

Tolv slutsatser av BERAS projektet

BERAS slutsats 1 (12)

- *The Ökningen av kväve- och fosforbelastningen till Östersjön från jordbruket har en huvudanledning:*
- *Specialiseringen i de Skandinaviska länderna i gårdar utan djur och gårdar med alltför mer djur än de kan odla foder till*

BERAS slutsats 2 (12)

- *Om de Baltiska länderna och Polen skulle specialisera sitt jordbruk på liknande sätt så skulle detta leda till en dramatisk ökning av kvävebelastningen till Östersjön:*

BERAS slutsats 3 (12)

- *Om framtidens jordbruk skulle baseras på en ekologisk kretsloppsprincip, så skulle et innebära en dramatisk minskning av kväveläckaget till Östersjön: **50 %***
- Jämförelse mellan två scenarier:
- *Fortsatt specialisering: **150 %***
 - *Följa BERAS rekommendationer: **50 %***
 - *Detta innebär tre gånger skillnad !*

BERAS slutsats (12)

- *Minskningen av kväveläckage skulle bli tydligast I länder med ett intensivt jordbruk. Sverige skulle t.ex. kunna minska sitt kväveläckage med **75 %***

BERAS slutsatser 5 - 7 (12)

- *Den totala produktionen av vegetabilier och animalier skulle förbli densamma.*
- *Andelen vallodling skulle öka I ekologiskt kretsloppsjordbruk.*
- *Köttproduktionen skulle flytta.*

BERAS slutsats 8 and 9 (12)

- *Lokal production, förädling och distribution av mat skulle innebära väsentliga besparingar av energi.*
- *En mer vegetarisk kosthållning skulle leda till inte bara att spara energi och minska utsläppet av växthusgaser, men skulle också minska den odlingsyta som krävs för production av livsmedel.*

BERAS slutsats 10 - 12 (12)

- *De beskrivna principerna leder bort från bekämpningsmedel och mot en store mångfald I produktionen.*
- *De övergripande produktionskostnaderna på garden skulle minska.*
- *Tillämpandet av BERAS slutsatser kommer att I hög grad bidra till en hållbar utveckling.*