

Skanska – Matkalla kohti hiilineutraaliutta

Nykytilanne – 2022 – 2023 – 2024 – 2025 – 2026 Välietappi

Tavoite

Asiakslähtöiset konseptit



Omaperusteisissa hankkeissa A-energialuokka ja ympäristöluokitus

Kehitämme ja jalkautamme "Yhdessä ilmastoviisaasti"-yhteistyömallin hankkeisiin

Hiilineutraalin rakennuksen määrittelyn pilotointi

Tuomme PowerHouse-konseptin mukaisen energiapositiivisen rakennuksen Suomeen

Luomme ympäristöviisaan kodin konseptin kuluttajille

Suunnittelun tavoitteena omaperusteisissa hankkeissa -50 % päästöistä

Asuntoprojektikehityspilotti, jossa tavoitteena tunnistaa keinot hiilijalanjäljen puolittamiseksi

Omaperusteisten hankkeiden päästöt -50 % 2030 mennessä

Innovatiivinen hankinta ja suunnittelun ohjaus



Ensimmäiset hiiliohjeistukset, työkalut ja prosessimuutokset

Asetamme omaperusteisille hankkeille jatkuvasti kiristyvän hiilijalanjälki- ja E-lukutavoitteen

Vähähiilisten ratkaisujen pilotointia

Edistämme vähähiilisen betonin käyttöä

Laskemme hiilijalanjäljen alkavissa infrahankkeissa

Edellytämme keskeisimmiltä hankinnoilta ympäristöselosteen (EPD) tai vastaavan

Skanska Kodit sitoutunut Kestävän purkamisen Green dealiin

Arvioimme hankkeissa vähähiilisempien päämateriaaliratkaisujen kustannus-, päästösäästö- ja aikatauluvaikutukset sekä asetamme niille tavoitteita

Jatkokehitämme ja jalkautamme kiertotaloutta tukevia prosesseja (mm. materiaalipassi, purettavuus, muuntojoustavuus) ja hankekohtaista mittaristoa

Kehitämme ja pilotoimme yhteistyössä toimittajien, tiedeyhteisön ja muiden sidosryhmien kanssa vähähiilisiä ja kiertotaloutta edistäviä ratkaisuja

Tutkimme ja testamme betonielementtien uudelleenkäyttöä ReCreate-hankkeessa

Vähähiilisyys ja kiertotalous osaksi päätöksentekoa

Kulttuuri ja toimintatavat



Hiiliohjausryhmä seuraa ilmastotyön edistymistä kuukausittain

Nostamme LIFE – minä välitän -kulttuuria ympäristöasioissa

Kaikki skanskalaiset kulkevat roolikohtaisen hiiliviisaukoulutuspolun

Sisäiset hiilityöryhmät ilmastotyön moottoreina

Jatkokehitämme ja jalkautamme vähähiilisen rakentamisen ja työmaakohtaisen hiiliraportoinnin prosesseja ja digitaalisia työkaluja.

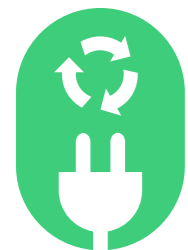
Hankkeiden vähähiilisyttä edistävät toimenpiteet tulosyksiköiden ja avainhenkilöiden tavoitteissa

Kehitämme hankkeiden välistä viestintää kokemusten ja oppien jakamiseksi

Hiilihaaste-kampanja

Hiiliviisaus osa jokaisen skanskalaisen työpäivää

Uusiutuva energia



Sähkö alkuperätakuin varmennettuna 100 % uusiutuvaa

Ostamme alkavilla työmailla uusiutuvia polttoaineita ja kaukolämpöä aina kun saatavilla

Kehitämme raportointiamme aliorakoitsijoiden ja kuljetusten päästöjen seuraamiseksi

Asetamme tavoitteita aliorakoitsijoiden ja kuljetusten päästöjen pienentämiseksi

Aurinkopaneelit Skanska Kotien kohteissa

Arvioimme paikallisen energiantuotannon ja energiankierrätyksen potentiaalin omaperusteisissa ja muissa soveltuvissa hankkeissa

Selvitämme keskitetyn uusiutuvan energiantuotannon vaihtoehtoja

Konsernitavoite 2030: -70 % Scope 1 ja 2

Skanska Suomi Scope 1:n ja 2:n osalta hiilineutraali aikaisemmin

CO₂
→ 0