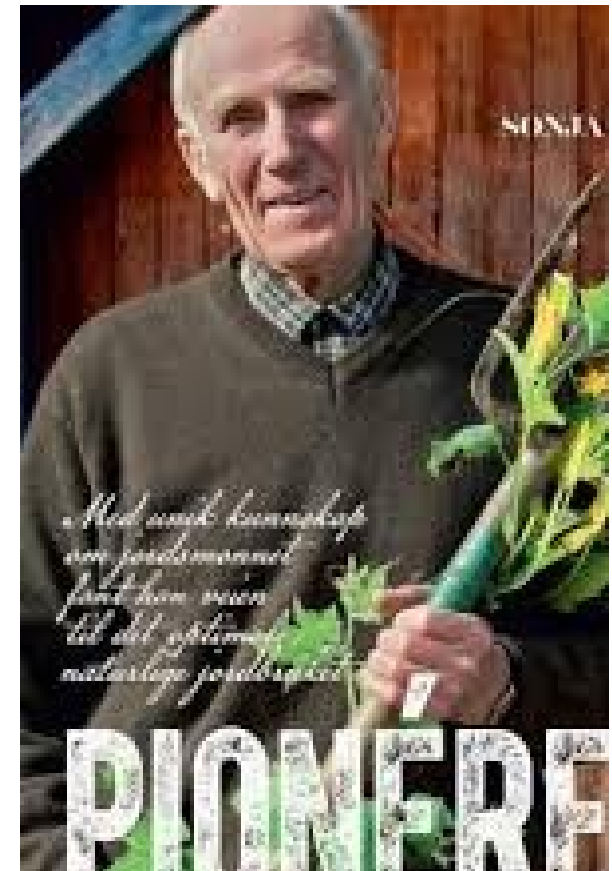


# HURDAL ØKOLANDSBY

ER DET MULIG Å LEVE BÆREKRAFTIG OG SAMTIDIG ØKE LIVSKVALITETEN?



# 3 GENERASJONER BÆREKRAFTSPIONERER



# HVORFOR ØKOLANDSBY ?

---

Forskning viser at en gjennomsnittlig beboer i økosamfunn i Danmark har et klimagass- utslipp på ca. 1/3 av en vanlig dansk borger. Bosetting i økosamfunn svarer dermed på hovedmålene i dagens klimapolitikk.

# DE FIRE BUNNLINJER

---

PEOPLE

LEVEKRAFT

PLANET

BÆREKRAFT

PROFIT

ØKONOMISK KRAFT

PASSION

DRIVKRAFT



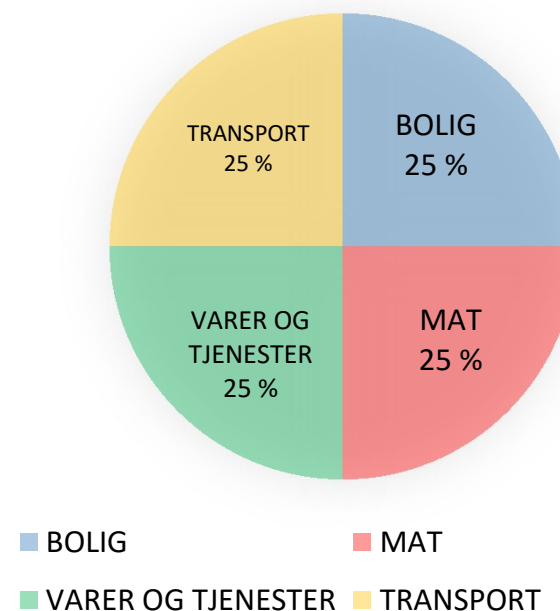
# KLIMA-MÅL

Både i IPCCs rapporter, annet arbeid i regi av FN legges det til grunn at de industrialiserte landene reduserer sine utslipp med 80 – 95 % innen 2050.

Dette er et høyt ambisjonsnivå og slike mål kan ikke nås uten vesentlige endringer i menneskers hverdagsliv, herunder måten vi bor, lever, arbeider og reiser.

For å oppnå reduksjon i klimagassutslipp må en utvikle løsninger og tiltak som omfatter de fire viktigste bidragene til husholdningenes klimafotavtrykk.

**Klimautslipp pr person bør reduseres fra ca. 10 tonn / person til 1 – 2 tonn / person i 2050.**



FORENKLET MODELL AV KLIMAUTSLIPP  
PR. PERSON I NORGE - 10 TONN CO<sub>2</sub>/capita.  
25 % ER KNYTTET TIL HVER UTSLIPPSEKTOR.

# HURDAL





# HULDRA ØKOGREND – 67 BOLIGER



# ANDELSLANDBRUK

## Hvorfor andelslandbruk?

- Enkel tilgang til kortreist, fersk, Debio-godkjent økologisk mat
- Større utvalg av økologiske grønnsaker og urter gir variert kosthold
- Gir naturlig bevegelse, frisk luft, sunnhet og trivsel
- Øker tilknytning til økolandsbyen og lokalsamfunnet
- Mulighet for å dyrke selv om man har liten eller ingen hage
- Tilgang til fagkompetanse og kunnskapsutveksling
- Gir barn kunnskap om hvor maten kommer fra
- Gir glede over å se noe vokse, og øker respekten for maten og matjorda
- Vær med og utvikle nye, bærekraftige måter å produsere og konsumere mat på





# FELLESSKAP





# DELINGSØKONOMI - 3-HAND



# FESTIVALER





# KURS & ARRANGEMENTER



# FREMTIDSSMIA NÆRINGSSENTER

**VELKOMMEN TIL FREMTIDSSMIA**  
- ØKOLOGISK NÆRINGSSENTER

**FREMTIDSSMIA**  
Tidligere Kjøkketvetsen barneskole. Området er 13 mål og inneholder 2200 kvm bygningsmasse.

**VIRKSOMHETER**  
Næringssektoren inneholder: besøkssenter, kursrom, innendørs torp, lekrom for barna, vedlyrt bakeri, mølle, cafe, butikk, helsecenter, kontorfellesskap med mer.

**KONTAKT OSS**  
TELEFON: 97 97 93 27  
MAIL: post@hurdalæcovicillage.no

**KJØKKENHAGEN**  
Bakeri & Landhandel

**KJØKKENHAGEN**  
Cafe & Restaurant

**ECCO**  
PLAYGROUND  
Møteplass  
Kontorfellesskap  
Verksted  
Barnerom  
Informasjonssenter  
Slynjerom

**HELSE**  
SENTER  
Green Doctors  
Klinik im Leben  
Norge  
Green Products

**FREMTIDSSMIA**  
FLERBRUKSROM  
Kurs  
Konferanser  
Yoga  
Dans

**AKTIVHUS**  
FOR DEN NATUREN ALTIID ER LITT SVAKERE

**FILAGO**  
INNOVATIONSPARTNER

CAFE  
VEDFYRT BAKERI  
MINI MØLLE  
LANDHANDEL  
VERKSTEDER  
KONTORER

UE:

BÆREKRAFTSENTER  
BÆREKRAFTSAKADEMI  
KURSSENTER



# KJØKKENHAGEN BAKERI





# KJØKKENHAGEN CAFE

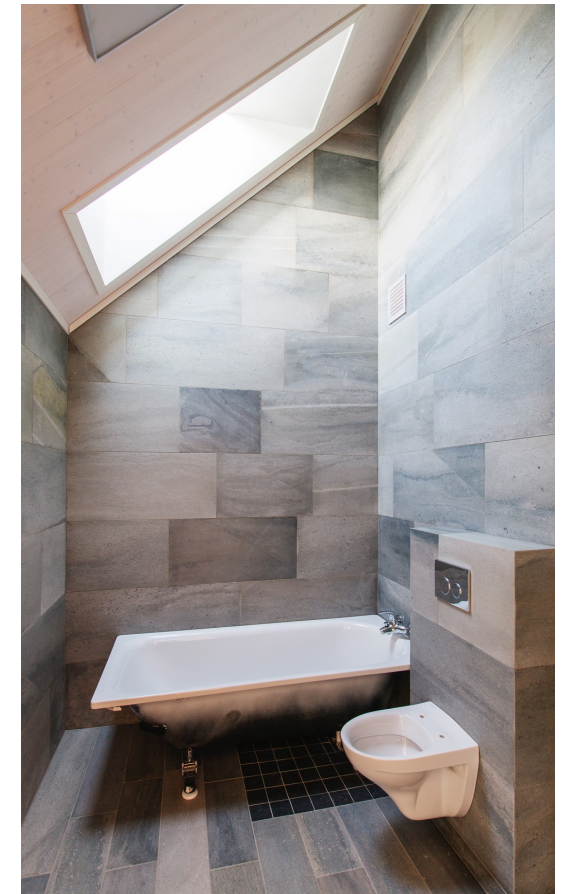




# MIKROHUS - OVERNATTINGSPLASSER



# BOLIG I ØKOLANDSBYEN – 100 KVM

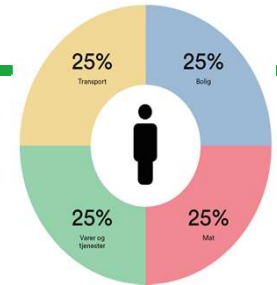




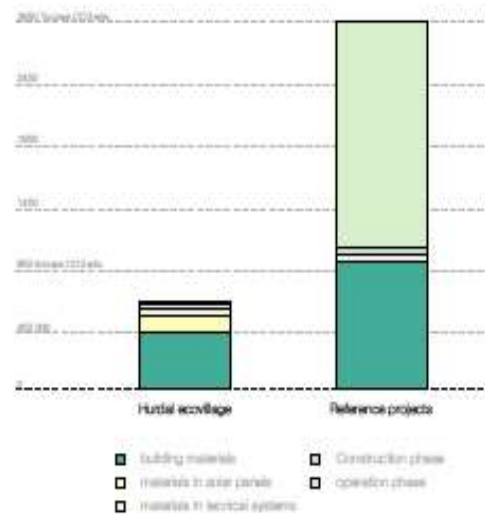
# BOLIG I ØKOLANDSBYEN



# HUSENE I ØKOLANDSBYEN reduserer Co2 utslipp med 75%

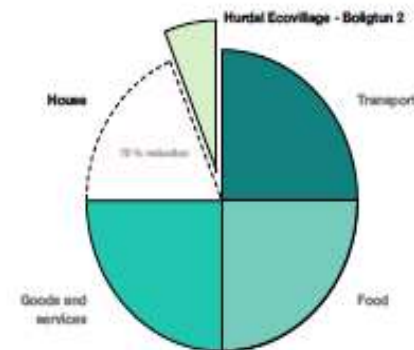


Total climate footprint Boligstun 2 Hurdal ecovillage - compared to reference projects



Comparison of total climate footprint between Boligstun 2 Hurdal ecovillage and norwegian housing projects with standard materials and energy supply.  
Utslippsregning Hurdal Prosjekt - Boligstun 2 - April 2009 side 22-23-24

Simplified model of climate footprint pr. person  
 Norway: approx. 10 tonnes CO2 / capita



Simplified version of statistics from Miljø rapport "Miljøkonseptrapport for Lier Kommune" 28.04.09



# HURDAL THE SUSTAINABLE VALLEY

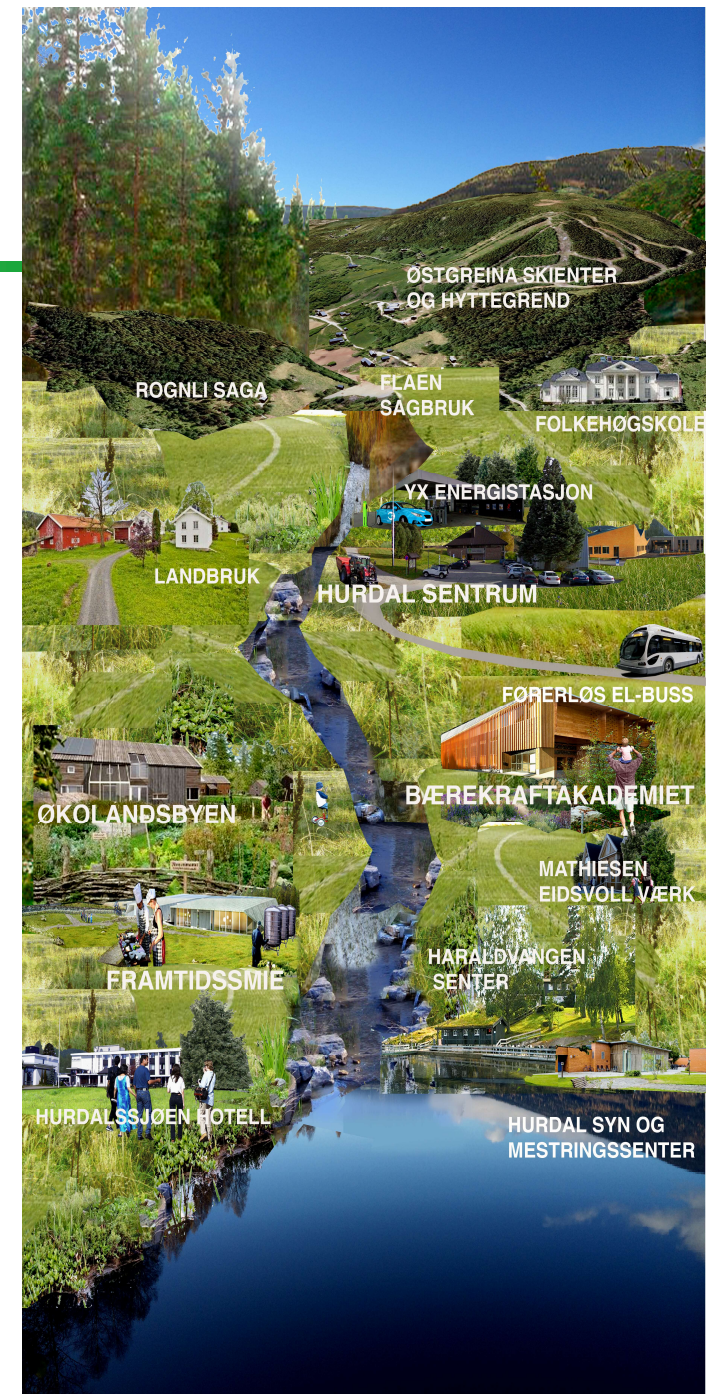
## Hurdal - Plussamfunn 2025

Vi skaper et bærekraftig samfunn som er karbonnøytralt eller bedre, har økonomisk vekst og tilfører innbyggere og besøkende økt livskvalitet



Vedtatt av et **enstemmig** kommunestyre i Hurdal 10. september 2014

[www.sustainablevalley.no](http://www.sustainablevalley.no)





# HURDAL SENTRUM – NYLIG GODKJENT PLAN

”BÆREKRAFTIG URBAN LANDSBY” – 700 BOLIGER





# HELEN & HARD ARKITEKTER



REINHARD KROPF  
SIV HELEN STANGELAND



# STOR OVERFØRINGSVERDI

FORELØPIG HAR OVER 80 KOMMUNER HAR VÆRT PÅ BESØK



10 ØKOSAMFUNN PÅ  
ÅR I NORGE



av Frederica Miller, Gaia-Oslo AS og  
Simen Torp, Hurdalsjøen Økologiske Landsby SA

Rapporten er laget med støtte fra Miljøverndepartementet

Juni, 2013, Oslo, Norge



MAJOR IN HURDAL WITH  
PRIMEMINISTER ERNA SOLBERG



# URBAN ØKOLANDSBY





# FREMTIDENS ØKOLANDSBYER



SAMMEN FOR ET GRØNT TAKTSKIFTE

# Vi bygger bærekraft

Vår kjernekompetanse er evnen til å bygge ulike bærekraftige samfunn



Alle prosjekter og tjenester  
utføres i henhold til  
miljøloven og andre relevante  
reguleringer

Vi er et av de mest innovative  
samfunnsbyggere

Vår posisjon er kommunenes  
fremtidige behov



Vi er et av de mest innovative  
samfunnsbyggere

Vi er et av de mest innovative  
samfunnsbyggere

Vi er et av de mest innovative  
samfunnsbyggere

En bærefraftig hverdag for de mange menneskene



Vi er et av de mest innovative  
samfunnsbyggere

Vi er et av de mest innovative  
samfunnsbyggere

Vi er et av de mest innovative  
samfunnsbyggere

Vi er et av de mest innovative  
samfunnsbyggere

Vi er et av de mest innovative  
samfunnsbyggere



Skøyen

JCDecaux

Flago Eccliving  
Hurdal

Where  
would  
you like  
to **bee?**



Flago.no/hurdal

JCDecaux

Flago Adventure  
Gran

**Woodn't**  
this be  
nice?



Flago.no/Gran

ERA