



70 § Valtuustoaloite lintuturvallisesta rakentamisesta

Tekninen lautakunta 12.5.2025 § 70

Toimialajohtajan päätösehdotus

Tekninen lautakunta merkitsee aloitteeseen annetun vastineen tiedokseen ja toteaa, että kaupunki ottaa jatkossa rakennushankkeissaan lintuturvallisuuden huomioon mahdollisuuksien mukaan vastineessa kuvattujen periaatteiden mukaisesti. Aloite katsotaan loppuun käsitellyksi.

Päätös

Hyväksyttiin.

Jukka Ryhänen poistui tämän pykälän käsittelyn jälkeen klo 17.02

Valmistelu

LVI-insinööri Sami Antikainen, p. 040 669 1110
rakennusarkkitehti Minna Voutilainen, p. 040 776 8413

Vastine valtuustoaloitteeseen lintuturvallisen rakentamisen edistämisestä Iisalmen kaupunki kiittää valtuustoaloitteesta, jossa esitetään, että kaupunki osallistuisi osaltaan luontokadon ehkäisyyn BirdLife Suomen suosittelman lintuturvallisen rakentamisen keinoin. Aihe on ajankohtainen ja tärkeä, ja lintujen törmäyksiin liittyvä tutkimus on viime vuosina tuonut esiin merkittäviä riskejä erityisesti rakennusten lasipintojen osalta.

Taustaa

Arvioiden mukaan jopa miljoonia lintuja kuolee vuosittain Suomessa ikkunatörmäysten seurauksena (Linnut-vuosikirja 2021). Kansainväliset tutkimukset, kuten Loss et al. (2014) ja Klem (2009), osoittavat, että rakennusten suunnitteluratkaisuilla voidaan tehokkaasti ehkäistä törmäyksiä. Arkkitehti XXXXXXXXXXXX diplomityö sekä Sveitsin ornitologisen instituutin julkaisu (2023) korostavat arkkitehtonisten ratkaisujen merkitystä lintujen huomioimisessa osana kestäväää rakentamista.

Toimenpiteet Iisalmen kaupungissa

Kaupungin omissa rakennushankkeissa huomioidaan lasipintojen sijainti, koko ja heijastavuus. Käytetään tarvittaessa törmäyksiä ehkäiseviä ratkaisuja, kuten tiheäkuvioisia tai UV-heijastavia laseja.

Lintuturvallisuuden huomiointi lisätään vakio osaksi rakennusten



suunnittelutehtävien tarjouspyyntöjä. Suunnittelijoille ja rakentajille tarjotaan tietoa BirdLife Suomen ohjeistuksista. Lisäksi huomioidaan kaavoituksen ja rakennusvalvonnan mahdolliset erikseen antamat asiaa koskevat ohjeet ja suositukset.

Kaupunki voi sisällyttää rakennuslupamenettelyyn suosituksia lintuturvallisista ratkaisuista erityisesti alueilla, joilla lintujen tiheys on korkea. Lintuturvallinen rakentaminen voidaan liittää osaksi kaupungin laajempia kestävän kehityksen ja biodiversiteetin edistämisen toimenpiteitä. Näin luontokadon torjunta on mahdollista saada osaksi kaupungin ympäristö- ja ilmasto-ohjelmia.

Kustannusvaikutukset

Kokonaisuutena lintuturvallisten ratkaisujen kustannusvaikutuksen on arvioitu olevan koko rakennushankkeessa noin 0,5-2 %, jos ratkaisuja sovelletaan osittain. Täydellinen soveltaminen voi nostaa vaikutusta 2-5 %:iin erityisesti kohteissa, joissa lasipintaa on paljon. Monet ratkaisut voidaan kuitenkin toteuttaa jo suunnitteluvaiheessa ilman merkittäviä lisäkustannuksia.

Johtopäätös

Lintuturvallinen rakentaminen on konkreettinen tapa tukea luonnon monimuotoisuutta rakennetussa ympäristössä. Iisalmen kaupungilla on hyvät mahdollisuudet toimia asiassa suunnannäyttäjänä ja samalla vastata globaaleihin haasteisiin paikallisesti.

Vaikutusarviointi

Päätös on kaupungin ympäristö- ja ilmastotavoitteiden mukainen.

Muutoksenhaku

2. Oikaisuvaatimus

Otto-oikeus

Kaupunginhallitus

Toimenpiteet, otteet

kaupunginhallitus ja kaupunginvaltuusto

Kaupunginhallitus 16.12.2024 § 288

Kaupunginjohtajan päätösehdotus

Kaupunginhallitus merkitsee aloitteen tiedoksi ja lähettää sen valmisteltavaksi



tekniselle ja ympäristötoimialalle. Aloite on käsiteltävä 2.6.2025 mennessä.

Päätös

Hyväksyttiin.

Valmistelu

Hallintojohtaja Niina Puumalainen, p. 0400 771 092

Iisalmen Vasemmistoliiton valtuustoryhmä jätti valtuustoaloitteen lintuturvallisesta rakentamisesta kaupunginvaltuuston kokouksessa 2.12.2024 § 90.

"Iisalmen kaupungin tulee siirtyä rakentamaan lintuturvallisesti.

Törmäykset ikkunoihin ja muihin lasipintoihin ovat merkittävä ihmisen aiheuttama lintujen kuolinsyy. Törmäyksiin kuolee Suomessa vuosittain miljoonia lintuja.

Iisalmen tulee tutkia miten se voisi omalta osaltaan lähteä mukaan Birdlife Suomen suositteluun rakennustapaan ja olla näin osaltaan ehkäisemässä luontokatoa.

Iisalmen Vasemmistoliiton valtuustoryhmä:

Kirsti Puurunen, Seppo Hartikainen, Elina Puustinen ja Seppo Knuutinen"

Muutoksenhaku

1A. Päätöksestä ei saa tehdä valitusta tai oikaisuvaatimusta, koska päätös koskee valmistelua tai täytäntöönpanoa, kuntalaki 136 §.

Otto-oikeus

Ei otto-oikeutta.

Toimenpiteet, otteet

toimialajohtaja/tekninen ja ympäristötoimiala
hallintosihteeri/tekninen ja ympäristötoimiala