

Toimenpide-ehdotukset tekonurmikenttien kumirouhepäästöjen vähentämiseksi

Suunnitteluvaiheessa huomioitavaa:

- Vältetään uusien kenttien sijoittamista vesistön viereen
- Varataan kentille riittävästi tilaa talvikunnossapidolle sekä lumen säilytykseen ja läjitykseen
- Varataan eristetylle alueelle riittävästi tilaa huoltokalustolle
- Hulevesien määrällinen ja laadullinen hallinta
- Huomioidaan täyteaineen leviämisen estäminen rakenteiden ja varusteiden avulla sekä kiinnitetään huomiota pinnantasauksiin, reuna-alueisiin, päällysteisiin ja kulkureitteihin (kuva 1)
- Rouheen valinta kenttäkohtaisesti, suositaan ympäristölle mahdollisimman haitattomia vaihtoehtoja
- Nukkalangan valinta: suositaan ympäristölle mahdollisimman haitattomia vaihtoehtoja

Rakenteet ja varusteet, joilla leviämistä pyritään ehkäisemään:

- Harja-asetat (kengille ja vaatteille) ja maaritilat
- Sadevesikaivoihin asennettavat keräimet
- Suodatuskankaat/geotekstiilit pohjarakenteissa
- Suojaestepinnat, lumenläjitysalueet ja suojakaistat
- Kentän, kulkureittien, harja-asettien ja huoltoalueiden ympärille aidat, esteet, reunat, kourut
- Suljetut ja erottelevat hulevesivesijärjestelmät kentille ja reuna-alueille
- Suodattimet pukeutumistilojen ja suihkujen kaivoihin

Käytön aikana huomioitavaa:

- Rajataan talvikunnossapitoalueet ja -reitit (kuva 2)
- Ajoitetaan ja sijoitetaan huoltotoimet järkevasti (mm. harjaus kuivalla säällä)
- Huolletaan myös kentän ympäristöä (poistetaan levinnyt rouhe)
- Puhdistetaan huoltovälineet ja -ajoneuvot kentän lähellä suoja-alueella (kuva 3)
- Käytetään suositeltavia kunnossapitovälineitä
- Peitetään kaivot huollon ajaksi
- Puhdistetaan kaivot ja sakkapesät säännöllisesti

Lisäksi noudatetaan saatavilla olevia hyviksi havaittuja menettelytapoja ja ohjeita:

- Hankintaohjeet (hankintojen ympäristöoppaat, ympäristöä säästävät hankinnat jne.)
- Lupamenettelyt, ilmoitusvelvollisuudet ym.
- Yleiset määräykset ja ohjeet (RT-kortit, InfraRyl, Palloliitto, Tekonurmioppaat)
- Selkeät operatiiviset vastuut (mm. valvonnan ja seurannan järjestäminen)

Tekonurmikenttien käyttäjille tehdyssä kyselytutkimuksessa kävi ilmi, että käyttäjien mukana leviää merkittävä osuus kumirouheen vuosittaisista kokonaispäästöistä. Tähän osuuteen päästöistä olisi myös mahdollista vaikuttaa melko helposti toteutettavilla ja verrattain edullisilla toimenpiteillä, kuten tiedottamalla asiasta ja lisäämällä varusteiden puhdistuspisteitä tekonurmikentille. Pelaajille, huoltajille, valmentajille ja seuratyöntekijöille tulisi kertoa keinoista kumirouheen leviämisen estämiseksi. Viestinnässä tulisi käyttää jo olemassa olevia, toimivia kanavia, kuten esimerkiksi Palloliiton pelipassikirjettä ja seurojen viestintäalustoja. Kentille tulisi myös asentaa infokylttejä.