

Andrea´s Botanik - Datenbank

Abteilung
Pteridophyta - Gefäß-Sporenpflanzen

Unterabteilung
Pterophytina - Farne

Klasse
Leptosporangiatæ (Polypodiopsida) -

Unterklasse

Ordnungsgruppe

Ordnung
Polypodiales - Tüpfelfarnartige

Familie latein
Aspidiaceæ

Familie dt
Schildfarngewächse

Lateinischer Artnamen

Dryopteris carthusiana agg - carthusiana

Synonyme

Dryopteris spinulosa

Deutscher Artnamen

Dorniger Wurmfarne

Länge bzw. Höhe in m
0,15-0,60

Sammelart mehrere Unterarten einjährig Sommer einjährig überwinter zweijährig hapaxanth ausdauernd Holzgewächs

Ja Ja

Blütezeit

Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ja	Ja	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Blühfarbe

Zeigerwerte nach Ellenberg

Licht	Temp	Kont	Feucht	Reakt	Sticks	Sonst	Lebens	Blattaus	Sozio
5	x	3	x	4	3	-	H	S	X

Rote Liste RLP 1988

Roteliste	Ggrac	GgradN	Bemerkung
Nein	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

giftig Heilpflanze Küche Naturschutz

Arealdiagnose

sm/mo-b (oz)CIRCPOL

Pflanzengesellschaft

K Querc. rob.-petr., O Aln., O Rub.-Frang., V Samb.-Sal.

Bemerkung

bodensaure Laubmischwälder, Nadelholzforsten, Erlenbrüche und Schlaggebüsche, verbreitet

Andrea´s Botanik - Datenbank

Abteilung
Pteridophyta - Gefäß-Sporenpflanzen

Unterabteilung
Pterophytina - Farne

Klasse
Leptosporangiatæ (Polypodiopsida) -

Unterklasse

Ordnungsgruppe

Ordnung
Polypodiales - Tüpfelfarnartige

Familie latein
Aspidiaceæ

Familie dt
Schildfarngewächse

Lateinischer Artnamen

Dryopteris carthusiana agg - dilatata

Synonyme

Dryopteris austriaca

Deutscher Artnamen

Breitblättriger Dornfarn

Länge bzw. Höhe in m
0,20-1,00

Sammelart mehrere Unterarten einjährig Sommer einjährig überwinter zweijährig hapaxanth ausdauernd Holzgewächs

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ja	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	----	--------------------------

Blütezeit

Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ja	Ja	Ja	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Blühfarbe

<input type="checkbox"/>

Zeigerwerte nach Ellenberg

Licht	Temp	Kont	Feucht	Reakt	Sticks	Sonst	Lebens	Blattaus	Sozio
4	x	3	6	x	7	-	H	S	8.43

Rote Liste RLP 1988

Roteliste	Ggrac	GgradN	Bemerkung
Nein	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

giftig Heilpflanze Küche Naturschutz

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------

Arealdiagnose

sm/mo-arct (oz)CIRCPOL

Pflanzengesellschaft

O Aln., K Carp.-Fag., O Vacc.-Pic., V Samb.-Sal.

Bemerkung

farnreiche Wälder, Nadelholzforsten, Schalggebüsche und Hochstaudenfluren, verbreitet

Andrea's Botanik - Datenbank

Abteilung
Pteridophyta - Gefäß-Sporenpflanzen

Unterabteilung
Pterophytina - Farne

Klasse
Leptosporangiatæ (Polypodiopsida) -

Unterklasse

Ordnungsgruppe

Ordnung
Polypodiales - Tüpfelfarnartige

Familie latein
Aspidiaceæ

Familie dt
Schildfarngewächse

Lateinischer Artnamen

Dryopteris cristata

Synonyme

Deutscher Artnamen

Kammfarn, Kamm-Wurmfarn

Länge bzw. Höhe in m
0,30-0,80

Sammelart mehrere Unterarten einjährig Sommer einjährig überwinternd zweijährig hapaxanth ausdauernd Holzgewächs

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ja	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	----	--------------------------

Blütezeit

Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ja	Ja	Ja	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Blühfarbe

<input type="checkbox"/>

Zeigerwerte nach Ellenberg

Licht	Temp	Kont	Feucht	Reakt	Sticks	Sonst	Lebens	Blattaus	Sozio
4	4	5	9	5	x	-	H	S	8.211

Rote Liste RLP 1988

Roteliste	Ggrac	GgradN	Bemerkung
Ja	1	N	<input type="checkbox"/>

giftig Heilpflanze Küche Naturschutz

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------

Arealdiagnose

sm/mo-b suboZEUR-WSIB + OAM

Pflanzengesellschaft

O Aln., O Mol.-Bet., K Car.-Sal.

Bemerkung

Erlen- und Birkenbrüche, Weidensümpfe, Moorränder, kalkmeidend, zerstreut, selten im Süden, fehlt in den Alpen

Andrea´s Botanik - Datenbank

Abteilung
Pteridophyta - Gefäß-Sporenpflanzen

Unterabteilung
Pterophytina - Farne

Klasse
Leptosporangiatæ (Polypodiopsida) -

Unterklasse

Ordnungsgruppe

Ordnung
Polypodiales - Tüpfelfarnartige

Familie latein
Aspidiaceæ

Familie dt
Schildfarngewächse

Lateinischer Artname

Dryopteris dilatata

Synonyme

Dryopteris austriaca

Deutscher Artname

Breitblättriger Dornfarn

Länge bzw. Höhe in m

Sammelart mehrere Unterarten einjährig Sommer einjährig überwinternd zweijährig hapaxanth ausdauernd Holzgewächs

Ja						Ja	
----	--	--	--	--	--	----	--

Blütezeit

Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
						Ja	Ja	Ja			

Blühfarbe

Zeigerwerte nach Ellenberg

Licht	Temp	Kont	Feucht	Reakt	Sticks	Sonst	Lebens	Blattaus	Sozio

Rote Liste RLP 1988

Roteliste	Ggrac	GgradN	Bemerkung

giftig Heilpflanze Küche Naturschutz

--	--	--	--

Arealdiagnose

Pflanzengesellschaft

Bemerkung

Andrea's Botanik - Datenbank

Abteilung
Pteridophyta - Gefäß-Sporenpflanzen

Unterabteilung
Pterophytina - Farne

Klasse
Leptosporangiatæ (Polypodiopsida) -

Unterklasse

Ordnungsgruppe

Ordnung
Polypodiales - Tüpfelfarnartige

Familie latein
Aspidiaceæ

Familie dt
Schildfarngewächse

Lateinischer Artnamen

Dryopteris filix mas agg - filix mas

Synonyme

Deutscher Artnamen

Gemeiner Wurnfarn

Länge bzw. Höhe in m
0,30-1,20

Sammelart mehrere Unterarten einjährig Sommer einjährig überwinter zweijährig hapaxanth ausdauernd Holzgewächs

Ja						Ja	
----	--	--	--	--	--	----	--

Blütezeit

Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
						Ja	Ja	Ja			

Blühfarbe

--

Zeigerwerte nach Ellenberg

Licht	Temp	Kont	Feucht	Reakt	Sticks	Sonst	Lebens	Blattaus	Sozio
3	x	3	5	5	6	-	H	S	8.43

Rote Liste RLP 1988

Roteliste	Ggrac	GgradN	Bemerkung
Nein			

giftig Heilpflanze Küche Naturschutz

Ja	Ja		
----	----	--	--

Arealdiagnose

austr-trop/moAM-m/mo-b(oz)CIRCPOL

Pflanzengesellschaft

K Carp.-Fag., K Bet.-Aden.

Bemerkung

anspruchsvolle Mischwälder, Nadelholzforsten, Hochstaudengebüsche, verbreitet

Das früher als Mittel gegen Bandwürmer verwendete Rhizom, bzw. der aus ihm hergestellte Extrakt enthält Phloroglucinderivate. Das Gesamtgemisch wird Rohfilicin genannt. Es sind meist sehr instabile Verbindungen. Die Phloroglucinderivate sind für die wurmtreibende Wirkung verantwortlich, stellen aber auch eine Vergiftungsgefahr dar, weil die therapeutische Breite sehr gering ist - daher werden sie heute auch nicht mehr verwendet. Vergiftungssymptome sind heftige Reizungen des Magen-Darm-Traktes, denen Schwindel, Benommenheit und Krämpfe folgen, die in Lähmungen übergehen können. Als schwere Nebenwirkungen sind Schädigung des Sehnervs bis zur Erblindung und eine Störung der Leber- und Nierenfunktion möglich, in besonders schweren Fällen kann Tod durch Atemlähmung eintreten.

Der Wurnfarn wurde bereits im Altertum von Theophrast erwähnt, geriet dann in Vergessenheit und erlangte erst im 18. Jahrhundert Ansehen als spezifisches Bandwurmmittel.

Andrea's Botanik - Datenbank

Abteilung
Pteridophyta - Gefäß-Sporenpflanzen

Unterabteilung
Pterophytina - Farne

Klasse
Leptosporangiatæ (Polypodiopsida) -

Unterklasse

Ordnungsgruppe

Ordnung
Polypodiales - Tüpfelfarnartige

Familie latein
Aspidiaceæ

Familie dt
Schildfarngewächse

Lateinischer Artnamen

Dryopteris filix mas agg - pseudomas

Synonyme

Deutscher Artnamen

Länge bzw. Höhe in m

Sammelart mehrere Unterarten einjährig Sommer einjährig überwinternd zweijährig hapaxanth ausdauernd Holzgewächs

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

Blütezeit

Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Blühfarbe

Zeigerwerte nach Ellenberg

Licht	Temp	Kont	Feucht	Reakt	Sticks	Sonst	Lebens	Blattaus	Sozio
3	5	2	6	5	6	-	H	S	8.43

Rote Liste RLP 1988

Roteliste	Ggrac	GgradN	Bemerkung
Nein	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

giftig Heilpflanze Küche Naturschutz

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

Arealdiagnose

Pflanzengesellschaft

Bemerkung

Andrea´s Botanik - Datenbank

Abteilung
Pteridophyta - Gefäß-Sporenpflanzen

Unterabteilung
Pterophytina - Farne

Klasse
Leptosporangiatæ (Polypodiopsida) -

Unterklasse

Ordnungsgruppe

Ordnung
Polypodiales - Tüpfelfarnartige

Familie latein
Aspidiaceæ

Familie dt
Schildfarngewächse

Lateinischer Artnamen

Dryopteris villarii

Synonyme

Dryopteris rigida

Deutscher Artnamen

Starrer Wurmfarne

Länge bzw. Höhe in m
0,15-0,45

Sammelart mehrere Unterarten einjährig Sommer einjährig überwinteren zweijährig hapaxanth ausdauernd Holzgewächse

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ja	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	----	--------------------------

Blütezeit

Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ja	Ja	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Blühfarbe

<input type="checkbox"/>

Zeigerwerte nach Ellenberg

Licht	Temp	Kont	Feucht	Reakt	Sticks	Sonst	Lebens	Blattaus	Sozio
9	2	2	5	9	?	-	H	S	4.411

Rote Liste RLP 1988

Roteliste	Ggrac	GgradN	Bemerkung
Nein	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

giftig Heilpflanze Küche Naturschutz

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------

Arealdiagnose

sm/mo-temp/mo ozEUR

Pflanzengesellschaft

V Thlasp. rot.

Bemerkung

Blätter beiderseits gebdrüsig, wohlriechend
alpine Kalkgeröllfluren, in den Alpen zerstreut