

NATURRESERVAT

Välkommen till Svartkällsskogen

Här möter du ett vilt och varierat skogsområde invid Lilla Skogssjön. Längs reservatets vandringsled kan du upptäcka den skvattrambevuxna mossens kryddiga dofter. Du kan också spana efter järpe i gransumpskogen eller bara njuta av den vackra ravinen där Uringeån rinner genom naturreservatet. Reservatet är 38 ha stort och bildades 2013.

Omväxlande skogar

I reservatet finns många spännande miljöer att upptäcka. Utmed Uringeån och Lilla Skogssjön finns både alkärr och gransumpskogar - blöta miljöer som är ovanliga i dagens skogslandskap där de flesta skogar är dikade och torrlagda.

Söder om sjöns utlopp i Uringeån ligger en liten mosse glest beväxten med gamla senvuxna tallar. Här i vitmossan växer skvattram, hjortron, blåbär och odon. På sommaren lyser tuvullen vit mellan träden.

Längre västerut har Uringeån bildat en ravin. Ravinen ger en speciell, trolsk atmosfär till skogen. Ravinen omges av barrskogar i kuperad terräng. Äldre barrskog dominerar men det finns också gamla grova aspar, hassel och enstaka ekar.

En artrik miljö

Sjön, ån, rörligt markvatten och fuktiga sänkor bidrar till att luftfuktigheten i reservatet är hög och jämn. Det gynnar många ovanliga och krävande djur och växter. Korktaggsvampar, hållav, kattfotslav och skärmstarr är exempel på arter som trivs i reservatets fuktiga skogar. På senare år har bävern funnits i området. Den har skapat översvämningar och död ved, till stor nytta för många arter som trivs i sådana miljöer, till exempel kandelabersvamp.

Uringeån

Uringeåns rena, klara vatten meandrar (slingrar) fram på botten av ravinen. I vattnet finns en skyddsvärd fiskfauna med bäck- och flodnejonöga, samt en naturlig stam av havsöring. På hösten vandrar öringen upp i ån för att leka. Har du tur kan du få se de stora fiskarna i åns klara vatten.

Nedströms förenar sig Uringeån med Kagghamraån för vidare färd mot havet. Tack vare havsöringsstammen och de geologiska formationerna är Kagghamraåns nedre åsystem klassat som riksintresse för naturvården.

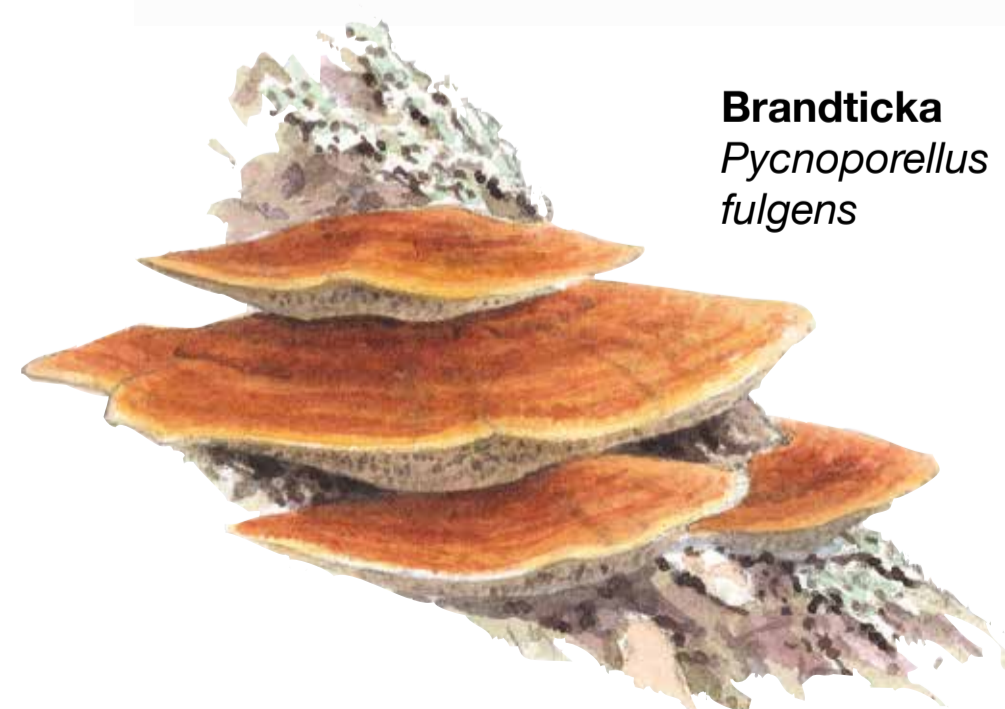


Spetsfläckad trollslända
Libellula fulva

Spetsfläckad trollslända är en av reservatets många sällsynta invånare. Den trivs vid rena, långsamt rinnande vattendrag. Hanens bakkropp är blåpudrad medan honans är rostbrun till brunfärgad.

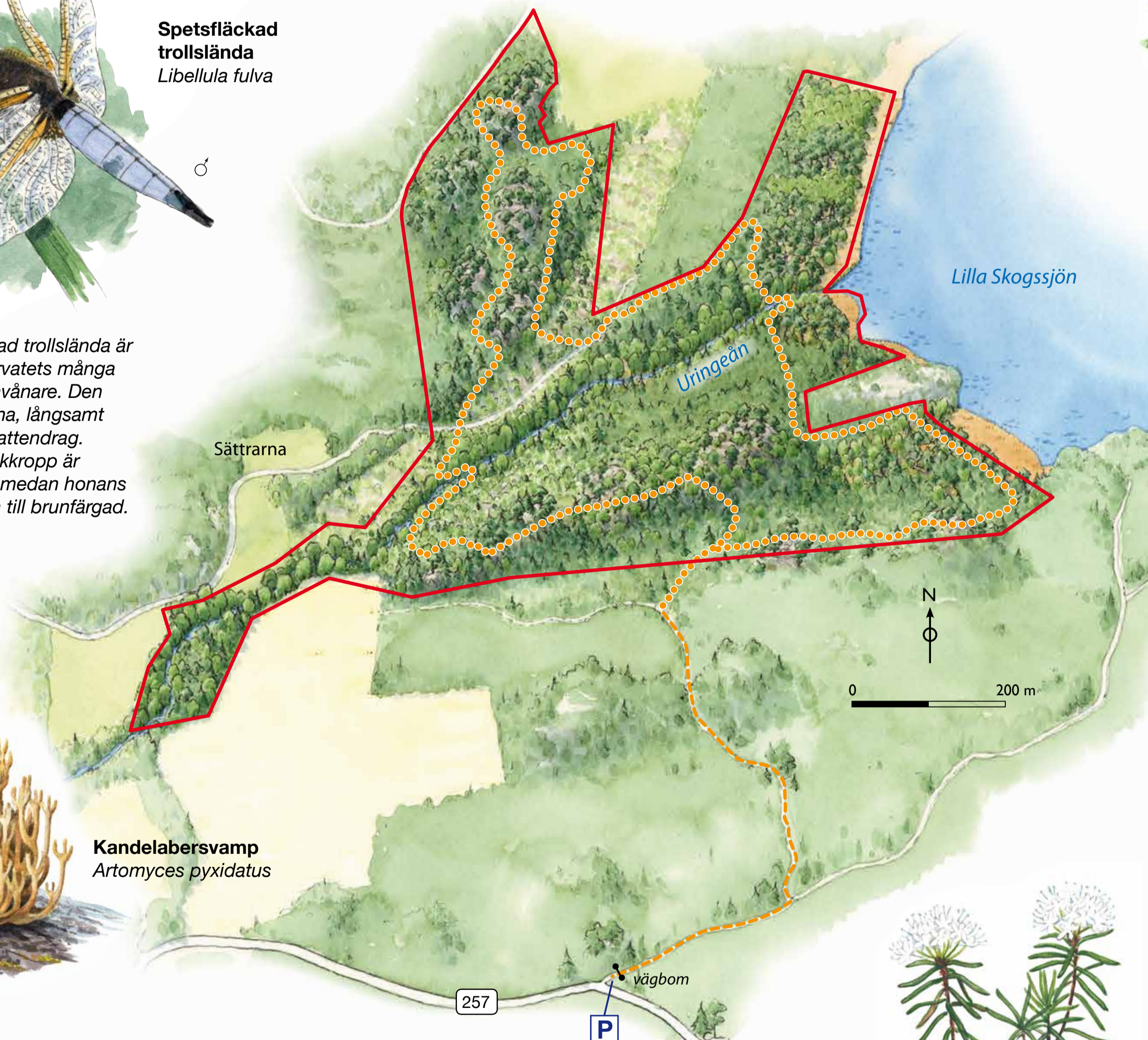


Kandelabersvamp
Artomyces pyxidatus



Brandticka
Pycnoporellus fulgens

Kandelabersvamp och brandticka är två svampar som lever på liggande, multnande trädstammar. Kandelabersvampen föredrar aspved medan brandticken, som är en riktig färgklick i skogen, oftast växer på granved.



Järpe
Tetrastes bonasia

I den fuktiga barrskogen lever järpen, den minsta hönsfågeln i våra svenska skogar. Det är en riktig doldis som smälter väl in i omgivningen. Dess ljusa visslingar går att höra året om.

● Här är du	lövskog
— reservatsgräns	barrskog
●●● rundslinga 3,5 km	myr
— anslutningsled till/från parkering 1 km	
parkering	

§ Kom ihåg att Du är gäst i naturen. Som gäst i naturen är det viktigt att Du tar ansvar och visar hänsyn. Grundregeln är att inte störa och förstöra. Enligt reservatsföreskrifterna är det förbjudet att:

- gräva, hacka, spränga eller på annat sätt skada berg, jord eller sten,
- fälla eller skada levande eller döda träd och buskar eller ta bort död ved,
- gräva upp växter som ris, örter, gräs, mossor eller lavar eller ta bort vedlevande svampar. Blom-, bär- och svampplockning är tillåten, liksom insamling för undervisning och forskning,
- fiska fisk och flodkräfta,
- inplantera främmande djur eller växter,
- tälta mer än två dygn i sträck.

En varsam gäst är alltid välkommen tillbaka!

Markägare: Enskilda
Förvaltare: Botkyrka kommun
tel: 08-530 610 00, www.botkyrka.se

