

Asia: VN/24308/2024

Luonnos valtioneuvoston asetukseksi uuden rakennuksen hiilijalanjäljen raja-arvoista

Lausunnonantajan lausunto

Voitte kirjoittaa lausuntonne alla olevaan tekstikenttään

Lausunto Ympäristöministeriölle: Uusien rakennusten hiilijalanjäljen raja-arvoista

Lausunnonantaja: Carbonaide Oy / Tapio Vehmas

Päiväys: 28.4.2025

Yleinen kanta:

Kannatamme vahvasti rakentamislakiin perustuvaa raja-arvo-ohjausta uusien rakennusten hiilijalanjäljen pienentämiseksi. Pidämme tärkeänä, että raja-arvot asetetaan ohjausvaikutukseltaan riittävän kunnianhimoiselle tasolle siten, että ne todellisuudessa edistävät materiaali- ja energiatehokkuutta sekä elinkaarinäkökulman vahvistumista rakentamisessa.

Ehdotus:

Suosittellemme, että Suomi ottaa mallia Tanskan jo käyttöönottamasta asteittain tiukentuvasta raja-arvomallistosta. Tämä loisi ennakoitavuutta alan toimijoille ja asettaisi Suomen realistisesti mutta kunnianhimoisesti kohti EU:n energiatehokkuusdirektiivin mukaisia tavoitteita.

Esitämme, että rivitalojen ja asuinkerrostalojen raja-arvot määritetään seuraavasti:

Vuosi

Asuinkerrostalo (kg CO₂e/m²/vuosi)

Rivitalo (kg CO₂e/m²/vuosi)

2026

8,5

7,5

2028

7,7

6,8

2031

6,8

6,0

2035

6,0

5,3

Perustelut:

Rakennusalan valmiudet:

Suomessa rakennusalan osaaminen ja valmiudet vähähiiliseen rakentamiseen ovat hyvällä tasolla.

Raja-arvot, jotka suurin osa rakennuksista jo nyt alittaisi ilman erikoistoimia, eivät riitä ohjaamaan tarvittavaa kehitystä.

Kansainvälisen kehityksen seuraaminen:

Tanska on samankaltainen kylmän ilmaston maa, jossa energiantarve lämmitykseen on korkea.

Tanskan malli on realistinen vertailukohta ja sen noudattaminen takaa Suomen kilpailukyvyn sekä rakennusalan vientimahdollisuudet tulevaisuudessa.

Ilmasto- ja energiaviisaus:

Suomen energiantuotanto perustuu yhä enemmän uusiutuviin ja vähäpäästöisiin energialähteisiin.

Tämä mahdollistaa rakentamisen kokonaishiilijalanjäljen alentamisen tehokkaasti, jos myös materiaalipäästöt ohjataan laskuun.

Elinkaari- ja materiaalitehokkuuden edistäminen:

Maltillisesti tiukkenevat raja-arvot kannustavat valitsemaan materiaaleja ja ratkaisuja, jotka kestävät pidempään, ovat kierrätettäviä ja valmistettu vähähiilisesti.

Ohjauksen neutraalius:

Raja-arvomalli jättää toimijoille vapauden päättää, saavutetaanko vähähiilisyys energiaratkaisuilla vai materiaali- ja rakennusteknisin keinoin.

Johtopäätös:

Kannatamme asetuksen antamista, mutta suosittelemme, että Suomen raja-arvot asetetaan vähintään Tanskan mallin mukaiselle tasolle ja aikataulutetaan vaiheittain vuoteen 2035 asti. Tällä tavalla varmistetaan sekä markkinoiden ennustettavuus että Suomen rakentamisen ilmasto-ohjauksen vaikuttavuus.

Lisähuomiot:

Tarvittaessa olemme valmiita osallistumaan jatkokeskusteluun asetuksen jatkovalmistelusta ja raja-arvojen täydentävistä teknisistä yksityiskohdista.

Vehmas Tapio
Carbonaide Oy