

# Hogere bigvitaliteit in de Nederlandse zeugenhouderij

## 4<sup>e</sup> Voortgangsrapportage

Stuurgroep bigvitaliteit

5 Januari 2015.



# Voortgang verhogen bigvitaliteit in Nederland.

## Achtergrond.

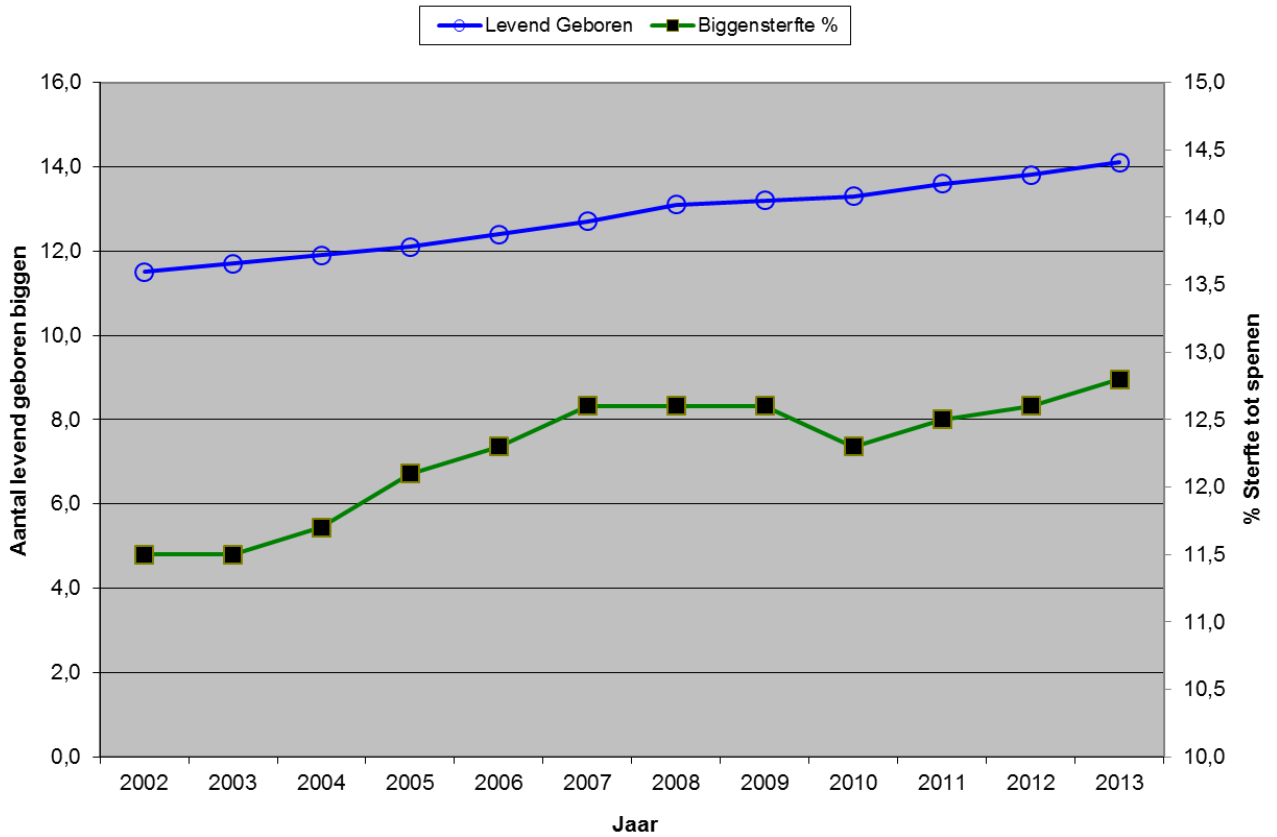
Op 13 november 2009 heeft de stuurgroep bigvitaliteit (met daarin vertegenwoordigers van LTO, NVV, VBV, Nevedi, NBHV, COV, KNMvD en TOPIGS) haar Plan van Aanpak voor het terugdringen van de biggensterfte in Nederland aangeboden aan Minister Verburg.

Bijgaand bieden wij u de 4<sup>e</sup> rapportage van de stuurgroep aan. Informatie gegeven in eerdere rapportages wordt hier niet opnieuw herhaald.

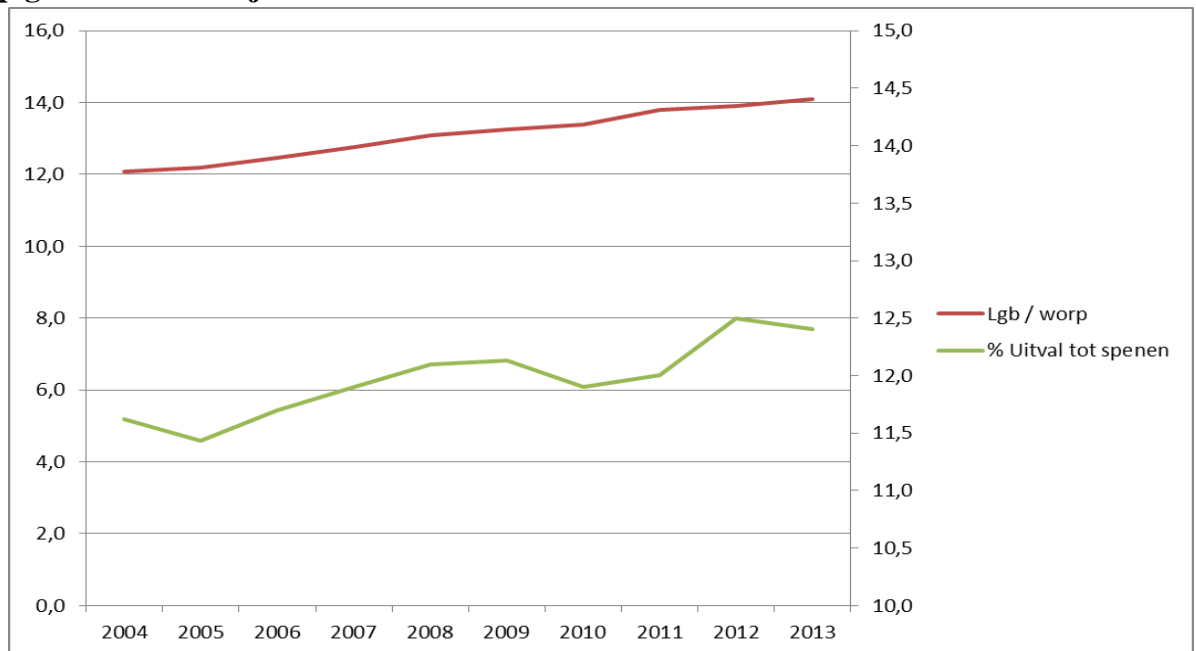
## Voortgang en specifieke resultaten

1. De 'in en outs' van biggensterfte en bigvitaliteit zijn vanaf medio 2010 breed gecommuniceerd via de website [www.vitalevarkens.info](http://www.vitalevarkens.info). Dit is een website met informatie voor een breed publiek over de activiteiten, voortgang en bereikte resultaten op het gebied van bigvitaliteit. Ondanks dat we onze rapportages hier openbaar maken is er nauwelijks nog belangstelling voor deze website.
2. Op basis van technische gegevens van bijna 600 zeugenbedrijven t/m 2013 is opnieuw een monitor biggensterfte uitgewerkt. Hieruit is gebleken dat tot 2007 het aantal biggen dat per worp werd geboren toenam in combinatie met een toename van de biggensterfte. Vanaf 2008 lijkt de Nederlandse varkenshouderij die trend te hebben omgebogen: het aantal levend geboren biggen per toom neemt minder toe dan in voorgaande jaren én het sterftepercentage (tot spenen) is op eenzelfde niveau gebleven tot en met 2012. Helaas zien we de laatste jaren een licht oplopende biggensterfte, waarbij in 2013 het nivo van biggensterfte net iets hoger is dan in 2007 (knikpuntjaar). Dit is grafisch weergegeven in onderstaande grafiek.
3. Deze toename heeft waarschijnlijk te maken met factoren als toegenomen magerheid bij ingezette zeugen, grotere worpen en een toename in Pietrain-gebruik. In hoeverre een daling in gebruik van antibiotica in de varkenshouderij de sterfte heeft beïnvloed is moeilijk aan te tonen.
4. Cijfers van ruim 500 zeugenbedrijven verzameld door Topigs Norsvin in Nederland laten een iets ander patroon zien en zien we ook in 2013 nog een verlaging van biggensterfte doorzetten (zie figuur 2)
5. In verslagjaar 2014 is vanuit de stuurgroep ook gewerkt aan een antwoord op gestelde Kamervragen rondom de wenselijkheid van het vergroten van het aantal spenen bij zeugen om de biggensterfte te verkleinen. Dit antwoord is vanuit de stuurgroep verstuurd aan de staatsecretaris.

**Figuur 1: Gemiddeld aantal levend geboren biggen en sterfte% tot spenen op basis van gewogen bedrijfsgemiddelden**



**Figuur 2: Gemiddeld aantal levend geboren biggen en sterfte% tot spenen op ruim 500 Topigs Norsvin bedrijven in Nederland**



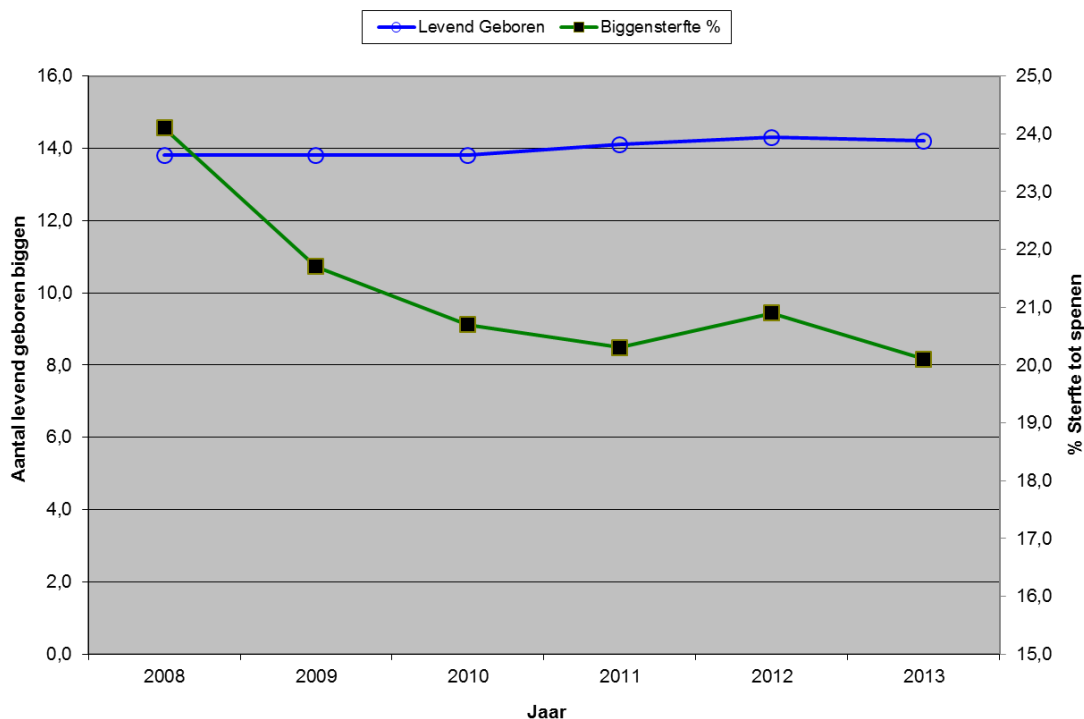
## Biologische bedrijven

De bedrijfsgemiddelden voor de biologische zeugenbedrijven van 2008 – 2013 staan weergegeven in onderstaande grafiek.

Het aantal bedrijven in deze grafiek is met 13 beperkt. De biggensterfte op de biologische bedrijven laat een duidelijke dalende trend zien.

Evenals bij de conventionele bedrijven is ook bij deze bedrijven opvallend dat de grotere bedrijven het minste sterfte laten zien.

**Figuur 1: Gemiddeld aantal levend geboren biggen en sterfte% tot spenen op Nederlandse biologische zeugenbedrijven (TOPIGS EkoFok monitor, 2013)**



### Actieplan 2014 en verder.

De Nederlandse varkenshouderij is zich bewust van het belang van de maatschappelijke uitdagingen. Minder biggensterfte, minder antibiotica gebruik, minder milieubelasting en meer welzijn voor het varken zijn zaken die met de nodige inspanningen én via een samenwerking van alle ketenpartijen te realiseren zijn.

De stuurgroep bigvitaliteit heeft de afgelopen 5 jaar veel bereikt en het thema biggensterfte volop in het vizier gezet bij de varkenshouders met resultaat.

Voor 2014 en verder wordt onverminderd aandacht besteed aan het terugdringen van biggensterfte. Economisch is dit ook sterk wenselijk voor de varkenshouders..

Nederland is zeer sterk afhankelijk van export van biggen en vleesvarkens naar Duitsland. Hierbij is de vraag naar magerdere karkassen (minder spek) groot. Deze markt trend is strijdig met onze doelstelling van minder sterfte van biggen. Desalniettemin zullen we als

sector partijen onverminderd blijven gaan voor onze doelstelling de biggensterfte te verlagen middels:

- Communicatie
- Verbeteren van het management op onze varkensbedrijven
- Verbeteren van biggenvoer
- Verbeteren van de biggensterfte middels fokkerij

Namens de stuurgroep bigvitaliteit,

Hans Olijslagers  
CTO Topigs Norsvin