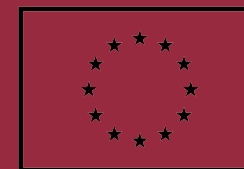


Innovationscenter  
for Økologisk Landbrug

# Ukrudt og rodukrudt

Fagligt økologimøde ved Patriotisk selskab og Syddansk Økologi d. 15. december 2022, Odense  
Lars Egelund Olsen, Innovationscenter for Økologisk Landbrug

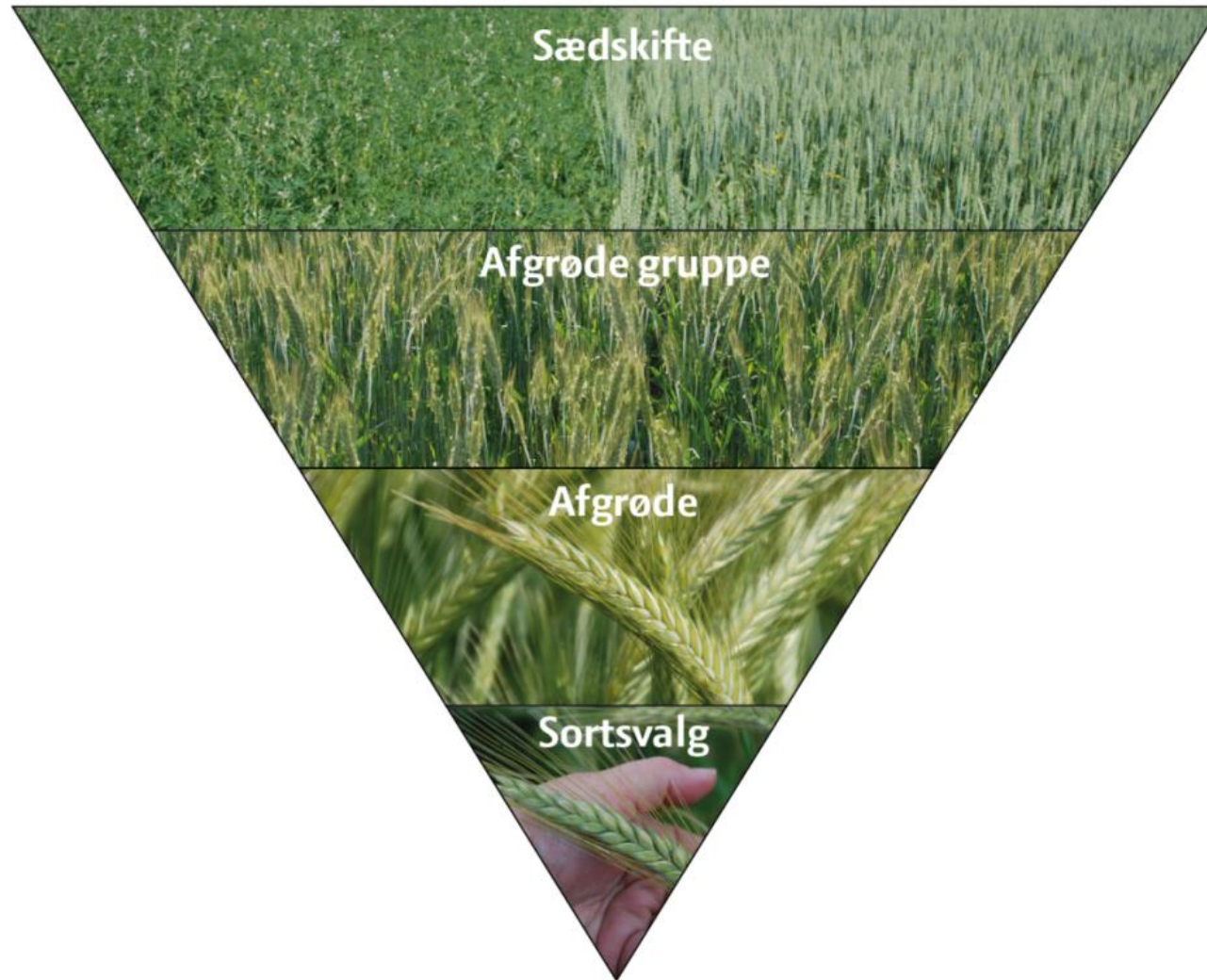


Finansieret af  
Den Europæiske Union  
NextGenerationEU

Fonden for **økologisk landbrug**

# Valg på de forskellige niveauer

Løs udfordringerne på det rette niveau



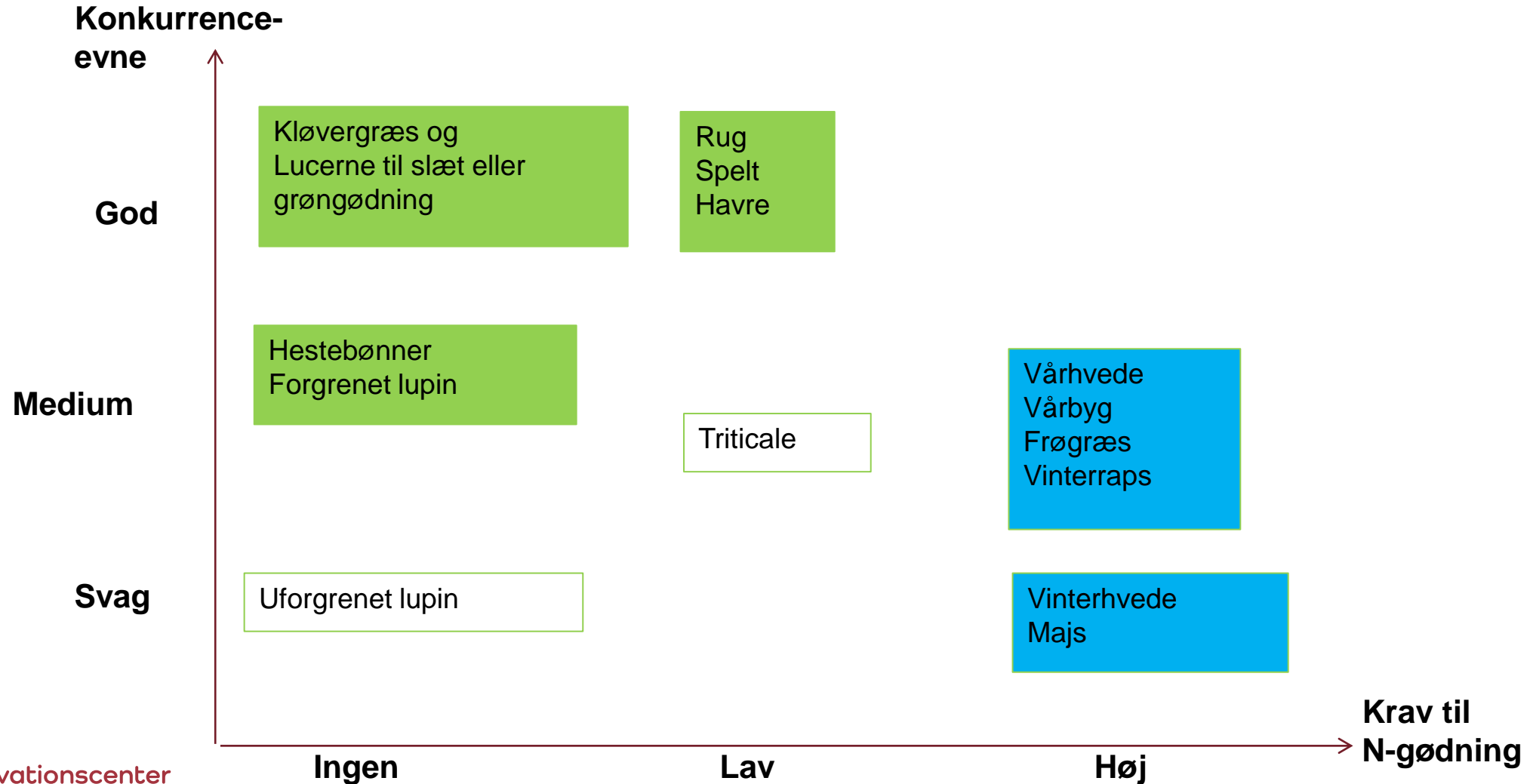
## Tre gode råd

1. Dyrk minimum 20 pct. af sædskiftet med grøngødningsafgrøder der kan afslås (kløvergræs eller lucerne)
2. Hav maksimum 50 pct. af sædskiftet med konkurrencesvage kornafgrøder og højst to år i træk
3. Vælg afgrøderne så der opnås god konkurrenceevne i marker med høj bestand af ukrudt

Økologisk planteavl uden fokus på rod ukrudt holder ikke i mere end 6 år.

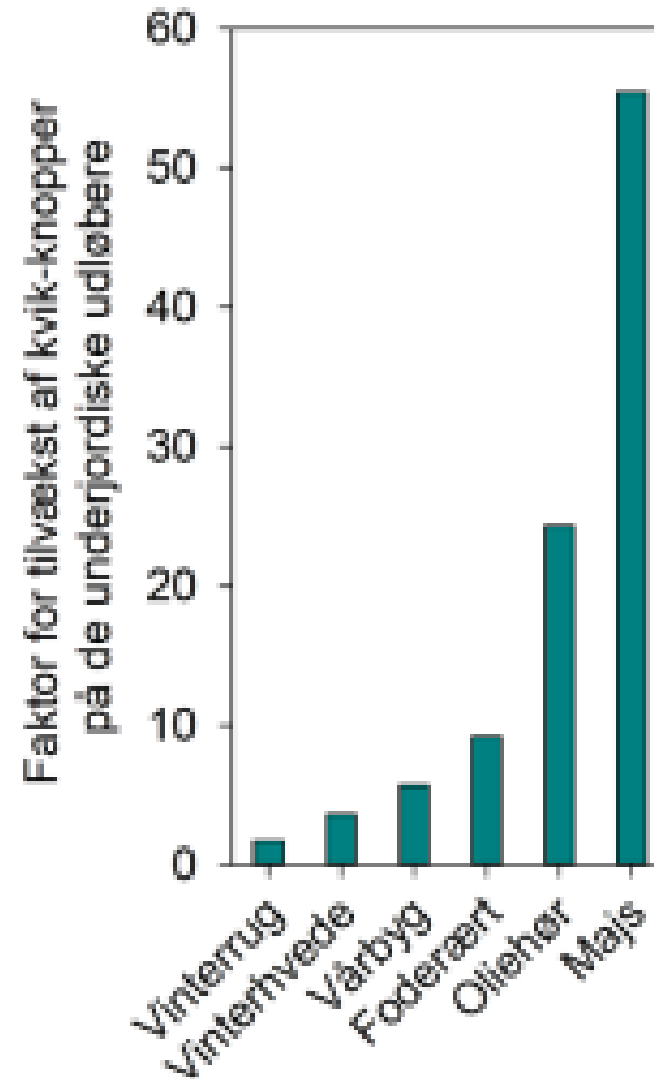


# Afgrøders konkurrenceevne og N-behov



# Opformering af rodukruddt

- I afgrøder med svag ukrudtskonkurrence
- Svage efterafgrøder
- Tynde udlægsmarker



Kilde: Ecoviden - Faglig guide til økologiske planteavlere



**Hvad er der sket her??**

# Håndværk og timing



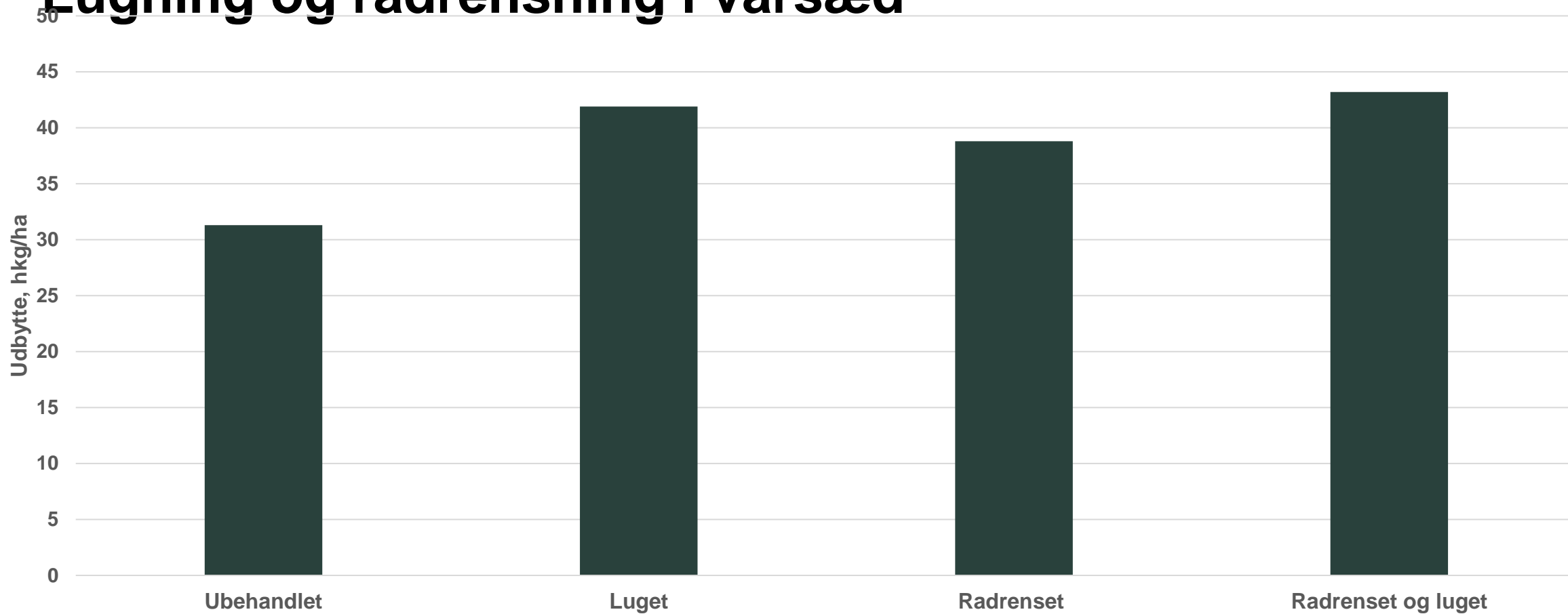
## 25 cm rækkeafstand:

- Ubehandlet
- Ikke radrenset + håndluget
- Radrenset
- Radrenset + håndluget

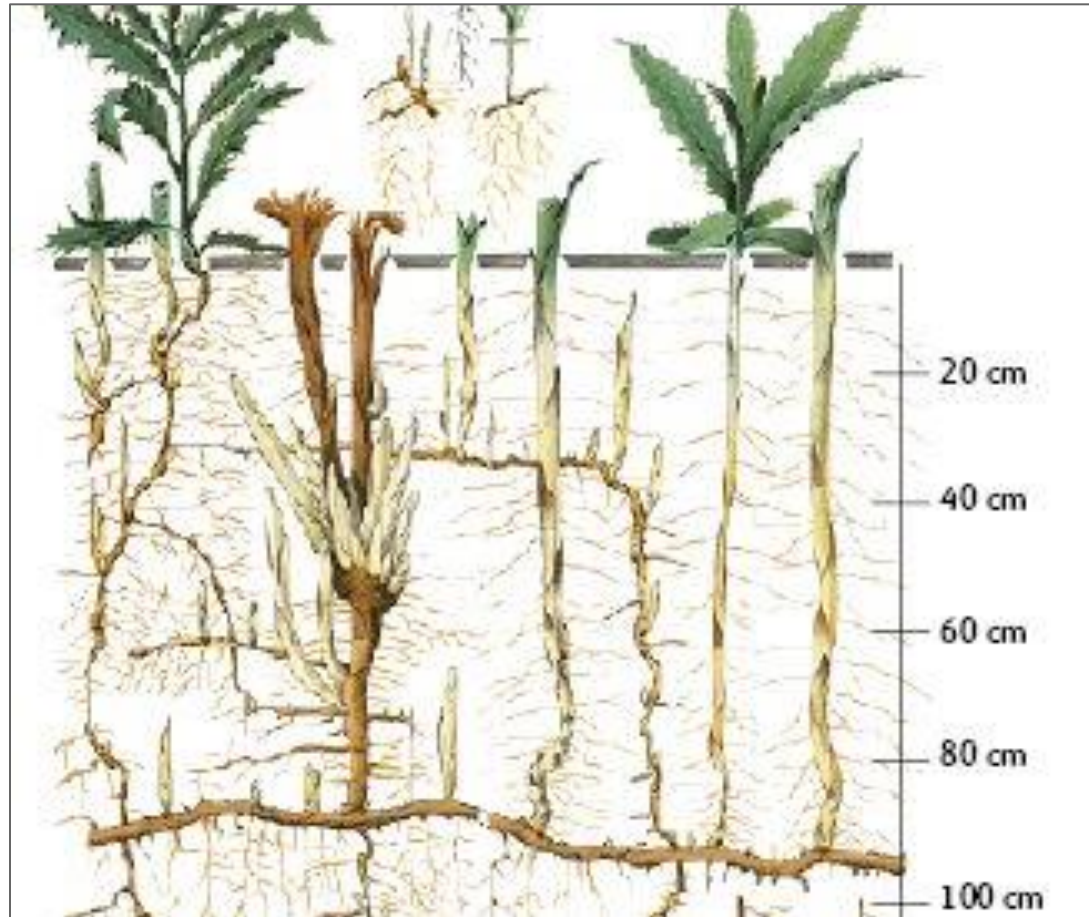




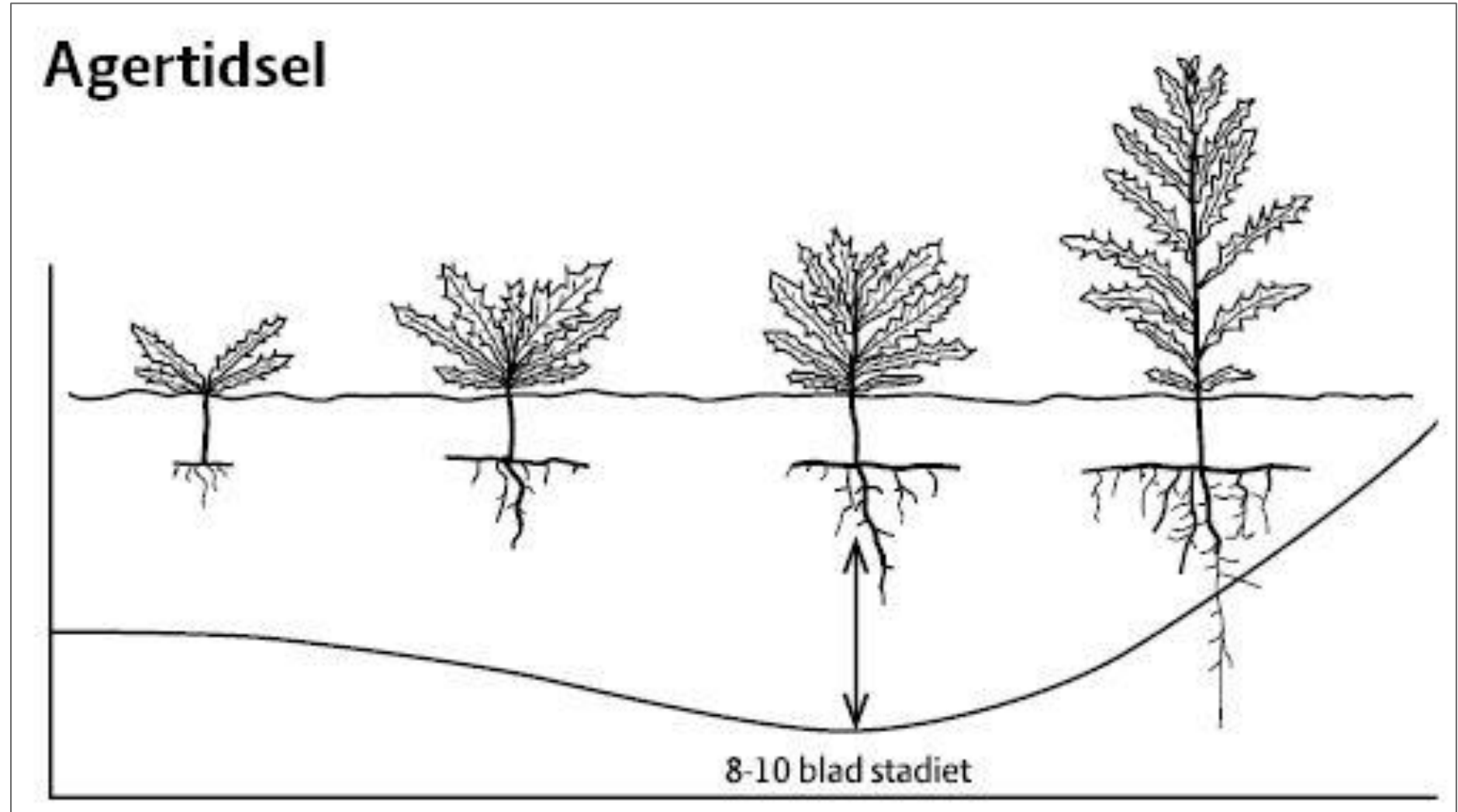
# Lugning og radrensning i vårsæd



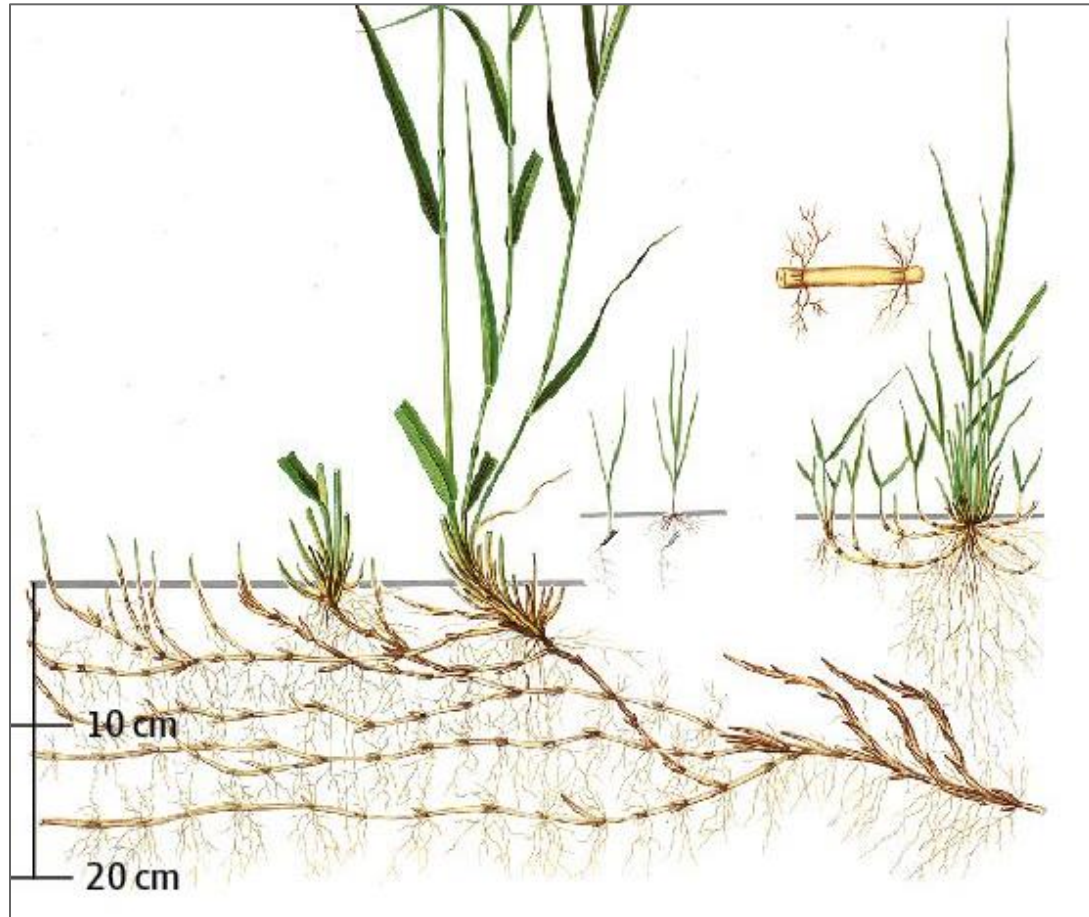
# Agertidsel



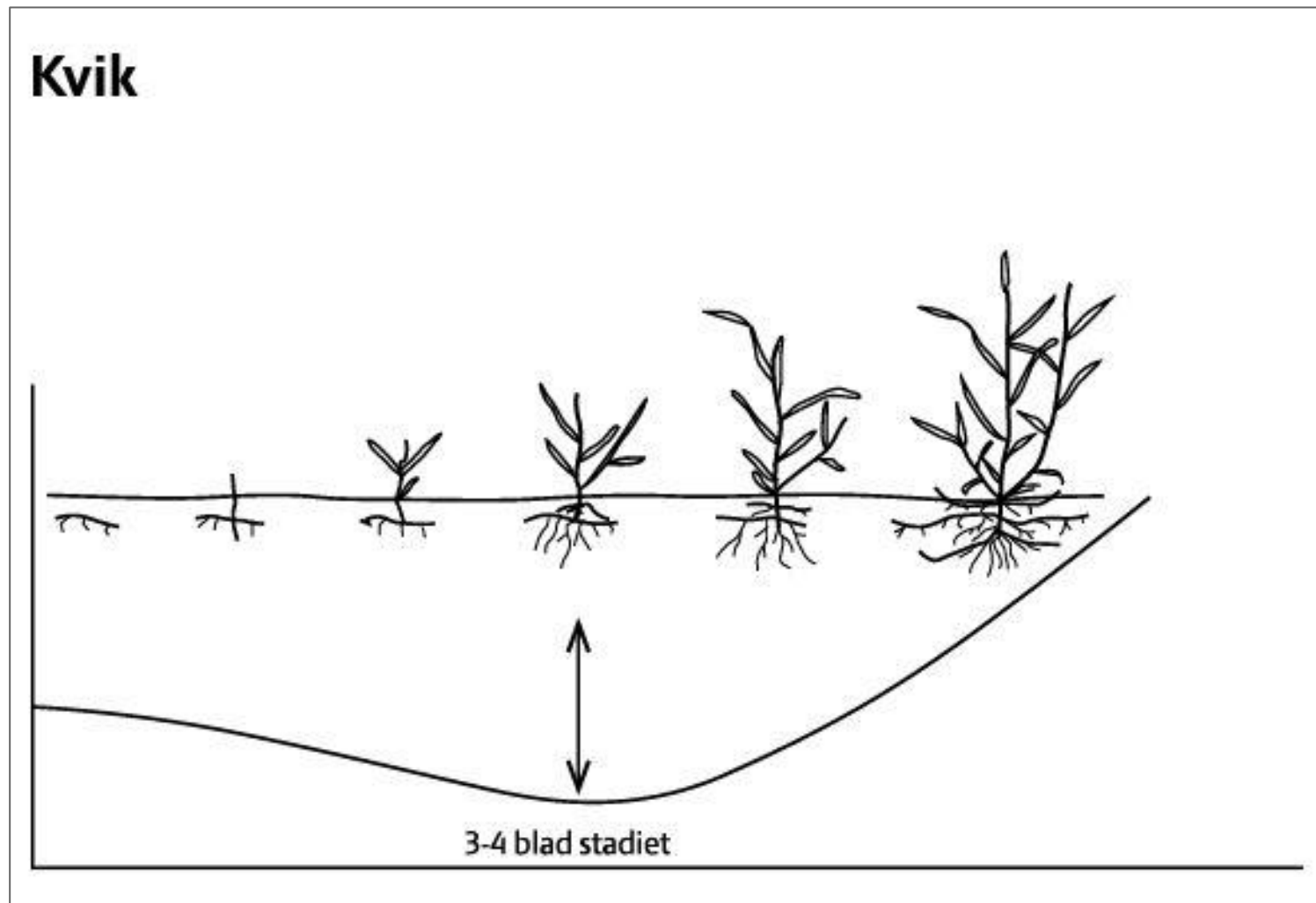
# Agertidsele kompensationspunkt



# Kvik



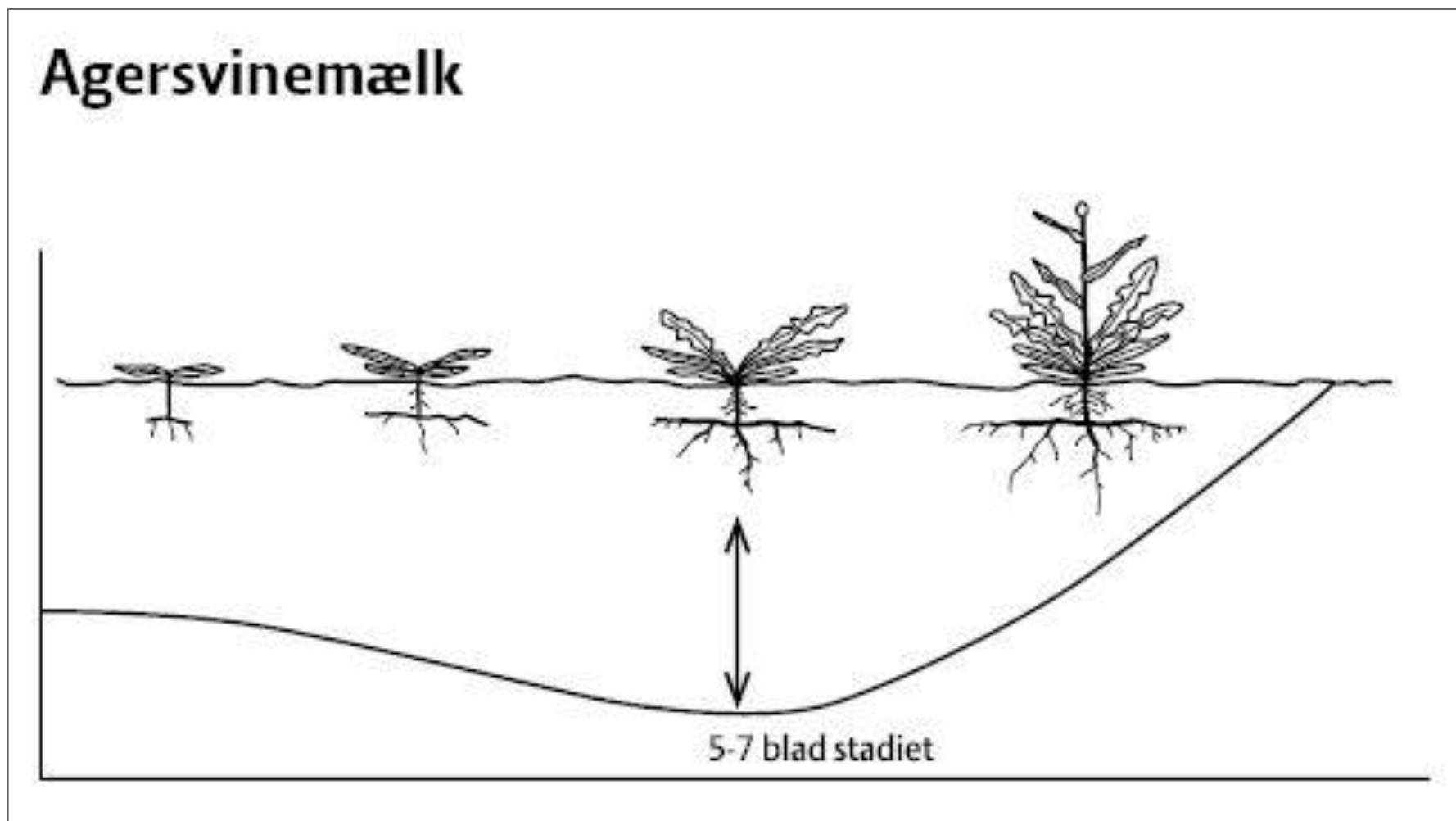
# Kvik - kompensationspunkt



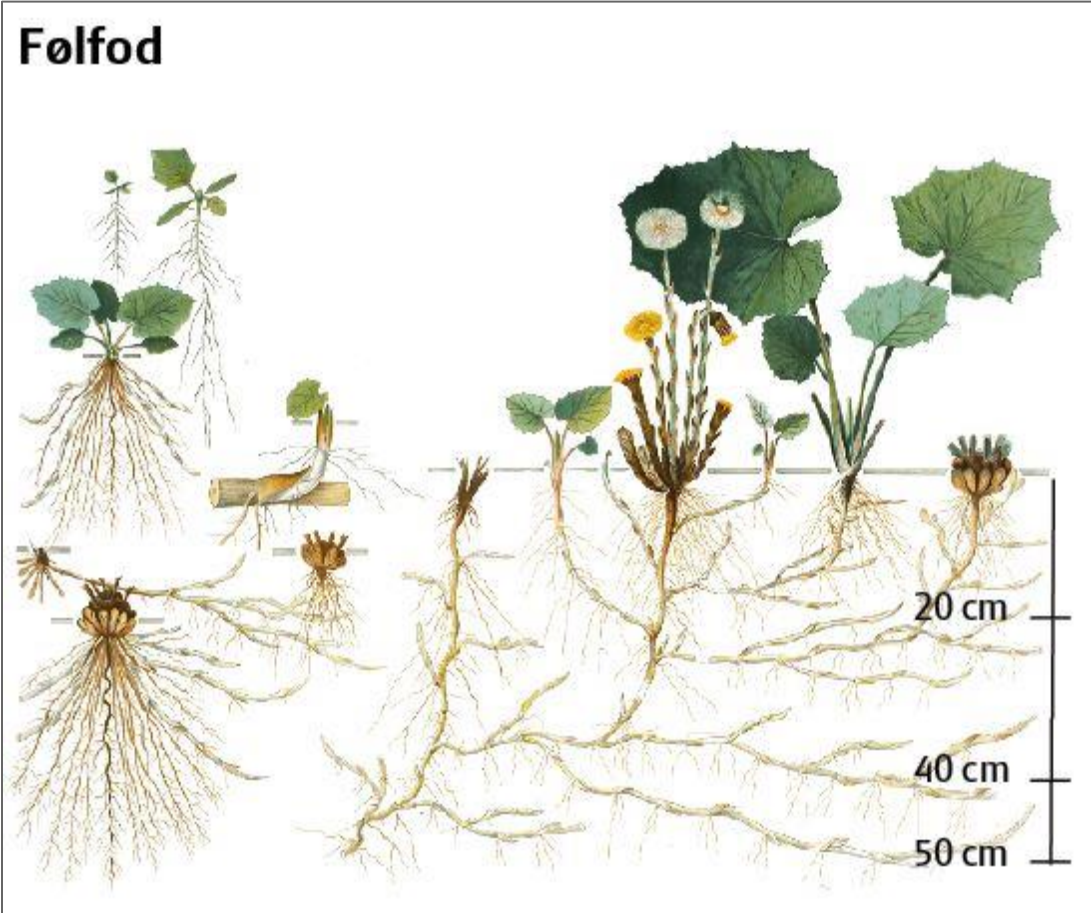
# Agersvinemælk



# Agersvinemælk kompensationspunkt

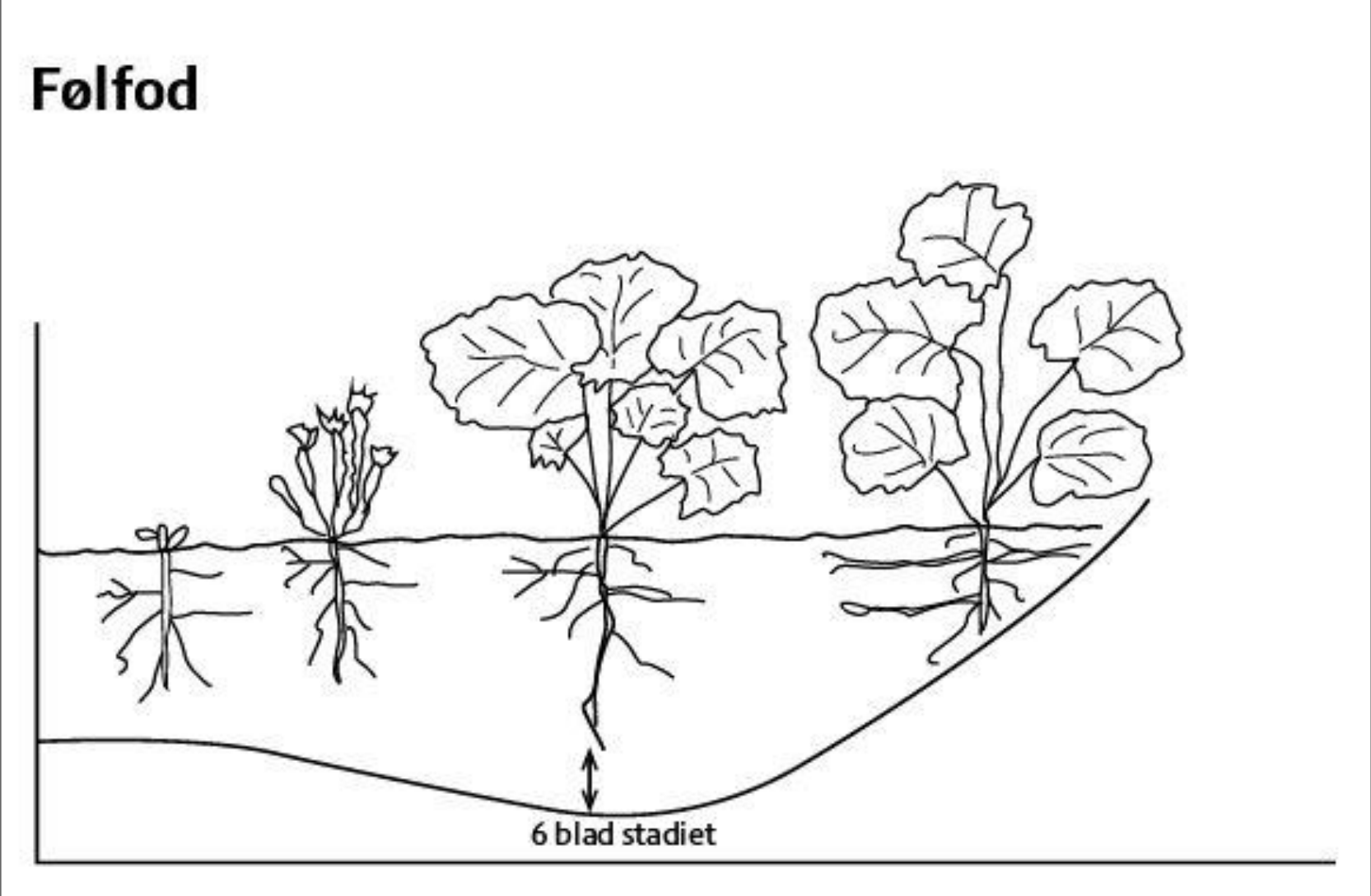






































# Følfoed



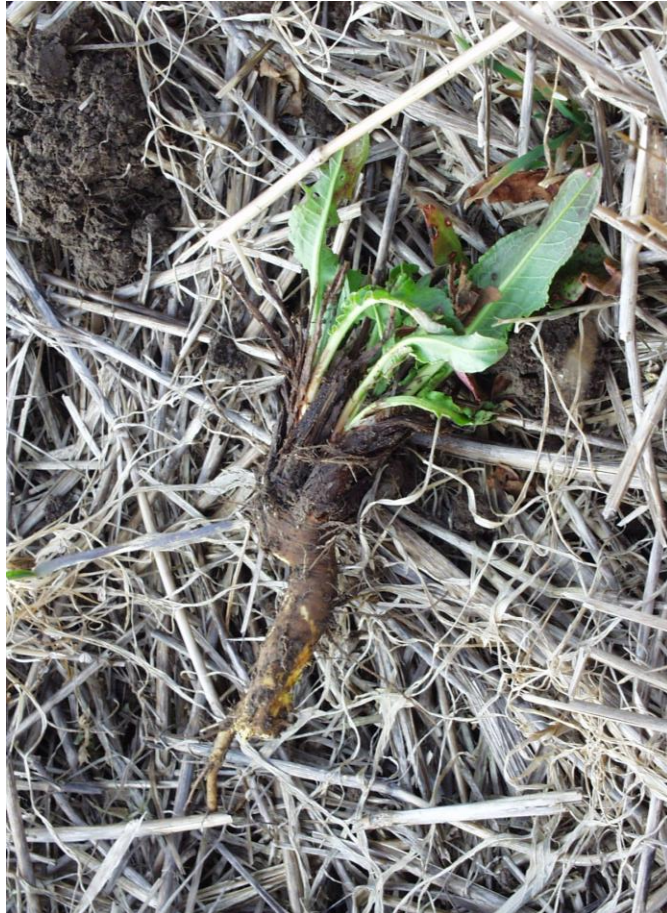


# Følfod kompensationspunkt



	Udtørring	Udsultning	Gennemskæring efter høst	Dobbeltpløjning med efterafgrøder	Jordbearbejdning september - oktober	Jordbearbejdning december – marts	Forårspløjning	Afpudsninger i kløvergræs	Minisommerbrak
Kvik									
Agertidsler									
Agersvinemælk									
Følfod									

# Skræpper: frø- og rodukrudt



- Op til 10.000 frø/plante pr. år
- Spiredygtige i op til 80 år
- Skuddannelse fra de 10 øverste centimeter af roden
- Svær at udtørre
- Rodstykker kan spire fra 20 cm dybde

## Indsatsmuligheder

- Må ikke kaste frø
- Fjern rodstykker ved omlægning
- Frø spirer sent og kræver meget lys og plads
- Så tæt og kraftigt og efterså huller
- Lugning



# Hvad gør vi når der flere arter sammen?



Tak for opmærksomheden