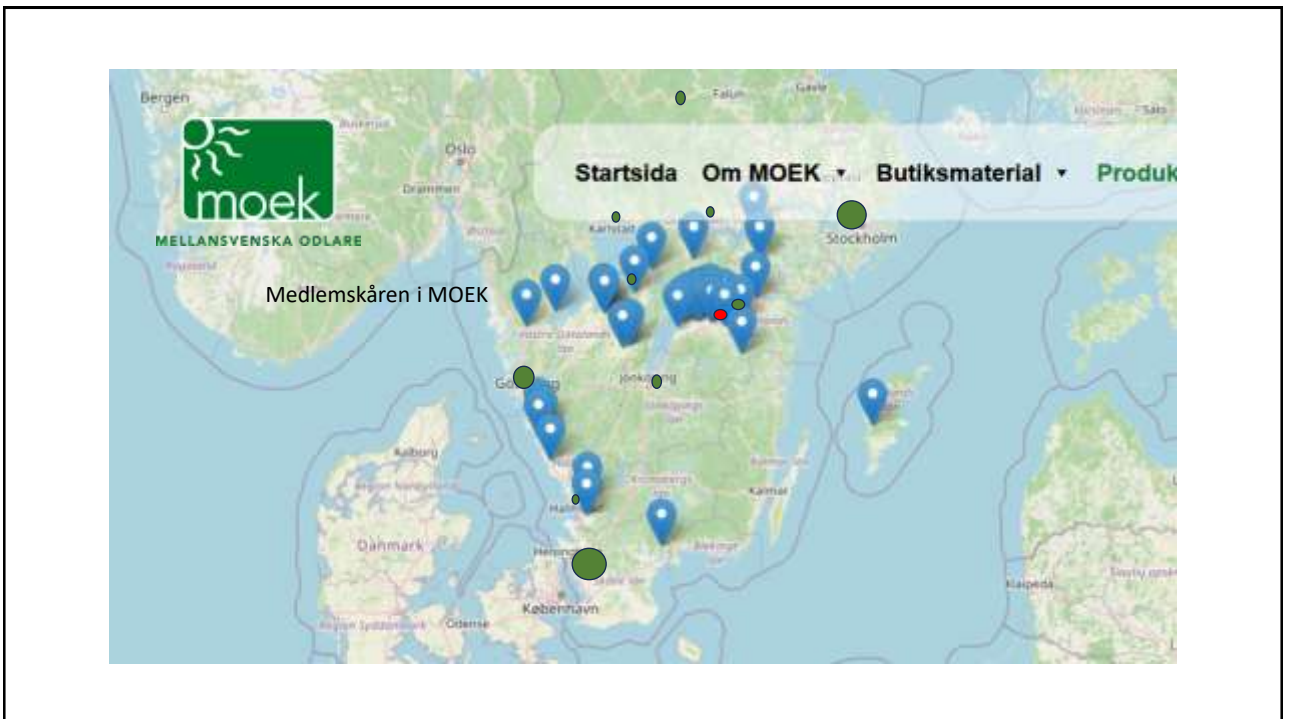




1



2

Dagens agenda

Odlingen i Sverige
Vilka produkter odlar vi mest av?

Våra utmaningar
Vad är säsong?

Certifieringar
Varför välja svenskt?

Upphandling



3

Friland under jord

Rotfrukter

Morötter -
orange/gula/lila/vita
/röda
Palsternacka

Rödbeta
Gulbeta/Polkabeta

Rotselleri
Kålrot

Persiljerot
Purjolök
Lök gul/röd

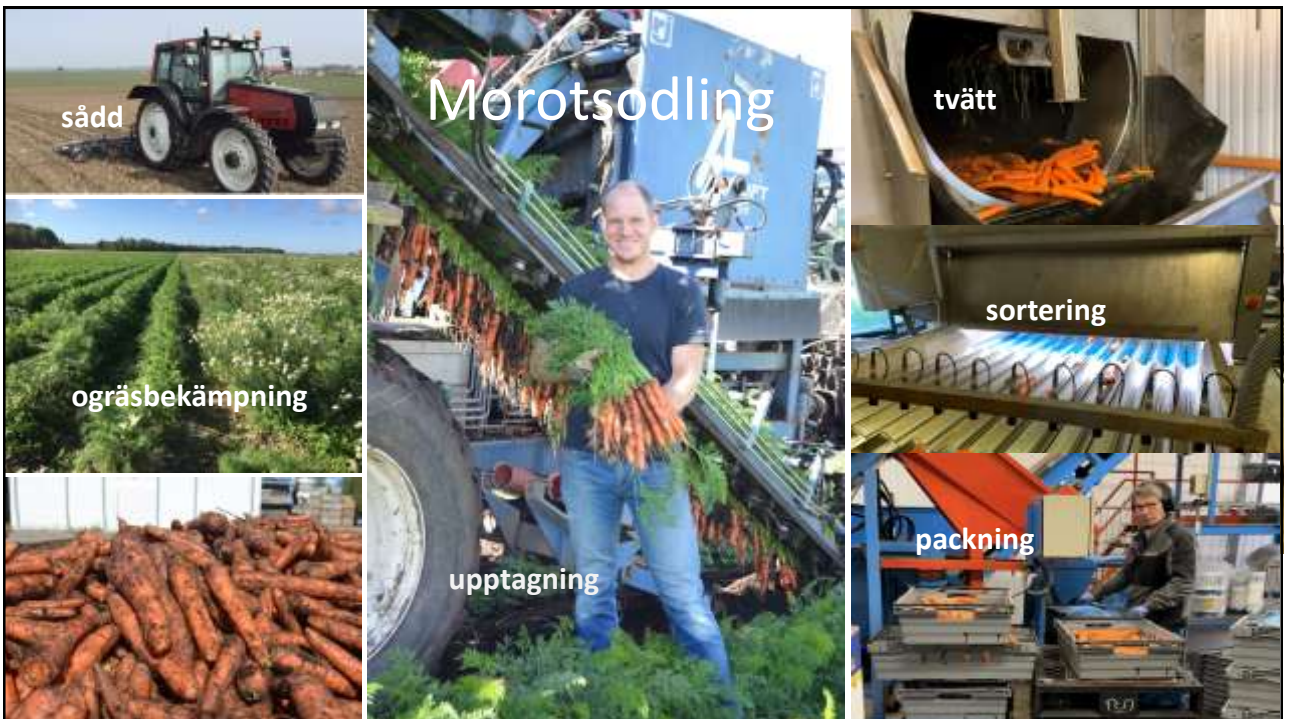
Potatis
Jordärtskocka
Pepparot



4



5



6

Friland ovan jord

Handskörd

Rödkål
Vitkål
Blomkål
Broccoli
Grönkål
Svartkål
Savoykål
Spetskål
Pakchoi
Brysselkål
Kålrabbi
Kinakål
Isbergsallat
Romansallat
Zucchini
Västeråsgrurka
Rabarber
Majs
Fänkål



7

Vitkålsodling



Uppdragning av plantor

Avhärdning
av plantorMekanisk
ogräsrensning

plantering



skörd



väv



Lagring i kyl



Putsning

8

Växthus / Tomat

- **Traditionell odling/utan extra ljus**
- Plantering i januari/februari
- Odlingsmedia; torv, kokos, stenull, pimpsten mm
- Vatten och näring via dropp.
- Pollinering – Humlor
- Insekter bekämpas med insekter – biologisk bekämpning.
- Från blomma till färdig tomat – 8 veckor
- **Skörd** april fram till slutet oktober.
- Arbetsmoment på plantan; blada av, sänka och skörda
- **Vinterodling / tillskotts ljus lampor**
- Plantering juli
- **Skörd** september - maj



9

Växthus / gurka

- **Traditionell odling/utan extra ljus**
- **Plantering** januari/februari
- **Skörd** mars - oktober
- **Omplantering** - midsommar.
- **Vinterodling/ med extra ljus**
- **Plantering** oktober
- **Skörd** november/februari



10

Växthus / Kryddor och sallater

- Sås i en kruka
- Placerad på en bädd där vatten och näring ges från botten, ebb/flod.
- Glesas automatiskt ut allt eftersom tillväxt sker.
- Vi färdig produkt skär man av en del produkter och säljer dem utan kruka i en påse.



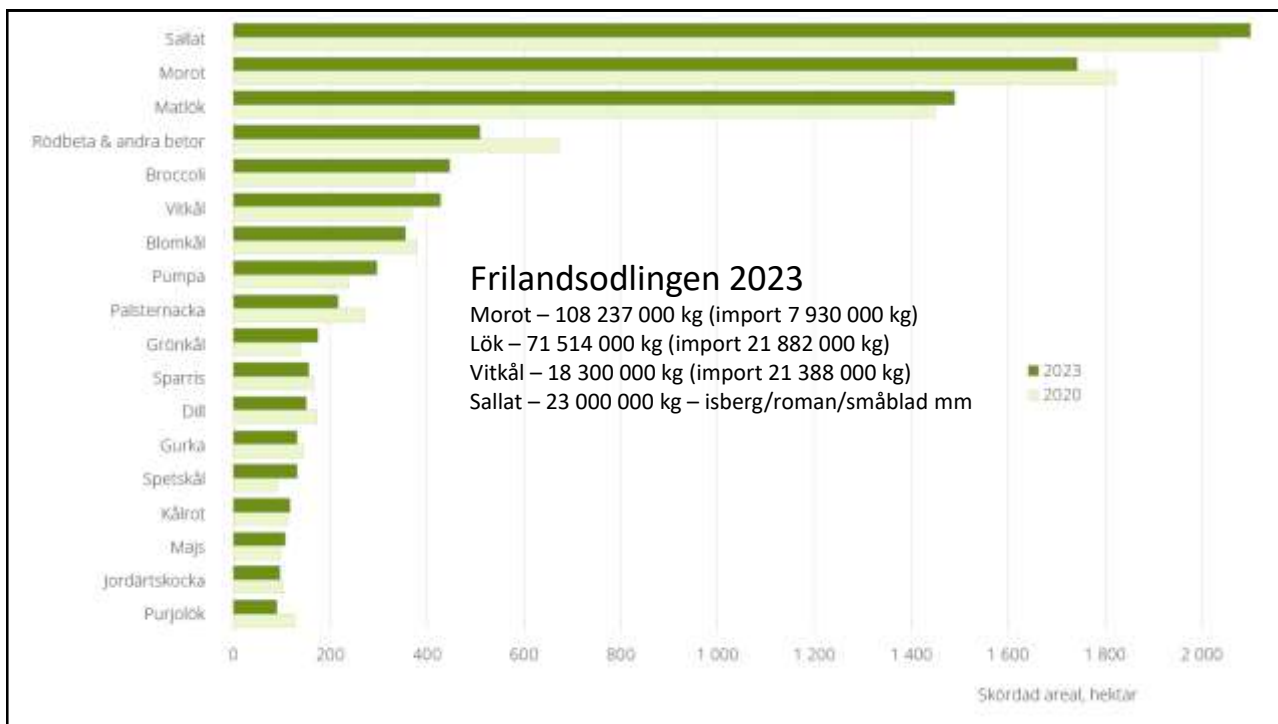
11

Inomhus/ vertikalodling

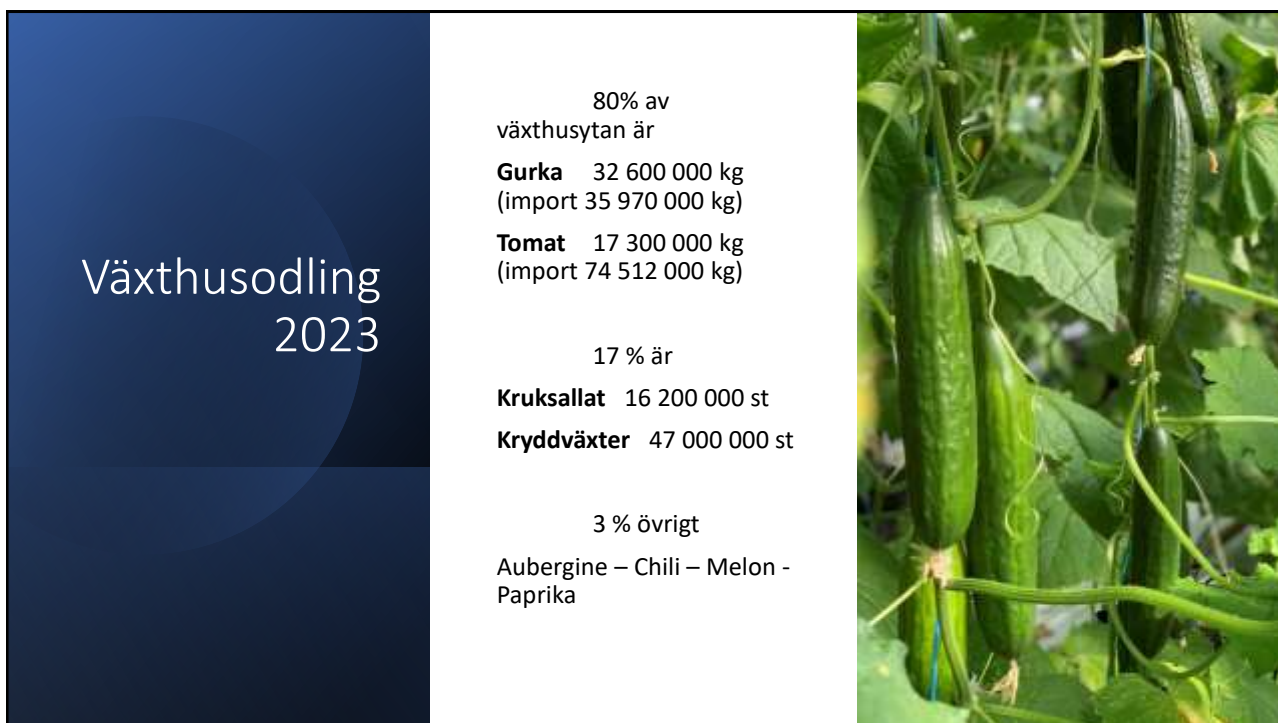
- Oftast sallat, kryddor snabbodling
- Champinjoner
- Du styr klimatet, ljus, värme, luftfuktighet
- Svårt att konkurrera med frilandsodling som är billigare.



12



13



14

Arbetskraft

Få svenskar vill arbeta i grönsaksodling.

Vi har färre utländsk arbetskraft som vill komma. Svårt att få tillstånd.

Färre bekämpningsmedel

Mot insekter, svamp och ogräs.

Klimatet

Stor variation i vädret.

Torka, regn med översvämningar, värme över 30 grader, kyla, blåst.

Vad är säsong?

[illegible][illegible]

8

Certifiering IP Sigill Frukt&Grönt

Kundkrav

Alla våra kunder kräver IP Sigill
Frukt&Grönt

En tredje part som kontrollerar
odlingen, vartannat år.

**Nedan exempel på vad som
ingår:**

- Växtskydd – sprutjournal, dokumentation.
- Livsmedelssäkerhet och hygien – rutiner och dokumentation
- Gödsling och vatten – dokumentation av insatsvaror
- Spårbarhet – dokumentation följa produkten

Grönsaker med "Från Sverige"
märke är IP Sigill certifierade.



17

Certifiering IP Arbetsvillkor

- Arbetsmiljö och säkerhet – instruktioner och hantering av olyckor.
- Introduktion och information för arbetstagare
- Arbetsrätt och löner – att lagar och regler följs.
- Boende – krav på god boende miljö.



18

Varför välja svenskt?

- Mindre transporter
- Mindre växtskydd
- Handla idag för att veta att du har något när krisen kommer. Vi har en beredskap för framtiden.
- Ökar lönsamheten för de kringliggande företag som odlaren nyttjar för att driva sin produktion.
- Fler arbetstillfällen
- Mer skatt till Sverige, vilket ger möjligheter till bra skolor, sjukvård och ålderdom.
- Fler lokala odlare, ger ett mindre sårbart samhälle.



19

Upphandling

- Små producenter har inte kraft och ork att svara på en upphandling
- Skapa hubbar – en leveransplats för leverantören. Logistik är dyrt.
- Ta chansen att besöka odlarna och lär hur matproduktion går till
- Prata med leverantören om emballage
- Lägg en liten del lokalt utanför det stora avtalet
- Ha en dialog med grossister som premierar svenskt/lokal produktion



20

