

Einjähriges Berufkraut

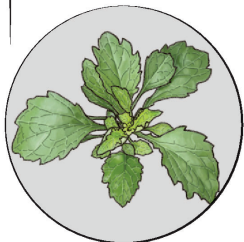
Erigeron annuus



Merkmale

Allgemeines

- Etwa 30-100 cm hohe, krautige Pflanze
- Wenn die Samenbildung z. B. durch Mähen verhindert wird, kann die Pflanze mehrjährig werden.
- Bildet im ersten Jahr oft eine grundständige Blattrosette, aus der sich im zweiten Jahr ein aufrechter Stängel mit Blättern und Blüten entwickelt. Die Pflanze stirbt nach der Samenbildungen ab.



Blüten

- Blütenköpfchen in rispigem Blütenstand
- Zusammengesetztes Blütenköpfchen mit gelben Röhrenblüten in der Mitte und schmalen, weissen Zungenblüten am Rand

Blätter

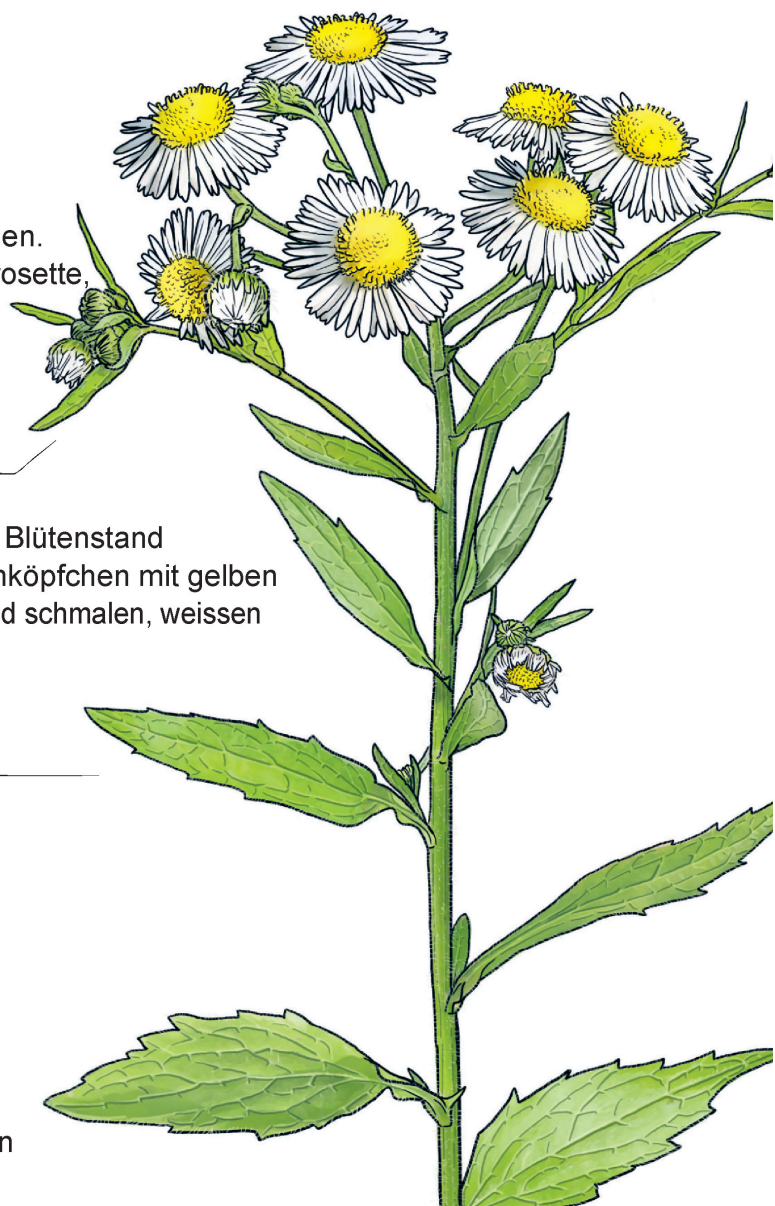
- Hellgrün, behaart, grob gezähnt
- Wechselständig
- Unten am Stängel eher breit lanzettlich, gegen oben in der Tendenz schmaler werdend

Früchte / Samen

- Zahlreiche kleine Samen mit weissem Schirmchen

Stängel

- Behaart
- Im oberen Bereich oft verzweigt



Problematik

Vermehrung	Ausschliesslich über Samen : Bis zu 50'000 Samen pro Pflanze, brauchen für Keimung Licht, bleiben mehrere Jahre keimfähig.
Ausbreitung	Natur : Verbreitung der Samen mit Wind. Mensch : Heutransport, unsachgemässe Entsorgung von Grünabfällen, Verschiebung von kontaminiertem Boden.
Schadenpotenzial	Bildet dichte Bestände, sondert chem. Substanzen im Boden ab (Allelopathie), behindert dadurch Wachstum einheimischer Pflanzen. Reduziert Futterqualität und -ertrag in extensiven Wiesen und Weiden.
Standorte	Gestörte, helle Standorte, Ruderalflächen, Flächen entlang von Verkehrswegen, begrünte Dächer, extensive Wiesen und Weiden, Buntbrachen.

Bekämpfung

- Bekämpfungsmassnahmen vor dem Blühen durchführen.
- Pflanzen alle 3-4 Wochen mit Wurzeln ausreissen, idealerweise bei feuchten Bodenbedingungen mit Handhacke oder Unkrautstecher.
- Bei grossen Beständen: Pflanzen vom Rand des Bestandes zum Zentrum hin ausreissen. Kernfläche, die vor dem Verblühen nicht gejätet werden kann, mindestens 2-mal mähen, um Versamung zu verhindern.
- Pflanzenmaterial sorgfältig abführen und korrekt entsorgen. Samen können nach dem Ausreissen/Mähen nachreifen.

	Jan.	Feb.	Mrz.	Apr.	Mai	Jun.	Jul.	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Dez.
■ Blüte ● Samenreife							●	●	●	●	●	
Ausreissen mit Wurzeln				■	■	■	■	■	■	■	■	
Mähen					■	■	■	■	■	■		

Entsorgung

	Blätter / Sprossachse	Blüten / Früchte / Samen	Wurzeln / Rhizome
Garten- / Feldrandkompostierung	●		
Professionelle Kompostierung / Vergärung	●	●	●
Kehrichtverbrennung	●	●	●