

Ministerie van Volksgezondheid,  
Welzijn en Sport

> Retouradres Postbus 20350 2500 EJ Den Haag

De Voorzitter van de Tweede Kamer  
Postbus 20018  
2500 EA DEN HAAG

**Directoraat Generaal  
Volksgezondheid**

**Bezoekadres:**

Parnassusplein 5  
2511 VX Den Haag  
T 070 340 79 11  
F 070 340 78 34  
Postbus 20350  
2500 EJ Den Haag  
www.rijksoverheid.nl

**Kenmerk**

VGP/3097662

**Bijlage(n)**

1

*Correspondentie uitsluitend  
richten aan het retouradres  
met vermelding van de datum  
en het kenmerk van deze  
brief.*

Datum 21 december 2011  
Betreft Beantwoording toezeggingen AO EHEC 9 juni 2011

Geachte Voorzitter,

Tijdens het Algemeen Overleg op 9 juni 2011 over de EHEC-bacterie heb ik toegezegd u op de hoogte te stellen van het EHEC onderzoek in WHO- en Europees verband en wat Nederland daaraan bijdraagt. Tevens heb ik toegezegd uit te zoeken wat de capaciteit van de voedsel- en warenautoriteiten in andere Europese landen is. Hieronder treft u de beantwoording.

*Internationaal onderzoek naar EHEC*

Zowel op internationaal als op nationaal niveau vindt doorlopend en kortdurend onderzoek naar EHEC plaats. In WHO-verband zorgt het Collaborating Centre for Reference and Research on Escherichia coli and Klebsiella structureel voor internationale referentie en expertise.

In Rome is het Europees Referentielaboratorium Shigatoxine-producerende *E.coli* (STEC) gevestigd. Dit laboratorium verzorgt op Europese schaal de referentie en expertise.

Op nationaal niveau functioneert het Nationaal Referentielaboratorium (NRL) van het Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM) voor pathogene *E. coli* als expertisecentrum voor de overheid en bevoegde instanties, zoals de Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit (NVWA). In geval van een uitbraak wordt beroep gedaan op de expertise van het NRL.

Ook wordt binnen het zevende Europese Kaderprogramma van de Europese Commissie een tweetal onderzoeksprojecten op het terrein van EHEC uitgevoerd. Het ene project is gericht op klimaatsverandering en de veiligheid van verse groenten ("Vegitrade") en het andere project heeft betrekking op de risico analyse EHEC en novovirus kiemgroenten en bladgroenten.

*Surveillance*

Naast de onderzoeksactiviteiten van de referentielaboratoria en de projecten uit het zevende Kaderprogramma wordt in Europees verband sterk ingezet op surveillance. Zo wordt vanuit het ECDC (European Centre for Disease Control) doorlopend surveillance op humane infecties en uitbraken verricht. De EFSA (European

Food Safety Authority) richt zich op surveillance van prevalentie bij dieren en het vóórkomen in voedsel.

In Nederland voert het RIVM doorlopend intensieve surveillance uit op humane EHEC infecties en wordt door de NVWA, eveneens doorlopend, surveillance verricht naar de prevalentie van zoonosen onder landbouwhuisdieren. De resultaten van deze surveillance worden doorgegeven aan het ECDC en de EFSA. Daarnaast wordt door NVWA surveillance naar het voorkomen van EHEC in voedselproducten uitgevoerd. Ten tijde van de uitbraak in Duitsland is dit geïntensiveerd.

Door het Centraal Veterinair Instituut (CVI), onderdeel van de Wageningen University en Research centre, wordt de MARAN-rapportage opgesteld. Deze rapportage verschaft doorlopend inzicht in antibiotica resistentie *E.coli*.

Tot slot treft u bijgaand een overzicht van het aantal werknemers dat per land betrokken is bij het toezicht op voedselveiligheid, diergezondheid, dierenwelzijn en plantgezondheid. Het betreft niet alleen werknemers die bij de toezichtorganen werken, maar ook werknemers van bijvoorbeeld onderzoeksinstituten of ministeries. De gegevens komen uit de landenprofielen van de Food and Veterinary Office van de Europese Commissie. De cijfers zijn lastig vergelijkbaar omdat de organisatie van het controlesysteem per land verschillend is, zoals de mate van decentralisatie.

Hoogachtend,  
de Minister van Volksgezondheid,  
Welzijn en Sport,

mw. drs. E.I. Schippers

**Directoraat Generaal  
Volksgezondheid**

**Kenmerk**  
VGP/3097662