

# Gotlandsranunkel

*Ranunculus ophioglossifolius*

**Gotlandsranunkel** är klassad som akut hotad i Sverige. Den finns enbart på Gotland och var tidigare känd från totalt fem platser, men finns endast kvar på två. Gotlandsranunkeln är ettårig med frön som gror på hösten och plantor som blommar på försommaren. Den växer på mer eller mindre naken jord på platser som översvämmas vintertid, i våtar och bäckar. Störningar som t.ex. översvämnings blottlägger marken och gör det möjligt för grodden att börja växa.

## Hot

Gotlandsranunkel är känslig för minskat vattenflöde under höst och vinter. Dessa förändringar kan bero på aktiviteter i markanvändningen i närliggande område, t.ex. genom utdikningar och vägbyggen. För att minska risken för såna negativa förändringar har vi kartlagt markanvändningen kring en av de kända växtplatserna. Igenväxning är ett annat problem som vi har åtgärdat genom manuell röjning på den andra kända växtplatsen. Eftersom det bara finns två lokaler för arten och dessa dessutom är väldigt små, så är risken stor att den dör ut av rent slumpmässiga skäl.



Blommande gotlandsranunkel.  
Foto: Stellan Hedgren

## Så här försöker vi gynna Gotlandsranunkeln!

De två kända lokalerna övervakas flera gånger om året av Gotlands botaniska förening för att följa eventuella förändringar av populationsstorleken. Smärre åtgärder för att förbättra förutsättningarna på de två lokalerna genomförs. Det kan röra sig om röjning eller att man rensar botten av väten på konkurrerande växter. Målsättningen är att minst 500 plantor ska blomma under gynnsamma år.

Vi har även försökt att sprida frön till en mindre växt ett stenkast från en av lokalerna. För att säkra artens överlevnad på sikt kan arten behöva spridas till fler lokaler.

## Vad är ett åtgärdsprogram?

Åtgärdsprogram tas för närvarande fram för en mängd hotade arter som behöver särskilda åtgärder för att kunna bevaras för framtiden. Åtgärdsprogrammet för Gotlandsranunkel har tagits fram av länsstyrelsen på Gotland, som också ansvarar för att åtgärderna utförs. Det finns att ladda ner på naturvårdsverkets hemsida, [www.naturvardsverket.se](http://www.naturvardsverket.se).

### Kontakt

**Annika Forsslund**, 010-223 93 70 [annika.forsslund@lansstyrelsen.se](mailto:annika.forsslund@lansstyrelsen.se)

**David Lundgren**, 010-223 92 67 [david.lundgren@lansstyrelsen.se](mailto:david.lundgren@lansstyrelsen.se)

**Koordinatorer, åtgärdsprogram för hotade arter**

[www.lansstyrelsen.se/gotland](http://www.lansstyrelsen.se/gotland)

