

# Synkronisering af polte

Fagligt Nyt den 24. September

Chefforsker Gunner Sørensen, SEGES Svineproduktion

# Baggrund

- Hvorfor reagerer alle polte ikke på brunstsynkronisering?
  - Hvordan sikres, at mere end 92 procent af de synkroniserede polte kommer i brunst inden 10 dage efter endt behandling?
  - Vigtigt for at opnå så ensartede hold af søer som muligt.
- Der indgår to besætninger i dataopgørelsen
  - Publiceres på vores hjemmeside som et notat om kort tid

# Det rigtige udgangspunkt for brunstsynkronisering

- Poltene har vist første brunst og det er registreret
- Altrenogest er givet
  - I henhold til leverandørens anbefalinger
  - Faste daglige tidspunkter
  - Det er sikret at poltene har indtaget den ønskede mængde
- Den forudgående polte management er på plads
  - Problem-dyrene er håndteret

# Polte management – fodring, opstaldning og brunstregistrering

- Fodres restriktivt på gulv eller langkrybbe – plads til alle ved krybben
- Proteinindhold i foderet
  - Moderat lysin indhold (6,0 g ford. FEsv) og tilsvarende proteinindhold fra 30 kg
- Sikker metode for at konstatere at poltene har været i brunst
- Gode lys- og pladsforhold (m<sup>2</sup> pr. dyr)
  - 8-15 polte pr. sti

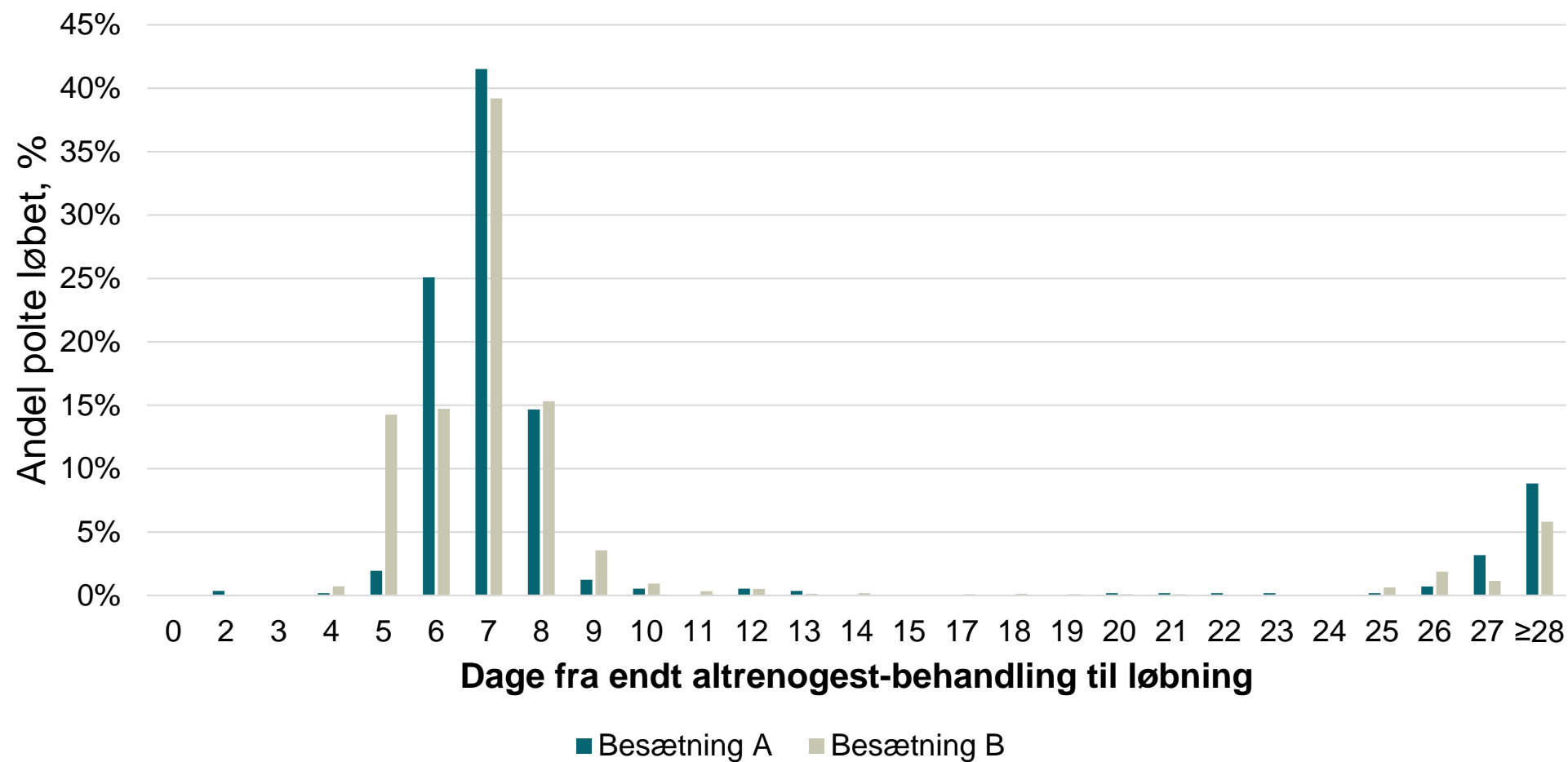


# Polte management - Ensartede polte

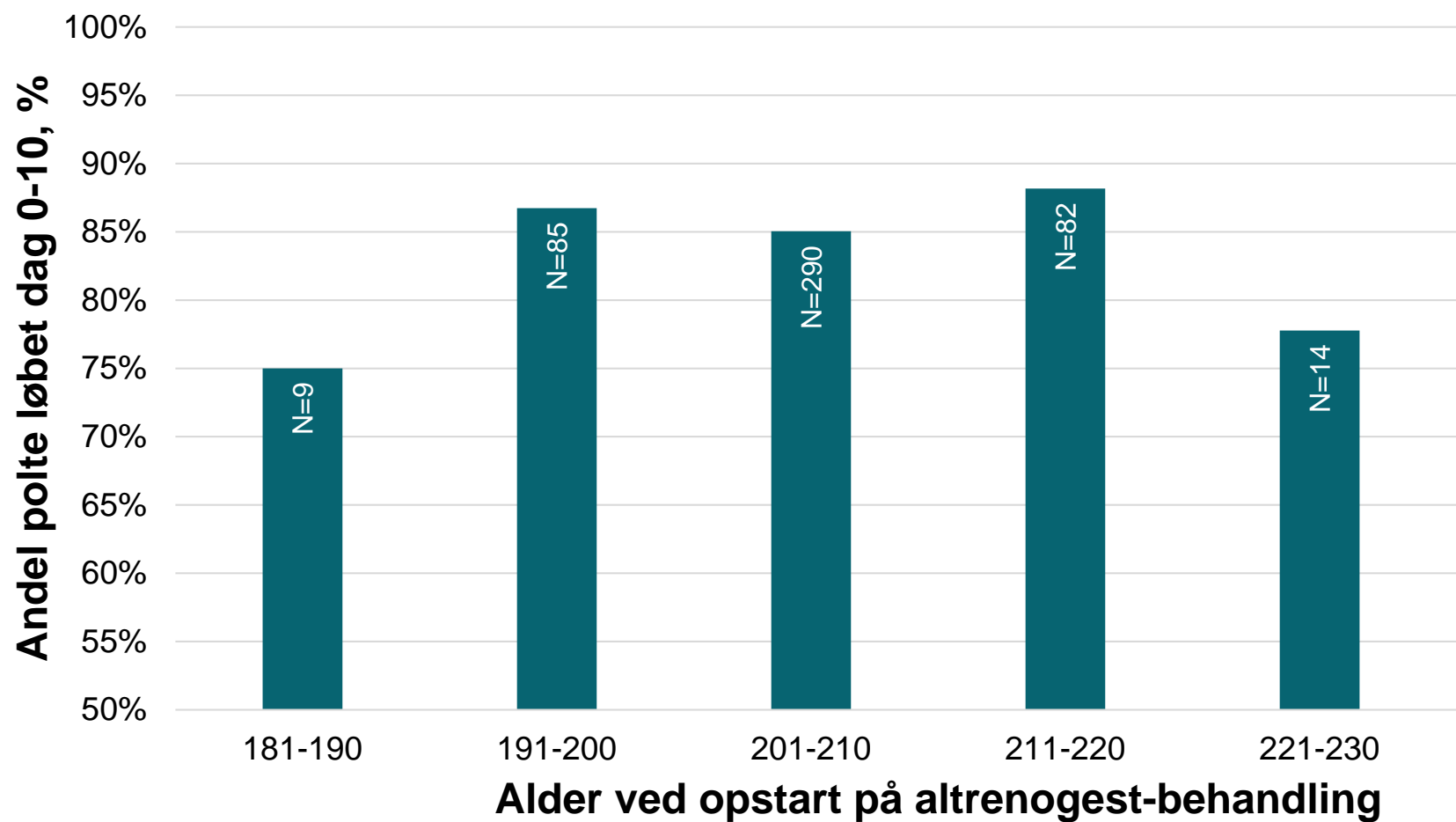
- Alderen må svinge 7-14 dage på poltene i samme sti
- Fokus på spredning i vægt (maks. 15 kg mellem største og mindste polt i stien)
- Kig efter både de store og små polte i stien ved snitvægt på 100 kg
  - Små polte tages ud og gives mere foder med lavt lysinniveau (3,5-4,0 g ford. pr. FEsv)
  - Store polte flyttes frem til foregående hold (tidligere løbning ok ved tunge dyr)



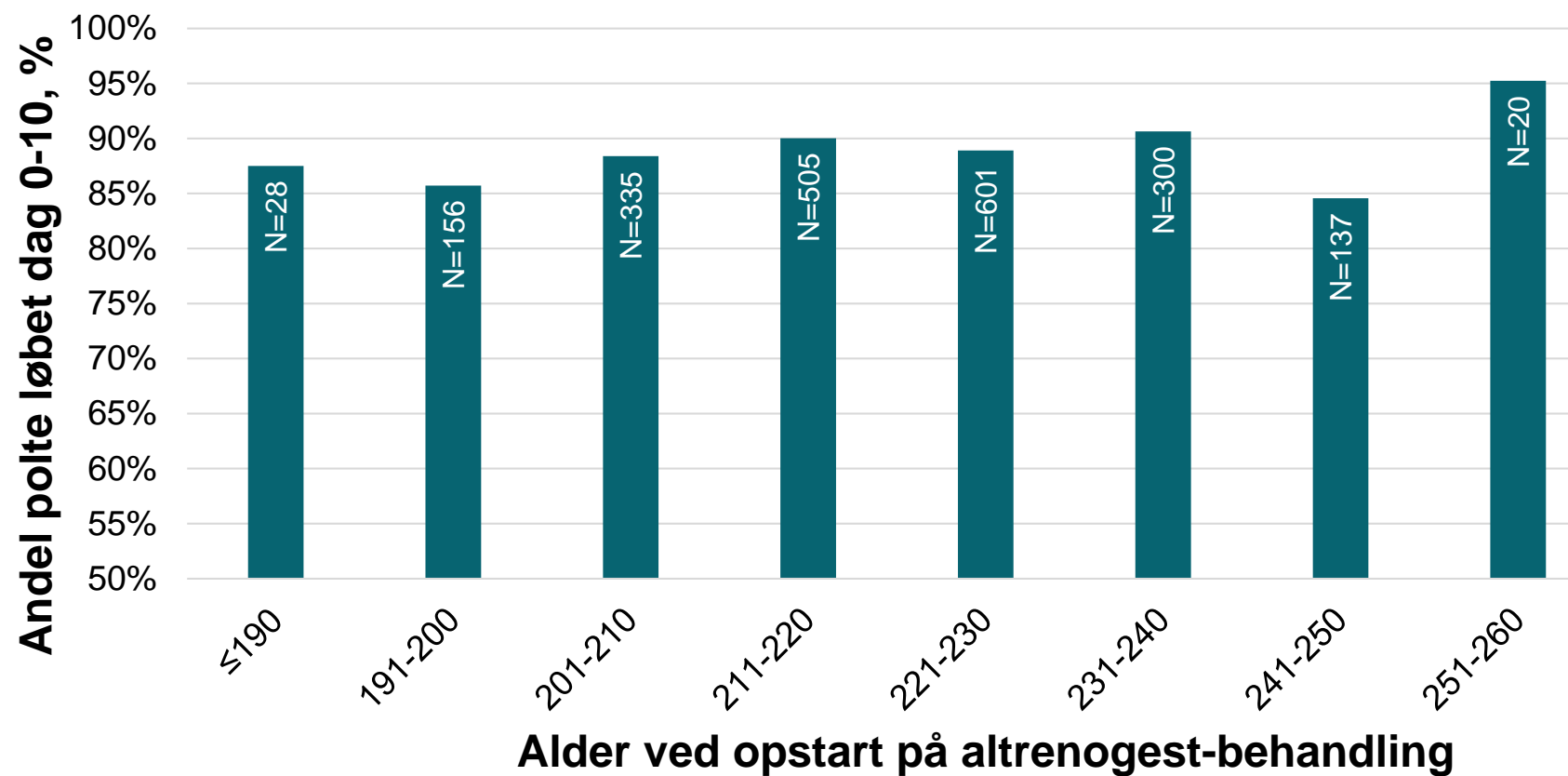
## Besætning 1 og besætning 2



# Besætning 1

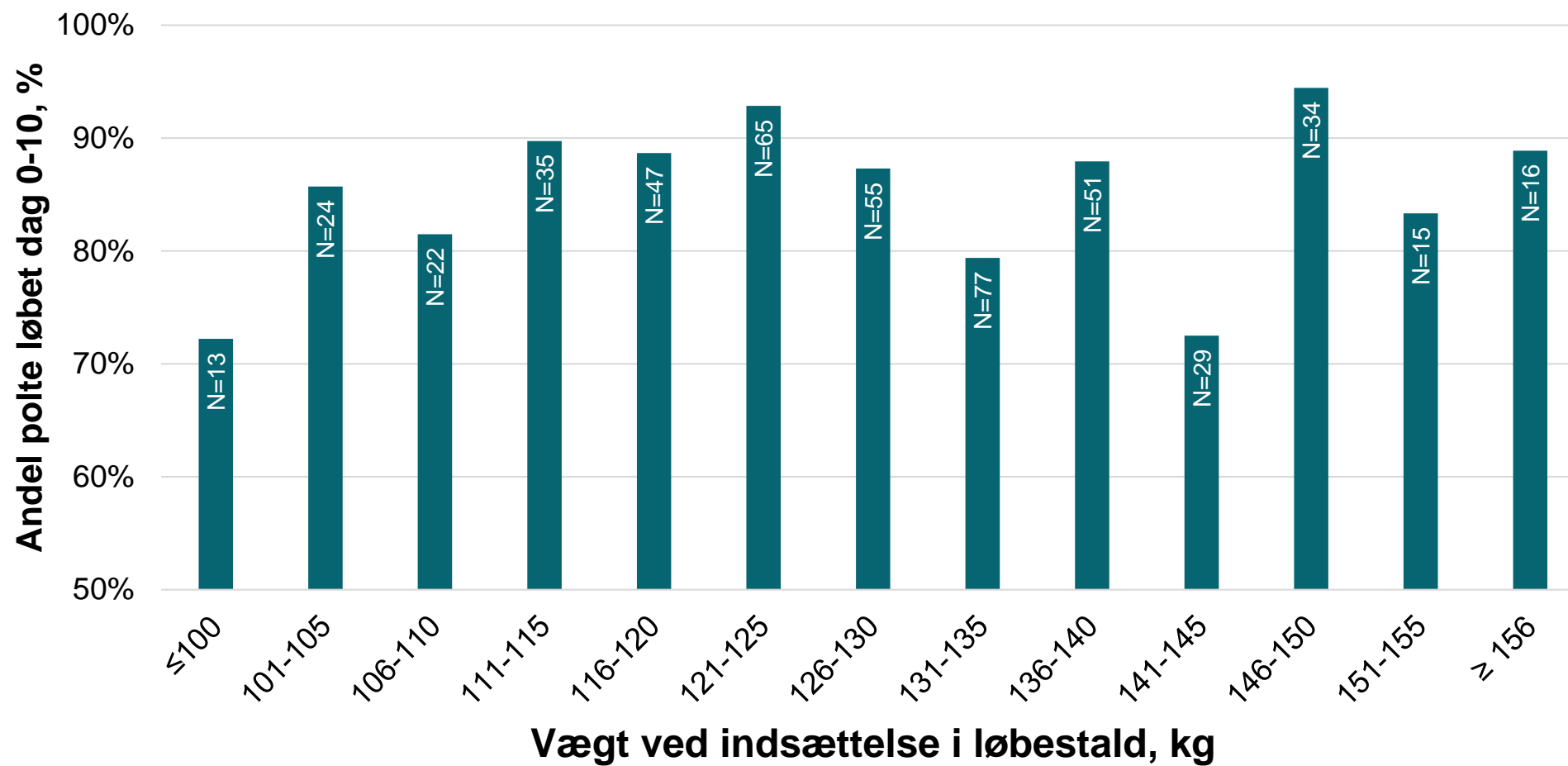


## Besætning 2

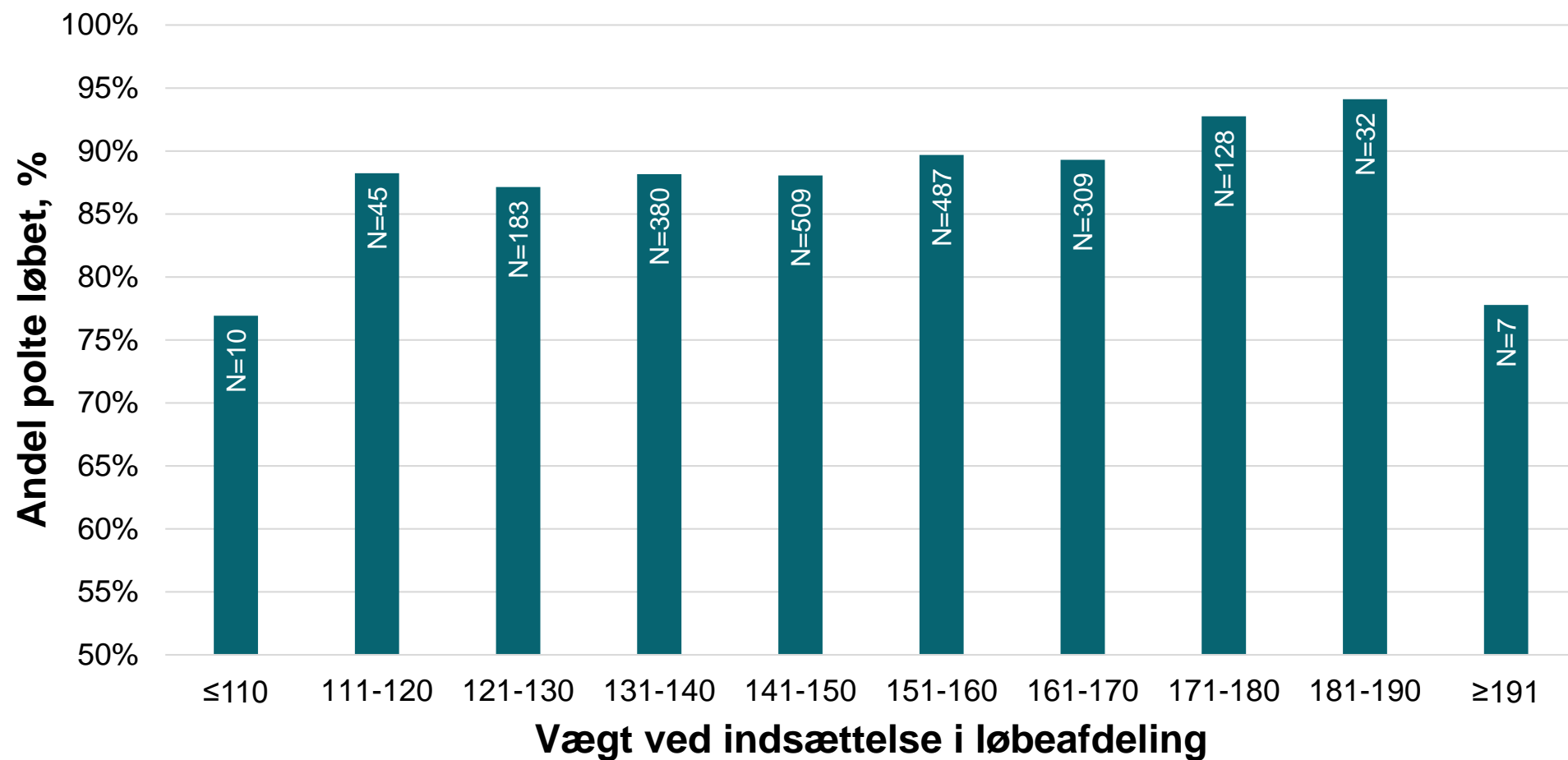




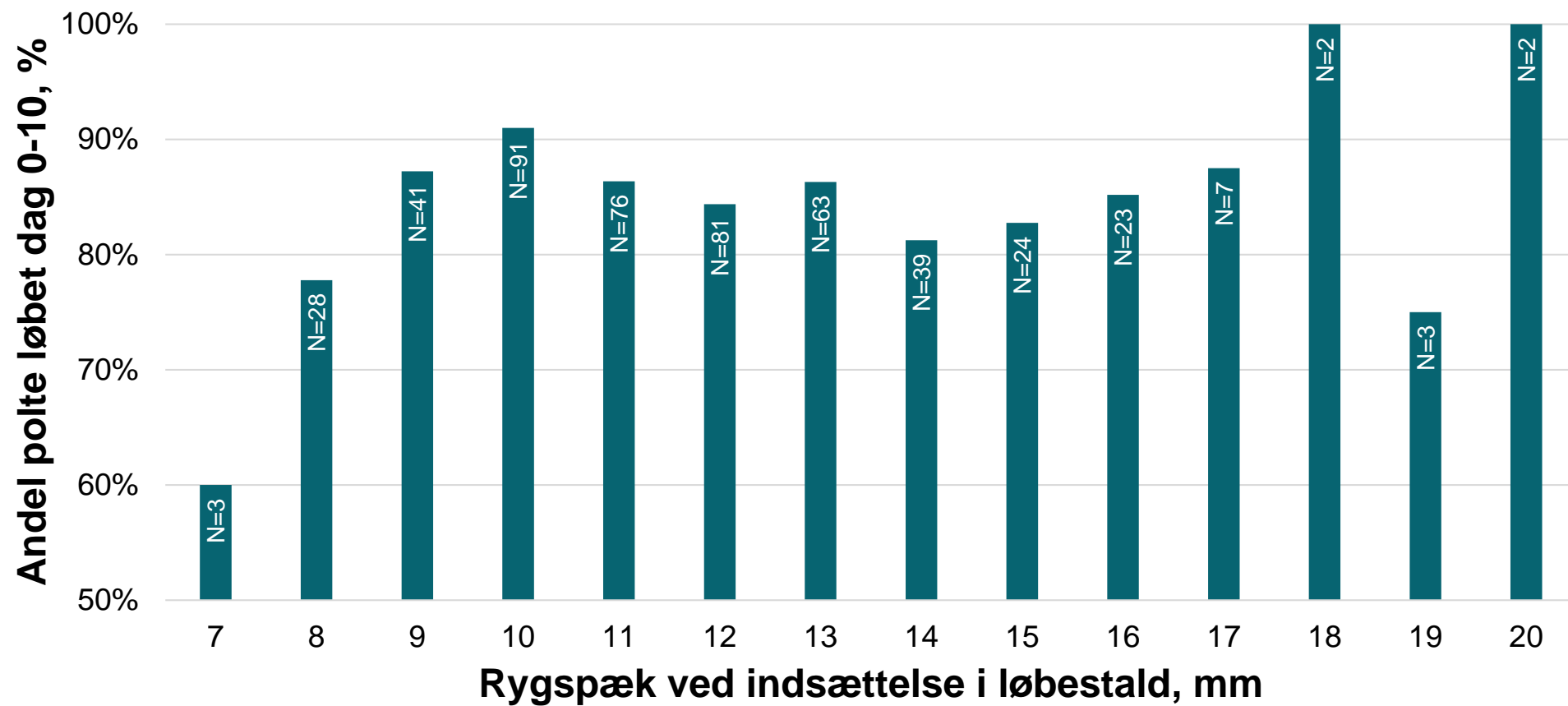
# Besætning 1



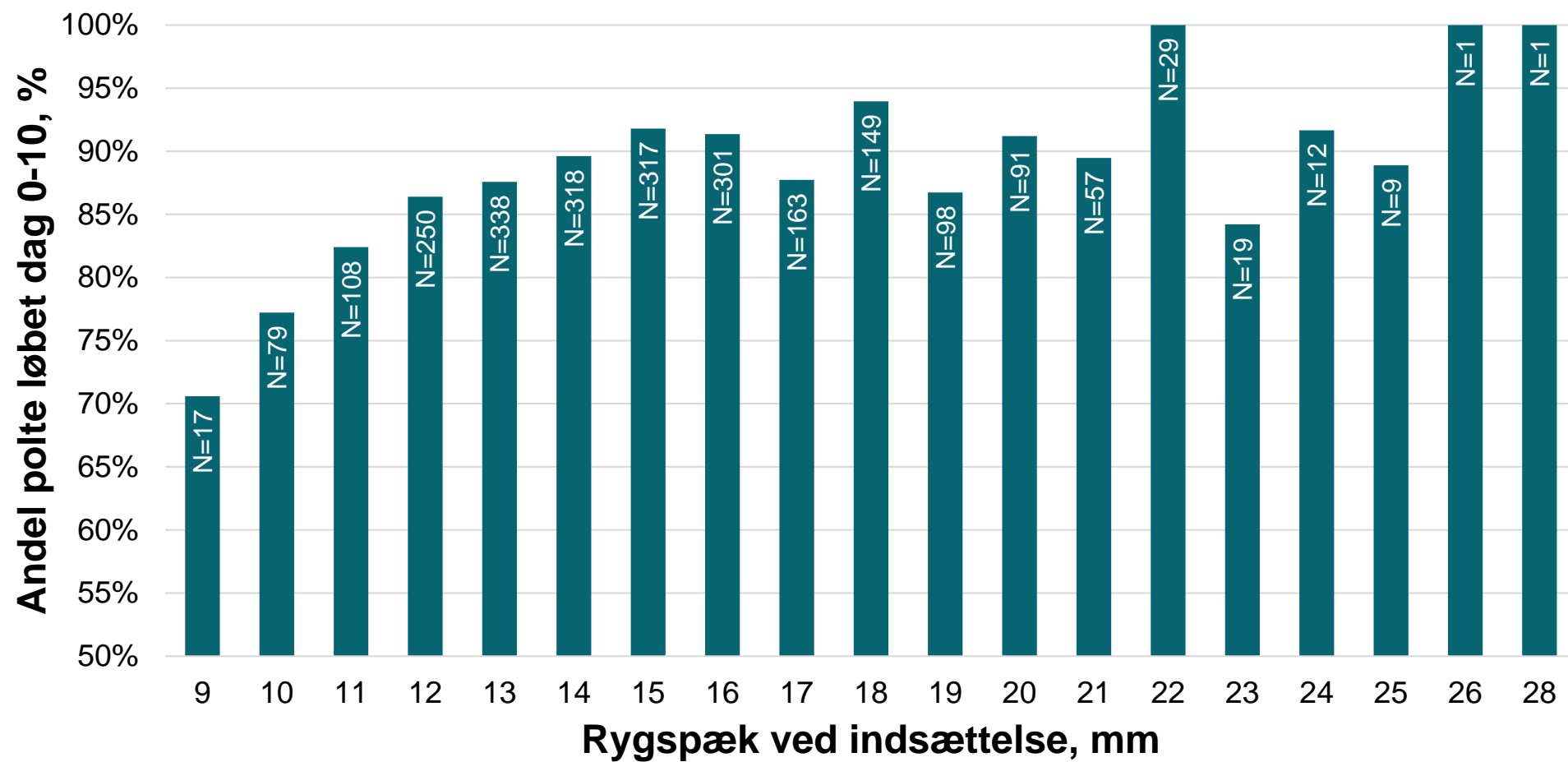
## Besætning 2



# Besætning 1



## Besætning 2



# Praktisk vejledning på stiniveau

## Optimal effekt af altrenogest-behandling

- Første brunst er observeret på alle polte (mærkning)
  - Spredning 5 dage indenfor sti
- God ædeplads
  - Ikke kamp om foderet (stress)
- Ensartede polte i stien før behandling
  - Alder over 190 dage
  - Vægt på mindst 110 kg
  - Rygspæktykkelse på mindst 12 mm

# Praktisk vejledning på stiniveau

## Optimal effekt af altrenogest-behandling

### Mens altrenogest tildeles

- Foderstyrke på 2,9 FEso
  - Hvis huldet er lavt flushing 3,5 FEso i hele perioden
- 4,0 g ford. lysin pr. FEso
  - Hvis løbestaldsblanding alternativt anvendes ✓



# Praktisk vejledning på stiniveau

## Optimal effekt af altrenogest-behandling

### Fra endt behandling til løbning

- Flushing af alle polte med 3,5 FEso pr. dag
  - Løbestaldsfoder med 5,0 g ford. lysin pr. FEso
- Eventuel flytning af poltene til anden sti
- To gange daglig ornekontakt og brunstkontrol (grundigt)
- Løbning ved observation af stående brunst

### Efter løbning

- Reducer foderstyrke til 2,2-2,4 FEso i mindst 5 dage

# TAK og husk!

Vær altid opdateret på den seneste faglige viden

Tilmeld dig **Nyhedsmail** fra  
SEGES Svineproduktion på  
[www.svineproduktion.dk](http://www.svineproduktion.dk)



 [facebook.com/SegesSvineproduktion](https://facebook.com/SegesSvineproduktion)