



Datum

2022-01-13

Vår referens

Birgitta Gisby

Projektledare

briggitta.gisby@malmo.se

Rapport över inventering av orkidéer i Malmö 2021 MN-2021-428

Sammanfattning

Miljöförvaltningen har under 2021 genomfört en undersökning av orkidéer i Malmö. Enligt artskyddsförordningen anses samtliga svenska orkidéarter vara utrotningshotade och alla svenska orkidéer är fridlysta i hela landet. Denna undersökning syftar till att ge bättre kunskap om naturmiljöer och biologisk mångfald, vilka orkidéer som finns i kommunen samt vilken status de har. Inventeringen visar vilka områden som har hög respektive lägre prioritering ur ett skötselperspektiv. Inventeringen är en del av arbetet med mål 9 i Malmö stads miljöprogram *Ökad biologisk mångfald i Malmö* där artrikedom, det vill säga utvalda arter på land och i vattendrag, ska inventeras över tid.

Förslag till beslut

1. Miljönämnden godkänner rapporten.
2. Miljönämnden uppdrar åt förvaltningen att beakta rapporten i sitt arbete med uppföljning av Malmö stads miljöprogram.
3. Miljönämnden översänder rapporten för kännedom till tekniska nämnden, stadsbyggnadsnämnden och Länsstyrelsen Skåne.

Beslutsunderlag

- Tjänsteskrivelsen, daterad 2022-01-13
- Bilaga 1 - Rapport: Orkidéer i Malmö 2021 - Nuvarande status och framtida skötsel

Beslutsplanering

Miljönämnden, 2022-02-17

Beslutet skickas till

Stadsbyggnadsnämnden

Tekniska nämnden

Länsstyrelsen Skåne

Ärendet

Miljönämnden har till uppgift att följa miljöns tillstånd och utveckling i Malmö. Vad gäller biologisk mångfald finns i dag hotbilder avseende bortfall av arter och ekosystem med globala konsekvenser för människan av samma dignitet som tillskrivs pågående klimatförändringar. Inventeringen är en del av arbetet med mål 9 i Malmö stads Miljöprogram *Ökad biologisk mångfald i Malmö* där artrikedomen, det vill säga utvalda arter på land och i vattendrag, ska inventeras över tid.

Undersökningen av orkidéer i Malmö genomfördes under sommaren 2021. Antalet lokaler som inventerades var 18 stycken och bestod av parker, grönstråk, rekreationsområden och naturreservat. I några av lokalerna finns sedan tidigare kända förekomster av orkidéer, medan andra saknade rapporterade fynd. Varje lokal besöktes en gång i juni och en gång i juli. På 9 av dessa lokaler hittades förekomster av en eller flera orkidéarter. Förekomsten var störst vid Klagshamnssudden, Limhamns kalkbrott, Ollebo och grönstråket mot Hyllie, Käglinge rekreationsområde och Toarpsdammen. Vid Bulltofta, Husie mosse, Pildammsparken och Slottsparken var förekomsterna få eller enstaka. Övriga lokaler saknade orkidéer.

De orkidéer som påträffades och inventerades var Kärrknipprot, Nästrot, Skogsknipprot, Tvåblad och Ängsnycklar. Vid genomförd inventering bedömdes samtliga vara livskraftiga. Vid tidigare observationer som rapporterats till Artportalen har även Fläcknycklar kunnat konstateras vid Toarpsdammen (ej funna vid denna inventering). Likaså har ekolog vid fastighets- och gatukontoret tidigare observerat Tvåblad och Sankt Pers nycklar i kalkbrottet (ej funna vid denna inventering). Vid fältbesöken gjordes även noteringar om vilken skötsel som kan gynna de olika orkidéarterna.

Rapportens slutsatser är att fem inventeringsområden bedöms hysa en tillräcklig stor mängd orkidéer eller en tillräckligt god orkidéhabitat för att få en högre prioritering ur ett skötselperspektiv (Klagshamns udde, Käglinge rekreationsområde, Limhamns kalkbrott, Ollebo och grönstråket mot Hyllie och Toarpsdammen).

Fyra lokaler hyste endast enstaka fynd av orkidéer år 2021 och har därmed en lägre prioritering ur ett skötselperspektiv (Bulltofta, Husie mosse, Pildammsparken och Slottsparken).

9 av de 18 inventeringsområdena hyste inga orkidéer år 2021. Två av dessa områden (industriområde och Västra Klagstorp vid motorvägen) har dock tidigare rapporterats in till Artportalen.

Sju områden hysar inga orkidéer sedan tidigare i Artportalen och inte heller i genomförd inventering (Almåsa, Blekeparken, Gyllins trädgård, Lernacken och Bunkeflo strandängar, Oxievångsparken, Paddreservatet och Robotskjutfältet).

Barnkonventionen

Barnkonventionen har beaktats vid handläggningen av detta ärende på följande sätt att det är viktigt att kommande generationer kan leva med goda förutsättningar för biologisk mångfald.

Ansvariga

Rebecka Persson
Miljödirektör

Sofie Holmkvist
Avdelningschef
Miljöstrategiska avdelningen