***Athyrium filix-femina,* Wald-Frauenfarn**

[Drypteridaceae, Wurmfarngewächse]

 

**Merkmale:** Dieser ausdauernde Wurmfarn erreicht eine Höhe von (30)50-100(150) cm.

Im Blattstiel befinden sich 2 Gefäßbündel. Die kurzgestielten Blätter sind 2-3-fach gefiedert. Die einzelnen Fiederchen haben einen spitz-gekerbt bis gesägten Rand. An den Blatt- und Fiederspindeln, sind mit der Lupe, keulenförmige Haare zu erkennen. Auf der Unterseite der Fiedern befinden sich länglich bis beistrich-hakenförmige Sori. Nachdem sich die Sporangien geöffnet haben, erscheinen diese oft mehr rundlich.

**Ökologie:** *Athyrium filix-femina* kommt in frischen Wäldern, in Grünerlenbüschen und in Hochstaudenfluren vor.

**Sporenbildung:** Juli bis September

**Höhenstufe:** submontan bis subalpin

**Rote Liste Nordtirol1:** LC

**Rote Liste Osttirol1:** LC

**Rote Liste Österreich2:** LC

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| L | T | K | F | R | N | S |
| 3 | i | 4 | 7 | i | 5 | 0 |

**Zeigerwerte3:**