

Næringsutvikling uten bruk av varige naturressurser



Torbjørn Johannson  
ASKO / NorgesGruppen





ÅRETS JORDVERNPRIS 2020

*Diplom*

Prisen er tildelt

ASKO OSLOFJORD AS

for deres logistikkanlegg som er under oppføring i Sande og  
bevisste valg av tomt som ligger på fjellgrunn og ikke dyrket mark.

*Hans Huseby*

Hans Huseby, leder.

Stokke 25. mars 2020

VESTFOLD

jordvern.no



**La oss gjøre Sahara grønn!**







Vi skal ikke forbruke flere naturressurser enn det som tilføres i et naturlig kretsløp.

Neste generasjon skal ha samme tilgang til naturressursene som vi har i dag.

Vi har ikke arvet jorden av våre forfedre, vi låner den av våre barn!

## Bærekraftig og klimanøytral

## MÅL

«....vi tar sosiale, etiske og miljømessige hensyn og har lønnsomhet...»

Klimanøytralitet innebærer at vi har eliminert klimagassutslippene i egen verdikjede



## VI HAR NÅDD AMBISJONEN NÅR

- Vi har utslippsfri transport, el og hydrogen innen 2026!
- Vi sørger for at det blir produsert ny fornybar energi tilsvarende vårt forbruk, vi er i mål! Nytt mål?
- Vi sikrer at avfall blir benyttet høyst opp i avfallshierarkiet og at ikke noe matavfall går til forbrenning - 50% redusert matavfall innen 2025. 1,3 mrd tonn mat går rett i søpla....
- 20% reduksjon av plast innen 2025 – all plast skal kunne material gjenvinnes. Vi har redusert med ca. 1000 tonn.
- Mangfold og integrering – 200 lærlinger – 150 praksisplasser – 40% kvinneandel i lederstillinger



## Verdens 2 største utfordringer:

Klimautfordringen

Flyktningeutfordringen/  
integrering

---

## Hva er vår holdning?

- at det ikke monner det vi gjør
- eller at vi alle skal ta et ansvar å gjøre det vi kan?



# Optimisme fremfor dommedag....

... på vei til fornybarsamfunnet...



...det er «bare» muligheter – grip dem!



# KIWI 40 årsjubileum!

## KIWI – «Grønn i svingene» - nytt miljøbygg i Hokksund - 2019

"KIWI sustainable  
store of the future,  
one of the greenest  
stores  
in the world."  
Internasjonal pris  
2019





# Norges miljøvennlige kaffebrenneri

JOH. JOHANNSON KAFFE AS  
– kjent for god kaffe siden 1866

NORGES MILJØVENNLIGE  
KAFFEBRENNERI

1 280 solcellepaneler

Produksjon og drift fra  
klimasmarte energikilder

Sterkt redusert CO2-utslipp  
enn vanlig kaffeproduksjon

Brenneriet drives med  
100 % fornybar energi

Bygd i heltre

Bygd på ikke-dyrkbar mark

Bygget er BREEAM Excellent-sertifisert



# Miljøtiltak ASKO OSLOFJORD AS

## – automatisert regionslager i Sande i Vestfold 2021



- Ikke på dyrket mark
- Breeam sertifisering «outstanding» - best i verden!
- MOP – Miljø Oppfølgings Plan
- Energiproduksjon fra solcelleanlegget på 15 000 kvm
- Trekledning som er miljøvennlig
- Sedumtak
- Varmegjenvinning fra kjøleanlegget
- Sprinklertanken er energilager
- Energibrønner og snødeponi



# ...Ta toget, ta toget - ASKO toget!

Bedre lønnsomhet

Minsker utslipp av CO2 med  
75 %=6000 tonn lavere  
utslipp

13000 færre vogntog i året  
mellom Trondheim og Bodø

Bedre sikkerheten på E6

Støtter lokalt næringsliv







ASKOs elektriske  
sjødroneprosjekt  
- helelektrisk verdikjede -  
Først i verden?

ASKOs førerløse sjødrone krysser Oslofjorden 2022



# BÆREKRAFTIG UTVIKLING – MATEN VÅR



- 1.3 mrd tonn mat rett i søpla  
– kan fø en hel verden som sulter
- 350 000 tonn i Norge  
– hvorav NorgesGruppen 35 000

## Mål

- 25 % innen 2020
- 50 % innen 2025  
– og alt restavfall til biogass  
– drivstoff til ASKOs biler og naturgjødsel til bonden



## 20% reduksjon av plast innen 2025!

All plast skal kunne  
materialgjenvinnes!





- *Jordvern skal sikre nye generasjoners muligheter til å dyrke egen mat på egen jord*
- *Jord er en knapp ressurs og i praksis en ikke fornybar ressurs. Bare tre prosent av Norges areal er dyrket mark*
- *Norge har et veldig lite jordbruksareale – det tilsier et strengt jordvern*
- *Jordvernet er en viktig del av klima-/miljøutfordringene*





# LANGSIKTIGE MÅL

- *Økte norskandeler – mer selvforsynte*
- *Størst mulig norsk produksjon*
- *Et bærekraftig norsk landbruk – for fremtidige generasjoner*
- *Matjord skal brukes til å dyrke mat*







- *I 2020 var nydyrket areale 21641 da – trenden er nedadgående*
- *I 2020 var omdisponering av dyrket eller dyrkbar jord 12031 da*
- *.....et positivt tegn.....(?)*



- *Noen ganger må vi velge «klima eller mat...»*
- *CO2-fangsten i skog er bedre enn på dyrket mark*
- *35 % av gjenværende dyrkbart areale er myr.....klima/mat....*
- *160 da tomt i Sande på ikke dyrket mark,...»men» tusenvis av m3 fjell sprengt ut, jfr narturinngrep osv*
- *Boliger, næringsutvikling, dyrket mark og matproduksjon....*
- *...hvem skal vike og hva betyr «å balansere hensynene» ?!*
- *Må vi skjære igjennom og bli tydeligere?*
- *Virkeligheten er sammensatt !*







- *Vårt mål er klart: IKKE bygge på dyrket areale – og vi mener det!*
- *«Men» - kan vi love det?*
- *Vi har 1.5 mill m2 med bygningsmasse (butikker, lagre, industri) og ca 2300 da tomteareale*
- *Bygningsmassen skal til enhver tid fornyes – er det rett og slett mulig å fornye butikker der folk bor uten å komme i konflikt med målet vårt?.....*
- *Eksempel: Jordvernprisen ble i 2020 tildelt ASKO OSLOFJORD AS i Sande. Vårt behov var et minimum tomteareale på 150 da på ikke dyrket mark innenfor en radius på 10 mil fra Oslo*
- *.....vi søkte og lette i mange år, forsinkelser koster, men vi klarte det!*
- *Og det skal være holdningen vår!*



**Fra preik til handling – NÅ!**

