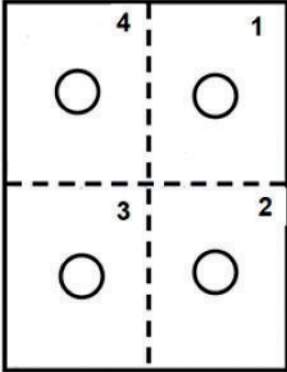


Hygiëne en koecomfort enkele praktische tests

Zijn de ligboxen droog genoeg?

Test: Vouw 20 vellen keukenpapier in 4. Kies willekeurig 10 ligboxen en leg het eerste vel keukenrol midden in de box op 20 cm van de achterdrempel. Leg een vast gewicht (vb. een klinker) gedurende 5 seconden op het opgevouwen vel. Vouw het vel keukenpapier open en bekijk of er natte plekken aanwezig zijn. Noteer de score zoals aangeduid in onderstaande tabel. Herhaal dit met een nieuw vel keukenpapier op 50 cm van de achterdrempel. Doe dit voor 10 ligboxen. Noteer voor elke ligbox enkel de hoogste score en bereken het percentage droge, natte en zeer natte ligboxen.

Tabel 1

Score	Beschrijving		
0	Geen natte vlekken		Droog
1	Natte vlek doorgedrukt op 1 zijde		
2	Natte vlek doorgedrukt op 2 zijden		Nat
3	Natte vlek doorgedrukt op 3 zijden		
4	Natte vlek doorgedrukt op alle zijden		Zeer nat

Gibbons, J., Vasseur, E., Rushen, J. & de Passillé, A.M. et al., 2012

Zijn de ligboxen comfortabel genoeg?

Test: Bekijk beide hakken van uw dieren, bijvoorbeeld als ze aan het voerhek staan of in de melkstal. Beoordeel aan de hand van tabel 2. Noteer per koe de hoogste score en bereken het percentage per score. Score 0 of 1 is goed, score 2 of 3 moet zo min mogelijk voorkomen.

Tabel 2

Score	Zwelling	Haar
0	Geen zwelling	Geen kale plek, evt dunner of gebroken haren
1	Geen of < 1 cm	Kale plek, geen wonde
2	1 à 2,5 cm	Wonde op kale plek
3	> 2,5 cm	Eventueel kale plek of wonde

Canadian Dairy Research Portal, 2011



Europees Landbouwfonds voor
Plattelandontwikkeling: Europa
investeert in zijn platteland

www.vlaanderen.be/pdpo



Vlaanderen
verbeelding werkt





Is de vloer te glad?

Test: Drijf de dieren rustig doorheen de stal of naar de melkstal of eender waar u denkt dat de vloer mogelijk te glad is. Laat intussen iemand observeren en noteren hoeveel dieren uitglijden en vallen. Uitglijden wordt gedefinieerd als "het glijden van één of meerdere klauwen bij aanraking met de vloer". Onder vallen wordt "het raken van de vloer met een of meerdere hakken of knieën" verstaan. Elke koe mag slechts éénmaal genoteerd worden. Bereken naderhand het percentage koeien dat uitgleet of viel. Tabel 3 geeft info over de toestand van de vloer.

Tabel 3

Score	Categorie	Beschrijving
0	Goed	Geen uitglijdende of vallende koeien
1	Aanvaardbaar	< 3% glijdt uit
2	Niet aanvaardbaar	1% valt of > 3% glijdt uit
3	Problematisch	2% valt of 15% glijdt uit

Grandin, 2008



Zijn mijn koeien proper genoeg?

Test: Bekijk de poten, flank en uier van uw koeien. Beoordeel elke zone aan de hand van tabel 4. Bereken het percentage koeien per categorie.

Tabel 4

Score	Beschrijving	Categorie
1	Weinig of geen mestspetters	Proper
2	Mestspetters	
3	Duidelijk afgebakende mestplekken (< 50%)	Vuil
4	Samenvloeiende mestplekken, eventueel aangekoekt (> 50%)	

Vasseur, E., Gibbons, J., Rushen, J. & de Passillé, A.M., 2013



Europees Landbouwfonds voor
Plattelandontwikkeling: Europa
investeert in zijn platteland
www.vlaanderen.be/pdpo

