



Framtidens lantbruk i Skåne

Per-Göran Andersson
Hushållningssällskapet Malmöhus

Alnarp 2014-03-20



Citat om framtiden

- *"Att sia är svårt – särskilt om framtiden"*. Alice Roosevelt Longworth
- *"Jag tror att det finns en världsmarknad för kanske fem datorer"*. IBM:s styrelseordförande Thomas Watson 1943
- *"Det finns ingen anledning att tro att någon vill ha en dator i sitt hem"*. Compaqs chef Ken Olsen 1997
- *"Internet är bara en fluga"*. Inez Uusman, kommunikationsminister 1996



För att sia om framtiden måste man lära av historien



Så började det....



CARL med Guds Nåde, Sveriges, Göthes och Vendes Konung &c. &c. &c., Arfvinge till Norge, Hertig till Schlesvig, Holstein, &c. &c. &c.

Vår Ynnest och Nådiga Benägenhet med Gud Allsmäktig Tröman, Landshöfding, Ståthållare och Riddare af Vår SvärdsOrden! Sedan VI uti de för Vår LandtbruksAcademie, under den 28 Decemb. 1811, utfärda de Nådiga Stadgar, ibland annat ålagt bemålte Academie, att söka befordra Inrättningen af HushållsSällskap i de Orter af Riket, der sådan Inrättning icke finnes vidtagen; Så har LandtbruksAcademien uti Skrifvelse af den 5:te sistl. Augusti i underdånighet anmält, att till fullgörande af denna skyldighet, skulle, efter Academiens tanka, förnämligast höra uppgiften af någon Allmän plan till dylika Sällskaps Inrättning; Och vid öfvervägande hvaraf Academien ansett följande 2:ne grundsatser böra antagas såsom rättesnöre vid en sådan plans författande, nemligen först att de Inrättningar, som un-

der samma Öfverhets och Lagars styrelse arbeta för lika ändamål, äfven borde i afseende på Allmänna grunderna för sin enskilda organisation och Styrelse, vara lika, och dernäst, då dessa Inrättningar, ehuru inom gränssorna af samma Land, ofta för öfrigt kunna, genom läge, klimat, brister eller tillgångar, jemte andre speciella föremål för sin uppmärksamhet och åhåga att gagna, vara uti ett olika förhållande, borde bestämmandet af de mera speciella föreskrifterna bero af locala omständigheter, samt föreslås af Embetsförvaltningen på stället i samråd med Ortens kunnige och upplyste Innevånare. På sådan grund har Vår LandtbruksAcademie till Vår Nådiga pröfning i underdånighet hemställt en plan till ett HushållningsSällskap allmänt för ett helt Län, och som VI samma plan i Näder gillat, så vele VI härhos tillsända Eder en afskrift deraf, med Befallning att, uti det Eder i Näder anförtrödde Län, merberörde plan, så fort sig göra låter, till behörig verkställighet befordra. VI befalle Eder Gud Allsmäktig Nadeligen.

Haga Slott den 7 September 1813.

CARL.



Verksamhetsidéer vid två olika tidpunkter

24 maj 1814

Genom upplysning, efterdömen, uppmuntran eller belöningar arbeta på lanthushållningens förbättring

Idag

Främja landsbygdens utveckling genom att utveckla och förmedla kunskaper till nytta för dess näringar



Slutsats

- Världsbefolkningen ökar med över 200 000 människor per dag!
- Dessa munnar måste mättas
- Världssamfundet kommer inte att acceptera långvarig svält i stora områden
- Det kommer att bli ett helt annat fokus på jordbruket i den närmaste tioårsperioden
- Den gröna näringen kommer att bli mycket intressant
- Det gäller att producera!
- Detta medför att vi måste satsa på forskning och främst tillämpad forskning i fält



Bill Gates talar till FN om jordbrukets potential för att bekämpa fattigdomen

Jordbruket i utvecklingsländerna har en enorm potential och är avgörande i kampen mot fattigdom. För att lyckas utveckla jordbruket måste FN samordna sina insatser på jordbruksområdet internt, men också med mottagarländerna. **Modern teknologi och bruksmetoder måste införas och inte minst informationsteknologi måste användas i utvecklingsländernas jordbruk.** Detta viktiga budskap framfördes nyligen av Bill Gates till IFAD (FN:s International Fund for Agricultural Development) i Rom.



Scenario 2025

- Det finns endast ett Hushållningssällskap i Skåne
- Stor blir större, men denna tendens avtar mot slutet av perioden
- Samtidigt kommer det att finnas fler mindre, men starkt specialiserade enheter
- På de stora enheterna har förarlösa traktorer (och robotar) gjort sitt intåg
- På de specialiserade enheterna kommer robotar att göra mycket av arbetet i form av bärplockning, gallring, mm





Scenario 2025, sockerbetor

- Sockerbetorna kommer även 2025 ha en central roll i den skånska växtodlingen, med en betydligt större areal än idag
- Skördarna står sig bra i en internationell konkurrens
- Skördar runt 20 ton socker per hektar är en realitet för många odlare
- Höstsådda betor, med en potential på 25 % skördeökning, har gjort sitt intåg på marknaden



Scenario 2025, höstvetete

- Efter en stagnation av höstveteskördarna i början av 2000-talet har nu höstveteskördarna kommit upp i en värdig nivå
- Ingen höjer längre på ögonbrynen för skördar runt 15 ton per hektar
- I fältförsöken har man sprängt 20-tonsvallen



Scenario 2025, rådgivning och mässor

- HIR i Skåne har utvecklat sin verksamhet både geografiskt och inom nya ämnesområden
- Rådgivning och utbildning i management är sedan flera år ett vanligt inslag i HIR-rådgivningen
- Borgeby Fältdagar har utvecklats till ett internationellt mässcentrum
- Det pågår mässor under stora delar av året, både inom och utom jordbruksbranschen



Scenario 2025, fältförsök

- Fältförsöksverksamheten inom Hushållningssällskapet Skåne är av yppersta internationell kvalitet
- Omfattningen är nu åter på en nivå med den som var på 1980-talet



Scenario 2025

- Vi har åter fått en jordbruksminister

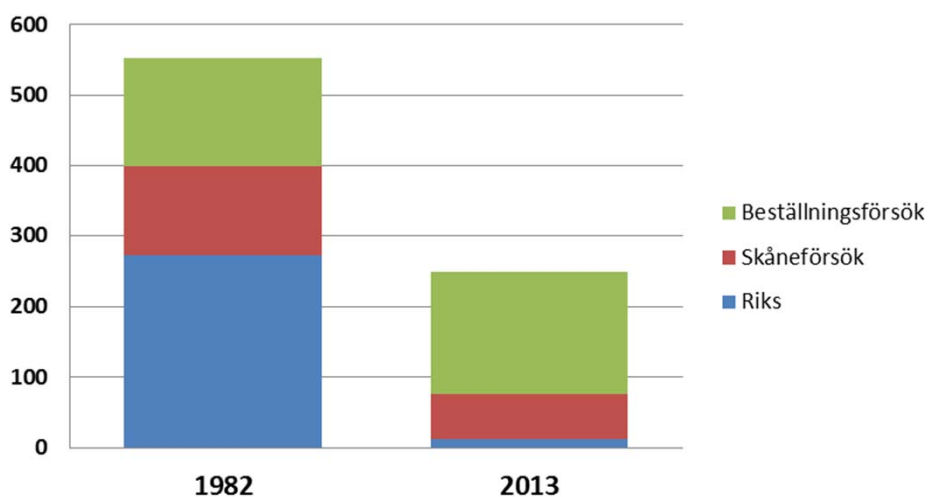


Förutsättning för allt jag sagt:

Det måste satsas på fältforskning i Sverige!!



Antal försök utförda av Hushållningssällskapet Malmöhus 1982 respektive 2013



Vill ni satsa 1 kr och få 15-30 kr tillbaka?

Då ska ni satsa den kronan i fältförsöken!

(Kjell Gustafsson, Försök i Väst 1998)



Tänk om.....

varje lantbrukare spenderade 10 kr per hektar

då skulle försöksverksamheten få 27 miljoner kr

och

lantbrukarna få tillbaka 400-800 miljoner kr

per år!



Skånskt lantbruk och landsbygd scenario 2025

Seminarium här i Alnarp 23 april