

Inventering trädrader DP Lindholmsplatsen

Exploateringsförvaltningen - 2023-02-22

Simon Wirf (Landskapsarkitekt)

Hans Lindqvist (Planeringsledare träd)

Emil Nilsson (Biolog)

Sammanfattning

Majoriteten av trädraderna står på kvartersmark vilket innebär att staden i praktiken inte har någon rådighet över träden. Inventeringen har därför primärt gjorts utifrån ett underlättande syfte för en framtida hantering av en eventuell dispensansökan för biotopskydd. Inventeringen innefattade inmätning av trädens stamomfång samt eftersök av den fridlysta arten getlav, som ibland förekommer på planterade stadsträd. Någon getlav påträffades inte under inventeringen.

Träd i stadsmiljö är alltid värdefulla och bidrar med många lokala ekosystemtjänster. De är bland annat en viktig miljö för insekter, mossor och lavar, och har ett värde för fåglar framför allt genom blomning och frukt eller bär. De är också viktiga för lokalklimatet och bidrar med skuggning, vattenhållning och luftrening.

Definitionen för biotopen Allé innebär att den ska bestå av minst fem lövträd som är planterade i en enkel eller dubbel rad. Träden ska till övervägande del utgöras av vuxna träd, vilket innebär att mer än hälften av träden ska vara vuxna. Med vuxna träd avses träd som mäter minst 20 cm i diameter i brösthöjd eller har uppnått en ålder av 30 år (det som först uppnås).

Översikt



Beskrivning

Trädrad 1

Sju träd (Salix...) placerade i en osymmetrisk rad i konstgräs. Planterades någon gång mellan 2012–2014. Mer än hälften av träden har en stamdiameter under 20 cm, vilket innebär att det troligen inte förfaller något biotopskydd. Viss påväxt av vanliga lavar.



Trädrad 2

Fyra träd (Sorbus intermedia, Oxel) placerade i rät linje mellan cykelbana och parkering. Planterades troligen någon gång runt 2010–2011. Inget av träden har en stamdiameter över 20 cm och omfattas inte av biotopskydd.



Trädrad 3

Fem träd (Sorbus intermedia, Oxel) i en rät linje planterade i en busklyta på befintlig parkering. Planterades troligen någon gång runt 2010–2011. Mer än hälften av träden har en stamdiameter under 20 cm och omfattas inte av biotopskydd.



Trädrad 4

Fem träd (Sorbus intermedia, Oxel) i en rät linje planterade i en busklyta på befintlig parkering. Planterades troligen någon gång runt 2010–2011. Vid inmätningen mättes de tre centralt placerade trädens stam till runt 20 cm i diameter. Trädgården kan därför eventuellt omfattas av biotopskydd. I det östligaste trädet noterades vid inventeringstillfället ett relativt stort skatbo.



Trädrad 5

Fyra träd (Sorbus intermedia, Oxel) i en rät linje planterade i en buskyta på befintlig parkering. Planterades troligen någon gång runt 2010–2011. Trädens stam uppnår inte 20 cm i diameter och eftersom det endast är 4 träd så omfattas trädraden inte av biotopskydd.



Trädgrupp 6

Tre träd (Lönn, Acer platanoides) i en grupp på gräsyta framför byggnaden Dome of Visions. Träden planterades troligen runt år 2012 och bidrar med ett flertal generella ekosystemtjänster. Det finns dock inte några juridiskt skyddade naturvärden.



Trädgrupp 7

Fem träd (Lönn, *Acer platanoides*) i en grupp på gräsyta framför byggnaden Dome of Visions. Träden planterades troligen runt år 2012 och bidrar med ett flertal generella ekosystemtjänster. Det finns dock inte några juridiskt skyddade naturvärden.



Trädrad 8

Lång trädrad (Lönn, *Acer platanoides*) med totalt 15 träd placerade i en gräsyta som omger en befintlig markparkering. Träden planterades troligen någon gång mellan år 2003–2006. Majoriteten av träden har en stam som är över 20 cm i diameter, och omfattas högst troligen av biotopskydd.

