

Arbeitsblatt Trachtpflanzen Teil56

1. Der Winterling ist eine Pflanzenart welcher Familie ?

Der **Winterling** ist eine Pflanzenart aus der Gattung der Winterlinge in der Familie der Hahnenfußgewächse

2. Wann wurde der Winterling wissenschaftlich das erste Mal beschrieben?

Wissenschaftlich wurde der Winterling erstmals im Jahre 1807 durch den englischen Botaniker Richard Anthony Salisbury beschrieben.

3. Der Winterling ist ein (kreuze das richtige an)

- Sommerblüher – Herbstblüher - Frühjahrsblüher

4. Wann ist die Blütezeit dieser Pflanze?

Er ist ein Frühjahrsblüher, der oft schon Ende Februar blüht.

5. Fülle den Lückentext aus.

Der Winterling ist eine ausdauernde, **krautige** Pflanze. Er bildet eine in der Erde liegende Knolle als **Überdauerungsorgan** aus und wird daher zu den Knollengeophyten gezählt. Die glänzend **gelben**, etwa 2,5 cm im Durchmesser großen Blüten stehen am Ende eines dicken Stängels. Die Blüte enthält meist **sechs Blütenkronblätter** und viele Staubblätter. Zwischen Kronblättern und Staubblättern befinden sich **tütenförmige** Nektarblätter.

6. Wann erscheint das grundständige Blatt?

Das grundständige Blatt ist auch handförmig und lang gestielt, erscheint aber erst nach der Blüte.

7. Wo ist die ursprüngliche Heimat des Winterlings und in welchen Gebieten wächst er?

Die ursprüngliche Heimat ist in Südeuropa, wo der Winterling vor allem in feuchten Laubwäldern oder auch in Gebüsch und Weinbergen wächst.

8. Als was wird die Pflanze schon lange kultiviert ?

Diese Art wird aber schon lange als Zierpflanze besonders in Parkanlagen kultiviert und ist von dort aus verwildert.

9. Was liefert der Winterling als einer der ersten Pflanzen im Jahr?

Der Winterling liefert als eine der ersten Pflanzen im Jahr Nektar und Pollen.

10. Wann begann die Verwendung des Winterlings als Zierpflanze in den Gärten?

Die Verwendung des Winterlings als Zierpflanze im Garten begann in der 2. Hälfte des 16. Jahrhunderts.

11. Wann und warum wurde der Winterling populär?

Populär wurde die Pflanze jedoch vor allem, als gegen Ende des 18. Jahrhunderts großzügig angelegte Landschaftsparks in Mode kamen.

12. Wo breitet sich der Winterling stark aus?

In klimatisch begünstigten Gebieten breitete er sich stark aus.