

- **Wat is de griep (influenza) ?**
- **Wat is varkensgriep?**
- **Zijn er risico's voor mensen?**
- **Varkensgriep of Mexicaanse griep?**
- **Is varkensgriep een aangifteplichtige dierziekte?**
- **Hoe worden varkens ziek?**
- **Kan ik vlees van varkens eten?**
- **Worden er ook maatregelen genomen voor varkens?**
- **Meer informatie**

Wat is de griep (influenza) ?

Influenza, of griep, wordt veroorzaakt door een influenzavirus. Influenzavirussen komen zeer algemeen voor bij mensen en dieren, zo ook in de varkenshouderij. Een influenzavirus wordt getypeerd door zijn H- en N-antigenen. Er zijn 16 H-typen en 9 N-typen bekend. Nieuwe virussen ontstaan door samensmelting en aanpassing van bestaande virussen. Hierdoor ontstaan er continu nieuwe verschillende soorten van griep. Het verschil tussen de vormen van griep zit in de diersoort of mens die er gevoelig voor is en hoe ernstig de ziekte is die het soort virus veroorzaakt.

Wat is varkensgriep?

Varkensgriep is griep van het varken. Net als mensen krijgen varkens ook regelmatig de griep. Op dit moment wordt het begrip varkensgriep ten onrechte gebruikt voor de menselijke variant van het varkensgriepvirus. De varkensgriep wordt veroorzaakt door bepaalde vormen van het influenzavirus die voor varkens besmettelijk zijn. In Europa komen de typen H1N1, H3N2 en H1N2 vaak bij varkens voor. Bij varkens wordt de griep beschouwd als een belangrijke veroorzaker van luchtwegproblemen. Het griepvirus komt op bijna alle varkensbedrijven in Nederland voor.

Wanneer een varken griep heeft komen de verschijnselen vaak plotseling op, het dier stopt met eten, blijft liggen, krijgt een hoge koorts en gaat vaak later ook hoesten. De mate waarin deze verschijnselen optreden bij het varken kunnen sterk wisselen van volledig symptomeloos tot een griepgolf over het hele bedrijf.

Als zich geen complicaties voordoen, verdwijnen de symptomen na 5 tot 7 dagen weer even snel als ze gekomen zijn. Wat rest is een groeivertraging van enkele dagen.

Zijn er risico's voor mensen?

Varkensgriep is een zoönose, een dierziekte die ook besmettelijk is voor de mens. Over het algemeen zijn er weinig meldingen van varkenshouders die ziek zijn geworden, nadat de griep bij de varkens is geconstateerd. In Mexico zijn mensen ziek geworden van een nieuwe variant van het influenzavirus. Er is op dit moment geen aanwijzing dat varkens in Mexico besmet zijn deze nieuwe variant.

Varkensgriep of Mexicaanse griep?

In Mexico zijn mensen ziek geworden van een influenzavirus dat bestaat uit een samensmelting van een deel varkensvirus en een deel vogelvirus. Dit virus heeft eigenschappen gekregen die het besmettelijk voor de mens maken. Deze veranderingen

samen vormen een nieuwe combinatie van het influenzavirus, we noemen deze combinatie A/H1N1. Het is nog niet duidelijk of varkens ziek worden van deze variant en of zieke mensen deze ziekte van varkens hebben gekregen of door een andere besmettingsbron. Wel is duidelijk dat dit een variant is die bij mensen een ernstige vorm van griep veroorzaakt. Tot slot blijkt dat mensen ook elkaar kunnen besmetten met het virus. Er is dus sprake van griep bij mensen en niet van een varkensgriep. Eigenlijk is het daarom beter om te spreken van een Mexicaanse griep.

Is varkensgriep een aangifteplichtige dierziekte?

Varkensgriep bij varkens is geen aangifteplichtige- of bestrijdingsplichtige dierziekte, omdat het bij varkens geen grote gevolgen heeft. Dieren herstellen na 5-7 dagen en hebben alleen een korte groeivertraging. De ziekte waar we nu mee te maken hebben is een nieuwe variant van het griepvirus die besmettelijk is voor mensen. Het is nog niet duidelijk of deze variant ook ziekte bij de varkens veroorzaakt.

Hoe worden varkens ziek?

Bij varkens komt de ziekte meestal het bedrijf binnen met aangekochte, besmette varkens en via de lucht. Meestal treedt varkensgriep op meerdere bedrijven in een gebied gelijktijdig op, vooral in de wintermaanden. Varkens tussen vijftien en achttien weken zijn het gevoeligst. Er is nog niet aangetoond dat varkens in Mexico besmet zijn met de Mexicaanse (varkens)griep. Daarnaast zijn er ook geen levende varkens of producten van varkens uit Mexico naar Europa vervoerd. Nederlandse varkens zijn dus niet in contact geweest met de nieuwe griepvariant.

Kan ik varkensvlees veilig eten?

Ja. Zoals altijd moet varkensvlees goed verhit worden om mogelijke kiemen te doden.

Worden er ook maatregelen genomen voor varkens?

Nee, er worden op dit moment in Nederland geen maatregelen genomen voor varkens.

Kijk voor meer informatie op:

www.rivm.nl voor informatie over de risico's en maatregelen voor mensen in Nederland.

www.who.int voor actuele informatie over de Mexicaanse griep wereldwijd.

www.ECDC.europa.eu voor actuele informatie over de stand van zaken in Europa.

www.varkensziekte.nl voor meer informatie over varkensinfluenza.