

UIMAVESIPROFIILI, TIIVISTELMÄ

Isonhiekan uimaranta, Uusikaarlepyy

Isonhiekan 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. Isonhiekan alue kuuluu rantojensuojeluohjelmaan ja Natura 2000-verkostoon ja se on rauhoitettu yksityiseksi luonnonsuojelualueeksi. Uintialue on hiekkapohjainen.

Hiekkarannan länsipuolella sijaitsee leirialue Klippan, jolla on oma uimaranta Isonhiekan uimarannan yhteydessä. Hiekkarannan pohjoispuolella sijaitsee Lotan, joka on Isonhiekan suojelualueeseen kuuluva pohjoiseteläsuuntainen harjuse-länne. Matalan veden aikana saari on yhteydessä mantereeseen. Isonhiekan 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 2017–2020. Isollahiekalla ei ole koskaan todettu syanobakteereja. Uimavesiluokituksessa Isonhiekan uimaranta on luokiteltu erinomaiseksi. Luokittelu perustuu neljän viime uimakauden valvontasuunnitelmien mukaisten analyysien tuloksiin.

Isonhiekan uimarannalla ei ole suoranaisia saastunnan lähteitä. Todennäköisimmäksi saastunnan lähteeksi voidaan katsoa lintujen ulosteet siinä tapauksessa, että alueen lokkikanta lisääntyy voimakkaasti.