

21 Vantaan vesistöalue

| | |
|-------------------------|-----------------------|
| Vesistöalueen pinta-ala | 1 686 km ² |
| Järvisyys | 2,3 % |

Vantaanjoki laskee Suomenlahteen Helsingin Vanhankaupunginkosken kautta, jossa toimii pieni, teholtaan noin sadan kilowatin suuruinen museovesivoimalaitos. Vantaanjoen vesistöalue on Etelä-Suomen merkittävimpiä virkistyskalastuskohteita, ja aluetta on kunnostettu kalataloudellisesti. Vähäisen järvisyyden ja runsaan jokivarsiasutuksen takia Vantaanjoen alue on myös merkittävä tulvariskikohde.

Vantaanjoen vesistöalueen vesivoimapotentialilla on paikallista merkitystä. Vantaanjokea on kuitenkin tarkoitus edelleen kehittää virkistyskäyttöön.

22 Siuntionjoen vesistöalue

| | |
|-------------------------|---------------------|
| Vesistöalueen pinta-ala | 487 km ² |
| Järvisyys | 5,2 % |

Siuntionjoki on luonnontilaisimpina säilyneitä jokivesistöjä Uudellamaalla. Se on ainoa ympäristöministeriön asettaman Vesistöjen erityissuojelutyöryhmän ehdottama erityissuojeltava jokivesistö Uudellamaalla. Joki on yksi kolmesta Uudenmaan joesta, jossa vielä on jäljellä luontaisesti lisääntyvä alkuperäinen meritaimenkanta. Meritaimenen alkuperäiskannat on Suomessa luokiteltu erittäin uhanalaisiksi. (Ympäristöhallinto 2006¹)

Siuntionjokilaakso kuuluu valtakunnallisesti arvokkaaseen maisemakokonaisuuteen "Degerbyn - Pikkalanjoen - Palojoen kulttuurimaisemat" (MAO010002).

Siuntionjoella ei ole merkittävää vesivoimapotentialia. Siuntionjokea on tarkoitus edelleen kehittää virkistyskäyttötarkoituksiin. Siuntionjoen viimeinenkin voimalaitos on purettu ja koski kunnostettu hiljattain.

¹ <http://www.ymparisto.fi/default.asp?contentid=177249&lan=fi>