

Skriftligt utlåtande angående flytt av Engelsnycklar (*Dactylorhiza majalis subsp. Integrata*) från Östra hamnen, Lidköping

I Östra hamnen, Lidköping kommun växer den hotade och fridlysta arten Engelsnycklar.

I samband med ansökan om nytt hamntillstånd kommer området där Engelsnycklar växer tas i anspråk. Länsstyrelsen har 2017-03-03 gett dispens för att flytta beståndet (Dnr: 522-39192-2016).

Den 25:e augusti 2017 flyttades 100 st orkidéplantor. Tre år efter flytten blommade 50 plantor, med andra ord 50% av antalet plantor som flyttades. Enligt villkoren i beslutet ska ytterligare 100 st orkidéer flyttas från Östra hamnen.

Enligt rapport och skötselplan för Engelsnycklar (Lidköping kommun 2020) hittades år 2016 ca 6000 st orkidéer. År 2020 återfanns endast ca 200 st, det vill säga en minskning med 97 % sedan 2016. I samma skötselplan har man angivet att på grund av det låga antalet orkidéer 2020 i Östra hamnen har kommunen samrått med Länsstyrelsen och kommit fram till att det inte är lämpligt att flytta fler orkidéer från Östra hamnen.

I samband med naturvärdesinventering 2021-07-18 hittade undertecknad endast 4 plantor av Engelsnycklar inom området vid Östra hamnen, det vill säga en ytterligare minskning från 2020 års nivå med 98 %. Anledningen till denna kraftiga minskning kan jag dock inte uttala mig om. Möjligen kan igenväxning vara en orsak till att beståndet gått tillbaka de senaste åren samt att alla stänglar inte återfanns i samband med fältinventeringen den 18 juli. Om stänglar missats i fält den 18 juli handlar det dock högst troligen endast om några få stänglar då arten är högvuxen och tämligen lätthittad.

Den återstående flytten av 100 plantor enligt villkor i dispensen är således inte möjlig att utföra. En flytt av de fyra plantor som finns i området kan eventuellt resultera i att 1-2 plantor överlever flytten (uppskattningen är baserad på överlevnaden hos de plantorna som flyttades år 2017). Då vidare tiden (slutet av september) inte är optimal för flytt (enligt orkidéexpert Svante Malmgren) finns risk att inga plantor överlever. Att genomföra flytt av dessa fyra plantor bedöms därmed ej uppfylla syftet med flytten.

Sofia Berg
Biolog, EnviroPlanning AB
2021-09-28