

Ausdauerndes Gänseblümchen (*Bellis perennis*)

Es gibt wohl kaum eine Pflanze, die so bekannt ist wie das Gänseblümchen. Man kennt es auch unter den Namen Tausendschönchen, Maßliebchen oder Kleine Margerite.



Die Blüte ist in Wirklichkeit eine „Scheinblüte“ aus fruchtbaren gelben und unfruchtbaren weißen Blüten. Die gelben, mittleren Einzelblüten besitzen Staubblätter, Fruchtknoten und bilden daher Samen.

Alle Laubblätter bilden eine dichte Rosette am Boden. Sie sind mit Härchen besetzt, oft gezähnt und vorne rundlich oder abgeplattet.

Ein Teil der Sprossachse, der Reservestoffe speichern kann („Rhizom“), befindet sich in der Erde.



Die Pflanze ist daher sehr robust. Sie wächst auf Wiesen und Weiden und überlebt Schnitt, Tritt, Viehverbiss und den Winter

Gänseblümchen werden durch Bienen, Fliegen, Schwebfliegen und Hummeln bestäubt. Die Samen werden durch Tiere, den Menschen oder den Wind verbreitet.



Blütenstände und junge Blätter sind essbar und können in frische Salate gemischt werden.

Das Gänseblümchen wird auch als Wundheilmittel und gegen Schwellungen nach inneren und äußeren Verletzungen eingesetzt. Man trinkt z.B. Tee aus

Gänseblümchen“blüten“ zur inneren Anwendung oder nutzt ihn für Kompressen.

Der englische Name „daisy“ für das Gänseblümchen leitet sich ab aus zwei altenglischen Worten: daeg = der Tag und eage = das Auge, bedeutet also „des Tages Auge“.



Nicht abschneiden - Lasche hochklappen!



Stopp!

Hier knicken!

Ausdauerndes Gänseblümchen (*Bellis perennis*)



Gänseblümchen iMINT-Akademie Berlin Biologie 2017, [CC BY-SA 3.0 DE](#) basiert auf: [Daisies-Focus.jpg](#) [CC BY-SA 3.0](#) Alexmenk

Fotografiere die Pflanze!

Achte darauf, dass besondere Merkmale, die du später zeigen möchtest, auf dem Bild gut zu sehen sind.

Beobachtungsaufgabe:

- Das Gänseblümchen ist sehr „wetterfühl“ und zeigt dies mit seinen Blüten. Welches Wetter zeigt es heute?
- „Sie/Er liebt mich, sie/er liebt mich nicht ..“. Haben eigentlich Gänseblümchen alle die gleiche Anzahl weißer Blätter?

Trage deine Beobachtungsergebnisse in die Tabelle ein.

Hilfe:

