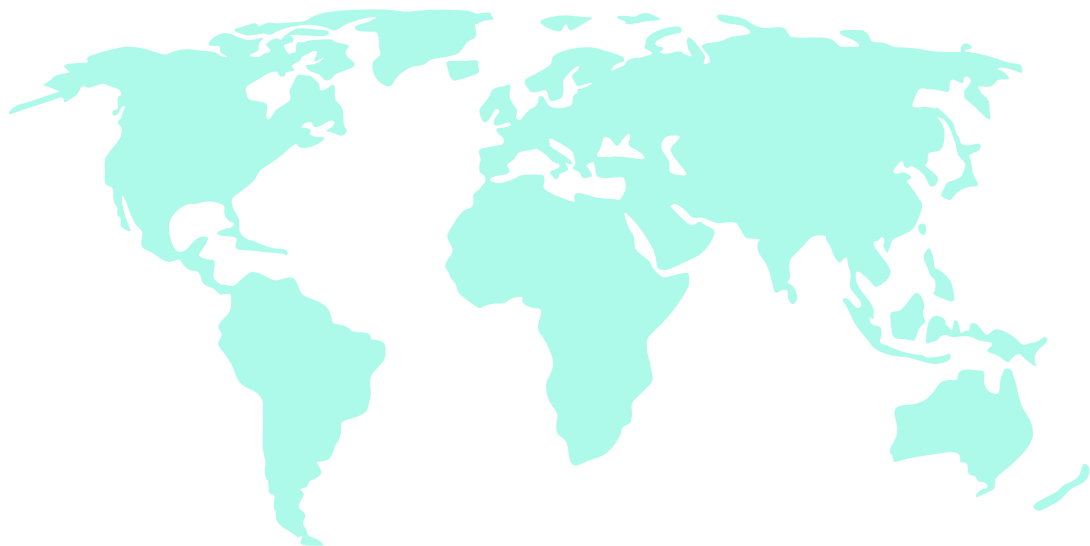




SALA DE SITUAÇÃO
FS/UNB

SITUATION REPORT

Monitoramento de informações de importância
em saúde pública animal



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

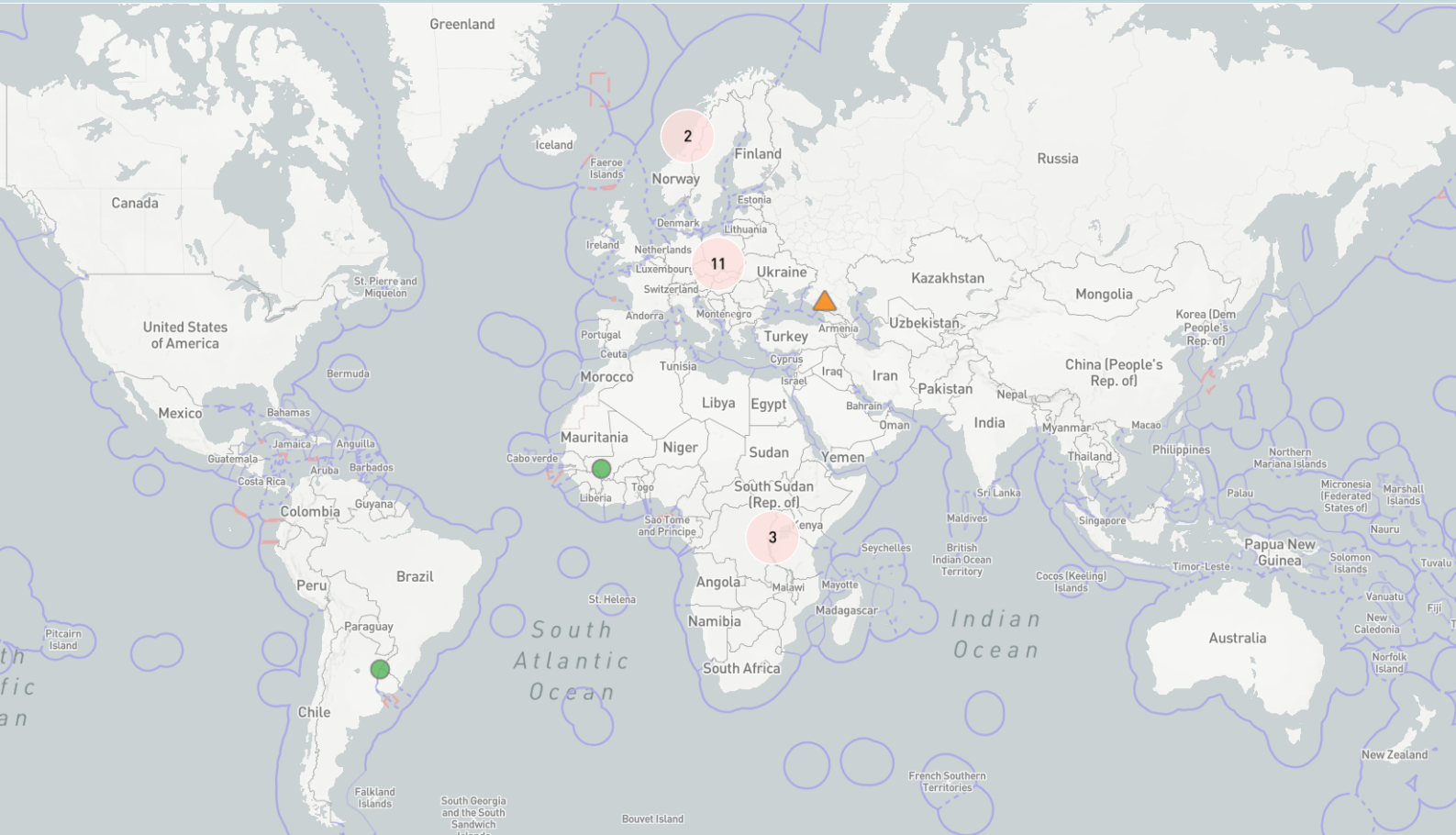
Atualizado em: 11 de abril de 2022



Sala de Situação
FS/UNB



O Situation Report #35 animal traz as últimas informações sobre a situação da saúde dos animais em todo o mundo notificadas no período de **04 de abril de 2022 a 10 de abril 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 - (04/04 a 10/04/2022)

LEGENDA - EVENTOS



Estado de alerta



Estado de encerramento

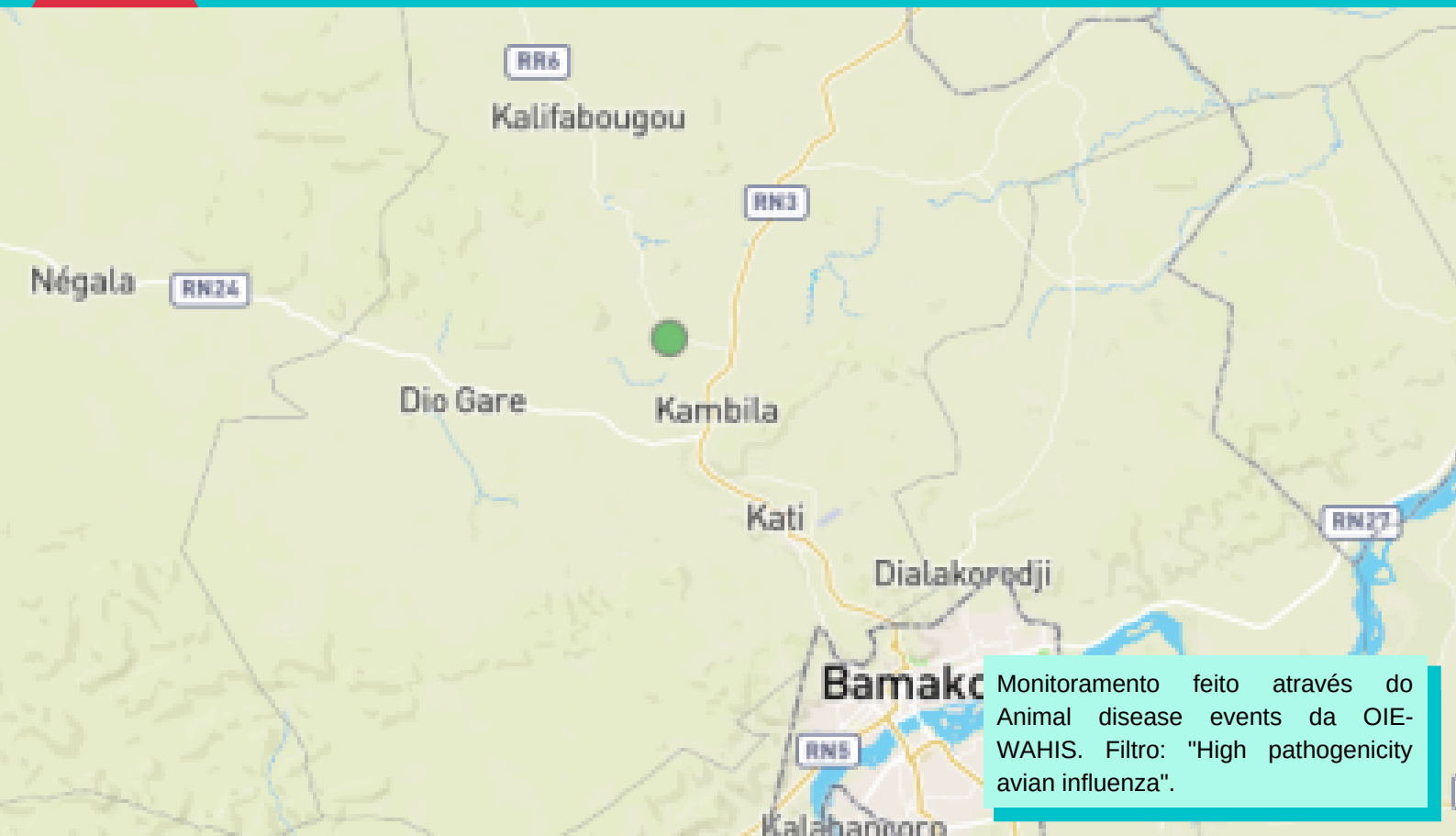
ALERTAS



8 Relatórios animais



Evento: Gripe Aviária - Internacional



Fonte: OIE - WAHIS

▲ Alerta:

- **Mali:** Detectados 340000 casos em aves domésticas infectadas pelo sorotipo H5N1, em uma fazenda na região de Fanafiecoro. Foram acometidas aves de três lotes com 24, 10 e 6 meses de idade, sendo os casos confirmados através de exame PCR. Foram realizados o abate sanitário com descarte adequado das carcaças e o controle de movimentação em conjunto com o descarte dos subprodutos e resíduos do local;
- **Noruega:** Foi detectado infecção pelo sorotipo H5N5 em duas águias de cauda branca (*Haliaeetus albicilla*), sendo uma encontrada em Karihola e a outra em Vângoya. A infecção foi confirmada por PRC e as origens do evento são desconhecidas. Além disso, está sendo realizada a vigilância fora das zonas de proteção;
- **Montenegro:** Foram confirmados 10 casos de gripe aviária pelo sorotipo H5N1 em pelicanos dálmatas (*Pelicanus crispus*) no lago Skadar do parque nacional, através de PCR com coleta de material traqueal e cloacal. As origens da infecção são desconhecidas e se mantém a realização da vigilância dentro e fora das zonas de proteção.

Evento: Vírus da febre do Vale do Rift - *Internacional*

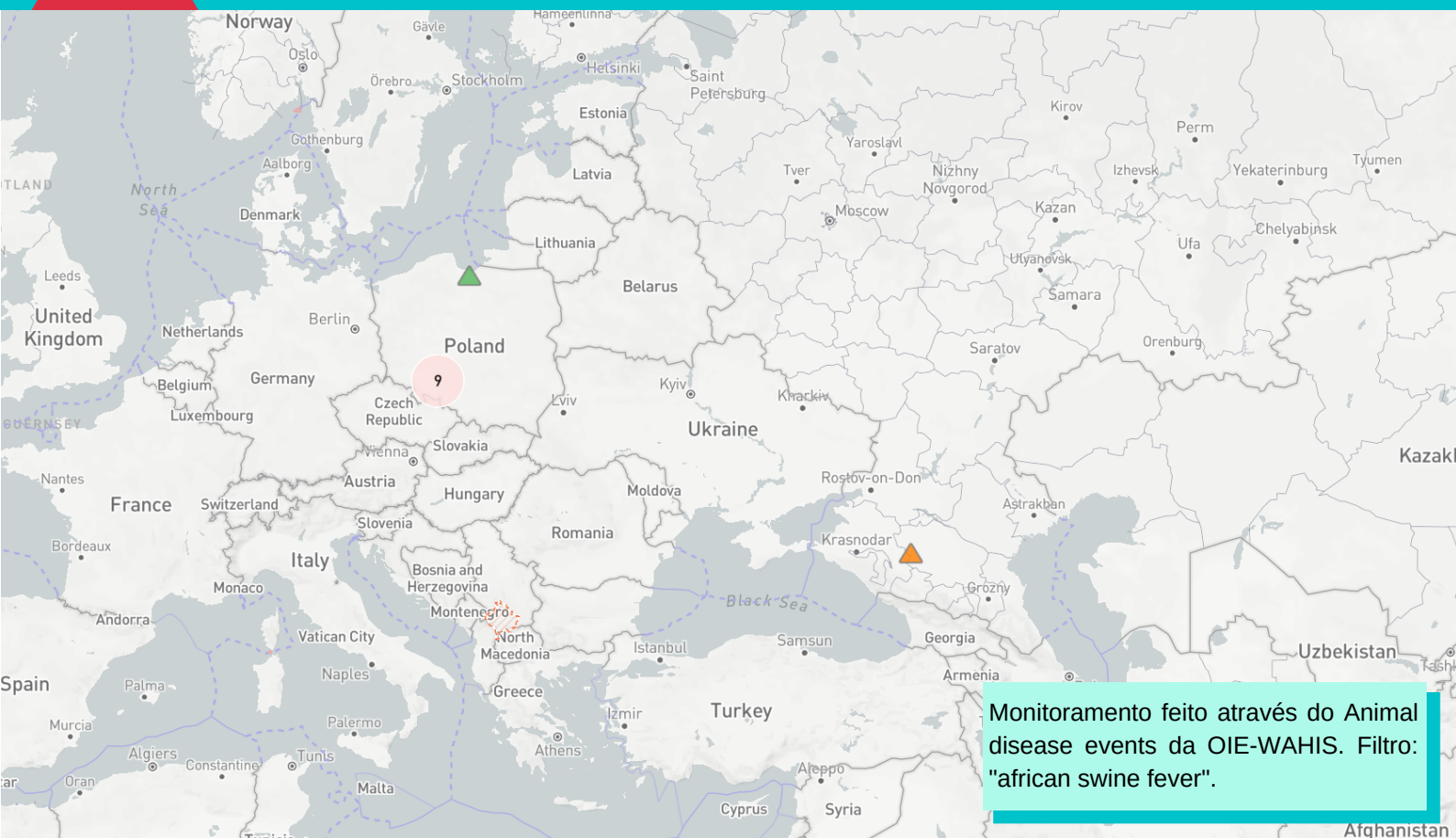


Fonte: OIE - WAHIS

▲ Alerta:

- **Ruanda:** Foram detectados três surtos por arboviroses do gênero Phlebovirus em bovinos, doença transmitida através dos mosquitos com caráter zoonótico. Os locais dos surtos foram em Kazo com 64 casos confirmados e 21 mortes de 45000 bovinos susceptíveis; em Gikonko com 9 casos e 3 mortes de 32000 bovinos susceptíveis e em Kibilizi com 13 casos e 5 mortes de 35000 bovinos susceptíveis. O diagnóstico foi realizado pelo método de ELISA (detecção de anticorpo), com relação ao controle da doença a cobertura vacinal segue sendo a principal medida, em conjunto com a quarentena dos enfermos e suspeitos, abate sanitário e destruição dos produtos e subprodutos de origem animal.

Evento: Peste suína africana - Internacional

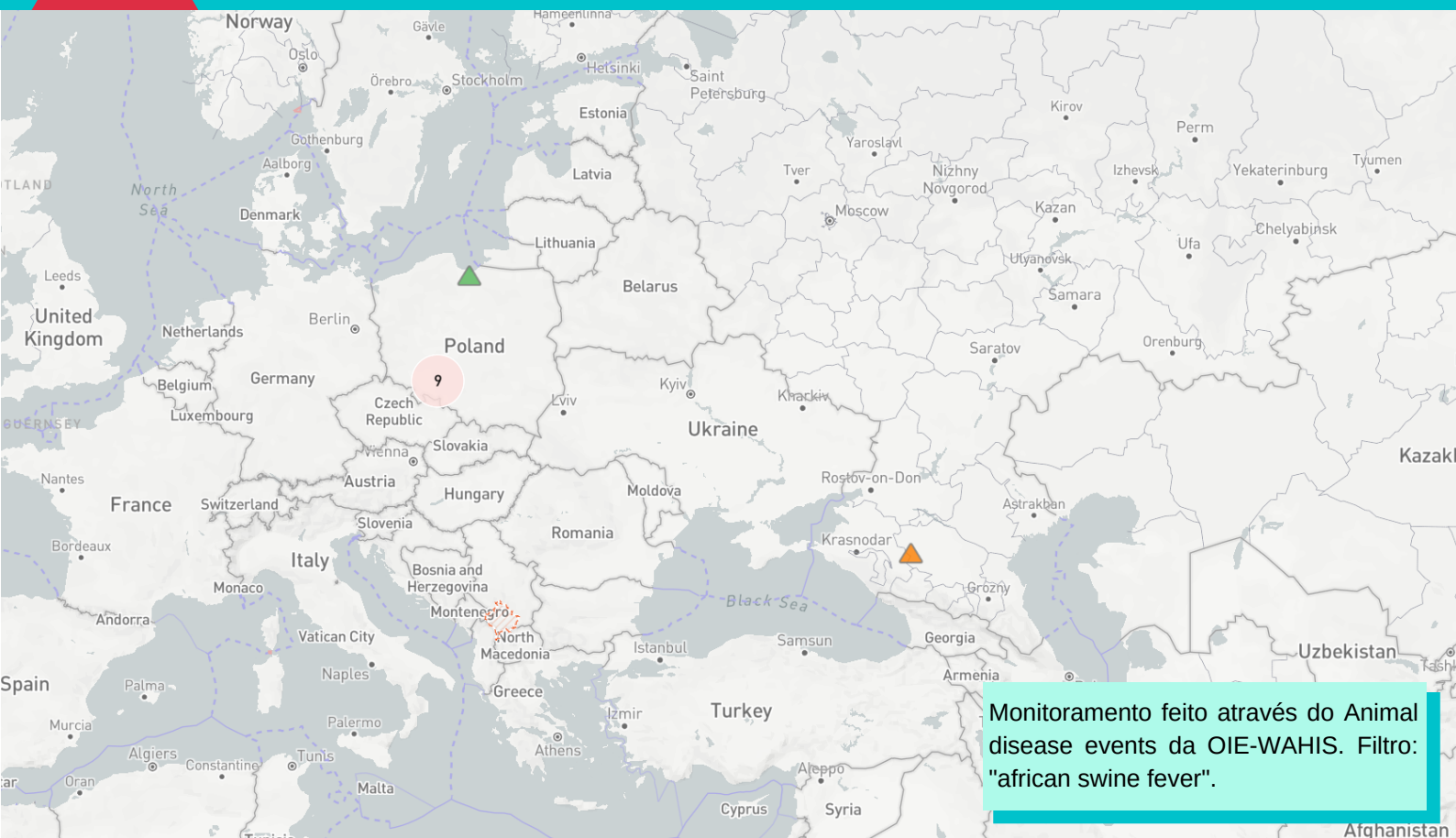


Fonte: OIE - WAHIS

▲ Alerta:

- **Rússia:** Foi confirmado, por meio do PCR, um caso de Peste Suína Africana em um javali (*Sus scrofa*) que veio a óbito na região de Shpakovskiy Rayon. Nos últimos meses vários alertas foram gerados na região da Europa e Ásia, estes alertas, apesar de muitas vezes incorporarem um único animal, são relevantes em conjunto por indicarem uma situação sanitária de difícil controle e que tem se disseminado ao longo de várias regiões, atingindo animais silvestres e domésticos. Trata-se de uma doença que gera grandes perdas econômicas e ainda não possui vacina no mercado. A origem da infecção não foi encontrada e as medidas de controle que estão sendo empregadas incluem controle de reservatórios silvestres, desinfecção, descarte adequado de carcaças, subprodutos e resíduos, triagem e vigilância dentro da zona afetada.

Evento: Peste suína africana - Internacional



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

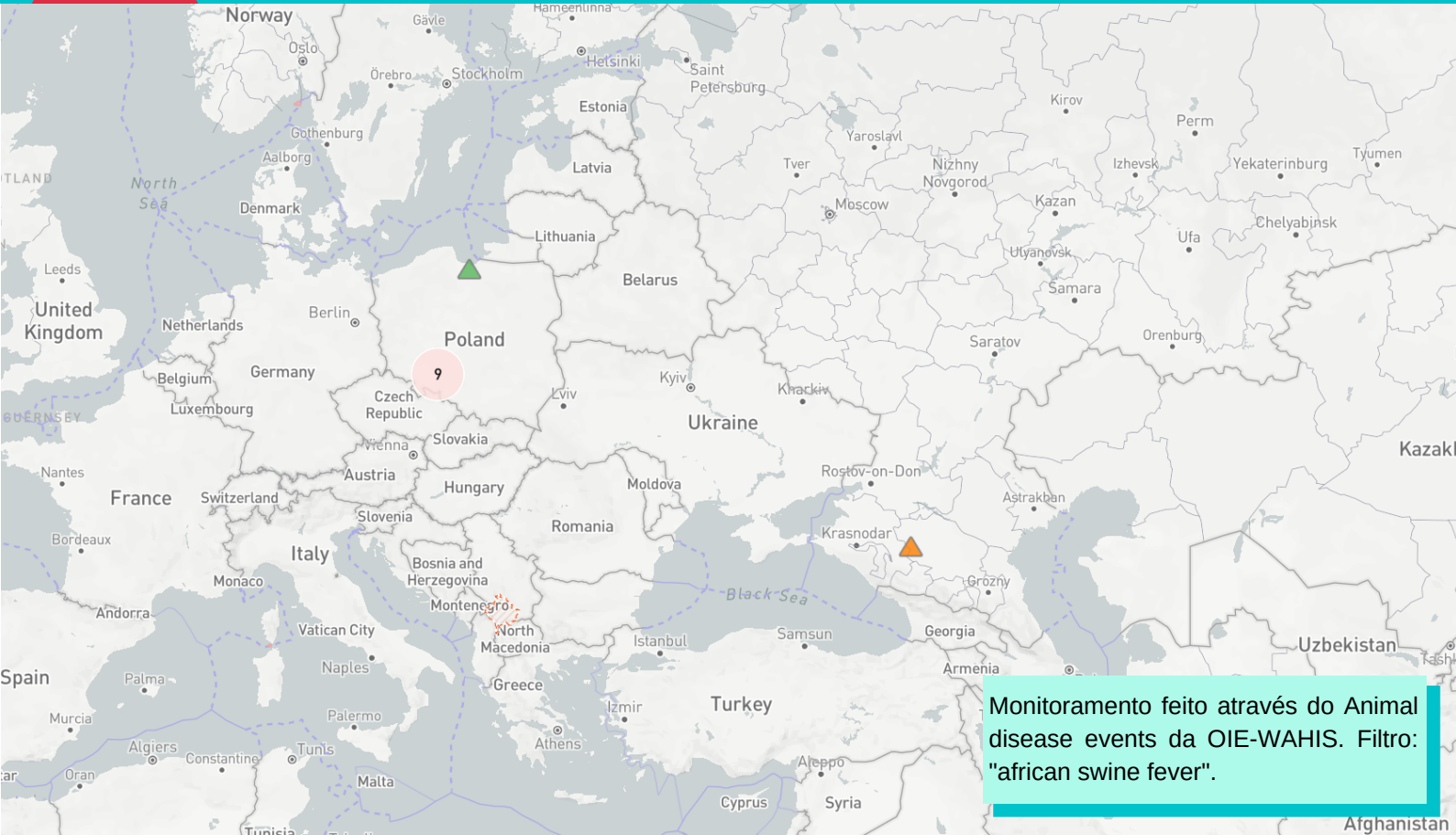
Fonte: OIE - WAHIS

▲ Alerta:

- **Polônia:** O vírus da Peste Suína Africana entrou na Polônia em 2014 e desde então está se espalhando rapidamente, apesar das medidas de controle empregadas. Nesta semana epidemiológica foram reportados 2 relatórios com 10 novos surtos da Peste Suína Africana, atingindo 17 javalis (*Sus scrofa*) de vida livre, que vieram a óbito. Apesar de ter sido reportado neste momento, os surtos iniciaram em dezembro de 2021 e estão ocorrendo principalmente em duas regiões distintas do país. Para efetuar o diagnóstico foi utilizado tanto o PCR (Reação em Cadeia da Polimerase) quanto ELISA (Ensaio de Imunoabsorção Enzimática). A origem da infecção não foi identificada. Como medidas de controle aplicadas estão: controle de reservatório de fauna, controle de movimentação, triagem e controle de vetores.



Evento: Peste suína africana - Internacional



Fonte: OIE - WAHIS

▲ Alerta:

- **Polônia (continuação):** Apesar do surto ter sido relatado somente em javalis, estão sendo empregadas medidas de controle também para animais domésticos, a fim de evitar a disseminação da doença nos mesmos. São elas: quarentena, zoneamento, triagem, abate sanitário, rastreabilidade, destruição e descarte adequado de carcaças, produtos, subprodutos e resíduos animais, controle de movimentação, desinfestação, desinfecção, controle de reservatórios de fauna e controle de vetores.



Evento: Mixomatose - Internacional



Fonte: OIE - WAHIS

▲ ▲ Alerta e Encerramento:

- **Uruguai:** Foi notificado e encerrado um caso de mixomatose em coelhos no Uruguai, próximo a fronteira com o Brasil. A região havia tido a última notificação da doença em 1992 e acredita-se que a origem da infecção foi a partir da movimentação ilegal de animais. Houveram 5 casos confirmados, os quais apresentaram sintomas como nariz inchado e deformado, edema e alopecia palpebral bilateral, edema na base da orelha, edema de lábio superior e todos os animais evoluíram para o óbito. Foi realizada uma rastreabilidade e vigilância epidemiológica intensa na região em busca de mais casos positivos, mas não foi encontrado nenhum indício de outros animais portando a doença, além disso, foi efetuado um controle de movimentação animal na região. Para o diagnóstico foi utilizado exame anátomo-patológico.



O Situation Report #35 animal traz as últimas informações sobre a situação da saúde dos animais em todo o mundo notificadas no período de **04 de abril de 2022 a 10 de abril 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 Nacional - (28/03 a 03/04/2022)

LEGENDA - EVENTOS



Estado de alerta



Estado de monitoramento

ALERTAS



1 Relatórios animais



Evento: Raiva - Nacional



Fonte: OIE - WAHIS

▲ Alerta:

- **Paraná:** foi reportado pela Agência de Defesa Agropecuária do Paraná (ADAPAR) um novo foco confirmado de Raiva em uma propriedade de Bovinos na região de Iporã. A notificação foi de 1 animal confirmado, porém outros podem ter sido atingidos. Como medida de controle foi recomendada a vacinação em massa de todos os animais suscetíveis da região em um raio de 10 km da proximidade da fazenda. Apesar do foco ter sido relatado como alerta, o caso reportado está dentro do padrão esperado para a doença na região.



SALA DE SITUAÇÃO
FS/UNB

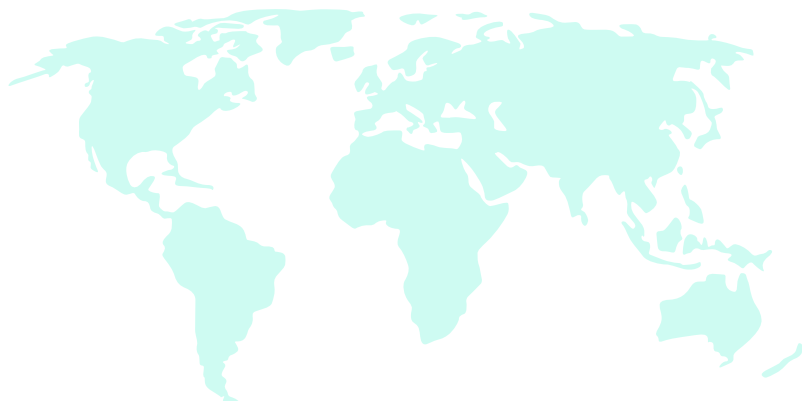
SITUATION REPORT

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

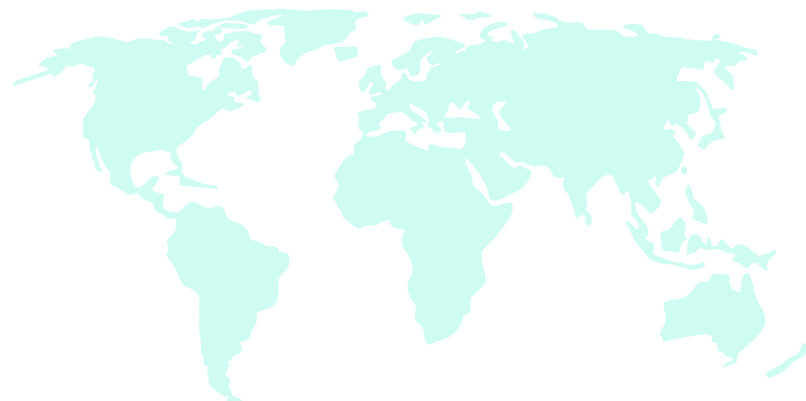




SITUATION REPORT

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 abril de 2022;
- Zaberezhnyĭ et al. African swine fever in Russian Federation. **Vopr Virusol.** Disponível em: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/23248852/#:~:text=The%20ASFV%20circulating%20in%20the,Petersburg%20and%20St>. Atualizado em: 11 de abril de 2022;
- Szymańska e Dziwulaki. Development of African Swine Fever in Poland. **Agriculture.** Disponível em: <https://doi.org/10.3390/agriculture12010119>. Acesso em: 11 de abril de 2022.
- Woźniakowski et al. Emergence of African Swine Fever in Poland (2014–2021). Successes and Failures in Disease Eradication. **Agriculture.** Disponível em: <https://doi.org/10.3390/agriculture11080738>. Acesso em: 11 de abril de 2022.
- **ADAPAR.** Disponível em: <https://www.adapar.pr.gov.br/>. Acesso em: 11 de abril de 2022.

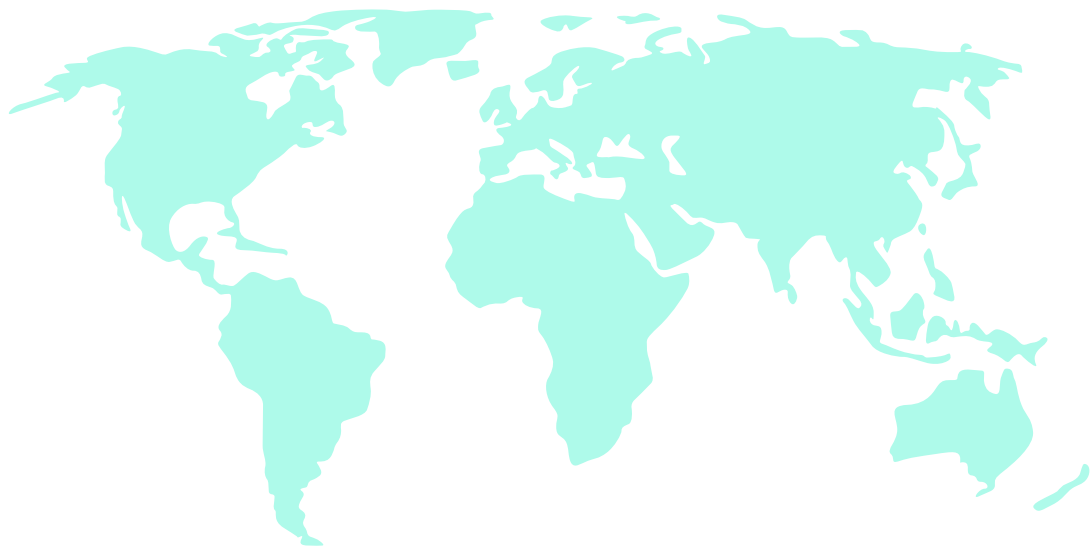




SALA DE SITUAÇÃO
FS/UNB

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: 10 de abril de 2022



Sala de Situação
FS/UNB