



SALA DE SITUAÇÃO  
FS/UNB

# SITUATION REPORT

Monitoramento de informações de importância  
em saúde pública animal



*Por: Maria Luísa Guimarães, Iza Holanda e  
Júlia Gritzenco*

*Atualizado em: 27 de março de 2022*



Sala de Situação  
FS/UNB



O Situation Report #33 animal traz as últimas informações sobre a situação da saúde dos animais em todo o mundo notificadas no período de **21 de março de 2022 a 27 de março de 2022**. O documento tem seu foco na divulgação de eventos de importância em saúde única internacional com foco preventivo e informativo, baseado na vigilância de eventos através de canais diretos e indiretos, como sites oficiais e ferramentas de busca na internet.



Fonte: OIE - WAHIS

## Vigilância Internacional - (21/03 a 27/03/2022)

### LEGENDA - EVENTOS



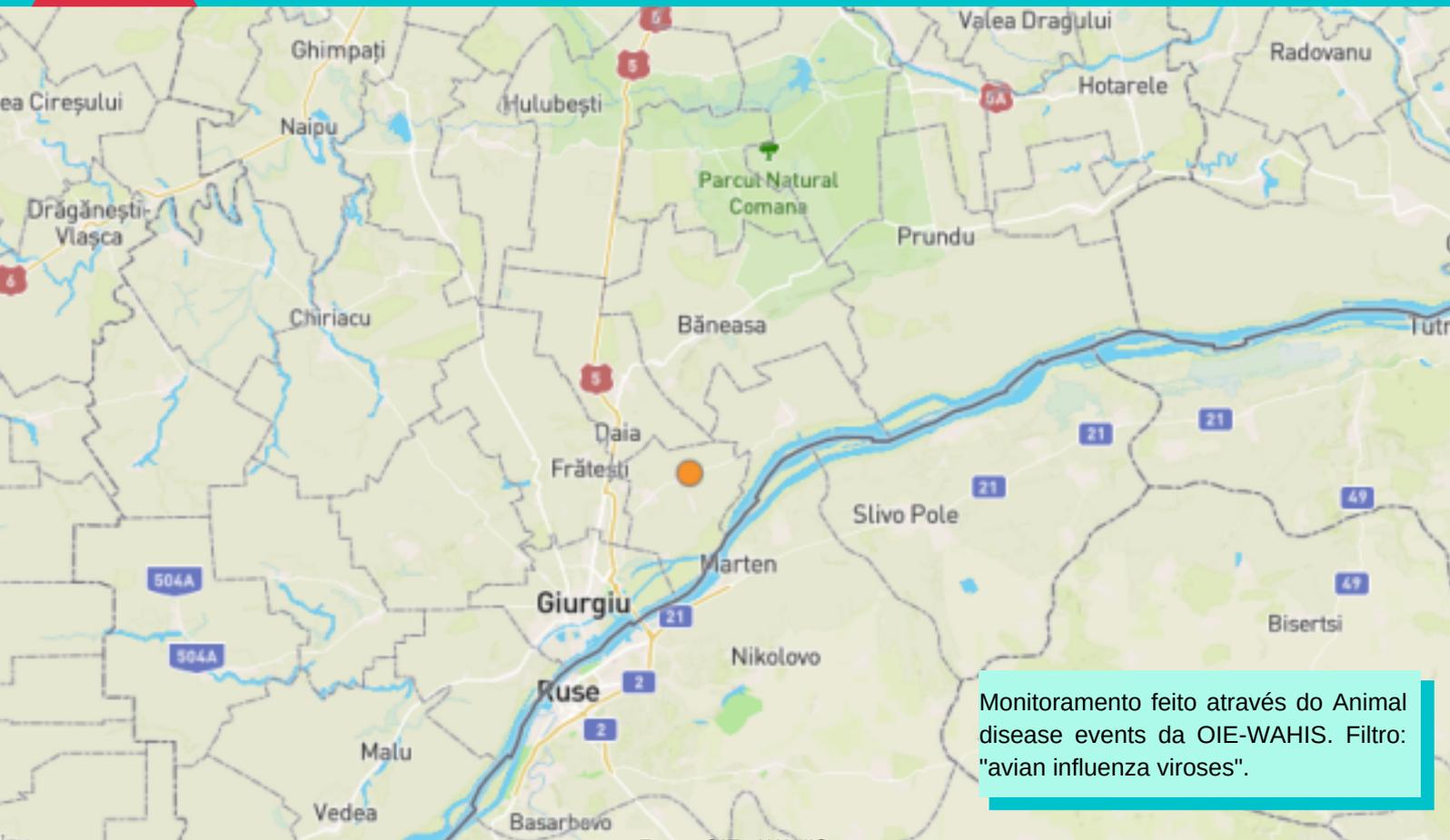
Estado de alerta

### ALERTAS



9 Relatórios animais

## Evento: Gripe aviária - Internacional



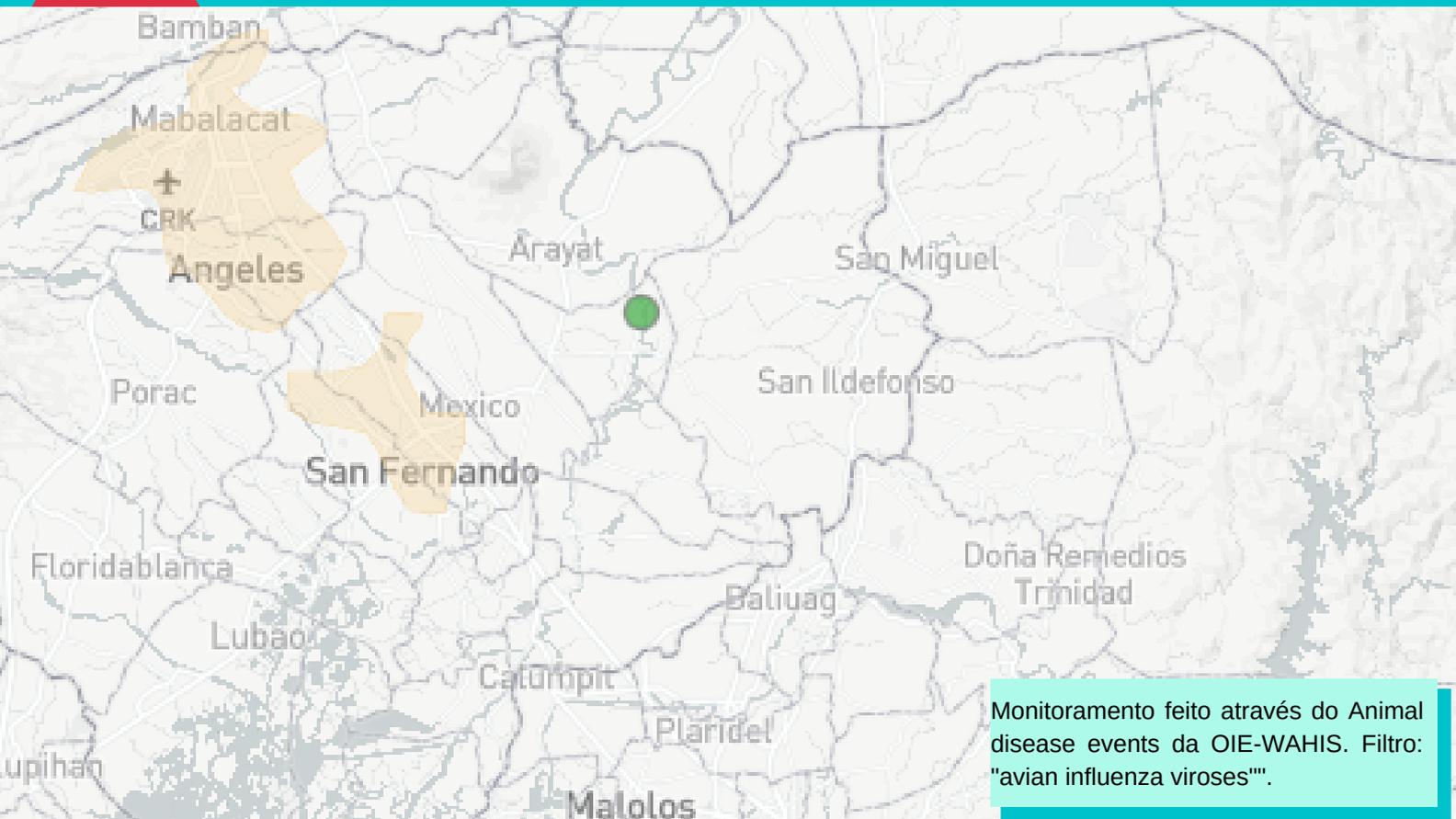
Fonte: OIE - WAHIS

### ▲ Alerta:

- **Albânia:** Confirmado surtos de dois sorotipos da influenza o H5N8 e o H5N1, onde o sorotipo da H5N8 foi relatado em uma granja de aves comerciais, localizada próxima a Village Rrashbull, apresentaram-se 132600 aves susceptíveis com 5100 casos e 2905 mortes, confirmadas por método de PCR. Já o sorotipo da H5N1 foi relatado em 3 aves da espécie pelicano dalmata (*Pelecanus crispus*) encontrados mortos no lago Prespa e Madhe, próximo a Aldeia Liqenas, a confirmação do agente foi realizada através do PCR. Contudo, as origens de ambos os relatos são desconhecidas, foi realizado abate sanitário de todas as aves na granja de Rrashbull e está sendo realizada vigilância dentro e fora das zonas de proteção com controle de movimentos em ambos os locais dos surtos;
- **Romênia:** Uma fazenda localizada em Branistea apresentou surto pelo sorotipo H5N1. anteriormente a área era considerada livre da doença mesmo tendo seu último surto em 14/03/2022. Foram relatados 33925 aves acometidas, com 6770 mortes, confirmados através de exames clínicos e necroscópicos em conjunto ao teste de PCR. A fonte e origem do evento são desconhecidos e as medidas de controle adotadas são o abate sanitário com destruição dos produtos de origem animal e controle de movimentos desses produtos;



## Evento: Gripe aviária - *Internacional*

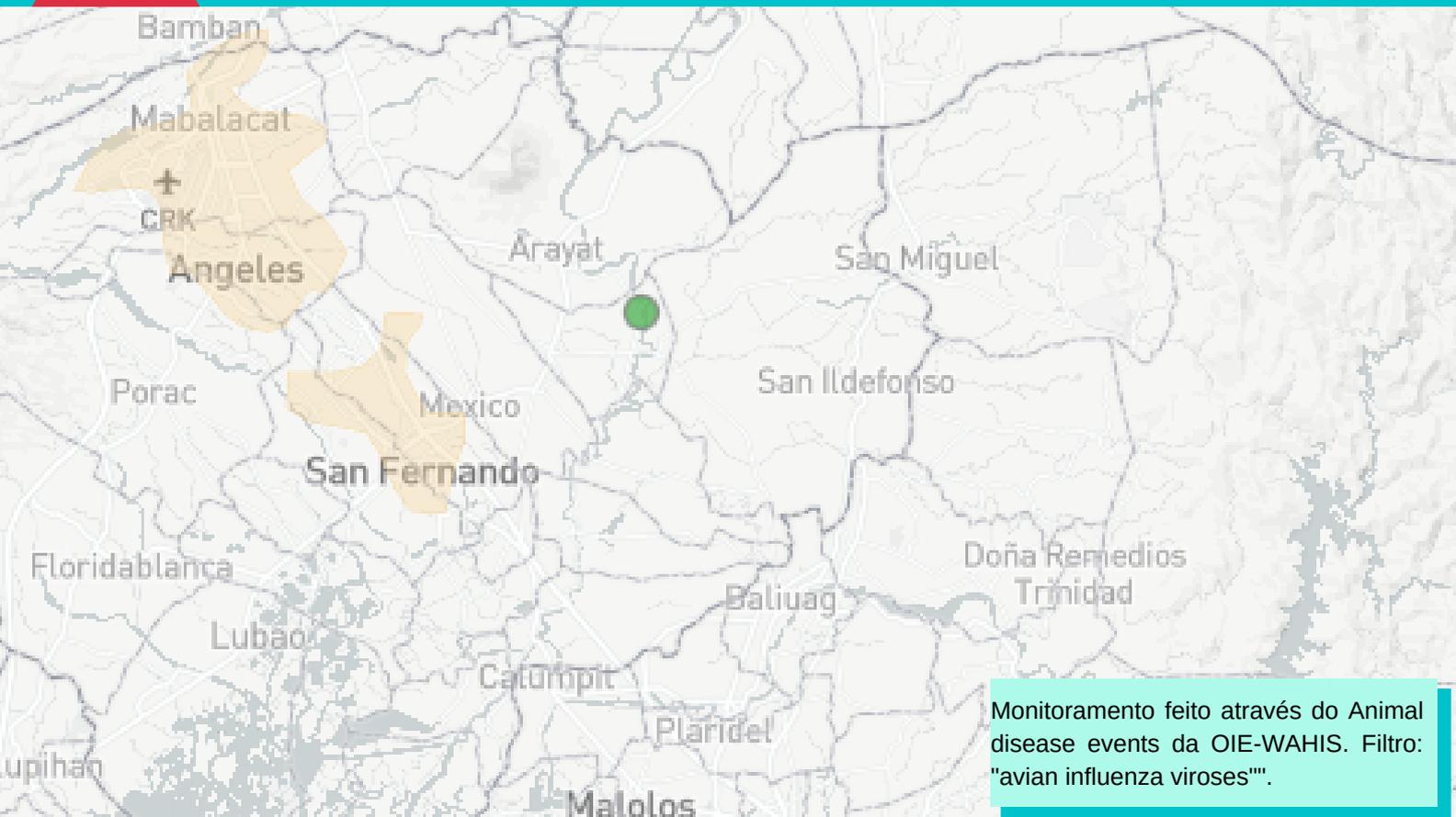


Fonte: OIE - WAHIS

### ▲ Alerta:

- **Rússia:** Foram confirmado casos do vírus da influenza A, sorotipo H5 em aves silvestres da espécie pelicano dalmata (*Pelecanus crispus*), localizados em Obzhorovsky. As fontes e origens do evento são desconhecidas. Foram relatados 9 óbitos, com confirmação do sorotipo por teste em PCR. Seguem realizando as medidas de controle adequadas como controle de reservatório de fauna, descarte adequado das carcaças e vigilância das zonas restritas.
- **Filipinas:** Uma fazenda com criação de patos em São Nicolau apresentou casos da gripe aviária pelo sorotipo H5N8, cepa nova no país. Foram confirmados 10 óbitos de 2730 aves suscetíveis, sendo o sorotipo confirmada por RT-PCR. As fontes e origens da afecção são desconhecidos e os controles de medidas seguem sendo vigilância das zonas restritas, quarentena dos novos animais e controle de movimento para não disseminação da doença.

## Evento: Gripe aviária - Internacional



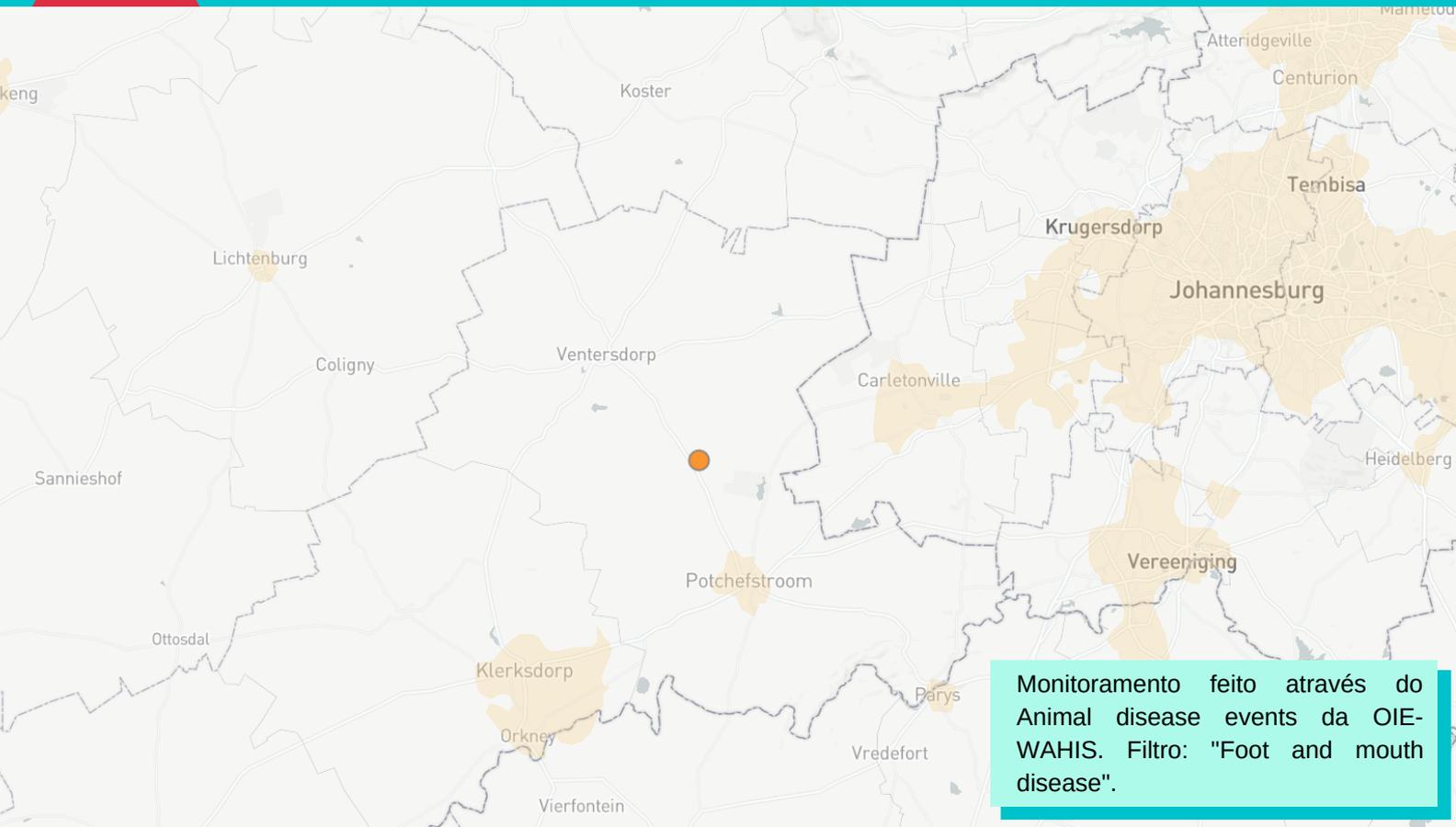
Fonte: OIE - WAHIS

### ▲ Alerta:

- **Filipinas:** Foram confirmados 4 casos de surtos pelo sorotipo H5N1 em fazendas de criação de aves domésticas. Os locais acometidos são: Kalandagan com o relato da infecção em uma criação de patos com 20 casos de 652 aves susceptíveis; Em Santo Antonio são relatados 5 casos de 1376 aves susceptíveis; Em Nova Carmen os dados apresentados são de 20 casos de 1021 aves susceptíveis de uma criação de patos e em Barras são relatados 69 mortes de 156 aves susceptíveis. Os casos supracitados tiveram a confirmação através do teste PCR e sendo posteriormente realizada o abate sanitário dessas aves. As origens da infecção são desconhecidas, contudo as medidas de controle seguem com a desinfecção dos locais afetados, vigilância dentro e fora das zonas de proteção, quarentena e controle de movimentos.



## Evento: Febre Aftosa - Internacional

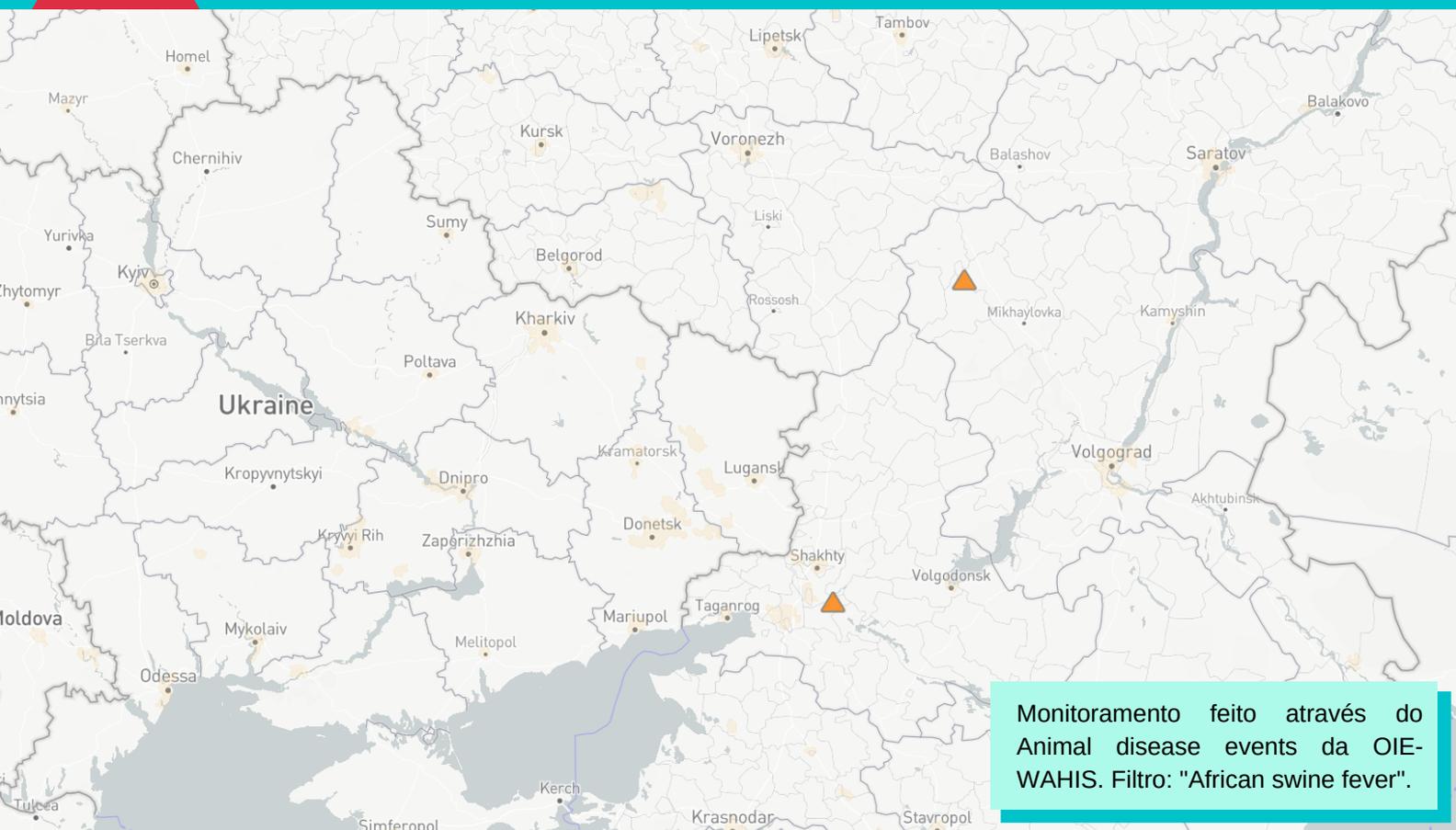


Fonte: OIE - WAHIS

### ▲ Alerta:

- Esta semana, na **África do Sul**, foi notificado um evento envolvendo 1600 bovinos suscetíveis a febre aftosa (subtipo SAT2), dos quais 1100 casos novos foram confirmados, próximos a região da reserva natural de Boskop Dam, que era considerada anteriormente zona livre de febre aftosa. A doença foi identificada em bovinos pertencentes a uma única fazenda, onde, até o momento, nenhum animal veio a óbito ou foi sacrificado. Para o diagnóstico, foi utilizado um teste de detecção de anticorpos, o ensaio de imunoabsorção enzimática ligado a enzima de bloqueio de fase sólida (ELISA-SP). A origem da infecção ainda não foi confirmada, porém há suspeitas de que este surto possa estar relacionado a um outro surto notificado próximo a região em 2021. Medidas de controle e vigilância foram empregadas e/ou intensificadas no local e em fazendas próximas, como as restrições de saída e entrada de animais, o zoneamento, a quarentena, a investigação de casos suspeitos, a instrução aos produtores e membros da indústria e, por fim, a vacinação de animais próximos da região com a finalidade de criar um bloqueio de propagação da doença.

## Evento: Peste Suína Africana - Internacional



Fonte: OIE - WAHIS

### ▲ Alerta:

- Foram reportados 2 novos surtos de Peste Suína Africana em Javalis (*Sus scrofa*) na **Rússia**, totalizando 19 casos. Os surtos foram identificados em duas diferentes regiões de floresta do país. O primeiro na região de Bagaevsko onde 17 animais testaram positivo e vieram a óbito. Já no segundo surto localizado na região de Ust'-Stepnoe dois animais também testaram positivo e foram eutanasiados. A doença vem se expandindo na região por motivos como o tipo de sistema de criação, em sua maioria, ao ar livre. Sendo assim, uma das medidas de redução da Peste Suína Africana discutidas por especialistas é o despovoamento de javalis, porém isso ocasionaria um desequilíbrio ecológico no local, afetando o raro tigre siberiano (*Panthera tigris altaica*). Desse modo, como medida de controle estão sendo aplicadas a destruição e descarte correto de carcaças, resíduos e subprodutos de animais; o controle de reservatórios de fauna da doença; desinfecção; triagem de animais selvagens e; vigilância dentro da região do surto. A fonte de infecção ainda permanece desconhecida e como meio diagnóstico foi utilizada a reação em cadeia de polimerase (PCR).



SALA DE SITUAÇÃO  
FS/UNB

# SITUATION REPORT

Monitoramento de informações de importância  
em saúde pública animal

*Por: Maria Luísa Guimarães; Iza Saraiva de Andrade Holanda e Júlia Gritzenco*

**Coordenado por: Jonas Brant**  
**Revisão: Ana Lourdes Arrais e Jonas Brant**



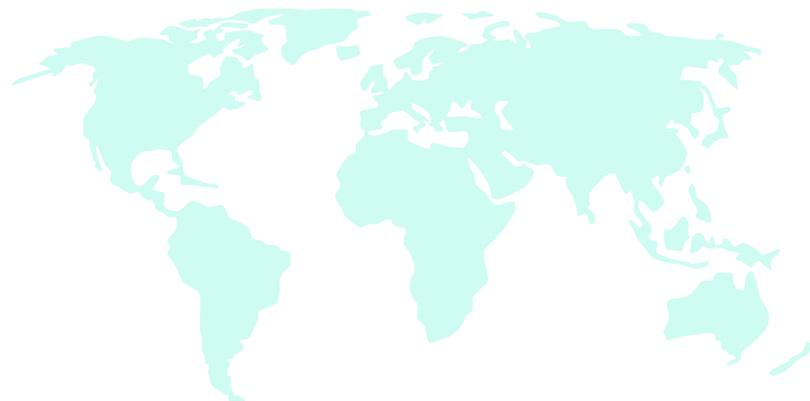


SALA DE SITUAÇÃO  
FS/UNB

# SITUATION REPORT

Monitoramento de informações de importância  
em saúde pública animal

- Eventos de doença animal. **OIE WAHIS.** Disponível em <https://wahis.oie.int/#/events>. Atualizado em: 27 de Março de 2022;
- Surto de Febre Aftosa na África do Sul. **Governo da África do Sul.** Disponível em: <https://www.gov.za/speeches/agriculture-land-reform-and-rural-development-outbreak-foot-and-mouth-disease-22-mar-2022>. Atualizado em: 27 de Março de 2022.
- Zaklarova *et al.* **Frontiers in Veterinary Science.** Disponível em: <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fvets.2021.723081/full>. Atualizado em: 27 de Março de 2022.





SALA DE SITUAÇÃO  
FS/UNB

# SITUATION REPORT

Monitoramento de informações de importância  
em saúde pública animal



*Por: Maria Luísa Guimarães; Iza Saraiva de Andrade  
Holanda e Júlia Gritzenco*

*Atualizado em: 27 de Março de 2022*



Sala de Situação  
FS/UNB