



28.2.2018

Puurakentamisen kansalaisaloite

Suomen kaikissa julkisissa rakentamishankkeissa (valtio, kunta) on aina tutkittava myös puurakentamisvaihtoehto

Perustelut:

Ilmastomuutoksen torjumiseksi on tutkittava ja käytettävä kaikki mahdolliset keinot. Maailmanlaajuisesti tulisi suosia ekologisia, vähähiilisiä ja uusiutuvia resursseja ja raaka-aineita. Suomessa metsät ovat tässä tarkastelussa avainasemassa. Suomen metsät kasvavat nykyisin kestävästi enemmän puuta kuin sitä hyötykäytetään. Suomen biotalouden arvosta yli puolet tulee metsäsektorilta.

Puurakentaminen on tärkeä osa biotaloutta ja sitä voidaan perustella ympäristösyistä. Kasvaessaan yksi kuutiometri puuta sitoo itseensä tonnin ilman hiilidioksidia ja samalla fotosynteesissä vapautuu 700 kiloa happea ilmakehään. Puun kuivapainosta puolet on hiiltä. Metsät ovat kasvaessaan hiilinieluja ja puutuotteet ovat hiilivarastoja. Puurakentamisessa puuhun sitoutunut hiili varastoituu pitkiksi ajoiksi puutuotteisiin. Elinkaarensa lopussa puutuotteet voidaan hyödyntää esimerkiksi energiana.

Puurakentamisen teknisiä ratkaisuja ja mahdollisuuksia ei vielä riittävästi tunneta Suomessa. Tästä syystä monissa valtion ja kuntien julkisissa rakentamishankkeissa ei tutkita puurakentamismahdollisuutta, vaan se usein hylätään hyvinkin aikaisessa hankevaiheessa puutteelliseen, ennakoasenteelliseen ja virheelliseen tietoon ja näkemykseen perustuen.

Siksi tarvitaan laki, että kansallisten ilmastotavoitteiden saavuttamiseksi ja kansantalouden nimissä Suomen kaikissa julkisissa rakentamishankkeissa on aina tutkittava myös puurakentamisvaihtoehto.

Suomen Sahayrittäjät ry - LÄHIPUU®

Kannata tätä aloitetta osoitteessa <https://www.kansalaisaloite.fi/fi/aloite/2960>