

# Keskkonnaülevaade, 2030 ambitsioonid

**Kalle Kikas**

**Kunda Nordic Tsemendi keskkonnajuht**



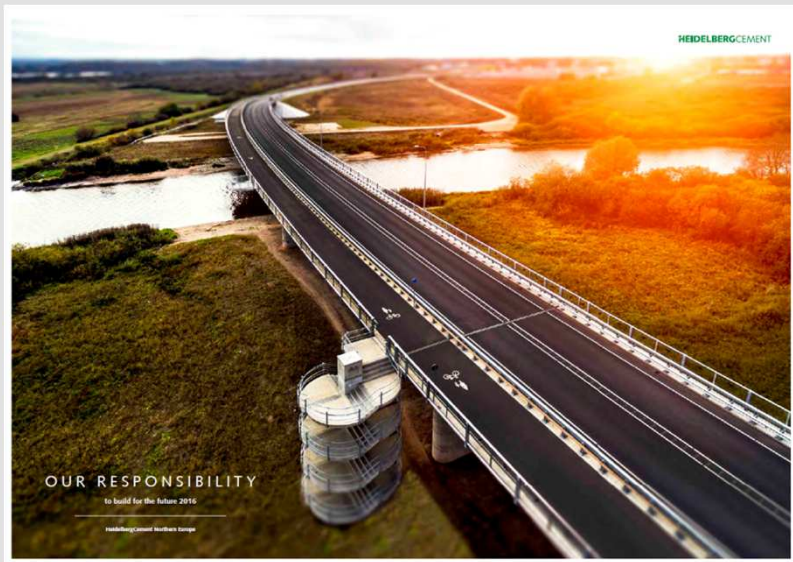
## Sisukord

- **HeidelbergCement: Jätkusuutlikkuse kohustumused 2030**
- **Eesmärkide täitmine keskkonnakaitse valdkonnas:  
tootmisvõimsuse taastumine, energiatõhusus ja ressursisääst**
- **KNT ja ringmajandusest edasi**

## Jätkusuutlikkuse aruanded

- HCNE 2016: [www.knc.ee](http://www.knc.ee) > Jätkusuutlikkus > Aruanded <http://www.hcne-sustainability.nu/en> (1)
- Lühiversioon paberil ja veebis „Meie ülesanne on ehitada tuleviku jaoks“(2)
- KNT aruanne „Tsemendivabrik“, kevad 2018 (3)

2)

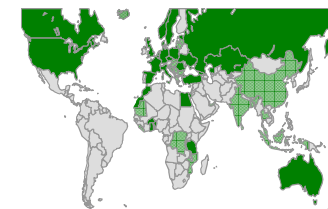


3)



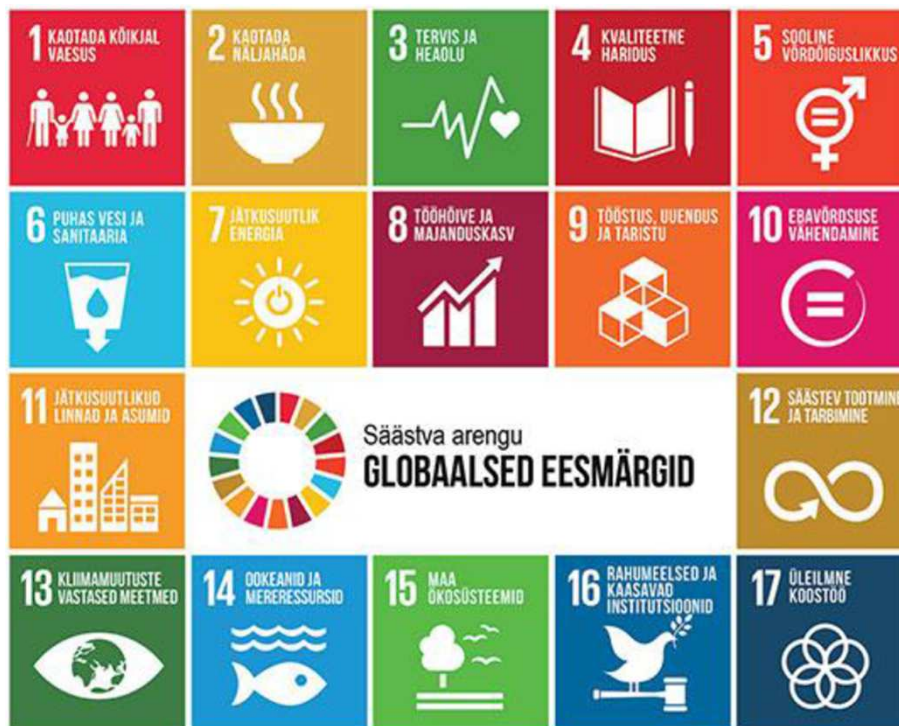
# Jätkusuutlikkuse kohustumused 2030“ on poliitika, mis on koostatud eesmärgiga panustada aktiivselt üleilmsete eesmärkide saavutamisse

SUSTAINABILITY  
COMMITMENTS  
**2030**



ÜLEILMNE JALAJÄLG ↔ ÜLEILMNE MÖJU

13 17st SDG eesmärgist on otse rakendatavad HC põhitegevuses



# Kuus teemat tähistavad HC kohustumust jätkusuutlikku kasvu, keskkonda ja ühiskonda tervikuna

Mitte kõik pole uus ...



*Veame majandust ja innovatsiooni*



*Saavutame täiuslikkuse tervishoius ja ohutuses*



*Vähendame oma keskkonnajalajälge*



*Soodustame ringmajandust*



*Oleme hea naaber*



*Tagame nõuetele vastavuse ja loome läbipaistvuse*



... kuid eales varem ei ole me olnud pühendunud selliste konkreetsete ülesannete täitmisele nagu nüüd.

## Vähendame oma keskkonjalajälge



*“Kohustume täitma oma osa üleilmsest vastutusest – hoida temperatuuri tõus alla 2°C ning vähendame jätkuvalt oma tegevusest tulenevat mõju õhule, maale veele.”*

HEITMED

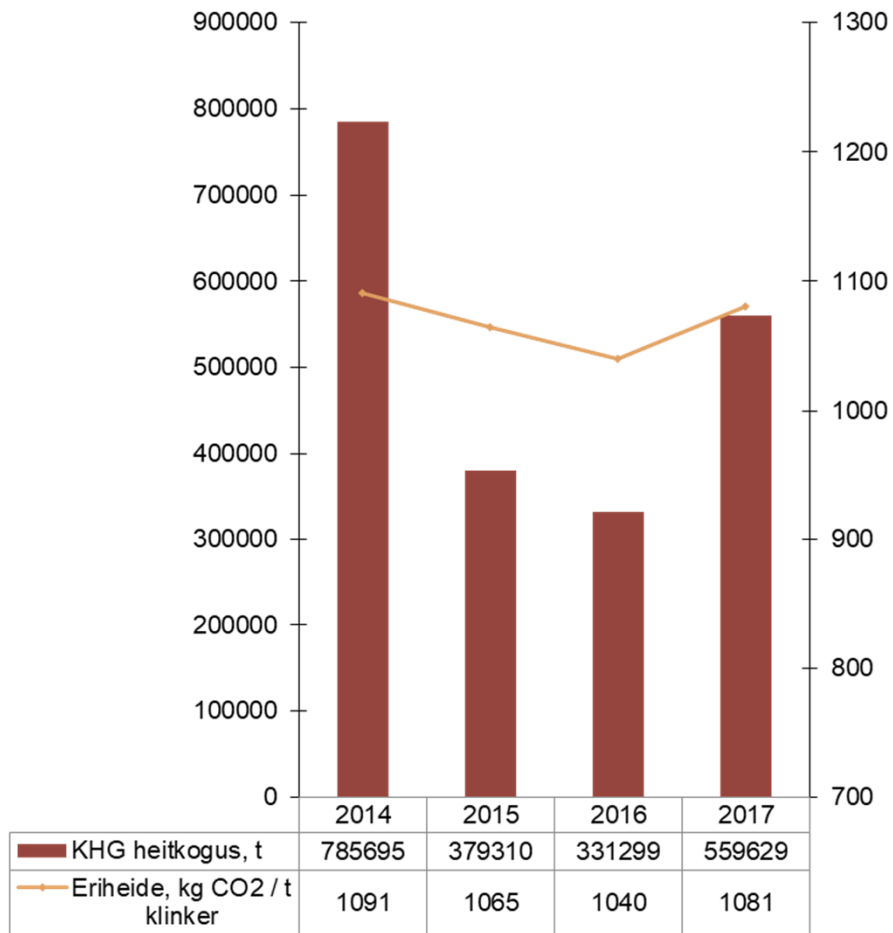
VESI

MAAKASUTUS

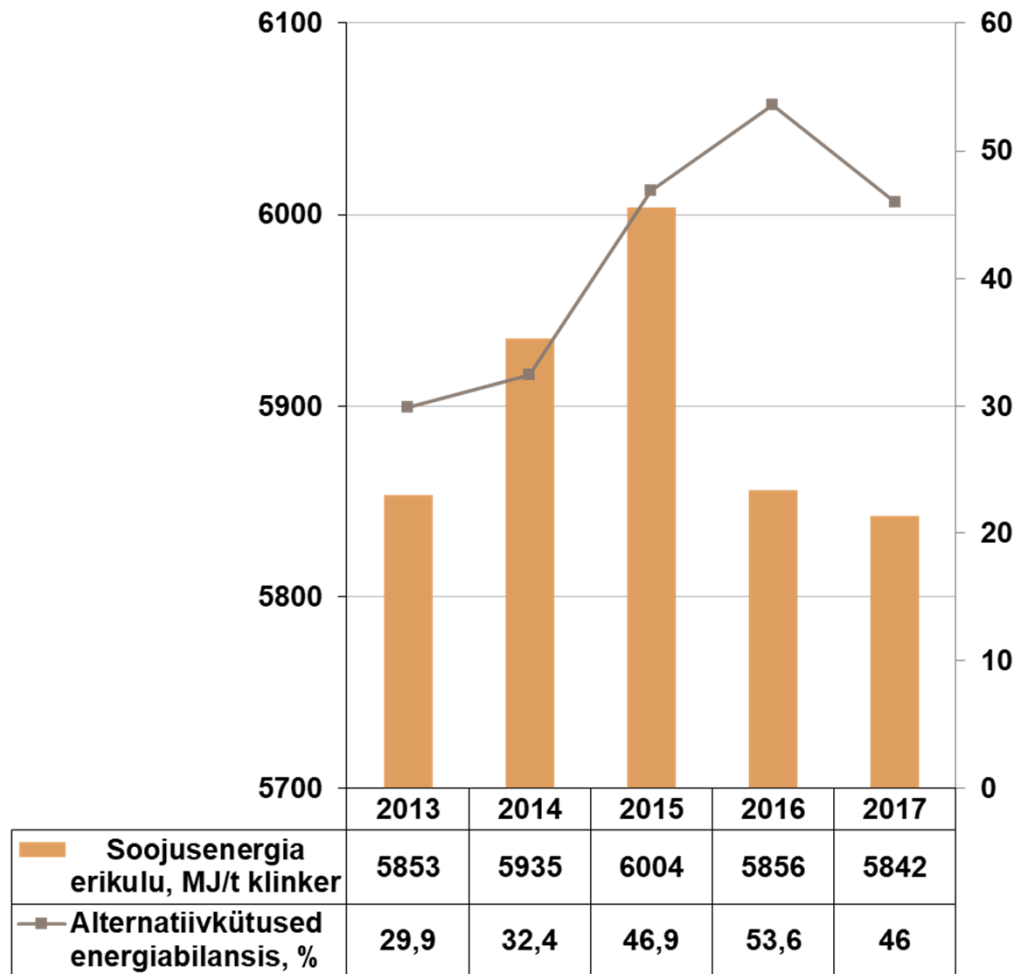




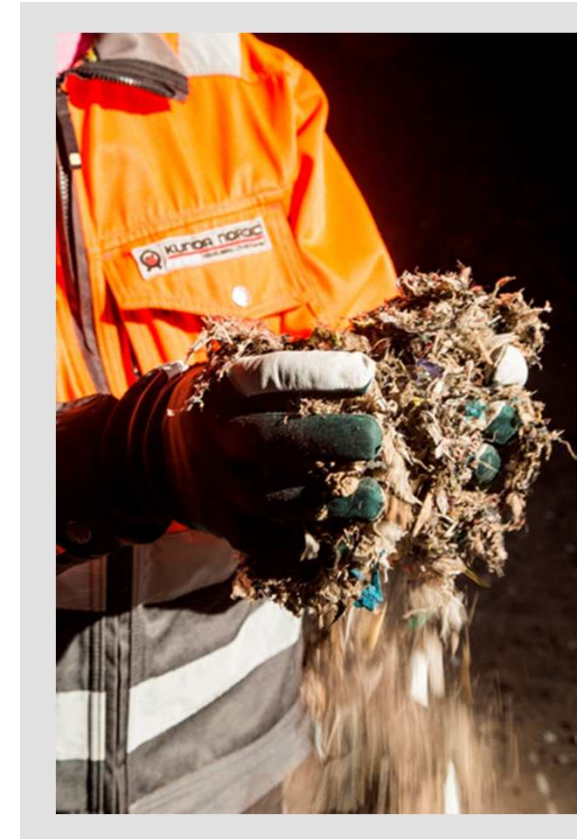
## Eesmärk 1: vähendada CO2 heidet (ETS 766 kg CO2 / t klinker)



## Eesmärk 2: vähendada fossiilkütuste kasutamist

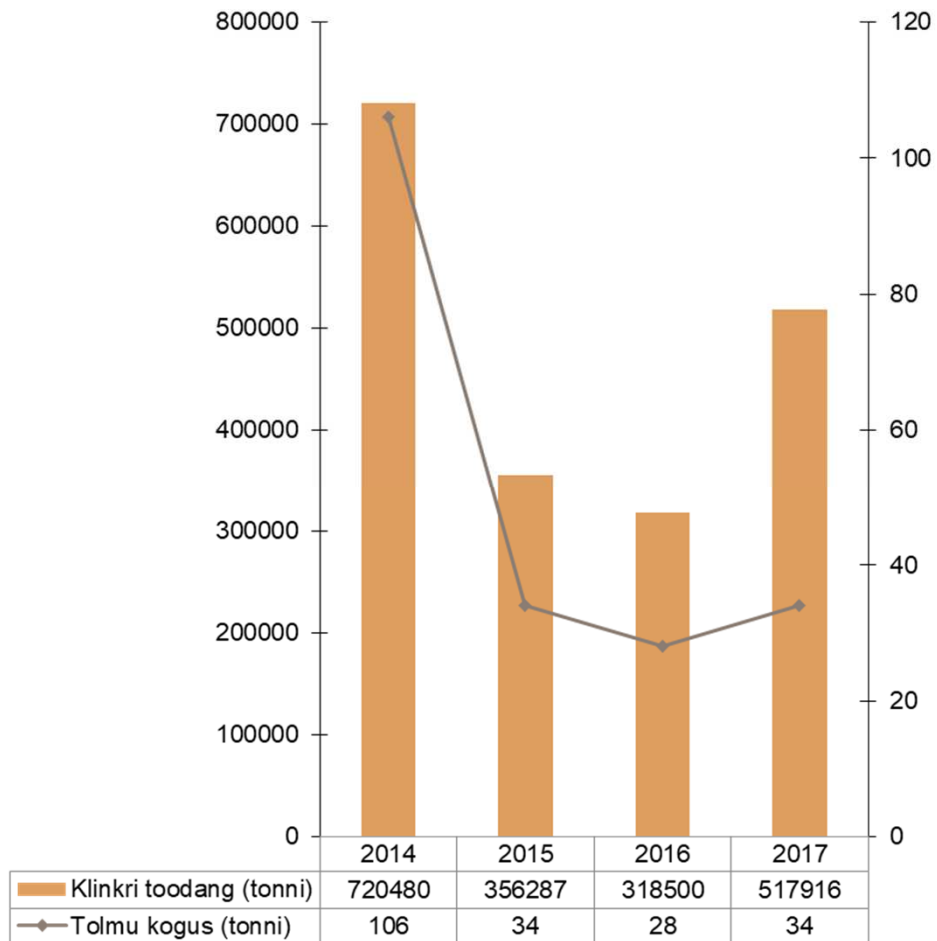


Slaid 8 - 30.05.2018  
KNT XXXI keskkonnapäev





## Eesmärk 4: vähendada heitmeid õhku. Vähendada tolmuheidet pöördahjudest



## Eesmärk 4: vähendada heitmeid õhku Vähendada tolmu hajusheidet



Slaid 10 - 30.05.2018  
KNT XXXI keskkonnapäev

## Soodustame ringmajandust

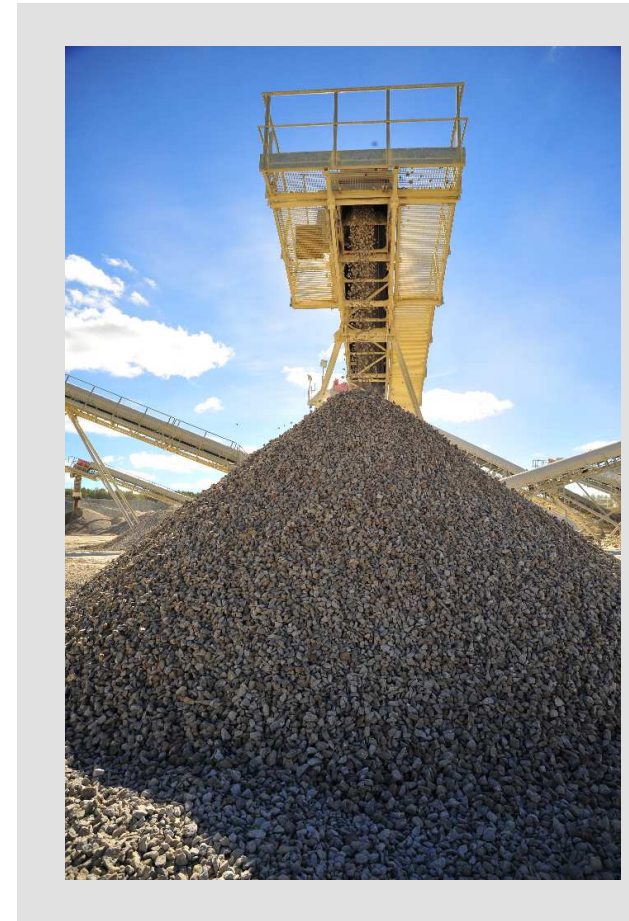
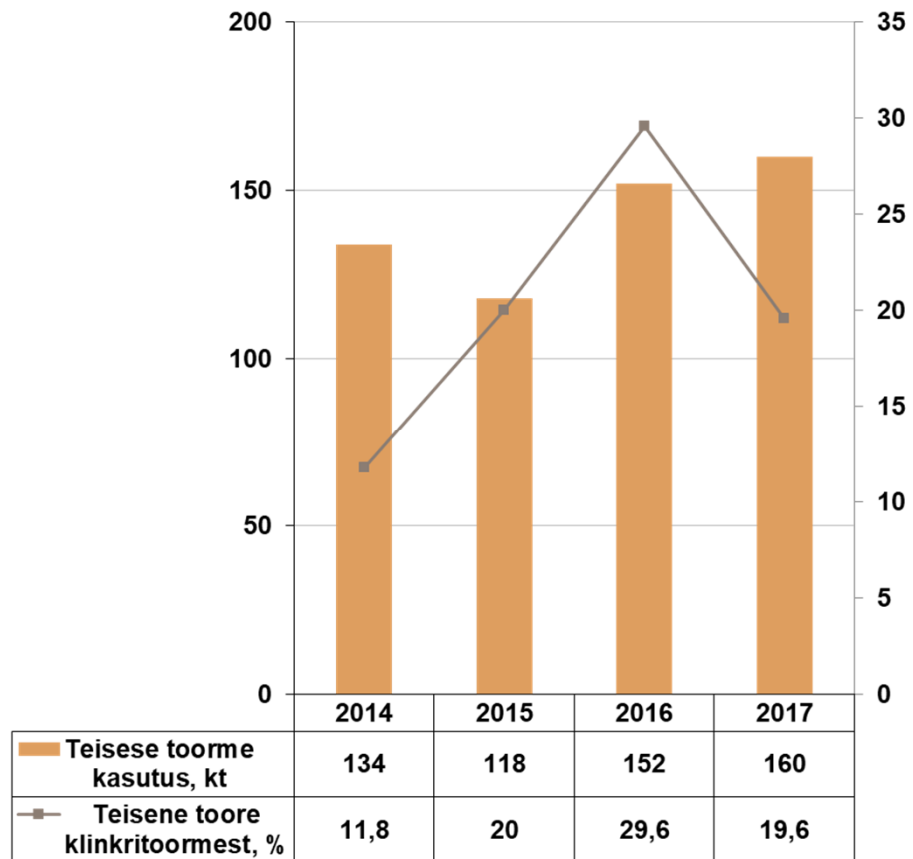
*“Hoiame oma maavarasid, suurendades pidevalt alternatiivsete ressursside kui looduslike toorainete asendajate kasutust.”*

 2030. aastaks...

- Suurendame pidevalt looduslike toorainete asendamise määra, kasutades kõrvaltooteid või ringlusmaterjale.
- Juurutame kontserni ja asjakohaste äriüksuste jaoks alternatiivsete toorainete kasutamise strateegilise plaani.
- Usaldame ettevõttesiseseid spetsialistide meeskondi ja äripartnereid, et tagada usaldusväärne ja säästlik ligipääs alternatiivsetele toormaterjalidele.

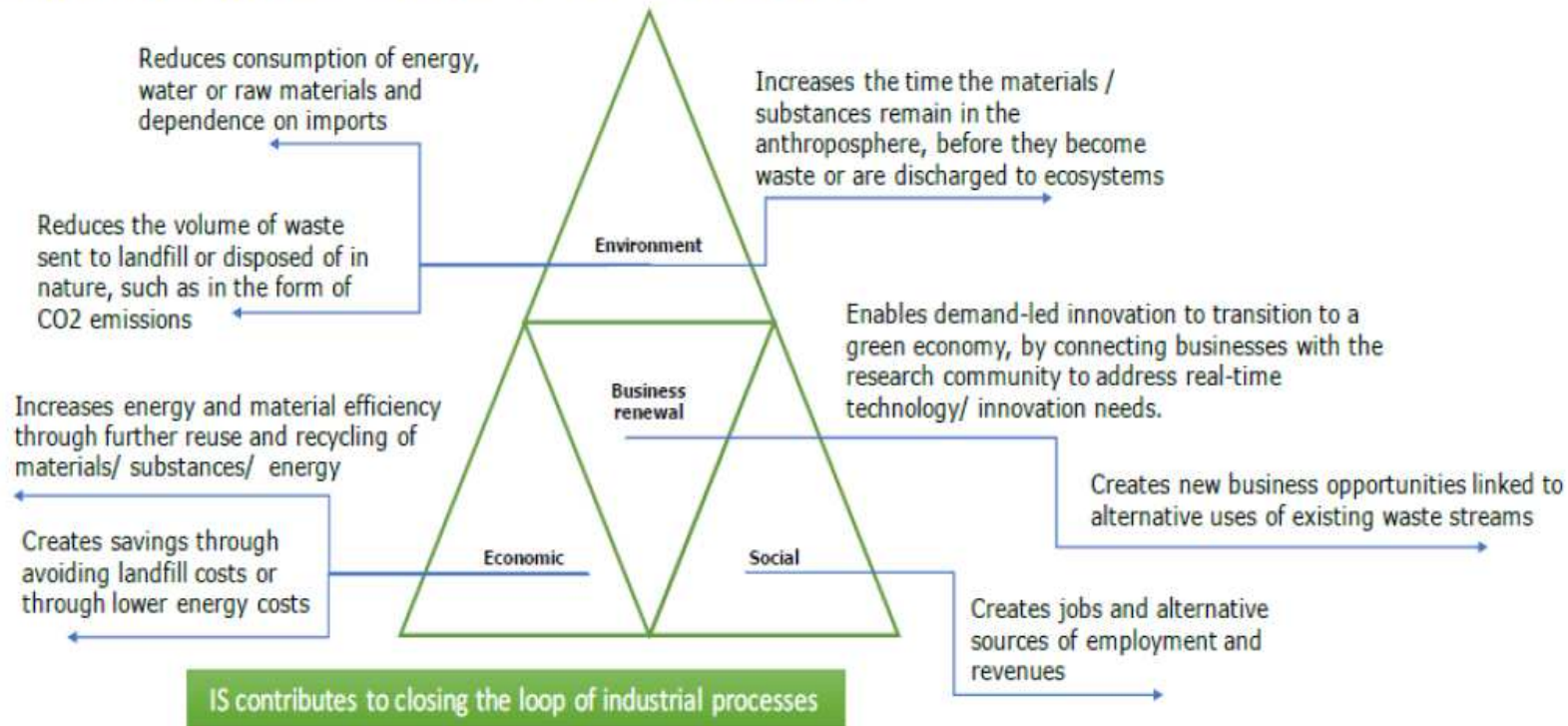


## Eesmärk: Suurendame looduslike toorainete asendamist teisese toormega. Klinkritootmine



# CEN Workshop Agreement on Industrial Symbiosis

## Long-term environmental and social impact of IS



Source: UCL and Technopolis Group (2018)