Pulmonaria officinalis agg., Echtes Lungenkraut

Boraginaceae, Raublattgewächse

Ökologie:

Pulmonaria officinalis agg. wächst in Laubmisch- und Buchenwäldern sowie an Waldrändern auf frischen bis feuchten, nährstoffreichen und oft kalkhaltigen Böden. Die Artengruppe kommt von der Ebene bis 1250 m vor. *Pulmonaria officinalis* agg. ist eine gemäßigt kontinentale Artengruppe.

Merkmale:

Die Typusart des *Pulmonaria officinalis* agg. ist eine ausdauernde, über Rhizome sich vegetativ verbreitende Pflanze mit Wuchshöhe von bis zu 40 cm (Blütenstand). Die rotlila bis blauen Blüten sind röhren- bis trichterförmig, 5-zipfelig und stehen in einem endständigen, kurzen Blütenstand zusammen. Die Blütezeit reicht von März bis Mai. Die Blätter sind eilanzettlich, haben einen herzförmigen Grund und verschmälern sich plötzlich in den geflügelten Stiel. Die größte Blattbreite liegt unterhalb der Blattmitte. Die Blattoberseite hat meist helle Flecken, die in der mittelalterlichen Signaturen-Lehre als Lunge interpretiert wurde. Die Stängelblätter sind ungestielt. Alle Blätter sind rau behaart.