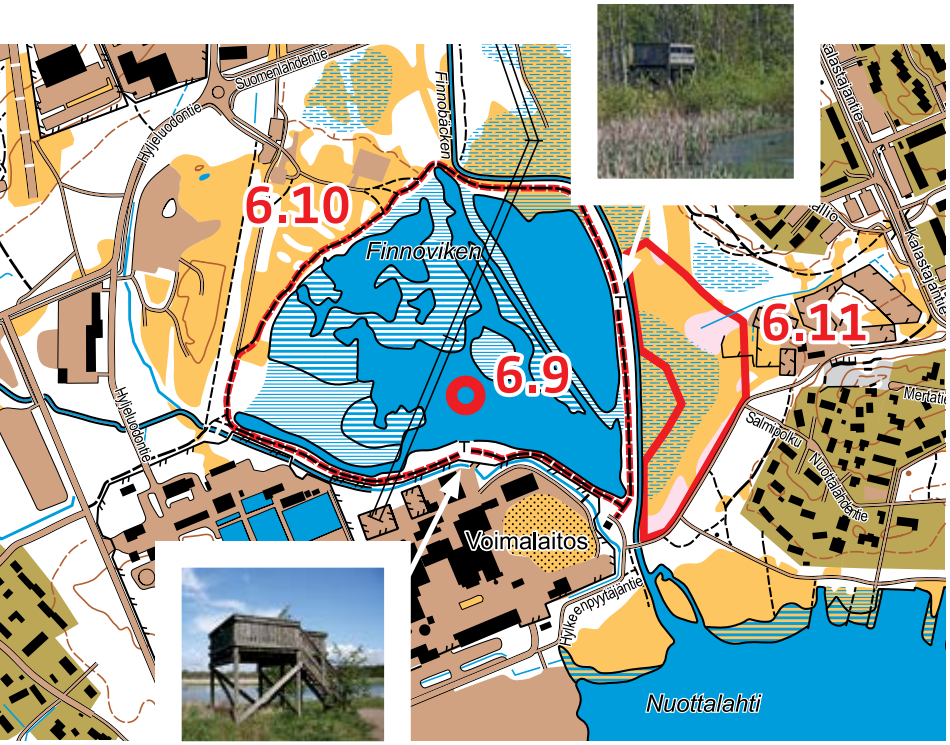

Valtakunnallisesti hyvin arvokkaalla lintulahdella pesii monipuolinen ja runsas kosteikkolinnusto. Harvinaisista lajeistamme siellä näkee mm. liejukanoja ja harmaasorsia, merkillepantavia lajeja ovat myös korea mustakurkku-uikku ja rastaskerttunen. Keväisin ja syksyisin monet vesilinnut ja kahlaajat levähtävät siellä. Kokoonsa nähden Finnoon allas on Suomen tuottoisin sorsien poikuevesi. Alueella on tavattu kaikkiaan yli 250 lintulajia. Siellä pesii yksi Etelä-Suomen suurimmista naurulokkiyhdyskunnista.

Altaalla liikkuu myös nisäkkäitä, mm. piisameita ja pienpetoja. Suuri osa allasalueesta on tiheää järviruoko- ja osmankäämikasvustoa. Kasveista maininnan arvoinen on harvinainen hentokarvalehti, joka on löydetty ensimmäisen kerran Suomesta Finnoonlahdelta.

Altaan pohjoispuolella on suhteellisen luonnontilaisena säilynyt ruovikkoluhta. Finnobäcken virtaa altaan pohjois- ja itäpuolella, eteläpuolella sijaitsee Suomenojan lämpövoimalaitos. Voimalalta lähtevä voimansiirtojohto kulkee altaan yli.

6.10 Finnoon luontopolku

Allasta kiertää noin puolentoista kilometrin luontopolku, jonka varrella on kaksi lintutornia sekä kasveista ja linnuista kertovia opastauluja. Polulle pääsee mm. luoteesta Suomenlahdentien eteläpuolella olevalta pysäköintialueelta sekä voimalaitoksen läheltä Rantaraitin varrelta alueen kaakkoiskulmasta. Polku on helppokulkuinen ja sen voi kulkea myös esim. lastenvaunujen kanssa.

6.11 Suomenojan rantaniitty

Finnoon altaan itäpuolella sijaitsee vajaan neljän hehtaarin perinneympäristö, hevoslaitumena oleva kostea sara- ja luikkavaltainen Suomenojan rantaniitty. Avoin niitty on tärkeä ruokailupaikka monille linnuille, mm. kahlaajille ja kottaraisille.