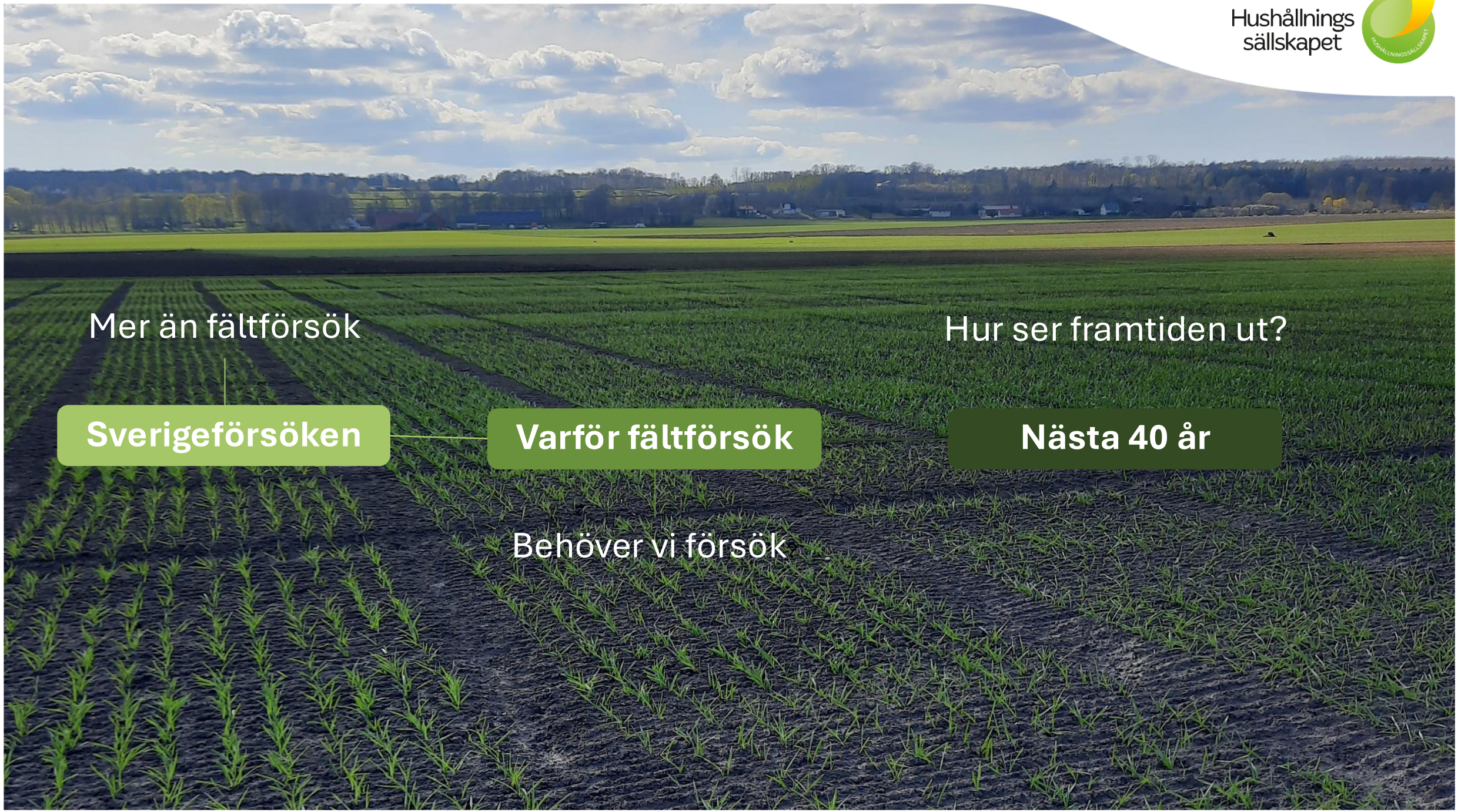
# Sverigeförsöken

## En gemensam uppväxling i Fältförsök

Från långsiktig finansiering till oberoende kunskap som används i praktiken

Ulrika Dyrlund Martinsson
Hushållningssällskapet

Hushållnings sällskapet


Hushållnings sällskapet
Mer än fältförsök
Sverigeförsöken
Varför fältförsök
Behöver vi försök
Hur ser framtiden ut?
Nästa 40 år

# Basfinansiering som utlöser mer kunskap

Poängen är inte bara finansieringsnivån, utan vad en stabil grund gör möjligt.

**≈ 12**

**miljoner kronor per år**

## Långsiktighet

Fleråriga frågor kan följas över säsonger och platser.

## Medfinansiering

Aktuella frågeställningar och branschmedel växlar upp basen.

## Gemensam prioritering

Inriktningar samlas i odlingsmaterial, IPM, växtnäring, vatten samt vall och grovfoder.

**Stabil grund** → **Fler aktörer bidrar** → **Större samlad nytta**

**Hur säkrar vi en finansiering som är både långsiktig och utvecklingsdrivande?**

# Vad är Sverigeförsöken?

Ett nationellt samordnat nätverk där regionala fältförsök blir officiell och praktiskt användbar kunskap.

## Nationellt nätverk

Fältförsök inom växtodling, genomförda nära verklig produktion och med officiella resultat.

## Bred samverkan

Hushållningssällskap, SLU, Jordbruksverket, bransch, rådgivare, lantbrukare och näringsliv.

## Praktisk nytta

Vetenskapligt förankrade rekommendationer, rådgivning, beslutsstöd och kunskapsspridning.



Forskningsfrågan



Fältförsök



Data/analys



Rådgivning



Beslut på gården

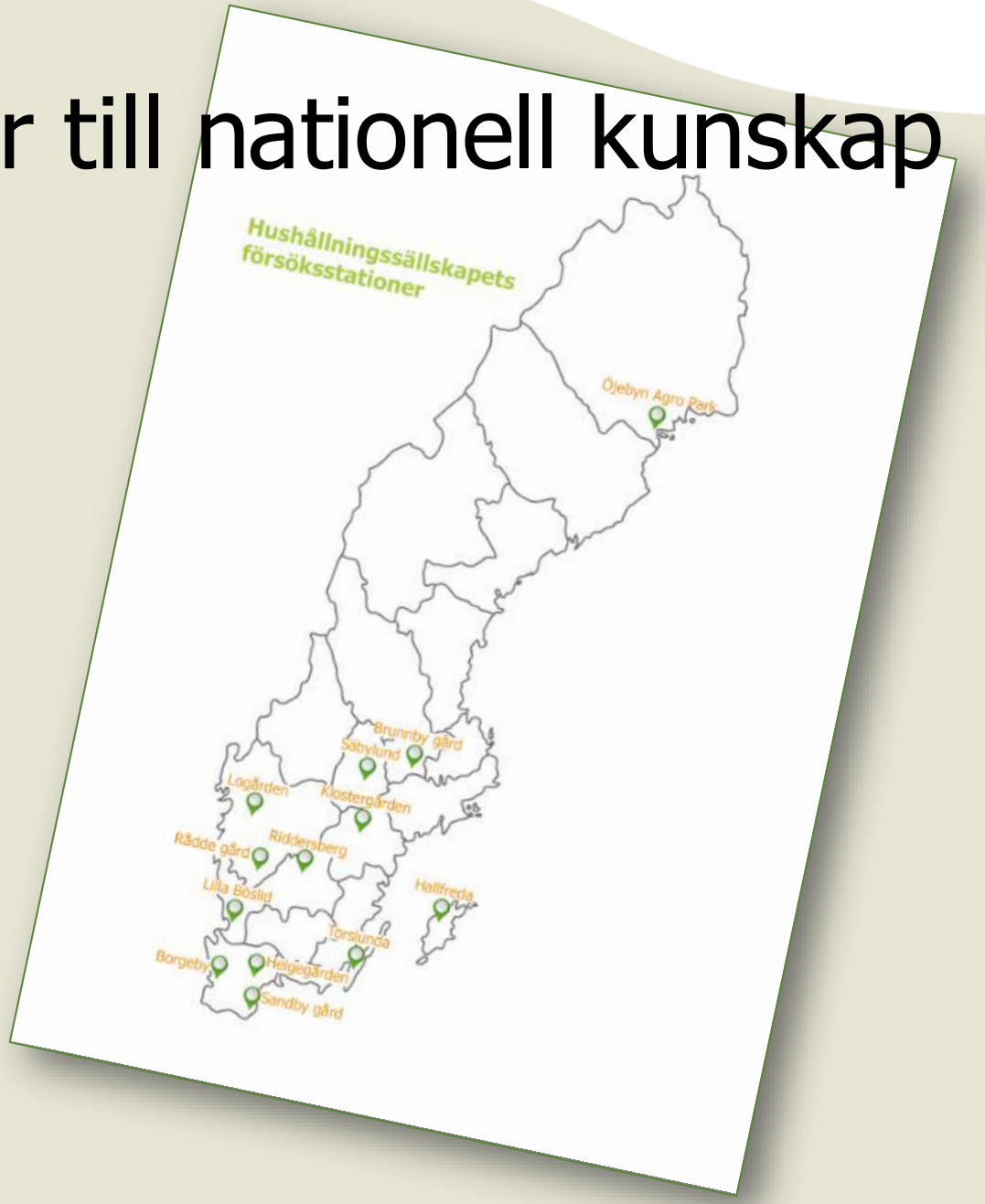
# Från lokala försöksrutor till nationell kunskap

13 försöksstationer

→Lokal relevans

→Nationell räckvidd

→Bredd och robusthet



# Varför finns Sverigeförsöken?



**Skapar beslutsunderlag**

**Minskad investeringsrisk**

**Främjande av innovation**

**Stärkt varumärkesposition**

Hushållnings sällskapet

# Varför finns Sverigeförsöken? 40 år av forskning och försök

Svenska Dagbladet Nyheter Näringsliv Kultur Ledare Debatt Livet eSvD

## Putins krig hotar svensk matproduktion



En bonde i Enköping skördar sin åker. Foto: Fredrik Sandberg/TT

Rysslands krig i Ukraina har orsakat er
mineralgödsel till europeiskt jordbruk
livsmedelsförsörjningen. Men lösninge
norra Sverige.

## I kris och krig behövs stabila livsmedelssystem

JANUARI 17, 2024





Svante Andersson, växtrådgivningsexpert på Hushållningssällskapet, berättar om skadedjuren som väntas med varmare klimat. Foto: Anton Frank/ Sveriges Radio, Vidar Ruud/NTB

VISA ALLA BILDER (3)

LANTBRUK

## Böndernas fasa: Nya skadedjur när klimatet blir varmare

1:08 min Dela

DAGENS NYHETER.

SÖNDAG 6 DECEMBER 2020 • SVERIGES STÖRSTA MORGONTIDNING • GRUNDAD 1864 • PRIS 47 KRONOR



## Det här är fakta, ingen åsikt

Världen blir varmare, permafrosten tinar och jorden spricker sönder. 58 sidor om klimatkrisen – och hur lite tid som finns att vända utvecklingen.



äraste och mest krävande
ställts inför. Vårt största
ti och folkbildning."

DAGENS NYHETER.

E-DN ARKIVET KORSORD KUNDSERVICE QUIZ ERBJUDANDEN

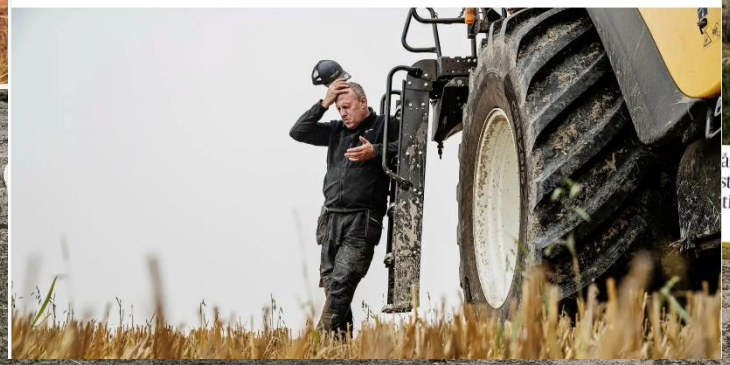
Nyheter Sverige Världen Ekonomi Kultur Sport Klimatet Ledare DN Debatt Meny

Sthlm Gbg Skåne Norra Sverige

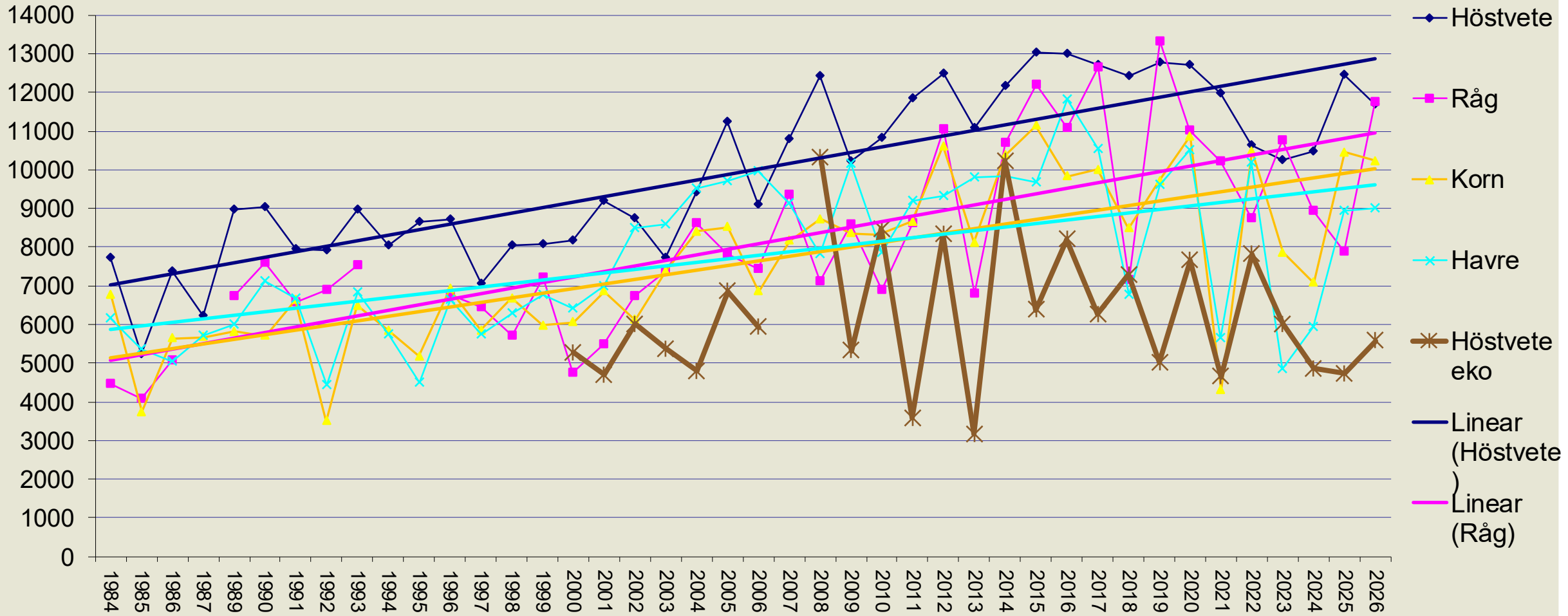
SVERIGE

## Torka och översvämningar – klimatförändringarna pressar svenska bönder

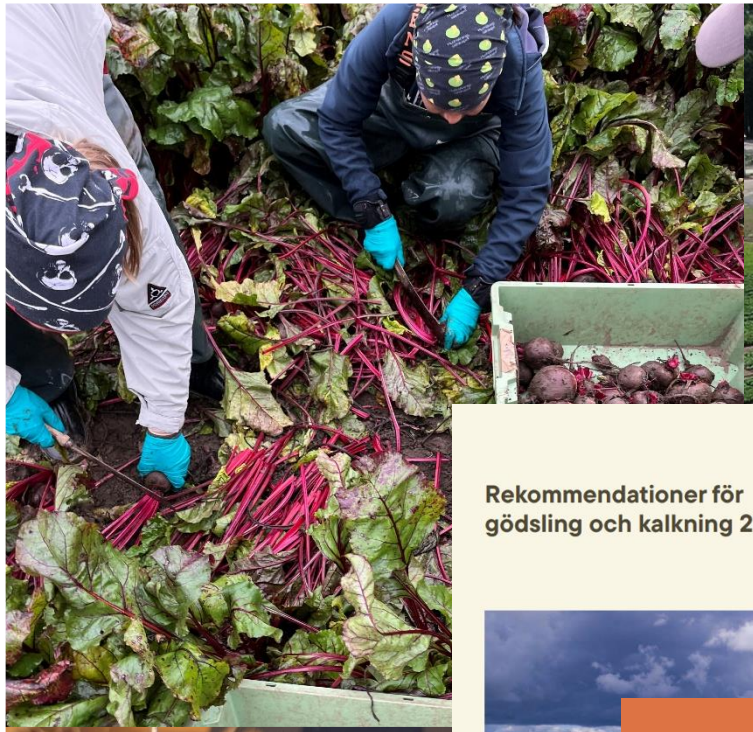
Uppdaterad 2024-09-26 Publicerad 2024-09-26



# Avkastning i sortförsök/mätarsort, Östergötland 1984-2026



# Fältförsök & HUSEC














**Det är i fält som kunskap växer.**

# Vad händer om vi inte längre kan prova det i fältförsök?

När omvärlden förändras behöver vi mer verifierad kunskap, inte mindre.

Hushållnings sällskapet

# Morgondagens frågor måste testas idag

## Försökskapacitet måste finnas innan behovet blir akut.



### Klimat
Torka, vatten och extremväder.

### Växtskydd
IPM och nya riskbilder.

### Sorter
Robusthet i olika miljöer.

### Växtnäring
Effektivitet och recirkulering.

### Teknik & data
Mätning, analys och beslutsstöd.

### Odlingssystem
Helheter som håller över tid.

# Försökskapacitet är också beredskap

Vi kan inte bygga upp metodik, kompetens och fältinfrastruktur först när krisen redan är här.



## Kapacitet

Stationer, maskiner, försöksvärdar och fungerande logistik.

## Kompetens

Metodik, kvalitetssäkring och erfarenhet som utvecklas över tid.

## Kontinuitet

Historiska data och fleråriga försök som visar vad som verkligen håller.

**Beredskap börjar med en struktur som fungerar även mellan kriserna.**

# Vad behöver vi göra nu?

| Värna försökskapaciteten | Samla kompetens, data och metodik | Se fältförsök som långsiktig infrastruktur |
|---|---|---|
| • Säkra stationer, försöksvärdar, maskiner och kompetens så att aktuella frågor kan omsättas i väl genomförda försök. | • Gör resultaten jämförbara mellan år, platser och aktörer genom gemensamma arbetssätt och kvalitet. | • Finansiera inte bara enskilda projekt. Investera i den struktur som gör framtida projekt möjliga. |

**Från kortsiktiga insatser till en gemensam kunskapsinfrastruktur.**

# En kedja som bara är stark när alla delar hänger ihop



**Lantbrukare**
Behov och verklighetskontroll

**Försök**
Precision och dokumentation

**Forskning**
Hypotes och analys

**Rådgivning**
Tolkning och rekommendation

**Näringsliv & finansiärer**
Utveckling och långsiktighet

**Samarbetet är inte en rak kedja. Det är ett system med återkoppling.**

Sverigeförsöken skapar värde i gränslandet mellan forskning, utförande och användning.

# 40 år ger perspektiv.
# Fältförsöken ger riktning.

## Tre saker att ta med

1. **Långsiktighet** — Kunskap byggs över år, platser och säsonger.
2. **Samverkan** — Finansiering, utförande och användning måste hänga ihop.
3. **Användning** — Resultatens värde uppstår först när de förändrar ett beslut.

## EN GEMENSAM UPPVÄXLING

**Forskning**
↓
**Fältförsök**
↓
**Rådgivning**
↓
**Lantbruksnytta**

**Tack!**

# Fältförsöket består – verktygen förändras

Hushållnings sällskapet

KUNSKAP FÖR LANDETS FRAMTID