

**Zeitschrift:** Mitteilungen der aargauischen Naturforschenden Gesellschaft  
**Herausgeber:** Aargauische Naturforschende Gesellschaft  
**Band:** 29 (1977)

**Artikel:** Die Orchideen-Aquarellsammlung von Dr. Gottfried Keller in Aarau  
**Autor:** Reinhard, Hans / Reinhard, Ruth  
**Kapitel:** Nomenklatur und Taxonomie  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-172653>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 12.01.2025

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

## Nomenklatur und Taxonomie

bei Keller/Soó

nach heutigen Kenntnissen und Auffassungen,  
bei mitteleuropäischen Sippen nach F. Ehrendorfer

### I. *Cypripedium* L.

1. *C. guttatum* Swartz .....
7. *C. Calceolus* L. ....
8. *C. macranthum* Swartz .....
9. *C. ventricosum* Swartz .....

### *Cypripedium* L.

- C. guttatum* Swartz  
*C. calceolus* L.  
*C. macranthum* Swartz

### II. *Ophrys* L.

1. *O. muscifera* Huds. ....
  2. *O. speculum* Link .....
  - ssp. *Regis Ferdinandi Coburgii* Acht. et Kellerer ..
  3. *O. lutea* Cav. ....
  - ssp. *omegaifera* Soó .....
  - ssp. *melena* Soó .....
  - f. *sicula* Soó = var. *minor* Guss. ....
  4. *O. fusca* Link .....
  - ssp. *pallida* Camus .....
  - ssp. *Duriei* Soó .....
  - f. *iricolor* Br. ....
  5. *O. fuciflora* Sw. ....
  - ssp. *oxyrrhynchos* (Tod.) Soó .....
  6. *O. tenthredinifera* Willd. ....
  7. *O. Bornmülleri* Schulze .....
  8. *O. exaltata* Ten. ....
- O. insectifera* L. em. Grufb.  
*O. speculum* Link      ssp. *regis-ferdinandii* Acht. et Kellerer  
*O. lutea* Cav.  
*O. omegaifera* Fl.  
*O. fusca* ssp. *omegaifera* (Fl.) Nelson  
*O. lutea* ssp. *melena* Renz  
*O. lutea* var. *minor* Guss.  
*O. lutea* ssp. *minor* (Guss.) O. et E. Danesch  
*O. fusca* Link  
*O. pallida* Raf.  
*O. atlantica* Munby  
*O. iricolor* Desf.  
*O. fusca* ssp. *iricolor* (Desf.) O. Schwarz  
*O. fuciflora* (Crantz) Moench  
*O. holosericea* (Burm. fil.) Greuter  
*O. oxyrrhynchos* Todaro  
*O. tenthredinifera* Willd.  
*O. bornmülleri* M. Schulze  
*O. exaltata* Ten.  
*O. fuciflora* ssp. *exaltata* (Ten.) Nelson

9. *O. arachnitiiformis* Gren. et Phil. . . . . *O. arachnitiiformis* Gren. et Phil.  
10. *O. araneifera* Huds. = *O. sphegodes* Mill. . . . . *O. sphecodes* Mill.  
    ssp. *atrata* Camus . . . . . *O. atrata* Lindl.  
    ssp. *Aesculapii* Soó . . . . . *O. sphecodes* ssp. *atrata* (Lindl.) E. Mayer  
    ssp. *mammosa* Soó . . . . . *O. aesculapii* Renz  
    ssp. *litigiosa* Camus . . . . . *O. mammosa* Desf.  
    ssp. *litigiosa* Camus . . . . . *O. sphecodes* ssp. *mammosa* (Desf.) Soó  
    ssp. *litigiosa* Camus . . . . . *O. litigiosa* E. G. Camus  
11. *O. Tommasinii* Vis. . . . . *O. sphecodes* ssp. *litigiosa* (E. G. Cam.) Becherer  
    Nach Nelson *O. sphecodes* ssp. *litigiosa*  
    *O. lunulata* Parl. . . . . *O. lunulata* Parl.  
12. *O. bertolonii* Moretti . . . . . *O. bertolonii* Moretti und *O. bertolonii*formis Danesch  
13. *O. Bertolonii* Moretti . . . . . *O. bertolonii* Moretti und *O. bertolonii*formis Danesch  
14. *O. ferrum equinum* Desf. . . . . *O. ferrum-equinum* Desf.  
    ssp. *argolica* Soó . . . . . *O. argolica* Fl. ap. Vierh.  
15. *O. Spruneri* Nyman. . . . . *O. spruneri* Nym.  
    var. *cretica* Vierh. . . . . *O. sphecodes* ssp. *spruneri* (Nym.) Nelson  
    var. *cretica* Vierh. . . . . *O. cretica* (Vierh.) Nelson  
16. *O. Gottfriediana* Renz . . . . . *O. gottfriediana* Renz  
    ssp. *elegans* Renz . . . . . *O. gottfriediana* Renz  
    ssp. *elegans* Renz . . . . . *O. ferrum-equinum* ssp. *gottfriediana* (Renz) Nelson  
17. *O. Sintenisii* Fl. et Bornm. . . . . *O. argolica* ssp. *elegans* (Renz) Nelson  
    ssp. *elegans* Renz . . . . . *O. sintenisii* Fl. et Bornm.  
18. *O. Straussii* Fl. et Bornm. . . . . *O. sphecodes* ssp. *sintenisii* (Fl. et Bornm.) Nelson  
    ssp. *elegans* Renz . . . . . *O. straussii* Fl. et Bornm.  
19. *O. Kotschyi* Fl. et Soó . . . . . *O. reinholdii* ssp. *straussii* (Fl. et Bornm.) Nelson  
20. *O. Reinholdii* Spruner ap. Fl. . . . . *O. kotschyi* Fl. et Soó  
21. *O. picta* Link = *O. scolopax* Cav. . . . . *O. reinholdii* Fl.  
22. *O. cornuta* Stev. . . . . *O. scolopax* Cav.  
    ssp. *orientalis* Renz . . . . . *O. scolopax* ssp. *cornuta* (Stev.) E. G. Camus  
    ssp. *orientalis* Renz . . . . . *O. scolopax* ssp. *orientalis* (Renz) Nelson  
23. *O. oestrifera* M. B. . . . . *O. attica* ssp. *orientalis* (Renz) Nelson  
24. *O. Heldreichii* Schltr. . . . . *O. scolopax* ssp. *orientalis* (Renz) O. et E. Danesch  
25. *O. attica* Soó . . . . . *O. scolopax* ssp. *cornuta* (Stev.) E. G. Camus  
    ssp. *orientalis* Renz . . . . . *O. scolopax* ssp. *heldreichii* (Schltr.) Nelson  
    ssp. *orientalis* Renz . . . . . *O. attica* (Boiss. et Orph.) Soó  
    ssp. *orientalis* Renz . . . . . *O. scolopax* ssp. *attica* (Boiss. et Orph.) Nelson

26. *O. phrygia* Fl. et Bornm. = *O. cilicica* Schltr. ?  
 27. *O. Schulzei* Bornm. et Fl.  
 28. *O. Carmeli* Fl. et Bornm. = *O. dinsmorei* Schltr.  
 29. *O. apifera* Huds. . . . . Nach Nelson identisch mit *O. attica*  
     ssp. *friburgensis* Soó . . . . . *O. apifera* Huds.  
     var. *botteronii* A. et Gr. . . . . var. *friburgensis* Freyhold  
     f. *monstr. chlorantha* Richt. . . . . var. *botteronii* (Chodat) A. et Gr.  
     f. *monstr. Trollii* Rechb. f. . . . . var. *chlorantha* (Hegetschw.) Richter  
     lus. *bicolor* Nägeli . . . . . var. *trollii* (Hegetschw.) Nelson  
 30. *O. bombyliflora* Link . . . . . var. *bicolor* (Naegeli) Nelson  
     *O. bombyliflora* Link

### III. *Serapias* L.

### *Serapias* L.

1. *S. lingua* L. . . . . *S. lingua* L.  
 2. *S. parviflora* Parl. . . . . *S. parviflora* Parl.  
     ssp. *laxiflora* Soó . . . . . *S. vomeracea* ssp. *laxiflora* (Soó) Gölz et Reinhard  
 3. *S. vomeracea* Briquet . . . . . *S. vomeracea* (Burm. fil.) Briq.  
     *S. olbia* Verguin . . . . . *S. olbia* Verguin  
 4. *S. cordigera* L. . . . . *S. cordigera* L.  
 5. *S. neglecta* De Not. . . . . *S. neglecta* De Not.  
     *S. gregaria* Godf. . . . . *S. olbia* Verg. var. *gregaria* (Godf.) Nelson

### IV. *Aceras* R. Br.

### *Aceras* (Pers.) R. Br.

1. *A. anthropophorum* R. Br. . . . . *A. anthropophorum* (L.) Ait. f.

### V. *Himantoglossum* Spr.

### *Himantoglossum* Spr. emend. W. D. Koch

1. *H. hircinum* Spr. . . . . *H. hircinum* (L.) Koch  
     ssp. *calcaratum* Soó . . . . . ssp. *calcaratum* (Beck) Soó  
 2. *H. caprinum* Spr. . . . . ssp. *caprinum* (Spr.) Sundermann  
 3. *H. Bolleanum* Schltr. . . . . nach Nelson identisch mit *H. affine*  
 4. *H. affine* Schltr. . . . . *H. affine* (Boiss.) Schltr.  
 5. *H. formosum* C. Koch . . . . . *H. formosum* (Stev.) C. Koch

*Va. Barlia Parl.*

- 1. *B. longibracteata* Parl. ....

*Barlia Parl.*

- B. robertiana* (Loisel.) Greuter

*VI. Anacamptis Rich.*

- 1. *A. pyramidalis* Rich. ....

*Anacamptis Rich.*

- A. pyramidalis* (L.) Rich.

*VII. Neotinea Rchb. f.*

- 1. *N. intacta* Rchb. f. ....

*Neotinea Rchb. f.*

- N. intacta* (Link) Rchb. f.

*VIII. Steveniella Schltr.*

- 1. *St. satyroides* Schltr. ....

*Steveniella Schltr.*

- St. satyroides* (Stev.) Schltr.

*IX. Orchis L.*

I. subgen. *Euorchis* Klinge

- 1. *O. papilionaceus* L. ....
- 2. *O. morio* L. ....
- ssp. *Champagneuxii* Camus
- ssp. *Boryi* Soó
- ssp. *pictus* A. et Gr.
- 3. *O. longicornu* Poir. ....
- 4. *O. coriophorus* L. ....
- var. *fragrans* Boiss.
- 5. *O. sanctus* L. ....
- 6. *O. ustulatus* L. ....
- 7. *O. tridentatus* Scop. ....
- ssp. *lacteus* Rouy
- 8. *O. simia* Lam. ....

*Orchis L.*

*Orchis L.*

- O. papilionacea* L.
- O. morio* L.
- ssp. *champagneuxii* (Barnéoud) Camus
- O. boryi* Rchb. f.
- O. morio* L. ssp. *picta* (Lois.) K. Richter
- O. longicornu* Poiret
- O. coriophora* L.
- ssp. *fragrans* (Poll.) K. Richter
- O. sancta* L.
- O. ustulata* L.
- O. tridentata* Scop.
- O. lactea* Poiret
- O. simia* Lam.

9. *O. italicus* Poir. ....  
 10. *O. Steveni* Rchb. f. ....  
 11. *O. punctulatus* Steven. ....  
     var. *Schelkownikowii* Soó .....  
     ssp. *adenocheilae* Soó .....  
     ssp. *galilaeus* Soó .....  
     ssp. *sepulcralis* Soó .....  
 12. *O. militaris* L. ....  
 13. *O. purpureus* Huds. ....  
 14. *O. Comperianus* Stev. ....  
 15. *O. saccatus* Ten. ....  
     ssp. *Fedtschenkoi* Czerniakowska .....  
     *O. chloroticus* Woronow .....  
 16. *O. patens* Desf. ....  
     var. *atlanticus* Batt. et Trab. ....  
     var. *viridifuscus* Soó .....  
     ssp. *canariensis* Rchb. f. ....  
     ssp. *orientalis* Rchb. f. ....  
 17. *O. Spitzelii* Sauter .....  
 18. *O. masculus* L. ....  
     ssp. *olbiensis* A. et Gr. ....  
     ssp. *Wanjkowii* Soó .....  
     ssp. *signifer* Soó .....  
     ssp. *pinetorum* Camus .....  
 19. *O. pallens* L. ....  
 20. *O. provincialis* Balbis .....  
     var. *pauciflorus* Lindl. ....  
 21. *O. anaticus* Boiss. ....  
 22. *O. quadripunctatus* Cyr. ....  
     var. *Brancifortii* Boiss. ....  
 23. *O. laxiflorus* Lam. ....  
     ssp. *elegans* Soó .....  
     ssp. *paluster* A. et Gr. ....
- O. italica* Poiret  
*O. steveni* Rchb. f.  
*O. punctulata* Stev. ex Lindl.  
     ssp. *schelkownikowii* (Woronow) Soó  
*O. adenocheilae* Czern.  
*O. galilaea* (Bornm. et Schulze) Schltr.  
*O. punctulata* Stev. ex Lindl.  
     ssp. *sepulcralis* (Boiss. et Heldr.) Soó  
*O. militaris* L.  
*O. purpurea* Hudson  
*O. comperiana* Stev.  
*Comperia taurica* C. Koch  
*O. saccata* Ten.  
*O. fedtschenkoi* Czern.  
*O. chlorotica* Woronow  
*O. patens* Desf.  
     gehört zu *O. spitzelii* Sauter ex Koch  
     " "  
*O. canariensis* Lindl.  
     gehört zu *O. spitzelii* Sauter ex Koch  
*O. spitzelii* Sauter ex Koch  
*O. mascula* (L.) L.  
     ssp. *olbiensis* (Reuter ex Greiner) A. et Gr.  
     ssp. *wanjkowii* (Wulff) Soó  
     ssp. *signifera* (Vest) Soó  
     ssp. *pinetorum* (Boiss. et Kotschy) Camus  
*O. pallens* L.  
*O. provincialis* Balbis.  
     ssp. *pauciflora* (Ten.) Camus  
*O. anatica* Boiss.  
*O. quadripunctata* Cyr. in Ten.  
     ssp. *brancifortii* (Biv.) Camus  
*O. laxiflora* Lam.  
     ssp. *elegans* (Heuffel) Soó  
*O. palustris* Jacq.

II. subgen. *Dactylorhiza* Klinge

*Dactylorhiza* Necker ex Nevski

- |   |  |
|---|--|
| 24. <i>O. ibericus</i> M. B. ....                                     | <i>D. iberica</i> (M. B.) Soó                                      |
| 25. <i>O. sambucinus</i> L. ....                                      | <i>D. sambucina</i> (L.) Soó                                       |
| ssp. <i>insularis</i> Briq. ....                                      | ssp. <i>insularis</i> (Moris) Soó                                  |
| 26. <i>O. romanus</i> Seb. et Maur. ....                              | <i>D. romana</i> (Seb. et Maur.) Soó                               |
| ssp. <i>georgicus</i> Camus ....                                      | ssp. <i>georgica</i> (Klinge) Soó                                  |
| 27. <i>O. incarnatus</i> L. ....                                      | <i>D. incarnata</i> (L.) Soó                                       |
| ssp. <i>cruentus</i> A. et Gr. ....                                   | <i>D. cruenta</i> (O. F. Müll.) Soó                                |
| var. <i>stramineus</i> Rchb. f. ....                                  | <i>D. incarnata</i> ssp. <i>ochroleuca</i> (Boll) Hunt et Summerh. |
| var. <i>serotinus</i> Hausskn. ap. Schulze ....                       | var. <i>serotina</i> (Hausskn.) Soó                                |
| 28. <i>O. purpurellus</i> Stephens. ....                              | <i>D. purpurella</i> (Stephens.) Soó                               |
| 29. <i>O. Blyttii</i> Soó ....  | <i>D. pseudocordigera</i> (Neuman) Soó                             |
| 30. <i>O. turcestanicus</i> Klinge = <i>O. altaicus</i> (Rchb.f.) Soó |  |
| 31. <i>O. latifolius</i> L. ....                                      | <i>D. majalis</i> (Rchb.) Hunt et Summerh.                         |
| ssp. <i>lapponicus</i> Soó ....                                       | <i>D. lapponica</i> (Laest. ex Rchb. f.) Soó                       |
| 32. <i>O. praetermissus</i> Druce ....                                | <i>D. praetermissa</i> (Druce) Soó                                 |
| 33. <i>O. cordiger</i> Fries. ....                                    | <i>D. cordigera</i> (Fr.) Soó                                      |
| ssp. <i>lagotis</i> Soó ....  | ssp. <i>bosniaca</i> (Beck) Soó                                    |
| 34. <i>O. caucasicus</i> Soó  |  |
| 35. <i>O. holocheilos</i> Soó   |  |
| 36. <i>O. Kotschyi</i> Schltr.  |  |
| 37. <i>O. persicus</i> Schltr.  |  |
| 38. <i>O. elatus</i> Poir. emend. Soó ....                            | <i>D. elata</i> (Poir. emend. Soó) Soó                             |
| ssp. <i>sesquipedalis</i> (Willd.) Soó ....                           | ssp. <i>sesquipedalis</i> (Willd.) Soó                             |
| ssp. <i>Durandii</i> Soó ....   | ssp. <i>durandii</i> (Boiss. et Reut.) Soó                         |
| 39. <i>O. foliosus</i> Soland. ....                                   | <i>D. foliosa</i> (Sol. ap. Lowe) Soó                              |
| 40. <i>O. maculatus</i> L. ....                                       | <i>D. maculata</i> (L.) Soó und                                    |
| ssp. <i>macrostachys</i> Soó ....                                     | <i>D. fuchsii</i> (Druce) Soó                                      |
| ssp. <i>helodes</i> Cam. ....   | <i>D. saccifera</i> (Brongn.) Soó                                  |
| 41. <i>O. Traunsteineri</i> Sauter ....                               | <i>D. maculata</i> ssp. <i>elodes</i> (Gris.) Soó                  |
| ssp. <i>Russowii</i> Klinge ....                                      | <i>D. traunsteineri</i> (Saut. ex Rchb.) Soó                       |
|   | <i>D. russowii</i> (Klinge) Holub                                  |

- X. Traunsteinera Rchb.* *Traunsteinera Rchb.*
1. *Traunsteinera globosa Rchb.* ..... *T. globosa (L.) Rchb.*  
     *ssp. sphaerica (M.B.) Soó* ..... *T. sphaerica (M.B.) Schltr.*
- XI. Chamaeorchis Rich.* *Chamorchis Rich.*
1. *Chamaeorchis alpinus Rich.* ..... *Chamorchis alpina (L.) Rich.*
- XII. Nigritella Rich.* *Nigritella Rich.*
1. *N. nigra Rchb.* ..... *N. nigra (L.) Rchb. f.*  
     *N. rubra Richt.* ..... *N. miniata (Crantz) Janchen*  
     ..... *N. rubra (Wettst.) Richt.*
- XIII. Gymnadenia R. Br.* *Gymnadenia R. Br.*
1. *G. conopea R. Br.* ..... *G. conopea (L.) R. Br.*  
 2. *G. odoratissima Rich.* ..... *G. odoratissima (L.) Rich.*
- XIV. Leucorchis C. A. Mey.* *Leucorchis E. H. F. Meyer*
1. *L. albida E. Mey. ap. Schur.* ..... *L. albida (L.) E. H. F. Meyer*  
 2. *L. Frivaldszkyana Fuss.* ..... *L. frivaldii (Hampe ex Griseb.) Schlechter*
- XV. Neottianthe Schltr.* *Neottianthe Schltr.*
1. *N. cucullata Schltr.* ..... *N. cucullata (L.) Schltr.*
- XVI. Coeloglossum Hartm.* *Coeloglossum Hartm.*
1. *C. viride Hartm.* ..... *C. viride (L.) Hartm.*



*XVII. Platanthera Rich.*

1. *P. bifolia* Rich. ....
2. *P. chlorantha* Rchb. ....
3. *P. algeriensis* Batt. et Trab. ....
4. *P. parvula* Schltr. ....
5. *P. micrantha* Schltr. ....
6. *P. azorica* Schltr. ....
7. *P. hyperborea* Lindl. ....

*Platanthera Rich.*

- P. bifolia* (L.) Rich.
- P. chlorantha* (Custer) Rchb.

*XVIII. Gennaria Parl.*

1. *G. diphylla* Parl. ....

*Gennaria Parl.*

- G. diphylla* (Link) Parl.

*XIX. Herminium R. Br.*

1. *H. monorchis* R. Br. ....

*Herminium Guett.*

- H. monorchis* (L.) R. Br.

*XX. Habenaria Willd.*

1. *H. tridactylites* Lindl. ....

*Habenaria Willd.*

- H. tridactylites* Lindl.

*XXI. Listera R. Br.*

1. *L. ovata* R. Br. ....
2. *L. cordata* R. Br. ....

*Listera R. Br.*

- L. ovata* (L.) R. Br.
- L. cordata* (L.) R. Br.

*XXII. Neottia Sw.*

1. *N. nidus avis* Rich. ....

*Neottia Guett.*

- N. nidus-avis* (L.) Rich.

*XXIII. Helleborine Mill., Epipactis Zinn*

1. *E. palustris* Cr. ....
2. *E. atropurpurea* Rafin. ....

*Epipactis (Zinn) Sw. emend. Rich.*

- E. palustris* (L.) Crantz
- E. atropurpurea* (Hoffm.) Schult.

- |  |  |
|--|--|
| 3. <i>E. microphylla</i> Sw. ....      | <i>E. microphylla</i> (Ehrh.) Sw.            |
| 4. <i>E. varians</i> Fl. et Ronn. .... | <i>E. purpurata</i> Sm.                      |
| 5. <i>E. latifolia</i> All. ....       | <i>E. helleborine</i> (L.) Cr.               |
| ssp. <i>Muelleri</i> Soó .....         | <i>E. muelleri</i> Godf.                     |
| ssp. <i>leptochila</i> Soó .....       | <i>E. leptochila</i> (Godf.) Godf.           |
| ssp. <i>dunensis</i> Soó .....         | <i>E. dunensis</i> (T. et T.A. Steph.) Godf. |
| ssp. <i>viridiflora</i> Graber .....   |  |

#### XXIV. *Cephalanthera* L. C. Rich.

- |   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| 1. <i>C. longifolia</i> Fritsch .....         | <i>Cephalanthera</i> L. C. Rich.      |
| 2. <i>C. alba</i> Simk. ....                  | <i>C. longifolia</i> (L.) Fritsch     |
| 3. <i>C. rubra</i> Rich. ....                 | <i>C. damasonium</i> (Mill.) Druce    |
| 4. <i>C. cucullata</i> Boiss. et Heldr. ....  | <i>C. rubra</i> (L.) Rich.            |
| 5. <i>C. epipactoides</i> Fisch. et Mey. .... | <i>C. cucullata</i> Boiss. et Heldr.  |
| 6. <i>C. kurdica</i> Bornm. et Kränzl. ....   | <i>C. epipactoides</i> Fisch. et Mey. |
|   | <i>C. kurdica</i> Bornm. et Kränzl.   |

#### XXV. *Limodorum* Sw.

- |                                    |                                      |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| 1. <i>L. abortivum</i> Sw. ....    | <i>Limodorum</i> Boehm.              |
| ssp. <i>Trabutianum</i> Rouy ..... | <i>L. abortivum</i> (L.) Sw.         |
|                                    | ssp. <i>trabutianum</i> (Batt.) Rouy |

#### XXVI. *Epipogon* Gmel.

- |                                |                                  |
|--------------------------------|----------------------------------|
| 1. <i>E. aphyllum</i> Sw. .... | <i>Epipogon</i> R. Br.           |
|                                | <i>E. aphyllum</i> (Schmidt) Sw. |

#### XXVII. *Spiranthes* L. C. Rich.

- |                                       |                                    |
|---------------------------------------|------------------------------------|
| 1. <i>S. spiralis</i> C. Koch .....   | <i>Spiranthes</i> L. C. Rich.      |
| 2. <i>S. aestivalis</i> Rich. ....    | <i>S. spiralis</i> (L.) Chevallier |
| 3. <i>S. Romanzoffiana</i> Cham. .... | <i>S. aestivalis</i> (Poir.) Rich. |
|                                       | <i>S. romanzoffiana</i> Cham.      |

*XXVIII. Goodyera R. Br.*

- 1. *G. repens* R.Br.....
- 2. *G. macrophylla* Lowe

*Goodyera R. Br.*

*XXIX. Malaxis Soland*

- 1. *M. paludosa* Sw. ....

*Hammarbya O. Kuntze*

- H. paludosa* (L.) Ktze.

*XXX. Microstylis Nutt.*

- 1. *M. monophyllos* Lindl.....

*Malaxis Soland ex Sw.*

- M. monophyllos* (L.) Sw.

*XXXI. Liparis Rich.*

- 1. *L. Loeselii* Rich. ....

*Liparis Rich.*

- L. loeselii* (L.) Rich.

*XXXII. Calypso Salisb.*

- 1. *C. borealis* Salisb. et Hook. ....

*Calypso Salisb.*

- C. borealis* Salisb. et Hook.
- C. bulbosa* (L.) Oakes

*XXXIII. Corallorhiza Hall.*

- 1. *C. trifida* Châtel. ....

*Corallorhiza Chatel.*

- C. trifida* Chatel.