

Välkommen till Rosenkällasjön

Rosenkällasjön återskapades 2003/04 och har snabbt blivit en spännande fågelsjö. Runt sjön har flera fågeltorn, eldplatser och stigar ställts i ordning för dig som besökare.

Utdikad våtmark

Under 1800-talet och första halvan av 1900-talet dikades och sänktes många våtmarker och sjöar för att ge mer mark att odla på. Dessa dikningar fick stora negativa konsekvenser för naturen och många arter har försvunnit eller minskat på grund av detta. Under de senaste årtiondena har problemet uppmärksammat och trenden har vänt. Idag återskapas våtmarker och grunda sjöar för att gynna djur och växter och minska övergödningen av våra sjöar och kustvatten.



Smådopping
(*Tachybaptus ruficollis*)

Återskapande

Rosenkällasjön är en av alla sjöar som dikats ut och på 1940-talet försvann sjön helt. För att återskapa sjön anlade Linköpings kommun 2003/04 en betongdamm vid sjöns utlopp. Dammen är konstruerad så att den naturliga vattenståndsvariationen upprätthålles, med högvatten på våren och lågvatten på sensommaren. Restaureringen av sjön är ett av flera naturvårdsprojekt inom naturreservatet Tinnerö eklandskap kultur och natur.

Sjöns djurliv

Rosenkällasjön har blivit en spännande fågelsjö, här finns något att uppleva nästan hela året. Vid islossningen kan du få se sångsvan, knölsvan, salskrake och storskrake.



Knölsvan
(*Cygnus olor*)

Tidigt i april kommer skrattnäsarna till sjön. Flera hundra par häckar här. Snart kommer också sjöns mer ovanliga fåglar som svarthakedopping, smådopping, årta och skedand. Om du är intresserad av grodor så leker mängder av vanlig groda, åkergroda och vanlig padda i sjön en kort period denna månad. Spelet är som intensivast i gryning och skymning.



Blågrön mosaikslända
(*Aeshna cyanea*)

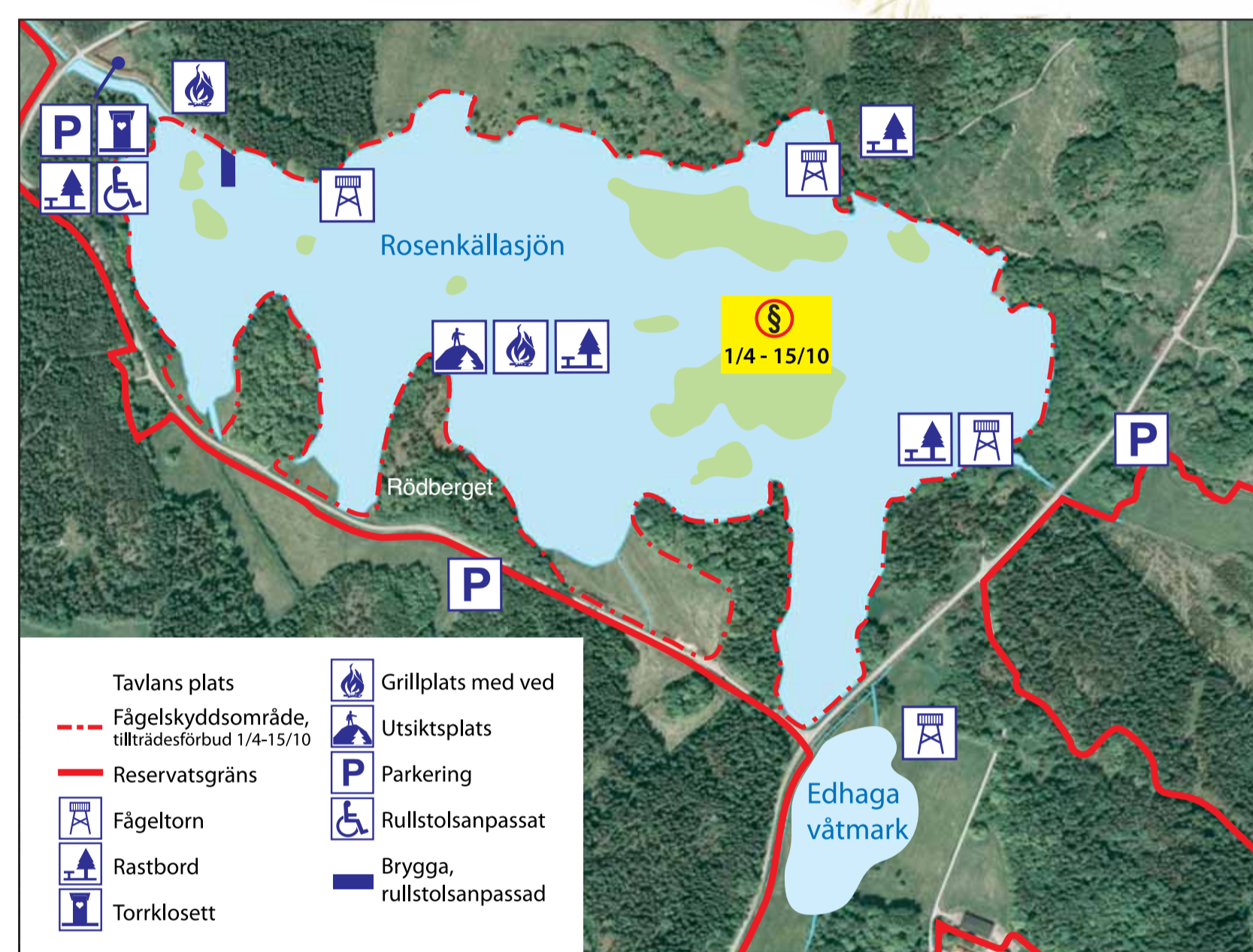
Under maj och juni pågår häckningsbestyren för sjöns alla arter. På kvällarna kan du se fladdermössens jakt på nykläckta insekter tätt över sjön. Varna sommarnätter sjunger nattaktiva fåglar som kärrensångare, flodsångare, kornknarr och vaktel i sjöns omgivningar.



Sävspurv
(*Emberiza schoeniclus*)

Häger
(*Ardea cinerea*)

Sävångare
(*Acrocephalus schoenobaenus*)



- Tavlans plats
- Fågelskyddsområde, tillträdesförbud 1/4-15/10
- Reservatsgräns
- Fågeltorn
- Rastbord
- Torklosett
- Grillplats med ved
- Utsiktsplats
- Parkering
- Rullstolsanpassat
- Brygga, rullstolsanpassad



Fiskgjuse
(*Pandion haliaetus*)

Under perioder av dåligt väder lockas mängder av svalor, landets alla tre arter, och tornseglare till sjön för att jaga nykläckta insekter. I slutet av juli lämnar skrattnäsarna sjön efter årets häckning.

I augusti börjar simänder som gräsand, kricka och bläsand, sothöns och kanadagäss att samlas för att rasta och övernatta i sjön. Det är då du har störst möjlighet att få se havsörn jaga de stora flockarna av ånder. Ibland kommer även duvhöken ut ur skogen för att försöka slå en kricka.

Längre fram på hösten, i oktober och november, återkommer sångsvanarna till sjön. De stannar tillsammans med gräsänder och kanadagäss så länge som sjön inte är helt isbelagd.

Besöksanordningar

För att ditt besök vid sjön ska bli så trivsamt som möjligt har kommunen ställt i ordning parkeringsplatser, informationstavlor, utsiktsplatser, fågeltorn, rastbord, eldplatser, klosett och rullstolsanpassad brygga. På skyltens karta ser du var respektive anordning finns. Om du vill se sjöns alla fåglar är Rödberget

ett bra första stopp. Här finns rastbord och eldplats. Tidigt på morgonen har du bäst ljus från tornen vid Rosenkällas gamla herrgård i norr och öster. På samma sätt har du ett fint kvällsljus från tornet i väster.

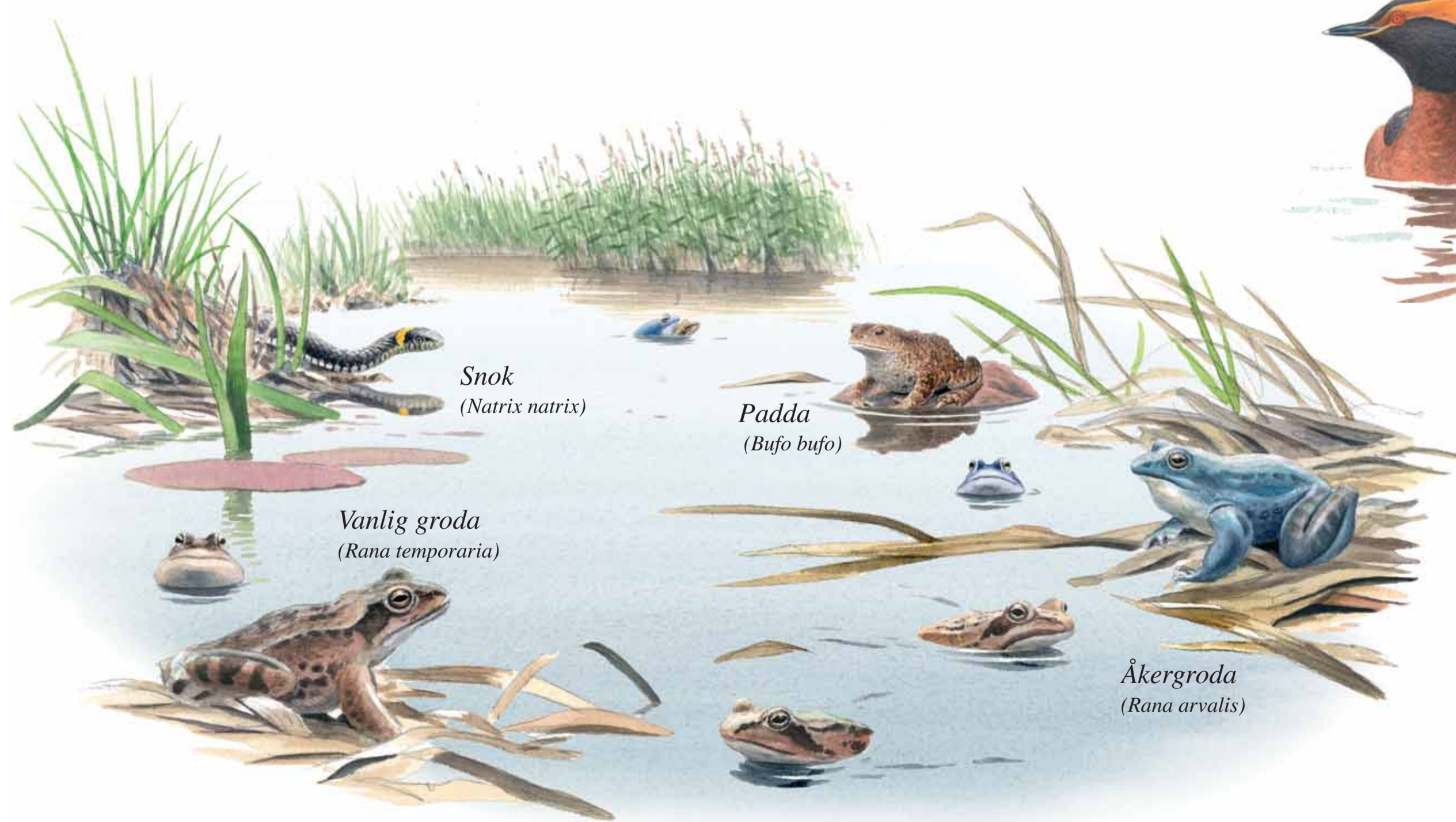


Dykarskalbagge
(*Rhantus notacollis*)



Rörsångare
(*Acrocephalus scirpaceus*)

Enkelbeckasin
(*Gallinago gallinago*)



Snok
(*Natrix natrix*)

Padda
(*Bufo bufo*)

Vanlig groda
(*Rana temporaria*)

Åkergroda
(*Rana arvalis*)

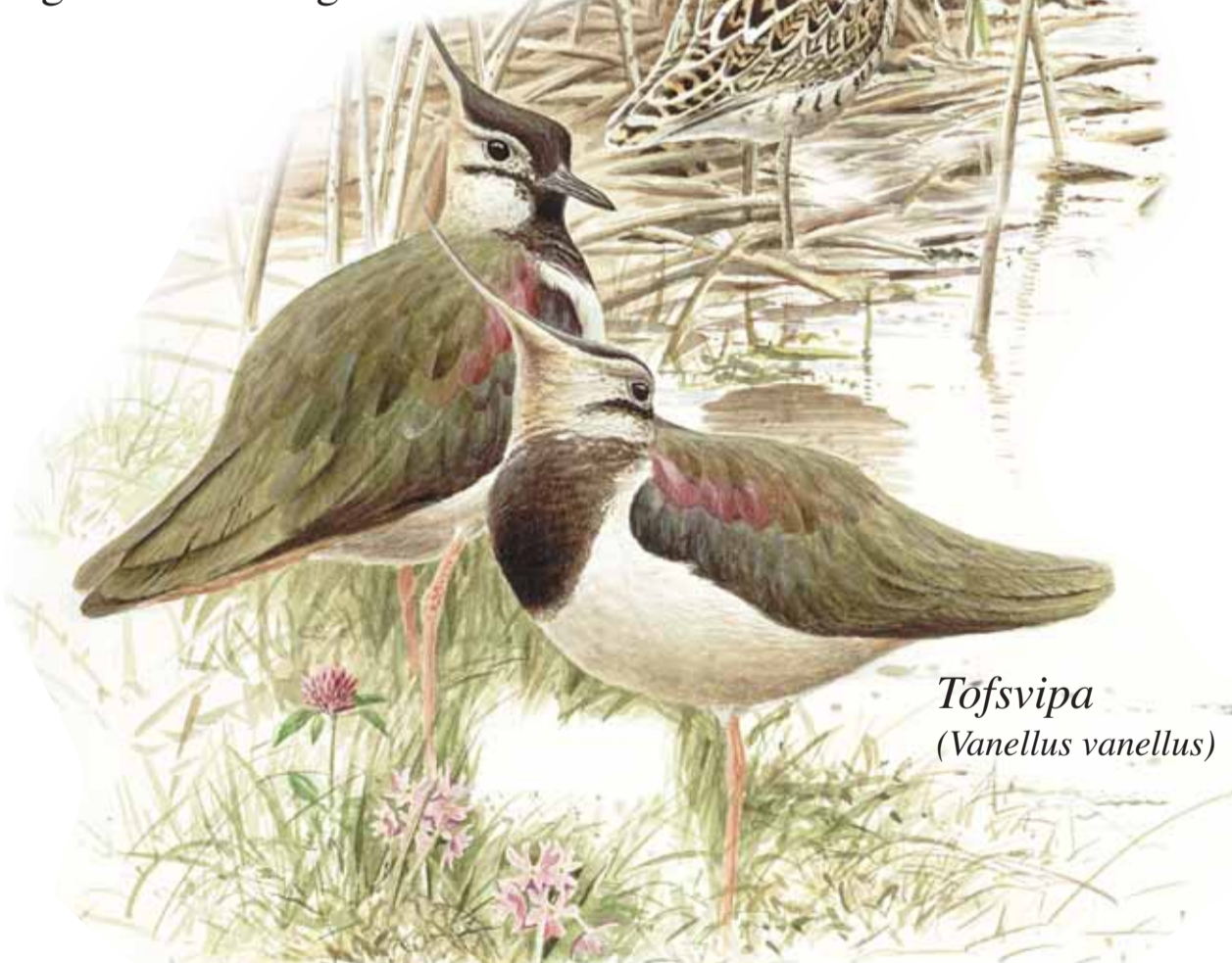


Svarthakedopping
(*Podiceps auritus*)

Årta
(*Anas querquedula*)

Skedand
(*Anas clypeata*)

Snatterand
(*Anas strepera*)



Töfsvipa
(*Vanellus vanellus*)

Markägare och naturvårdsförvaltare

Linköpings kommun
581 81 Linköping
tfn: 013-20 60 00 vx
www.linkoping.se/natur



Området ingår i EU:s ekologiska nätverk av skyddade områden, Natura 2000.

