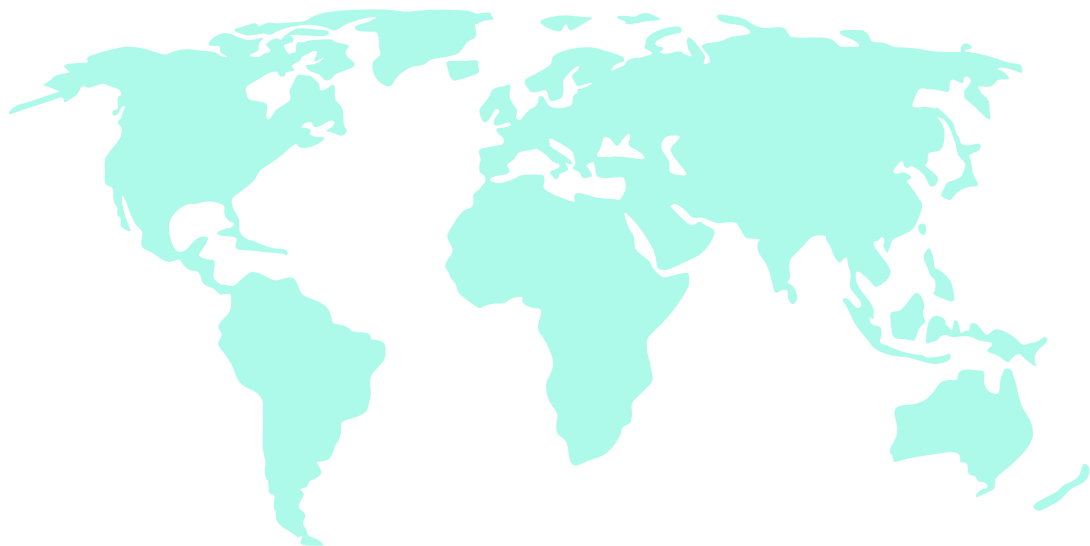




SALA DE SITUAÇÃO  
FS/UNB

# SITUATION REPORT

Monitoramento de informações de importância  
em saúde pública animal



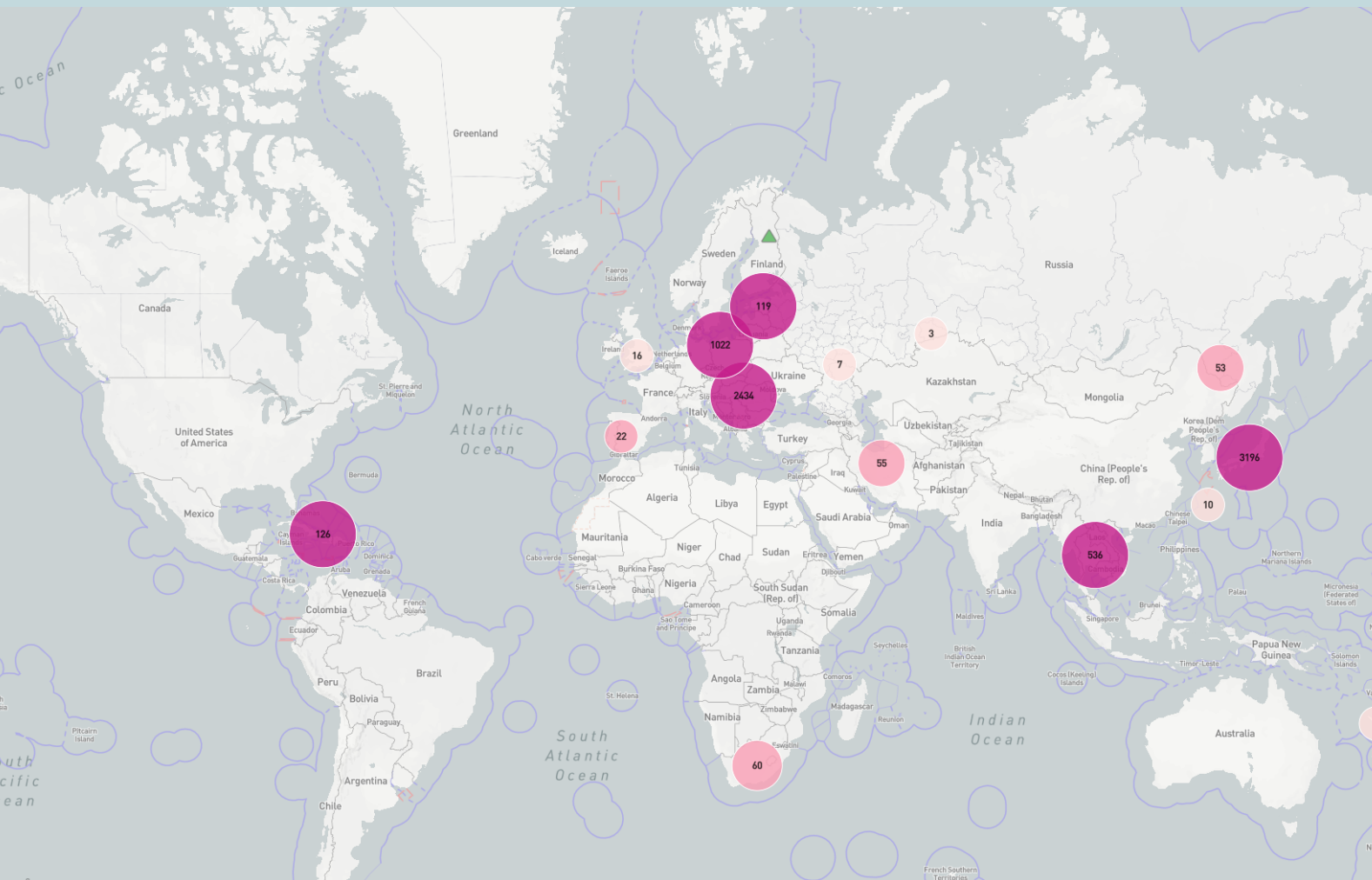
*Por: Maria Luísa Guimarães; Gabriela Duque;  
Giulianna Obeid e Sônia Alves*

*Atualizado em: 10 de outubro de 2021*



Sala de Situação  
FS/UNB

O Situation Report #12 animal traz as últimas informações sobre a situação da saúde dos animais em todo o mundo notificadas no período de **04 de outubro de 2021 a 10 de outubro de 2021**. 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 - (04/10 a 10/10/2021)

### LEGENDA - EVENTOS

### ALERTAS



Estado de alerta



63 Animais

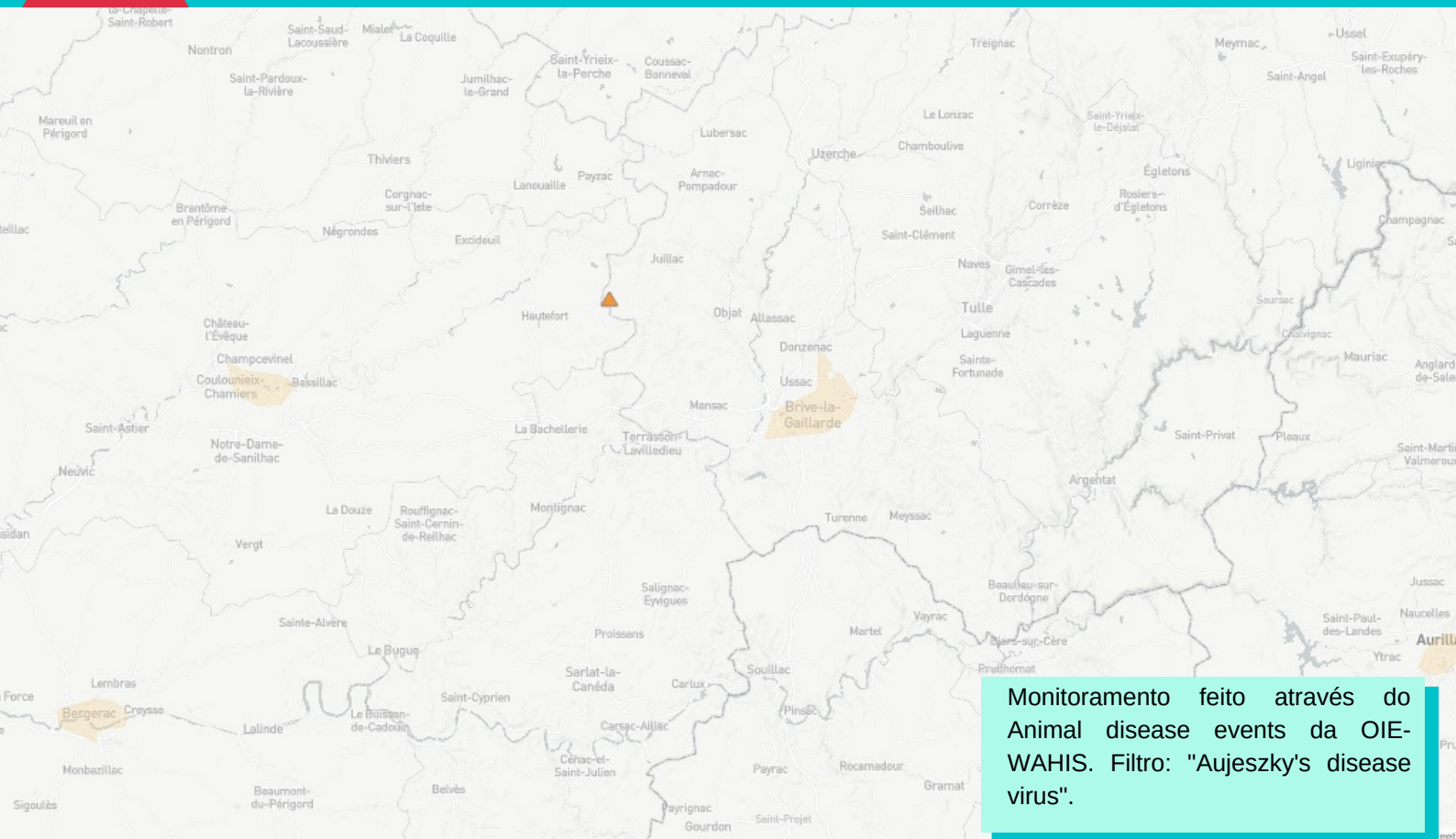


Estado de monitoramento



Estado de encerramento

## Evento: Doença de Aujeszky - Internacional



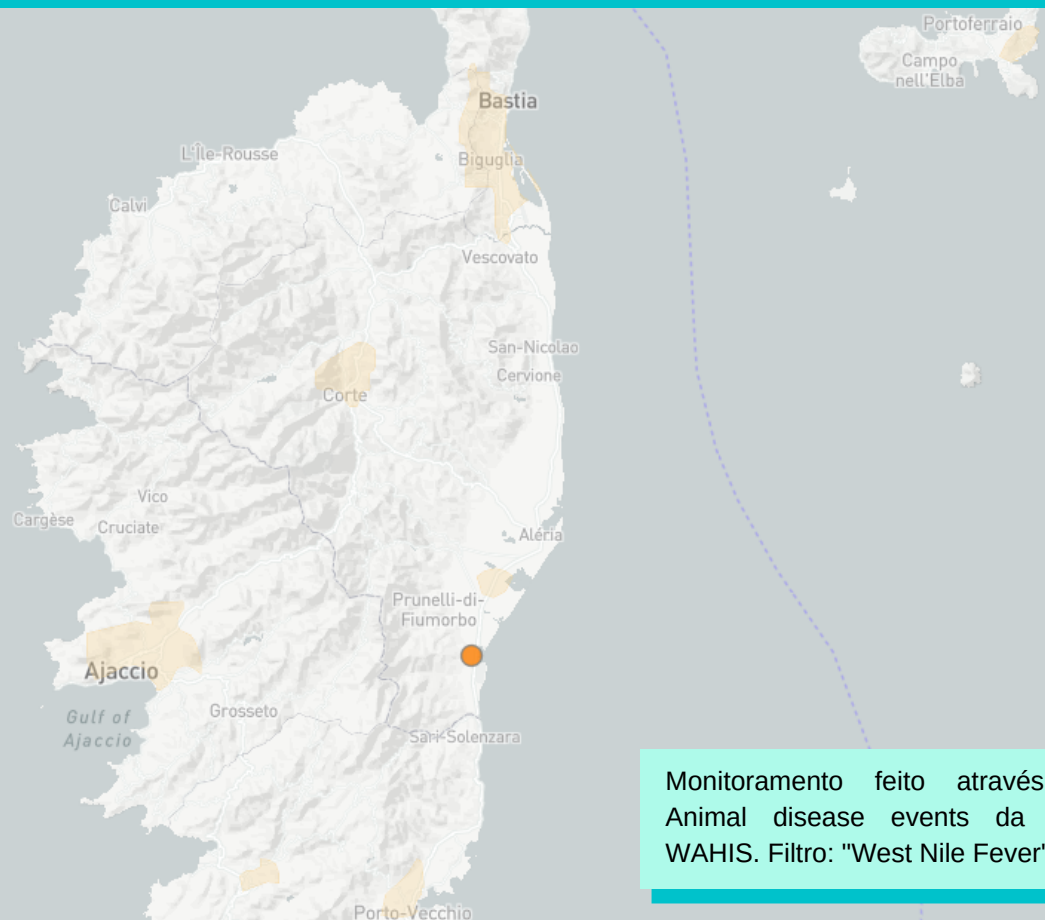
Fonte: OIE - WAHIS

### ▲ Alerta:

- Foi notificado na **França** um caso em Javali, com 70 animais susceptíveis. A fonte do evento foi o contato com espécies selvagens. O diagnóstico foi feito por ELISA e as medidas de controle que estão sendo aplicadas são: rastreabilidade, controle de movimento dentro do país, zoneamento e desinfecção



## Evento: Febre do Nilo Ocidental - *Internacional*



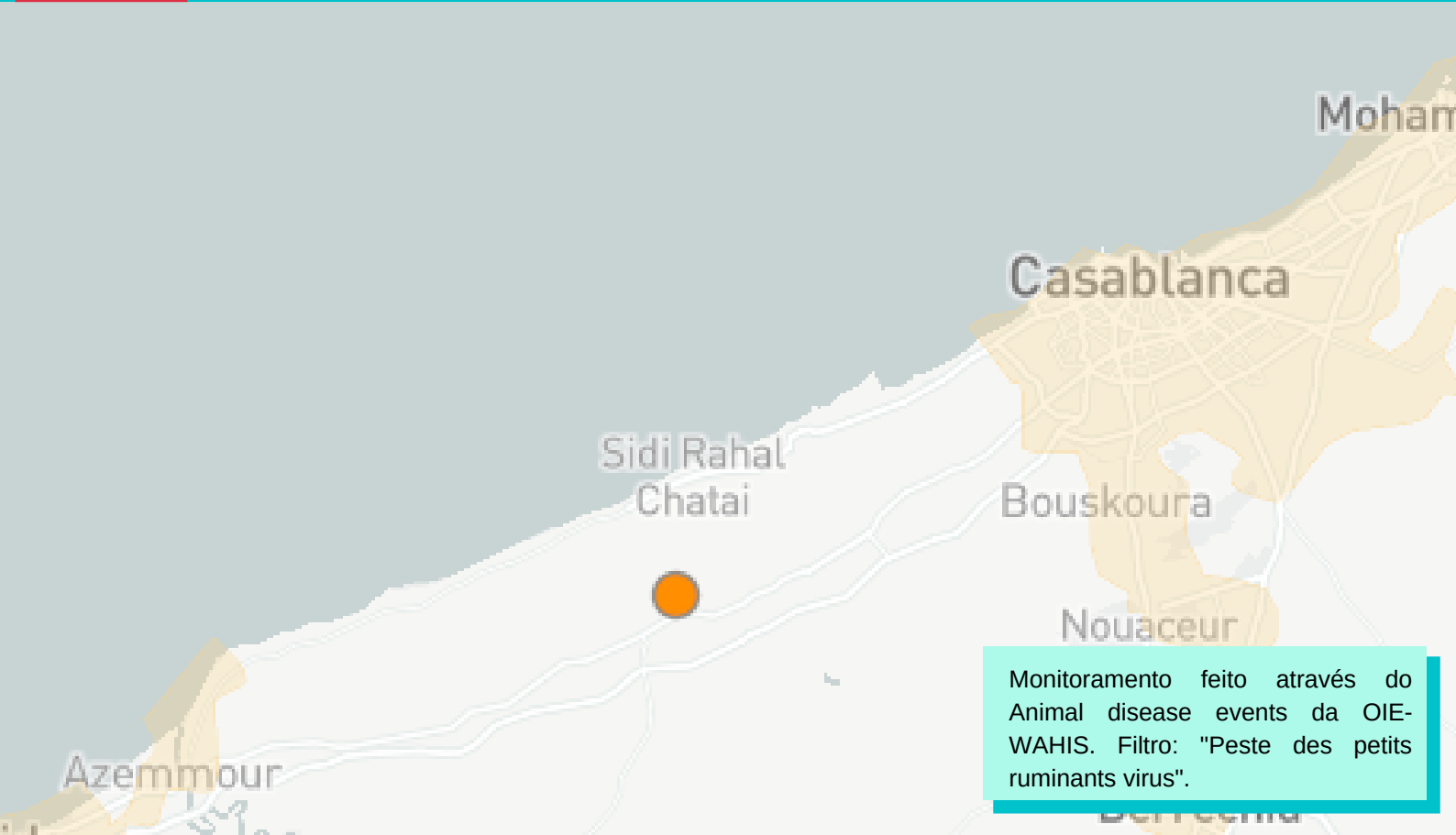
Fonte: OIE - WAHIS

### ▲ Alerta:

- Na **França**, na cidade de **Ventiseri**, uma associação de bem-estar animal que cuida de oito cavalos esta semana, notificou dois animais apresentando sinais clínicos para a Febre do Nilo Ocidental. Os animais apresentavam distúrbios neurológicos com paresia, ataxia, perda de visão e sem hipertermia. E a fonte da infecção foi por vetores. O diagnóstico positivo foi obtido através do método de Elisa e o controle de vetores foi a medida adotada para controlar o surto.



## Evento: Peste dos Pequenos Ruminantes - *Internacional*

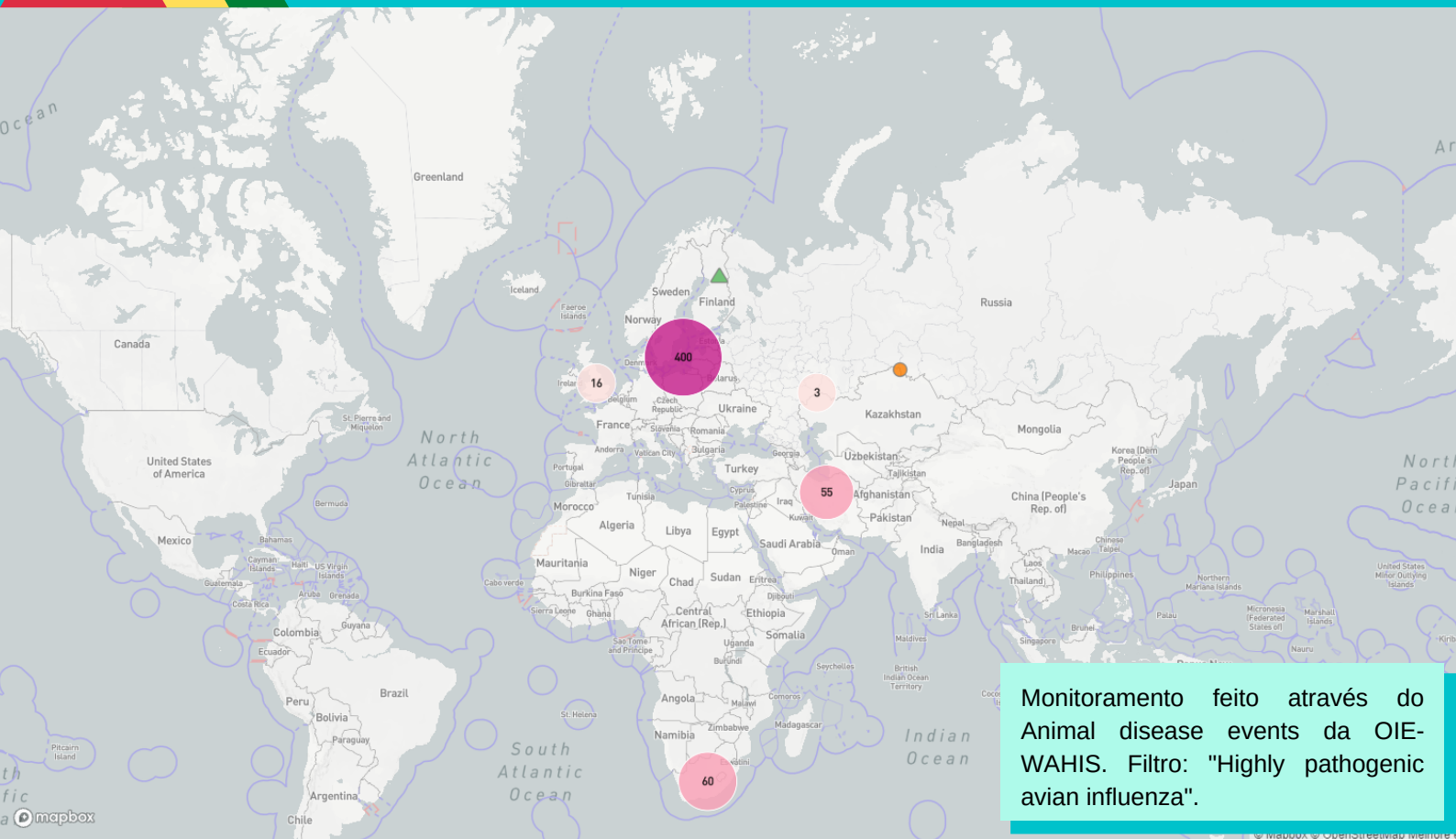


Fonte: OIE - WAHIS

### ▲ Alerta:

- Foi relatado, esta semana, no **Marrocos**, cinco novos casos de Peste dos Pequenos Ruminantes em ovelhas com 700 animais susceptíveis e cinco óbitos. A origem do evento é desconhecida. O diagnóstico foi realizado mediante necropsia, exame clínico e laboratorial por Reação de Cadeia em Polimerase (PCR). Medidas estão sendo tomadas como; Vacinação em resposta ao surto, quarentena, descarte oficial de carcaças, subprodutos e resíduos, vigilância dentro e fora da zona de proteção e desinfecção.

## Evento: Gripe Aviária - Internacional



Monitoramento feito através do Animal disease events da OIE-WAHIS. Filtro: "Highly pathogenic avian influenza".

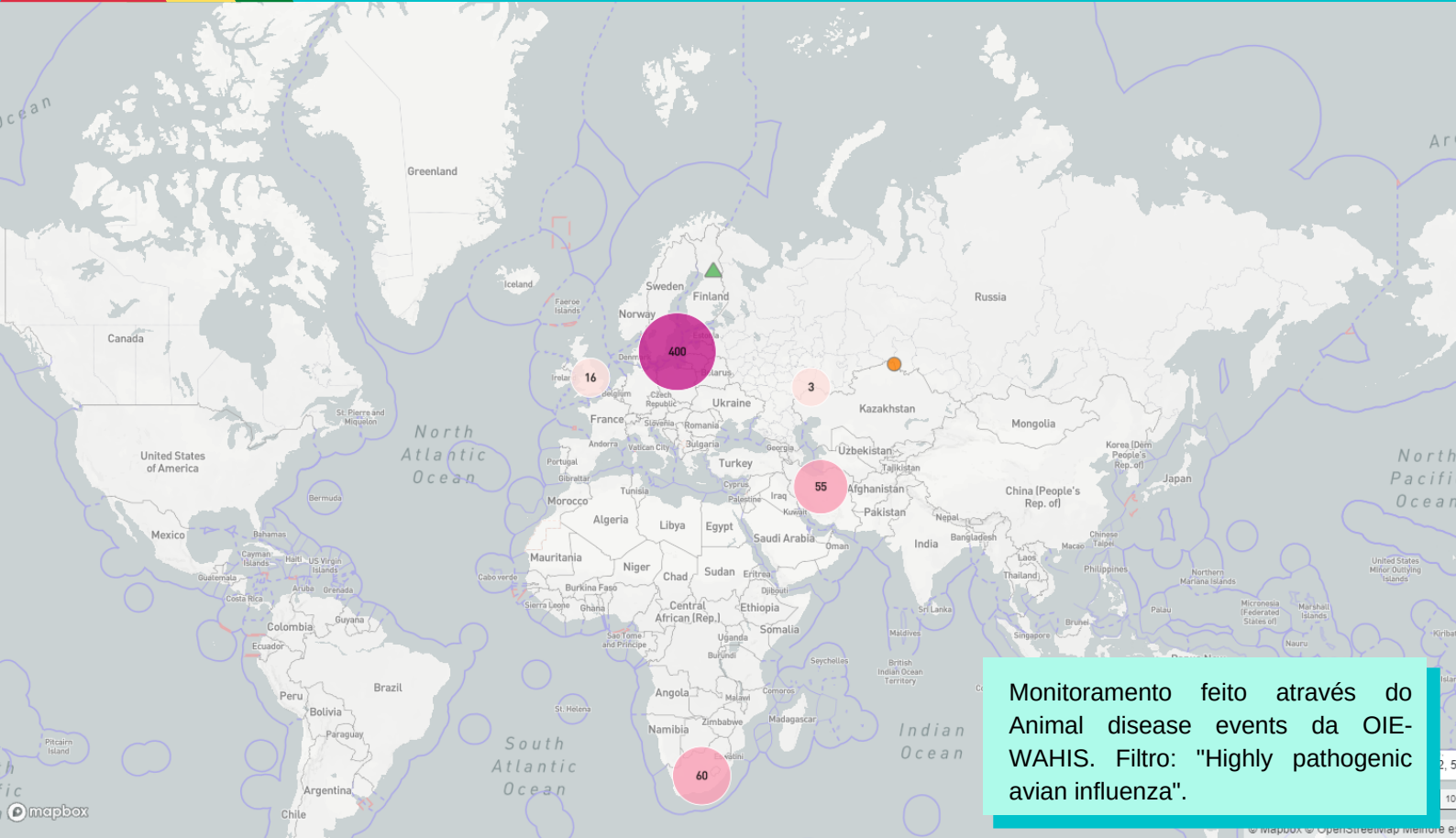
Fonte: OIE - WAHIS

### ▲ Alerta:

- No **Cazaquistão** foram relatados 1.371 casos de gripes aviária altamente patogênica (H5), com 1.371 mortos, 3.499 susceptíveis e 2.128 abatidos. O diagnóstico foi feito por PCR, a fonte do evento é desconhecida, e as medidas de controle que estão sendo tomadas são: desinfecção, controle de reservatórios de vida selvagem, controle de movimento dentro do país, descarte oficial de carcaças, subprodutos e resíduos, quarentena, estamperia, triagem e zoneamento;
- Na **Rússia** foram relatados 963 casos do Vírus da influenza aviária altamente patogênico (H5), com 963 mortes e 2.554 susceptíveis. O diagnóstico foi realizado por RT-PCR, a fonte do evento é desconhecida e as medidas de controle que estão sendo tomadas são: Zoneamento, vigilância dentro da contenção e/ou zona de proteção, quarentena, triagem, descarte oficial de carcaças, subprodutos e resíduos, controle de movimento dentro do país, desinfecção, controle de reservatórios de vida selvagem.



## Evento: Gripe Aviária - Internacional



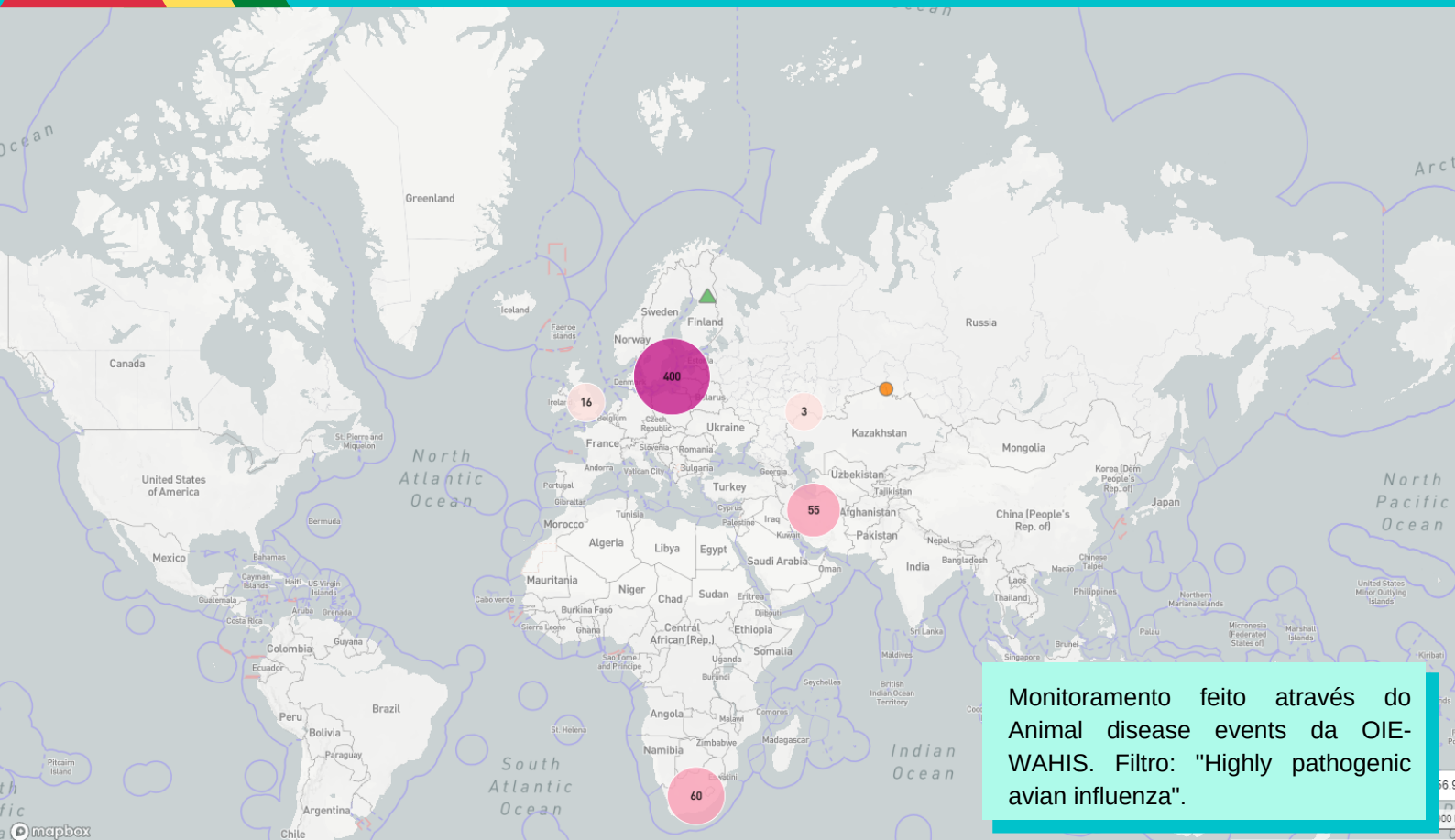
Fonte: OIE - WAHIS

### ▲ Monitoramento:

- Na **Finlândia** foram relatados novos casos do Vírus da influenza aviária altamente patogênico com duas cepas (H5N8 e H5N1), com um caso e uma morte (H5N8) e 17 casos e 17 mortes (H5N1). Os diagnósticos foram feitos por PCR e sequenciamento de gene. A fonte do evento é desconhecida e as medidas de controle que estão sendo tomadas são: Triagem, vigilância dentro da contenção e /ou zona de proteção, controle de movimento dentro do país e descarte oficial de carcaças, subprodutos e resíduos;
- Na **África do Sul** foram relatados 316 novos casos de gripe aviária altamente patogênica (H5N1), com 315 mortos, 15.617 animais susceptíveis e 16.941 abatidos. O diagnóstico foi feito por PCR. A fonte do evento é desconhecida e a medida de controle que está sendo tomada é quarentena.



## Evento: Gripe Aviária - Internacional



Monitoramento feito através do Animal disease events da OIE-WAHIS. Filtro: "Highly pathogenic avian influenza".

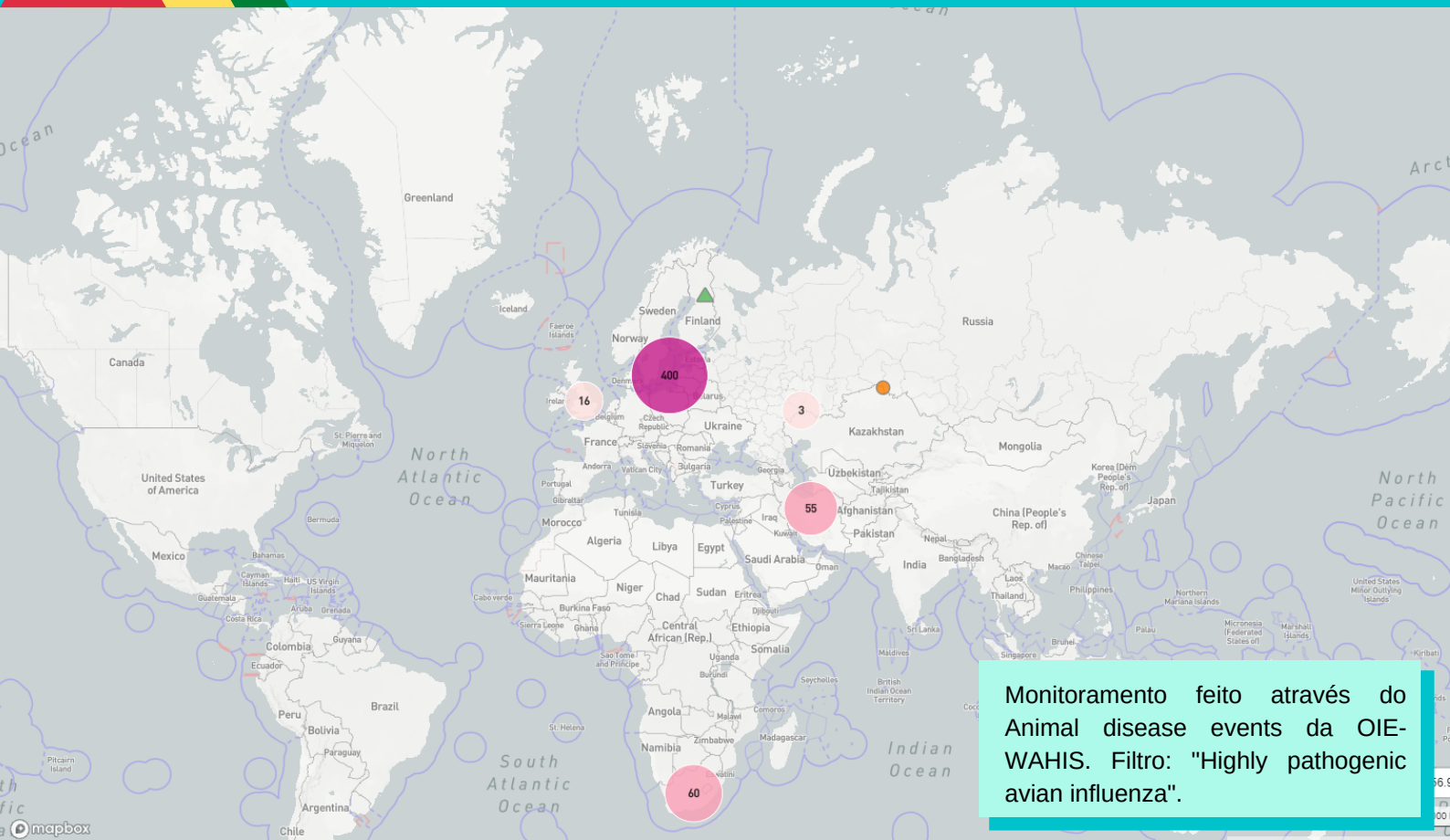
Fonte: OIE - WAHIS

### ▲ Encerramento:

- Na **Polônia** houve o encerramento de casos do vírus da influenza aviária altamente patogênico (H5N8) com 2.383.036 casos, 2.212.099 mortos, 9.141.899 susceptíveis e 6.929.800 abatidos. As medidas de controle tomadas foram: controle de reservatórios de vida selvagem, zoneamento, rastreabilidade, estamparia, triagem, descarte oficial de carcaças, subprodutos e resíduos, destruição oficial de produtos de origem animal e desinfecção.
- No **Irã** houve o encerramento de casos do vírus da influenza aviária altamente patogênico (H5N8) com 1.305.538 casos, 13.621 mortes, 1.305.659 susceptíveis e 1.291.989 abatidos. Os animais acometidos foram pássaros, cegonha-branca e galeirão comum. As medidas de controle tomadas foram: vigilância dentro da contenção e / ou zona de proteção, vigilância fora da contenção e / ou zona de proteção, vigilância dentro da zona infectada e / ou de proteção, controle de movimento dentro do país, descarte oficial de carcaças, subprodutos e resíduos, destruição oficial de produtos de origem animal, Inspeções *ante e post mortem*, zoneamento, vigilância fora da zona infectada e/ou de proteção, desinfestação, desinfecção, quarentena, triagem, estamparia, rastreabilidade, morte seletiva e eliminação.



## Evento: Gripe Aviária - Internacional



Monitoramento feito através do Animal disease events da OIE-WAHIS. Filtro: "Highly pathogenic avian influenza".

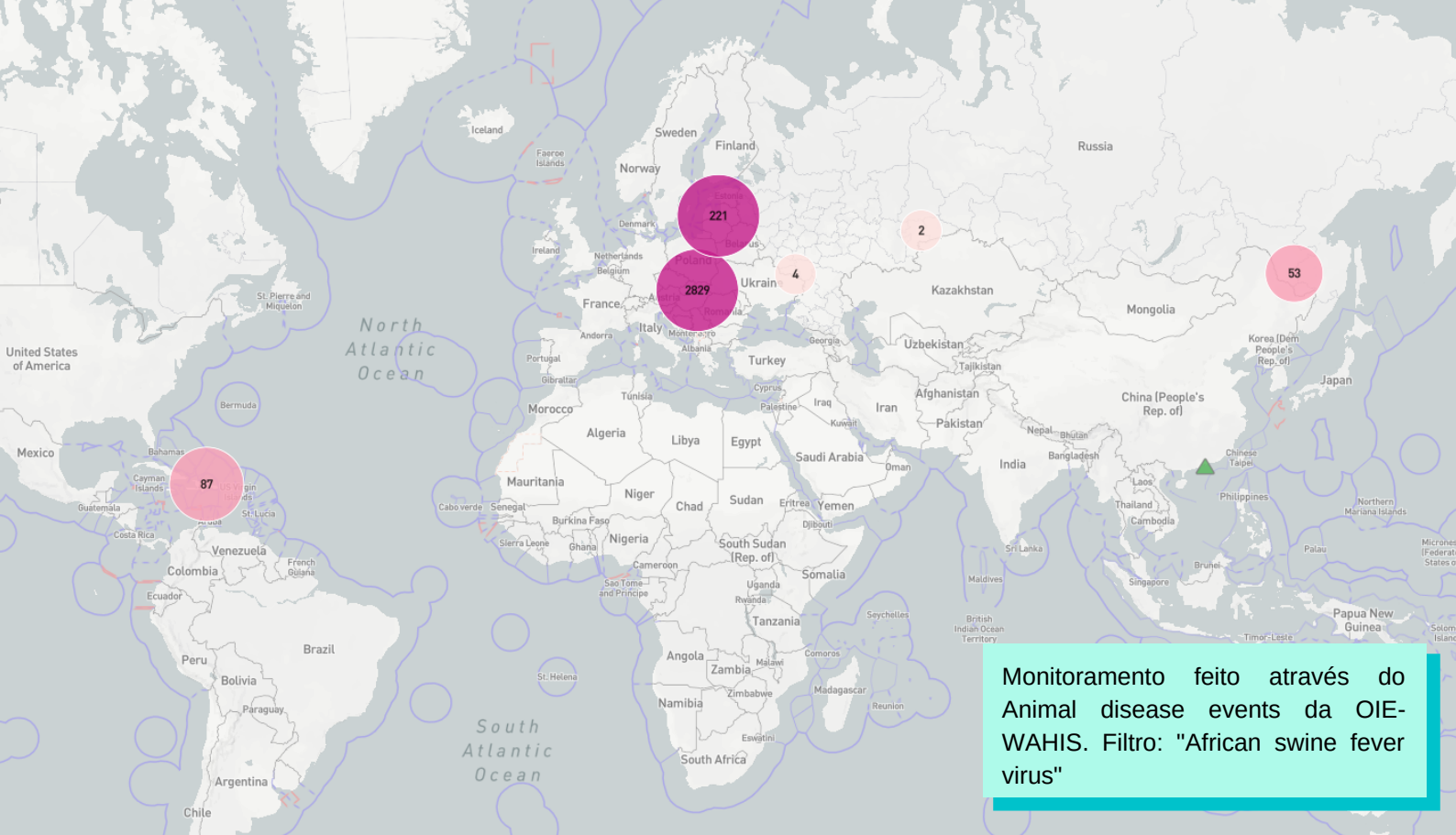
Fonte: OIE - WAHIS

### ▲ Encerramento:

- Na **Suécia** houve o encerramento de casos do vírus da influenza aviária altamente patogênico (H5N5, H5N1, H5N8), com 214 casos, 208 mortos, 242 susceptíveis e 164 abatidos. Diversas espécies de aves foram acometidas, incluindo água de cauda branca, faisão comum, falcão peregrino dentre outras. As medidas de controle que foram tomadas foram: destruição oficial de produtos de origem animal, descarte oficial de carcaças, subprodutos e resíduos, estamparia, desinfecção;
- No **Reino Unido** houve o encerramento de casos do vírus da influenza aviária altamente patogênico (H5N3, H5N5, H5N1), com 20 casos, 19 mortos e 1 abatido. Algumas espécies foram acometidas incluindo o falcão peregrino e o cisne-mudo.



## Evento: Peste Suína Africana - Internacional



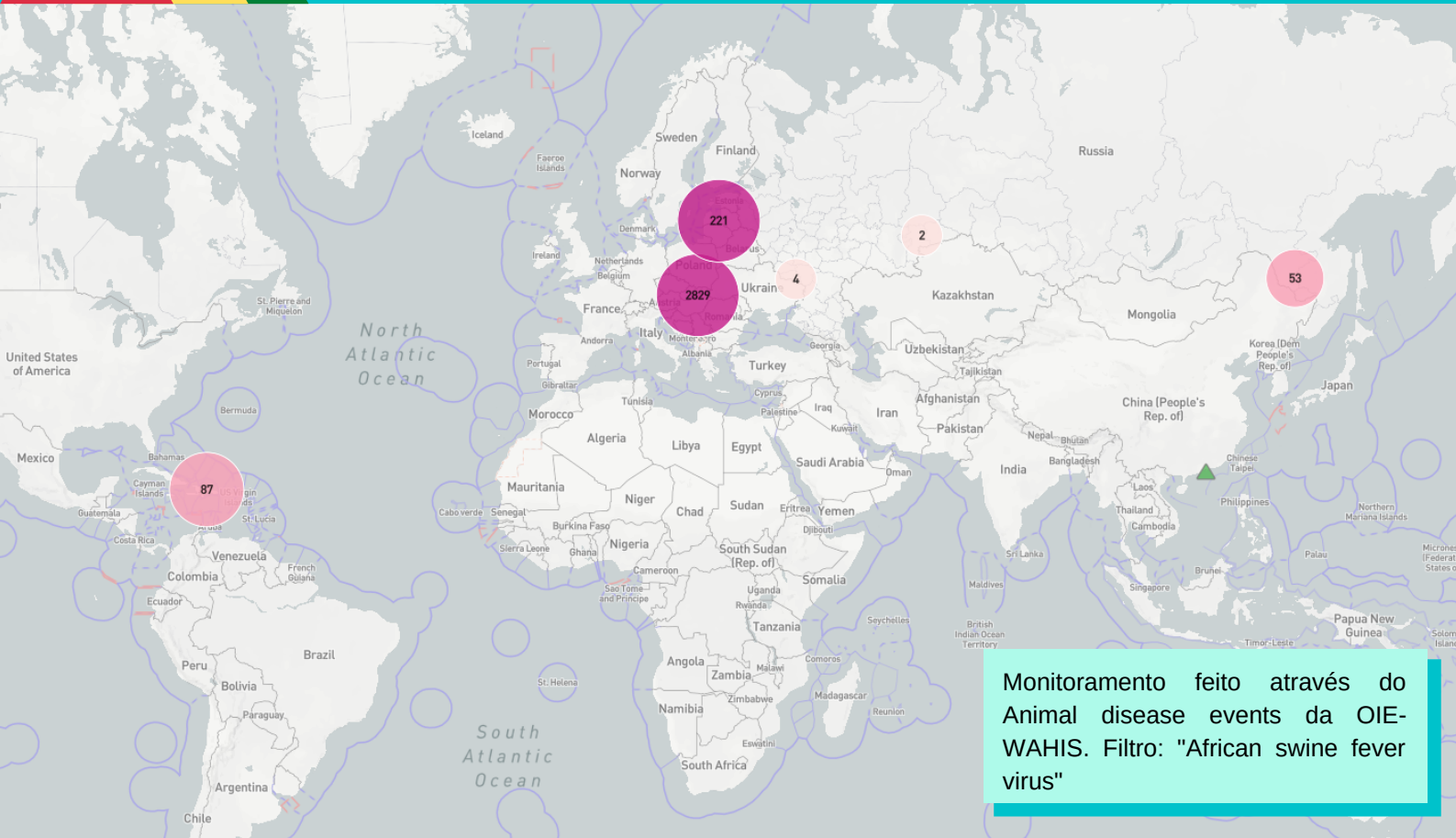
Monitoramento feito através do Animal disease events da OIE-WAHIS. Filtro: "African swine fever virus"

Fonte: OIE - WAHIS

### ▲ Alerta:

- Na **Rússia** foram relatados nesta semana 43 novos casos em suínos da peste suína africana, com 405 animais suscetíveis, oito mortes e 14 animais sacrificados e um novo caso em javali com uma morte. A fonte de infecção é desconhecida e o diagnóstico foi feito por PCR. As medidas de controle adotadas foram: a triagem, quarentena, vigilância dentro da contenção e/ou zona de proteção, controle de movimento dentro do país e o descarte de carcaças e resíduos.

## Evento: Peste Suína Africana - Internacional



Monitoramento feito através do Animal disease events da OIE-WAHIS. Filtro: "African swine fever virus"

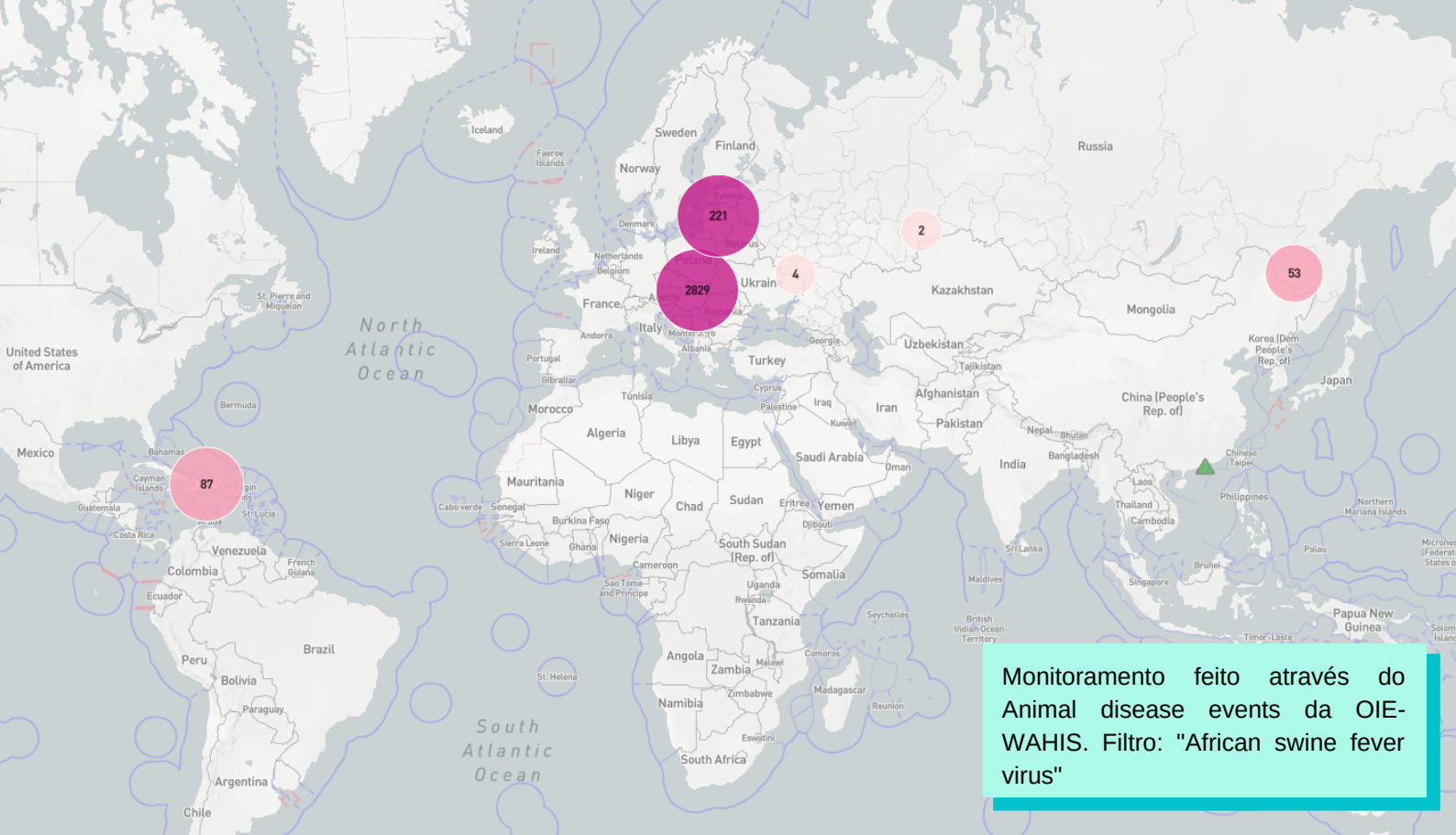
Fonte: OIE - WAHIS

### ▲ Monitoramento:

- Na **Letônia** foram reportados nesta semana três novos casos da peste suína africana em javalis com uma morte e dois animais sacrificados. Como medidas de controle para o surto estabeleceu-se quarentena, desinfecção, controle de reservatório de vida selvagem, controle de movimento dentro do país, descarte de carcaças e resíduo;
- Na **Polônia** foram reportados esta semana novos casos de peste suína africana em javalis e suínos. Foram 14 novos casos em javalis com 100% dos animais que vieram a óbito e 188 suínos suscetíveis, oito casos, oito mortes e 180 animais sacrificados. Foram realizados testes diagnóstico PCR-RT e Elisa com resultados positivos. Estabeleceu-se como medidas de controle quarentena, a desinfecção, destruição de produtos de origem animal, controle de reservatórios de vida selvagem e de movimento dentro do país, controle de vetores e o descarte de carcaças e resíduos.



## Evento: Peste Suína Africana - Internacional



Monitoramento feito através do Animal disease events da OIE-WAHIS. Filtro: "African swine fever virus"

Fonte: OIE - WAHIS

### ▲ Monitoramento:

- Foram reportados na **Alemanha**, esta semana, 185 novos casos em javalis com 112 mortes e 73 animais abatidos e descartados. O diagnóstico foi realizado por PCR e isolamento do vírus. As medidas de controle que vem sendo adotadas são: controle de reservatórios de vida selvagem, desinfecção, vigilância dentro e fora da contenção e/ou zona de proteção, controle de movimento dentro do país e processo para inativar o agente patogênico em produtos ou subprodutos;
- Na **Republica Dominicana**, esta semana foram reportados, 88 novos casos em suínos criados em quintal, no sequenciamento genético foi detectado o genótipo II do vírus da peste suína africana com 226 animais susceptíveis, dos quais 62 vieram a óbito e 164 foram abatidos e descartados. Os animais positivos e aqueles que estiveram em contato estão sendo sacrificados como medida para controlar o surto e outras medidas vem sendo adotadas tais como a desinfecção, inspeções *ante e post mortem*, controle de movimento dentro do país, vigilância dentro e fora da contenção e/ou zona de proteção, todas estas medidas implementadas com base na legislação nacional e nas recomendações da OIE.



## Evento: Peste Suína Africana - Internacional



Monitoramento feito através do Animal disease events da OIE-WAHIS. Filtro: "African swine fever virus"

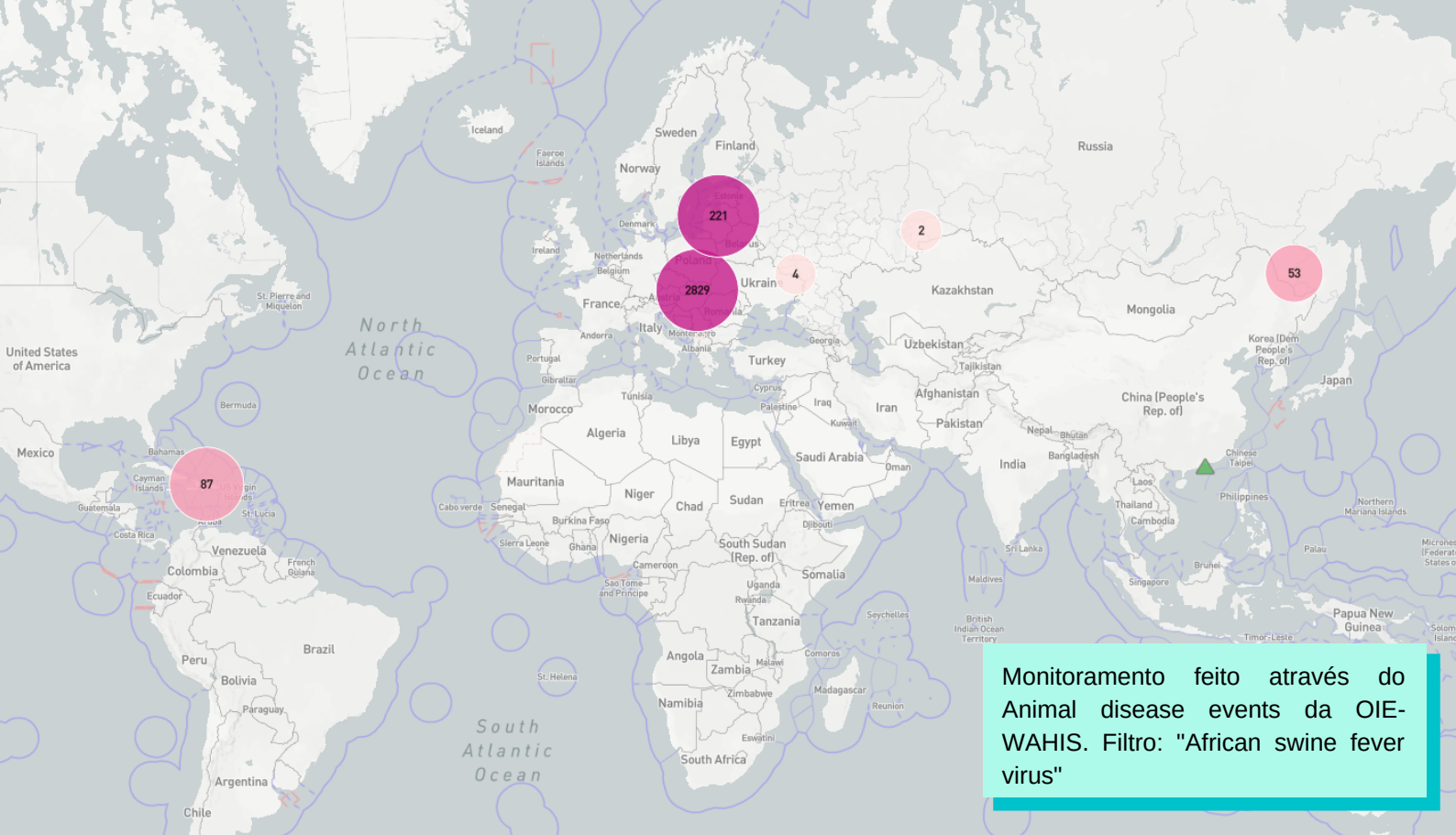
Fonte: OIE - WAHIS

### ▲ Monitoramento:

- Na **Hungria** foi reportado nesta semana um novo caso da peste suína africana em javali o animal veio a óbito, o diagnóstico foi realizado por PCR e como medidas de controle a desinfecção, vigilância dentro e fora da contenção e/ou zona de proteção, o controle de movimento dentro do país, controle de reservatórios de vida selvagem e o descarte de carcaças e resíduos;
- Foram reportados na **Romênia** esta semana novos casos em javalis e suínos da peste suína com 240 casos em suínos, 22 mortes, 211 animais abatidos e descartados e sete animais foram abatidos e utilizados para o uso comercial. Dois casos em javalis, uma morte e um animal foi sacrificado. As medidas de controle adotadas para conter o surto foram desinfecção, controle de reservatórios de vida selvagem, destruição de produtos de origem animal e o descarte de carcaças, subprodutos e resíduos.



## Evento: Peste Suína Africana - Internacional



Monitoramento feito através do Animal disease events da OIE-WAHIS. Filtro: "African swine fever virus"

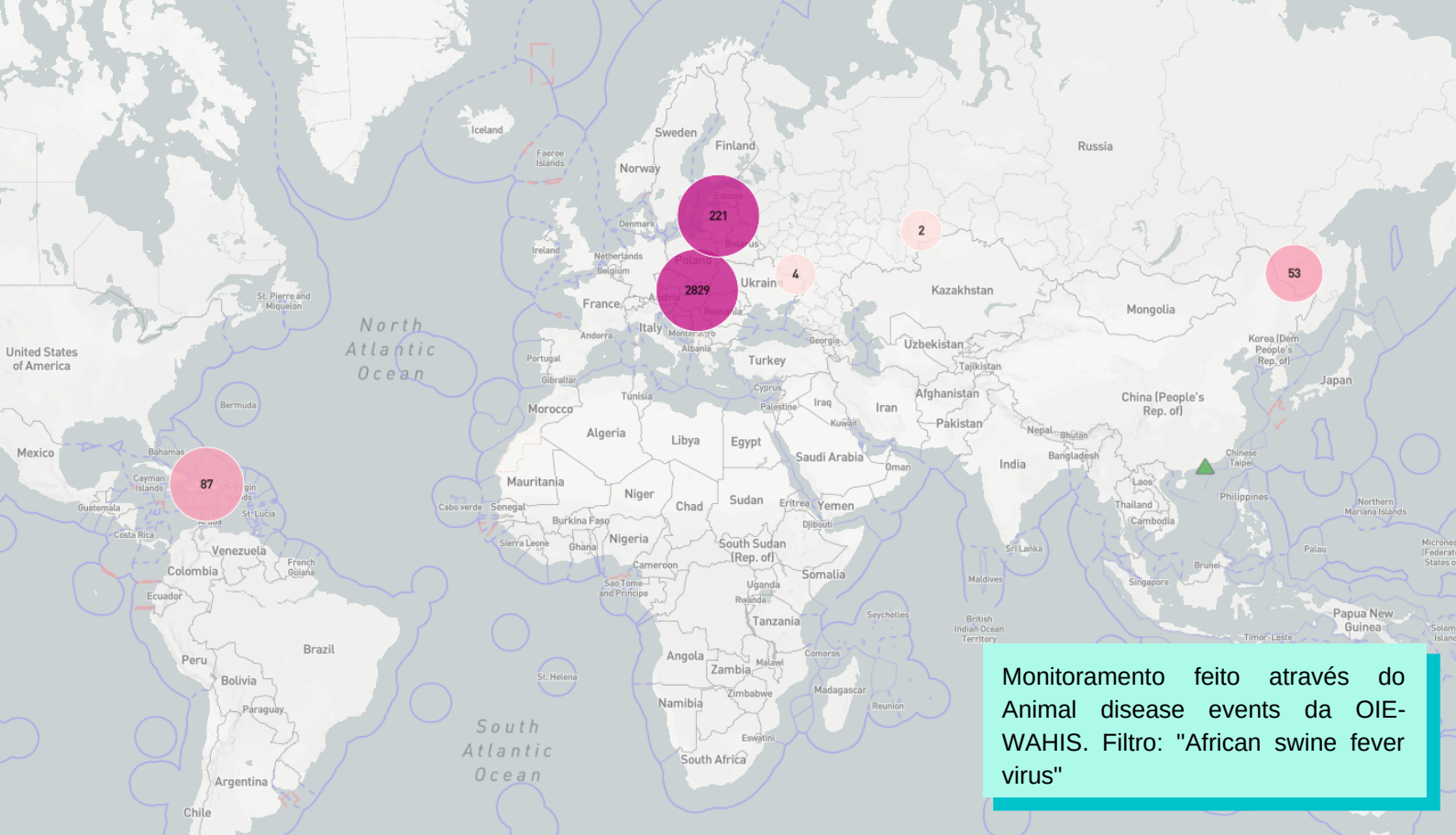
Fonte: OIE - WAHIS

### ▲ Monitoramento:

- Na **Rússia** foram relatados nesta semana novos casos em suínos e javalis, com 2039 suínos suscetíveis, 10 novos casos, cinco mortes e sete animais sacrificados e descartados, cinco novos casos em javalis, uma morte e quatro animais sacrificados. O diagnóstico foi realizado por PCR. A quarentena, triagem, desinfecção, controle de movimento dentro do país, controle de reservatórios de vida selvagem foram às medidas de controle adotadas.



## Evento: Peste Suína Africana - Internacional



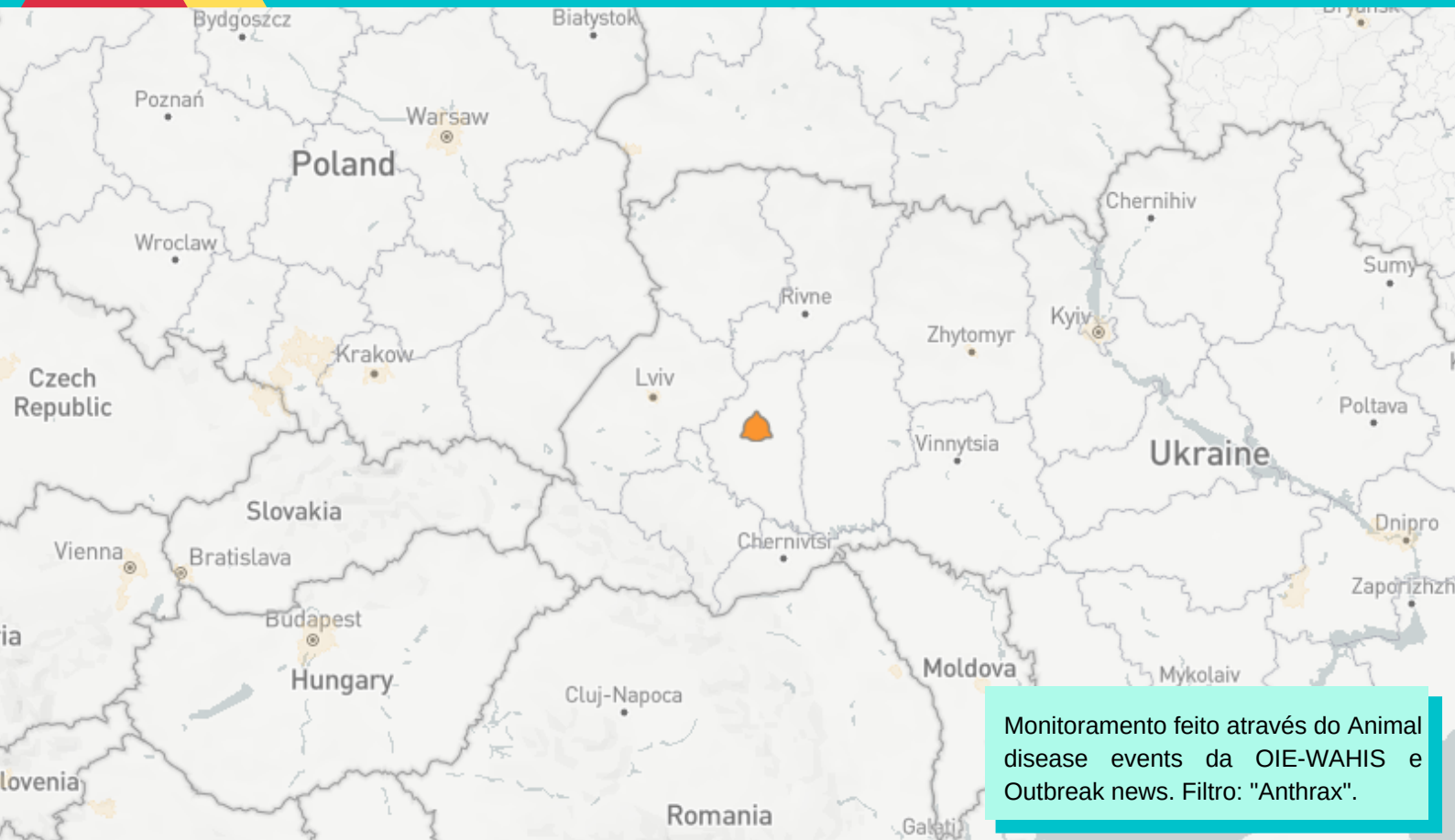
Monitoramento feito através do Animal disease events da OIE-WAHIS. Filtro: "African swine fever virus"

Fonte: OIE - WAHIS

### ▲ Encerramento:

- Na **Ucrânia** houve encerramento de casos da peste suína africana com 19 suínos suscetíveis, dois casos, 17 mortes e dois animais foram sacrificados como medidas de controle foram adotadas a desinfecção, quarentena, vigilância dentro da contenção e/ou zona de proteção, descarte de carcaças, subprodutos e resíduos, também foram realizados controle de reservatórios de vida selvagem e o controle de movimento dentro do país;
- Em **Moldova** esta semana houve o encerramento de um caso dos 10 suínos suscetíveis para a peste suína africana com uma morte e nove animais foram sacrificados e descartados. As medidas de controle adotadas para controlar o surto foram quarentena, triagem, vigilância dentro e fora da contenção e/ou zona de proteção, controle de reservatórios de vida selvagem, controle de movimento dentro do país e inspeções *ante e post mortem*.

## Evento: Antraz - Internacional



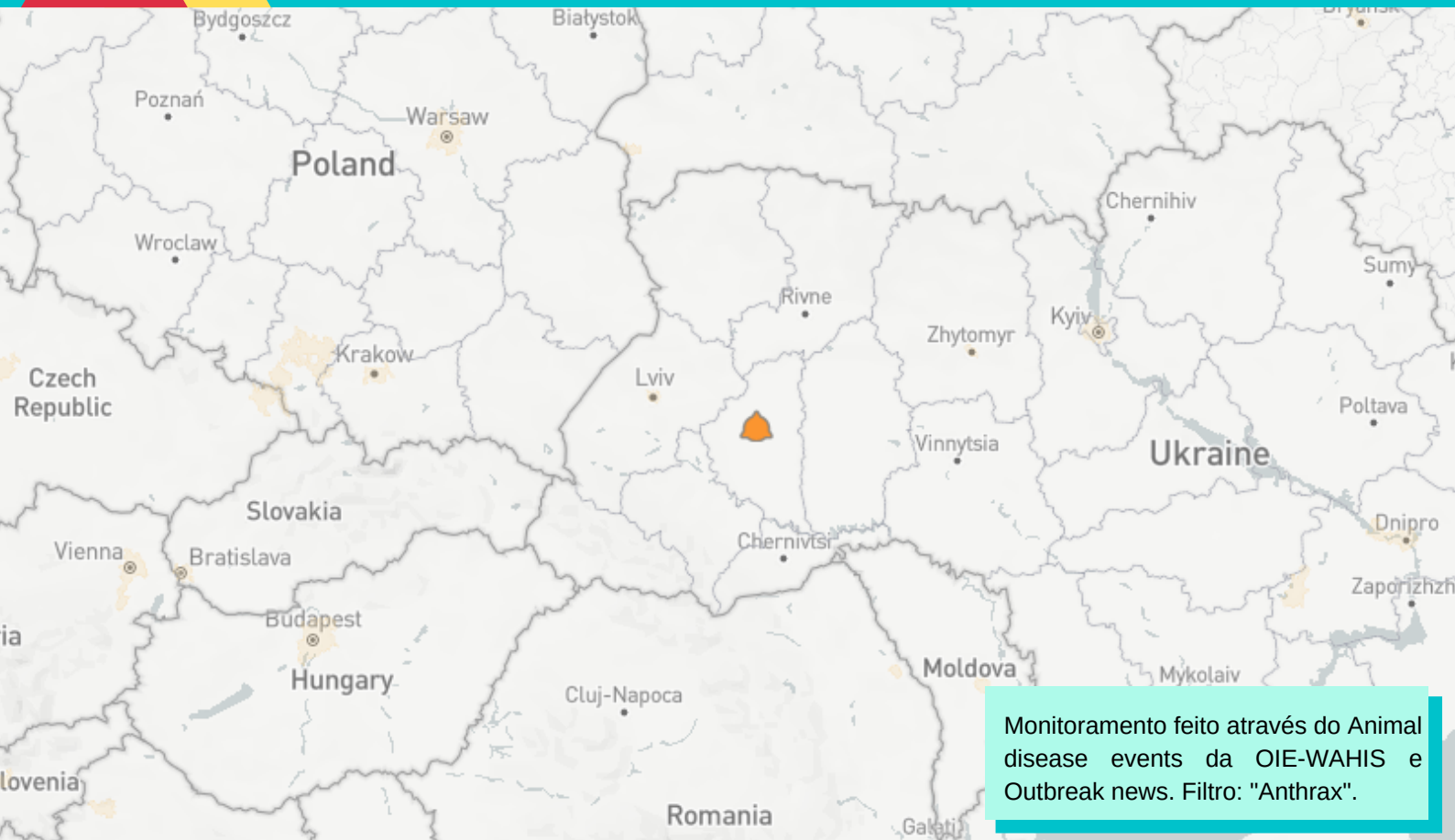
Fonte: OIE - WAHIS

### ▲ Alerta:

- Foi relatado na **Ucrânia**, esta semana, a ocorrência de 1 novo caso confirmado de *Bacillus anthracis* acometendo um equino que vivia no zoológico do Parque Topilche. Além, 32 animais, silvestres e domésticos, se encontram susceptíveis. Destes, dois búfalos, dois camelídeos, uma Corça (*Capreolus capreolus*), dois cervos nobre (*Cervus elaphus*), oito muflões-europeu (*Ovis ammon*), quatro ovelhas, oito equídeos, três caprinos e um bovino. Houve apenas o óbito do animal confirmado, mediante diagnóstico por cultura antibacteriana efetuada pelo Laboratório Nacional de Perícia Veterinária e Sanitária. Medidas de controle como descarte oficial de carcaça, subproduto e resíduo com vacinação em reposta ao surto foram realizadas para animais domésticos e selvagens.



## Evento: Antraz - Internacional

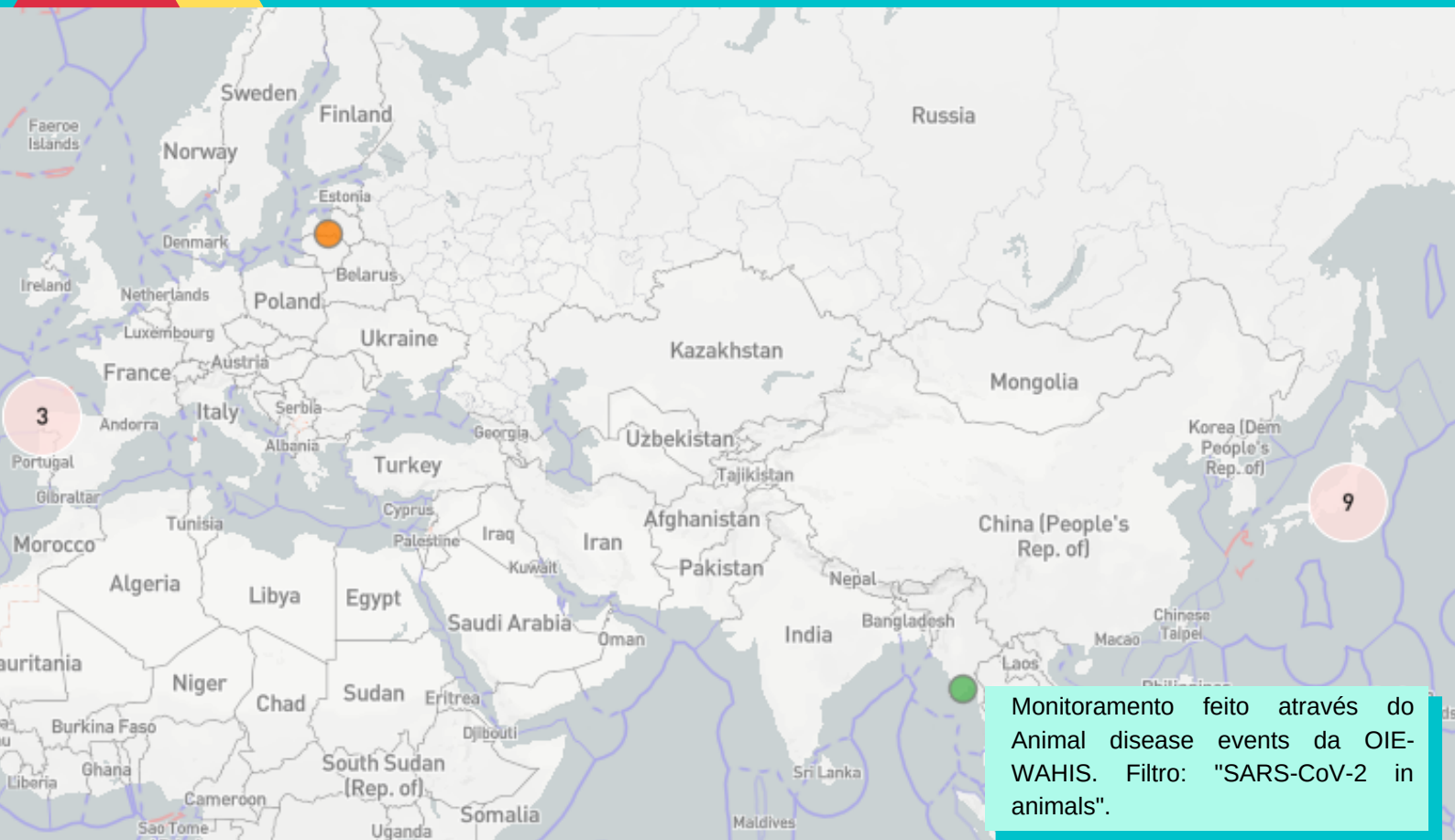


Fonte: OIE - WAHIS

### ▲ Monitoramento:

- Foi relatado na Espanha, esta semana, a ocorrência de 15 novos casos em bovinos, com 1751 animais suscetíveis, 14 óbitos e 1 animal sacrificado e descartado. O diagnóstico foi feito por PCR multiplex pelo Laboratório Central de Sanidade Animal e as medidas de controle que estão sendo aplicadas são quarentena, descarte oficial de carcaças, subprodutos e resíduos e vacinação.

## Evento: Sars-Cov-2 - Internacional

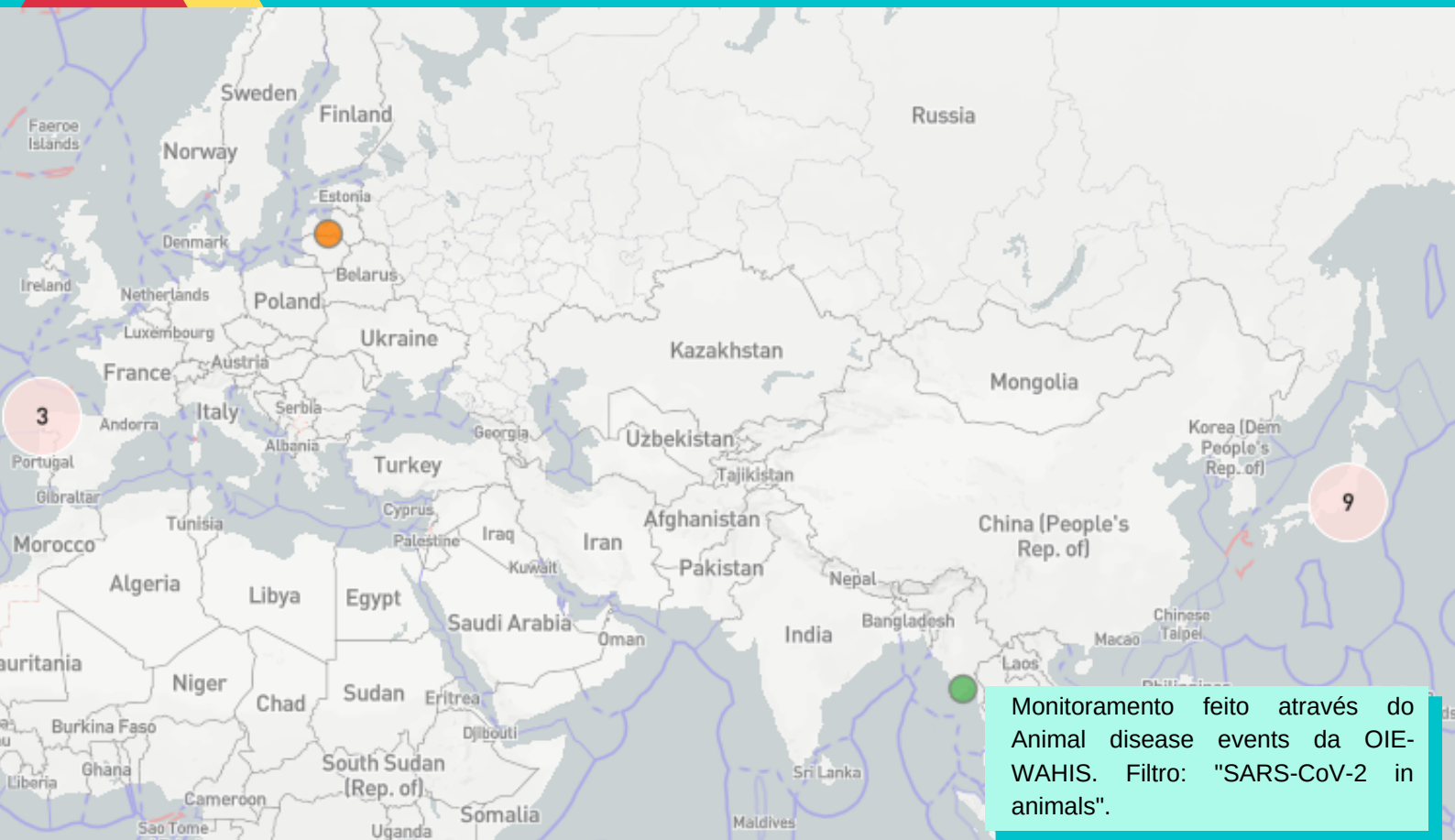


Fonte: OIE - WAHIS

### ▲ Alerta:

- Foi relatado na região de **Mianmar - Ásia**, esta semana, a ocorrência de um novo caso de SARS-CoV-2 em cão doméstico. Acredita-se que a fonte do evento tenha advindo de contato próximo com caso suspeito em humano e através de fomites. O diagnóstico foi feito por RT-PCR Laboratório Central de Diagnóstico Veterinário. As medidas de controle que estão sendo aplicadas são quarentena, desinfecção e vigilância dentro e fora da zona de controle.

## Evento: Sars-Cov-2 - Internacional



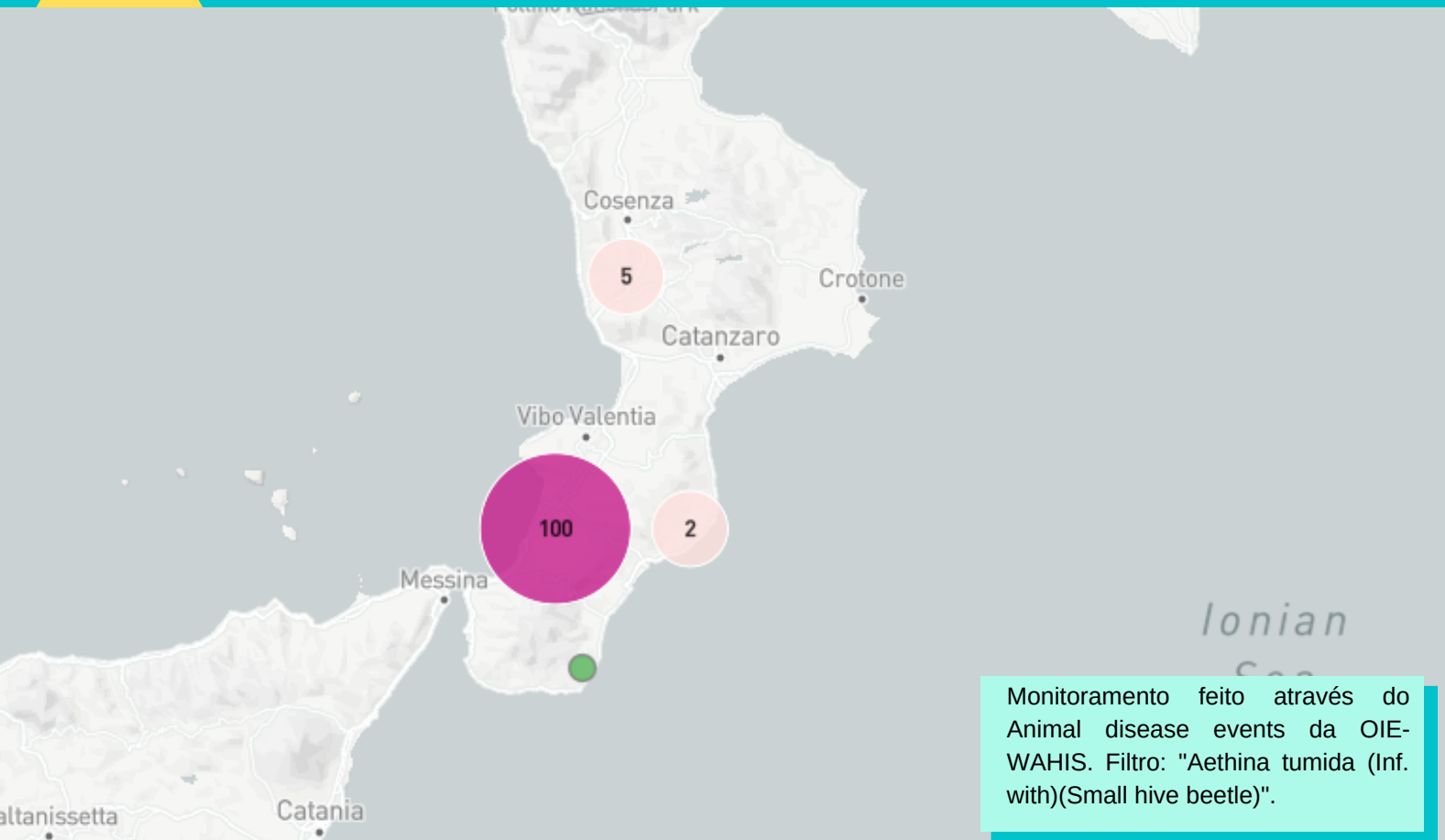
Fonte: OIE - WAHIS

### ▲ Monitoramento:

- Foi relatado na **Espanha**, esta semana, a ocorrência de 11 novos casos em Mustelidae de SARS-CoV-2 com 12712 animais suscetíveis 0 óbitos e 0 descartes. O diagnóstico foi feito por RT-PCR pelo Laboratório Central de Sanidade Animal. As medidas de controle que estão sendo aplicadas são quarentena, desinfecção, triagem, rastreabilidade, controle de reservatórios de vida selvagem e processo para inativar o agente patogênico em produtos e subprodutos;
- Foi relatado na **Japão**, esta semana, a ocorrência de 1 novo caso em de SARS-CoV-2 em cão doméstico com 0 óbitos e 0 descartes. O diagnóstico foi feito por RT-PCR pelo Laboratório Nacional de Doenças Infecciosas. As medidas de controle que estão sendo aplicadas são quarentena, desinfecção e triagem.



## Evento: *Aethina tumida* - Internacional



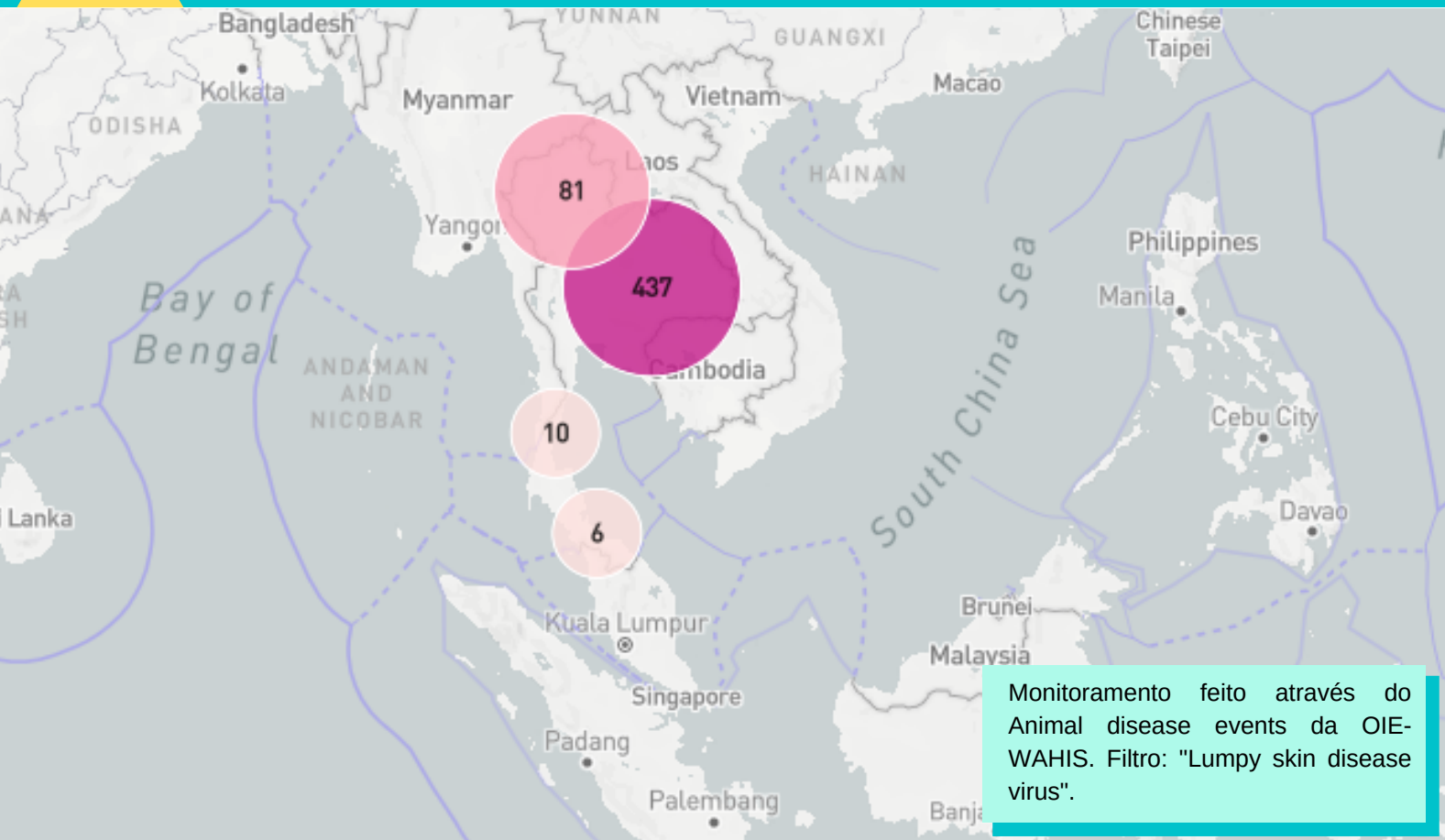
Monitoramento feito através do Animal disease events da OIE-WAHIS. Filtro: "*Aethina tumida* (Inf. with)(Small hive beetle)".

Fonte: OIE - WAHIS

### ▲ Monitoramento:

- Foi relatado na **Itália**, recorrência de Aethinose em 2 colmeias acometidas e eliminadas e 2 susceptíveis. A origem do evento é desconhecido. O diagnóstico foi realizado por meio de pesquisa entomológica e exame microscópico de larvas pelo Instituto Zooprofilático Experimental da Venezuela (IZS). Como medidas de controle estão sendo tomadas como controle de movimento dentro d país, vigilância dentro e fora da zona de proteção e zoneamento.

## Evento: Dermatose Nodular Infecciosa - *Internacional*

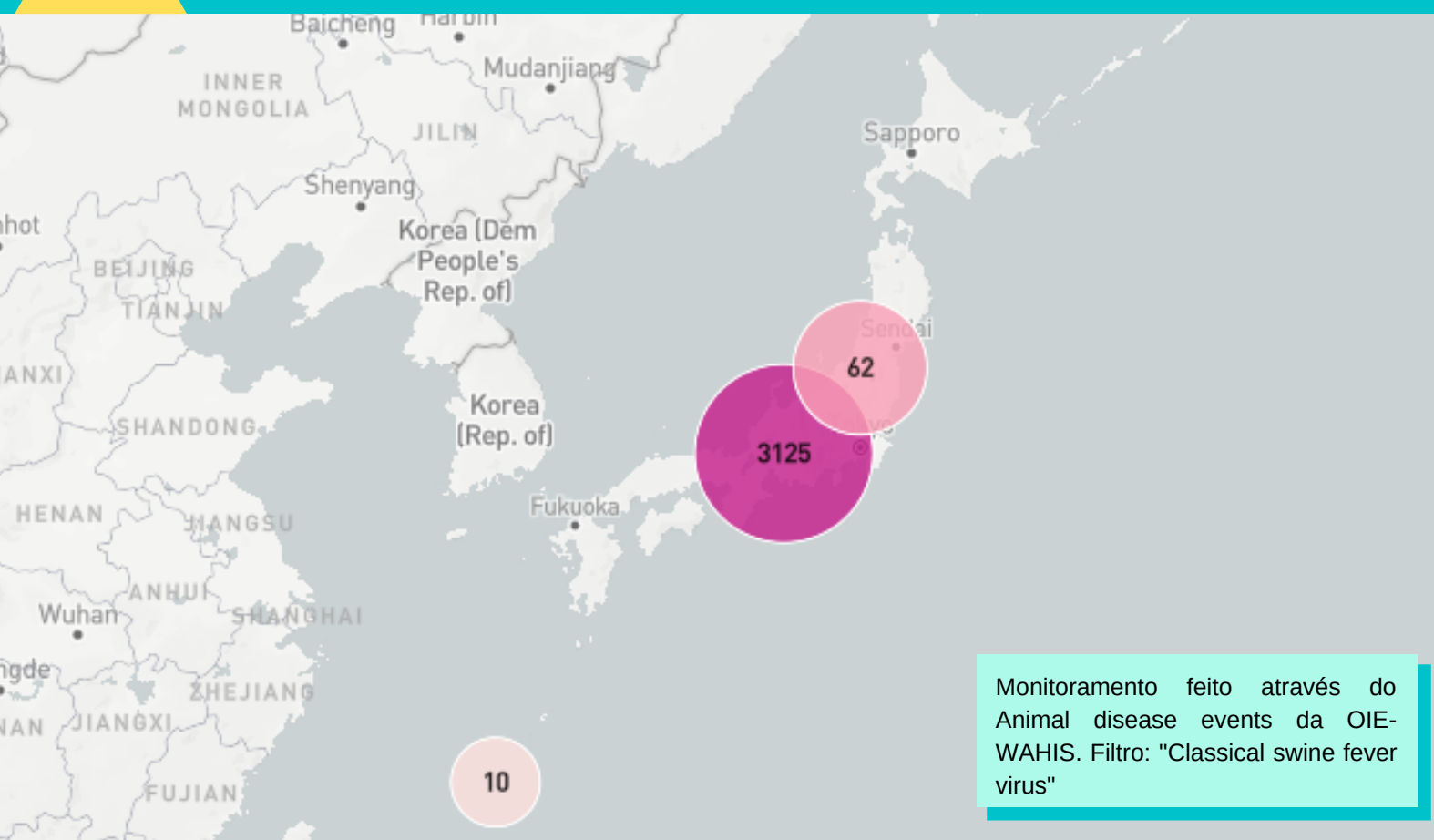


Fonte: OIE - WAHIS

### ▲ Monitoramento:

- Foi relatado, esta semana, no Delegado da **Tailândia**, 460 novos casos de Dermatose Nodular Infecciosa. Dentre as espécies acometidas, estão; 16 novos casos, uma morte e 6 susceptíveis em búfalos e 444 novos casos, 49 morte e 805 animais susceptíveis em bovinos. O diagnóstico foi realizado mediante Reação de Cadeia em Polimerase (PCR) pelo Laboratório Nacional do Instituto Nacional de Saúde Animal (NIAH). Quarentena, triagem, vigilância dentro e fora da zona de proteção, zoneamento, controle de vetores, desinfecção e controle de movimentação dentro do país são medidas tomadas pelas autoridades.

## Evento: Peste Suína Clássica - *Internacional*



Fonte: OIE - WAHIS

### ▲ Monitoramento:

- Foi relatado, esta semana, no **Japão**, 11 novos casos de Peste Suína Clássica em suínos com 1424 animais susceptíveis, dois óbitos e 1422 animais sacrificados e descartados. Em javalis (*Sus scrofa*), foram relatados 148 novos casos com 33 óbitos e 115 animais sacrificados e descartados. O diagnóstico foi realizado mediante Reação de Cadeia em Polimerase de transcrição reversa (RT-PCR) e sequenciamento de genes. Quarentena, triagem, descarte oficial de carcaças, subprodutos e resíduos, vigilância dentro e fora da zona de proteção, zoneamento, controle de reservatórios de vida selvagem, inspeção *ante e post mortem*, desinfecção e controle de movimentação dentro do país são medidas tomadas pelas autoridades.



SALA DE SITUAÇÃO  
FS/UNB

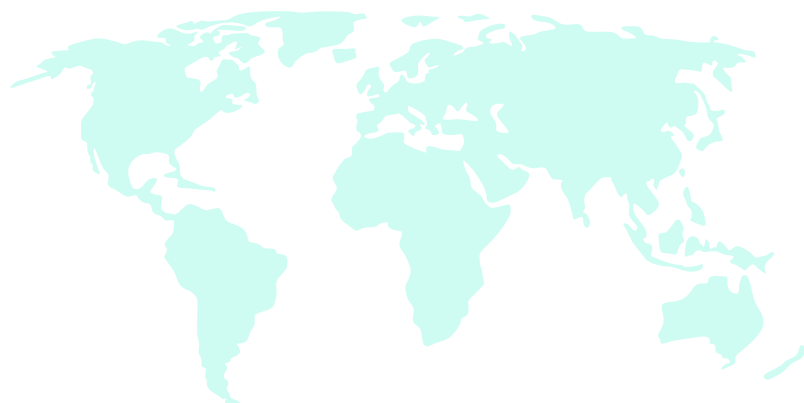
# SITUATION REPORT

Monitoramento de informações de importância  
em saúde pública animal

*Por: Maria Luísa Guimarães; Gabriela Duque; Lethicia da Silva Santos e Sônia Alves*

**Coordenado por: Jonas Brant**

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



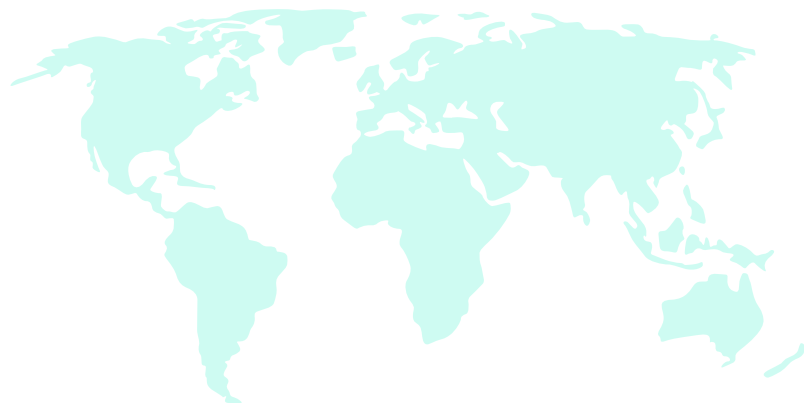


SALA DE SITUAÇÃO  
FS/UNB

# 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: 10 de outubro de 2021



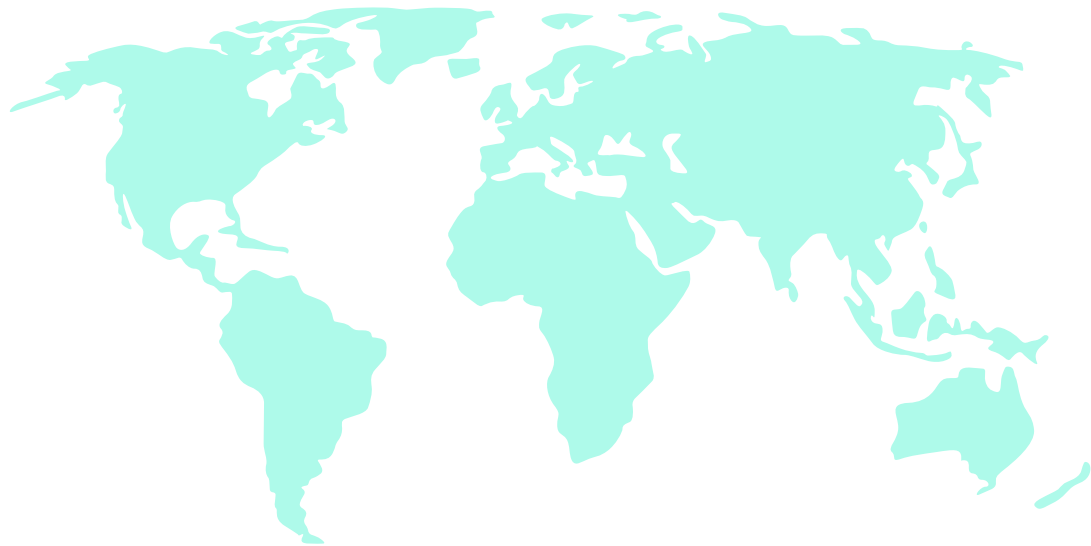




SALA DE SITUAÇÃO  
FS/UNB

# SITUATION REPORT

Monitoramento de informações de importância  
em saúde pública animal



*Por: Maria Luísa Guimarães; Gabriela Duque; Lethicia da Silva Santos e Sônia Alves*

*Atualizado em: 10 de outubro de 2021*