

# Zoektocht nieuw stalsysteem

Mestproducten uit een nieuw stalsysteem

22-01 2025, *Sander Gerritsen*



# Overwegingen vrijloopstal

- Dierwelzijn
  - Uitdaging rondom emissies (ammoniak & broeikasgassen)
  - Uitdaging beperken strooiselkosten
  - Meer meststromen dan drijfmest
- 
- Moet toepasbaar zijn in bedrijfssysteem de Marke



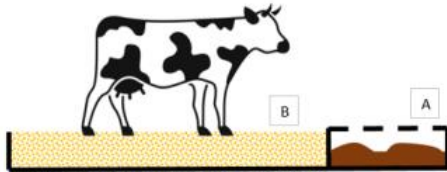
# Keuzes bodemtypes

- Emissies
- Strooiselkosten
- Mestproducten
- Diergezondheid



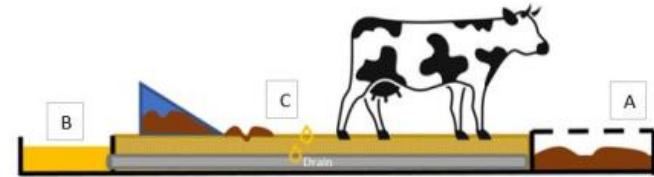
# Mestsamenstelling bodemtypes

Houtsnipperstal



	A	B
N <sub>tot</sub>	3,09	11,69
N <sub>min</sub>	1,47	0,29
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	1,49	6,92
K <sub>2</sub> O	5,07	18,75

Zandstal



	A	B*	C
N <sub>tot</sub>	3,17	2	0,89
N <sub>min</sub>	1,66	1,92	0,23
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	1,17	0,05	0,5
K <sub>2</sub> O	4,96	8,12	2,51

\* Voldoet aan voorwaarde RENURE

Cijfers uit: PPS betere stal mest oogst <https://edepot.wur.nl/588047> & [handboek bodem en bemesting](#)

# Inzet meststoffen



Kunstmestvervangers /  
urine



Drijfmest



Vaste stromen

Bedankt voor de aandacht!

Vragen?

