



Rijksinstituut voor Volksgezondheid  
en Milieu  
*Ministerie van Volksgezondheid,  
Welzijn en Sport*

# Zoönose Symposium

Workshop Scenario



# Workshop Scenario leptospirose

Toos Waegemaekers

Ingrid Keur

Rosa Joosten





## *Casus tijdstip 1; medio juli*

Eén persoon meldt zich bij de huisarts met verschijnselen van koorts, heftige spierpijn en hoofdpijn en ook blijkt de persoon minder te plassen. Diagnostiek voor leptospirose wordt ingezet. De persoon blijkt *L. Icterohemorrhagiae* positief. De melding komt via het laboratorium bij de GGD binnen.

Bij navraag blijkt de persoon een week geleden te hebben gezwommen in het gebied 'De Oorsprong'. Zie foto van het gebied (figuur 1).

*Welke partijen zijn hier aan zet? Wat zijn de mogelijke acties voor deze partijen? Wat zijn onduidelijkheden en vragen? Is er in jouw groep een dilemma of goede tip voor deze situatie naar boven gekomen?*



De (fictieve) plas 'De Oorsprong' waar de patiënt gezwommen heeft, bestaat uit een officieel recreatie gedeelte (rood omkaderd), met o.a. restaurant en speeltoestellen (ook in het water). Het andere gedeelte is geen officieel zwemwater, maar is wel toegankelijk. Bij het groen omkaderde deel is een boerenbedrijf.



Figuur 1. Luchtfoto van de betreffende recreatieplas



## 1. Waterkwaliteitsbeheerders

Wie	Verantwoordelijk voor
ministerie van Verkeer en Waterstaat (Rijkswaterstaat)	het beheer van de Rijkswateren (zoals kanalen, rivieren en de zee)
regionale waterkwaliteitsbeheerders (waterschappen)	het beheer van de overige/regionale wateren (meren, plassen)
provincies	het jaarlijks aanwijzen van zwemlocaties als officiële zwemlocatie en informeren van zwemmers over de waterkwaliteit op de officiële zwemlocaties
gemeente	kan verantwoordelijk zijn voor het beheer van water, vooral ook in stedelijk gebied

## 2. Te raadplegen bronnen:

- LCI-draaiboek 'Infectieziekten gerelateerd aan recreatie in oppervlaktewater'
- [www.KAD.nl](http://www.KAD.nl) (website Kennis en Adviespunt Dierplaagbeheersing)
- [www.wetten.overheid.nl](http://www.wetten.overheid.nl)
- [www.zwemwater.nl](http://www.zwemwater.nl)



### **Zwemverbod**

Een maatregel die getroffen kan worden is een zwemverbod. Het risico op ziekte is dermate groot dat zwemmen voor niemand is toegestaan. Een zwemverbod kan op basis van de Whvbz door de provincie worden ingesteld. Daarnaast kan de burgemeester op basis van artikel 47 Wpg, in het geval van een besmetting waarbij ernstig gevaar dreigt voor de volksgezondheid, gebouwen of terreinen (of gedeelten daarvan) sluiten. De instantie die het zwemverbod heeft ingesteld, heft de maatregel op zodra het gevaar is geweken. Ter plekke wordt gecontroleerd, overtreders kunnen beboet worden.

### **Negatief zwemadvies**

In sommige gevallen zal er geen directe aanleiding bestaan om een zwemverbod in te stellen, maar zijn er wél zodanige vermoedens over gezondheidsrisico's dat zekerheidshalve een negatief zwemadvies wordt afgekondigd. Er wordt aangegeven aan zwemmers dat er een gezondheidsrisico is en er beter niet gezwommen kan worden. Een negatief zwemadvies kan door de provincie worden afgekondigd. Ook de burgemeester is op grond van de Wpg bevoegd een dergelijke waarschuwing uit te laten gaan. De GGD kan de burgemeester daartoe adviseren. Een negatief zwemadvies heeft geen wettelijke status en er vloeien dan ook geen verplichtingen uit voort.

### **Waarschuwing**

Als de (vermoedens over) gezondheidsrisico's klein zijn heeft de provincie nog de mogelijkheid van een waarschuwing. Een waarschuwing geeft aan dat zwemmen op de betreffende zwemlocatie een gering gezondheidsrisico met zich meebrengt. Zwemmen is mogelijk, maar kwetsbare groepen zoals jonge kinderen en ouderen, kunnen beter een andere locatie kiezen.



## *Casus tijdstip 2; augustus*

Er worden in de loop van 3 weken nog 4 patiënten bij de GGD gemeld, die mogelijk in zwemplas 'De Oorsprong' gezwommen hebben.

De eigenaar van de zwemplas is opgedragen om aan rattenbestrijding te doen. Hij wil dat zeker doen, maar vraagt zich af wat het nut is als over de boerderij naast de plas (groen omkaderd) signalen komen dat daar rattenoverlast is. Er wordt gemeld dat er overdag ratten rondscharrelen.

*Welke partijen zijn hier aan zet? Wat zijn de mogelijke acties voor deze partijen? Wat zijn onduidelijkheden en vragen? Is er in jouw groep een dilemma of goede tip voor deze situatie naar boven gekomen?*



## *Casus tijdstip 3; medio september*

Er is een zwemverbod afgekondigd vanaf 22 augustus. Er zijn al een tijd geen nieuwe patiënten gemeld en het zwemseizoen is ook voorbij. Nu komen er vragen van de uitbater van het restaurant. Het wordt de komende week nog mooi weer en hij wil onder andere weten of zijn speeltoestellen weer gebruikt mogen worden.

*Welke partijen zijn hier aan zet? Wat zijn de mogelijke acties voor deze partijen? Wat zijn onduidelijkheden en vragen? Is er in jouw groep een goede tip voor deze situatie naar boven gekomen?*