



Illustration: Erik Kohlström

## Viva vatten – bekämpa sjögull

*Genom att slå sjögull flera gånger under sommaren kan du förhindra att bestånden breder ut sig.*

*Problem:* Sjögull (*Nymphoides peltata*) är en främmande invasiv art – det vill säga en art som inte är inhemsk, som sprider sig lätt och kan skada ekosystemet. Sjögull sattes från början ut i sjöar för sina vackra blommor men även för att gynna fisken som man trodde skulle kunna gömma sig i de täta sjögullsbestånden. Arten har visat sig bilda mycket täta bestånd och konkurrerar effektivt ut andra växter genom att skugga dem. Sjögull sprids framför allt vegetativt (utan att sätta frö) via utlöpare vid botten eller genom att småplantor lossnar och driver iväg i vattnet.

*Åtgärd:* Sjögull kan bekämpas både genom att slås och genom att bestånden täcks över. Den åtgärd som beskrivs här är slåtter eftersom det är något som kan göras i liten skala och med enkla verktyg.

*Hur gör man?* Genom att slå sjögull med till exempel lie så nära botten som möjligt och ta upp de avslagna växterna på land kan du bidra till att utbredningen minskar lokalt så att det går att ta sig fram med båt, fiska och bada. Slåttern av sjögull bör börja tidigt på säsongen (april/maj) och upprepas flera gånger under sommaren. Det är viktigt att allt växtmaterial samlas in och tas upp på land eftersom växtdelar som flyter iväg kan bidra till att arten sprids till nya platser. Ett bra sätt att se till att inga växtdelar kommer på avvägar är att använda sig av en läns som läggs ut runt det växtbestånd som ska slås. Sjögull som skördas måste tas omhand och förstöras. Ta kontakt med kommunen för att höra om det är möjligt att lämna växtmaterialet för förbränning.



*Viktigt att tänka på:*

- Försök inte köra motorbåt genom ett sjögullsbestånd – det kan påskynda spridningen.
- Du måste ha tillstånd från markägaren innan du vidtar åtgärder för att bekämpa sjögull, dessutom ska du rådgöra med kommunen och länsstyrelsen.
- Felaktiga åtgärder kan förvärra situationen till exempel genom att sjögull sprids till nya platser.
- Vid bekämpning av sjögull bör du inte ge dig på för stora områden (max 1/3 av sjöytan) eftersom vattnet kan bli grumligt och näringsämnen läcka i samband med slått.

*För dig som vill läsa mer:*

*Goda exempel:* Kungsörs kommun har testat olika metoder att bekämpa sjögull i Arbogaån <http://bit.ly/2B9v7jN>

*Läs mer:* Bekämpning av sjögull i Mälaren <http://bit.ly/2jjNOKf>

