

**SCHRIFTELIJKE VRAAG**

nr. 67  
van **JELLE ENGELBOSCH**  
datum: 8 oktober 2015

---

aan **BEN WEYTS**

VLAAMS MINISTER VAN MOBILITEIT, OPENBARE WERKEN, VLAAMSE RAND, TOERISME EN DIERENWELZIJN

---

*Biggensterfte - Oorzaken en maatregelen*

Zeugen werpen de laatste decennia steeds meer biggen. Dit komt door een doorgedreven selectie van de zeugen op basis van productiviteit en vruchtbaarheid. Echter, samen met de stijgende worpgrootte, stijgt ook het aantal doodgeboren biggen en de uitval tijdens de lactatie. Volgens verschillende wetenschappelijke onderzoeken sterft tot 20 % van de biggen een tijd voordat ze geslachtsrijp zijn.

Een hoge biggensterfte heeft niet alleen een nadelige impact op de financiële situatie van de varkenskweker, maar doet ook de wenkbrauwen fronsen op gebied van dierenwelzijn. De voornaamste oorzaken van biggensterfte hebben immers betrekking op de bedrijfsvoering van de varkenskweker. Medicatie, huisvesting, voeding, geboortemanagement... zijn stuk voor stuk factoren die biggensterfte in de hand kunnen werken.

Eind 2012 werden op basis van wetenschappelijk onderzoek "Doodgeboren biggen en uitval bij de biggen op het moderne varkensbedrijf" de nodige aanbevelingen geformuleerd zoals het vermijden van stress en obstipatie, een correcte temperatuur, een realistisch oxytocine-gebruik... om de biggensterfte terug te dringen.

1. Beschikt de minister over cijfers inzake de biggensterfte van de afgelopen 3 jaar in Vlaanderen? Graag de cijfers opgedeeld per moment van sterfte (perinataal, lactatie, biggenbatterij). Hoe beoordeelt de minister deze cijfers?
2. De grootte van de biggenuitval verschilt sterk per bedrijf.  
Waaraan is de hoge biggensterfte te wijten? Hoe verhouden de cijfers zich t.o.v. het Europees gemiddelde? Achten de minister sensibilisering voldoende om dit cijfer terug te dringen, of zijn verplichte stalaanpassingen noodzakelijk? Welke initiatieven zal de minister nemen?
3. Onderzoek uit 2012 in opdracht van de Vlaamse overheid deed meerdere aanbevelingen om de biggensterfte terug te dringen.  
Welk effect heeft dit gehad? Op welke manier zal de minister deze aanbevelingen verder ondersteunen?

---

*Deze vraag werd gesteld aan de ministers Ben Weyts (67), Joke Schauvliege (32).*

**GECOÖRDINEERD ANTWOORD**

op vraag nr. 67 van 8 oktober 2015

van **JELLE ENGELBOSCH**

---

1. Uit de boekhouding van de Vlaamse vermeerderingsbedrijven met meer dan 75 zeugen, die zijn aangesloten bij het landbouwmonitoringsnetwerk van het Departement Landbouw en Visserij, blijkt dat het sterftepercentage van de biggen tussen 2012 en 2014 vrij stabiel is gebleven: 13% in 2012 en 2013 en 14% in 2014. Het gaat hierbij om het percentage biggen dat sterft in de periode tussen de geboorte en de overgang naar de vleesvarkensstal. Er wordt niet geregistreerd of het gaat om perinatale sterfte, sterfte tijdens de lactatie of sterfte in de batterij.
2. Het sterftepercentage volgens de landbouwmonitoringsnetwerken uit Europese lidstaten die gegevens meedelen aan Interpig, bedraagt voor 2014 gemiddeld 15%. Het sterftepercentage in de Vlaamse bedrijven ligt daar net onder. Meestal ligt een combinatie van big gerelateerde, zeug gerelateerde en managementfactoren aan de basis van de biggensterfte. O.a. het voorkomen van weinig vitale biggen door de steeds grotere worpgroottes is hierbij een belangrijk risico.  
Uit het in 2012 met steun van het Departement Landbouw en Visserij afgeronde demonstratieproject "Doodgeboren biggen en uitval bij de biggen in de kraamstal" is gebleken dat de oorzaken van biggensterfte vaak heel bedrijfsspecifiek zijn. Het heeft dan ook weinig zin om algemene maatregelen te nemen.
3. De aanbevelingen uit het demonstratieproject zijn gebundeld in een brochure en kunnen alvast bijdragen aan het stabiel houden van de biggensterfte bij toenemende toomgroottes. Dit neemt niet weg dat het effect van de evolutie naar steeds grotere worpen op het welzijn van de zeugen en biggen moet opgevolgd worden. Intussen zullen het Departement Landbouw en Visserij, het Varkensloket en het Praktijkcentrum varkens in 2016 tijdens studiedagen en cursussen verder focussen op een goed kraamstalmanagement.  
Daarnaast kunnen varkenshouders en voorlichters met praktische vragen over dit thema terecht bij het Varkensloket.