

<b>Nummer systeem</b>	<b>AAV 2012.23</b>	
<b>Naam systeem</b>	<b>Snijmaïssilage als strooisel</b>	
<b>Diercategorie</b>	<b>vleeskuikens</b>	
<b>Systeembeschrijving van</b>	<b>November 2012</b>	
<b>Werkingsprincipe</b>	De maatregel betreft het gebruik van ingekulde snijmaïssilage als strooiselmateriaal bij vleeskuikens. De verlaging in ammoniakemissie wordt bereikt door de aanwezigheid van organische (melk-)zuren en de lagere pH doordat het snijmaïs in de stal wordt gedroogd.	
<b>Het gebruik van het systeem</b>		
	<b>Onderdeel</b>	<b>Gebruikseis</b>
a	Vaststellen van de emissiereducerende maatregel	Per ronde wordt per m <sup>2</sup> bruikbaar oppervlak minimaal 1,5 kg snijmaïssilage (35-40% drogestof) aangebracht. Bij toepassen van het systeem van uitbroeden in de stal en overplaatsen naar een vervolghuisvesting wordt in beide systemen snijmaïssilage toegepast, waarbij in de opfokfase minimaal 0,5 kg per m <sup>2</sup> bruikbaar oppervlak wordt aangebracht.
<b>Controle van het systeem</b>		
c1		Totale hoeveelheid snijmaïssilage per jaar via aankoopbonnen van leverancier
c2		In het logboek van de ondernemer moeten de opzet- en afleverdata van de vleeskuikens worden genoteerd. Controlegegevens worden vastgelegd in het logboek. Bij aankoop van de snijmaïssilage worden de aankoopbonnen (met daarbij de leverdatum, de hoeveelheid en het drogestofgehalte) in het logboek genoteerd. Deze gegevens die genoteerd zijn in het logboek dienen tenminste 5 jaar worden bewaard
<b>Werkingsresultaat</b>	ammoniakverwijderingsrendement: 40%	
<b>Verwijzing rapport</b>	Maatregelen ter vermindering van fijnstofemissie uit de pluimveehouderij; Invloed strooiselmateriaal op fijnstof- en ammoniakemissie uit vleeskuikenstallen. Rapport 218, Wageningen UR Livestock Research.	