

**Zeitschrift:** Cryptogamica Helvetica  
**Herausgeber:** Schweizerische Vereinigung für Bryologie und Lichenologie Bryolich  
**Band:** 20 (2005)

**Artikel:** Les Oïdiums de Suisse (Erysiphacées)  
**Autor:** Bolay, Adrien

**Inhaltsverzeichnis**

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-821127>

### **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:** 29.11.2024

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

## Table des matières

Résumés .....	7
1. Introduction .....	9
2. Particularités des Erysiphacées .....	12
2.1 L'anamorphe .....	12
2.2 Le téléomorphe .....	12
3. La systématique des Erysiphacées .....	15
3.1 Classification générique et supragénérique .....	15
3.2 Clés de détermination des genres .....	20
3.2.1 Avec cleistothèce (téléomorphe) .....	20
3.2.2 Sans cleistothèce (anamorphe) .....	20
4. Matériel et méthodes .....	21
4.1 Examen des échantillons .....	21
4.2 Informations présentées pour chaque espèce .....	21
4.3 Lexique .....	22
5. Clé de détermination par famille de plantes hôtes .....	24
6. Genres et espèces décrits, avec clés de détermination .....	33
1. <i>Arthrocladiella</i> .....	33
2. <i>Blumeria</i> .....	33
3. <i>Erysiphe</i> .....	34
4. <i>Golovinomyces</i> .....	84
5. <i>Leveillula</i> .....	98
6. <i>Neoerysiphe</i> .....	100
7. <i>Oidium</i> .....	102
8. <i>Phyllactinia</i> .....	110
9. <i>Podosphaera</i> .....	115
10. <i>Sawadaea</i> .....	138
7. Anamorphes inédits .....	142
8. Bibliographie .....	146
9. Remerciements .....	150
10. Index des noms scientifiques des Erysiphacées citées dans cet ouvrage ...	151
11. Index des genres des plantes hôtes .....	154
12. Identification keys to genera and species .....	159
12.1 Identification key based on the host plant families .....	159
12.2 Identification keys for the genera .....	167
12.3 Identification keys for the species .....	168

## Content

Abstracts . . . . .	7
1. Introduction . . . . .	9
2. Particularities of the Erysiphaceae . . . . .	12
2.1 The anamorph . . . . .	12
2.2 The Teleomorph . . . . .	12
3. The systematics of the Erysiphaceae . . . . .	15
3.1 Generic and suprageneric classification . . . . .	15
3.2 Identification keys for the genera . . . . .	20
3.2.1 With the characters of the teleomorph . . . . .	20
3.2.2 With the characters of the anamorph . . . . .	20
4. Material and methods . . . . .	21
4.1 Examination of the specimens . . . . .	21
4.2 Informations given for each species . . . . .	21
4.3 Glossary . . . . .	22
5. Identifications keys based on host plant family . . . . .	24
6. The described genera and species . . . . .	33
1. <i>Arthrocladiella</i> . . . . .	33
2. <i>Blumeria</i> . . . . .	33
3. <i>Erysiphe</i> . . . . .	34
4. <i>Golovinomyces</i> . . . . .	84
5. <i>Leveillula</i> . . . . .	98
6. <i>Neoerysiphe</i> . . . . .	100
7. <i>Oidium</i> . . . . .	102
8. <i>Phyllactinia</i> . . . . .	110
9. <i>Podosphaera</i> . . . . .	115
10. <i>Sawadaea</i> . . . . .	138
7. Unpublished anamorphs . . . . .	142
8. Literature . . . . .	146
9. Acknowledgements . . . . .	150
10. Index of the genera of the host plants of Switzerland . . . . .	151
11. Index of all the species of Erysiphaceae mentioned in this monograph . . . . .	154
12. Identification keys to genera and species (in english) . . . . .	159
12.1 Identification key based on the host plant families . . . . .	159
12.2 Identification keys for the genera . . . . .	167
12.3 Identification keys for the species . . . . .	168