</i> BURM. FIL. Anger- Storchschnabel v Wegränder, Wiesen N 1800 S-Europa | v | v | — | — | 3 |
| 395. | <i>Geranium robertianum</i> L. Ruprecht-Storch- schnabel g Wälder | g | v | v | x | 2b |
| 396. | <i>Geranium rotundifolium</i> L. Rundblättriger Storchschnabel FÖ ohne nähere Angabe | — | — | — | x | 4 |
| 397. | <i>Geranium sanguineum</i> L. Blutroter Storch- schnabel FÖ in Wiesen um die Stadt | — | — | — | x | 4 |
| 398. | <i>Geranium siloticum</i> L. Wald-Storchschnabel FE Straße Windischleuba—Eschefeld bei Schäferei | — | x | — | — | 4 |
| 399. | <i>Geum rivale</i> L. Bach-Nelkenwurz v Bäche, feuchte Wälder | v | v | x | x | 2b |
| 400. | <i>Geum urbanum</i> L. Stadt-Nelkenwurz v Laubwälder, Gebüsche | v | v | v | x | 2b |
| 401. | <i>Gladiolus palustris</i> GAUDM. Sumpf-Siegwurz FÖ in Sümpfen und Teichen der Hellwiese | — | — | — | x | 1 |

| | | ST | FE | SS | FÖ | |
|------|---|----|----|-----|-----|-----|
| 402. | <i>Glechoma hederacea</i> L. Efeu-Gundermann g Laubwälder, Wiesen | g | g | g | v | 2 b |
| 403. | <i>Glyceria fluitans</i> (L.) R. BR. Flutender Schwaden v Verladungszonen | v | v | v | x | 2 b |
| 404. | <i>Glyceria maxima</i> (HARTM.) HOLMBG. Wasserschwaden z Ufer, Verlandungszonen | z | v | ns | (x) | 2 b |
| 405. | <i>Gnaphalium luteo-album</i> L. Gelblichweißes Ruhrkraut SS Windischleuba-Eschefeld | — | — | x | — | 4 |
| 406. | <i>Gnaphalium sylvaticum</i> L. Wald-Ruhrkraut z Bauernwäldchen Mockern; Restwald Lucka HAUBNER | s | v | v | (x) | 2 a |
| 407. | <i>Gnaphalium uliginosum</i> L. Sumpf-Ruhrkraut v feuchte Äcker | v | v | x | (x) | 2 c |
| 408. | <i>Goodyera repens</i> (L.) R. BR. Kriechendes Netzblatt SS Zwischen Lucka und Schöngleina PFEIFFER 1904 | — | — | x | — | 4 |
| 409. | <i>Gymnadenia conopsea</i> (L.) R. Br. Große Händelwurz SS Leina, Kammerforst FÖ v Wiesen hinter Pöppchen, Wolfenholz | — | — | x | v | 1 |
| 410. | <i>Gymnocarpium dryopteris</i> (L.) NEWM. Echter Eichenfarn s an Bahnunterführung zwischen Paditz und Nobitz; Leina Abt. 52 MÜLLER FE wie o., Leina Abt. 28, Stadtwald | s | s | (x) | (x) | 2 b |
| 411. | <i>Gypsophila muralis</i> L. Mauer-Gipskraut z sandige Äcker (Knau, Paditzer Schanzen) | z | v | v | (x) | 2 b |
| 412. | <i>Hedera helix</i> L. Gem. Efeu v feucht Wälder | v | v | v | v | 2 b |
| 413. | <i>Helianthemum numularium</i> (L.) MILL. Gelbes Sonnenröschen SS Müllerhölzchen und Moosgrund Mockern; Schmölln, Posterstein AMENDE FÖ Bergholz bei Schelchwitz, Vogelsberg bei Zschechwitz | — | — | x | x | 1 |
| 414. | <i>Helianthus tuberosus</i> L. Topinambur-Sonnenblume s angebaut und vw Hochkippe Stadtwald Lucka HAUBNER | x | vw | a | a | 2 b |

| | | ST | FE | SS | FÖ | |
|------|---|-----|-----|-----|-----|-----|
| 415. | <i>Helichrysum arenarium</i> (L.) MOENCH. Sand-Strohblume | x | (x) | x | x | 2 b |
| | Restwald Hagenest HAUBNER | | | | | |
| | SS Lehma, Plottendorf, Meuselwitz | | | | | |
| | FÖ Treben Hohlweg, Steinbruch Windischleuba | | | | | |
| 416. | <i>Helictotrichon pratense</i> (L.) PILGER Rauher | — | — | x | — | 4 |
| | Wiesenhafer | | | | | |
| | SS Priefel-Hauersdorf | | | | | |
| 417. | <i>Helictotrichon pubescens</i> (HUDS) PILGER | v | v | v | (x) | 2 b |
| | Flaumiger Wiesenhafer | | | | | |
| | v Wiesen | | | | | |
| 418. | <i>Hepatica nobilis</i> MILL. Dreilappiges Leber-blümchen | z | z | v | (x) | 2 b |
| | z Laubwälder, z. B Leina; Fasanerie MÜLLER, | | | | | |
| | Deutsches Holz SYKORA; Selkaer, Nöbdenitzer | | | | | |
| | Holz | | | | | |
| | FE Leina wenige Ex., Naundorf b. Gößnitz | | | | | |
| | SS Leina, Kammerforst, Prisselberg, Zehma | | | | | |
| 419. | <i>Heracleum sphondylium</i> L. Wiesen-Bärenkraut | g | g | v | v | 2 b |
| | g Wiesen, Wegränder | | | | | |
| 420. | <i>Herniaria glabra</i> L. Kahles Bruchkraut | — | — | x | v | 1 |
| | SS Steinbruch Stünzhain AMENDE | | | | | |
| | FÖ überall an Wegen um die Stadt | | | | | |
| 421. | <i>Hesperis matronalis</i> L. Gem. Nachtviole | s | x | x | — | 3 |
| | s Falkensiedlung Altenburg N mediterran | | | | | |
| | FE Franzosengraben MEISSNER | | | | | |
| | SS Sandgrube bei Altenburg PFEIFFER 1904 | | | | | |
| 422. | <i>Hieracium aurantiacum</i> L. Orangerotes Habichtskraut | s | — | — | — | 3 |
| | Teichterassen Altenburg, Zierpflanze vw Alpen | | | | | |
| 423. | <i>Hieracium caespitosum</i> DUMORT Wiesen-Habichtskraut | z/v | v | (x) | (x) | 2 b |
| | z stellenw. v Wiesen, Abhänge | | | | | |
| 424. | <i>Hieracium cymosum</i> L. Zymen-Habichtskraut | — | x | — | — | 4 |
| | FE Drescha, Stadtwald | | | | | |
| 425. | <i>Hieracium lachenalli</i> GMEL. Gem. Habichtskraut | x | x | x | (x) | 2 b |
| | Knausches Holz | | | | | |
| 426. | <i>Hieracium laevigatum</i> WILLD. Glattes Habichtskraut | v | x | (x) | (x) | 2 b |
| | v Wegränder, Trockenrasen | | | | | |
| 427. | <i>Hieracium pilosella</i> L. Kleines Habichtskraut | g | g | g | x | 2 b |
| | g Trockenrasen | | | | | |
| 428. | <i>Hieracium sabaudum</i> L. Savoyer Habichtskraut | g | x | (x) | x | 2 b |
| | g Wegränder, lichte Wälder | | | | | |

| | | ST | FE | SS | FÖ |
|------|--|------|-----|-----|--------|
| 429. | <i>Hieracium silvaticum</i> (L.) GRUBB. Waldhabichtskraut v Wälder, Böschungen | v | (x) | v | x 2b |
| 430. | <i>Hieracium umbellatum</i> L. Doldiges Habichtskraut v v Trockenrasen, Wehränder | v | (x) | g | (x) 2b |
| 431. | <i>Hippocrepis comosa</i> L. Hufeisenklee FE nur Schloßgarten an Agneskirche | — | x | — | — 4 |
| 432. | <i>Hippophae rhamnoides</i> L. Gem. Sanddorn auf Kippengelände angebaut und vw | a/vw | — | — | — 3 |
| 433. | <i>Holcus lanatus</i> L. Wolliges Honiggras g Wiesen | g | g | v | (x) 2b |
| 434. | <i>Holcus mollis</i> L. Weiches Honiggras z Laubwälder, Waldwiesen | z | v | x | (x) 2b |
| 435. | <i>Holosteum umbellatum</i> L. Doldige Spurre z Raine, Mauern | z | x | v | x 2b |
| 436. | <i>Hordeum murinum</i> L. Mäuse-Gerste g trockene Wehränder, Zäune | g | g | g | x 2b |
| 437. | <i>Hordeum jubatum</i> L. Mähnen-Gerste Flachkippe bei Lucka, seit 1958 in Ausbreitung HAUBNER, Hochkippe am Stadtforst Lucka HELBIG | x | — | — | — 3 |
| 438. | <i>Hordeum nodosum</i> L. Knoten-Gerste SS im Pleißental | — | — | x | — 4 |
| 439. | <i>Hottonia palustris</i> L. Wasserprimel Leina Abt. 5/6 einige qm Bestand FE Kammerforst wenige Ex., Leina Abt. 1 SS Kammerforst; Leina AMENDE FÖ Wassergräben der Hellwiese | s | s | s | x 2b |
| 440. | <i>Humulus lupulus</i> L. Gem. Hopfen z Bahndämme, Laubwälder | z | v | z | v 2b |
| 441. | <i>Hydrocharis morsus-ranae</i> L. Gem. Froschbiß s Paditzer Schanzen, seit 1951, eingesetzt? GROSSE FE Haselbacher Teiche bis 1914, Breitinger Teiche bis 1935; Nixtümpel nö. Lucka-Bern- dorf bis 1920 HAUBNER FÖ Wilchwitzer Teiche u. Teich bei Obermolbitz | s | s | (x) | x 2b |
| 442. | <i>Hydrocotyle vulgaris</i> L. Wasser-Nabelkraut FE Großeich Eschefeld | — | x | — | — 4 |
| 443. | <i>Hyoscyamus niger</i> L. Schwarzes Bilsenkraut Schuttgrube an Hemmendorfer Kippe HAUBNER FE ziemlich selten, Ehrenberger Gut 1926 SS früher bei Kotteritz und Ehrenberg, in den letzten Jahren nicht mehr gefunden FÖ am Weg Kauerndorf-Knau | x | s | x | x 2a |

| | | ST | FE | SS | FÖ | |
|------|--|-----|----|-----|-----|-----|
| 444. | <i>Hypericum hirsutum</i> L. Rauhes Hartheu z vorkommend FF Leina, Deutsches Holz, Nörditz | z | z | (x) | (x) | 2 b |
| 445. | <i>Hypericum humifusum</i> L. Niederliegendes Hartheu z Trockenrasen FE Leina, Deutsches Holz SS Leina, Kammerforst | z | x | x | (x) | 2 b |
| 446. | <i>Hypericum maculatum</i> Cr. Kanten-Hartheu v Wegränder, Böschungen | v | x | x | v | 2 b |
| 447. | <i>Hypericum montanum</i> L. Berg-Hartheu im Gebiet wahrscheinlich vorhanden FE in der Waldflora: KIRSTE Landeskunde SS Posterstein AMENDE FÖ im Holz von Lödla | (x) | x | x | x | 2 b |
| 448. | <i>Hypericum perforatum</i> L. Tüpfel-Hartheu g trockene Wiesen, Wegränder | g | v | g | x | 2 b |
| 449. | <i>Hypericum tetraplerum</i> FRIES. Flügel-Hartheu z Bäche, nasse Wiesen | z | z | x | (x) | 2 b |
| 450. | <i>Hypochoeris glabra</i> L. Sand-Ferkelkraut FE Stadtwald | — | x | — | — | 4 |
| 451. | <i>Hypochoeris radiata</i> L. Gem. Ferkelkraut v Wegränder, lichte Wälder | v | v | ns | x | 2 b |
| 452. | <i>Impatiens glandulifera</i> ROYLE Drüsiges Spring- kraut an der neuen Schnauder bei Lucka, Eisenbahn- brücke beim Bahnhof Lucka, ausgesät, HAUBNER N Zierpfl. S-Asien | x | — | — | — | 3 |
| 453. | <i>Impatiens noli-tangere</i> L. Echtes Springkraut v feuchte Laubwälder | v | v | x | x | 2 b |
| 454. | <i>Impatiens parviflora</i> DC. Kleinblütiges Spring- kraut v Wälder, bes. in Stadt Nähe, Stadtwald in Massen N 1857 N-Asien FE Garten Zeitzer Str. 16, Eingang Stadtwald 1938 | v | x | — | — | 3 |
| 455. | <i>Inula conyzoides</i> Dc. Dürrwurz-Alant z Monstabber-Kippe, bei Meuselwitz; Phönix Kippe bei Lucka HAUBNER; Lucka am Bahn- damm HELBIG | z | s | (x) | x | 2 b |
| 456. | <i>Inula britannica</i> L. Wiesen-Alant s Kotteritzer Str. FE Ufer des Kleinen Teiches 1943 plötzlich in Mengen | s | x | — | — | 3 |

| | | ST | FE | SS | FÖ | |
|------|--|----|----|----|-----|-----|
| | | s | x | z | x | 2 b |
| 457. | <i>Inula salicina</i> L. Rauher Alant s Friedrichlust; seit 40 Jahren am Hohlweg vom Nelkengrund Lucka nach Hagenest HAUBNER FE Bahndamm Rositz—Kriebitzsch FÖ an Bergen bei den Paditzer Steinbrüchen | | | | | |
| 458. | <i>Iris pseudacorus</i> L. Wasser-Schwertlilie z Teichufer, Bäche | z | v | v | x | 2 b |
| 459. | <i>Isatis tinctoria</i> L. Färber-Waid SS beim Wiesenschlößchen (?) AMENDE FÖ in Gemüsefeldern um die Stadt | — | — | x | x | 1 |
| 460. | <i>Isolopis setacea</i> (L.) R. BR. Borstige Schuppen- simse s Stausee SS Oberlödla, Haselbach | s | — | s | — | 4 |
| 461. | <i>Jasione montana</i> L. Berg-Sandknöpfchen z Trockenhänge (Paditzer Schanzen, Zschechwitz) | z | v | x | x | 2 b |
| 462. | <i>Juncus articulatus</i> L. Glanzfrüchtige Binse v feuchte Wiesen | v | v | v | (x) | 2 b |
| 463. | <i>Juncus bufonius</i> L. Kröten-Binse v Waldwege, feuchte Äcker | v | v | v | (x) | 2 b |
| 464. | <i>Juncus bulbosus</i> L. Rasen-Binse SS ohne nähere Angaben | — | — | x | — | 4 |
| 465. | <i>Juncus compressus</i> JACQ. Zusammengedrückte Binse westl. Stadtforst Lucka HELBIG | x | — | ns | — | 4 |
| 466. | <i>Juncus conglomeratus</i> L. Knäuel-Binse v nasse Wiesen, Wälder | v | — | — | — | 4 |
| 467. | <i>Juncus effusus</i> L. Flatter-Binse v nasse Wiesen | v | v | v | (x) | 2 b |
| 468. | <i>Juncus filiformis</i> L. Faden-Binse z nasse Wiesen | z | — | — | — | 4 |
| 469. | <i>Juncus inflexus</i> L. Blaugrüne Binse z nasse Wiesen | z | z | v | (x) | 2 b |
| 470. | <i>Juncus subnodulosus</i> SCHRANK Stumpfblütige Binse SS Kammerforst | — | — | x | — | 4 |
| 471. | <i>Juncus tenuis</i> WILLD. Zarte Binse z feuchte Wiesen N 1839 N-Amerika | z | — | — | — | 3 |
| 472. | <i>Juniperus communis</i> L. Gem. Wachholder FÖ v am Berg unter Heiligenleichen | — | a | s | v | 1 |
| 473. | <i>Kickxia spuria</i> (L.) DUN. Echtes Tännelkraut FÖ bei Kauerndorf | — | — | — | x | 4 |

| | | ST | FE | SS | FÖ | |
|------|--|-----|----|-----|-----|-----|
| 474. | <i>Knautia arvensis</i> (L.) COULT. Acker-Witwenblume g Raine, Wegränder, Wiesen | g | g | v | v | 2 b |
| 475. | <i>Koeleria pyramidata</i> (LAMK) DOMM. Pyramiden-Schillergras FE Zschernitzscher Str. SS ohne nähere Angabe | — | x | v | — | 4 |
| 476. | <i>Lactuca serriola</i> TORNER Stachel-Lattich g Äcker, Wegränder, ruderal | g | v | x | (x) | 2 c |
| 477. | <i>Lamium album</i> L. Weiße Taubnessel g Gebüsche, Zäune, ruderal | g | g | g | x | 2 b |
| 478. | <i>Lamium amplexicaule</i> L. Stengelumfassende Taubnessel g Äcker, Gärten | g | g | z | x | 2 c |
| 479. | <i>Lamium galeobdolon</i> (L.) NATHH. Gelbe Taubnessel v Laubwälder | v | v | v | x | 2 b |
| 480. | <i>Lamium maculatum</i> L. Gefleckte Taubnessel z Gebüsche, Ufer | z | z | z | (x) | 2 b |
| 481. | <i>Lamium purpureum</i> L. Rote Taubnessel g Äcker, Gärten | g | g | g | x | 2 b |
| 482. | <i>Lapsana communis</i> L. Gem. Rainkohl g Wegränder, Gebüsche, Gärten | g | g | g | x | 2 b |
| 483. | <i>Larix decidua</i> MILL. Europäische Lärche z Wälder | z | z | a | (x) | 2 b |
| 484. | <i>Laserpitium prutenicum</i> L. Schmalblättriges Laserkraut SS bei Dobitschen FÖ im Holz von Knau | — | — | x | x | 1 |
| 485. | <i>Lathraea squamaria</i> L. Rötliche Schuppenwurz v Laubwälder | v | v | v | x | 2 b |
| 486. | <i>Lathyrus aphaca</i> L. Ranken-Platterbse Abhang an der Bahn zum Tagebau Ost bei Lucka HAUBNER | x | — | — | — | 3 |
| 487. | <i>Lathyrus niger</i> (L.) BERNH. Schwarze Platterbse FÖ ohne nähere Angabe | — | — | — | x | 4 |
| 488. | <i>Lathyrus pratensis</i> L. Wiesen-Platterbse g Wiesen, Wegränder | g | ns | v | (x) | 2 b |
| 489. | <i>Lathyrus silvester</i> L. Wald-Platterbse z stellenw. v Bahndämme, Geröll | z/v | v | x | (x) | 2 b |
| 490. | <i>Lathyrus tuberosus</i> L. Erdnuß-Platterbse z stellenw. v Raine, Bahndämme 1847 gemeines Ackerunkraut | z/v | v | (x) | x | 2 b |
| 491. | <i>Lathyrus vernus</i> (L.) BERNH. Frühlings-Platterbse z Laubwälder | z | v | v | x | 2 b |

| | | ST | FE | SS | FÖ | |
|------|---|------|----|-----|-----|-----|
| | | x | x | (x) | (x) | 2 b |
| 492. | <i>Lemna gibba</i> L. Buckelige Wasserlinse Paditz, Nobitz, Wilchwitz THIERFELDER FE Wilchwitz u. Haselbacher Teiche, Teiche am Deutschen Bach, wohl meist übersehen | | | | | |
| 493. | <i>Lemna minor</i> L. Kleine Wasserlinse g Teiche, Tümpel | g | g | ns | (x) | 2 b |
| 494. | <i>Lemna trisulca</i> L. Untergetauchte Wasserlinse z Tümpel, z. B. Paditzer Schanzen, Kotteritz | z | v | x | v | 2 b |
| 495. | <i>Leontodon autumnalis</i> L. Herbst-Löwenzahn v Wiesen, Wegränder | v | v | x | x | 2 b |
| 496. | <i>Leontodon hispidus</i> L. Rauher Löwenzahn v Wiesen, Wegränder | v | v | (x) | (x) | 2 b |
| 497. | <i>Leonurus cardiaca</i> L. Echtes Herzgespann s Mauerstraße, Runkwitzstr.; Wäldchen nö. von Meuselwitz HAUBNER | s | x | v | v | 2 b |
| 498. | <i>Lepidium campestre</i> R. Br. Feld-Kresse Brachfeld südl. Lucka HELBIG FE Gößnitz, Prehna 1 Exemplar | x | s | — | — | 3 |
| 499. | <i>Lepidium ruderale</i> L. Schutt-Kresse z ruderal, Straßenränder | z | z | (x) | x | 2 b |
| 500. | <i>Leucojum vernum</i> L. Frühlings-Knotenblume FE bis 1930 Lödlaer Holz, um 1900 noch Leina bei Schießständen, Zweitschener Holz SS nur noch Leina bei Lohma, früher v, fast ganz ausgerottet FÖ hin und wieder in Wäldern | — | x | s | s | 1 |
| 501. | <i>Ligustrum vulgare</i> L. Gem. Liguster z vw in Wäldern, z. B. Fasanerie, Lödla | z/vw | z | z | x | 2 b |
| 502. | <i>Lilium martagon</i> L. Türkensbund-Lilie s Frohburg, Nöbdenitz FE Nöbdenitz, Lohma b. Schmölln, Nörditz THIERFELDER SS Schmölln—Zschernitzsch, Nöbdenitz, Gößnitz-Gabrielsschlucht AMENDE/PFEIFFER FÖ in Wäldern bei Neu-Mockern | s | s | s | x | 2 b |
| 503. | <i>Limosella aquatica</i> L. Wasser-Schlammkraut s Eschefelder Teiche KÖNIG 1964 FE Unterer Hahnteich bei Frohburg FÖ in Teichen bei Kauerndorf, Sumpfe am Feldweg nach Lödla | s | x | (x) | z | 2 b |
| 504. | <i>Linaria genistifolia</i> (Autor?) Ginsterblättriges Leinkraut Bahndamm Kotteritz—Paditz einige Exem- plare N | x | — | — | — | 3 |
| 505. | <i>Linaria repens</i> (L.) MILL. Kriechendes Leinkraut Bahngelände bei Rasephas HOFFMANN | x | — | — | — | 3 |

| | | ST | FE | SS | FÖ | |
|------|---|-----|----|-----|-----|-----|
| 506. | <i>Linaria vulgaris</i> MILL. Gem. Leinkraut z stellenweise v Trockenrasen, Bahndämme | z/v | v | v | x | 2 b |
| 507. | <i>Linum catharticum</i> L. Wiesen Lein z Wegänder | z | z | x | (x) | 2 b |
| 508. | <i>Listera ovata</i> (L.) R. Br. Großes Zweiblatt z Kammerforst, Großtöbnitz; Thräna SYKORA; Hochkippe Heureka zu Hunderten, Auwald Meuselwitz HAUBNER | z/v | x | x | x | 2 b |
| 509. | <i>Lithospermum arvense</i> L. Acker-Steinsame v Feldraine, Äcker | v | v | g | x | 2 b |
| 510. | <i>Lolium multiflorum</i> LAMK. Italienisches Raygras z Wiesen N mediterran FE a und als Unkraut im Stadtwald SS stellenweise gesät | z | x | a | — | 3 |
| 511. | <i>Lolium perenne</i> L. Englisch Raygras g Wiesen, Wege, Trittrasen | g | g | g | (x) | 2 b |
| 512. | <i>Lolium temulentum</i> L. Taumel-Lolch SS stellenweise 1847 gemeines Ackerunkraut FÖ in Äckern um die Stadt | — | — | z | x | 1 |
| 513. | <i>Lonicera periclymenum</i> L. Deutsches Geißblatt s Stadtwald an der Paditzer Str. | s | — | — | — | 3 |
| 514. | <i>Lonicera xylosteum</i> L. Rote Heckenkirsche z Laubwälder | z | x | x | (x) | 2 b |
| 515. | <i>Lotus corniculatus</i> L. Gem. Hornklee f Trockenrasen, Wegänder | g | g | g | x | 2 b |
| 516. | <i>Lotus uliginosus</i> SCHKUHR. Sumpf-Hornklee Feuchte Wiesen am Nordrand des Stadtförstes Lucka HELBIG | x | — | — | — | 4 |
| 517. | <i>Lupinus luteus</i> L. Gelbe Lupine | — | x | — | — | 4 |
| 518. | <i>Lupinus polyphyllus</i> LINDL. Vielblättrige Lupine z stellenweise v Kippen, lichte Wälder, zur Bodenverbesserung angesät und verwildert N 19. Jh. N-Amerika | z/v | — | — | — | 3 |
| 519. | <i>Luzula campestris</i> (L.) LAMK. et DC. Triften-Hainsimse v Trockenrasen | v | g | g | x | 2 b |
| 520. | <i>Luzula luzuloides</i> (LAMK.) DANDY et WILMOT Schmalblättrige Hainsimse v trockenere Laubwälder | v | v | ns | (x) | 2 b |
| 521. | <i>Luzula multiflora</i> (RETZ.) LEV. Vielblütige Hainsimse z trockenere Laubwälder (SS und FÖ unter <i>L. campestris</i> ?) | z | x | (x) | (x) | 2 b |

| | ST | FE | SS | FÖ | |
|---|------|-----|-----|-----|-----|
| 522. <i>Luzula pilosa</i> (L.) WILLD. Haar-Hainsimse v Laubwälder | v | v | v | (x) | 2 b |
| 523. <i>Luzula sylvatica</i> (Huds.) GAND. Große Hain-simse SS Leina | — | — | x | — | 4 |
| 524. <i>Lychnis flos-cuculi</i> L. Kuckucks-Lichtnelke v feuchte Wiesen | v | g | v | x | 2 b |
| 525. <i>Lycium halimifolium</i> MILL. Gem. Bocksdorn z vv in Ortschaften, an Bahndämmen FE Schloßauffahrt, Ruine, Wolfenholz, Münsa Bahndamm SS öfters in Hecken und natürlichen Zäunen N mediterran | z/vw | x | x | — | 3 |
| 526. <i>Lycopodium clavatum</i> L. Keulen-Bärlapp s Leina Abt. 41 FE Leina Abt. 41, Kammerforst Abt. 17 SS entfällt, Luckauer Forst Pfeiffer 1904 FÖ in den Berghölzern von Mockern | s | s | (x) | x | 2 b |
| 527. <i>Lycopsis arvensis</i> L. Acker-Krummhals z Äcker, Wegränder | z | v | (x) | (x) | 2 b |
| 528. <i>Lycopus europaeus</i> L. Ufer-Wolfstrapp v Ufer, Verlandungszonen | v | v | g | (x) | 2 b |
| 529. <i>Lysimachia nemorum</i> L. Hain-Gilbweiderich im Gebiet sicher vorhanden FE Leina Abt. 23, 35, 21 SS Leina, Kammerforst | (x) | v | v | (x) | 2 b |
| 530. <i>Lysimachia nummularia</i> L. Pfennig-Gilb-weiderich v feuchte Wiesen, Gräben | v | v | g | x | 2 b |
| 531. <i>Lysimachia vulgaris</i> L. Gem. Gilbweiderich z Ufer | z | v | x | x | 2 b |
| 532. <i>Lythrum salicaria</i> L. Blut-Weiderich v feuchte Wiesen, Gräben | v | v | v | x | 2 b |
| 533. <i>Maianthemum bifolium</i> (L.) SCHMIDT Zweiblättriges Schattenblümchen v Laubwälder | v | v | v | x | 2 b |
| 534. <i>Malachium aquaticum</i> (L.) FR. Gem. Wasserdarm v feuchte Wälder, Gebüsche, Bachufer | v | v | x | x | 2 b |
| 535. <i>Malus domestica</i> BORKH. Garten-Apfelbaum z vv Laubwälder, Feldgehölze | vw | (x) | x | x | 2 b |
| 536. <i>Malva alcea</i> L. Spitzblättrige Malve s Friedrichslust, Mockern; Berndorf, Ramsdorf HAUBNER | s | x | x | x | 2 b |

| | | ST | FE | SS | FÖ | |
|------|--|----|----|----|-----|-----|
| | | s | x | — | — | 3 |
| 537. | <i>Malva moschata</i> L. Moschus-Malve s Wegränder, Burkersdorf, Zschechwitzter Str. N im Norden FE Dolsenhain | | | | | |
| 538. | <i>Malva neglecta</i> WALLR. Weg-Malve g Wegränder, ruderal | g | v | g | v | 2 b |
| 539. | <i>Malva pusilla</i> SMITH Nordische Malve FE auf Runkelrübenacker hinter neuem Krankenhaus 1930—1932 beobachtet | — | x | — | — | 4 |
| 540. | <i>Malva silvestris</i> L. Wilde Malve z Zäune, Wegränder | z | z | v | (x) | 2 b |
| 541. | <i>Matricaria chamomilla</i> L. Echte Kamille z Äcker, Ödland SS sehr häufig, 1847 gem. Ackerunkraut FÖ in Äckern um die Stadt | z | v | v | x | 2 a |
| 542. | <i>Matricaria matricarioides</i> (LESS.) PORTER Strahlenlose Kamille g Ödland, Trittrasen N 1852 Asien FE überall gemein SS Gelände des alten Bahnhofs erstmals beob- achtet in größerer Zahl, wird seltener. Wilchwitz in geringer Zahl | g | g | x | — | 3 |
| 543. | <i>Medicago falcata</i> L. Sichel-Luzerne FÖ hinter Katzenmühle Remsa | — | — | — | x | 4 |
| 544. | <i>Medicago lupulina</i> L. Hopfen-Luzerne v Wiesen, Wegränder | v | v | v | x | 2 b |
| 545. | <i>Medicago sativa</i> L. Blaue Luzerne v Wegränder N Mittel-Asien FE bei Drescha SS angebaut u. verwildert | v | x | vw | — | 3 |
| 546. | <i>Medicago varia</i> MARTYN. Bastard-Luzerne s Paditzer Schanzen, Bahndamm Paditz | s | — | — | — | 3 |
| 547. | <i>Melampyrum arvense</i> L. Acker-Wachtelweizen SS am Kammerforst PFEIFFER 1904 | — | — | x | — | 4 |
| 548. | <i>Melampyrum cristatum</i> L. Kamm-Wachtelweizen SS bei Rositz PFEIFFER 1904 | — | — | x | — | 4 |
| 549. | <i>Melampyrum nemorosum</i> L. Hain-Wachtel- weizen v Laubwälder | v | v | v | v | 2 b |
| 550. | <i>Melampyrum pratense</i> L. Wiesen-Wachtel- weizen v Laubwälder | v | v | v | (x) | 2 b |
| 551. | <i>Melampyrum silvicum</i> L. Wald-Wachtel- weizen SS häufig | — | — | v | — | 4 |

| | | ST | FE | SS | FÖ | |
|------|---|------|----|----|-----|-----|
| 552. | <i>Melandrium album</i> (MILL.) GARKE Weiße Nachtnelke v Wegränder, Gebüsche | v | v | x | (x) | 2 b |
| 553. | <i>Melandrium noctiflorum</i> (L.) FR. Echte Nachtnelke z Äcker FE bei Steinwitz, Lossen, am Schafteich usw. | z | v | — | — | 3 |
| 554. | <i>Melandrium rubrum</i> (WEIGEL) GARKE Rote Nachtnelke v feuchte Gebüsche | v | v | ns | x | 2 b |
| 555. | <i>Melica nutans</i> L. Nickendes Perlgras v Laubwälder | v | v | v | x | 2 b |
| 556. | <i>Melica uniflora</i> RETZ. Einblütiges Perlgras z Laubwälder FE Luckauer Forst bei Wintersdorf | z | x | — | — | 3 |
| 557. | <i>Melilotus albus</i> MED. Weißer Steinklee v Wegränder, ruderal FE Lossen — Lödla, Münsa, Zehma SS Oberlödla, Paditz FÖ als M. flore albo angeführt | v | z | z | x | 2 c |
| 558. | <i>Melilotus officinalis</i> (L.) LAMK. Echter Stein-klee z Wegränder | z | z | z | v | 2 b |
| 559. | <i>Melissa officinalis</i> L. Zitronen-Melisse bei Gerstenberg am Straßenrand | x | a | a | (x) | 2 b |
| 560. | <i>Melittis melissophyllum</i> L. Melissen-Immenblatt FE Oberlödla MEISSNER 1935 | — | x | — | — | 4 |
| 561. | <i>Mentha aquatica</i> L. Wasser-Minze Haselbacher Teiche, Langenleuba, Hellwiese THIERFELDER | x | x | z | v | 2 b |
| 562. | <i>Mentha arvensis</i> L. Acker-Minze v Äcker, Gärten | v | v | v | (x) | 2 b |
| 563. | <i>Mentha gentilis</i> L. Edel-Minze z vw Zäune, Steinbruch Windischleuba FE Greizpig, Hofteich Nobitz Zaun | z/vw | x | — | — | 3 |
| 564. | <i>Mentha longifolia</i> (L.) NATH. Roß-Minze s Bachufer in Schlauditz | s | x | x | x | 2 b |
| 565. | <i>Mentha nilotica</i> JACQ. Hain-Minze z stellenweise v, z. B. Gerstenberg, Friedrichslust S-, M-Europa | z/v | — | — | — | 3 |
| 566. | <i>Mentha rotundifolia</i> (L.) Huds. Rundblättrige Minze Lucka, am Bahnhaus Thälmann-Allee HAUBNER Westmediterran | x | — | — | — | 3 |
| 567. | <i>Mentha verticillata</i> L. Wirtel-Minze v Ufer S-, M-Europa | v | — | — | — | 3 |

| | | ST | FE | SS | FÖ | |
|------|---|----------|-----|-----|-----|-----|
| 568. | <i>Menyanthes trifoliata</i> L. Dreiblättriger Fieberklee | s | x | x | v | 2 b |
| | s Wilchwitz, sumpfige Wiese | | | | | |
| | FE Wilchwitz-Kraschwitz; Lödla | MEISSNER | | | | |
| | SS nur bei Breitingen | | | | | |
| | FÖ in Mengen am Schafteich Windischleuba | | | | | |
| 569. | <i>Mercurialis annua</i> L. Schutt-Bingelkraut | — | — | z | x | 1 |
| | FÖ Ratssteinbruch, Lödlaer Holz (?) | | | | | |
| 570. | <i>Mercurialis perennis</i> Wald-Bingelkraut | v | x | x | x | 2 b |
| | v Laubwälder, z. T. Massenbestände | | | | | |
| 571. | <i>Milium effusum</i> L. Flatterhirse | v | v | v | x | 2 b |
| | v in Wältern auf besten Böden | | | | | |
| 572. | <i>Misopates orontium</i> (L.) RAF. Feld-Katzenmaul | — | — | z | — | 4 |
| | SS sehr z, Treben, Windischleuba | | | | | |
| 573. | <i>Moehringia trinervia</i> (L.) CLAIRV. Dreinervige Nabelmiere | v | x | x | x | 2 b |
| | v Laubwälder, Gebüsche | | | | | |
| 574. | <i>Molinia caerulea</i> (L.) MOENCH Blaues Pfeifengras | v | v | — | — | 3 |
| | v feuchte Wiesen, Wälder, z. B. Brandrübler Moor, Pahna | | | | | |
| | FE Leina, Kammerforst, Luckaer Forst, Windischleuba, Eschefeld | | | | | |
| 575. | <i>Moneses uniflora</i> (L.) ALEF. Einblütiges Moosauge | s | — | — | — | 4 |
| | s Kammerforst GROSSE 1958, SEIFFERT 1960 | | | | | |
| 576. | <i>Monotropa hypopitys</i> L. Gewöhnlicher Fichtenspargel | s | (x) | x | x | 2 b |
| | s Fasanerie; Restwald Lucka HAUBNER | | | | | |
| 577. | <i>Mycelis muralis</i> (L.) DUM. Zarter Mauerlattich | v | v | (x) | v | 2 b |
| | v Laubwälder | | | | | |
| 578. | <i>Myosotis arvensis</i> (L.) HILL. Acker-Vergißmeinnicht | g | x | v | x | 2 b |
| | g Äcker | | | | | |
| 579. | <i>Myosotis discolor</i> PERS. Buntes Vergißmeinnicht | — | x | — | — | 4 |
| | FE Getreidefeld an Leina Abt. 47, am Kammerforst Abt. 3, am S-Rand des Deutschen Holzes | | | | | |
| 580. | <i>Myosotis palustris</i> (L.) NATH. Sumpf-Vergißmeinnicht | v | v | v | v | 2 b |
| | v feuchte Wiesen | | | | | |
| 581. | <i>Myosotis silvatica</i> (EHRH.) HOFFM. Wald-Vergißmeinnicht | x | — | — | — | 4 |
| | Leina, Kammerforst | | | | | |
| 582. | <i>Myosotis stricta</i> LK. Kleinblütiges Vergißmeinnicht | g | v | g | (x) | 2 b |
| | g Äcker, Trockenrasen | | | | | |
| 583. | <i>Myosurus minimus</i> L. Zwerg-Mäuseschwanz | z | x | x | x | 2 b |
| | z feucht Äcker | | | | | |

| | | ST | FE | SS | FÖ | |
|------|--|-----|-----|----|-----|-----|
| 584. | <i>Myriophyllum spicatum</i> L. Ähriges Tausendblatt z flache Teiche, Monstab, Pahna | s | x | — | — | 3 |
| 585. | <i>Nardus stricta</i> L. Steifes Borstengras im Gebiet wahrscheinlich vorhanden FE Seebischteich, Eschefelder Teiche SS Kammerforst | (x) | x | x | (x) | 2 b |
| 586. | <i>Nasturtium officinale</i> R. Br. Echte Brunnen- kresse z Bäche, z. B Kraschwitz, Leina 1839 Anbau- versuche FÖ in warmen Quellen und Sümpfen der Hell- wiese | z | (x) | v | x | 2 b |
| 587. | <i>Neottia nidus-avis</i> (L.) RICH. Vogel-Nestwurz z Laubwälder, stellenweise v, z. B. Pahna; Restwald Lucka HAUBNER | z/v | x | x | x | 2 b |
| 588. | <i>Nepeta cataria</i> L. Echte Katzenminze FE Paditz, Lehndorf SS Gerstenberg; Gößnitz AMENDE FÖ v bei Schelchwitz in Äckern | — | x | x | v | 1 |
| 589. | <i>Nigella arvensis</i> L. Wilder Schwarzkümmel SS Gößnitz, Zschöpperitz, Taupadel AMENDE | — | — | x | — | 4 |
| 590. | <i>Nuphar luteum</i> (L.) SMITH. Große Mummel bis 1950 Steinbruchteich, 1968 Kleine Teiche am Umspannwerk E.-Mäder-Str. angepfl.? FE Breitinger Teiche SS Regis, Haselbach FÖ Wilchwitz | x | x | x | x | 2 b |
| 591. | <i>Nymphaea alba</i> L. Weiße Teichrose Paditzer Schanzen, Stausee, Wilchwitz angebaut und verwildert FE Wilchwitzter Teiche, Steinbruchteich um 1900 angesiedelt THIERFELDER | x | x | — | — | 3 |
| 592. | <i>Odontites rubra</i> GILIB. Roter Zahntrost z Acker, Ödland, Felddraine | z | x | v | v | 2 b |
| 593. | <i>Oenanthe aquatica</i> (L.) POIR. Wasser-Pferdesaat v Ufer, Verlandungszonen | v | v | x | x | 2 b |
| 594. | <i>Oenanthe fistulosa</i> L. Röhrlige Pferdesaat FÖ Wassерgraben Wiese Mockern | — | — | — | x | 4 |
| 595. | <i>Oenothera biennis</i> L. Gem. Nachtkerze v Bahndämme N 1614 N-Amerika SS an der Pleiße | v | v | x | — | 3 |
| 596. | <i>Onobrychis viciaefolia</i> SCOP. Saat-Esparsette z Trockenrasen, Wehränder FE Lossen (verschleppt) SS einigemale gefunden FÖ bei Lossen N 16. Jh. SO-Europa | z | x | x | x | 2 b |

| | ST | FE | SS | FÖ | |
|--|----|----|----|-----|-----|
| 597. <i>Ononis repens</i> L. Kriechender Hauhechel z Wegränder | z | z | x | (x) | 2 b |
| 598. <i>Ononis spinosa</i> L. Dorniger Hauhechel s Steinwitz; Zechenhaus Lucka HAUBNER FE Steinwitz SS häufig FÖ häufig Weg nach Lödla | s | x | v | v | 2 a |
| 599. <i>Onopordum acanthium</i> L. Gem. Eselsdistel FE Bahnhof Kotteritz 1942 SS Gößnitz, Schmölln AMENDE FÖ an Wegen und Zäunen um die Stadt | — | x | x | x | 1 |
| 600. <i>Ophioglossum vulgatum</i> L. Gem. Natternzunge FÖ in Wiesen hinter Fichtenhainichen | — | — | — | x | 1 |
| 601. <i>Orchis mascula</i> L. Stattliches Knabenkraut SS ohne nähere Angabe | — | — | z | — | 4 |
| 602. <i>Orchis morio</i> L. Kleines Knabenkraut Zechau PFEIFFER, Schloßig-Nödenitzsch THIERFELDER 1904 SS Weg Mockern—Altendorfer Höhe, Gößnitz ziemlich v AMENDE | — | — | z | (x) | 1 |
| 603. <i>Origanum vulgare</i> L. Wilder Dost s Friedrichlust FE Wäldchen bei Greipzig SS Leina, Kammerforst FÖ sumpfige Orte (?) bei Unterlödla, zwischen Bocka und Pöppchen | s | x | x | x | 2 b |
| 604. <i>Ornithogalum nutans</i> L. Nickender Milchstern nur Schloßgarten, dort in Massen N Orient FE desgl. SS Schloßgarten, Wilchwitz, Großstöbnitz | s | s | x | — | 3 |
| 605. <i>Ornithogalum umbellatum</i> L. Doldiger Milchstern FE Merlach SS Bocka; Merlach, Meuselwitz AMENDE | — | x | x | — | 4 |
| 606. <i>Ornithopus perpusillus</i> L. Kleiner Vogelfuß FÖ an steilen, sandigen Orten bei Gerstenberg | — | — | — | x | 1 |
| 607. <i>Oxalis acetosella</i> L. Wald-Sauerklee v Laub- und lichte Nadelwälder | v | v | v | x | 2 b |
| 608. <i>Oxalis corniculata</i> L. Gehörnter Sauerklee Felder am Anger Altenburg N 1588 S.-Eur. FE Breitungen Anlagen, Schrebergärten zwischen Geraer Str. u. Großer Teich | x | x | — | — | 3 |
| 609. <i>Oxalis stricta</i> L. Steifer Sauerklee v Äcker, Gärten N 1807 N-Amerika FE v als Unkraut SS häufig | v | v | v | — | 3 |

| | | ST | FE | SS | FÖ | |
|------|--|-----|----|-----|-----|----|
| 610. | <i>Panicum miliaceum</i> L. Rispen-Hirse s ruderal, vw Rasephas Schuttgrube FÖ angebaut bei Bocka | s | — | — | a | 4 |
| 611. | <i>Papaver argemone</i> L. Sand-Mohn v Magerrasen, sandige Äcker FE Drescha—Steinwitz, Lossen, Oberlödla, Paditz SS Windischleuba | v | v | x | (x) | 2c |
| 612. | <i>Papaver dubium</i> L. Saat-Mohn z Äcker, Raine | z | x | z | (x) | 2b |
| 613. | <i>Papaver rhoeas</i> L. Klatsch-Mohn noch v Äcker, Ödland, aber in Rückgang FÖ in Feldern | v | g | g | x | 2a |
| 614. | <i>Parietaria officinalis</i> L. Aufrechtes Glaskraut z Gebüsche, Ortschaften, am Schloßberg v FE Stadtbach beim „Felseneck“, Ruine Wolfen- holz, hinter Neuem Krankenhaus FÖ bei Lenitzsch häufig | z | z | (x) | x | 2b |
| 615. | <i>Paris quadrifolia</i> L. Vierblättrige Einbeere z stellenweise v Fasanerie, Mockernsche Wälder; Leina SYKORA | z/v | v | z | (x) | 2b |
| 616. | <i>Parnassia palustris</i> L. Sumpf-Herzblatt FE zwischen Wilchwitz und Kraschwitz noch 1940, bei Lossen bis 1900 SS Schwedengraben hinter Rödigen FÖ zwischen Steinwitz und Lossen, beim Siechenhaus | — | x | x | x | 1 |
| 617. | <i>Parthenocissus quinquefolia</i> (L.) PLANCK Fünfblättrige Zaunrebe z vw Paditzer Schanzen, Meuselwitz | z | v | v | (x) | 2b |
| 618. | <i>Pastinaca sativa</i> L. Gem. Pastinak v trockene Wiesen, Wegränder | v | v | v | v | 2b |
| 619. | <i>Pedicularis palustris</i> L. Sumpf-Läusekraut SS Kammerforst, seltener als <i>P. silvatica</i> FÖ Wiese bei Mockern, Molbitz | — | — | x | x | 1 |
| 620. | <i>Pedicularis silvatica</i> L. Wald-Läusekraut FE Mannichswalde SS Leina, Kammerforst ns; v AMENDE FÖ v auf Wiesen bei Gerstenberg | — | x | v | v | 1 |
| 621. | <i>Peplo portulacea</i> L. Sumpfquendel FE Eschefelder Teiche bei Klein-Eschefeld FÖ sumpfige Gräben bei Nobitz, Steinmauer des Großen Teiches | — | x | — | x | 4 |
| 622. | <i>Petasites hybridus</i> (L.) GAERTN. Rote Pestwurz v Ufer | v | v | v | x | 2b |

| | ST | FE | SS | FÖ | |
|---|----|----|-----|----|-----|
| 623. <i>Peucedanum officinale</i> L. Echter Haarstrang FÖ v in den Röhrwiesen bei Wilchwitz | — | — | — | v | 1 |
| 624. <i>Peucedanum oreoselinum</i> (L.) MOENCH Berg-Haarstrang FÖ Vogelherdsberg bei Mockern | — | — | — | x | 1 |
| 625. <i>Peucedanum palustre</i> (L.) MOENCH Sumpf-Haarstrang FE Eschefelder Teiche, 1942, Graben bei Frohburg FÖ v am Wolfenholz im feuchten Grund | — | x | (x) | v | 1 |
| 626. <i>Phacelia tanacetifolia</i> BENTH. Rainfarnbüschelschön z Wegränder vw FE Nobitzer Hofteich am Gartenzaun SS Nauendorf bei Gößnitz AMENDE N N-Amerika | z | x | x | — | 3 |
| 627. <i>Phalaris canariensis</i> L. Echtes Kanariengras s Karl-Marx-Str. vw | s | x | x | x | 2 b |
| 628. <i>Phleum phleoides</i> (L.) KARSTEN Glanz-Lieschgras SS Oberlödla, Fichtenhainichen | — | — | x | — | 4 |
| 629. <i>Phleum pratense</i> L. Wiesen-Lieschgras v Wiesen | v | v | g | x | 2 b |
| 630. <i>Phragmites communis</i> TRIN. Gem. Schilf g Ufer, Verlandungszonen | g | g | g | v | 2 b |
| 631. <i>Phyllitis scolopendrium</i> (L.) NEWMAN Hirschzunge FÖ in den Waldungen um Gnandstein | — | — | — | x | 1 |
| 632. <i>Phyteuma nigrum</i> SCHMIDT Schwarze Teufelskralle FE bei Pflug (östl. Altmörbitz), Dolsenhain, Leina an Peniger Str. zwischen Abt. 41 u. 42, zwischen Langenleuba und Beieren | — | x | — | — | 4 |
| 633. <i>Phyteuma orbiculare</i> L. Kopfige Teufelskralle FE Ostteil der Leina; Wieratal 1934 THIERFELDER FÖ Lödlaer Holz | — | x | — | x | 4 |
| 634. <i>Phyteuma spicatum</i> L. Ährige Teufelskralle v Laubwälder | v | v | v | x | 2 b |
| 635. <i>Phytolacca americana</i> L. Amerikanische Kermesbeere s Stadtgebiet vw, N N-Amerika | s | — | — | — | 3 |
| 636. <i>Picea abies</i> (L.) KARSTEN Gem. Fichte v Wälder, aber Aufforstung geht zurück | v | x | a | v | 2 b |
| 637. <i>Pieris echooides</i> L. Natterkopf-Bitterkraut 2 Exemplare Prößdorf—Falkenhain N 1860 mediterran | x | — | — | — | 3 |

| | | ST | FE | SS | FÖ |
|------|--|----|----|--------|-----|
| 638. | <i>Picris hieracioides</i> L. Habichtskraut-Bitterkraut SS nicht selten FÖ Wiesen beim Siechenhaus | — | — | ns x | 1 |
| 639. | <i>Pimpinella major</i> (L.) Huds. Große Bibernell z Wiesen | z | v | x x | 2 b |
| 640. | <i>Pimpinella saxifraga</i> L. Kleine Bibernell v trockene Böschungen, Wegränder | v | v | v x | 2 b |
| 641. | <i>Pinguicula vulgaris</i> L. Echtes Fettkraut FÖ Lustwäldchen von Obermolbitz | — | — | — x | 1 |
| 642. | <i>Pinus sylvestris</i> L. Gem. Kiefer z Wälder auf sandigem Boden, z. B. Leina bei Bocka, Mückernscher Grund | z | x | a x | 2 b |
| 643. | <i>Plantago indica</i> L. Sand-Wegerich FE Bahnhof Trebanz-Treben 1929/32 | — | x | — — | 4 |
| 644. | <i>Plantago lanceolata</i> L. Spitz-Wegerich g Wegränder, Raine | g | v | v x | 2 b |
| 645. | <i>Plantago major</i> L. Breit-Wegerich g Wege, Triften | g | v | g x | 2 b |
| 646. | <i>Plantago media</i> L. Weide-Wegerich g Wegränder, trockene Wiesen | g | v | v (x) | 2 b |
| 647. | <i>Platanthera bifolia</i> (L.) Rich. Zweiblättrige Waldhyazinthe bei Kayna PFEIFFER 1904 SS v Leina, Kammerforst; alle Wäldechen des Pleißentals AMENDE FÖ Holz von Knau, Wolfenholz | — | — | v x | 1 |
| 648. | <i>Poa annua</i> L. Einjähriges Rispengras g Äcker, Gärten, Wege | g | g | g (x) | 2 b |
| 649. | <i>Poa chaixii</i> Vill. Wald-Rispengras Leina MÜLLER 1964 | x | — | — — | 4 |
| 650. | <i>Poa compressa</i> L. Zusammengedrücktes Rispengras FE Bahnhof Trebanz, Paditzer Schanzen SS ohne nähere Angaben | — | x | v — | 4 |
| 651. | <i>Poa nemoralis</i> L. Hain-Rispengras v Laubwälder, Gebüsche | v | v | ns (x) | 2 b |
| 652. | <i>Poa palustris</i> L. Sumpf-Rispengras Eschefelder Teiche | x | z | x (x) | 2 b |
| 653. | <i>Poa pratensis</i> L. Wiesen-Rispengras g Wiesen | g | g | g x | 2 b |
| 654. | <i>Poa trivialis</i> L. Gem. Rispengras v Wiesen | v | v | g (x) | 2 b |
| 655. | <i>Polygala vulgaris</i> L. Gem. Kreuzblümchen z Trockenrasen, trockene Wälder | z | v | v x | 2 b |

| | | ST | FE | SS | FÖ | |
|------|---|-----|----|-----|-----|-----|
| 656. | <i>Polygonatum multiflorum</i> (L.) ALL. Vielblütige Weißwurz v Laubwälder Es ist zu prüfen, ob es sich nicht um <i>P. officinale</i> ALL. handelt! | v | v | v | (x) | 2 b |
| 657. | <i>Polygonum amphibium</i> L. Sumpf-Knöterich z stellenweise v Ufer, Verlandungszonen | z/v | v | v | (x) | 2 b |
| 658. | <i>Polygonum aviculare</i> L. Vogel-Knöterich v Wegränder, Trittrasen, Äcker | g | v | g | v | 2 b |
| 659. | <i>Polygonum bistorta</i> L. Schlangen-Knöterich g feuchte Wiesen | g | g | g | v | 2 b |
| 660. | <i>Polygonum convolvulus</i> (L.) H. GROSS. Winden- Knöterich v Äcker, Gärten | v | v | g | v | 2 b |
| 661. | <i>Polygonum cuspidatum</i> S. et Z. Spieß- Knöterich z Meuselwitz FE vw bei Remsa N O-Asien | z | zw | — | — | 3 |
| 662. | <i>Polygonum dumentorum</i> (L.) SCHREB. Hecken- Knöterich v Bahndämme, Gebüsche | v | x | (x) | x | 2 b |
| 663. | <i>Polygonum hydropiper</i> L. Pfeffer-Knöterich v feuchte Äcker, Gräben | v | v | v | v | 2 b |
| 664. | <i>Polygonum lapathifolium</i> L. Ampfer-Knöterich v Äcker | v | v | g | (x) | 2 b |
| 665. | <i>Polygonum mite</i> SCHRANK Milder Knöterich v Gräben, Tümpel | v | v | (x) | (x) | 2 b |
| 666. | <i>Polygonum persicaria</i> L. Floh-Knöterich g Äcker | g | v | v | (x) | 2 b |
| 667. | <i>Polygonum sachalinense</i> FRDR. SCHMIDT Riesen-Knöterich z Hellwiese, vw? N O-Asien | z | — | — | — | 3 |
| 668. | <i>Polygonum tomentosum</i> SCHRANK Filziger Knöterich Kommt im Gebiet vor | x | — | — | — | 4 |
| 669. | <i>Polypodium vulgare</i> L. Gem. Tüpfelfarn z Steinbrüche, z. B. Paditz, Windischleuba | z | x | (x) | x | 2 b |
| 670. | <i>Populus alba</i> L. Silber-Pappel z Wälder, Bachufer, vw? | z | x | a | (x) | 2 b |
| 671. | <i>Populus nigra</i> L. Schwarz-Pappel z Wege, Bäche | z | x | z | v | 2 b |
| 672. | <i>Populus tremula</i> L. Zitter-Pappel v Wälchen, Feldgehölze | v | v | v | x | 2 b |
| 673. | <i>Potamogeton acutifolius</i> LINN. Spitzblättriges Laichkraut SS großer und kleiner Teich | -- | — | x | — | 4 |

| | ST | SS | FE | FÖ | |
|--|----|----|-----|-----|----|
| | z | x | -ns | v | 2a |
| 674. <i>Potamogeton crispus</i> L. Krauses Laichkraut z Teiche, Tagebau Pahna FE Großer Teich, Nobitzer Teich, Bach bei Wilchwitz SS nicht selten, Großer u. Kleiner Teich FÖ v in Teichen bei Molbitz | | | | | |
| 675. <i>Potamogeton lucens</i> L. Spiegelndes Laichkraut v Teiche | v | x | (x) | x | 2b |
| 676. <i>Potamogeton natans</i> L. Schwimmendes Laichkraut v Teiche | v | v | v | x | 2b |
| 677. <i>Potamogeton obtusifolius</i> M. et K. Stumpfblättriges Laichkraut Eschefelder Teiche FE Kinderteich Eschefeld, Schafteich | x | x | (x) | (x) | 2b |
| 678. <i>Potamogeton pectinatus</i> L. Kamm-Laichkraut z in der Pleiße | z | v | ns | x | 2b |
| 679. <i>Potamogeton perfoliatus</i> L. Durchwachsenes Laichkraut FE Landeskunde KIRSTE | — | x | — | — | 4 |
| 680. <i>Potamogeton pusillus</i> L. Kleines Laichkraut Teiche und Tümpel | x | — | — | — | 4 |
| 681. <i>Potamogeton trichoides</i> CHAM. et SCHLECHT. Haarförmiges Laichkraut v Teiche, Tümpel, Tagebaue | v | v | (x) | (x) | 2b |
| 682. <i>Potentilla anglica</i> LAICH. Gestrecktes Fingerkraut FE Leina Abt. 47 | — | x | — | — | 4 |
| 683. <i>Potentilla anserina</i> L. Gänse-Fingerkraut g ruderal, Wegränder, Ortschaften | g | g | g | x | 2b |
| 684. <i>Potentilla argentea</i> L. Silber-Fingerkraut g Trockenrasen, Mauern, Geröll | g | v | v | x | 2b |
| 685. <i>Potentilla erecta</i> (L.) RÄNSCHEL Aufrechtes Fingerkraut v Wald- und Wegränder | v | v | v | x | 2b |
| 686. <i>Potentilla norwegica</i> L. Norwegisches Fingerkraut Eschefelder Teiche FE Nordufer Eschefelder Großteich N 1880 boreal | x | x | — | — | 3 |
| 687. <i>Potentilla recta</i> K. Hohes Fingerkraut Kippe Monstab zahlreich, im Norden N FE bei Nörditz 5 Exemplare, Altenburg Ziegelstraße 1 Exemplar | x | x | — | — | 3 |
| 688. <i>Potentilla reptans</i> L. Kriech-Fingerkraut g Wegränder, Raine | g | v | v | x | 2b |

| | ST | FE | SS | FÖ | |
|---|----|-----|-----|-----|-----|
| 689. <i>Potentilla rupestris</i> L. Felsen-Fingerkraut SS Windischleuba | — | — | x | — | 4 |
| 690. <i>Potentilla sterilis</i> (L.) GARKE Erdbeer-Fingerkraut SS Bahndamm Kotteritz | — | — | x | — | 4 |
| 691. <i>Potentilla tabernaemontani</i> ASCHERS Frühlings-Fingerkraut v Wegränder, Böschungen, Felsen | v | v | v | (x) | 2 b |
| 692. <i>Primula elatior</i> (L.) GRUBB. Wald-Schlüsselblume v feuchte Wälder, auf Wiesen stark zurück-gegangen | v | v | g | v | 2 a |
| 693. <i>Primula veris</i> L. Wiesen-Schlüsselblume s bei Schlauditz ca 30 Exemplare; Hirschwirt-wiese Lucka erloschen HAUBNER FE Gödern, Oberlödla, Schlauditz, Burkersdorf-Mockern SS Kotteritz, Oberlödla; Schlauditz AMENDE 1896 | s | s | s | (x) | 2 b |
| 694. <i>Prunella grandiflora</i> (L.) SCHOLLER Große Braunelle FÖ im Lödlaer Holz häufig | — | — | — | x | 1 |
| 695. <i>Prunella vulgaris</i> L. Kleine Braunelle v feuchte Wiesen, Wegränder, Wälder | v | v | v | x | 2 b |
| 696. <i>Prunus avium</i> L. Vogel-Kirsche z Laubwälder | z | (x) | (x) | v | 2 b |
| 697. <i>Prunus padus</i> L. Trauben-Kirsche z feuchte Laubwälder | z | v | x | x | 2 b |
| 698. <i>Prunus serotina</i> EHRH. Späte Trauben-Kirsche z angebaut und verwildert, Bergbaugelände N N-Amerika | z | — | — | — | 3 |
| 699. <i>Prunus spinosa</i> L. Schwarzdorn v Gehölzränder, Feldgehölze | v | v | v | v | 2 b |
| 700. <i>Pteridium aquilinum</i> (L.) KUHN Adlerfarn v trockenere Wälder | v | v | (x) | v | 2 b |
| 701. <i>Pulicaria vulgaris</i> GAERTN. Kleines Flohkraut SS an der Pleiße z | — | — | z | — | 4 |
| 702. <i>Pulmonaria officinalis</i> L. Echtes Lungenkraut v Laubwälder | v | v | g | x | 2 b |
| 703. <i>Pulsatilla vulgaris</i> MILLER Echte Kuhschelle FÖ bei Modelwitz | — | — | — | x | 1 |
| 704. <i>Pyrola chlorantha</i> SW. Grünliches Wintergrün Kammerforst THIERFELDER SS Kammerforst; Leina AMENDE | x | — | x | — | 4 |
| 705. <i>Pyrola minor</i> L. Kleines Wintergrün SS v in Wäldern AMENDE | — | — | v | — | 4 |

| | | ST | FE | SS | FÖ |
|------|---|----|-----|-----|--------|
| 706. | <i>Pyrola media</i> SWARTZ. Mittleres Wintergrün Kammerforst GROSSE 1958 SS Leina | x | — | x | — 4 |
| 707. | <i>Pyrola rotundifolia</i> L. Rundblättriges Wintergrün Kammerforst GROSSE 1958 FE Dreußen bei Gößnitz Mockern, Stünzhain PFEIFFER 1904 SS Paditz, Zschechwitz, Mockern, Leina FÖ Mockern—Heiligenleichnam | x | x | v | x 2a |
| 708. | <i>Pyrus satisca</i> LAMK. et Dc. Garten-Birnbaum z Laubwälder vw | z | (x) | (x) | x 2b |
| 709. | <i>Quercus petraea</i> (MATT.) LIEBL. Stein-Eiche z Laubwälder | z | v | x | (x) 2b |
| 710. | <i>Quercus robur</i> L. Stiel-Eiche g Laubwälder, Feldgehölze, Felsen | g | v | v | x 2b |
| 711. | <i>Quercus rubra</i> L. Amerikanische Roteiche z angebaut und verwildert N N-Am. FE Schloßgarten, Friedhof, Stadtwald, Leina | z | x | — | — 3 |
| 712. | <i>Ramischia secunda</i> (L.) ORITZ. Einseitwendiges Birngrün Kammerforst GROSSE FE Leina Abt. 44, 48 SS Leina, Mockern, Zschechwitz | x | x | x | (x) 2b |
| 713. | <i>Ranunculus acer</i> L. Scharfer Hahnenfuß g Wiesen, Wegränder | g | g | v | v 2b |
| 714. | <i>Ranunculus aquatilis</i> L. Wasser-Hahnenfuß v Teiche, Tümpel | v | x | v | x 2b |
| 715. | <i>Ranunculus arvensis</i> L. Acker-Hahnenfuß s Äcker FE häufig SS g unter der Saat FÖ in allen Äckern | s | v | g | v 2a |
| 716. | <i>Ranunculus auricomus</i> L. Goldschopf-Hahnenfuß v Laubwälder | v | x | x | (x) 2b |
| 717. | <i>Ranunculus bulbosus</i> L. Knolliger Hahnenfuß v trockene Wiesen und Hänge | v | v | v | v 2b |
| 718. | <i>Ranunculus circinatus</i> SIBTH. Spreizernder Hahnenfuß Tümpel u. Verlandungszonen | x | x | x | (x) 2b |
| 719. | <i>Ranunculus flammula</i> L. Brennender Hahnenfuß z Verlandungszonen | z | z | x | — 2b |
| 720. | <i>Ranunculus lanuginosus</i> L. Wolliger Hahnenfuß v Laubwälder | v | v | x | v 2b |
| 721. | <i>Ranunculus polyanthemus</i> L. Vielblütiger Hahnenfuß FE Lödlaer Brüche, Papiermühle SS zerstreut | — | x | z | — 4 |

| | | ST | FE | SS | FÖ | |
|------|---|------|-----|-----|-----|-----|
| 722. | <i>Ranunculus puberulus</i> W. KOCH Flaumhaariger Hahnenfuß s Gardschützer Holz FE, SS, FÖ unter R. auricomus L. | s | (x) | (x) | (x) | 2 b |
| 723. | <i>Ranunculus repens</i> L. Kriechender Hahnenfuß g feuchte Wiesen, Wegränder | g | v | v | x | 2 b |
| 724. | <i>Ranunculus sardous</i> CRANTZ Rauher Hahnenfuß s Baumschule Fr. -Mehring-Str. | s | x | x | (x) | 2 b |
| 725. | <i>Ranunculus sceleratus</i> L. Gift-Hahnenfuß v Verlandungszonen | v | v | v | (x) | 2 b |
| 726. | <i>Raphanus raphanistrum</i> L. Hederich v Äcker, aber nicht so häufig wie <i>Sinapis arvensis</i> | v | v | v | v | 2 b |
| 727. | <i>Reseda lutea</i> L. Gelbe Resede v Bahndämme, Ödland N 1900 mediterran FE Rositz, Stadtwald | v | x | — | — | 3 |
| 728. | <i>Reseda luteola</i> L. Färber-Resede z Ödland, z. B. Oberlödla N mediterran | z | — | — | — | 3 |
| 729. | <i>Rhamnus frangula</i> L. Fäulbaum v lichte Laubwälder | v | v | v | v | 2 b |
| 730. | <i>Rhamnus cathartica</i> L. Purgier-Kreuzdorn s Paditzer Schanzen SS Leina FÖ Gebüsche und Wege bei Zschaiga | s | (x) | x | x | 2 b |
| 731. | <i>Rhinanthus minor</i> L. Kleiner Klappertopf s Wegränder, Wiesen, z. B. Mockern, Schmöllnsche Str. beim Wasserwerk | s | v | g | (x) | 2 a |
| 732. | <i>Rhinanthus serotinus</i> (SCHÖNHEIT) SCHINZ et THELL. Großer Klappertopf Hirschwirtwiese bei Lucka HAUBNER SS bei Ehrenberg FÖ in Wiesen bei Mockern | x | (x) | x | x | 2 b |
| 733. | <i>Ribes nigrum</i> L. Schwarze Johannisbeere s verwildert | s/vw | (x) | x | x | 2 b |
| 734. | <i>Ribes rubrum</i> L. Rote Johannisbeere s verwildert | s/vw | (x) | x | x | 2 b |
| 735. | <i>Ribes uva-crispa</i> L. Stachelbeere z verwildert Stadtwald | z/vw | (x) | x | x | 2 b |
| 736. | <i>Robinia pseudacacia</i> L. Weiße Robinie v trockene Wälder, Gehölze, Bahndämme N N-Amerika | v | a | a | — | 3 |
| 737. | <i>Rorippa amphibia</i> (L.) BESS. Wasser-Sumpfkresse s Eschefelder Teiche FE Haselbacher, Eschefelder, Nobitzer, Wilchwitzer Teiche FÖ in Sümpfen hinter Kotteritz | s | v | (x) | x | 2 b |

| | | ST | FE | SS | FÖ |
|------|---|----|-----|-----|---------|
| 738. | <i>Rorippa anceps</i> REHB. (Bastard) Bei Haselbach im Getreidefeld | x | — | — | — 4 |
| 739. | <i>Rorippa silvestris</i> (L.) BESS. Wilde Sumpfkresse z Garten | z | x | x | v 2 b |
| 740. | <i>Rorippa islandica</i> (OEDER) BORBAS Kleinblütige Sumpfkresse z Ufer, Verlandungszonen | z | v | x | (x) 2 b |
| 741. | <i>Rosa canina</i> L. Heckenrose v Wegränder, Böschungen, Felsen | v | (x) | v | x. 2 b |
| 742. | <i>Rubus caesius</i> L. Acker-Brombeere v Trockenhänge, Bahndämme | v | (x) | x | x 2 b |
| 743. | <i>Rubus dumetorum</i> WEIHE Hecken-Brombeere v Gehölze, trockene Wälder FE, SS, FÖ unter R. fruticosus | v | (x) | (x) | (x) 2 b |
| 744. | <i>Rubus idaeus</i> L. Himbeere v Wälder, Gebüsche | v | (x) | v | x 2 b |
| 745. | <i>Rubus plicatus</i> WH. u N. Falten-Brombeere SS Leina | — | — | x | — 4 |
| 746. | <i>Rumex acetosa</i> L. Sauer-Ampfer g feuchte Wiesen, Wegränder | g | g | g | v 2 b |
| 747. | <i>Rumex acetosella</i> L. Kleiner Ampfer v trockene Böschungen, Felsen | v | v | g | (x) 2 b |
| 748. | <i>Rumex aquaticus</i> L. Wasser-Ampfer FÖ an Blauer Flut, Leipziger Str. | — | — | — | x 4 |
| 749. | <i>Rumex conglomeratus</i> MURRAY Knäuel-Ampfer v Gräben, Ufer | v | v | v | x. 2 b |
| 750. | <i>Rumex crispus</i> L. Krauser Ampfer v Äcker | v | v | v | (x) 2 b |
| 751. | <i>Rumex hydrolapathum</i> Huds. Hoher Ampfer s Windischleuba, Schloßgraben, Paditzer Schanzen, (Teich) | s | — | — | — 3 |
| 752. | <i>Rumex maritimus</i> L. Strand-Ampfer z Verlandungszonen FE Eschefelder, Wilchwitzer Teiche, Schafteich | z | x | (x) | (x) 2 b |
| 753. | <i>Rumex obtusifolius</i> L. Stumpfblättriger Ampfer v Äcker, Ödland | v | v | (x) | (x) 2 b |
| 754. | <i>Rumex palustris</i> Sm. Sumpf-Ampfer z Verlandungszonen | z | — | — | — 4 |
| 755. | <i>Rumex sanguineus</i> L. Blut-Ampfer v Leina MÜLLER 1964 | v | x | z | (x) 2 b |
| 756. | <i>Sagina procumbens</i> L. Liegendes Mastkraut z trockene Rasen, Pflaster FE Gartenunkraut, Stoppelfeld beim Stadtwald- turm, Lödlaer Bruch | z | z | (x) | (x) 2 b |
| 757. | <i>Sagittaria sagittifolia</i> L. Spitzes Pfeilkraut v flache Gewässer, Ufer | v | v | v | x 2 b |

| | ST | FE | SS | FÖ | |
|---|----|-----|----|-----|-----|
| | v | x | x | x | 2 b |
| 758. <i>Salix alba</i> L. Silber-Weide v Ufer, Wiesenränder, Bäche | x | x | — | — | 4 |
| 759. <i>Salix aurita</i> L. Ohr-Weide im Gebiet vorkommend FE nördlich Seebischteich, Kammerforst | v | v | x | (x) | 2 b |
| 760. <i>Salix caprea</i> L. Sal-Weide v Wälder, Ufer | s | — | — | — | 4 |
| 761. <i>Salix cinerea</i> L. Grau-Weide s Steinbruch Windischleuba | v | (x) | v | (x) | 2 b |
| 762. <i>Salix fragilis</i> L. Bruch-Weide v Bäche, Ufer | — | x | — | — | 4 |
| 763. <i>Salix pentandra</i> L. Lorbeer-Weide FE Eschefelder Teiche | x | x | — | — | 4 |
| 764. <i>Salix purpurea</i> L. Purpur-Weide Gößnitz RABOLD 1958 FE Str. Mockern—Heiligenleichnam | — | — | v | — | 4 |
| 765. <i>Salix triandra</i> L. Mandel-Weide SS ohne nähere Angaben | v | v | g | (x) | 2 b |
| 766. <i>Salix viminalis</i> L. Korb-Weide v Ufer, Bäche | — | x | — | — | 4 |
| 767. <i>Salvia glutinosa</i> L. Klebrige Salbei FE Zeitzer Straße MEISSNER 1934 | — | — | v | — | 3 |
| 768. <i>Salvia nemorosa</i> L. Steppen-Salbei s Oberlödla Wasserbehälter N SO-Europa | z | z | z | v | 2 b |
| 769. <i>Salvia pratensis</i> L. Wiesen-Salbei z Steinbruch Windischleuba, Rositz Sandberg; z bei Meuselwitz und Lucka HAUBNER | — | x | — | — | 4 |
| 770. <i>Salvia verticillata</i> L. Quirlige Salbei FE Stadtwald zwischen Kotteritzer und Münsaer Str. | — | — | — | x | 1 |
| 771. <i>Sambucus ebulus</i> L. Zwerg-Holunder FÖ Leina bei dem Fürstenhause | g | v | v | v | 2 b |
| 772. <i>Sambucus nigra</i> L. Schwarzer Holunder g Laub- und Nadelwälder, Ödland | z | ns | z | (x) | 2 b |
| 773. <i>Sambucus racemosa</i> L. Trauben-Holunder z Wälder | — | — | — | — | |
| 774. <i>Sanguisorba minor</i> Scop. Kleiner Wiesenknopf z Trockenrasen, Straßenränder | v | v | v | v | 2 b |
| 775. <i>Sanguisorba officinalis</i> L. Großer Wiesenknopf v feuchte Wiesen | z | z | z | x | 2 b |
| 776. <i>Sanicula europaea</i> L. Wald-Sanikel z Schlauditzer Holz, Rüdigsdorf | z | z | z | x | 2 b |
| 777. <i>Saponaria officinalis</i> L. Gem. Seifenkraut z Wegränder, Ufer (oft flore pleno) | z | z | x | x | 2 b |
| 778. <i>Saxifraga granulata</i> L. Körniger Steinbrech v Wegränder, Wiesen | v | g | v | v | 2 b |

| | ST | FE | SS | FÖ | |
|--|----|-----|----|-----|-----|
| 779. <i>Scabiosa columbaria</i> L. Tauben-Skabiose FE Zschernitzscher Berg MEISSNER 1934 SS Zürchau—Stöbnitz FÖ Bergholz von Knau | — | x | x | x | 1 |
| 780. <i>Scabiosa ochroleuca</i> L. Gelbe Skabiose SS Zehma | — | — | x | — | 4 |
| 781. <i>Scandix pecten-veneris</i> L. Echter Venuskamm FÖ zwischen der Saat in Äckern um die Stadt | — | — | — | x | 1 |
| 782. <i>Schoenoplectus lacustris</i> (L.) PALLA Teichsimse v verlandende Gewässer | v | v | v | x | 2 b |
| 783. <i>Scirpus sylvaticus</i> L. Gem. Waldsimse z Gräben, Gebüsche, nasse Wiesen | z | z | ns | (x) | 2 b |
| 784. <i>Scleranthus annuus</i> L. Einjähriger Knäuel v trockene Felder, Mauern | v | v | v | x | 2 b |
| 785. <i>Scleranthus perennis</i> L. Ausdauernder Knäuel SS Windischleuba | — | — | x | — | 4 |
| 786. <i>Sclerochloa dura</i> (L.) P. B. Gem. Hartgras SS z, z. B. bei Kauerndorf | — | — | z | — | 4 |
| 787. <i>Scorzonera hispanica</i> L. Garten-Schwarzwurzel SS sw. der Leina vw FÖ v in Wiesen am Deutschen Bach | — | — | vw | v | 1 |
| 788. <i>Scrophularia alata</i> GILL. Geflügelte Braunwurz z nasse Wiesen, Bachufer FE Paditzer Pleißentufer, Lossener Bach, Teich bei Lossen, Steinwitz | z | v | — | — | 3 |
| 789. <i>Scrophularia nodosa</i> L. Knotige Braunwurz v Laubwälder, feuchte Wegränder | v | v | v | x | 2 b |
| 790. <i>Scrophularia vernalis</i> L. Frühlingsbraunwurz SS früher Schloßgarten, aber nicht mehr gefunden | — | — | x | — | 4 |
| 791. <i>Scutellaria galericulata</i> L. Kappen-Helmkraut v Teichufer, Gräben | v | v | v | v | 2 b |
| 792. <i>Sedum acre</i> L. Mauerpfeffer v Mauern, Trockenrasen | z | v | v | x | 2 b |
| 793. <i>Sedum album</i> L. Weiße Fetthenne s Münsa Mauer am Weg nach Kotteritz SS Gerstenberg | s | — | x | — | 4 |
| 794. <i>Sedum boloniense</i> LORS. Milder Mauerpfeffer v Mauern, Trockenrasen SS Oberleupten—Klausa Wohl meist für S. acre gehalten, der nicht so häufig ist. | v | (x) | x | (x) | 2 b |
| 795. <i>Sedum rupestre</i> L. (ssp. <i>reflexum</i> HEGI et SCHMIDT Felsen-Fetthenne s Gerstenberg Kirchberg; Wiesenrand sw. vom Bahndamm Lucka HAUBNER SS Paditz, Zschechwitz | s | — | x | — | 4 |

| | ST | FE | SS | FÖ | |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|
| 796. <i>Sedum spurium</i> M. B. Zweifelhafte Fetthenne z stellenweise v z. B. Böschungen in Stünzhain Zierpfl. Kaukasus | z/v | — | — | — | 3 |
| 797. <i>Sedum telephium</i> L. Große Fetthenne v Trockenrasen, Feldraine | v | v | x | v | 2 b |
| 798. <i>Sempervivum tectorum</i> L. Dach-Hauswurz z Mauern, Torpfeiler | z | v | (x) | v | 2 b |
| 799. <i>Senecio jacobaea</i> L. Jakobs-Greiskraut v Wegränder, lichte Gebüsche, Bahndämme | v | v | v | v | 2 b |
| 800. <i>Senecio nemorensis</i> L. (ssp. <i>fuchsii</i> (GMDL.) DURAND Hain-Greiskraut s Stöckigt; Restwald Lucka HAUBNER SS Greipzig FÖ am Berge des Wolfenholzes | s | (x) | x | x | 2 b |
| 801. <i>Senecio silvaticus</i> L. Wald-Greiskraut s Prehnaer Holz; Restwald Lucka HAUBNER FE Leina Abt. 32 SS Leina, Kammerforst | s | x | x | (x) | 2 b |
| 802. <i>Senecio vernalis</i> W. et K. Frühlings-Greiskraut v Kippen, Äcker N 1850 SO-Europa FE Felder, zwischen Lödla und Wieseberg, 1935 im neu angelegten Stadtwald nördlich der Kotteritzer Str. sehr zahlreich | v | x | — | — | 3 |
| 803. <i>Senecio viscosus</i> L. Klebrigles Greiskraut v Bahndämme, ruderal | v | x | v | (x) | 2 b |
| 804. <i>Senecio vulgaris</i> L. Gem. Greiskraut g Äcker, Gärten | g | g | g | x | 2 b |
| 805. <i>Serratula tinctoria</i> L. Färber-Scharte SS Lehma, Mückernscher Grund FÖ im fürstlichen Lustgarten | — | — | x | x | 1 |
| 806. <i>Sesili annuum</i> L. Steppen-Bergfenchel SS Paditzer Schanzen | — | — | x | — | 4 |
| 807. <i>Setaria glauca</i> (L.) P. B. Graugrüne Borstenhirse im Gebiet vorkommend | x | x | ns | (x) | 2 b |
| 808. <i>Setaria italicica</i> (L.) P. B. Kolbenhirse s vw Karl-Marx-Str. | s | — | — | — | 4 |
| 809. <i>Setaria verticillata</i> (L.) P. B. Klebgras SS ohne nähere Angabe | — | — | z | — | 4 |
| 810. <i>Setaria viridis</i> (L.) P. B. Grüne Borstenhirse im Gebiet vorkommend | x | v | v | (x) | 2 b |
| 811. <i>Sherardia arvensis</i> L. Gem. Ackerröte FE Zschechwitz, Schloßgarten SS z z. B. Äcker vor Zschechwitz FÖ in Äckern um die Stadt | — | x | z | x | 1 |

| | | ST | FE | SS | FÖ | |
|------|---|-----|-----|----|-----|-----|
| 812. | <i>Sieblingia decumbens</i> (L.) BERNH. Niederliegender Dreizahn FE Leina, Eschefelder Teiche | — | x | — | — | 4 |
| 813. | <i>Silaum silaus</i> (L.) SCHINZ et THELL. Roßfenchel SS Zschechwitz, Mockern | — | — | x | — | 4 |
| 814. | <i>Silene cucubalus</i> WIBEL Taubenkropf-Leimkraut z Wegränder, Hänge | z | z | x | (x) | 2 b |
| 815. | <i>Silene dichotoma</i> EHRH. Gabel-Leimkraut bei Regis SYKORA N SO-Europa FE Kleefeld am Tunnel, zwischen Kammerforst und Haselbach; bei Poschwitz 1934 MEISSNER | x | z | — | — | 3 |
| 816. | <i>Silene nemoralis</i> W. et K. Pannonicisches Leimkraut Friedrichslust RABOLD 1960 | x | — | — | — | 4 |
| 817. | <i>Silene nutans</i> L. Nickendes Leimkraut v Trockenrasen, Felsen | v | z | x | x | 2 b |
| 818. | <i>Sinapis alba</i> L. Weißer Senf s Spinnbahn vw mediterran FE Feld an Kotteritzer Str. vw | s | vw | — | — | 3 |
| 819. | <i>Sinapis arvensis</i> L. Acker-Senf g Äcker, ruderal | g | g | g | (x) | 2 b |
| 820. | <i>Sisymbrium altissimum</i> JACQ. Hohe Rauke z stellenweise v Bahndämme, Ödland FE Tagebau Regis 1933 N SW-Asien | z/v | x | — | — | 3 |
| 821. | <i>Sisymbrium officinale</i> (L.) Scop. Wege-Rauke g trockene Wegränder, ruderal | g | g | g | x | 2 b |
| 822. | <i>Sisymbrium orientale</i> TORNER Orientalische Rauke FE am Pulverhäuschen | — | x | — | — | 4 |
| 823. | <i>Sium erectum</i> Huds. Quell-Merk z Bachufer, Gräben | z | v | v | (x) | 2 b |
| 824. | <i>Sium latifolium</i> L. Breitblättriger Merk FÖ Hinter Wilchwitz am Schäferteich | — | — | — | x | 1 |
| 825. | <i>Sium sisarum</i> L. Zucker-Merk FÖ Windischleubaer Teich bei der Insel | — | — | — | x | 1 |
| 826. | <i>Solanum dulcamara</i> L. Bittersüßer Nachtschatten z Ufer, Gräben, Gebüsche | z | v | v | v | 2 b |
| 827. | <i>Solanum nigrum</i> L. Schwarzer Nachtschatten v Äcker, Gärten | v | v | g | x | 2 b |
| 828. | <i>Solidago canadensis</i> L. Kanadische Goldrute v Gärten, Bahndämme, Ödland SS Paditz, Fasanerie, Mockern N 19. Jh. N-Amerika | v | (x) | x | — | 3 |
| 829. | <i>Solidago virgaurea</i> L. Echte Goldrute v Wegränder, trockene Wiesen | v | v | x | v | 2 b |

| | ST | FE | SS | FÖ | |
|--|----|----|-----|-----|-----|
| 830. <i>Sonchus arvensis</i> L. Acker-Gänsedistel z Äcker, feuchte Wiesen | z | v | v | x | 2 b |
| 831. <i>Sonchus asper</i> (L.) HILL. Rauhe Gänsedistel v Äcker, Gärten | v | v | v | (x) | 2 b |
| 832. <i>Sonchus oleraceus</i> L. Kohl-Gänsedistel g Äcker, Gärten, Ödland | g | g | g | v | 2 b |
| 833. <i>Sorbus aucuparia</i> L. Eberesche v Laubwälder, Unterholz | v | x | x | x | 2 b |
| 834. <i>Sorbus intermedia</i> (EHRH.) PERS. Schwedische Vogelbeere Stadtwald | x | — | — | — | 4 |
| 835. <i>Sparganium erectum</i> L. Ästiger Igelkolben v Verlandungszonen | v | v | v | (x) | 2,b |
| 836. <i>Sparganium simplex</i> HUDD. Einfacher Igelkolben z Verlandungszonen, Tagebaue FE Zwischen Lossen und Gödern | z | x | — | — | 4 |
| 837. <i>Spergula arvensis</i> L. Acker-Spark z trockenere Felder, Wegränder | z | v | v | (x) | 2 b |
| 838. <i>Spergularia rubra</i> (L.) PRESL. Rote Schuppenmiere z trockenere Felder | z | x | x | (x) | 2 b |
| 839. <i>Spiranthes spiralis</i> (L.) CHEVALL. Herbst- Wendelorchis Bei Schnauderhainischen REICHENBACH 1844 FÖ Wolfenholz und Holz bei Knau | — | — | — | x | 1 |
| 840. <i>Spirodela polyrrhiza</i> (L.) SCHLEIDEN Vielwurzelige Teichlinse g stehende Gewässer | g | v | z | (x) | 2 c |
| 841. <i>Stachys annua</i> L. Sommerziest . FÖ zwischen Getreide und in Gemüse um die Stadt | — | — | — | x | 1 |
| 842. <i>Stachys palustris</i> L. Sumpf-Ziest v Feuchte Äcker | v | v | v | x | 2 b |
| 843. <i>Stachys sylvatica</i> L. Wald-Ziest z Laubwälder | z | v | x | x | 2 b |
| 844. <i>Stellaria alsine</i> GRIMM. Quell-Sternmiere im Gebiet vorkommend FE Leina bei Fürstenteichen | x | x | — | — | 4 |
| 845. <i>Stellaria graminea</i> L. Gras-Sternmiere v Wiesen, Wegränder | v | v | (x) | x | 2 b |
| 846. <i>Stellaria holostea</i> L. Echte Sternmiere g Laubwälder | g | v | g | (x) | 2 b |
| 847. <i>Stellaria media</i> (L.) VILL. Vogel-Sternmiere g feuchte Äcker, Gärten | g | g | g | x | 2 b |
| 848. <i>Stellaria nemorum</i> L. Wald-Sternmiere FE Wolftitz, Leina Abt. 98 am Bach SS Oberlödla, Fichtenhainichen, Kammerforst | — | x | x | — | 4 |

| | | ST | FE | SS | FÖ | |
|------|---|----|-----|----|-----|-----|
| 849. | <i>Stellaria palustris</i> (MURR.) RETZ. Sumpf-Sternmiere im Gebiet vorkommend | x | — | — | — | 4 |
| 850. | <i>Streptopus amplexifolius</i> (L.) DC. Stengelumfassender Knotenfuß Kammerforst HEYDENREICH | x | — | — | — | 4 |
| 851. | <i>Succisa pratensis</i> MOENCH Gem. Teufelsabbiß z feuchte Wiesen, Wegränder | z | v | v | x | 2 b |
| 852. | <i>Symporicarpus albus</i> (L.) BLAKE Traubige Schneeebene z vw Wälder N N-Amer. | z | a | — | — | 3 |
| 853. | <i>Syphytum officinale</i> L. Gem. Beinwell z Bachufer | z | z | ns | v | 2 b |
| 854. | <i>Syphytum uplandicum</i> NYMAN Rauher Beinwell — FE als Viehfutter gebaut, bei Lossen vw | — | vw | — | — | 4 |
| 855. | <i>Syringa vulgaris</i> L. Gem. Flieder z vw in Wäldern und Gehölzen | z | (x) | v | x | 2 b |
| 856. | <i>Tanacetum vulgare</i> L. Gem. Rainfarn g trockene Böschungen, Raine, Bahndämme | g | v | g | v | 2 b |
| 857. | <i>Taraxacum laevigatum</i> (WILD.) DC. Glatte Kuhblume FE Münsaer Linden, Zschernitzscher Berg, Paditzer Str. | — | z | — | — | 4 |
| 858. | <i>Taraxacum officinale</i> WEB. Gem. Kuhblume g Wiesen | g | g | g | x | 2 b |
| 859. | <i>Taxus baccata</i> L. Beeren-Eibe s Paditzer Schanzen | s | — | a | — | 3 |
| 860. | <i>Teucrium scorodrum</i> L. Lauch-Gamander FÖ Wiesengräben, auch Gärten um die Stadt | — | — | — | x | 1 |
| 861. | <i>Teucrium scorodonum</i> L. Salbei-Gamander s Bahndamm bei Friedrichslust; Bahndamm Lucka Süd-Zechenhaus, schon seit 1914 HAUBNER FE Zschechwitz SS Bahndamm Meuselwitz—Lucka 1896 THIERFELDER | s | x | x | (x) | 2 b |
| 862. | <i>Thalictrum aquilegiifolium</i> L. Akeleiblättrige Wiesenraute z Laubwälder | z | v | x | x | 2 b |
| 863. | <i>Thalictrum lucidum</i> L. Glänzende Wiesenraute Bei Mockern THIERFELDER 1960, Wiesenrand von Hochkippe Heureka HELBIG | x | x | x | x | 2 b |
| 864. | <i>Thalictrum flavum</i> L. Gelbe Wiesenraute SS Luckaer Forst AMENDE | — | — | x | — | 4 |
| 865. | <i>Thesium linophyllum</i> L. Mittleres Vermeinkraut FÖ Moorige Wiesen bei Schlauditz und Kreutzen, Vogelsberg bei Mockern | — | — | — | x | 1 |

| | ST | FE | SS | FÖ | |
|--|----|-----|-----|-----|-----|
| 866. <i>Thlaspi alpestre</i> L. Gebirgs-Hellerkraut SS bei Altenmörbitz vor einigen Jahren gefunden | — | — | x | — | 4 |
| 867. <i>Thlaspi arvense</i> L. Acker-Hellerkraut g Äcker, Gärten | g | g | v | v | 2 b |
| 868. <i>Thymus pulegioides</i> L. Gem. Thymian g Feldrainé, Wegränder | g | v | x | (x) | 2 b |
| 869. <i>Thymus serpyllum</i> L. (i. e. S.) Sand-Thymian Friedrichslust RABOLD 1960 SS var. angustifolius, häufiger als var. chamae- drys (= <i>T. pulegioides</i>). ? FÖ v an Anhöhen des Lehnitzscher Steinbruches | x | (x) | g | v | 2 b |
| 870. <i>Tilia cordata</i> MILL. Winter-Linde v Laubwälder | v | x | x | (x) | 2 b |
| 871. <i>Tilia platyphyllos</i> SCOP. Sommer-Linde v Laubwälder | v | v | x | x | 2 b |
| 872. <i>Torilis japonica</i> (HOUTT.) DC. Gem. Kletten- kerbel v Laubwälder, Gebüsche | v | v | v | v | 2 b |
| 873. <i>Tragopogon pratensis</i> L. Wiesen-Bocksbart v Wiesen, Wegränder | v | v | ns | x | 2 b |
| 874. <i>Trapa natans</i> L. Wassernuß bis 1962/63 noch vereinzelt im Hofteich Nobitz, dann nicht mehr gefunden, erneute Ansiedelungs- versuche bisher ohne Erfolg FE Nobitzer Hofteich bis 1942 große Bestände bis 3 a bedeckend, Wilchwitzer Teiche bis 1928/29 SS Teiche bei Nobitz FÖ Wilchwitzer Teiche | x | v | x | x | 2 a |
| 875. <i>Trientalis europaea</i> L. Europäischer Siebenstern z z Brandrübel, Leina bei Bocka; Restwald Hagenest HAUBNER | v | x | x | — | 2 b |
| 876. <i>Trifolium arvense</i> L. Hasen-Klee g Trockenrasen | g | v | g | x | 2 b |
| 877. <i>Trifolium aureum</i> POLlich Gold-Klee z Bahndämme, Trockenrasen | z | x | (x) | x | 2 b |
| 878. <i>Trifolium campestre</i> SCHREB. Feld-Klee g Trockenrasen | g | v | v | (x) | 2 b |
| 879. <i>Trifolium dubium</i> SIBTH. Kleiner Klee v Wiesen, Wegränder | v | x | (x) | (x) | 2 b |
| 880. <i>Trifolium hybridum</i> L. Schweden-Klee v Wiesen, Wegränder Kulturpfl. mediterran, atlantisch, vw? FE Bahnhof u. Ort Klaus, Zschechwitz Str. SS zerstreut | v | x | z | — | 3 |

| | | ST | FE | SS | FÖ | |
|------|---|-----|----|-----|-----|-----|
| 881. | <i>Trifolium incarnatum</i> L. Inkarnat-Klee z Wegränder west-mediterran FE zwischen Hellwiese und Stadtwald, Paditzer Str., Poschwitz SS Wolfenholz, Rasephas; Zschernitzsch | z | x | x | — | 3 |
| | AMENDE | | | | | |
| 882. | <i>Trifolium medium</i> GRUBB. Mittlerer Klee z stellenweise v Wegränder, Trockenrasen | z/v | v | v | (x) | 2 b |
| 883. | <i>Trifolium montanum</i> L. Berg-Klee SS ohne nähere Angaben | — | — | v | — | 4 |
| 884. | <i>Trifolium pratense</i> L. Rot-Klee g Wiesen, Wegränder | g | g | g | x | 2 b |
| 885. | <i>Trifolium repens</i> L. Weiß-Klee g Wiesen, feuchte Waldlichtungen | g | v | (x) | x | 2 b |
| 886. | <i>Triglochin palustre</i> L. Sumpf-Dreizack FE Wiesen zwischen Kraschwitz und Wilchwitz THIERFELDER 1940 SS Dobitschen, Selka AMENDE FÖ in Sümpfen der Hellwiese | — | x | x | x | 1 |
| 887. | <i>Tripleurospermum inodorum</i> (L.) SCHULTZ-BIP. Geruchlose Strandkamille g Äcker, Ödland | g | g | g | (x) | 2 b |
| 888. | <i>Trisetum flavescens</i> (L.) P. B. Goldhafer FE Wilchwitz, Stadtwald, Steinwitz SS Mockern | — | x | x | — | 4 |
| 889. | <i>Trollius europaeus</i> L. Europäische Trollblume FE Steinwitz und am Lödlaer Holz nach Wiesenmühle zu bis 1915 SS Lossen, Oberlödla, Wiesenmühle FÖ in Wiesen um die Stadt | — | x | x | x | 1 |
| 890. | <i>Tulipa silvestris</i> L. Wilde Tulpe SS Schloßgarten, vw? | — | — | x | — | 4 |
| 891. | <i>Turritis glabra</i> L. Kahles Turmkraut z Bahndamm Stünzhain FE desgl. 1 Exemplar SS Paditz AMENDE FÖ am Damm des Großen Deiches | z | x | x | x | 2 b |
| 892. | <i>Tussilago farfara</i> L. Gem. Huflattich v feuchte, lehmige Äcker, Bergbau | v | v | g | v | 2 b |
| 893. | <i>Typha angustifolia</i> L. Schmalblättriger Rohrkolben v Verladungszonen | v | x | x | (x) | 2 b |
| 894. | <i>Typha latifolia</i> L. Breitblättriger Rohrkolben v Verlandungszonen | v | v | v | x | 2 b |

| | | ST | FE | SS | FÖ | |
|------|---|-----|-----|-----|-----|----|
| 895. | <i>Typhoides arundinacea</i> (L.) MOENCH Rohr-Glanzgras v feuchte Wiesen, Bäche | v | v | v | x | 2b |
| 896. | <i>Ulex europaeus</i> L. Gewöhnlicher Gaspeldorn Nörditzer Heide RABOLD 1958 | x | — | — | — | 4 |
| 897. | <i>Ulmus carpiniifolia</i> GLED. Feld-Ulme z Laubwälder | z | v | x | x | 2b |
| 898. | <i>Ulmus laevis</i> PALL. Flatter-Ulme SS Leina | — | a | x | — | 4 |
| 899. | <i>Ulmus glabra</i> Huds. Berg-Ulme z Laubwälder | z | a | (x) | (x) | 2b |
| 900. | <i>Urtica dioica</i> L. Große Brennnessel g ruderal, Laubwälder | g | g | g | v | 2b |
| 901. | <i>Urtica urens</i> L. Kleine Brennnessel g Gärten, fruchtbare Äcker | g | g | g | v | 2b |
| 902. | <i>Utricularia neglecta</i> LEHM. Vernachlässigter Wasserschlauch s aber stellenweise in Mengen (Tagebau Pahna); Wassergräben bei Ramsdorf erloschen (U. spez.) FRIEDRICH 1960 FE Leina vereinzelt Tümpel beim Märchensee, bestätigt 1950 SEIFERT (als <i>U. vulgaris</i> bestimmt) | s/v | z | — | — | 3 |
| 903. | <i>Vaccaria pyramidata</i> MED. Saat-Kuhkraut Feld an Schmöllnscher Str. 1 Exemplar FE zwischen Lossen und Oberlödla, Unkraut bei Poschwitz, Ehrenberg SS Wiesenschlößchen AMENDE | x | x | x | (x) | 2b |
| 904. | <i>Vaccinium myrtillus</i> L. Heidelbeere trockene Wälder | g | v | v | v | 2b |
| 905. | <i>Vaccinium oxyccoccus</i> L. Moosbeere FE, SS Kammerforst bei Haselbach, noch bis 1955 THIERFELDER | — | x | x | (x) | 1 |
| 906. | <i>Vaccinium vitis-idaea</i> L. Preiselbeere fehlt heute THIERFELDER FE Kammerforst SS Deutsches Holz; Kammerforst s AMENDE | — | x | s | — | 4 |
| 907. | <i>Valeriana dioica</i> L. Kleiner Baldrian z feuchte Wiesen, z. B. an Fasanerie | z | x | x | x | 2b |
| 908. | <i>Valeriana officinalis</i> L. Echter Baldrian z Steinbruch Windischleuba, Paditzer Schanzen; Restwald Lucka HAUBNER, HELBIG | z | (x) | x | x | 2b |
| 909. | <i>Valerianella dentata</i> POLL. Gezähntes Rapünzchen Tümpel bei Kriebitzsch | x | — | — | — | 4 |

| | | ST | FE | SS | FÖ | |
|------|---|-----|----|-----|-----|-----|
| 910. | <i>Valerianella locusta</i> (L.) BETCKE Salat-Rapünzchen v Wiesen, Gebüsche | v | x | v | x | 2 b |
| 911. | <i>Verbascum nigrum</i> L. Schwarze Königskerze z Trockenhänge, Geröll | z | z | x | (x) | 2 b |
| 912. | <i>Verbascum phlomoides</i> L. Windblumen-Königskerze SS Mockern, Zehma | — | — | x | — | 4 |
| 913. | <i>Verbascum phoeniceum</i> L. Violette Königskerze Steinbruch Windischleuba, verwilderte Gartenform, da weiß und rosa blühend? | s | — | — | — | 3 |
| 914. | <i>Verbascum thapsiforme</i> SCHRAD. Großblumige Königskerze z ruderal, Wegränder | z | z | z | x | 2 b |
| 915. | <i>Verbascum thapsus</i> L. Kleinblütige Königskerze z Löhmigen, Lucka HELBIG FE zwischen Gnandstein u. Wüstenhain SS z. B. bei Monstab | x | x | z | (x) | 2 b |
| 916. | <i>Verbena officinalis</i> L. Echtes Eisenkraut z Wegränder | z | v | v | x | 2 b |
| 917. | <i>Veronica anagallis-aquatica</i> L. Gauchheil-Ehrenpreis z Gräben | z | x | v | (x) | 2 b |
| 918. | <i>Veronica agrestis</i> L. Acker-Ehrenpreis im Gebiet vorkommend FE Eschefeld, Paditzer Schanzen, Franzosen-graben SS nicht sehr häufig | x | x | x | (x) | 2 b |
| 919. | <i>Veronica arvensis</i> L. Feld-Ehrenpreis g Äcker, Gärten | g | v | g | x | 2 b |
| 920. | <i>Veronica beccabunga</i> L. Bach-Ehrenpreis v Gräben, feuchte Äcker | v | v | v | v | 2 b |
| 921. | <i>Veronica chamaedrys</i> L. Gamander-Ehrenpreis g Gebüsche, Wiesen, Wegränder | g | g | g | x | 2 b |
| 922. | <i>Veronica filiformis</i> Sm. Faden-Ehrenpreis s Mittelweg Altenburg N 1930 Kaukasus, Kleinasien | s | — | — | — | 3 |
| 923. | <i>Veronica hederaefolia</i> L. Efeu-Ehrenpreis g Äcker, Laubwälder | g | g | v | (x) | 2 b |
| 924. | <i>Veronica longifolia</i> L. Langblättriger Ehrenpreis Fr.-Mehring-Str. vw? | x | — | — | — | 4 |
| 925. | <i>Veronica montana</i> JUSL. Berg-Ehrenpreis v im Wolfenholz | — | — | — | v | 1 |
| 926. | <i>Veronica officinalis</i> L. Wald-Ehrenpreis z stellenweise v Trockenrasen, lichte Wälder | z/v | x | (x) | x | 2 b |

| | | ST | FE | SS | FÖ | |
|------|--|----|-------|---------|-----|-----|
| 927. | <i>Veronica opaca</i> FRIES. Glanzloser Ehrenpreis FE Eschefeld, am Großen Teich | — | x | — | — | 4 |
| 928. | <i>Veronica persica</i> Poir. Persischer Ehrenpreis g Äcker, Gärten N 1805 W-Asien FE zwischen Kammerforst und Gröba, östlich Zeitzer Str., Altenburg—Zschernitzsch, westl. Schafteich SS bei Kosma | g | x | x | — | 3 |
| 929. | <i>Veronica polita</i> Fr. Glänzender Ehrenpreis Mittelweg Altenburg | x | z | z | (x) | 2 b |
| 930. | <i>Veronica scutellata</i> L. Schild-Ehrenpreis Töpferteich bei Eschefeld FE Großteich Eschefeld | x | x | — | — | 3 |
| 931. | <i>Veronica serpyllifolia</i> L. Quendel-Ehrenpreis z Trockenrasen, Tritften` FE Ehrenberg—Fasanerie (Schafweide), Kammerforst, Leina | z | z | (x) (x) | 2 b | |
| 932. | <i>Veronica spicata</i> L. Ähriger Ehrenpreis FE Paditz | — | x | — | — | 4 |
| 933. | <i>Veronica teucrium</i> K. Großer Ehrenpreis s Paditzer Schanzen, Steinbruch Windischleuba FE Paditzer Schanzen am Ringwall SS Paditzer Schanzen, Zehma | s | x | x (x) | 2 b | |
| 934. | <i>Veronica triphyllus</i> L. Dreiteiliger Ehrenpreis v Wegränder, Böschungen | v | v | (x) (x) | 2 b | |
| 935. | <i>Veronica verna</i> L. Frühlings-Ehrenpreis Trockenhang zwischen Zschechwitz und Mockern | x | — | — | — | 4 |
| 936. | <i>Viburnum opulus</i> L. Gem. Schneeball v Laubwälder, Feldgehölze | v | v | x x | 2 b | |
| 937. | <i>Vicia angustifolia</i> L. Schmalblättrige Wicke v Trockenrasen, Wegränder | v | v | (x) (x) | 2 b | |
| 938. | <i>Vicia cassubica</i> L. Kassubische Wicke FE Eschefeld | — | x | — | — | 4 |
| 939. | <i>Vicia cracca</i> L. Vogel-Wicke v Getreidefelder, Felddraine, Ödland | v | v | v x | 2 b | |
| 940. | <i>Vicia dumetorum</i> L. Hecken-Wicke z Hecken, Unterholz, z. B. Lödlaer Holz FE Oberlödla | z | x | (x) (x) | 2 b | |
| 941. | <i>Vicia faba</i> L. Ackerbohne z Wegränder, ruderal | z | (x) a | x | 2 b | |
| 942. | <i>Vicia hirsuta</i> (L.) S. F. GRAY Rauhhaarige Wicke v Trockenrasen | v | v v | (x) | 2 b | |
| 943. | <i>Vicia pannonica</i> CRANTZ. Ungarische Wicke FE Äcker nördl. Steinwitz | — | x | — | — | 4 |

| | | ST | FE | SS | FÖ |
|------|--|-----|----|---------|-----|
| 944. | <i>Vicia sativa</i> L. Saat-Wicke z Wegränder, wohl meist vw | z | x | v/a | 2 b |
| 945. | <i>Vicia sepium</i> L. Zaun-Wicke g Wegränder, Zäune, Gebüsche | g | g | v (x) | 2 b |
| 946. | <i>Vicia silvatica</i> L. Wald-Wicke s Gabiellsschlucht Gößnitz, Lödlaer Holz FE Mückernscher Grund, Leina | s | x | (x) (x) | 2 b |
| 947. | <i>Vicia tetrasperma</i> (L.) SCHREB. Viersamige Wicke v Trockenrasen | v | v | v (x) | 2 b |
| 948. | <i>Vicia villosa</i> ROTH. Zottel-Wicke FE Stoppelfeld zwischen Stadtwald und Alten-dorf | — | x | — — | 4 |
| 949. | <i>Vinca minor</i> L. Kleines Immergrün z stellenweise v Laubwälder | z/v | x | z v | 2 b |
| 950. | <i>Viola canina</i> L. Hunds-Veilchen z Wegränder, Gebüsche | z | v | g (x) | 2 b |
| 951. | <i>Viola collina</i> BESS. Hügel-Veilchen Mumsdorf M. SCHALLER 1965 | x | -- | — --- | 4 |
| 952. | <i>Viola hirta</i> L. Rauhes Veilchen SS Kammerforst, Deutsches Holz | — | — | x — | 4 |
| 953. | <i>Viola odorata</i> L. März-Veilchen v Wegränder, Gebüsche, Hecken | v | v | g x | 2 b |
| 954. | <i>Viola palustris</i> L. Sumpf-Veilchen Brandräbler Moor RABOLD 1959 ss Kammerforst AMENDE | x | — | x — | 4 |
| 955. | <i>Viola reichenbachiana</i> JORDAN ex BOR. Wald-Veilchen v Laubwälder | v | v | (x) (x) | 2 b |
| 956. | <i>Viola riviniana</i> REHB. Hain-Veilchen z Laubwälder | z | v | (x) (x) | 2 b |
| 957. | <i>Viola rupestris</i> F. W. SCHMIDT Sand-Veilchen Nörditz RABOLD 1958 | x | — | — — | 4 |
| 958. | <i>Viola sepincola</i> JORD. em. BECKER Blau-Veilchen Meuselwitz M. SCHALLER 1965 | x | — | — — | 4 |
| 959. | <i>Viola stagnina</i> KIR. Graben-Veilchen FE Wiesen am Süd-Ufer des Großteiches Eschefeld | — | x | — — | 4 |
| 960. | <i>Viola tricolor</i> BERNH. Acker-Stiefmütterchen v Trockenrasen, Felsen, Wegränder | v | v | g v | 2 b |
| 961. | <i>Viscaria vulgaris</i> BERNH. Gem. Pechnelke v Trockenrasen, Wegränder | v | v | x x | 2 b |

| | ST | FE | SS | FÖ | |
|--|----|----|----|----|----|
| | s | v | v | v | 2a |
| 962. <i>Viscum album</i> L. Laubholz-Mistel Schloßgarten auf Linde 2 Exemplare, am Großen Teich auf Linde 1 Exemplar; Restwald Lucka auf 15 Linden HAUBNER FE Münsaer und Geraer Linden, Teichwäldchen, Leina, Schloßgarten, am Brehmendenkmal SS v FÖ bei Ehrenberg auf Apfel- und Birnen- bäumen, Windischleuba an Pleiße | — | — | x | — | 4 |
| 963. <i>Vulpia myuros</i> (L.) GMELIN. Mäuseschwanz- Federschwingel SS Windischleuba-Pähnitz | x | — | — | — | 4 |
| 964. <i>Xanthium riparium</i> LASCH. Ufer-Spitzklette Feld an Zeitzer Str. 1 Exemplar | — | x | — | — | 4 |
| 965. <i>Xanthium spinosum</i> L. Dornige Spitzklette Im Hof der alten Schmidtschen Wollfabrik Ziegelstr. | — | — | — | x | 4 |
| 966. <i>Xanthium strumarium</i> L. Gem. Spitzklette FÖ Gerstenbach bei Fichtenhainichen und Molbitz | — | — | — | x | 4 |
| 967. <i>Zanichella palustris</i> L. Sumpf-Teichfaden FE Haselbacher Teiche ZENKER 1942 | — | x | — | — | 4 |

Auswertung der Artenlisten

Die Flora eines Gebietes ist nicht unveränderlich, sondern unterliegt im Laufe ihrer Geschichte vielen Veränderungen. Einmal sind die Ursachen dafür die großräumigen Schwankungen des Klimas und der geografischen Elemente, diese wirken in langen erdgeschichtlichen Zeiträumen. So begann die Entwicklung unserer Flora in Mitteldeutschland vor etwa 16000 Jahren mit dem Zurückweichen des Inlandeises der letzten Eiszeit. Auch in der Folgezeit wechselten wärmere und kältere Perioden, kontinentale und atlantische Einflüsse einander ab und entsprechend veränderte sich auch die Pflanzenwelt: Tundren, Steppen, Kiefern-Birkenwälder, Eichenmischwälder usw. waren in den verschiedenen Perioden vorherrschend. In der geschichtlichen Zeit begann dann der Einfluß des Menschen auf die Flora: Rodung von Wäldern und Umwandlung des Landes in Ackerland, Beweidung, Trockenlegen von Sümpfen und in der Neuzeit die Umwandlung in eine Industrielandschaft mit Städten, Straßen, Bahnlinien, Bergbau, aber auch mit einer intensiven Land- und Forstwirtschaft. Diese Veränderungen wirken in einer viel kürzeren Zeit als die geologischen und klimatischen und sind in den letzten Jahrhunderten und Jahrzehnten besonders tiefgreifend gewesen.

In dieser Arbeit soll die Veränderung des Artenbestandes der Altenburger Flora in den letzten 200 Jahren, d. h. solange schriftliche Nachrichten vorliegen, untersucht werden, um festzustellen, ob sich der Übergang von der Agrar- zur Industrielandschaft positiv oder negativ auf den Artenbestand der Flora ausgewirkt hat.

Das Untersuchungsgebiet gehört floristisch nicht zu den reichsten Gebieten Deutschlands, es kann aber auch nicht als arm bezeichnet werden. Die Gliederung in Flachland und Hügelland, das Vorhandensein größerer Wälder und Teichflächen sowie zahlreicher fließender Gewässer, die mannigfaltige Nutzung des Bodens und die Schaffung neuer Biotope durch den Menschen (Stausee, Bruchfelder, Kippen, Steinbrüche, Sandgruben, Bahndämme) gibt Existenzmöglichkeit für viele Arten auch mit sehr unterschiedlichen Standortansprüchen.

Das Ergebnis des Vergleiches der vier Artenlisten ist in Tabelle 1 und 2 und in der graphischen Darstellung zusammengefaßt. Ergänzend ist dazu zu sagen:

1. Aufteilung der Arten nach Listen und Gruppen

| Artenliste | 1. | 2a. | 2b. | 2c. | 3. | 4. | Summe | % |
|--------------|----|-----|-----|-----|----|----|-------|-----|
| STRUMPF | — | 31 | 553 | 8 | 96 | 71 | 759 | 111 |
| FENTZKE | 15 | 31 | 553 | 8 | 58 | 72 | 737 | 108 |
| SCHULTZE/St. | 35 | 31 | 553 | 8 | 18 | 93 | 738 | 108 |
| FÖRSTER | 61 | 31 | 553 | 8 | — | 30 | 683 | 100 |

s. dazu graphische Darstellung

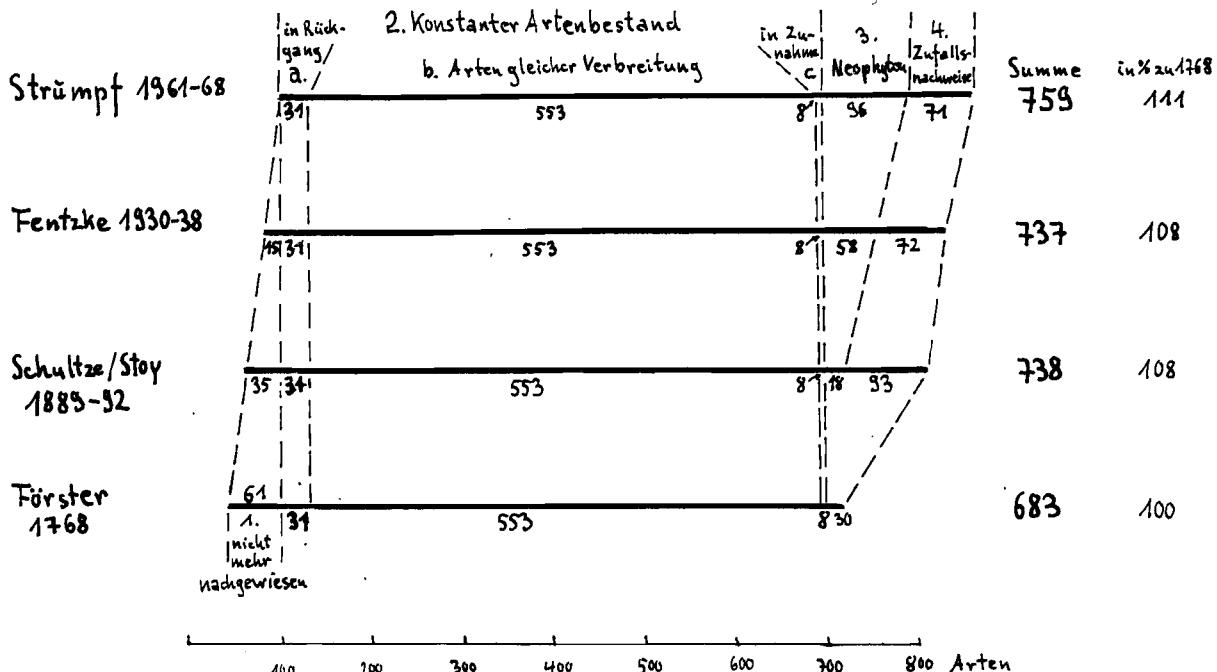
2. Veränderungen im abgelaufenen Zeitraum

| Zeitraum | Jahrzehnt | ausgestorbene A. gesamt | ausgestorbene A. je Jahrz. | eingewanderte A. gesamt | eingewanderte A. je Jahrz. |
|---------------------|-----------|----------------------------|-------------------------------|----------------------------|-------------------------------|
| 1930/38 bis 1961/68 | 3 | 15 | 5,0 | 38 | 12,1 |
| 1889/92 bis 1930/38 | 5 | 20 | 4,0 | 40 | 8,0 |
| 1768 bis 1889/92 | 12 | 26 | 2,2 | 18 | 1,5 |

1. Ausgestorbene bzw. nicht mehr nachgewiesene Arten:

Seit 1768 sind 61 Arten nicht mehr nachgewiesen, d. h. mit hoher Wahrscheinlichkeit ausgestorben (unter 4. noch 30 Arten, die aber wohl nur sporadisches Auftreten zeigen, eine feste Grenze zwischen beiden Gruppen läßt sich kaum noch ziehen), es sind unter 1. besonders solche Arten erfaßt, die auch anderwärts auf dem Aussterbeetat stehen oder deren Bio-

Artenbestand der Flora v. Altenburg 1768 - 1968



tope verschwunden sind. Setzt man diese Zahl in Beziehung zur abgelaufenen Zeit, so ist festzustellen, daß zwischen 1768 und 1889 je Jahrzehnt 2,2 Arten, zwischen 1889 und 1938 4 Arten und zwischen 1938 und 1968 5 Arten ausgestorben sind. Vom Aussterben betroffen wurden Arten aller Biotope mit etwa gleichen Anteilen. Ursachen sind meist Veränderung des Biotops (Bebauung, Abbaggern, Trockenlegung), verbesserte Unkrautbekämpfung und Nachstellung durch den Menschen. Beispiele sind (mit Jahr des letzten Nachweises):

- Adonis aestivalis L. Sommer-Adonisröschen (1934)
- Agrostemma githago L. Kornrade (1934)
- Asarum europaeum L. Braune Haselwurz (vor 1889)
- Anthericum ramosum L. Ästige Graslilie (1768)
- Isatis tinctoria L. Färber-Waid (1889)
- Leucojum vernum L. Frühlings-Knotenblume (1930)
- Pulsatilla vulgaris MILLER Echte Kuhschelle (1768)
- Trollius europaeus L. Europäische Trollblume (1915)
- (Trapa natans L. Wassernuß 1963 ausgestorben, deshalb noch unter 2a geführt)

Was die Orchideen betrifft, so ist unser Gebiet wegen der fehlenden Kalkböden nie reich an Arten dieser Familie gewesen. FÖRSTER erwähnt 9 Arten:

- Cephalanthera damasonium (MILLER) DRUCE Bleiches Waldvögelein
- Epipactis atrorubens (HOFFM.) SCHULT. Schwarzrote Sitter
- Listera ovata (L.) R. BR. Großes Zweiblatt
- Neottia nidus-avis (L.) RICH. Vogel-Nestwurz
- Spiranthes spiralis (L.) CHEVALL. Herbst-Wendelorchis
- Platanthera bifolia (L.) RICH. Zweiblättrige Waldhyazinthe
- Gymnadenia conopsea (L.) R. BR. Große Händelwurz
- Dactylorhiza maculata (L.) VERM. Gefleckte Kuckucksblume
- Dactylorhiza latifolia (L.) ROTHM. Breitblättrige Kuckucksblume

Zu ergänzen wäre noch:

- Cephalanthera rubra (L.) RICH. Rotes Waldvögelein
- Epipactis helleborine (L.) CRANTZ Breitblättrige Sitter

Dies wären also 11 Arten für 1768. Dem stehen heute 7 Arten gegenüber: Dactylorhiza latifolia, Neottia nidus-avis, Listera ovata, Cephalanthera rubra, Epipactis helleborine, E. atrorubens und E. palustris (MILL.) CRANTZ Sumpf-Sitter, außerdem ein Nachweis von Epipogium aphyllum (SCHMIDT) SW. Blattloser Widerbart. Zwischen 1889 und 1938 wurden

außerdem noch 4 Arten nachgewiesen, die heute aber wohl nicht mehr vorhanden sind:

Orchis maculata L. Stattliches Knabenkraut
Orchis morio L. Kleines Knabenkraut
Coeloglossum viride HARTM. Grüne Hohlzunge
Goodyera repens (L.) R. BR. Kriechendes Netzblatt

An etlichen früher erwähnten Standorten gibt es heute keine Orchideen mehr, es ist also ein Rückgang zu verzeichnen.

2. Konstanter Artenbestand: Die Zahl der Arten, die in allen vier Artenlisten vorkommen (oder ergänzt werden), beträgt 592. Diese teilen sich auf in:

2a. Im Rückgang begriffene Arten: 31 Arten zeigen in ihrem Bestand einen deutlichen Rückgang, es sind die Kandidaten für die aussterbenden Arten der nächsten Jahrzehnte. Dabei handelt es sich fast zur Hälfte um Unkräuter, die in der modernen Landwirtschaft immer weniger Existenzmöglichkeiten finden:

Centaurea cyanus L. Kornblume
Papaver rhoeas L. Klatsch-Mohn
Colchicum autumnale L. Herbstzeitlose
Gagea arvensis (PERS) DUM. Acker-Goldstern, schon fast erloschen
Matricaria chamomilla L. Echte Kamille
Anthemis arvensis L. Acker-Hundskamille

daneben auch andere Arten:

Viscum album L. Laubholz-Mistel
Daphne mezereum L. Seidelbast
Primula elatior (L.) GRUFB. Wald-Schlüsselblume

2b. Diese Arten mit gleicher Verbreitung in allen vier Artenlisten sind mit 553 angegeben.

2c. Arten in Zunahme: 8 Arten, die schon seit 1768 zu der Altenburger Flora gehören, zeigen deutliche Zunahme ihrer Verbreitung: z. B.

Arabidopsis thaliana (L.) HEYNH. Acker-Schmalwand
Artemisia vulgaris L. Gemeiner Beifuß
Latuca serriola TORNER Stachel-Lattich

Meist handelt es sich um Pflanzen von Ödland oder vernachlässigtem Kulturland.

3. Neophyten: Seit 1768 sind in unser Gebiet 96 fremde Arten eingewandert und zu einem festen Bestandteil unserer Flora geworden. Ursache dafür sind die weltweiten Verkehrs- und Handelsbeziehungen.

Wieder in Beziehung zur abgelaufenen Zeit gesetzt, so wanderten zwischen 1768 und 1889 je Jahrzehnt 1,5 Arten ein, zwischen 1889 und 1938 8 Arten und zwischen 1938 und 1968 12,1 Arten je Jahrzehnt. Es ist also eine immer stärkere Zuwanderung und ein Überwiegen über die Zahl der ausgestorbenen Arten zu verzeichnen!

60% der Neophyten stammen aus außerdeutschen Florengebieten, davon 21 Arten aus Amerika, 13 aus Süd-Europa und dem Mittelmeergebiet und 13 aus Südost-Europa und dem westlichen Asien. Diese Neophyten besiedeln natürlich vor allem vom Menschen stark beeinflußte Standorte: Schuttplätze, Bahndämme, Wegränder, Ortschaften. Beispiele (mit Heimat und erstem Nachweis) sind:

- Atriplex nitens* SCHKUHR Glanz-Melde (SO-Eur. Asien, 1936)
Cardaria draba (L.) DESV. Gemeine Pfeilkresse (ostmed., 1889)
Echinops sphaerocephalus L. Blaue Kugeldistel (SO-Eur., 1930)
Galinsoga parviflora CAV. Kleinblütiges Knopfkraut (S-Am., 1893)
Impatiens parviflora DC. Kleinblütiges Springkraut (N-Asien, 1930)
Matricaria matricarioides (LESS.) PORTER Strahlenlose Kamille (N-Asien, 1878)
Oenothera biennis L. Gemeine Nachtkerze (N-Am., 1889)
Solidago canadensis L. Kanadische Goldrute (N-Am., 1889)
Elodea canadensis MICHX. Kanadische Wasserpest (N-Am., um 1900, schon wieder in Rückgang)

Wie bereits aus den oben genannten Zahlen hervorgeht, sind viele Arten erst in den letzten Jahrzehnten eingewandert, erste Nachweise nach 1960; z. B.:

- Claytonia perfoliata* DONN Claytonie (N-Am.)
Cotoneaster lucida SCHLECHT. Glänzende Zwergmispel (N-Am.)
Diplotaxis tenuifolia (JUSLEN) DC. Schmalblättriger Doppelsame (mediterran)
Impatiens glandulifera ROYLE Drüsiges Springkraut (S-As.)
Salvia nemorosa L. Steppen Salbei (SO-Eur.)
Veronica filiformis S. M. Faden-Ehrenpreis (Kleinasien)

4. Zufallsnachweise: Zu einer richtigen Beurteilung des Artenbestandes war es auch nötig, aus den Listen die Arten auszugliedern, die in einer oder höchstens 2 Listen erwähnt wurden, ohne daß eine Ausbreitungstendenz sichtbar wurde. Diese Arten sind also anscheinend nur vorübergehend aufgetreten und wurden nicht zu einem festen Bestandteil der Flora, bzw. für heute gesprochen, dies kann heute noch nicht beurteilt werden. Sie wurden in der grafischen Darstellung hinten angefügt. Unter den 71 Arten, die 1961–68 als Zufallsnachweise geführt werden, befinden

sich sicher zahlreiche Neophyten für die nächsten Jahrzehnte, wenn eine dauerhafte Ansiedlung stattfindet.

Die abschließende Beurteilung ergibt folgendes Bild: Seit 1768 wurden im Gebiet einschließlich der Zufallsnachweise 967 Arten nachgewiesen. Vergleicht man den Artenbestand der einzelnen Listen und setzt ihn in Beziehung zur abgelaufenen Zeit, so läßt sich ein ziemlich gleichmäßiger Anstieg des Artenbestandes von 683 auf 759 Arten feststellen, das entspricht einem Anstieg von 11 %. Dies beweist auch das oben erwähnte Überwiegen der je Jahrzehnt zugewanderten über die ausgestorbenen Arten in den letzten 80 Jahren (2,1 : 1,0), während in den vorangegangenen 120 Jahren noch die Zahl der ausgestorbenen Arten überwog (1,5 : 1,0). Dies hängt natürlich mit der wirtschaftlichen Entwicklung im vorigen und in diesem Jahrhundert zusammen. Außerdem ist eine laufende Verschiebung des Artenbestandes zu erkennen. Diese zwei Tendenzen charakterisieren die Veränderungen der Flora unseres Gebietes in den vergangenen 200 Jahren.

Es ist aus diesem Beispiel ersichtlich, daß ein Gebiet beim Übergang von der Agrar- zur Industrielandschaft nicht unbedingt floristisch verarmen muß. Voraussetzung ist dabei aber, daß die Forderungen des Naturschutzes streng eingehalten werden und ein bestimmter Teil der natürlichen Biotope sowie interessante neugeschaffene Biotope auch in der Industrielandschaft erhalten werden. Sonst ist eine biologische Verarmung mit allen ihren Nachwirkungen die Folge.

Anschrift: Klaus Strumpf, DDR — 74 Altenburg, Am Anger 11

Eingang: 8. 12. 1968