Schlüssel-Abfrage

Spezialfälle

1	Blatt erinnert an ein vierblättriges Kleeblatt; Pflanzen bis zu 15 cm hoch (Landblätter) oder Fiedern auf Wasseroberfläche schwimmend (Schwimmblätter)	→ **Vierblättriger Kleefarn (*Marsilea quadrifolia*)**
2	Blattspreite ungeteilt, ganzrandig oder leicht gewellt, am Grund herzförmig; Blatt 20–50(–70) cm lang	→ **Hirschzunge (*Phyllitis scolopendrium*)**
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	→ **Nordischer Streifenfarn (*Asplenium septentrionale*)**
4	Blatt binsenartig, 3–10 cm lang, 1 mm dick, junge Blätter spiralig eingerollt; untergetaucht oder auf trockengefallenen Böden wachsend	→ **Pillenfarn (*Pilularia globulifera*)**
5	Nicht alle Merkmale zutreffend	☒

Hauptschlüssel

1	Spross frei auf der Wasseroberfläche schwimmend	☒
2	Spreite fiederschnittig	☐
3	Spreite einfach gefiedert; Fiedern ganzrandig, gezähnt, gesägt oder gebuchtet, aber nicht fiederschnittig	☐
4	Spreite einfach gefiedert, Fiedern fiederschnittig (beim Kamm-Wurmfarn *Dryopteris cristata* das unterstes Fiederpaar nur am Grund selten doppelt gefiedert)	☐
5	Spreite 2- bis 4-fach gefiedert	☐

Frei schwimmende Wasserfarne

1	Spross 1–5 (–10) cm lang, gabelig verzweigt; Blätter wechselständig, dachziegelartig angeordnet, Oberseite mit weissen Papillen	→ **Grosser Algenfarn (*Azolla filiculoides*)**
2	Spross 5–10 cm lang, wenig verzweigt; Schwimmblätter gegenständig, Blattoberseite mit Sternhaaren	☐
