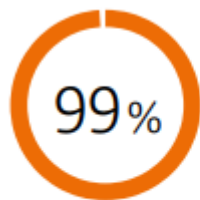


Kiertotaloutta rakennusalalla

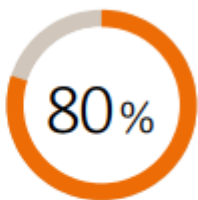
Jukka Viitanen

Head of sustainable business development

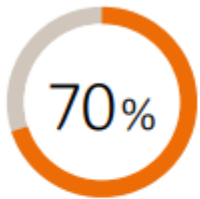
Rakennetun ympäristön merkitys



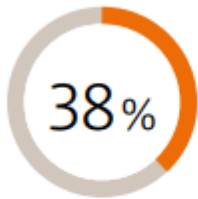
IHMISTEN
AJANKÄYTÖSTÄ



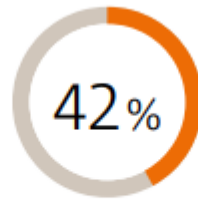
SUOMEN KANSALLIS-
VARALLISUUDESTA



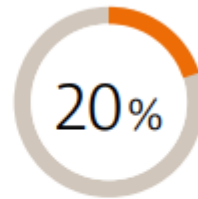
KIINTEISTÄ
INVESTOINNEISTA



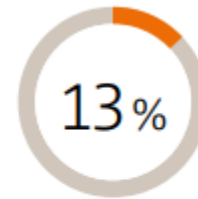
KASVIHUONE-
PÄÄSTÖISTÄ



ENERGIAN
LOPPUKÄYTÖSTÄ



BRUTTOKANSAN-
TUOTTEESTA

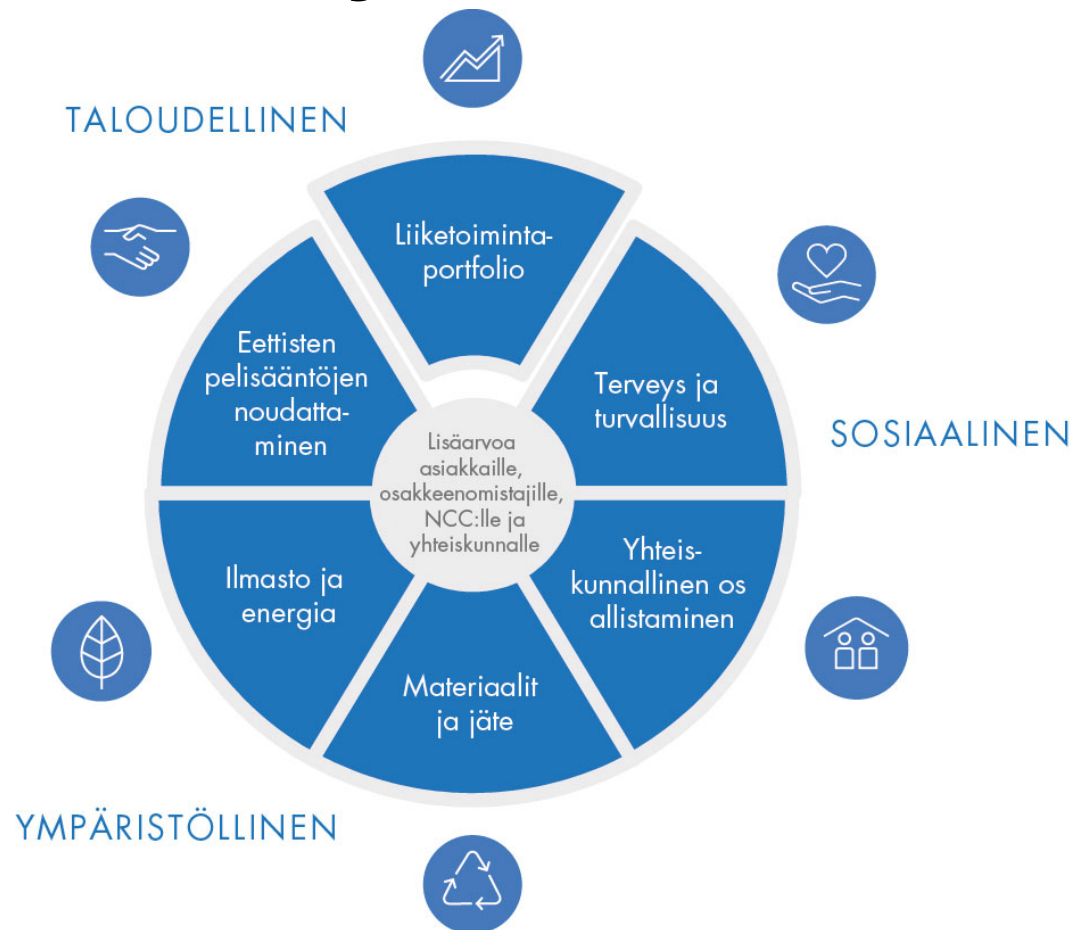


TYÖLLISYYDESTÄ

NCC:n viitekehys kestäväälle kehitykselle

50 % vähemmän
CO₂-päästöjä vuonna **2020**
verrattuna vuoteen 2015.

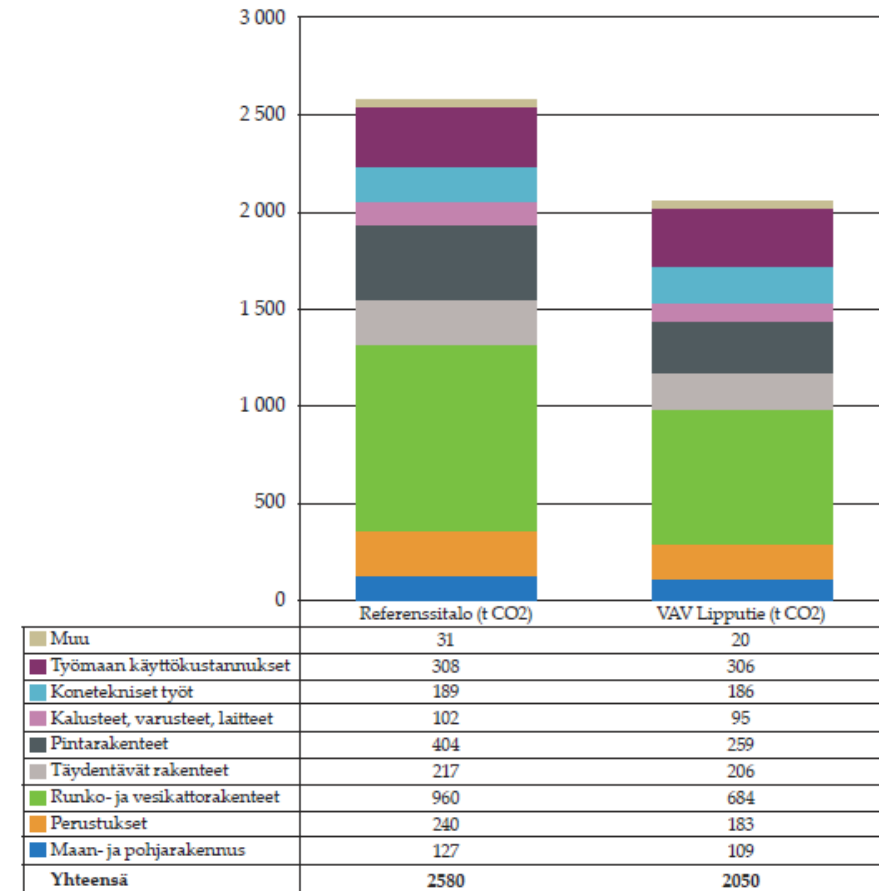
70%* NCC:n jätteistä
käytetään uudelleen tai
kierrätetään vuoteen **2020**
mennessä, t jätettä/M€ liikevaihto
vähenee. * Painon suhteen





VAV Lipputie – luonnonvaratasapainoinen vuokratalo

- Vaihtoehtoisia materiaaleja
 - Käsittelemätön puu
 - Hamppubetoni
 - Kierrätyslasi
- Suurimmat jalanjälkivaikutukset
 - Rungon materiaalitehokkuus
 - Ulkoseinien pintarakenne/julkisivumateriaalit
 - Vähäpäästöinen betoni paikallavaluissa



¹ Loppuraporttia kirjoittaessa ontelolaattojen hiilijalanjälki ei ollut lopullisesti tiedossa.

VAV Kaskelantie - Jätteen kierrätys ja uudelleenkäyttö

Kaskelantie 1

NCC Suomi Oy | [Lataa jätekirjanpito](#)



01.04.2017 - 30.04.2018

Verrattuna:
Edellinen jakso ▼

JÄTEJAEOSUUDET ⓘ



Eurot	Tonnit
SEKALAINEN PUU	41 %
RAKENNUSJÄTE	16 %
TIILI- JA BETONIJÄTE	14 %
KIPSILEVY	9 %
ENERGIA	8 %
LOPUT YHTEENSÄ	12 %

KIERRÄTYSASTE ⓘ

Verrattuna
01.03.2016 - 31.03.2017

Tavoite: - %

73 %



HYÖTYKÄYTTÖASTE ⓘ

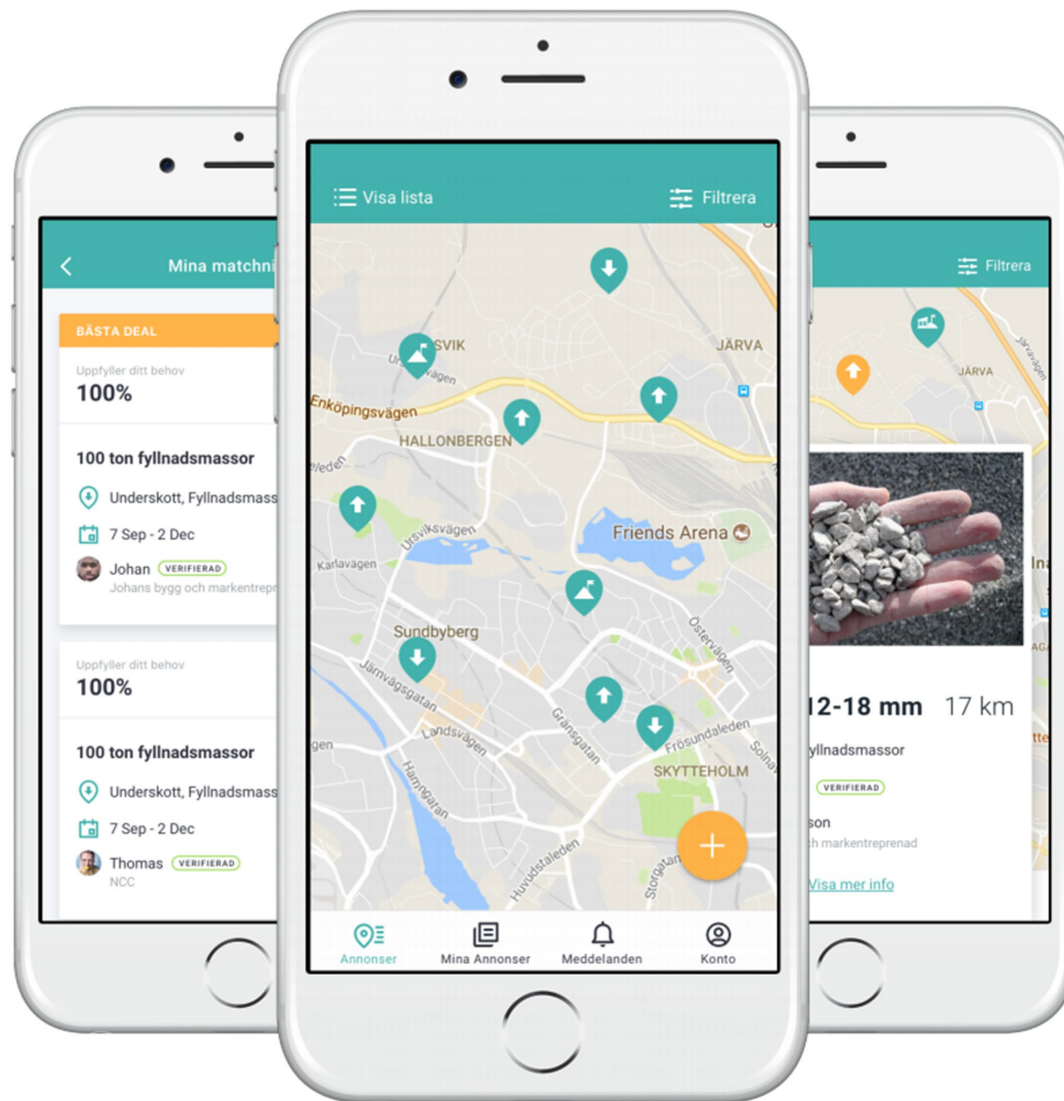
Verrattuna
01.03.2016 - 31.03.2017

Tavoite: - %

100 %



Loop Rocks

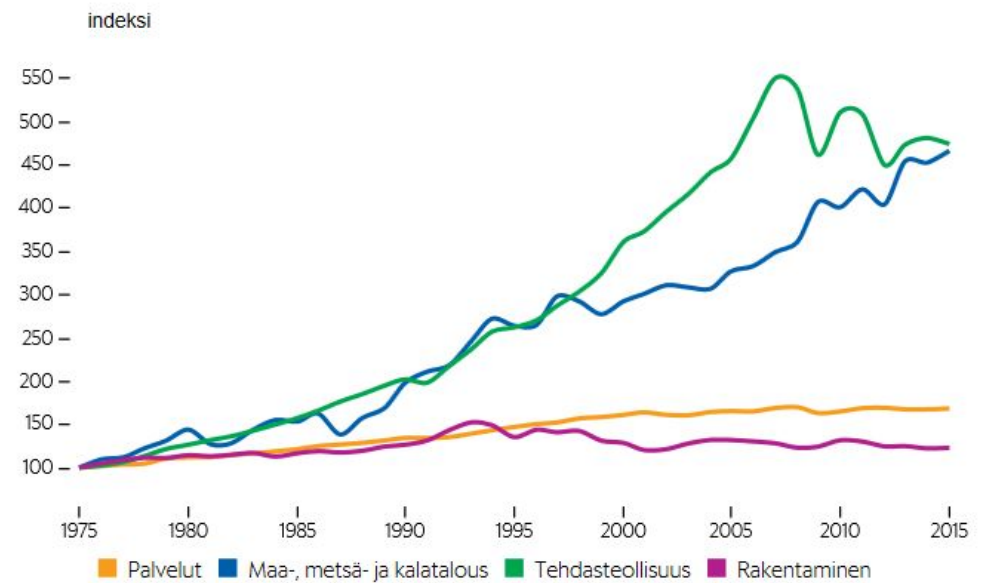


Tuottavuuden kehitys

- Rakennusalan tuottavuus ei ole kasvanut 40 vuoteen

Arvonlisäykseen perustuva työn tuottavuus toimialoittain

Työn tuottavuuden indeksi 1975=100



Lähde: Tilastokeskus



