

Vervoer van kalveren

Vervoer van jonge kalveren

Kalveren zijn - vooral rond het spenen - **erg vatbaar** voor ziekten (zoals ademhalings- en gastro-intestinale aandoeningen). Ze raken makkelijk overbelast door transport. Bovendien zijn jonge kalveren moeilijk in groepsverband te hanteren - hun kudde-instinct is nog niet voldoende ontwikkeld. **Een goede behandelingswijze** voorkomt ongewenste gevolgen en komt andere aspecten van de dierproductie ten goede (bijv. betere gewichtstoename of minder ziekten).



- Kalveren met **niet-genezen navel**: alle transport verboden.
 - **Kalveren onder de 10 dagen**: transport toegestaan voor max. 100 km, onder specifieke omstandigheden.
 - **Kalveren jonger dan 14 dagen**: lange reizen verboden.
 - **Nog beter!** Vervoer gespeende kalveren na 8 weken.
 - Als een kalf tijdens een stop blijft liggen, neem dan **contact op met een dierenarts**.
-
- Zorg voor **passend strooisel** (bijv. stro), dat comfortabel is en afgestemd is op het aantal dieren, de transporttijd, de weersomstandigheden en de absorptie van urine en uitwerpselen garandeert.
 - Gebruik **zijdelingse bescherming** op de laadvloer, om te voorkomen dat de benen van de kalveren tussen laadvloer en zijwand vast komen te zitten.
 - Wanneer kalveren in een **groep** worden gehanteerd, beperk dan de groepsgrootte tot **10 - 15 kalveren**.
 - Bij gebruik van een laadbrug moet de helling zo laag mogelijk worden gehouden (max. hoek van 20°, 36%).
 - Laad kalveren met individuele hulp om ze op de laadbrug te geleiden.
 - Bel bij **lange transporten** de boerderij of de controlepost om te zorgen voor onmiddellijk drenken en voeding bij aankomst, en passende klimatologische omstandigheden voor kalveren (bijv. voorverwarming van het gebouw).
 - Het is **niet toegestaan om kalveren te melken!**



Vervoer van kalveren

voeding en drinken



Niet-gespeende kalveren

Het verstrekken van vloeibaar voer aan kalveren tijdens het vervoer wordt als onpraktisch beschouwd bij de meeste vrachtwagenontwerpen. Om die reden **kan het zijn dat kalveren** moeten worden uitgeladen en voorzien van vloeibaar voer tijdens tussenstops.

Gespeende kalveren

Geef voederkalveren tijdens tussenstops krachtvoer op basis van granen. Doe dit echter **alleen als de kalveren gewend zijn aan het eten van dit dieet**. Plotselinge veranderingen kunnen ervoor zorgen dat ze ziek worden.

Passende vloeibare
voeding: 2 L / 12 uur

- Voer kalveren individueel en laat hen minstens 1 uur rusten alvorens het vervoer te hervatten.
- Zorg ervoor dat het drinkstelsel schoon is, goed onderhouden en dat het goed functioneert.
- Zorg ervoor dat de kalveren **vertrouwd zijn met het drinkstelsel** voor de levering van melk, melkvervanger of elektrolyten, met oplossingen op de juiste temperatuur (gebruik bijv. rubberen spenen).
- Als de kalveren niet weten hoe ze het drinkstelsel moeten gebruiken, zorg er dan voor dat het drinkstelsel licht druppelt om het drinken in gang te zetten, **of gebruik je vinger om ze te helpen**.
- **Houd de kalveren nauwlettend in de gaten** om zeker te zijn van voldoende inname. Als een kalf niet drinkt uit het drinkstelsel, handmatig melk/water aanbieden.

temperatuur

Optimale temperatuur: 5°C tot 25°C. Handhaaf een stabiele temperatuur, kalveren zijn gevoelig voor temperatuurveranderingen



- Zorg voor **meer vloeroppervlak**
- Extra **ventilatoren** voor ventilatie
- Indien nodig, **besproeien met water**.
- Tijdens vertragingen de kalveren **handmatig water geven**.
- **Niet vervoeren wanneer de temperatuur hoger is dan 30°C.**



- **Voertuigen voorverwarmen** voor het laden
- Voorzie **extra strooisel**
- Indien nodig, voor **extra verwarming zorgen**.