

Diercategorie:

R-1 Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar

R-3 Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar

Code:

R-1.28

R-3.2

Naam van het systeem:

Beweiden in groep in gedeeltelijk ingestrooide stallen

Emissiefactor:

5 – 11%

Werkingsprincipe

Tijdens de weidegang in groep zijn geen dieren aanwezig in de stal of stalafdeling waarvoor de maatregel geldt, waardoor de emissie uit de stal of stalafdeling lager is dan wanneer de dieren permanent op stal zouden blijven. Bovendien wordt het ingestrooid gedeelte van de gedeeltelijk ingestrooide stal gedurende het weideseizoen afgesloten zodat de stalmest in die periode onaangeroerd blijft.

Het aantal dagen dat het ingestrooid gedeelte ontoegankelijk is voor de dieren, is bijgevolg bepalend voor de emissiereductie.

Uitvoering van de maatregel

§1. Deze maatregel kan toegepast worden in een gedeeltelijk ingestrooide stal bestaande uit een ingestrooid gedeelte als ligruimte voor de dieren en een loopvloer bestaande uit een roostervloer ter hoogte van het voederhek en eventueel wachtruimte.

Het al dan niet extra beweiden vraagt om een aangepast management met veel aandacht voor een goed graslandmanagement en een goede huiskavel. Op elk moment moet aan de mestwetgeving en wetgeving omtrent dierenwelzijn voldaan zijn.

*§2. Eisen aan de uitvoering**1° Voorwaarden*

Deze maatregel kan enkel worden toegepast voor de dierplaatsen bestemd voor een groep dieren die als een geheel wordt beweid en waarbij het deel van de ingestrooide ligruimte waarin ze zich normaal bevinden geen dieren bevat in de periode waarvoor deze maatregel wordt toegepast. Bijgevolg vallen dierplaatsen van een ziekenboeg buiten het toepassingsgebied van deze maatregel.

De ingestrooide ligruimte voor de dieren wordt afgesloten gedurende een aangesloten periode in het weideseizoen. Tijdens deze periode moet de stalmest, die in de ingestrooide ligruimte aanwezig is, onaangeroerd aanwezig blijven.

In afwijking van het tweede lid kan uitzonderlijk in volgende situaties de stalmest in de ingestrooide stal of stalafdeling verstoord worden:

- a) Indien het noodzakelijk is om de weide te bereiken, kan een doorgang over het ingestrooide gedeelte voorzien worden. Deze doorgang is zo kort mogelijk, is visueel afgebakend, en wordt na passage onmiddellijk afgesloten;
- b) Het uitmesten van het ingestrooide gedeelte tijdens de beweidingsperiode.

Tijdens de weidedagen mogen geen dieren aanwezig zijn in de stal of stalafdeling, met uitzondering van een maximale aanwezigheid van respectievelijk vier, zes of negen uur per weidedag op het niet-ingestrooide stalgedeelte in functie van melken en/of bijvoederen. De dagelijkse beweiding bedraagt bijgevolg minstens 20, 18 of 15 uur per weidedag.

Het niet-ingestrooide gedeelte van de stal (loop- en eetgang (R-1 en R-3) en de wachtruimte voor het melken (R-1) moet uitgerust zijn met een roostervloer. Mest wordt binnen twee uur na het vertrek van de dieren van het niet-ingestrooide stalgedeelte verwijderd.

De beweidingsperiode mag worden onderbroken, maar bij meerdere deelperiodes moet telkens minstens 15 opeenvolgende dagen worden beweid. Indien de dieren aan het begin van een weideperiode van minimaal 15 aaneengesloten dagen na het ochtendmelken naar de weide gaan, dan mogen ze op de laatste dag (dag 15) ook pas na het ochtendmelken op stal blijven en toegang krijgen tot het ingestrooide gedeelte. Indien de dieren aan het begin van een weideperiode van minimaal 15 aaneengesloten dagen na het avondmelken naar de weide gaan, dan mogen ze op de laatste dag (dag 15) ook pas na het avondmelken op stal blijven en toegang krijgen tot het ingestrooide gedeelte.

2° Registratie

De veehouder noteert in een logboek de startdatum waarop de stal of stalafdeling volledig leeg komt te staan en de datum wanneer de dieren terug in de ingestrooide ligruimte verblijven.

Controle van de maatregel

1° Bij de aanvraag van omgevingsvergunning voor de exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit dient aangetoond te worden dat men over voldoende huiskavel beschikt via de verzamelaanvraag.

2° Bij controle moet aan de volgende voorwaarden voldaan zijn:

- a) Men moet het ingevulde logboek kunnen voorleggen;
- b) Tijdens controle in de periode waarin de maatregel wordt toegepast, mogen geen dieren aanwezig zijn in de ingestrooide ligruimte (staldeel) waarvoor deze maatregel van toepassing is;
- c) Mest op het niet-ingestrooide vloeroppervlak (loop- en eetgang, wachtruimte) moet binnen twee uur na vertrek van de dieren worden verwijderd. Alle activiteiten die leiden tot besmeuring van het vloeroppervlak van het niet-ingestrooide gedeelte ondermijnen het effect van de emissiereductie door beweiding en maken toepassing van de maatregel ongeldig;
- d) Het niet-ingestrooide gedeelte waar de dieren toegang tot hebben tijdens de melken/of voederbeurt moet uitgerust zijn met een roostervloer;
- e) Beweiding wordt enkel onderbroken voor melken (R-1) en (een) voederbeurt(en) (R-1 en R-3) voor maximaal 4, 6 of 9 uur per weidedag;
- f) Het ingestrooide gedeelte moet worden afgesloten voor de dieren. Enkel een kort looppad, indien noodzakelijk voor de toegang tot de weide, is toegestaan, mits aan de

voorwaarden worden voldaan, zijnde dat het looppad zo kort mogelijk is, zichtbaar wordt afgebakend en direct na passage van de dieren terug wordt afgesloten.

Emissiefactor:

De emissiereductie wordt bepaald door het aantal uren beweiding per dag en aaneengesloten aantal weidedagen:

Reductie (%)	Minimaal aantal dagen per jaar dat de ingestrooide ligruimte ontoegankelijk is voor de dieren waarbij alle meegetelde dagen deel uitmaken van een minimale aangesloten periode van 15 dagen met 15 uren beweiding per dag	Minimaal aantal dagen per jaar dat de ingestrooide ligruimte ontoegankelijk is voor de dieren waarbij alle meegetelde dagen deel uitmaken van een minimale aangesloten periode van 15 dagen met 18 uren beweiding per dag	Minimaal aantal dagen per jaar dat de ingestrooide ligruimte ontoegankelijk is voor de dieren waarbij alle meegetelde dagen deel uitmaken van een minimale aangesloten periode van 15 dagen met 20 uren beweiding per dag
5	122	102	91
6	146	122	110
7	170	142	128
8	195	162	146
9		182	164
10		203	182
11			201