

Elenco delle Filicopsida presenti in Italia e Svizzera

Objekttyp: **Chapter**

Zeitschrift: **Memorie / Società ticinese di scienze naturali, Museo cantonale di storia naturale**

Band (Jahr): **7 (2004)**

PDF erstellt am: **21.09.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Elenco delle Filicopsida presenti in Italia e Svizzera

ORDINE	FAMIGLIA	GENERE	
OPHIOGLOSSALES	1. Ophioglossaceae	1. Ophioglossum	
	OSMUNDALES FILICALES	2. Osmundaceae	2. Botrychium
		3. Sinopteridaceae	3. Osmunda
		4. Hemionitidaceae	4. Notholaena
			5. Cheilanthes
			6. Cosentinia
			7. Anogramma
			8. Adiantum
			9. Cryptogramma
			10. Pteris
			11. Hymenophyllum
9. Polypodiaceae	13. Polypodium		
10. Hypolepidaceae	14. Pteridium		
11. Thelypteridaceae*	15. Thelypteris		
12. Aspleniaceae	16. Oreopteris		
	17. Phegopteris		
	18. Asplenium		
	19. Ceterach		
	20. Phyllitis		
	13. Athyriaceae	21. Athyrium	
		22. Cystopteris	
		23. Gymnocarpium	
		24. Woodsia	
		25. Matteuccia	
		26. Polystichum	
	17. Blechnaceae	27. Cyrtomium	
		28. Dryopteris	
		29. Blechnum	
		30. Woodwardia	
		18. Marsileaceae	31. Marsilea
			32. Pilularia
33. Salvinia			
34. Azolla			
MARSILIALES		19. Salviniaceae	
		20. Azollaceae	

Tab. 1 - Elenco sistematico delle Filicopsida italiane e svizzere (* nelle Thelypteridaceae è stata inserita *Christella dentata* la cui presenza in Italia è stata segnalata, ma con forti dubbi).

In Italia sono state segnalate 101 entità di filicopsida (MARCHETTI 1993, SOSTER 2001) cui si deve aggiungere la recente scoperta di *Cystopteris viridula* (Desv.) Desv. subsp. *viridula* (PERONI & PERONI 2000b), il ritrovamento di *Asplenium trichomanes* L. subsp. *inexpectans* LOVIS (BERNARDELLO & MARCHETTI 2003) e la segnalazione dubbia di *Christella dentata* (Forssk.) Brownsey et Jermy; in Svizzera invece sono state segnalate 71 entità (LAUBER & WAGNER 1996).

In questo lavoro sono trattate 104 entità appartenenti a 35 generi e 20 famiglie.

Gli esemplari studiati per questo lavoro provengono dall'Italia o dalla Svizzera. Di alcuni taxa particolarmente rari, non eravamo in possesso di esemplari maturi, ci siamo valse perciò, di campioni provenienti da altre aree

geografiche (es. *Ophioglossum lusitanicum* di origine francese e spagnola; *Phyllitis sagittata* dalla Francia; *Pilularia minuta* dalla Francia ecc.).

Quando non altrimenti specificato, i campioni s'intendono raccolti e determinati dagli autori.

Elenco alfabetico delle specie trattate

(CH = presente in Svizzera; I = presente in Italia):

A

- Adiantum capillus-veneris L. (CH-I)
 Anogramma leptophylla (L.) Link (CH-I)
 Asplenium adiantum-nigrum L. subsp. adiantum-nigrum (CH-I)
 Asplenium adiantum-nigrum L. subsp. corunnense (Christ) Rivas Mart. (CH-I)
 Asplenium adulterinum Milde subsp. adulterinum (CH-I)
 Asplenium adulterinum Milde subsp. presolanense Mokry, H. Rasbach et Reichst. (CH-I)
 Asplenium balearicum Shivas (I)
 Asplenium cuneifolium Viv. (CH-I)
 Asplenium fissum Kit. ex Willd. (I)
 Asplenium fontanum (L.) Bernh. (CH-I)
 Asplenium foreziense Legrand (CH-I)
 Asplenium lepidum C. Presl subsp. lepidum (I)
 Asplenium marinum L. (I)
 Asplenium obovatum Viv. subsp. lanceolatum (Fiori) P. Silva (CH-I)
 Asplenium obovatum Viv. subsp. obovatum (I)
 Asplenium onopteris L. (CH-I)
 Asplenium petrarchae (Guérin) DC subsp. petrarchae (I)
 Asplenium ruta-muraria L. subsp. dolomiticum Lovis et Reichst. (CH-I)
 Asplenium ruta-muraria L. subsp. ruta-muraria (CH-I)
 Asplenium seelosii Leyb. subsp. seelosii (I)
 Asplenium septentrionale (L.) Hoffm. subsp. septentrionale (CH-I)
 Asplenium trichomanes L. subsp. hastatum (Christ) S. Jess. (CH-I)
 Asplenium trichomanes L. subsp. inexpectans Lovis (CH-I)
 Asplenium trichomanes L. subsp. pachyrachis (Christ) Lovis et Reichst. (CH-I)
 Asplenium trichomanes L. subsp. quadrivalens D.E. Mey. (CH-I)
 Asplenium trichomanes L. subsp. trichomanes (CH-I)
 Asplenium viride Huds. (CH-I)
 Athyrium distentifolium Tausch ex Opiz (CH-I)
 Athyrium filix-femina (L.) Roth (CH-I)
 Azolla filiculoides Lam. (I)

B

- Blechnum spicant (L.) Roth (CH-I)
 Botrychium lanceolatum (S.G. Gmel.) Ångst. (CH-I)
 Botrychium lunaria (L.) Sw. (CH-I)
 Botrychium matricariifolium (Retz.) A. Braun ex Koch (CH-I)

Botrychium multifidum (S.G. Gmel.) Rupr. (CH-I)
Botrychium simplex E. Hitchc. (CH-I)
Botrychium virginianum (L.) Sw. (CH-I)

C

Ceterach officinarum Willd. subsp. *bivalens* D.E. Mey. (I)
Ceterach officinarum Willd. subsp. *officinarum* (CH-I)
Cheilanthes acrostica (Balbis) Tod. (I)
Cheilanthes guanchica C. Bolle (I)
Cheilanthes hispanica Mett. (I)
Cheilanthes maderensis Lowe (I)
Cheilanthes persica (Bory) Mett. ex Kuhn (I)
Cheilanthes tinaei Tod. (I)
Christella dentata (Forssk.) Brownsey et Jermy*
Cosentinia vellea (Aiton) Tod. subsp. *vellea* (I)
Cryptogramma crispa (L.) R. Br. ex Hook. (CH-I)
Cyrtomium falcatum (L. fil.) S. Presl (I)
Cyrtomium fortunei J. Sm. (CH-I)
Cystopteris alpina (Lam.) Desv. (CH-I)
Cystopteris dickieana R. Sim (CH-I)
Cystopteris fragilis (L.) Bernh. (CH-I)
Cystopteris montana (Lam.) Desv. (CH-I)
Cystopteris sudetica A. Br. et Milde (I)
Cystopteris viridula (Desv.) Desv. subsp. *viridula* (I)

D

Dryopteris affinis (Lowe) Fraser-Jenk. subsp. *affinis* (CH-I)
Dryopteris affinis (Lowe) Fraser-Jenk. subsp. *borreri*
(Newm.) Fraser-Jenk. (CH-I)
Dryopteris affinis (Lowe) Fraser-Jenk. subsp. *cambrensis*
Fraser-Jenk. (CH-I)
Dryopteris carthusiana (Vill.) H.P. Fuchs (CH-I)
Dryopteris cristata (L.) A. Gray (CH)
Dryopteris dilatata (Hoffm.) A. Gray (CH-I)
Dryopteris expansa (C. Presl) Fraser-Jenk. et Jermy (CH-I)
Dryopteris filix-mas (L.) Schott (CH-I)
Dryopteris oreades Fomin (I)
Dryopteris pallida (Bory) C. Chr. ex Maire et Petitm.
subsp. *pallida* (I)
Dryopteris remota (A. Braun ex Döll) Druce (CH-I)
Dryopteris submontana (Fraser-Jenk. et Jermy) Fraser-
Jenk. (I)
Dryopteris tyrrhena Fraser-Jenk. et Reichst. (I)
Dryopteris villarii (Bellardi) Woyn ex Schinz et Thell.
subsp. *villarii* (CH-I)

G

Gymnocarpium dryopteris (L.) Newm. (CH-I)
Gymnocarpium robertianum (Hoffm.) Newm. (CH-I)

H

14 *Hymenophyllum tunbrigense* (L.) Sm. (I)

M

Marsilea quadrifolia L. (CH-I)
Marsilea strigosa Willd. (I)
Matteuccia struthiopteris (L.) Tod. (CH-I)

N

Notholaena marantae (L.) Desv. subsp. *marantae* (CH-I)

O

Ophioglossum azoricum C. Presl (I)
Ophioglossum lusitanicum L. (I)
Ophioglossum vulgatum L. (CH-I)
Oreopteris limbosperma (Bellardi ex All.) Holub (CH-I)
Osmunda regalis L. (CH-I)

P

Phegopteris connectilis (Michx) Watt (CH-I)
Phyllitis sagittata (DC) Guinea et Heywood (I)
Phyllitis scolopendrium (L.) Newm. subsp. *scolopendrium*
(CH-I)
Pilularia globulifera L. (CH-I)
Pilularia minuta Durieu ex A. Braun (I)
Polypodium cambricum L. (CH-I)
Polypodium interjectum Shivas (CH-I)
Polypodium vulgare L. (CH-I)
Polystichum aculeatum (L.) Roth (CH-I)
Polystichum braunii (Spencer) Fée (CH-I)
Polystichum lonchitis (L.) Roth (CH-I)
Polystichum setiferum (Forssk.) Woyn. (CH-I)
Pteridium aquilinum (L.) Kuhn subsp. *aquilinum* (CH-I)
Pteris cretica L. (CH-I)
Pteris vittata L. (I)

S

Salvinia natans (L.) All. (CH-I)

T

Thelypteris palustris (Forssk.) Brownsey et Jermy (CH-I)

V

Vanderboschia speciosa (Willd.) Kunkel (I)

W

Woodsia alpina (Bolton) S.F. Gray (CH-I)
Woodsia glabella R. Br. ex Richardson subsp. *pulchella*
(Bertol.) A. et D. Love (CH-I)
Woodsia ilvensis (L.) R. Br. (CH-I)
Woodwardia radicans (L.) Sm. (I)

*specie dubbia, secondo molti Autori.