



pohjoisen alueen vedet kosteikolle

Vedet laskuojaan

Massat kaivetaan ja ajetaan tasattaville alueille

eteläisen alueen vedet kosteikolle

Tervasuon aurinkovoima-alueelle rakennetaan kosteikko valumavesien hallintaa varten sekä viitasammakoiden elinolosuhteiden varmistamiseksi. Kosteikosta tehdään kolmiosainen. Alueen vedet kulkevat kaikkien kolmen osion läpi. Osioiden välille sekä koko kosteikkoalueen ympärille tehdään penkereet niille osin kuin on tarpeen. Ympäröivät alueet ovat jo valmiiksi osin korkeammalla kuin suunniteltu vedenpinnan taso. Osioiden välissä oleviin penkereisiin jätetään aukot, jotta vesi pääsee kulkemaan vapaasti osiosta toiseen. Osioista 3 vesi poistuu rumpuputken kautta laskuojaan.

Kosteikon vedenpinnan taso vaihtelee sadannasta riippuen välillä 112,6m-112,8m. Kosteikon kokonaispinta-ala on noin 5,7 hehtaaria. Osion 1 pinta-ala on noin 4,2 hehtaaria, osion 2 pinta-ala on noin 0,9 hehtaaria ja osion 3 pinta-ala on noin 0,65 hehtaaria.

Kosteikon osasta 1 muodostetaan yhtenäinen alue kaivamalla kasvittuneiden alueiden väleissä olevilta, vielä turvepintaisilta, alueilta turpeet pois ja ne ajetaan kosteikon ulkopuolella oleville tasoitettaville alueille. Kasvittuneisiin alueiden kaivamista pyritään välttämään. Samoin osien 2 ja 3 kaivamista pyritään välttämään.