

# Borjak szállítása

## ✓ Fialat borjak szállítása

A **borjak**, különösen az elválasztás környékén, **nagyon érzékenyek a betegségekre** (pl: légzőszervi és a gyomor-bél betegségek), melyekre a szállítás különösen hajlamossá teheti az állatokat. Ezen kívül, mivel ebben az életkorban a csordaszellem még nem alakult ki, nehezen kezelhetők csoportban. A **helyes kezelés** megakadályozza a nem kívánatos következményeket, és az állattenyésztés egyéb vetületeire is jó hatással van (pl. testsúly gyarapodás, kevesebb betegség).



© Henk van Dommelen



- A nem leszáradt köldökű borjak szállítása tilos
- 10 nap alatti borjak szállítása maximum 100 kilométeres távolságra megengedett, a megfelelő körülmények biztosításával
- 14 nap alatti borjak hosszútávú szállítása tilos
- **Még jobb!** A szállítás a választás után legalább 8 héttel
- Ha a borjú a megállások alkalmával fekvé marad, hívjon állatorvost.

## A borjak felkészítése

- Használjon **megfelelő alomanyagot** (pl. szalma), amely garantálja az állatok kényelmét, azok számának, a menetidőnek, az időjárásnak és a vizelet és széklet felszívási kapacitásának megfelelően
- Használjon **oldalsó védelmet** a fedélzeten annak megelőzésére, hogy a borjak lába a fedélzeti- és az oldalfalak közé szoruljon.
- Csoportosan kezelt állatok esetében a **csoport méretét 10–15 borjúra kell korlátozni**.
- Rámpa használata esetén a meredekséget a lehető legkisebbre kell csökkenteni (legnagyobb szög 20°, 36%).
- **Egyedileg irányítsa a borjakat a rámpán**
- Nagy távolságokon való szállítás esetén; **hívja fel érkezés előtt a gazdaságot vagy a pihentető állomást, hogy az azonnali itatás és etetés, valamint a borjak megfelelő feltételei (pl. az épület előmelegítése) teljesüljenek;**
- **Nem szabad a borjakra szájkosarat tenni.**



© Henk van Dommelen



## Borjuszállítás

### Etetés és itatás



#### El nem választott borjak

A legtöbb szállító járművek a borjak állandó folyékony takarmánnyal történő ellátása kivitelezhetetlennek tűnik. Ezért előfordulhat, hogy az állatokat le kell hajtani **a megállások/pihentetések során és folyékony takarmánnyal kell ellátni.**



#### Elválasztott borjak

Az elválasztott borjak számára gabona-alpú takarmányt biztosítson a pihenőidőkben. De **csak abban az estében, ha a borjak hozzászoktak az étrendhez.** A hirtelen változások következtében megbetegedhetnek

#### Jó folyékony táplálás: 2 l/12 óra

- **A borjakat egyednként etesse, és legalább 1 óras pihenést biztosítson az út újrakezdése előtt.**
- Győződjön meg arról, hogy az ivóvízellátó rendszer tiszta, jól karbantartott és működőképes.
- Győződjön meg arról, hogy a borjak ismerik az itatási rendszert, annak érdekében, hogy a tejhez, a tejpótló vagy elektrolit oldathoz a megfelelő hőmérsékleten jussanak hozzá (pl. használjon gumiból készült cucli)
- Ha a borjak nem tudják, hogyan kell használni az itatót, párcseppet kicsöpögtetve serkentse a vízfohgyasztásra, vagy ujjával vezesse az állatot
- **Szorosan figyelemmel kell kísérni a borjakat a megfelelő foypadék bevitel biztosításának érdekében. Ha egy borjú nem iszik az itatórendszerből manuálisan itassa**

### Hőmérséklet

**Optimális hőmérséklet: 5°C és 25°C között. Állandó hőmérsékletet kell fenntartani, mivel a borjak érzékenyek a hőmérséklet ingadozásra**

- **Több alapterület biztosítása**

- További ventilátor használata a szellőztetéshez

- Szükség esetén vízpermettel történő hűtés

- Késés esetén a borjak manuális itatása

- 30 fok feletti hőmérséklet esetén ne szállítson

- **Melegítse elő a járművet berakodás előtt**

- **További alom biztosítása**

- Szükség esetén további fűtés

