

# Schlüssel-Abfrage

## Spezialfälle

- |   |   |  |
|---|---|--|
| 1 | Blatt erinnert an ein vierblättriges Kleeblatt; Pflanzen bis zu 15 cm hoch (Landblätter) oder Fiedern auf Wasseroberfläche schwimmend (Schwimmblätter)                                  | → <b><i>Marsilea quadrifolia</i></b><br><b>(Vierblättriger Kleefarn)</b>     |
| 2 | Blattspreite ungeteilt, ganzrandig oder leicht gewellt, am Grund herzförmig; Blatt 20–50(–70) cm lang   | → <b><i>Phyllitis scolopendrium</i></b><br><b>(Hirschzunge)</b>              |
| 3 | Blatt 5–15 cm lang, kahl; Blattspreite unregelmässig gabelig in 2 bis 5 Abschnitte geteilt, diese 1–2 cm lang und 1–2 mm breit; in dichten Rosetten wachsend, etwas grasartig aussehend | → <b><i>Asplenium septentrionale</i></b><br><b>(Nordischer Streifenfarn)</b> |
| 4 | Blatt binsenartig, 3–10 cm lang, 1 mm dick, junge Blätter spiralg eingeroht; untergetaucht oder auf trockengefallenen Böden wachsend  | → <b><i>Pilularia globulifera</i></b> <b>(Pillenfarn)</b>                    |
| 5 | Nicht alle Merkmale zutreffend  | <input checked="" type="checkbox"/>  |
- 

## Hauptschlüssel

- |   |  |                                     |
|---|--|-------------------------------------|
| 1 | Spross frei auf der Wasseroberfläche schwimmend  | <input type="checkbox"/>            |
| 2 | Spreite fiederschnittig  | <input type="checkbox"/>            |
| 3 | Spreite einfach gefiedert; Fiedern ganzrandig, gezähnt, gesägt oder gebuchtet, aber nicht fiederschnittig  | <input type="checkbox"/>            |
| 4 | Spreite einfach gefiedert, Fiedern fiederschnittig (beim Kamm-Wurmfarn <i>Dryopteris cristata</i> das unterste Fiederpaar nur am Grund selten doppelt gefiedert) | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 5 | Spreite 2- bis 4-fach gefiedert  | <input type="checkbox"/>            |
- 

## Blatt einfach gefiedert, Fiedern fiederschnittig

- |   |   |  |
|---|---|--|
| 1 | Das unterste Fiederpaar schräg abwärts gerichtet; Spreite dreieckig bis pfeilförmig, 1,5- bis 2-mal so lang wie breit; Ausläufer bildend (keine Rosetten) | → <b><i>Phegopteris connectilis</i></b><br><b>(Buchenfarn)</b> |
| 2 | Blatt 10–20 cm, ledrig, Oberseite dunkelgrün, Unterseite dicht braunfilzig  | → <b><i>Notholaena marantae</i></b> <b>(Pelzfarn)</b>          |

- 3 Blatt 10–15(20) cm lang, Schleier in lange, haarförmige Fransen aufgelöst, Blattstiele von ausgewachsenen Blättern unterhalb der Mitte oder nahe am Grunde mit kleiner, knotigen Verdickung (= kaum sichtbare, aber spürbare Sollbruchstelle), Blattstiel an dieser Verdickung abbrechend, Stielreste (auch der letzten Jahre) meist gut sichtbar; Gattung Wimperfarne (*Woodsia*)
- 4 Blatt mindestens 40 cm lang, Schleier nicht in lange Fransen aufgelöst, Blattstiele ohne knotige Verdickung
-