

## Ackerwinde (*Convolvulus arvensis*)



Stängel: dünn, emporwindend; Pflanzenspitze kann in einer Stunde z.B. einmal um einen Grashalm herumwachsen

Blätter: pfeilförmig

Blüten: trichterförmig, weiß, rosa oder zweifarbig



Standort: sonnig

Die Blüten sind vormittags offen. So lädt die Blüte nur vormittags ihre Bestäuber ein. Nachmittags schließen sich die Blüten, dadurch verringert sich der Wasserverlust.



wird in älteren Kräuterbüchern als Heilpflanze bezeichnet, enthält aber Gifte: **nicht verwenden**

Gartenpflanze: lässt sich aber nur schwer entfernen

Der Name „Winde“ beschreibt, wie die Pflanze wächst.



Nicht abschneiden - Lasche hochklappen!



Stoppl!

Hier knicken!

## Ackerwinde (*Convolvulus arvensis*)



Ackerwinde 1 + 2 iMINT-Akademie Berlin Biologie 2017,  
[CC BY-SA 3.0 DE](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/de/)

### Fotografiere die Pflanze!

Achte darauf, dass besondere Merkmale, die du zeigen möchtest, auf dem Foto/den Fotos gut zu sehen sind. Fotografiere Blüten und Blätter. Zeige im Bild auch, woran die Pflanze emporwächst.

### Beobachtungsaufgabe:

Beschreibe genau die Form der Blütenknospen. Was fällt dir auf? Wie wird die Knospe aufblühen?

Trage deine Beobachtungsergebnisse in die Tabelle ein.

Hilfe:

