

UIMAVESIPROFIILI, TIIVISTELMÄ

Isonhiekkan uimaranta, Uusikaarlepyy

Isonhiekkan uimaranta on luonnollinen hiekkaranta, joka sijaitsee Monäsin Isollahiekalla Uudenkaarlepyyn ulkosaaressa. Isohiekkaranta on Uudenkaarlepyyn suurin yhtenäinen hiekkaranta ja sen leveys on n. 2,5 km. Uimarantana käytetään lähinnä rannan länsiosaa. Isonhiekkan alue kuuluu rantojensuojeluohjelmaan ja Natura 2000-verkoston ja se on rauhoitettu yksityiseksi luonnonsuojelualueeksi. Uintialue on hiekkapohjainen.

Hiekkarannan länsipuolella sijaitsee leirialue Klippan, jolla on oma uimaranta Isonhiekkan uimarannan yhteydessä. Hiekkarannan pohjoispuolella sijaitsee Lotan, joka on Isonhiekkan suojelualueeseen kuuluva pohjois-eteläsuuntainen harjuseläne. Matalan veden aikana saari on yhteydessä mantereeseen. Isonhiekkan ranta on erittäin matalapohjainen, minkä vuoksi pienetkin erot veden tasossa näkyvät selvästi. Veden syvyys vaihtelee yleensä n. + - 30 cm, äärimmillään + -120 cm. Kauniina, lämpiminä kesäpäivinä kävijöitä on yli 100.

Voimassa olevan lainsäädännön mukaan on kesässä otettava vähintään neljä näytettä. Näytteet otetaan säännöllisin väliajoin uimakauden aikana eli 15.6.–31.8. Uimavedestä analysoidaan suolistoperäiset enterokokit ja *E. coli*, lisäksi tarkastetaan syanobakteerien esiintyvyys näytteenottohetkellä. Uimaveden näytteenottotulokset ovat olleet erinomaisia vuosina 2011 ja 2014–2015. Vuosina 2012–2013 ilmeni kaksi huonoa tulosta. Isollahiekalla ei ole todettu syanobakteereja. Uimavesiluokituksessa Isonhiekkan uimaranta on luokiteltu tyydyttäväksi. Luokittelu perustuu neljän viime uimakauden valvontasuunnitelmien mukaisten analyysien tuloksiin.

Isonhiekkan uimarannalla ei ole suoranaista saastunnon lähteitä. Todennäköisimmäksi saastunnon lähteeksi voidaan katsoa lintujen ulosteet siinä tapauksessa, että alueen lokkikanta lisääntyy voimakkaasti.