

* NATURRESERVAT

Välkommen till Mälarskogen

Mälarskogens naturreservat bjuder på fina promenader, vackra vyer över Mälaren och en intressant historia. Här kan du också uppleva gamla skogar som är hem för sällsynta djur och växter, allt ifrån fladdermöss och hackspettar till vedlevande svampar, mossor och lavar.

Både barrskog och lövskog

I de blockrika branterna vid Mälaren växer gammal barrskog med tall, gran, lind och ek som länge stått orörd. I och på de gamla trädens murkna stammar trivs skalbaggs-larver, mossor, lavar och vedsvampar, som även lockar hackspettar på jakt efter insekter. I sydslutningarna frodas lövskogar, särskilt i öster, där stora ädel-lövträd som ask, ek och lönn växer. I denna lundmiljö har den ovanliga mindre hackspetten häckat sedan 1960-talet. Bäckravinen nära Slagstabadet är en annan viktig lövskogsmiljö som bidrar till områdets biologiska mångfald.

Unika miljöer under och ovan vattenytan

I vattnet utanför Slagstabadet och Korpberget finns fina sand- och grusbottnar. Här kan den

hotade växten småsvalting växa fritt utan konkurrens från vass och andra växter, och för den sällsynta fisken nissöga är de vegetationsfria bottenarna en idealisk livsmiljö. Även fladdermössen trivs i Mälarskogens omväxlande natur. Över Mälarens vatten kan de jaga insekter med hjälp av ultraljud, medan de gamla träden och närliggande byggnader ger skyddade viloplatser och möjlighet till övervintring.

Spåren från förr

Människor har bott här sedan bronsåldern, vilket flera fornlämnningar och andra historiska spår vittnar om, exempelvis ett stort röse vid Hallunda gård, en bronsåldersboplats och bronsgjuteri väster därom samt resterna av Slagsta tegelbruk som var i drift från 1600-talet till tidigt 1900-tal.



Större brunfladdermus
Nyctalus noctula.
Hela 10 av Sveriges 19 fladdermusarter har observerats i naturreservatet.



Småsvalting
Alisma wahlenbergii



Spillkråka
Dryocopus martius –
Sveriges största hackspett som hackar och mejslar ut sitt stora bohål i gamla, grova tallar.

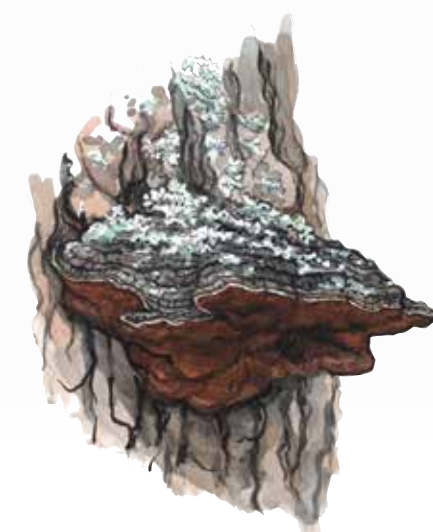
- Här är du / You are here
- reservatsgräns / boundary of the reserve
- Mälarpromenaden / Mälarpromenaden trail
- Kulturstig / Culture trail
- Hälsans stig / Hälsans stig trail

- ☞ badplats / swimming area
- ☞ utegym / outdoor gym
- ☞ utsikt / viewpoint
- ☞ busshållplats / bus stop
- P parkering / parking
- ☞ fornlämnning / historical site



Ullticka
Phellinidium ferrugineofuscum

Multnande ved är hem för en mångfald av arter. Många av dem för en tynande tillvaro eftersom det numera är ont om död ved i våra skogar.



Tallticka *Porodaedalea pini*.
Tallticken växer på tallar som är över 150 år gamla.

🇬🇧 Welcome to Mälarskogen nature reserve!

Mälarskogens naturreservat bjuder på fina promenader, vackra vyer över Mälaren och en intressant historia. Här kan du också uppleva gamla skogar som är hem för sällsynta djur och växter, allt ifrån fladdermöss och hackspettar till vedlevande svampar, mossor och lavar. Även miljöerna under ytan är värdefulla. I reservatet lever exempelvis de sällsynta arterna småsvalting och nissöga.

⚠️ Var rädd om naturen!

- Enligt reservatsföreskrifterna är det förbjudet att:
- gräva, hacka, borra, spränga, rista, måla eller på annat sätt skada berg, jord, sten eller sjöbotten
 - fälla eller skada levande eller döda träd eller buskar samt ta bort liggande stammar eller grenar med en diameter grövre än 10 cm
 - gräva upp växter som ris, örter, gräs, mossor eller lavar, ta bort vedlevande svampar, samla in insekter eller ta bort vattenvegetation. Blom-, bär- och svampplockning för eget behov är tillåten, liksom insamling för undervisning, naturövervakning och forskning
 - göra upp öppen eld eller använda grill på annan än anvisad plats
 - medföra okopplad hund, undantag gäller för jakträttsinnehavare och myndighetshundar som utövar tjänsteuppdrag.
- Utan kommunens tillstånd är det förbjudet att:
- tälta mer än två dygn i sträck
 - anordna gruppaktivitet med över 50 deltagare, till exempel läger, orienterings- eller cykeltävling
 - sätta upp skylt, affisch eller liknande anordning.

⚠️ Var rädd om naturen!

- Enligt reservatsföreskrifterna är det förbjudet att:
- gräva, hacka, borra, spränga, rista, måla eller på annat sätt skada berg, jord, sten eller sjöbotten
 - fälla eller skada levande eller döda träd eller buskar samt ta bort liggande stammar eller grenar med en diameter grövre än 10 cm
 - gräva upp växter som ris, örter, gräs, mossor eller lavar, ta bort vedlevande svampar, samla in insekter eller ta bort vattenvegetation. Blom-, bär- och svampplockning för eget behov är tillåten, liksom insamling för undervisning, naturövervakning och forskning
 - göra upp öppen eld eller använda grill på annan än anvisad plats
 - medföra okopplad hund, undantag gäller för jakträttsinnehavare och myndighetshundar som utövar tjänsteuppdrag.
- Utan kommunens tillstånd är det förbjudet att:
- tälta mer än två dygn i sträck
 - anordna gruppaktivitet med över 50 deltagare, till exempel läger, orienterings- eller cykeltävling
 - sätta upp skylt, affisch eller liknande anordning.

Reservatet är 75 hektar stort och bildades år 2022.

Markägare: Kommunen och kommunalägt bolag

Förvaltare: Botkyrka kommun, www.botkyrka.se

