

Frauenschuh - *Cypripedium calceolus*

Merkmale:

- Der Frauenschuh ist die Orchideenart mit den größten Blüten in unserer heimischen Flora und kann eine Höhe von bis zu 50 cm erreichen
- Er ist mehrjährig und kann sich vegetativ mit einem horizontal kriechenden, unterirdischen Spross ausbreiten
- Am Ende des unverzweigten Blütenstandes befindet sich meist eine große Einzelblüte. Zuweilen können aber auch 2-3, selten 4 Blüten pro Blütenstand gebildet werden
- Um die 3-4 cm lange, pantoffelförmig aufgeblasene gelbe Lippe der Blüte sind 4 purpurbraune Blütenblätter angeordnet. Diese laufen spitz zu und sind am Ende etwas gedreht
- Die auffällige gelbe Lippe dient als Kesselfalle für bestäubende Insekten
- Die 3-5 kräftig geaderten, stängelumfassenden Blätter sind elliptisch-eiförmig und können bis zu 18 cm lang werden
- Unterseite der Blätter und der Stängel fein behaart

Unterscheidung von ähnlichen Arten:

Blühende Frauenschuh-Pflanzen sind sehr charakteristisch und können mit keiner anderen heimischen Art verwechselt werden. Die Grundblätter können dagegen bei flüchtigem Blick mit denen des Maiglöckchens verwechselt werden (Hauke 2003).