

Vad kan landsbygden erbjuda?

Henrik Ingo, AFM

Landsbygdsriksdagen 2008

Ett urval av vad landsbygden erbjuder

- Bindning av kol - klimatservice
- Livsmedel
- Bioenergi
- Trygghet / innovativ miljö

Bindning av kol (C)

- All växtodling upptar CO₂, även foderproduktionen
- Vid hållbar odling binds en del av det kol växterna upptagit som humus i marken
- Högre skördar upptar mer CO₂

Lantbruket får inte i klimatdebatten den uppskattning det förtjänar!

Livsmedel

- Världens befolkning ökar med ca 1%/år
- Livsmedelsproduktionen ökar för tillfället i samma takt, då den tidigare ökade snabbare.
- Livsmedels priselasticitet är mycket låg
- Då efterfrågan globalt är starkare än utbudet stiger priserna mer än vad den fattigaste befolkningen klarar av

Det behövs investeringar i matproduktionen!

- Speciellt i u-länderna finns tillväxtpotential
- Idag satsas inte mycket på landsbygdsbefolkningen och matproduktionen i u-länderna (t.ex. endast 3% av biståndspengarna går till att utveckla lantbruket)
- En del länder saknar odlingspotential – även i-ländernas överskott behövs

Vägar att gå...

- Ekologisk produktion är i u-länder ofta effektivare än konventionell
- Vem styr växtförädlingen?
- Lantbruket är, självfallet, beroende av utvecklingen av samhället i övrigt.
Kunskap, kvinnors ställning, äganderätt etc.

Bioenergi

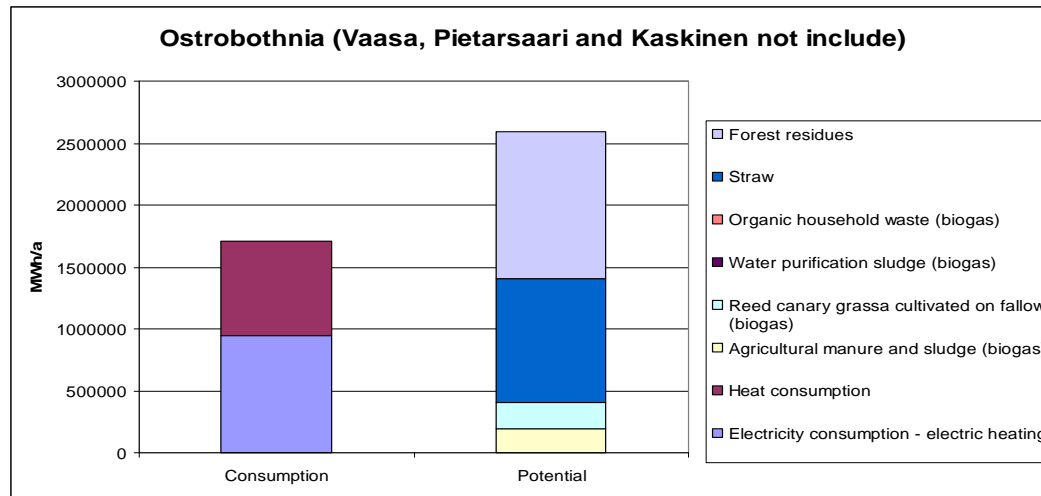
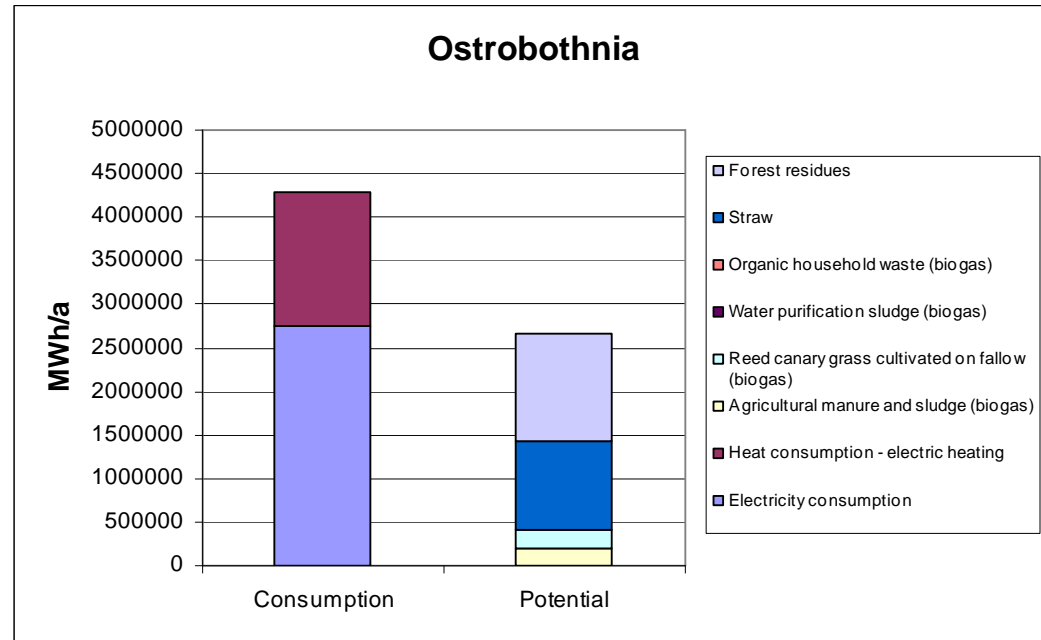
- Produktion av bioenergi och livsmedel behöver inte vara konkurrerande produktionsgrenar utan komplementära eller förenade!

Ex; - Samodling

- Fraktionering av råvara
- Energi som bieffekt i processer

Bioenergipotential i Österbotten

- Timo Hyttinen och Pekka Peura vid Vasa Universitet har forskat i bioenergipotentialen.
- Den Österbottniska landsbygden kan, utan att minska livsmedelsproduktionen, vara helt självförsörjande på energi.
- Förutsätter/leder till decentraliserat energisystem på landsbygden



Trygghet

- Metropolens rytm och utbud kan ge oros känslor. Oro gör en onödigt försiktig, vilket hämmar förmågan till innovativitet.
- Också för innovationsmiljöer gäller att mångfald är säkrast på sikt. Landsbygden som innovationsmiljö är värd att försvara och marknadsföra!