

## 10.25 Matalajärvi

Valtakunnalliseen lintuvesiensuojeluohjelmaan kuuluva Matalajärvi on yksi espoolaisista Natura 2000 -kohteista. Alue kuuluu nykyisin myös Nuuksion kansallispuistoon. Natura-rajauksen pinta-ala on 112 hehtaaria. Matalajärven rannalla on lintutorni, jonne pääsee kulkemalla Marketanpuiston ja viljelysalueen läpi vievää tietä.

Nimensä mukaisesti järven syvyys on avovesialueellakin enimmillään vähän yli metrin. Järvi on luontaisesti runsasravinteinen ja lähdevaikutteinen. Lisäksi ympäristöstä, mm. viljelyksiltä ja golfkentältä, tulee laskuojien kautta ravinteita. Usein talvisin veden happi kuluu loppuun, ja Matalajärveä hapetetaan silloin. Muihin hoitotoimiin kuuluvat karvalehtikasvuston vähentäminen vedestä ja rehevöitymistä edistävien kalojen, mm. ruutanoiden pyytäminen. Lisäksi on istutettu haukia pitämään epätoivottuja kalakan-toja kurissa. Järven tilassa on havaittu viime vuosien aikana lievää parannusta. Monipuolisia hoitotoimia kuitenkin jatketaan.

Avovesialueella kasvaa paikoin järvikaislasaarekkeita. Rantoja reunustavat luhdat ja saranevat, jotka ovat laajimmillaan järven etelä- ja pohjoispäässä. Luhdat ovat pääosin ruoko- ja saravaltaisia, mutta myös osmankäämi- ja mm. tervaleppävaltaisia metsäluhtia. Matalajärvi on Uudellamaalla ainoita kasvillisuudeltaan ja kasvistoltaan hyvin edustavana ja melko luonnontilaisena säilyneitä luontaisesti runsasravinteisia järviä. Kasviryhmistä erityisen hyvin edustettuina ovat uposkasvit, joista merkillepantavimpia ovat hentonäkinruoho ja joughivita.

Järven monipuoliseen pesimälinnustoon kuuluu kymmeniä lajeja, mm. luhtahuitti ja pikkutikka. Varsinkin muuttoaikoina järvellä riittää nähtävää, esim. kahlaajia ja runsaasti vesilintuja. Syksyisin siellä voi havaita mm. uiveloita.

Natura-alueeseen kuuluu myös Bodomin kannaksen pähkinäpensaslehto, jossa kasvaa mm. runsaasti pähkinäpensasta, käenkaalia, sinivuokkoa ja lehtokuusamaa. Lehdon valtapuuston muodostavat kuuset, joukossa on myös mm. haapoja ja koivuja sekä Bodominjärven lähellä tammia. Kartta ks. s. 218.



## 🌸 10.26 Matalajärven rantaniityt ja laidun

Matalajärven niityt järven kaakkois- ja itäpuolella sekä laidun järven eteläpuolella ovat tärkeitä perinneympäristöjä, joita hevoset osin laiduntavat kesäisin. Näillä yhteensä noin neljän hehtaarin alueilla on useita niittytyyppejä, joilla kasvaa monipuolinen kasvillisuus. Huomioitavia lajeja ovat mm. nurmitatar, purtojuuri ja jäkki. Kartta ks. s. 219.



