

# Ensartede grupper før slagtning

Dyregruppe: Slagtesvin

Land: Holland



Et ensartet slutprodukt er et fokusområde for svineproducenterne og mindst mulig variation i grisenes vægt ved slagtning er en af udfordringerne i den forbindelse. Der tales ofte om gennemsnitlig vægt, hvilket betyder, at man vurderer et hold grise som én enhed, men ved slagtning vurderes grisene individuelt, hvilket betyder, at kun enkelte rent faktisk ligger indenfor optimal slagtevægt. Som konsekvens straffes svineproducenterne økonomisk for dette, og vægtforskelle ved slagtning påvirker både management og alt ind-alt ud drift.

## Løsningen - Best practice

**Besætningen:** Rick Bosgoed investerede i en ny stald til 3000 slagtesvin, hvor grisene opstaldes i grupper á 375 grise, i storstier udstyret med Nedap sorteringsvægte. Med Nedap systemet lettes management af slagtesvin i storstier og muliggør optimal fodring af dyrene. På den måde kan Rick levere sine grise til slagtning ved lige præcis den rette vægt.

**Systemet:** Systemet består af en vejeenhed med et identifikationsmodul og tre udgange. Det kombinerede fodrings- og sorteringssystem identificerer og vejer den enkelte gris og leder den automatisk hen til den rette foderautomat eller til udleveringsområdet. Med brug af smart teknologi tilpasses fodertype og mængde automatisk til den enkelte gris, så man dermed sikrer, at flokken er så ensartet som muligt, hvilket er med til at reducere foderspild.

Rick følger grisenes aktivitetsniveau og sundhed og noterer vækst og antallet af besøg i foderstationerne.

**De 40 % tungeste grise får unggsvine-/slagtesvinefoder. De letteste 60 % får opstartsfoder. Det reducerer både foderomkostninger og foderspild blandt de tunge grise.**

## Yderligere information

Gennemsnitlig daglig tilvækst varierer fra besætning til besætning.

Arbejdsindsatsen vil også variere, afhængig af besætningens størrelse. Det kræver tilvænning for grisene at bruge Nedap systemet, men det bliver lettere med tiden.

Mere ensartede grise i slagtesvineperioden giver en bedre foderudnyttelse og man undgår kønsopdeling, som har negativ effekt på grisenes velfærd.

## Cost-benefit analyse

### Gevinster:

- ✓ Gennemsnitlig daglig tilvækst steg med 20 g om dagen ved brug af Nedap systemet.
- ✓ Forbedring i foderudnyttelse på 0.1.
- ✓ Fald i dødeligheden faldt.
- ✓ Besparelse i foderomkostninger på 0,5 € pr. slagtesvin.
- ✓ Stigning i dækningsbidrag på 6,8 % som følge af en bedre foderudnyttelse og en højere afregning pr. gris ved optimal vægt.

### Omkostninger:

- Investering på €30 pr. slagtesvin.
- Ekstra arbejdsindsats til vejning af grise: 5 timer om ugen ved 3000 grise.
- Stigning i produktionsomkostninger på 1,7 %.

## Link til yderligere forskning og projektinformation

<https://www.eupig.eu/>

Link til teknisk rapport

Kontakt RPIG (Holland): Jos Peerlings

