

# Lijst met geactualiseerde emissiefactoren voor ammoniak, geur en fijn stof

## Bijlage Richtlijnenboek Landbouwdieren

### Inhoudsopgave

Emissiefactoren Biggen .....	2
Emissiefactoren kraamzeugen.....	3
Emissiefactoren guste en dragende zeugen .....	4
Emissiefactoren vleesvarkens .....	5
Emissiefactoren opfok legkippen .....	6
Emissiefactoren legkippen .....	7
Emissiefactoren slachtkuikenouderdieren.....	9
Emissiefactoren slachtkuikens.....	10
Emissiefactoren opfok slachtkuikenouderdieren .....	11
Emissiefactoren runderen.....	12
Emissiereducties door luchtbehandelingstechnieken.....	13

Versie 20/03/2015

## EMISSIEREDUCTIES DOOR LUCHTBEHANDELINGSTECHNIKEN

Vlaams systeem en omschrijving		NH <sub>3</sub> (kg/dp/jaar)	Geur (ouE/dier/s)	PM <sub>10</sub> (kg/dier/jaar)	PM <sub>2,5</sub> (kg/dier/jaar)
<b>Varkens</b>					
S-1	Biologisch luchtwassysteem	70%	40%	60% <sup>(1)</sup> -75% <sup>(2)</sup>	35% <sup>(1)</sup> -75% <sup>(2)</sup>
S-2	Chemisch luchtwassysteem	70%	30%	35%	30%
S-3	Bio-bed	70%	/	/	/
/	Gecombineerd luchtwassysteem	70% <sup>(3)</sup>	70% <sup>(3)</sup>	80% <sup>(3)</sup>	70% <sup>(3)</sup>
<b>Pluimvee</b>					
S-1	Biologisch luchtwassysteem	70%	40%	60%	35%
S-2	Chemisch luchtwassysteem	70%	30%	35%	30%
S-3	Bio-bed	70%	/	/	/
/	Gecombineerd luchtwassysteem	70% <sup>(3)</sup>	70% <sup>(3)</sup>	80% <sup>(3)</sup>	70% <sup>(3)</sup>

<sup>(1)</sup> Verbliftijd < 2.0 s in waspakket en in het bevochtigde aanstroomtraject

<sup>(2)</sup> Verbliftijd > 2.0 s in waspakket en in het bevochtigde aanstroomtraject

<sup>(3)</sup> Hogere reducties zijn mogelijk. Deze kunnen aanvaard worden mits voorleggen van een wetenschappelijk onderbouwd meetrapport van het luchtwassysteem.