

Zeitschrift: Beiträge zur Kryptogamenflora der Schweiz = Matériaux pour la flore cryptogamique suisse = Contributi per lo studio della flora crittogama svizzera

Herausgeber: Schweizerische Naturforschende Gesellschaft

Band: 11 (1954)

Heft: 3

Artikel: Die Hysteriaceae s. str. und Lophiaceae unter besonderer Berücksichtigung der mitteleuropäischen Formen

Autor: Zogg, Hans

Register: Register der Wirtspflanzengattungen

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-821063>

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: 30.03.2025

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

G. Register der Wirtspflanzengattungen

Es sind nur diejenigen Wirtspflanzengattungen aufgeführt – nach dem System von ENGLER-PRANTL angeordnet – auf denen die Vertreter der *Hysteriaceae* s.str. (Abschnitt I) und *Lophiaceae* (Abschnitt II) vorkommen. Bei *Hysteroglyphium fraxini* bedeuten ** künstliche Infektionen mit Ausbildung der Haupt- bzw. Haupt- und Nebenfruchtform, * künstliche Infektionen mit Ausbildung der Nebenfruchtform allein, ungeachtet eines eventuellen gleichzeitigen spontanen Auftretens auf derselben Wirtspflanzengattung (hierüber vgl. S. 36).

I. Register der Wirtspflanzengattungen für die *Hysteriaceae* s. str.

- | | |
|-----------------------------------|----------------------------------|
| Polypodiaceae | – Abies |
| – Adiantum | <i>Hysteroglyphium fraxini</i> * |
| <i>Gloniella adianti</i> | – Thuja |
| – Pteris | <i>Hysteroglyphium fraxini</i> * |
| <i>Gloniella graphidoidea</i> | – Juniperus |
| <i>Gloniella normandina</i> | <i>Hysterium angustatum</i> |
| Coniferae | <i>Hysteroglyphium mori</i> |
| – Araucaria | <i>Gloniopsis praelonga</i> |
| <i>Glonium abbreviatum</i> | <i>Glonium pusillum</i> |
| – Pinus | <i>Glonium graphicum</i> |
| <i>Hysterium pulicare</i> | – Podocarpus |
| <i>Hysterium angustatum</i> | <i>Hysterium angustatum</i> |
| <i>Hysterium insidens</i> | – Taxus |
| <i>Hysterium macrosporum</i> | <i>Glonium lineare</i> |
| <i>Hysteroglyphium flexuosum</i> | Typhaceae |
| <i>Hysteroglyphium mori</i> | – Typha |
| <i>Gloniopsis curvata</i> | <i>Gloniella typhae</i> |
| <i>Glonium pusillum</i> | Gramineae |
| <i>Glonium graphicum</i> | – Phyllostachis |
| – Larix | <i>Hysteroglyphium fraxini</i> * |
| <i>Hysterium pulicare</i> | – Bambusa |
| <i>Hysterium angustatum</i> | <i>Gloniella bambusae</i> |
| <i>Hysterium insidens</i> | Palmae |
| <i>Hysteroglyphium fraxini</i> ** | – Chamaerops |
| – Picea | <i>Hysterium angustatum</i> |
| <i>Hysterium angustatum</i> | <i>Gloniopsis curvata</i> |
| <i>Hysteroglyphium fraxini</i> ** | – Sabal |
| – Tsuga | <i>Glonium Curtisii</i> |
| <i>Hysteroglyphium fraxini</i> * | |

- Arecastrum
 - Gloniopsis praelonga*
- Palmae indet.
 - Glonium abbreviatum*
- Liliaceae
 - Smilax
 - Gloniopsis curvata*
 - Glonium Curtisii*
- Velloziaceae
 - Vellozia
 - Hysterium velloziae*
- Juglandaceae
 - Juglans
 - Hysterium pulicare*
 - Hysterographium fraxini*
 - Gloniopsis curvata*
 - Carya
 - Hysterium magnosporum*
 - Gloniopsis praelonga*
- Salicaceae
 - Populus
 - Hysterium pulicare*
 - Hysterium angustatum*
 - Hysterographium fraxini*
 - Hysterographium subrugosum*
 - Gloniopsis praelonga*
 - Gloniopsis curvata*
 - Gloniella sardoa*
 - Salix
 - Hysterium pulicare*
 - Hysterographium fraxini**
 - Hysterographium flexuosum*
 - Hysterographium mori*
 - Gloniopsis curvata*
 - Glonium lineare*
- Betulaceae
 - Carpinus
 - Glonium lineare*
 - Ostrya
 - Hysterium pulicare*
 - Hysterium angustatum*
 - Hysterographium mori*
 - Corylus
 - Hysterium angustatum*
 - Hysterographium fraxini*
 - Gloniopsis praelonga*
 - Glonium lineare*
 - Betula
 - Hysterium pulicare*
 - Hysterium angustatum*
 - Hysterographium fraxini***
 - Hysterographium flexuosum*
 - Gloniopsis curvata*
- Alnus
 - Hysterium pulicare*
 - Hysterographium fraxini***
 - Glonium abbreviatum*
 - Glonium lineare*
- Fagaceae
 - Fagus
 - Hysterium angustatum*
 - Hysterographium fraxini***
 - Hysterographium flexuosum*
 - Gloniopsis curvata*
 - Glonium lineare*
 - Farlowiella Carmichaeliana*
 - Castanea
 - Hysterium pulicare*
 - Hysterium insidens*
 - Hysterographium mori*
 - Gloniopsis praelonga*
 - Glonium lineare*
 - Glonium Curtisii*
 - Quercus
 - Hysterium pulicare*
 - Hysterium angustatum*
 - Hysterium insidens*
 - Hysterium magnosporum*
 - Hysterographium fraxini***
 - Hysterographium flexuosum*
 - Hysterographium mori*
 - Hysterographium subrugosum*
 - Gloniopsis praelonga*
 - Gloniopsis curvata*
 - Glonium lineare*
 - Glonium Curtisii*
 - Glonium stellatum*
 - Farlowiella Carmichaeliana*
- Ulmaceae
 - Ulmus
 - Hysterium pulicare*
 - Hysterographium fraxini**
 - Hysterographium mori*
 - Glonium abbreviatum*
 - Celtis
 - Hysterographium fraxini***
 - Hysterographium subrugosum*
- Moraceae
 - Morus
 - Hysterographium fraxini**
 - Hysterographium mori*
 - Ficus
 - Hysterium angustatum*
 - Gloniopsis praelonga*
 - Gloniopsis curvata*
 - Glonium lineare*

- Magnoliaceae
 – Magnolia
 Glonium abbreviatum
 – Liriodendron
 *Hysterographium fraxini**
 Glonium abbreviatum
- Lauraceae
 – Persea
 Gloniopsis praelonga
 Glonium Curtisii
 – Laurus
 *Hysterographium fraxini**
 Gloniopsis praelonga
- Saxifragaceae
 – Ribes
 *Hysterographium fraxini**
- Hamamelidaceae
 – Hamamelis
 *Hysterographium fraxini**
- Platanaceae
 – Platanus
 Hysterium pulicare
- Rosaceae
 – Spiraea
 *Hysterographium fraxini**
 – Cotoneaster
 *Hysterographium fraxini**
 – Pyrus
 Hysterium angustatum
 *Hysterographium fraxini***
 Hysterographium mori
 Gloniopsis curvata
 Glonium lineare
 – Sorbus
 Farlowiella Carmichaeliana
 – Eriobotrya
 Glonium abbreviatum
 – Amelanchier
 Hysterographium mori
 – Crataegus
 *Hysterographium fraxini**
 Hysterographium mori
 Hysterographium subrugosum
 Gloniopsis praelonga
 Gloniopsis curvata
 Glonium lineare
 – Rubus
 Hysterium angustatum
 Hysterographium mori
 Gloniopsis praelonga
 Gloniopsis curvata
- Glonium Curtisii*
Glonium caucasicum
 – Cercocarpus
 Hysterographium mori
 – Rosa
 Hysterium angustatum
 *Hysterographium fraxini**
 Hysterographium subrugosum
 Gloniopsis praelonga
 Gloniopsis curvata
 Glonium lineare
 – Prunus
 Hysterium angustatum
 *Hysterographium fraxini***
 Hysterographium flexuosum
 Hysterographium mori
 Gloniopsis praelonga
 Gloniopsis curvata
 Glonium lineare
 Glonium Curtisii
 Farlowiella Carmichaeliana
- Leguminosae
 – Acacia
 Gloniopsis praelonga
 – Piptadenia
 Gloniopsis praelonga
 – Gleditschia
 *Hysterographium fraxini***
 Hysterographium flexuosum
 Hysterographium mori
 – Calycotome
 Gloniopsis praelonga
 – Laburnum
 *Hysterographium fraxini***
 – Robinia
 Gloniopsis curvata
 Glonium lineare
 – Caragana
 *Hysterographium fraxini***
 – Butea
 Gloniopsis curvata
 – Leguminosae indet.
 Hysterographium mori
- Rutaceae
 – Citrus
 Glonium abbreviatum
- Meliaceae
 – Melia
 Hysterographium mori
- Buxaceae
 – Buxus

- Gloniopsis praelonga*
Glonium lineare
- Anacardiaceae
– Pistacia
Hysterium angustatum
Hysterographium mori
Gloniopsis curvata
Glonium lineare
- Cotinus
Hysterographium fraxini
Hysterographium mori
Hysterographium subrugosum
Gloniopsis curvata
Glonium lineare
- Rhus
*Hysterographium fraxini***
Hysterographium mori
Gloniopsis praelonga
- Cyrillaceae
– Cyrilla
Glonium Curtisii
- Aquifoliaceae
– Ilex
Glonium lineare
- Aceraceae
– Acer
Hysterium angustatum
Hysterographium fraxini
Hysterographium flexuosum
Hysterographium mori
Gloniopsis curvata
Glonium abbreviatum
Glonium lineare
- Hippocastanaceae
– Aesculus
Hysterium pulicare
Hysterium angustatum
Gloniopsis praelonga
Glonium lineare
- Sapindaceae
– Allophylus
Hysterium angustatum
- Dodonaea
Hysterium angustatum
- Rhamnaceae
– Zizyphus
Hysterographium mori
- Berchemia
Glonium abbreviatum
Glonium Curtisii
- Ceanothus
Hysterographium flexuosum
Gloniopsis praelonga
- Phyllica
Farlowiella australis
- Vitaceae
– Vitis
*Hysterographium fraxini**
Hysterographium flexuosum
Hysterographium mori
Glonium Curtisii
- Tiliaceae
– Tilia
Hysterium pulicare
Glonium abbreviatum
- Cistaceae
– Cistus
Hysterium angustatum
Gloniopsis praelonga
Gloniopsis curvata
- Elaeagnaceae
– Hippophaë
*Hysterographium fraxini***
- Myrtaceae
– Myrtus
Hysterium angustatum
Gloniopsis praelonga
- Eucalyptus
Hysterium angustatum
Hysterium insidens
Gloniopsis praelonga
Glonium abbreviatum
Hysterocarina paulistae
- Cornaceae
– Garrya
Hysterographium flexuosum
- Cornus
*Hysterographium fraxini**
Hysterographium flexuosum
- Ericaceae
– Rhododendron
Hysterium pulicare
Glonium abbreviatum
- Kalmia
Glonium lineare
- Andromeda
Hysterographium flexuosum
- Arctostaphylos
Gloniopsis praelonga
- Vaccinium
Gloniopsis praelonga

- Erica
 - Hysterium angustatum*
 - Gloniopsis praelonga*
 - Gloniopsis curvata*
- Oleaceae
 - Fraxinus
 - Hysterium insidens*
 - Hysterographium fraxini***
 - Hysterographium mori*
 - Glonium lineare*
 - Syringa
 - Hysterographium fraxini***
 - Phillyrea
 - Hysterographium fraxini*
 - Osmanthus
 - Hysterographium fraxini***
 - Olea
 - Hysterium pulicare*
 - Hysterographium fraxini***
 - Hysterographium mori*
 - Gloniopsis praelonga*
 - Ligustrum
 - Hysterographium fraxini***
 - Jasminum
 - Hysterographium fraxini***
- Loganiaceae
 - Strychnos
 - Glonium compactum*
- Apocyanaceae
 - Aspidosperma
 - Hysterium insidens*
- Hysterographium mori*
- Gloniopsis praelonga*
- Nerium
 - Hysterographium fraxini**
- Labiatae
 - Rosmarinus
 - Hysterium pulicare*
 - Hysterium angustatum*
 - Lavandula
 - Hysterium insidens*
 - Gloniopsis curvata*
- Scrophulariaceae
 - Verbascum
 - Gloniopsis praelonga*
- Bignoniaceae
 - Bignonia
 - Hysterographium fraxini*
 - Catalpa
 - Hysterographium fraxini*
 - Gloniopsis praelonga*
- Caprifoliaceae
 - Viburnum
 - Hysterographium fraxini**
 - Lonicera
 - Hysterographium fraxini***
 - Gloniopsis praelonga*
 - Glonium chambianum*
 - Diervilla
 - Hysterographium fraxini***

II. Register der Wirtspflanzengattungen für die Lophiaceae

- Coniferae
 - Pinus
 - Lophium mytilinum*
 - Lophium Mayori*
 - Mytilidion mytilinellum*
 - Mytilidion rhenanum*
 - Mytilidion gemmigenum*
 - Mytilidion tortile*
 - Mytilidion scolecosporum*
 - Mytilidion parvulum*
 - Mytilidion australe*
 - Actidium hysterioides*
 - Actidium nitidum*
 - Actidium Baccarinii*
 - Larix
 - Lophium mytilinum*
 - Lophium Mayori*
 - Mytilidion mytilinellum*
 - Mytilidion gemmigenum*
 - Mytilidion tortile*
 - Mytilidion resinicola*
 - Mytilidion decipiens*
 - Picea
 - Lophium mytilinum*
 - Mytilidion mytilinellum*
 - Mytilidion tortile*
 - Actidium hysterioides*
 - Actidium nitidum*
 - Actidium Baccarinii*

- Abies
 - Lophium mytilinum*
- Thuja
 - Mytilidion thujarum*
 - Actidium Baccarinii*
- Juniperus
 - Lophium mytilinum*
 - Lophium elegans*
 - Mytilidion tortile*
 - Mytilidion thujarum*
 - Mytilidion decipiens*
 - Mytilidion acicola*
 - Actidium nitidum*

Bromeliaceae

- Tillandsia
 - Glyphium tillandsiae*

Salicaceae

- Salix
 - Glyphium elatum*

Betulaceae

- Betula
 - Glyphium schizosporum*

- Alnus

Glyphium elatum

Fagaceae

- Fagus
 - Glyphium elatum*
- Quercus
 - Mytilidion sassafras*

Lauraceae

- Sassafras
 - Mytilidion sassafras*

Hamamelidaceae

- Liquidambar
 - Mytilidion sassafras*

Rosaceae

- Pyrus
 - Glyphium elatum*
- Sorbus
 - Glyphium elatum*
- Prunus
 - Glyphium elatum*

Rhamnaceae

- Rhamnus
 - Glyphium schizosporum*

Caprifoliaceae

- Lonicera
 - Glyphium elatum*