**De kraamstal**

1. zeugen inzetten (<https://roodbontpublishers.nl/pigs/farrowinghouse/NL/1/index.html> )

1. Een roostervloer in een kraamhok moet voldoen aan bepaalde voorwaarden. Noem de voorwaarden die gesteld worden aan een roostervloer in de e-learning.

De roostervloer

* ………………………………………………………………………………………………………………………….
* ………………………………………………………………………………………………………………………….
* ………………………………………………………………………………………………………………………….
* ………………………………………………………………………………………………………………………….
* ………………………………………………………………………………………………………………………….
* ………………………………………………………………………………………………………………………….
* ………………………………………………………………………………………………………………………….
1. Wat is de maximale spleetbreedte van de vloer in een kraamstal?

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

1. Wat is de minimale oppervlakte van het biggennest in een kraamhok?

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

1. Wat gebeurt er met de ligplaats van de zeug bij een balansvloer als de zeug opstaat?

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

1. Op welke twee manieren kan een biggennest worden verwarmt?

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

1. Waarom zijn twee biggenlampen beter dan één biggenlamp?

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

1. Wat kan je concluderen uit het liggedrag van de biggen op de foto?

……………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………

1. Wat zijn de voor- en nadelen van een dicht biggennest (biggenkap)?

|  |  |
| --- | --- |
| **Voordelen** | **nadelen** |
|  |  |

<https://roodbontpublishers.nl/pigs/farrowinghouse/NL/1/page146854.html>

1. De ideale ruimtetemperatuur voor de zeugen in de kraamstal is 20°C, voor biggen is dit 30 °C. Welke maatregelen kan je treffen om het voor beide dieren het zo comfortabel mogelijk te maken.
* ………………………………………………………………………………………………………………………….
* ………………………………………………………………………………………………………………………….
* ………………………………………………………………………………………………………………………….
* ………………………………………………………………………………………………………………………….
* ………………………………………………………………………………………………………………………….
1. Wat is de gewenste temperatuur op bighoogte in het biggennest op de eerste dag?

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

1. Welke eisen worden er gesteld aan goed afleidingsmateriaal?
* ………………………………………………………………………………………………………………………….
* ………………………………………………………………………………………………………………………….
* ………………………………………………………………………………………………………………………….
* ………………………………………………………………………………………………………………………….
* ………………………………………………………………………………………………………………………….
1. Wat is geschikt afleidingsmateriaal voor zeugen in het kraamhok?
* ………………………………………………………………………………………………………………………….
* ………………………………………………………………………………………………………………………….
* ………………………………………………………………………………………………………………………….
* ………………………………………………………………………………………………………………………….

**Kijk ook naar de video** [**‘nestbouwgedrag van een zeug op VIC Sterksel’**](https://www.youtube.com/watch?v=b97MTQWk2LY)

1. Waarom is het verstandig om de hoeken van het kraamhok rond te maken?

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

1. Een relatief nieuw kraamhok is het vrijloop kraamhok. Wat zijn de voor- en nadelen van een vrijloopkraamhok?

|  |  |
| --- | --- |
| **Voordelen** | **nadelen** |
|  |   |

1. Welke eisen worden er gesteld aan een kraamhok in de biologische varkenshouderij?
* ………………………………………………………………………………………………………………………….
* ………………………………………………………………………………………………………………………….
* ………………………………………………………………………………………………………………………….
* ………………………………………………………………………………………………………………………….
* ………………………………………………………………………………………………………………………….

<https://roodbontpublishers.nl/pigs/farrowinghouse/NL/1/page147239.html>

1. Waarom is het belangrijk om een zeugenbox in het kraamhok goed af te stellen?
* …………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………
* …………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………
* …………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………
1. Wat is de functie van de valbeugel en waar moet die zitten?

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

1. Wat kan de oorzaak zijn dat bij een ouder kraamhok de boxen te klein zijn voor de zeug?

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

2. werpen (<https://roodbontpublishers.nl/pigs/farrowinghouse/NL/2/page154126.html> )

1. Welke vier hokopstellingen zijn er mogelijk in het kraamhok?
	1. ……………………………………………………………………………………………………………………………………
	2. ……………………………………………………………………………………………………………………………………
	3. ……………………………………………………………………………………………………………………………………
	4. ……………………………………………………………………………………………………………………………………
2. Geef van elke hokopstelling de voor- en de nadelen

|  |
| --- |
| **Opstelling:**  |
| **voordelen** | **nadelen** |
|  |  |

|  |
| --- |
| **Opstelling:**  |
| **voordelen** | **nadelen** |
|  |  |

|  |
| --- |
| **Opstelling:**  |
| **voordelen** | **nadelen** |
|  |  |

|  |
| --- |
| **Opstelling:**  |
| **voordelen** | **nadelen** |
|  |  |

1. Wat is de ideale ruimtetemperatuur op bigniveau voor biggen van:

Pasgeboren biggen: ………………………………………..°C

biggen van 7 dagen oud: ………………………………………..°C

biggen van 25 dagen oud; ………………………………………..°C

1. Boordeel het liggedrag van de biggen op de onderstaande foto’s

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

1. Waarom is het belangrijk dat een afdeling voor gespeende biggen opgedroogd is voordat er de pas gespeende biggen in komen?

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

1. Wat wordt er bedoeld met de bandbreedte bij het instellen van het klimaat.

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

1. Verklaar waarom er een verschil is in de maximum ventilatie in de kraamafdeling voor/ tijdens het werpen en de kraamafdeling einde zoogperiode?

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

1. Waarom ventileer je minimaal?

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

1. Waarom ventileer je maximaal?

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………