

Ekologisk ekonomi – ekonomi för hållbar utveckling

Eva Friman
GEK 2006



idag

- ekologiska ekonomiska grundantaganden
- jämförelse ekologisk ekonomi & miljöekonomi
- modernistiskt ekonomiskt etos

all **ekonomisk teori som baserad på grundläggande antaganden**

- implicita eller explicita, medvetna eller omedvetna, mer eller mindre överenskomna

förändrat mål för ekonomisk vetenskap

från...

till långsiktig hållbar utveckling

utvidgning av ekonomi vetenskap och begrepp

- ekologiska begränsningar
- resursfördelning
- makt

'miljömärkt' ekonomisk teori I: miljöekonomi

neoklassisk ekonomi

**miljö-
ekonomi**

resursbasen utan
absoluta gränser

ekonomisk tillväxt
som hållbar

ekomodernism

Eva Friman, GEK 2006

'miljömärkt' ekonomisk teori II: ekologisk ekonomi

klassisk teori
institutionell teori



Eva Friman, GEK 2006

ekologisk ekonomi — grundläggande antaganden

miljöekonomi	ekologisk ekonomi
endimensionell mänsklig natur	flerdimensionell mänsklig natur
otillfredställbara behov	tillfredställbara behov, otillfredställbara begär
naturen som instrumentell	naturens egenvärde
budgetrestriktion som begränsning	ekosystem som begränsning

behov & begär

behov

tillfredställbara, måste
tillfredställas för överlevnad

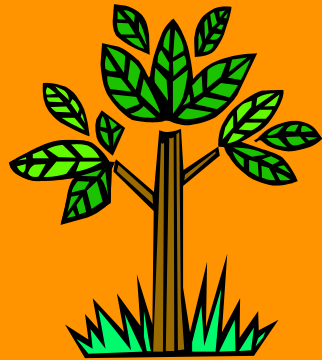
begär

otillfredställbara, behöver inte
tillfredställas för överlevnad

ekologisk ekonomi — grundläggande antaganden, forts.

miljöekonomi	ekologisk ekonomi
ekonomin som autonom	ekonomin som beroende system
miljö som konsumtionsval	miljö som konsumtionsbas
miljöpåverkan optimeras i relation till nytta	miljöpåverkan minimeras
miljökrisen resultat av odefinierade äganderätter och icke prissatta externa kostnader	miljökrisen resultat av fritt flytande ekonomiskt system

svag och stark hållbarhet



naturkapital

kulturkapital

människoskapat kapital



– utbytbarhet eller komplementaritet?

svag och stark hållbarhet

substitut

komplement

svag hållbarhet

stark hållbarhet

totalt kapital intakt

de tre kapitalslagen intakta
var för sig, samt investering i
naturkapital

miljö- ekonomi

- sätta pris på miljön
 - definiera äganderätter
 - fortsatt tillväxt
- (d v s reformera neoklassisk teori)

ekologisk ekonomi

- investera i miljön
 - minska genomströmningen
 - redistribuera resursanvändning
- (skapa alternativ teori, baserad på ekonomins natur som beroende)

**miljöekonomisk
hållbarhet**

svag hållbarhet
hållbar ekonomisk tillväxt

(förändring av höginkomstländers teknologi;
ekomodernism)

**ekologisk ekonomisk
hållbarhet**

stark hållbarhet
icke-växande genomströmning

(förändring av höginkomstländers teknologi och
resursanspråk; ekologism)