

Systeemnummer: BWL 2001.07

**Rav-nummer:** E 2.1  
**Naam van het systeem:** Open mestopslag onder de batterij al dan niet voorzien van een mestschuif (flat-deck-kooien, trapkooien of compactkooien voor natte mest)  
**Diercategorie:** Legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen

---

***Korte omschrijving van het stalsysteem:***

De dieren worden gehuisvest in kooien die in één (flat-deck) of meerdere (trap en compact) etages boven elkaar zijn geplaatst. Bij meerdere etages zijn op de kooien platen aanwezig waar de mest enige tijd op blijft liggen. Afhankelijk van het systeem valt de mest hier vanzelf vanaf of wordt verwijderd met behulp van schrapers. De mest (en het morswater) valt in een kanaal onder de kooien. Dit kan zijn een diepe put of een ondiepe goot met een schuif. In het laatste geval wordt de schuif gebruikt om de mest naar een aparte kelder af te voeren.

***Eisen aan de uitvoering:***

Het aantal dieren per m<sup>2</sup> staloppervlak is afhankelijk van het aantal etages en varieert van 15 tot 40 hennen. Er zijn geen specifieke eisen aan de uitvoering.

***Eisen aan het gebruik:***

Er zijn geen specifieke eisen aan het gebruik.

***Nadere bijzonderheden:***

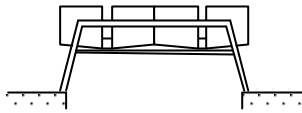
- 1) Controle is mogelijk tijdens de inrichting en het gebruik van de stal.
- 2) De emissie bedraagt 0,100 kg NH<sub>3</sub> per dierplaats per jaar.

***Tekeningen:***

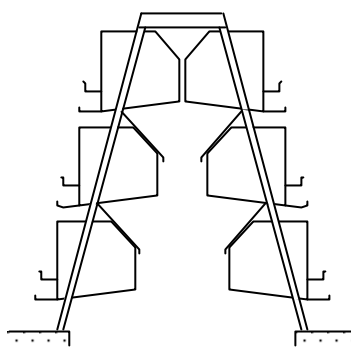
Zie ommezijde voor een schematisch overzicht van de systemen.

***Informatie bij:***

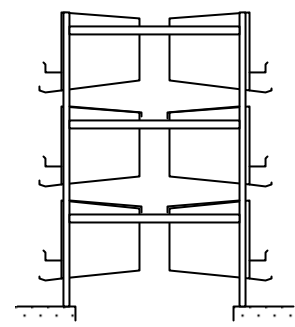
Praktijkonderzoek Veehouderij te Lelystad, tel. 0320-293211.



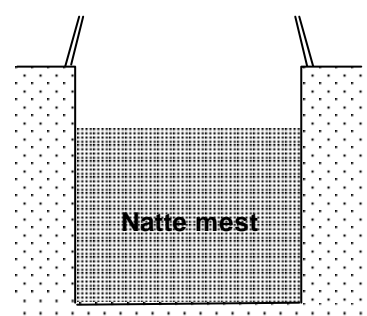
**Flat-deck-kooien**



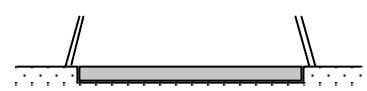
**Trapkooien**




**Compactkooien**



**Open opslag onder de kooi**



**Mestschuif**

 <b>PRAKTIJKONDERZOEK VEEHOUDERIJ</b>	
<b>Omschrijving:</b> Open mestopslag onder de batterij al dan niet voorzien van een mestschuif (flat-deck-kooien, trapkooien of compactkooien voor natte mest) voor legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen	Behorend bij Rav nummer:  E 2.1
	Datum: januari 2001