

Skördeutveckling för olika grödor

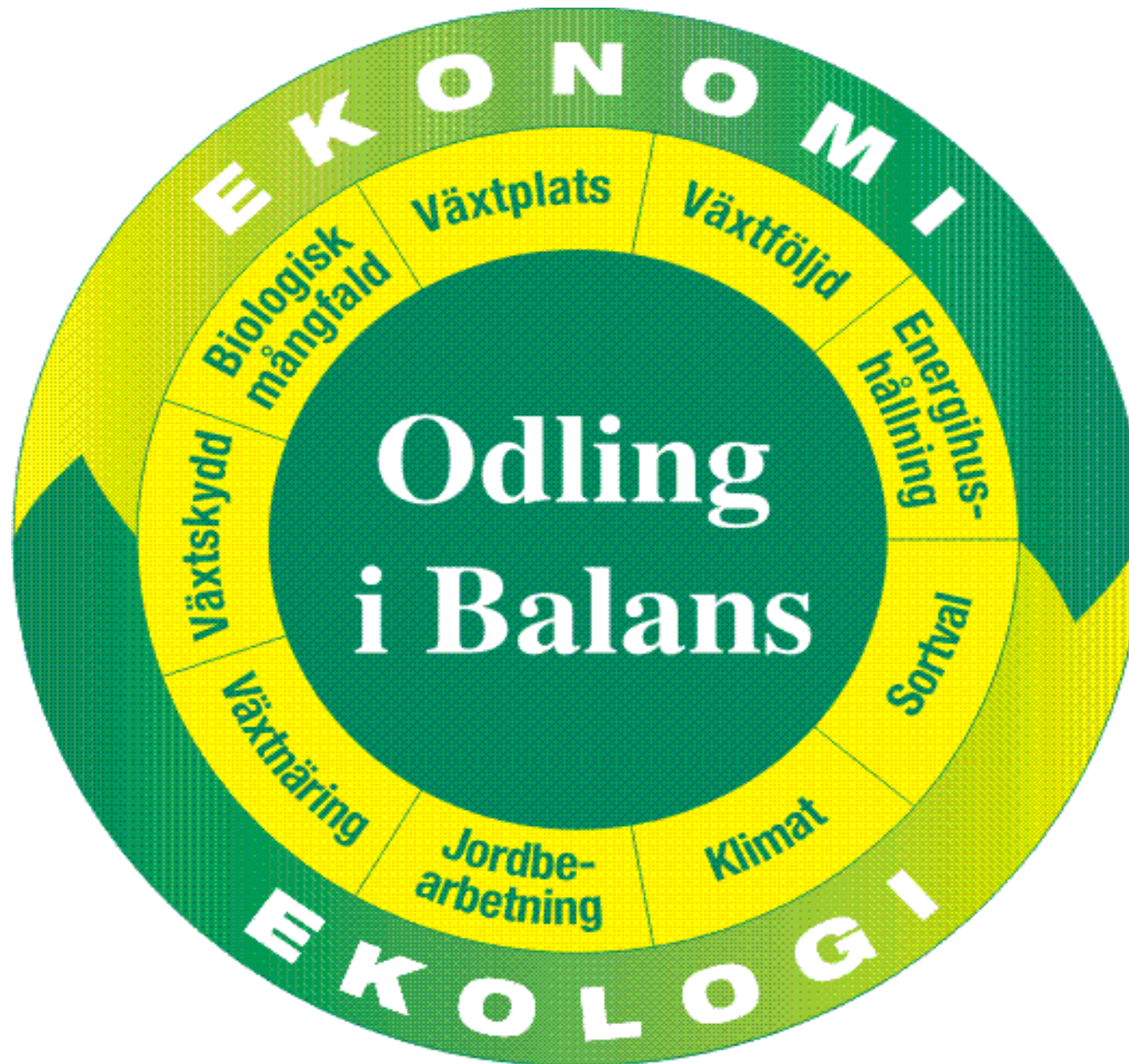
- några exempel från OiB's pilotgårdar

Agronom Lars Törner

Odling i Balans, Ormastorp, 260 30 Vallåkra

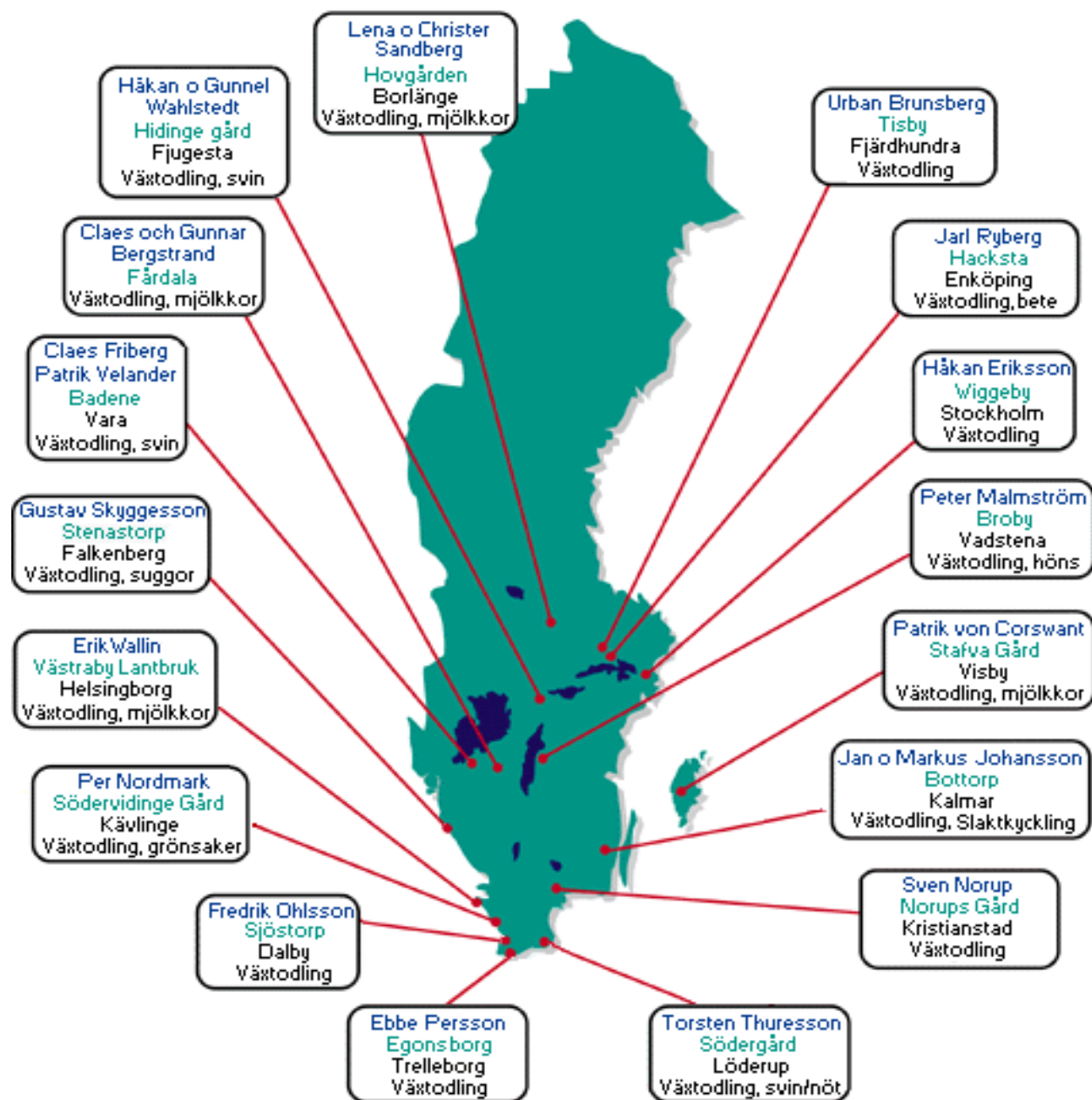
info@odlingibalans.com www.odlingibalans.com

Odling i Balans för en helhetssyn



men vilka delar bidrar till en bra skörd över åren resp. kan begränsa utbytet av insatta åtgärder

Omfattande dokumentation på pilotgårdarna på fältnivå



Nyckeltalsberäkningsprogram 2009

Miljönyckeltal gården
Miljönyckeltal skifte
Miljönyckeltal kväve

Växtnäringsbalans

Nitratutlakning

N. Utlakn. o denitr.

Stallbalans

Bekämpning

Växtskydd.underl.

Energibalans

Drivm. o maskin

Maskinunderlag

Tork, el., bev.

Markpack. redov

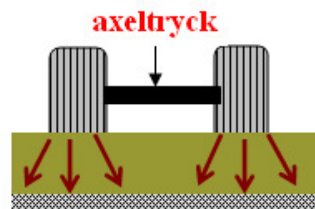
Jord klimat förh.

Markpack.mom.

Lathund

Diag. 1 Växtnäring

Diag. 2 Kväve/ton skördad
spannmål



för **BADENE EGENDOM**
aktuella år **2009**



Nyckeltalsberäkningsprogram 2009

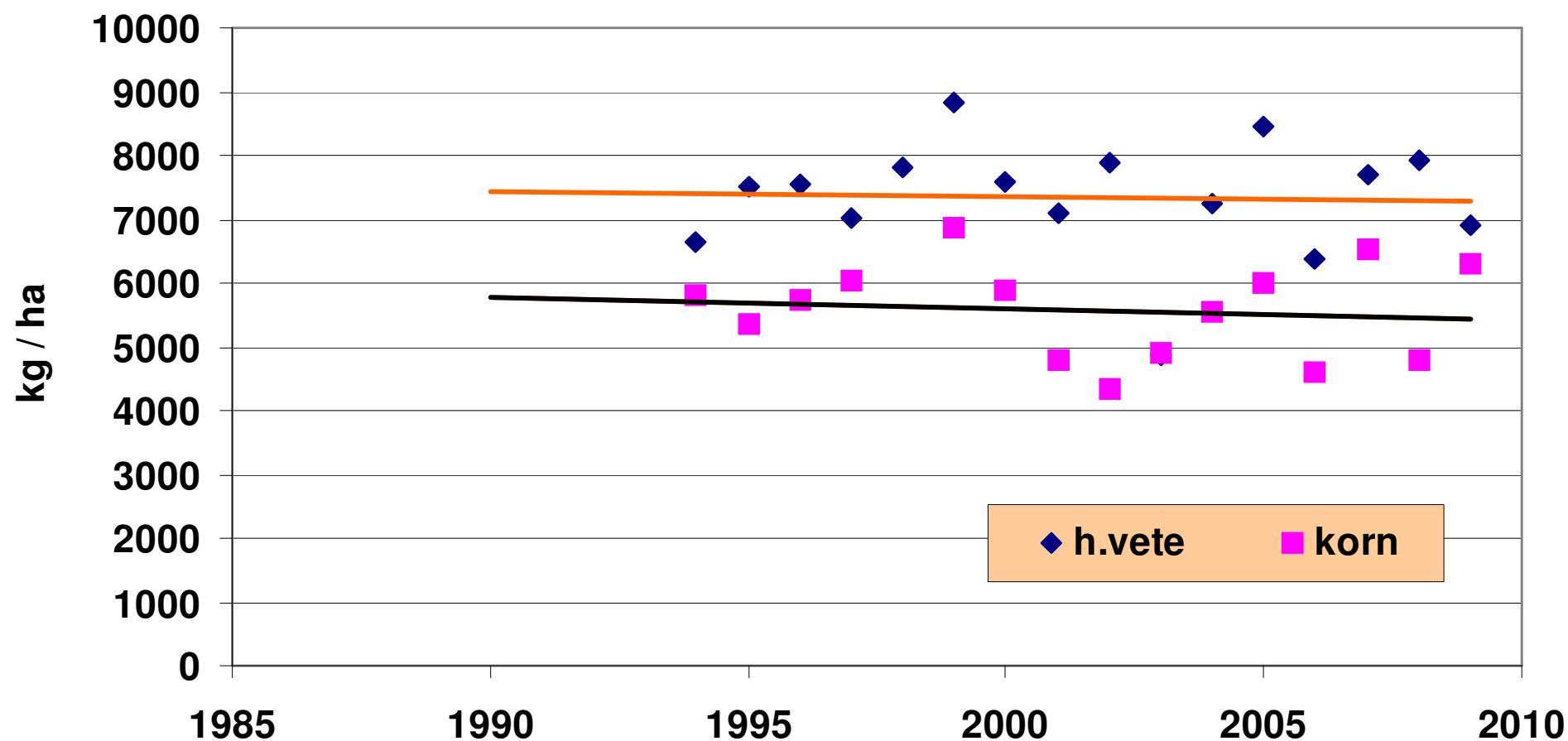
Version 2009-11-30

Beräkning av medelskörd

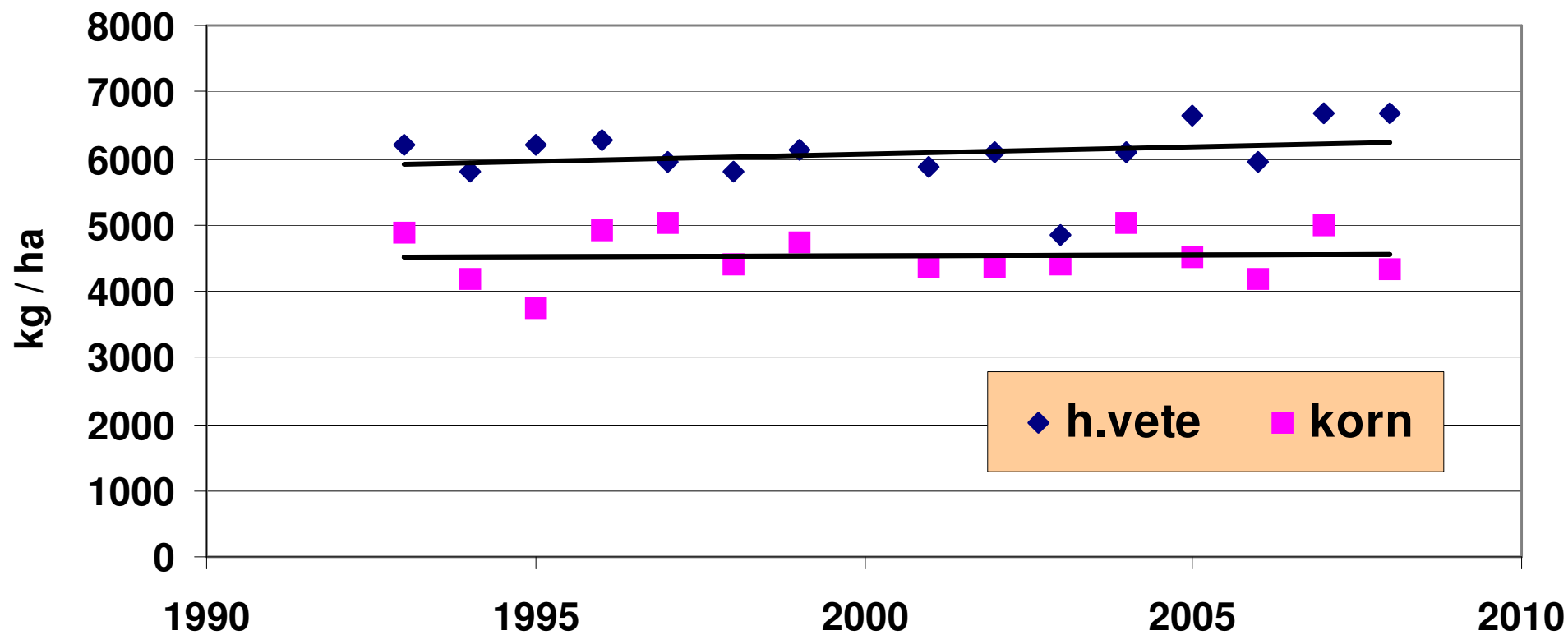
Med. kg/ha *senaste 4 åren*

Gröda:			2006	2007	2008	2009	Medeltal
1	7	Höstvete (bröd)	6456		→ 7528		6992
2	8	Höstvete (foder)	6274	7713	→ 8328	→ 6 913	7307
3	9	Korn	4621	6229	5889	→ 6 305	5761
4	10	Korn (malt)		6830	3729		5280
5	12	Råg (hybrid)		5823	8741	6 920	7161
6	15	Vårvete					
7	18	Höstraps		4041	3059	3 072	3391
8	20	Oljelin		2268		2 251	2259
9							
10							

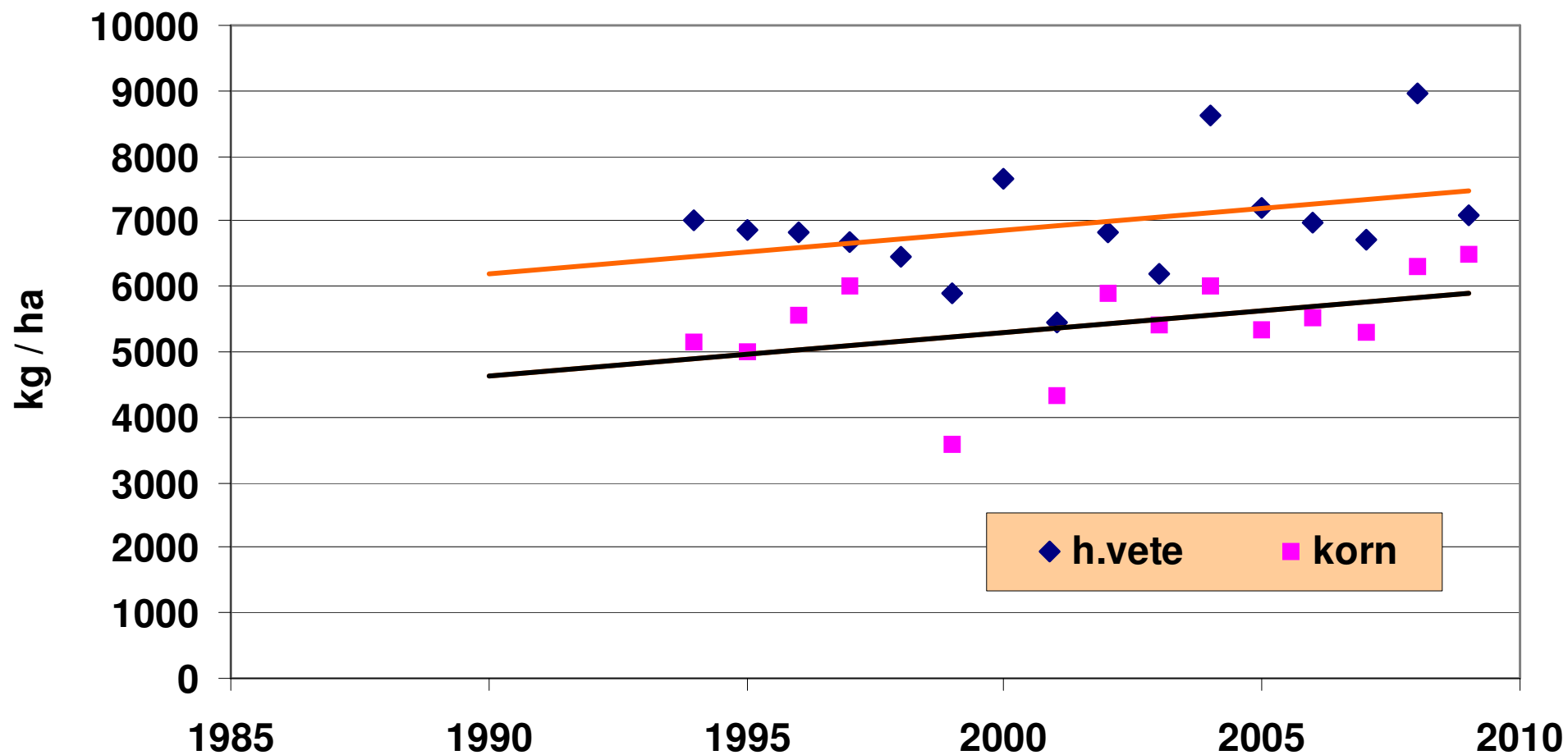
Skördeutveckling h.vete och korn, BROBY, E län



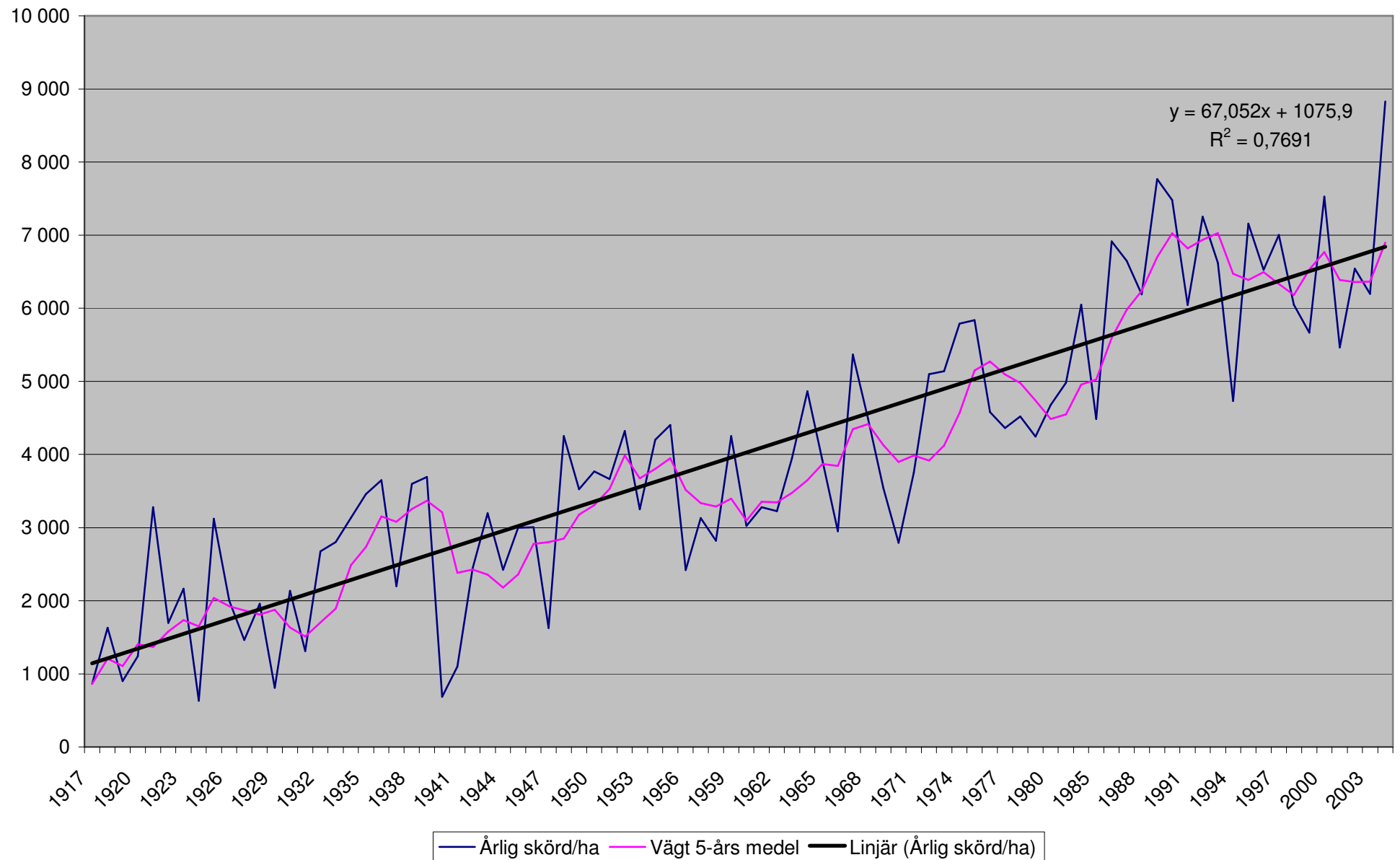
Skördeutveckling h.vete och korn, Östergötland län



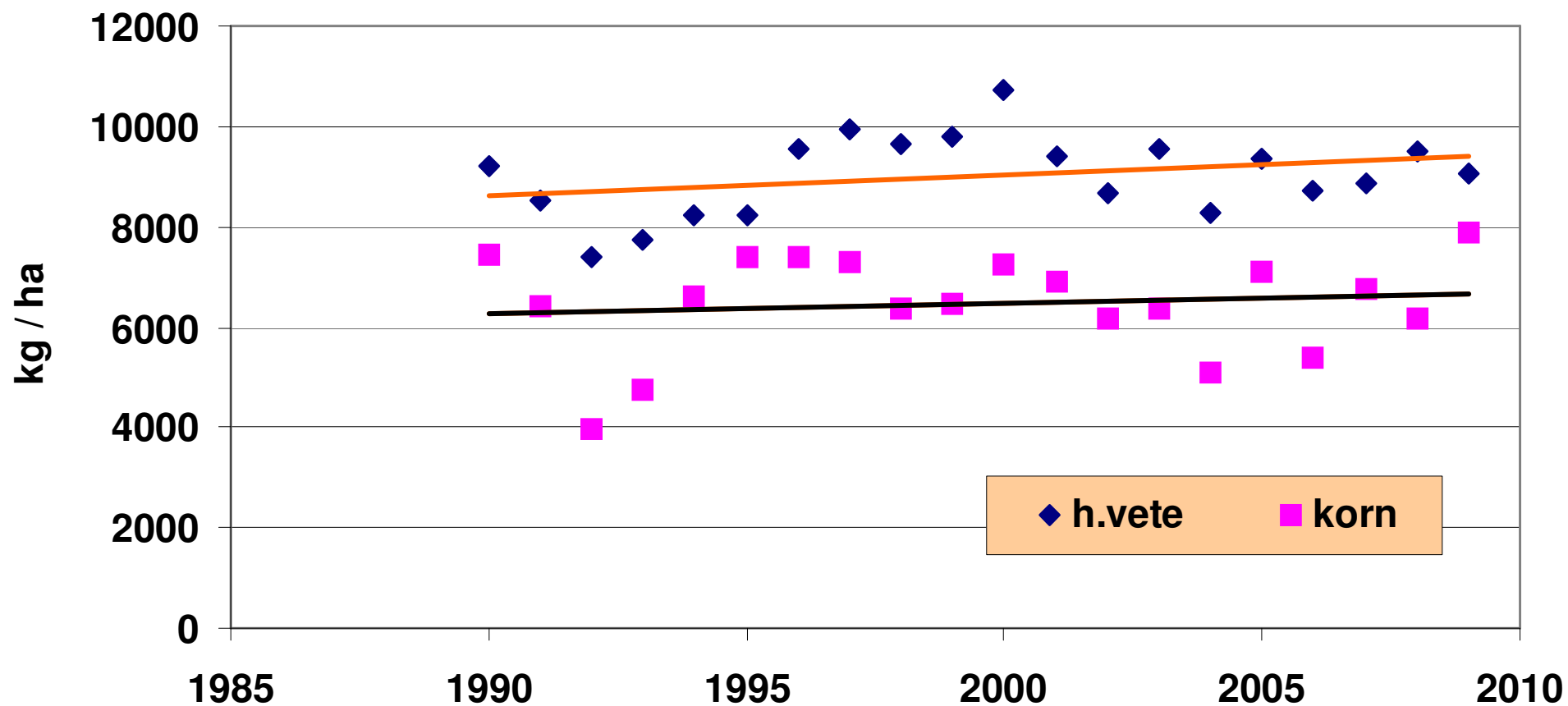
Skördeutveckling h.vete och korn, HACKSTA, C län



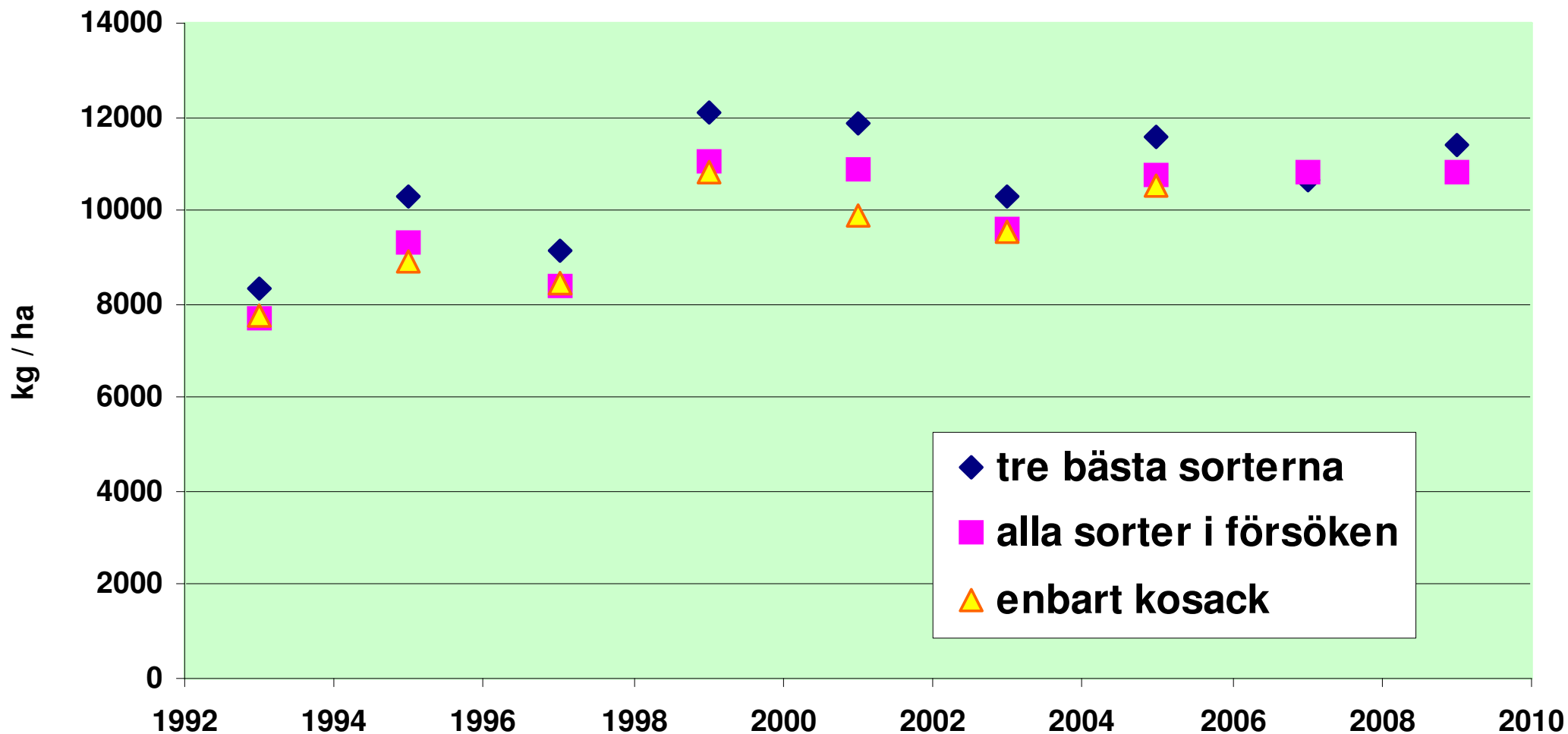
Avkastning höstvet, Hacksta gård



Skördeutveckling h.vete och korn, EGONSBORG, Skåne län



Skördeutveckling sortförsök i höstvet, Skåne



Några kommentarer från gårdarna

- Broby:** "slimmad" maskinpark / ingen harv
stort behov av spannmål till foder
stallg. sprids med rampspridare
"försvara nivån" / parera för svaga år
- Hacksta:** gynnsam förfrukt till spannmål
i regel bra körförh. (ingen stallg.)
tjäle och sommartorka bra för leran
om lika bearb. och vf. / ökad skörd
- Eg.borg:** massvete utbytt mot utsädesodling
spannmål i utsatta lägen (efter sb.)
"strukturskador" efter ärter och sb.

För fortsatt uthållig växtodling:

- Stärk fokus på produktionsbiologi och teknik / terminshandel ja men på vilken skörd?
- Bra med toppskörd men lika viktigt, viktigare att undvika låga skördar (mer av torka / regn)
- Mer av systemtänk, vilken växtföljd i förh. till kortsiktigt marknadsval
- Vilka parametrar kan visa på odlingsarealens potential?

Tack för visat intresse!!