



Mika Niikon ja 35 muun valtuutetun aloite keinonurmikenttien korvaaminen turvallisemmilla vaihtoehdoilla sekä ympäristöhaittojen ehkäisy ja puhdistaminen

VD/8350/00.02.00.03/2025

Mika Niikko sekä 35 muuta valtuutettua jättivät seuraavan valtuuston työjärjestyksen mukaisen valtuustoaloitteen:

”Vantaalla on useita tekonurmikenttiä, joissa käytetään autonrenkaista valmistettua kumirouhetäytettä (SBR). Viime vuosina Euroopan unionin sääntely, Euroopan kemikaaliviraston (ECHA) arviot, kansainvälinen tutkimus sekä useiden EU-maiden poliittiset linjaukset ovat nostaneet esiin merkittäviä ympäristöön ja mahdollisesti terveyteen liittyviä riskejä, jotka koskevat erityisesti kumirouhetta käyttäviä kenttiä.

1. EU/ECHA:n sääntely: kumirouheen kieltö vuonna 2031

Euroopan kemikaalivirasto (ECHA) ja Euroopan unioni ovat hyväksyneet sääntelyn, jonka mukaan autonrenkaista valmistetun kumirouheen käyttö tekonurmien täyteaineena kielletään siirtymäajan jälkeen viimeistään vuonna 2031.

Sääntelyn mukaan kieltö perustuu erityisesti ympäristöhaittoihin ja mikromuovipäästöihin.

Jäsenvaltioiden ja kuntien tulee huomioida sääntely tulevissa hankinnoissaan ja investoinneissaan. Tämä edellyttää, että myös Vantaan kaupunki varautuu sääntelyn voimaantuloon hyvissä ajoin.

2. Mikromuovien ympäristövaikutukset Vantaalla

Kumirouheesta irtoaa jatkuvasti mikromuovia, joka leviää sadevesiviemäriin, maaperään ja vesistöihin. Mikromuovi ei hajoa luonnossa, vaan kertyy ympäristöön ja ravintoketjuihin.

Vantaan osalta vaikutukset korostuvat erityisesti siksi, että:

- -Vantaanjoki ja sen sivu-uomat ovat ekologisesti herkkiä ja jo valmiiksi kuormittuneita
- -kaupunki vastaa vesistöjen, hulevesijärjestelmien ja viemäriverkoston kunnossapidosta
- -mikromuovikuormitus voi lisätä kunnalle syntyviä kustannuksia pitkällä aikavälillä

Lisäksi useilla kentillä valumahaittojen ehkäisy ja siivous eivät ole olleet riittäviä tai niitä ei ole tehty lainkaan, vaikka ongelmat ovat olleet tiedossa vuosia (esimerkiksi Jokivarren koulun tekonurmikenttä).

3. Vaihtoehtoiset ratkaisut

Kumirouheen tilalle on jo olemassa teknisesti toimivia vaihtoehtoja, kuten:

- korkki- ja puupohjaiset täyteaineet
- hiekkatäytteiset ja täytteettömät tekonurmet
- hybridikentät
- kehittyneet luonnonnurmikentät

Useat eurooppalaiset kaupungit ovat ottaneet näitä ratkaisuja käyttöön.

- jäsenvaltioiden ja kuntien tulee huomioida sääntely tulevissa hankinnoissaan ja investoinneissaan

Tämä edellyttää, että myös Vantaan kaupunki varautuu sääntelyn voimaantuloon hyvissä ajoin.



ME ALLEKIRJOITTANEET VALTUUTETUT ESITÄMME, ETTÄ KAUPUNKI:

1. Arvioi uusien kumirouheella täytettyjen tekonurmikenttien suunnittelun ja mahdollisen rakentamisen keskeyttämistä.
2. Kartoittaa nykyiset kumirouhetekonurmet ja laatii suunnitelman niiden asteittaisesta korvaamisesta.
3. Selvittää vaihtoehtoisten täyteaineiden ja pintamateriaalien käyttöönottoa.
4. Selvittää tekonurmikenttien mikromuovivuodot ja ryhtyy toimenpiteisiin vuotojen ehkäisemiseksi ja ympäristöhaittojen siivoamiseksi.
5. Päivittää kaupungin hankintaohjeistuksen EU-sääntelyn mukaiseksi.”

Kaupunginvaltuusto 15.12.2025 § 25

Päätös:

Päätettiin ottaa asia käsiteltäväksi ja lähettää valtuustoaloite kaupunginhallitukselle valmisteltavaksi.

Liite:

- allekirjoitettu Mika Niikon ja 35 muun valtuutetun aloite keinonurmikenttien korvaaminen turvallisemmilla vaihtoehtoilla sekä ympäristöhaittojen ehkäisy ja puhdistaminen