

# Merkblatt invasive Neophyten

Folgende invasive Neophyten gilt es in Dittingen zu bekämpfen. Fotos wurden von Dr. rer. nat. Erwin Jörg zur Verfügung gestellt, Informationen stammen von seiner Webseite [www.neophyt.ch](http://www.neophyt.ch) – Herzlichen Dank!

## Kanadische Goldrute (*Solidago canadensis*) – ab Juni

### Übersicht:

- Auf der Schwarzen Liste, verboten gem. Freisetzungssordnung
- Blüht von August bis Oktober
- Beheimatet in Nord-Amerika
- 0.5m bis maximal 2.5m hoch
- Viele Einzelpflanzen auf kleiner Fläche aufgrund unterirdischer Ausläufern (bis 300/m<sup>2</sup>)
- Blätter 8 – 10 cm lang
- Stängel grün behaart
- Verbreitung über Wind und unterirdisch

### Gefahren:

- Verdrängung einheimischer Flora  
→ insbesondere lichtliebende Pflanzen und Bedrohung der Biodiversität
- Störung der natürlichen Artenzusammensetzung
- Pro Spross bis zu 12'000 flugfähige Samen mit grauem Haarkranz
- ! einzelne kleine Wurzelstücke können sich zu ganzen Pflanzen regenerieren

### Bekämpfung:

- Bei kleinen Beständen die Pflanzen inkl. unterirdischen Wurzeln **ausreissen** (am besten, wenn Boden feucht)!
- Grosse Bestände mehrmals Mähen (mind. 2x im Mai und August vor Blüte), um die Pflanze zu schwächen und Versamen zu verhindern – Schnittgut entsorgen!
- Entsorgen in der **Kehrichtverbrennung** oder **Neophyten-Sammlung** beim Schulhaus

