

Lönsamhet Specialfröproduktion?

Är det lönsamt?

### Bidragkalkyl

	Kommentar	SEK/ha
Skörd netto (kg)	1200	25 010
Pris	17,08	
<u>Rörliga kostnader</u>		
Utsäde	-	964
Gödning	N: 130, P: 25 & K:80	- 2 061
Växtskydd	-	2 908
Torkning & Rensning	-	1 563
Summa, rörliga kostnader	-	7 496
<b>TB 1</b>		<b>17 514</b>
Arbete och maskiner	-	4 989
<b>TB 2</b>		<b>12 525</b>

## 1) Odling: vad är det för grödor?

### Förutsättningar

#### **Vilka grödor?**

- Dags/nattslängdsberoende grödor  
dvs kort natt.
- Där blomningen (ej den vegetativa fasen) är  
stimulerad av kort natt-förhållande
- Dvs: så nära polcirkeln som möjligt och ändå  
agro-produktivt miljö!
- Golfströmmen

## Klimatområden



Område/land	Latitud
Nordamerika	USA 30° N - 50° N
	Kanada 42° N - 52° N
Sydamerika (CL-AR)	35° S - 42° S
Sydafrika (ZA)	23° S - 34° S
Nya Zeeland (NZ)	41° S - 46° S
Sibirien (RU)	42° N - 52° N
Skandinavien	Sverige 55° N - 60° N
	Danmark 54° N - 57° N

## Grödor som...

- Spenat: den trekantiga bladformen
- Lökarter (*Allium spp*)
- Brassica arter som: Pak-choi *et al*
- Blommor som: Krysantemum, Brudslöja
- örter: Timjan....
- Fler förslag?

## 2) Kort om lönsamheten och risker.

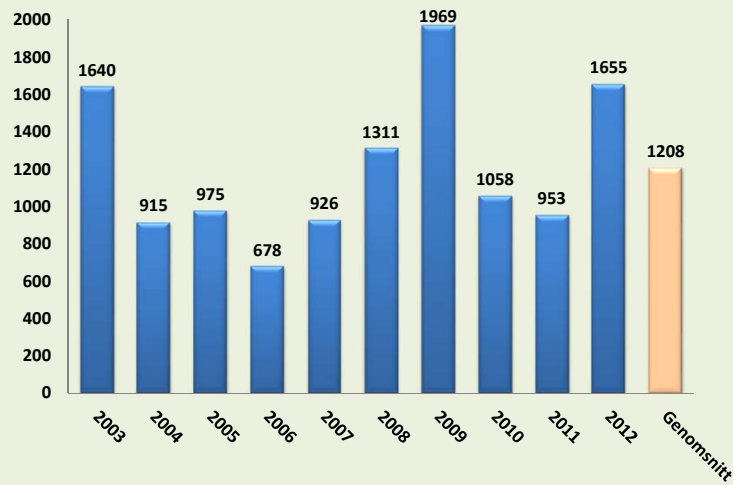
### Lönsamhet 😊

- Följande siffror odlarledet
- Alla priser i SEK, x moms
- Vad ligger alternativen på?
  - Höstvetet: 13-15'/ha torkat inlagrat!
  - Vårkornet: 8-12'/ha torkat inlagrat!

Frågor:

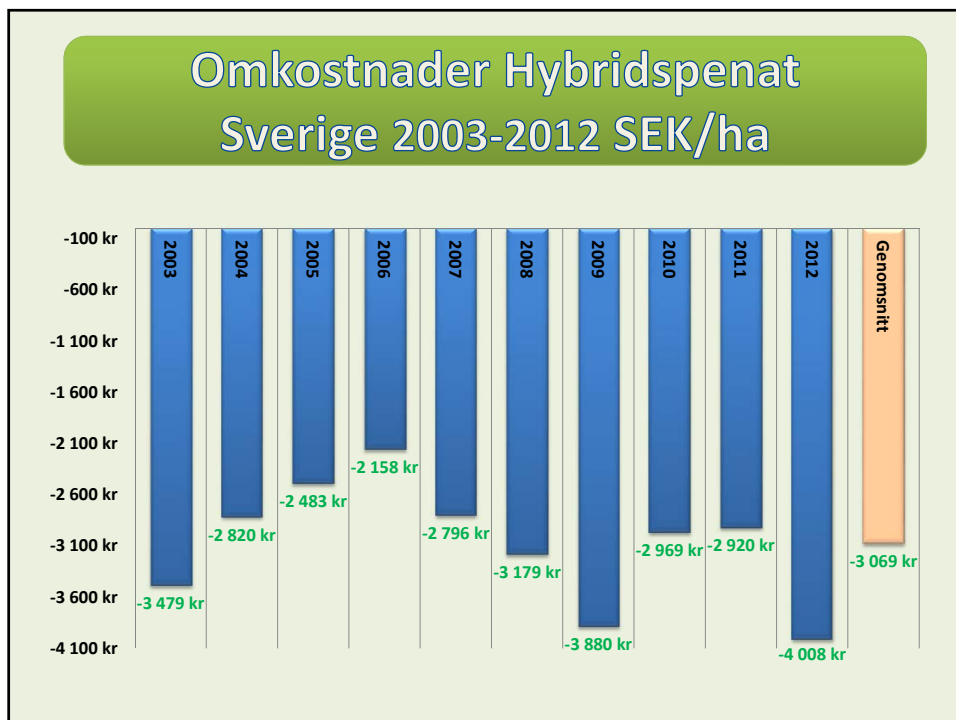
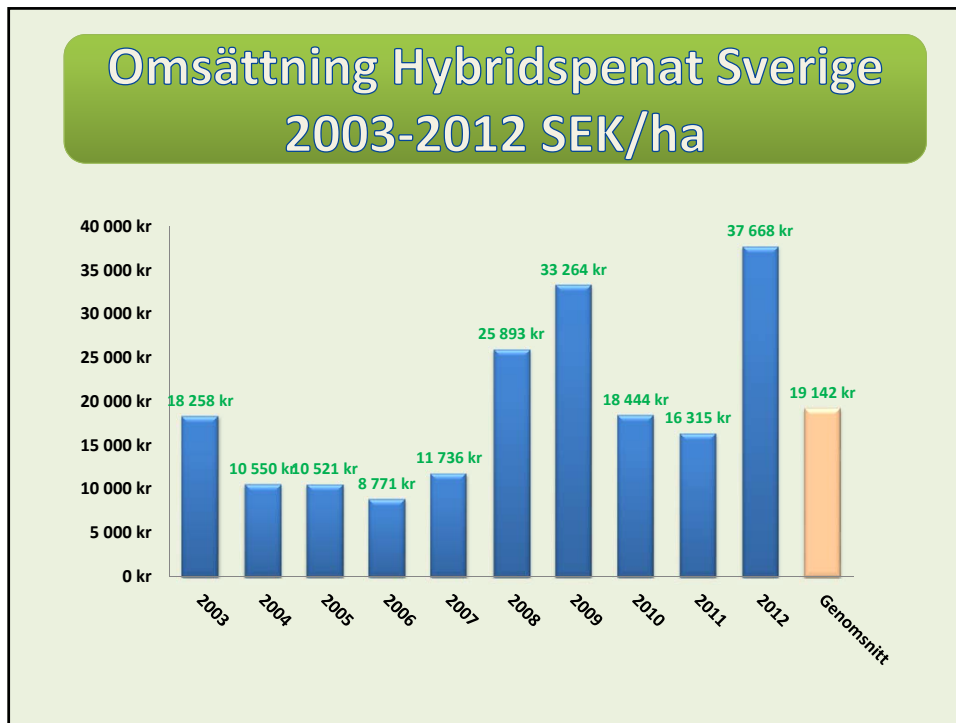
- Är det lönsamt?

### Avkastning Hybridspenat Sverige 2003-2012 kg/ha



### Priser Hybridspenat Sverige 2003-2012 SEK/kg





## Intäkt efter omkostnader Hybridspenat Sverige 2003-2012 SEK/ha



Lönsamt?

## 2) ...och risker ☹️

### Vilka risker...?

- Kommersiella:
  - Priser: fasta/avtalade
- Skördevolatilitet!
- Grobarheten:
  - min 88%!
  - grobarhetsvila!





## ...vilka risker?

- Ökade kostnader!
- Odlingstekniska risker:
  - uppkomst
  - drösning,
  - ogräs,
  - herbicider bränner
  - planthöjd!
  - hybriditet



## Grödor som...

- Spenat: den trekantiga bladformen
- Lökarter (*Allium spp*)
- Brassica arter som: Pak-choi *et al*
- Blommor som: Krysantemum, Brudslöja
- örter: Timjan....
- Fler förslag?