

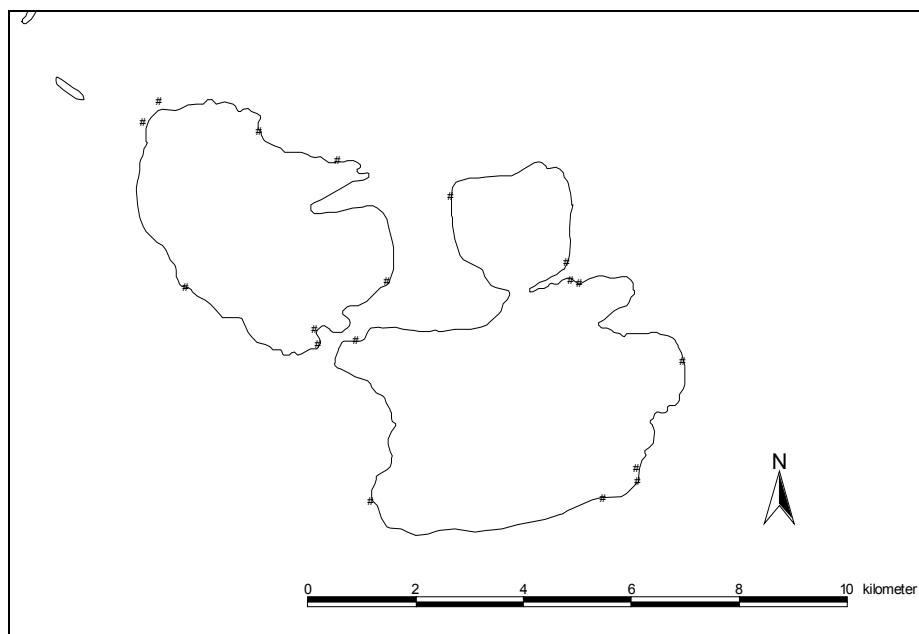
## Rastande simfåglar i Ringsjön hösten 2001 – en kortfattad jämförelse med tidigare års räkningar.

Jonas Grahn, Länsstyrelsen i Skåne län

### Bakgrund

Antalet rastande doppingar, skarv, svanar, gäss, änder och sothöns räknades i stort sett årligen i Ringsjön under perioden 1968 till 2001 genom Leif Nilsson (fram till 1978) och Gunnar Andersson (från och med 1982). Gunnar Andersson och Leif Nilsson visade i en artikel (Andersson & Nilsson 1996), som presenterade resultatet fram till och med 1996, att antalet rastande individer av flera fågelarter följer de limnologiska förhållandena i sjön på ett tydligt sätt.

Under i stort sett hela tidsperioden har räkningarna gjorts från ett 15-tal fasta observationspunkter på olika platser runt sjön (se figur 1), så materialet är jämförbart mellan åren. På kartan nedan visas de platser varifrån rastande simfåglar räknas runt Ringsjön.



Figur 1. Observationspunkter varifrån simfåglarna vid Ringsjön räknas.

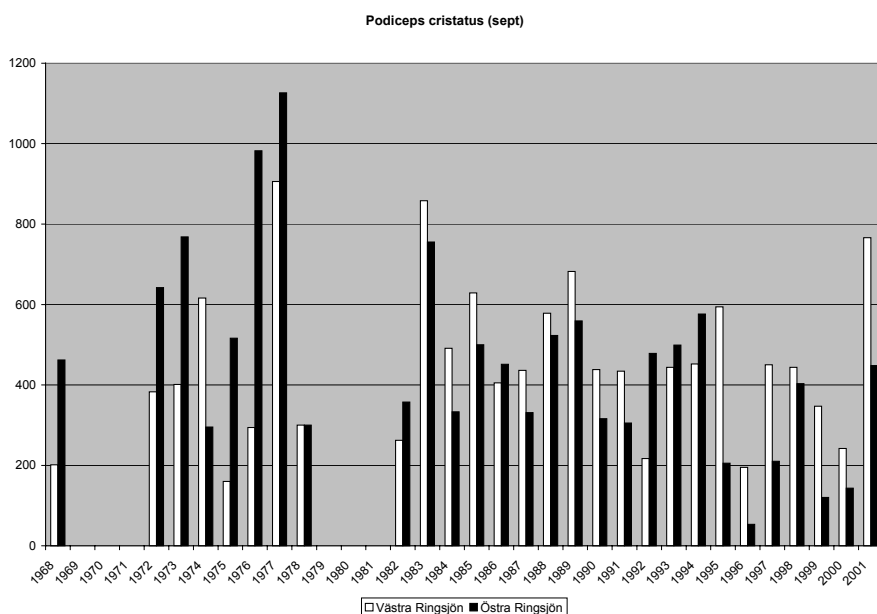
Nedan följer en kortfattad uppdatering för åren 1997–2001 för några utvalda arter som har haft olika utveckling i sjön under perioden.

Räkningarna under hösten 2001 gjordes av Jonas Grahn, Länsstyrelsen.

## Några exempel

### Skäggdopping *Podiceps cristatus*

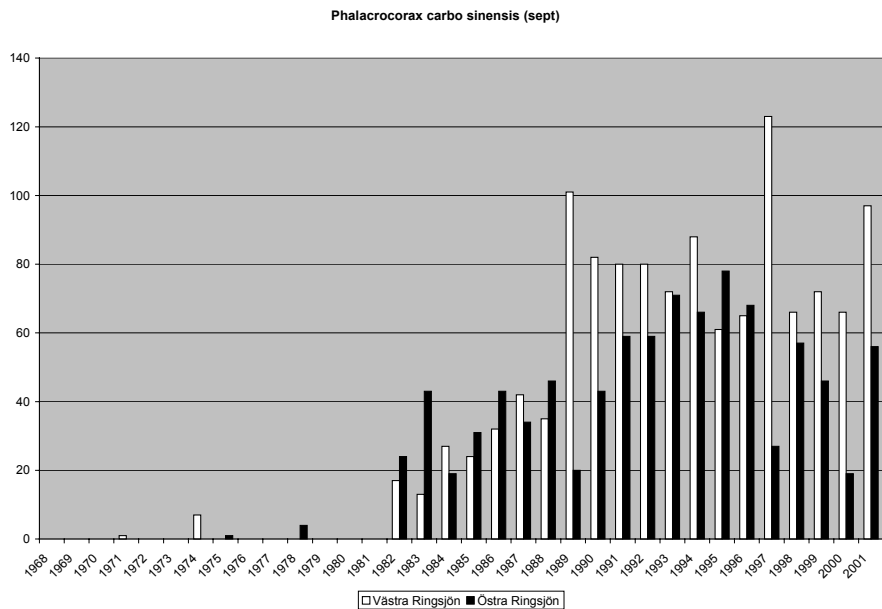
Antalet rastande skäggdoppingar har legat ganska konstant under hela perioden, dock med ganska stora variationer mellan olika år. Tydliga trender av det slag som är kännetecknande för flera andra simfågelsarter kan inte skönjas. Många av doppingarna är antagligen häckande fåglar i sjöarna och deras avkomma, så lokala förhållanden påverkar antagligen resultatet. Resultatet från 2001 ligger högre än under samtliga år på 1990-talet.



### Mellanskarv *Phalacrocorax carbo sinensis*

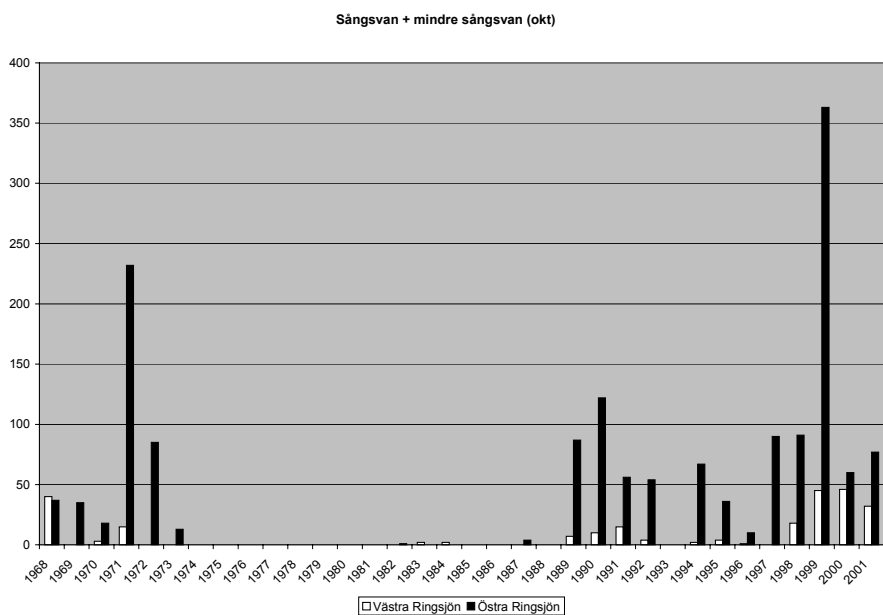
Parallellt med den kraftiga ökningen av häckande mellanskarvar i Danmark och Sverige har antalet rastande skarvar i Ringsjöarna ökat. Sedan början av 1990-talet verkar ökningen dock ha avstannat, även om högsta antalet 2001 är högre än under de senaste

åren. Flest skarvar finns i Västra Ringsjön, där det också häckar en mindre koloni. Skarvarna räknas på kvällen, då de intagit sina nattplatser på bottengarn och stenar.



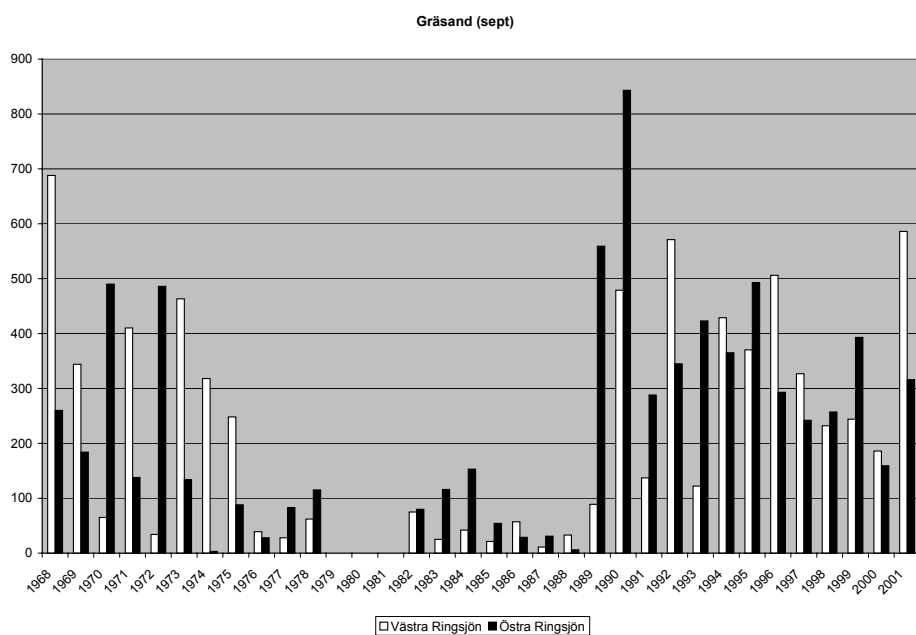
### **Sångsvan *Cygnus cygnus* och mindre sångsvan *Cygnus columbianus bewickii***

Sångsvanen häckar sparsamt i Skåne och resten av Sverige, medan mindre sångsvanen hör hemma på tundran i norra Ryssland. Antalet av de båda arterna, som här redovisas tillsammans, varierar mycket mellan åren, men nådde ett tydligt bottenläge under 1970- och 1980-talen. Under oktober 2001 sågs 67 rastande mindre sångsvanar, vilket är ett ganska stort antal för Skåne.



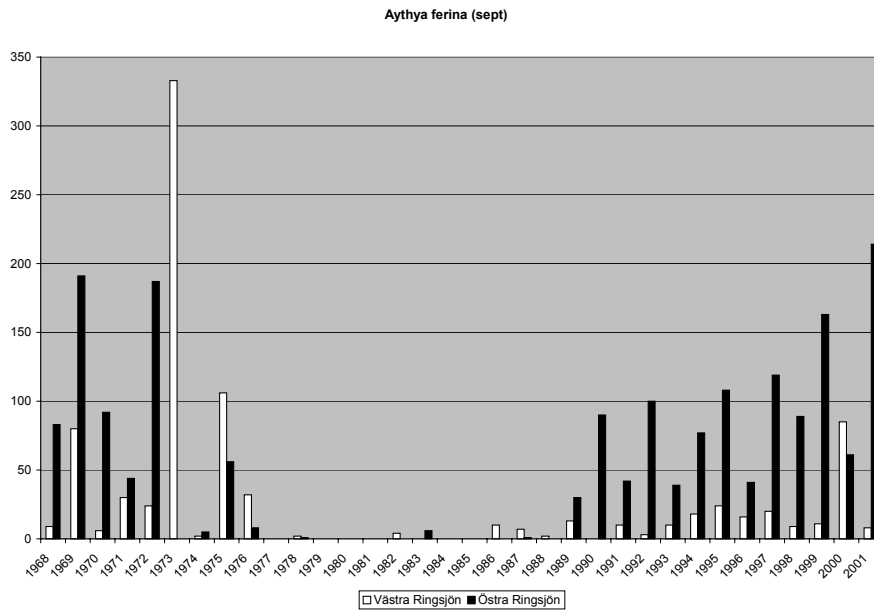
## Gräsand *Anas platyrhynchos*

Gräsanden utgör majoriteten av de rastande simänderna i Ringsjöarna, med maxsiffror uppemot 1400 exemplar. Man kan kanske ana en tendens till nedgång under slutet av 1990-talet, men den bröts i så fall hösten 2001.



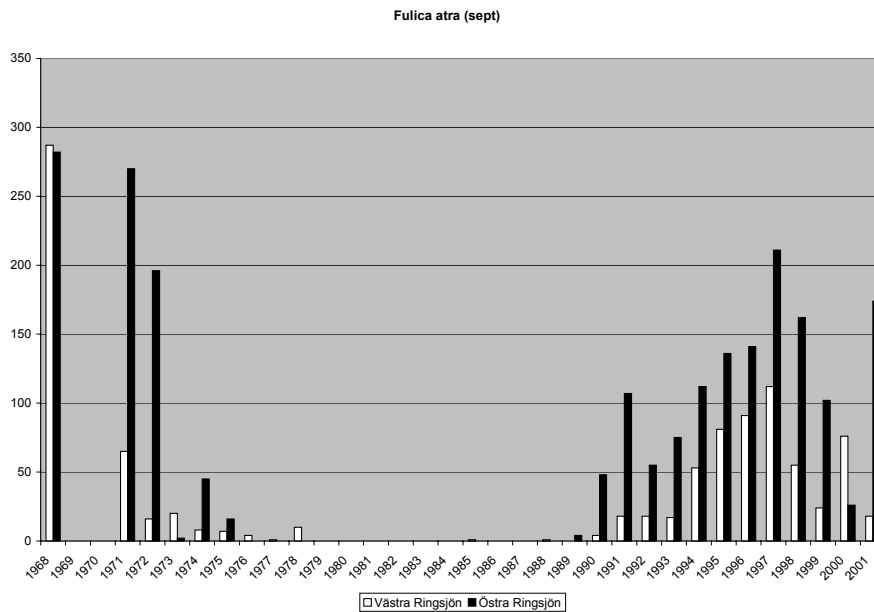
## Brunand *Aythya ferina*

Brunanden är en av de änder som tydligast visar en nergång i Ringsjön under 1970- och 1980-talet. Under 1990-talet har antalet ökat, och antalet rastande brunänder i september 2001 (222 ex) var det högsta antalet i sjön sedan 1973. Brunanden anses för övrigt ha minskat i Sverige och är nu klassificerad som Sårbar i ArtDatabankens nationella rödlista.



### Sothöna *Fulica atra*

Antalet sothöns minskade i sjön under början av 1970-talet – från 1975 till 1989 sågs knappt en enda sothöna i sjön! På samma sätt som t ex brunand ökade åter antalet rastande sothöns under 1990-talet, dock utan att nå upp till nivån runt 1970. En viss nedgång syns i materialet från slutet av 1990-talet, men antalet 2001 var åter ganska högt. Notera att arten inte räknades 1969–1970.



## **Litteratur**

Andersson, G. & Nilsson, L. 1999. Autumn waterfowl abundance in Lake Ringsjön, 1968–1996. I: Hansson, L.-A. & E. Bergman (eds), Nutrient Reduction and Biomanipulation as Tools to Improve Water Quality: The Lake Ringsjö Story. *Hydrobiologia* 404: 41–51.