

## 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 Blüten sind Scheinblüten. Viele Einzelblüten sitzen in einem „Körbchen“ dicht nebeneinander. Man nennt dies einen „Blütenstand“. Die gelben, mittleren Einzelblüten besitzen Staubblätter, Fruchtknoten und bilden daher Samen. Die weißen, äußeren Blüten sind nicht fruchtbar.

Die Blütenkörbchen sitzen auf einem etwa 10 cm hohen blattlosen Stängel. Alle Laubblätter bilden eine dichte Rosette am Boden. Die Blattspreite ist etwa so lang wie der längliche Blattstiel und vorne rundlich oder abgeplattet. Die Blätter sind mit Härchen besetzt und oft leicht gezähnt.

Ein Teil der Sprossachse, der Reservestoffe speichern kann (das „Rhizom“), befindet sich in der Erde. Daher ist die Pflanze sehr robust, wächst auf Wiesen und Weiden und überlebt Schnitt, Tritt, Viehverbiß und den Winter.

Gänseblümchen werden durch Bienen, Fliegen, Schwebfliegen und Hummeln bestäubt. Die Samen sind kleine Nüsschen, die durch Tiere, den Menschen oder Wind verbreitet werden können.

Die Blütenstände und die jungen Blätter sind essbar und man kann sie in einen frischen Salat mischen.

In der Volksmedizin wird das Gänseblümchen z.B. 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. Aber nicht nur die Blüten werden genutzt. Saft aus zerriebenen Blättern soll gut gegen Insektenstiche oder die Wirkung der Brennnessel helfen und z.B. den Juckreiz vermindern.

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!



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 „wetterfühlig“ 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:

