Alchemilla vulgaris agg., Gewöhnlicher Frauenmantel

Rosaceae, Rosengewächse

Ökologie:

Alchemilla vulgaris agg. wächst zerstreut in Wiesen des Berglandes, in Niedermooren und an Wegrändern auf frischen bis feuchteren, nährstoffreicheren und lehmigen oder tonigen Böden. Die Artengruppe kommt von der Ebene bis 2000 m vor. *Alchemilla vulgaris* agg. ist eine subatlantisch bis submediterranen Artengruppe.

Merkmale:

Unter *Alchemilla vulgaris* agg. (= *Alchemilla xanthochlora* agg.) werden viele Kleinarten zusammengefasst. Hier beschreiben wir die allgemeinen Merkmale, die für die gesamte Artengruppe gelten. *Alchemilla vulgaris* agg. wächst staudig und wird bis zu 50 cm hoch. Die Blätter sind um Umriss meist rundlich, 5-15 cm im Durchmesser (ähneln einer Mantelform) und sind nur im äußeren Drittel oder Viertel in Lappen geteilt. Die Stängel als auch die Blattstiele und meist auch die Blattunterseite sind senkrecht abstehend behaart, die Blütenstiele sind jedoch kahl. Besonders charakteristisch und sichtbar ist der Lotus-Effekt der Blätter: Wassertropfen perlen an der Oberfläche ab (siehe Bild!).