

# Thema 5

## Les 3: Bedrijfsindeling

# Doelen

- De leerling weet waar rekening mee moet worden gehouden tijdens plaatsen van mesthoop
- De leerling weet waar rekening mee moet worden gehouden tijdens plaatsen voerhokken
- De leerling weet waar rekening mee moet worden gehouden tijdens plaatsen stallen
- De leerling kan logisch nadenken over positioneren van verschillende gebouwen
- De leerling weet hoe een goede indeling van het erf eruit ziet



# Oriëntatie

Handig?



# Opslag krachtvoer

## 1. Voerkamer

- Zakken voer
- Voerkarren
- Kast voor mineralen, voedermiddelen in kleine verpakkingen (bv. Lijnzaad)





# Opslag krachtvoer

## 2. Voersilo

### Voordelen:

- Bulkkorting
- Arbeidsbesparing
- Arbeidsverlichting
- Trekken minder ongedierte aan
- Veroorzaken minder stof



# Opslag van ruwvoer en stro

Kwaliteit mag tijdens de opslag niet achteruit gaan als gevolg van:

- Regeninslag
- Lekkage

Opslag:

- Droog
- Overdekt



# Opslag van mest

- Vlakke betonplaat
- Mestput



Afmetingen afhankelijk van:

- Aantal paarden
- Frequentie van het weghalen van de mest

# Mestwetgeving

Paardenhouders vallen in principe onder de nieuwe mestwetgeving, uitgezonderd kleine bedrijven en hobbymatig gehouden dieren.

Onder kleine bedrijven wordt verstaan:

- Een maximale productie en of aanvoer van dierlijke mest van 350 kg stikstof per bedrijf
- De tot het bedrijf behorende oppervlakte landbouwgrond is niet groter dan 3 hectare





# Mestwetgeving

Mestopslag volgens mestwetgeving:

- Rekening houden met wet bodembescherming (vloeistofdichte vloer met opstaande randen)
- Opslagcapaciteit moet zijn die ruimte biedt aan de mestproductie van een half jaar. Als de paardenhouder een overeenkomst kan tonen waaruit blijkt dat de mest regelmatig en correct wordt afgevoerd, dan hoeft hij hier niet aan te voldoen



# Zadelkamer

Harnachement wordt in een aparte ruimte bewaard. Om enkele redenen:

- Diefstal tegen te gaan
- Beschermen tegen stof, schimmelvorming en beschadigingen

Gunstige ligging t.o.v. de boxen



# Zadelkamer

Inrichting zadelkamer:

- Zadelrekken
- Hoofdstelrekken
- Zadelbok
- Poetshaak
- Wasbak met koud en warm stromend water
- Ventilatie/ verwarming
- Verlichting
- Vloer → Beton
- Licht → TL- verlichting

20 paarden: zadelkamer van ca. 3 x 4m voldoende

# Zadelkamer





# Zadelkamer





# Verzorgingsruimten

## Was- spuit plaats:

- Koud en warm water
- Ruw afgewerkt beton
- Afvoer
- Afmeting circa 2 x 3 m
- Wanden → glad, dicht, steenachtig materiaal
- Schap voor berging van zeep, borstels enz.
- Ringen ter bevestiging

## Poetsplaats:

- Ringen ter bevestiging
- Aansluiting elektriciteit (scheren)
- Afmetingen min. 2 x 3 m



# Quarantainebox

Ruimte die duidelijk gescheiden is van de andere paarden.

Te gebruiken:

- Voor nieuwe paarden
- Voor zieke paarden

Belangrijk: geen naden en kieren, maar glad uitgevoerde wanden → i.v.m. schoonspuiten en ontsmetten



# Trainingsmolen

Trainingsmolens:

- Gecontroleerd het paard training geven

Stapmolen:

- Het paard beweging geven



# Het erf





# Het erf





# Het erf



# Evaluatie

- De leerling weet waar rekening mee moet worden gehouden tijdens plaatsen van mesthoop
- De leerling weet waar rekening mee moet worden gehouden tijdens plaatsen voerhokken
- De leerling weet waar rekening mee moet worden gehouden tijdens plaatsen stallen
- De leerling kan logisch nadenken over positioneren van verschillende gebouwen
- De leerling weet hoe een goede indeling van het erf eruit ziet
- De leerling heeft inzicht in de beplanting van een bedrijf