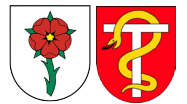


# Wir bekämpfen Greiskräuter



## im Rahmen vom Landschaftsentwicklungskonzept (LEK) und Vernetzungsprojekt (VP) Altendorf-Lachen

Greiskräuter, auch Kreuzkräuter genannt, sind bei Verzehr u. a. für Rinder und Pferde stark giftig, weshalb sie in der Landwirtschaft als Problempflanzen gelten. Die Jungpflanzen und Blüten weisen die höchste Konzentration an Giftstoffen auf. Auf der Weide werden die Greiskräuter wegen ihrer Bitterkeit von den Tieren weitgehend gemieden. Als Heu oder Silage behält die Pflanze ihre Giftigkeit, verliert jedoch die Bitterkeit. Die Giftstoffe können auch über Milch oder Honig an den Menschen weitergegeben werden.

In der Schweiz gedeihen 18 verschiedene Greiskrautarten. Davon haben 10 Arten ihren Verbreitungsschwerpunkt im subalpinen und alpinen Raum, im Wald oder auf Schuttplätzen und sind für die Landwirtschaft kaum von Bedeutung. Von den restlichen 8 Arten sind in der Grünlandbewirtschaftung 2 heimische Arten von besonderer Bedeutung: Das Wasser-Greiskraut, eine Art mit Verbreitungsschwerpunkt in intensiv und wenig intensiv genutzten Nasswiesen und Weiden sowie das Jakobs Greiskraut, eine Art mit Verbreitungsschwerpunkt in wenig intensiv bis extensiv genutzten Wiesen und Weiden.

Innerhalb von Siedlungen stellt das nicht heimische Südafrikanische Greiskraut, ein invasiver Neophyt, eine grosse Herausforderung dar. Dieses Greiskraut verbreitet sich explosionsartig entlang von Strassen und Bahnlinien sowie auf Ruderalflächen. Insbesondere auch Rebberge mit offenen Bodenstellen sind vor einer möglichen Ausbreitung dieses Greiskrauts zu schützen.

Wasser-Greiskraut/  
*Senecio aquaticus*



**Höhe:** 15-60 cm  
**Blütezeit:** Juli bis September  
**Blüte:** gelb, ca. 2.0-3.0 cm  
**Blatt:** breitlanceolisch mit grossem Endabschnitt, obere Blätter fiederteilig  
**Lebensform:** wenigjährige Pflanze

Jakobs Greiskraut/  
*Senecio jacobaea*



**Höhe:** 30-100 cm  
**Blütezeit:** Juni bis August  
**Blüte:** gelb, ca. 1.5-2.0 cm  
**Blatt:** alle Blätter fiederteilig  
**Lebensform:** zweijährige bis ausdauernde Pflanze

Südafrikanisches Greiskraut/  
*Senecio inaequidens*



**Höhe:** 40-60 cm  
**Blütezeit:** August bis Oktober  
**Blüte:** gelb, ca. 1.5-2.5 cm  
**Blatt:** schmal, lineal  
**Lebensform:** ausdauernde Pflanze

Jeglicher Umgang mit dieser Art (ausgenommen sind Bekämpfungsmassnahmen) ist gemäss Freisetzungsverordnung verboten.

### Bekämpfungsmassnahmen:

Je früher nach dem Auftreten von Greiskräutern in einer Fläche ein Bekämpfungseingriff erfolgt, desto grösser ist der erwünschte Erfolg. Ansonsten ist der Boden mit zu vielen Samen verseucht, was nur durch eine langjährige Bekämpfung erfolgreich abgeschlossen werden kann. Chemische Bekämpfungsmassnahmen zeigen keine nachhaltige Wirkung. Bei der Bekämpfung zu beachten ist:

- **Ausreissen aller Pflanzenteile** ist als einziges wirksames Instrument bekannt, das gesamte Pflanzenmaterial ist der Kehrichtverbrennungsanlage zuzuführen
- Ein Absamen der Pflanzen unbedingt verhindern
- Eine gute Weidepflege ist enorm wichtig, der Säuberungsschnitt reicht nicht aus, da es zu einer Nachblüte der Greiskräuter und einer weiteren Verbreitung kommt
- Schonung der Grasnarbe (nicht tief mähen, schonender Weidegang) und die Förderung eines dichten Bestandes unterdrückt Neukeimungen