



Silverruda, *Carassius gibelio*

Karpfisk från västra Asien och sydöstra Europa som till utseendet liknar vår inhemska ruda.

Introduktionsvägar

Togs till Europa främst för matproduktion. Rymmer från dammar till öppna vattensystem.

Status i Sverige

Första fyndet på Gotland 2012, där det även förekommer hybrider mellan inhemska ruda och silverruda. Hybrider har även hittats i en å i Kalmartrakten. Bedöms som invasiv i södra Sverige, och i mellersta Sverige med förväntade klimatförändringar.

Negativa effekter

- *Biologisk mångfald:* Snabbväxande art, som förökar sig effektivt och konkurrerar med inhemska fiskarter om föda och utrymme. I vissa områden i Centraleuropa har arten påverkat utbredningen av andra, inhemska och ekonomiskt mer värdefulla fiskarter.
- *Ekonomi:* Minskar produktivitet i vilda fiskbestånd.

Vad kan jag göra?

Undvik att plantera in silverruda i din trädgårdsdamm och sätt inte ut arten i naturen. Garantera att det inte finns ägg eller levande individer bland annan fisk som du sätter i din damm. Behållare för transport av fisk samt den utrustning som varit i kontakt med fisk och vatten ska desinficeras så omsorgsfullt att spridning av smittsamma sjukdomar förhindras.

All utsättning av fisk, i annat än trädgårdsdammar, ska prövas av Länsstyrelsen.

Om du ser vad du misstänker är silverruda – rapportera det via www.artportalen.se.

Övrigt

Unga silverrudor liknar unga guldfiskar (*Carassius auratus auratus*), eftersom silverrudan till att börja med har guldfärgade sidor. Silverrudan kan korsas med vår inhemska ruda.

Ansvarig myndighet: Havs- och vattenmyndigheten