

Tulevaisuus on tekoja

RAKLIn Ilmastotietoisku

Net Zero Carbon Buildings Commitment

KIRA-alan pyrkiessä kohti hiilineutraaliutta, yhtenä kunnianhimoisten tavoitteiden asettamisen työkaluna toimijat voivat käyttää World Green Building Council:n lanseeraamaa vapaaehtoista Net Zero Carbon Buildings Commitment -sitoumusta. Sitoumuksen tavoitteena on kannustaa KIRA-alan organisaatioita ja yrityksiä sekä kaupunkeja kohti hiilineutraalia rakennuskantaa kiinteistöjen energiankäyttöön liittyvien päästöjen osalta vuoteen 2030 mennessä. Nollahiilirakennuksella (Net Zero Carbon Building) sitoumuksen osalta tarkoitetaan erittäin energiatehokasta rakennusta, jonka energia tuotetaan uusiutuvilla energialähteillä. Käytännössä tämä voidaan saavuttaa seuraavilla toimilla:

1. Energiankulutuksen minimointi
2. Uusiutuvan energian paikallinen tuottaminen
3. Uusiutuvilla energialähteillä tuotetun energian ostaminen
4. Päästöjen kompensointi

Itse sitoumus koostuu viidestä askeleesta. Näiden tarkoituksena on varmistaa toiminnan vaikuttavuus sitoumuksen allekirjoittaneiden joukossa. Askeleet ovat seuraavanlaiset:

Sitoudu

Kaikki omassa hallinnassa olevat kiinteistöt ovat nollahiilirakennuksia vuoteen 2030 mennessä

Raportoi

Mittaa, raportoi ja arvioi rakennustesi vuotuinen energiankäyttö ja hiilidioksidipäästöt

Kehitä

Kehitä tiekartta hiilineutraalisuuden tavoittamiseksi, sisältäen konkreettiset tavoitteet energiatehokkuuden parantamiseksi ja uusiutuvien energioiden hyödyntämiseksi

Varmenna

Varmenna saavutetut energiansäästöt ja pienentyneet hiilidioksidipäästöt vuosittain

Edistä

Näytä johtajuutta alalla ja edistä hiilineutraalisuutta sidosryhmissäsi

Lisää tietoa sitoumuksesta löytyy Suomen Green Building Councilin sivuilta:
<https://figbc.fi/projektit/net-zero-carbon-commitment/>