



2024-04-04

WSP Sverige AB
Andreas Sjöberg

Synpunkter från Lunds botaniska förening på underlag för avgränsningssamråd gällande tillståndsansökan för utökad vattenverksamhet i Kristianstads kommun

Undertecknade har på uppdrag av Lunds Botaniska Förenings styrelse tagit del av underlaget.

Vi har inget att tillföra i de tekniska resonemang som kommer fram i underlaget men håller med Länsstyrelsen om den osäkerhet som gäller kopplingen mellan det djupa grundvattnet (som underlagets grundvattenmodell fokuserar på) och det mer ytliga grundvatten som påverkar vegetation och flora i känsliga områden, exempelvis i och kring Lyngsjön och Vramsån. Kärren runt Lyngsjön hyser ett stort antal rödlistade växter - gulyxne, johannesnycklar, majviva, honungsblomster, majnycklar, kärrspira, blågrönt mannagräs, plattsäv, stor sandlilja, loppstarr, riddarsporre, fågelarv, hedblomster, småvänderot - och i Vramsån finns Sveriges enda bestånd av jättemöja, som kräver forsande vatten (liksom åns flodpärlmusslor). Vi är också oroade för den sandmarksflora som också finns i det påverkade området, med arter som sandnörel, sandnejlika, backsippa, sanddådra, grådådra, klubbveronika, tofsäxing och sandtimotej. Flera av de nämnda arterna (liksom floran i stort) påverkades starkt av sommartorkan 2018, och det verkar troligt att sänkta grundvattennivåer kommer att förvärra effekten av sådana torrperioder.

Vi vill också framhålla risken att vissa arter skadas i samband med de grävarbeten som kommer att behöva utföras, exempelvis de bestånd av ryl som finns i det aktuella skogspartiet.

Bästa hälsningar

Stefan Andersson och Charlotte Wigermo
för Lunds botaniska förening