



SALA DE SITUAÇÃO
FS/UNB

SITUATION REPORT

Monitoramento de informações de importância
em saúde pública animal



Por: Maria Luísa Guimarães; Alice; André Parente; Sônia Alves e Thaís Salci

Atualizado em: 05 de dezembro de 2021



Sala de Situação
FS/UNB



O Situation Report #19 animal traz as últimas informações sobre a situação da saúde dos animais em todo o mundo notificadas no período de **29 de novembro de 2021 a 05 de dezembro 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 - (29/11 a 05/12/2021)

LEGENDA - EVENTOS



Estado de alerta



Estado de monitoramento



Estado de encerramento

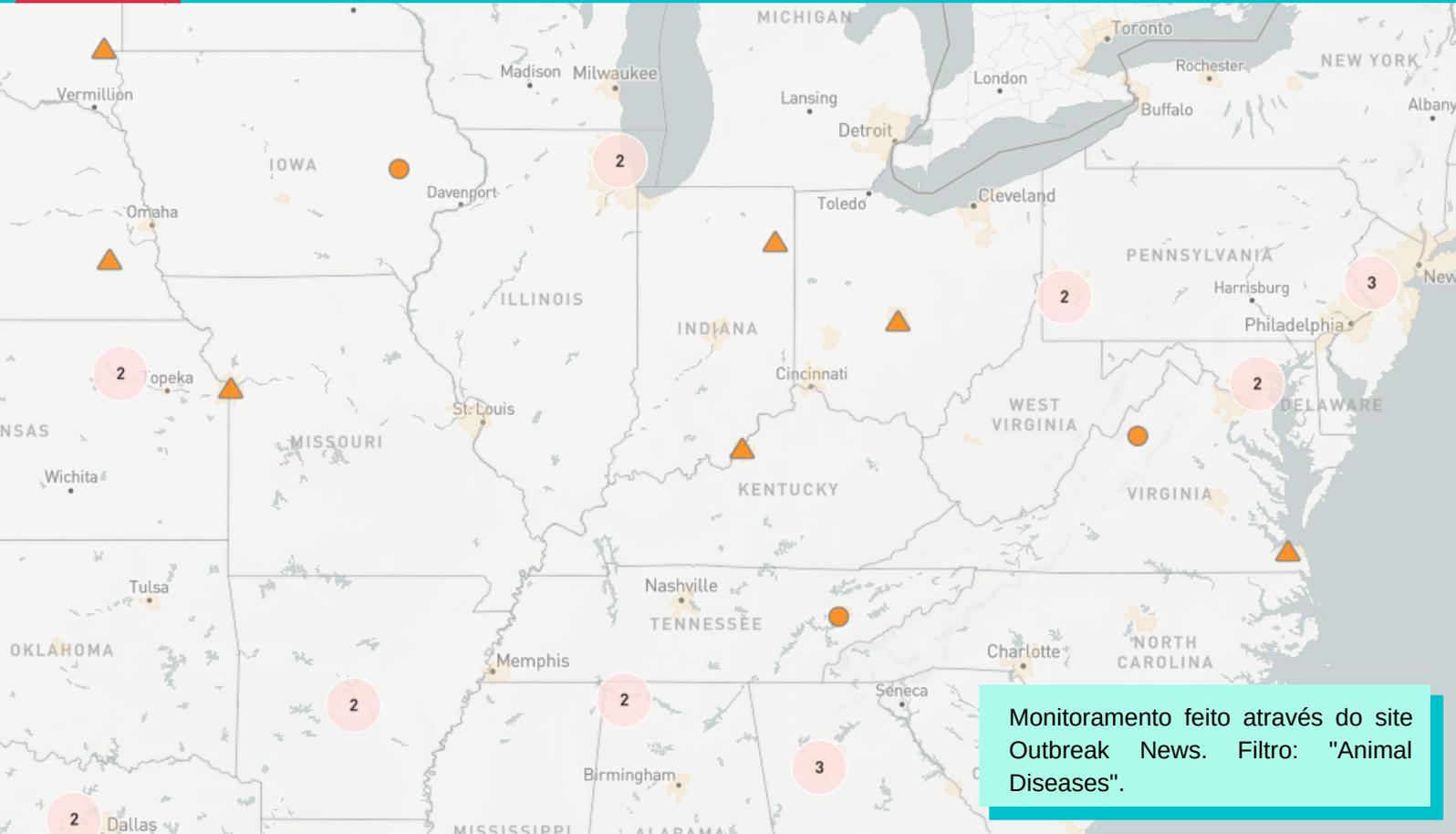
ALERTAS



103 Relatórios animais



Evento: Malária Aviária - Internacional



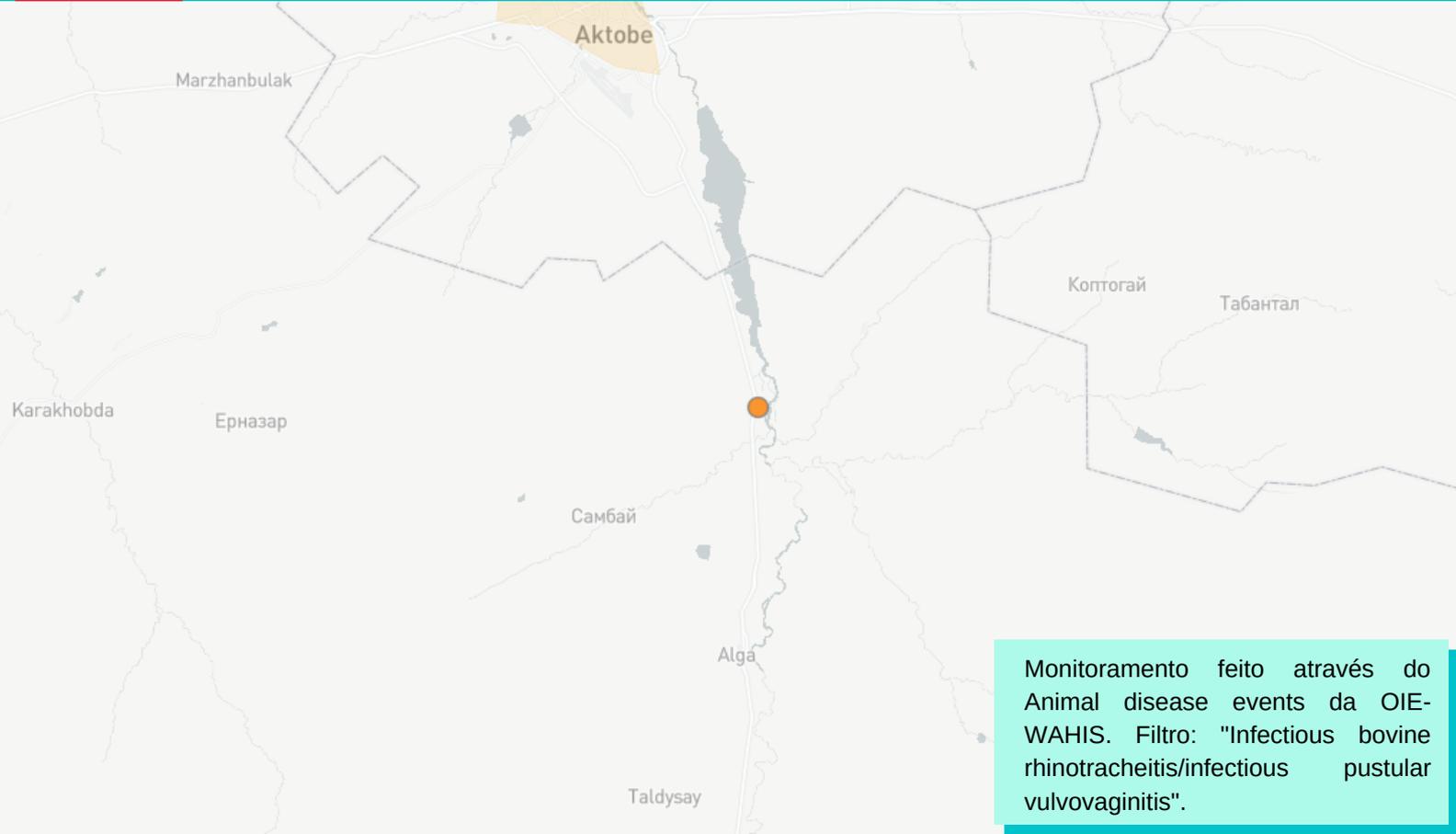
Fonte: OIE - WAHIS

▲ Alerta:

- Essa semana, o zoológico de **Columbia na Indiana (Estados Unidos)**, liberou a nota da morte de 6 dos 9 pinguins que permaneciam no parque devido à Malária Aviária, os demais, permanecem em estado crítico até o momento. Os animais do parque iniciaram o quadro clínico e pouco tempo depois vieram a óbito. Exames como necropsia e exames sorológicos foram utilizados para identificar a causa da morte. Vários especialistas foram acionados para ajudarem no controle e tratamento dos animais.



Evento: Rinotraqueíte infecciosa bovina - *Internacional*



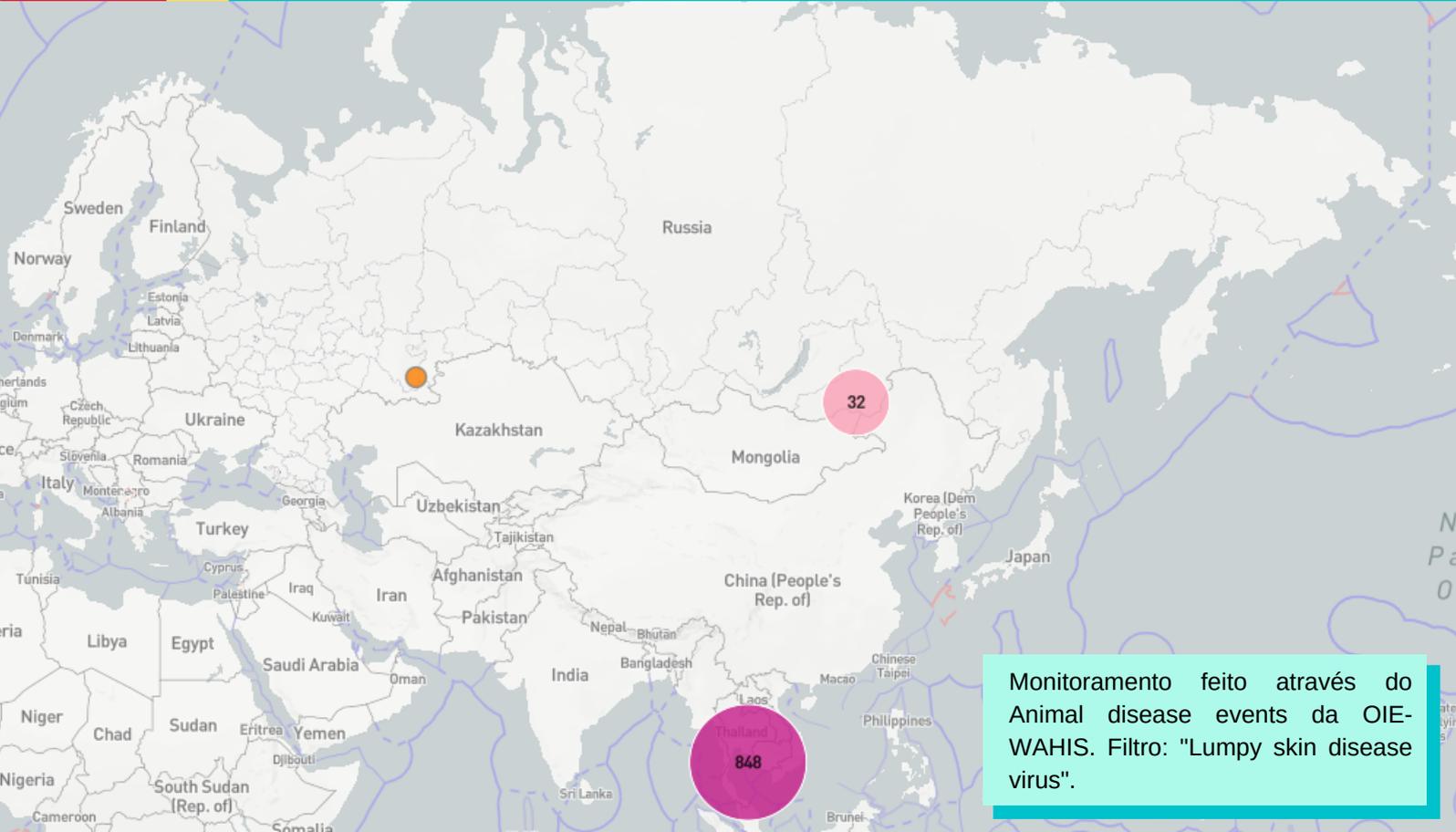
Fonte: OIE - WAHIS

▲ Alerta:

- No dia 29/11/2021 uma nova notificação, de rinotraqueíte bovina, foi feita à *OIE-Organização de Saúde Animal* pelo **Cazaquistão**. O país era tido como livre da enfermidade e a fonte de infecção permanece desconhecida. Em um rebanho da região de Karakhodba com 84 animais susceptíveis foi confirmado um caso do vírus a partir do exame de ELISA. O país já iniciou o protocolo de medidas de proteção para evitar a disseminação da doença em seu território. Dentre as medidas destacam-se a desinfecção, vacinação, zoneamento, controle de movimento dentro do país, quarentena e vigilância dentro da zona de proteção.



Evento: Dermatose Nodular Infecciosa - *Internacional*



Fonte: OIE - WAHIS

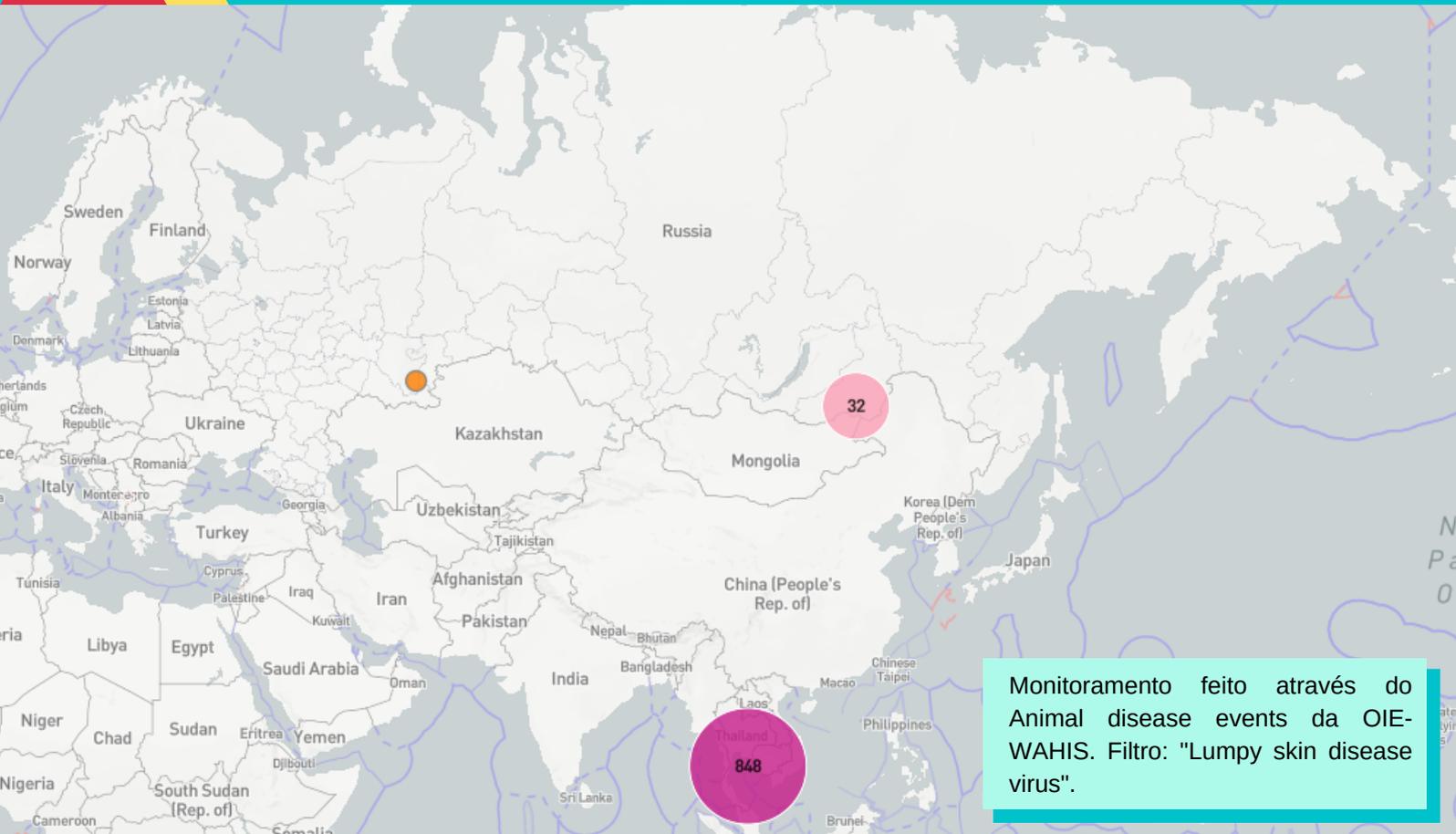
Monitoramento feito através do Animal disease events da OIE-WAHIS. Filtro: "Lumpy skin disease virus".

▲ Alerta:

- Na região de **Magnitogorsk** na **Rússia**, no dia 29/11/2021, um novo evento de Dermatose Nodular Infecciosa de caráter doméstico foi relatado em um rebanho da localidade. Havia 80 animais susceptíveis e 45 casos positivados a partir do PCR. Medidas como controle de vetores, triagem, quarentena de novos animais, desinfecção, vigilância dentro da zona de contenção e controle de movimento dentro país, já foram tomadas.



Evento: Dermatose Nodular Infecciosa - Internacional



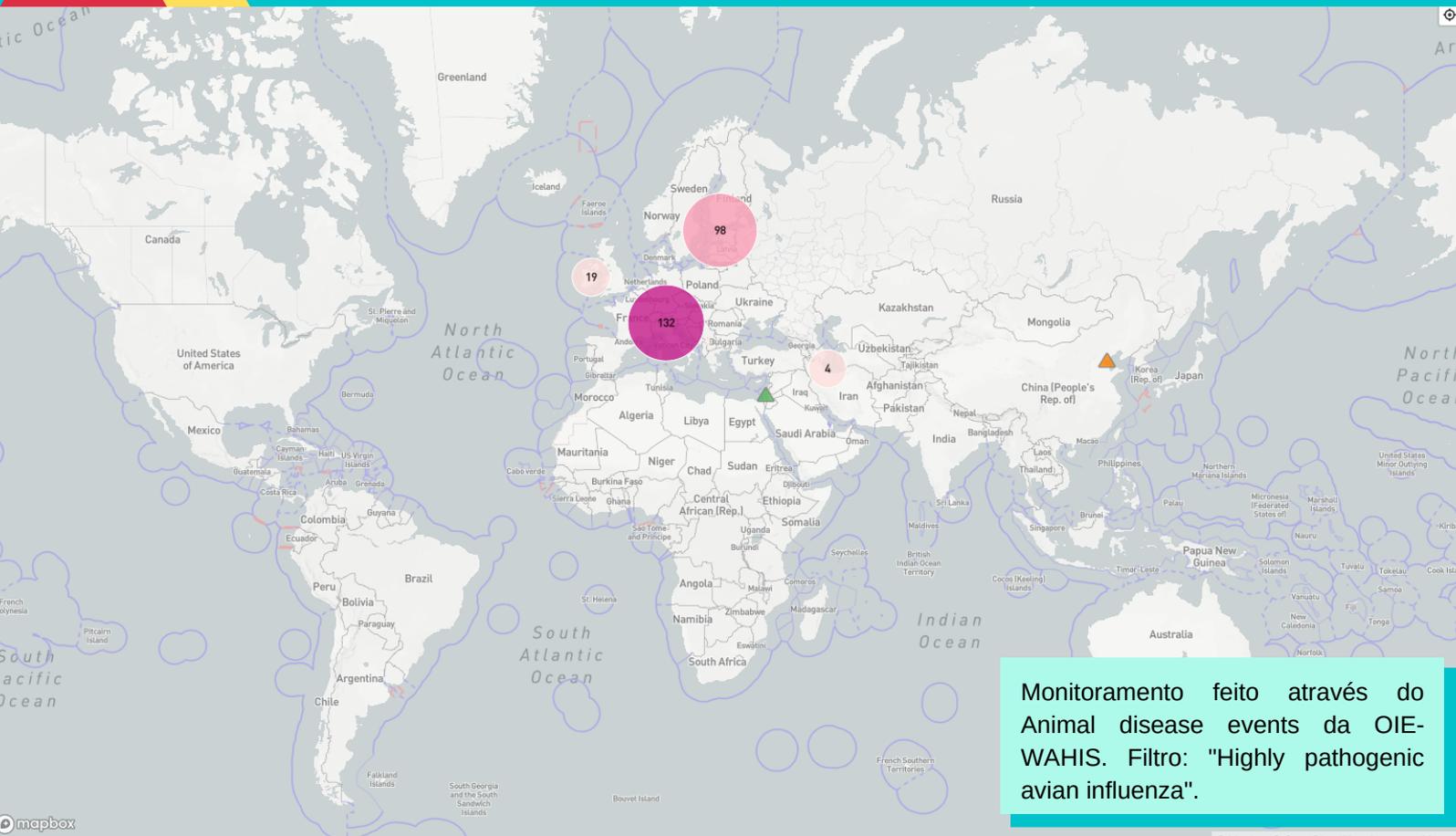
Fonte: OIE - WAHIS

▲ Monitoramento:

- Na **Rússia** vários focos da doença veem sendo acompanhados e identificados. Dois novos eventos aconteceram essa semana. No primeiro evento, o rebanho situava-se na região de Sherlovaya Gora, haviam 506 animais susceptíveis e 161 bovinos positivados para dermatose nodular infecciosa. A segunda região é a de Sterlitamak, haviam 80 animais susceptíveis e 45 animais testados positivos. Todos os animais positivos foram mediante ao teste de PCR. Medidas de controle já estabelecidas pelo país continuam sendo implementadas para o controle do vírus em território russo;
- Na **Malásia**, novos eventos da Dermatose Nodular Infecciosa foram observados. O país era considerado livre da doença e acredita-se que o movimento ilegal de animais contaminados de países vizinhos, sejam a causa de vários focos no país. No evento relatado desta semana, no rebanho haviam mais de 5.000 animais susceptíveis, 231 casos confirmados a partir de PCR e 2 bovinos morreram em decorrência da doença. Medidas de controle domésticas já foram implementadas e tornaram-se mais rigorosas para impedir a disseminação do vírus no país.



Evento: Gripe Aviária - Internacional



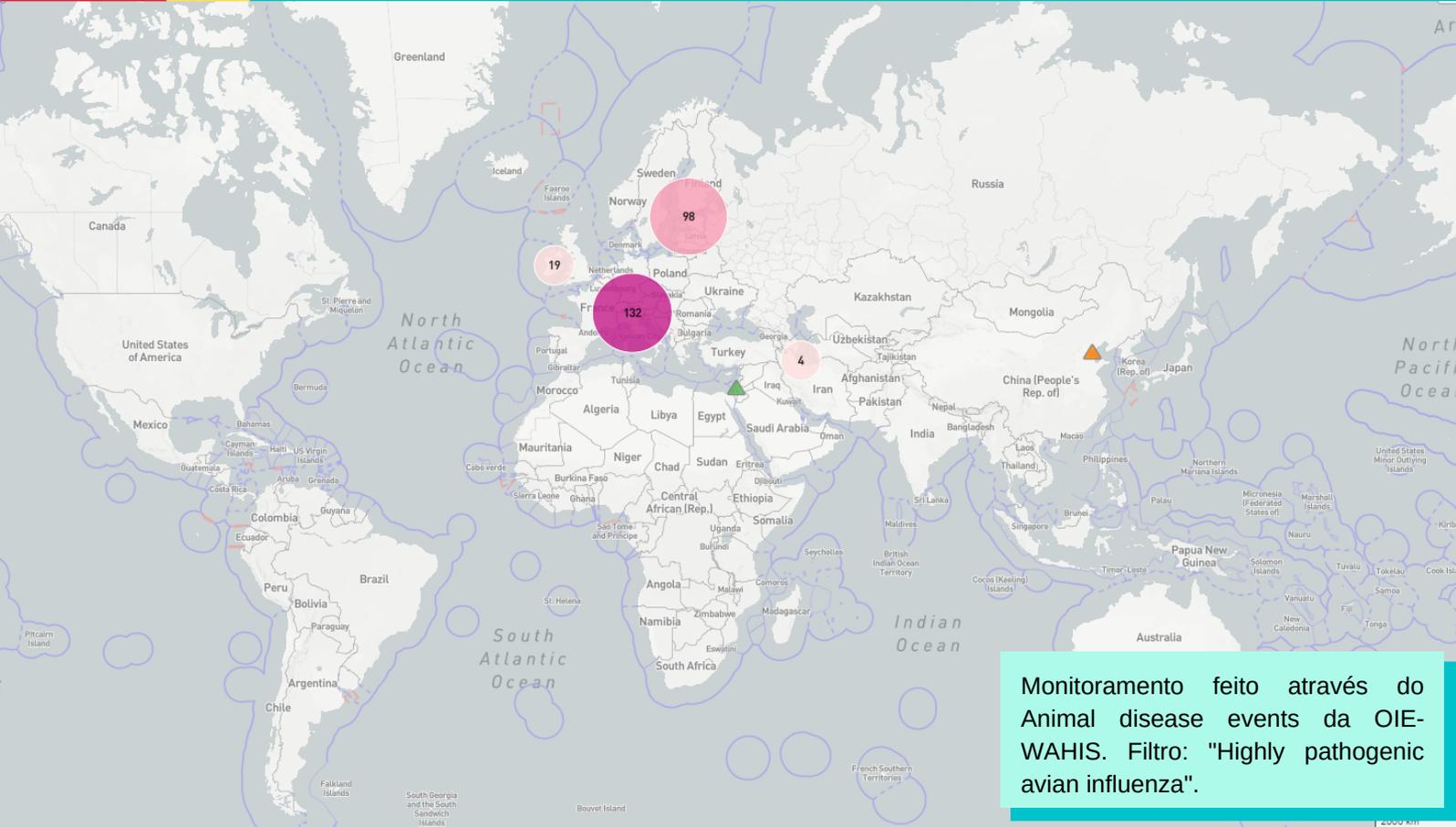
Fonte: OIE - WAHIS

▲ Alerta:

- Na província de **Grevenmacher**, em **Luxemburgo**, esta semana foi detectado o vírus da Influenza A altamente patogênica (H5N1) em dois gansos selvagens. Os animais foram encontrados mortos próximos a um lago e enviado para análises. As autoridades ordenaram o confinamento de aves de criadouros em todo o país. Para de esta formar evitar o contato das aves de granja com as aves migratórias selvagens evitando assim a propagação do vírus;
- Na Reserva Natural Provincial de Aves Selvagens na **China**, foi reportado 134 novos casos do vírus influenza A altamente patogênica (H5N1). Os animais acometidos foram *Pato-Branco (Tadorna tadorna)*. A confirmação do diagnóstico foi mediante o teste de RT-PCR e isolamento do vírus. As medidas de controle estabelecidas foram a desinfecção, o descarte de carcaças, subprodutos e resíduos e a vigilância fora da contenção e / ou zona de proteção.
- Na cidade de **Fereydunkenar**, no **Irã** esta semana foram reportadas 4700 animais suscetíveis para o vírus Influenza A (H5N8) altamente patogênica no parque nacional. Três casos com resultados positivos após confirmação do diagnóstico mediante testes de PCR em tempo real. Medidas de controle foram estabelecidas como a vigilância fora e dentro da contenção e / ou zona de proteção e a desinfecção.



Evento: Gripe Aviária - Internacional



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

Fonte: OIE - WAHIS

▲ Alerta:

- Nas últimas semanas diversos surtos de gripe aviária em aves de criadouros ocorreram em **Israel**. Por se tratar de uma rota de migração entre a **África** e a **Ásia**, suspeita-se que as aves sejam infectadas pelo contato com as aves selvagens. Esta semana um novo caso foi reportado em um pelicano encontrado próximo a um lago. O animal foi resgatado e levado ao hospital de vida selvagem, porém veio a óbito. O local onde o animal foi resgatado fica cerca de 20 km de um dos focos em aves domésticas. Foi realizados testes diagnóstico de RT-PCR com resultado positivo para a gripe aviária. Medidas de biosseguridade já estão sendo adotadas.
- A **Organização Mundial da Saúde Animal (OIE)** divulgou nesta semana na **Bulgária** surtos da gripe aviária. No relatório consta como pendente a notificação do subtipo envolvido neste evento. Os eventos ocorrem em uma fazenda comercial de galinhas, em duas granjas domésticas e em uma área de caça pública Trakiya. A confirmação da gripe aviária foi mediante análises de PCR e PCR multiplex. A vigilância dentro da contenção e / ou zona de proteção, controle de movimento dentro do país e o abate sanitário foram as medidas de controle estabelecidas.

Evento: Gripe Aviária - Internacional

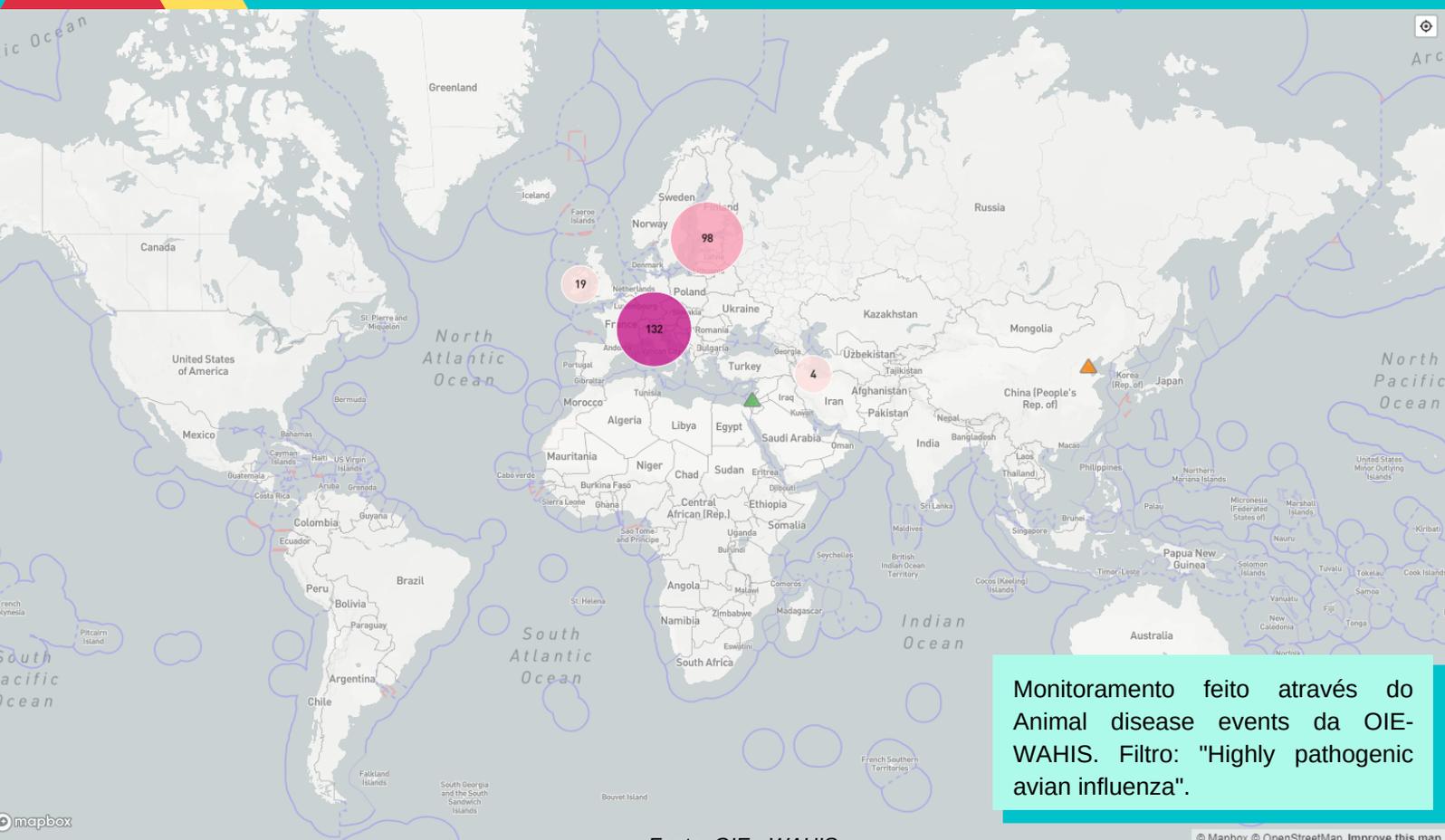


Fonte: OIE - WAHIS

▲ Monitoramento:

- Novos casos de gripe aviária (H5N1) ocorreram no dia 02/12/2021 na **Estônia**. A fonte do evento ou origem da infecção foi desconhecido ou inconclusivo. Os animais acometidos eram os seguintes: Um Ganso-grande-de-testa-branca (*Anser albifrons*), um Cisne-mudo (*Cygnus olor*) e uma Gaivota-gigante (*Larus marinus*). Os animais apresentavam sinais clínicos e os testes diagnósticos aplicados foram o de PCR em tempo real. As medidas de controle de reservatórios de vida selvagem foram aplicadas.
- Também no dia 02/12/21, a **Eslováquia** relatou 4 casos de gripe aviária (H5N1) em Cisne Mudo (*Cygnus olor*) no município de Ružiná sendo que todos os animais morreram devido a enfermidade. O teste diagnóstico realizado foi o de Reação em cadeia de Polimerase (PCR) e todos os animais apresentaram sinais clínicos. As medidas de controle interno aplicadas foram o controle de movimento dentro do país, o descarte oficial de carcaças, subprodutos e resíduos, a desinfecção e o zoneamento. As medidas de controle selvagem adotadas foram o controle de movimento dentro do país, o descarte oficial de carcaças, subprodutos e resíduos, além do zoneamento.

Evento: Gripe Aviária - Internacional



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

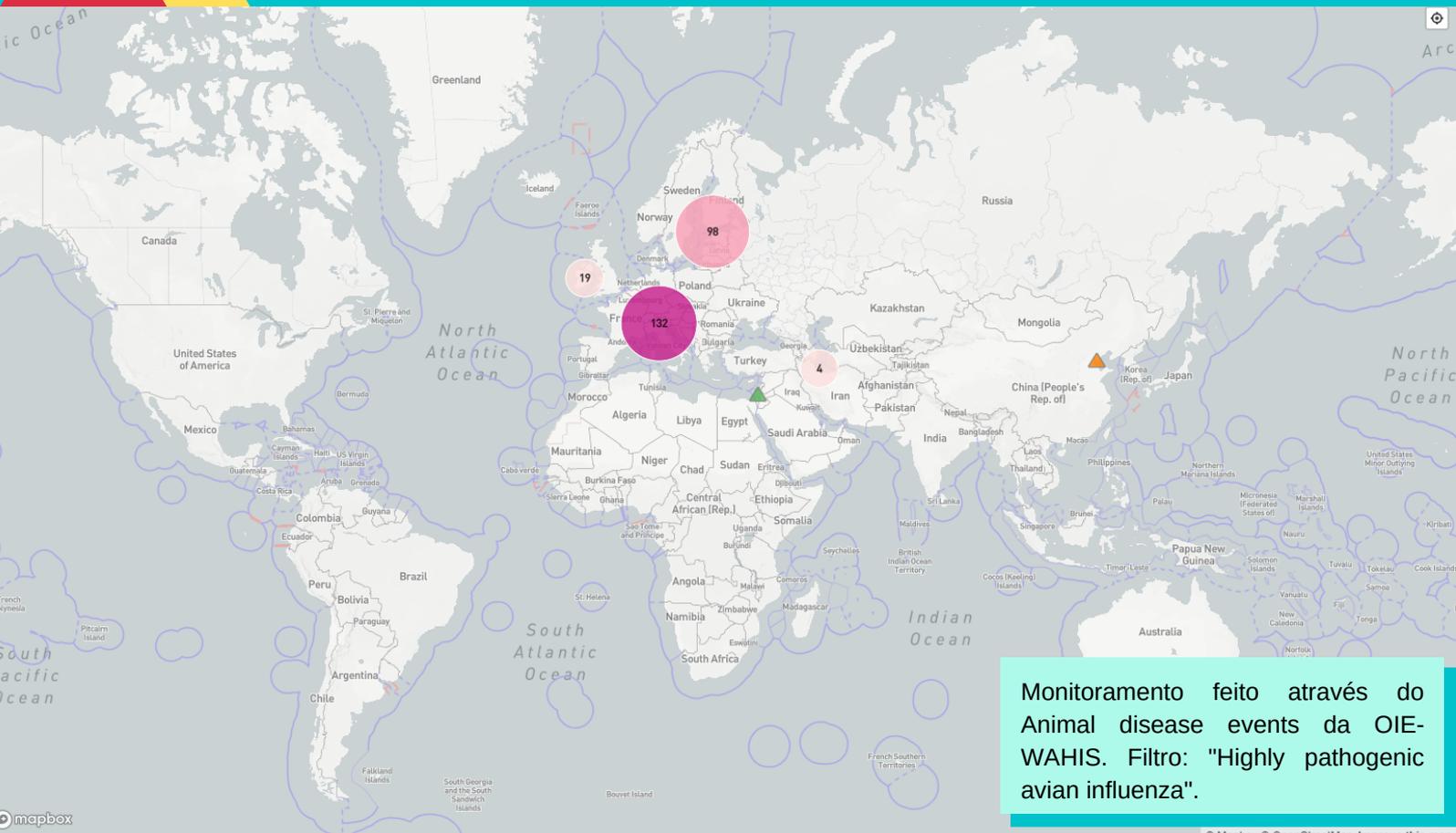
Fonte: OIE - WAHIS

© Mapbox © OpenStreetMap Improve this map

▲ Monitoramento:

- Na **Alemanha**, esta semana foram identificados 10 relatórios no site da OIE (Organização Mundial da Saúde Animal). Estes relatórios são referentes a gripe aviária (H5N1) tanto em animais silvestres quanto domésticos;
- No dia 01/12/2021 foram 6 relatórios todos pelo motivo de recorrência da doença no país. Todos os eventos deste dia tratam-se da detecção do vírus em aves silvestres. As regiões acometidas foram os municípios de **Ketzin** e **Dreifelden** e as cidades de **Hamburgo**, **Bielefeld**, **Rietschen** e **Wittenberg** cujo os animais identificados como casos eram quatro da família *Anatidae*, um da família *Laridae* e um da família *Pelicanidae*;
- No dia 03/12/2021 foram 4 relatórios referentes a detecção da doença em aves domésticas em sistemas de criação. Os municípios envolvidos foram **Eitting**, **Thonhausen**, **Wistedt** e a cidade de **Delbrück**. Dentre os animais acometidos estavam galinhas poedeiras, perus, patos, gansos e frangos de corte. No total foram 4 eventos com 43.947 animais suscetíveis e 564 casos. Todos os animais que não vieram a óbito por causas naturais foram abatidos e descartados como medida de contenção e controle da doença.

Evento: Gripe Aviária - Internacional



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

Fonte: OIE - WAHIS

▲ Monitoramento:

- Tanto nos casos de gripe aviária (H5N1) ocorridos no dia 01/12/21 quanto os do dia 03/12/21 na **Alemanha**, o diagnóstico foi feito a partir de testes PCR e presença de sinais clínicos compatíveis;
- No dia 01/12/21, as medidas de controle selvagem aplicadas foram de descarte oficial de carcaças, subprodutos, resíduos e o controle de reservatórios de vida selvagem;
- Já no dia 03/12/21 os relatórios informaram que zonas de restrição foram estabelecidas e investigações epidemiológicas estão em andamento. Além disso, medidas de controle interno foram aplicadas a exemplo: vigilância dentro da contenção e ou da zona de proteção, zoneamento, rastreabilidade, desinfecção, controle de movimento dentro do país, descarte oficial de produtos de origem animal, triagem e abate sanitário. As medidas de controle selvagem aplicadas foram as mesmas do dia 01/12/21.



Evento: Gripe Aviária - Internacional



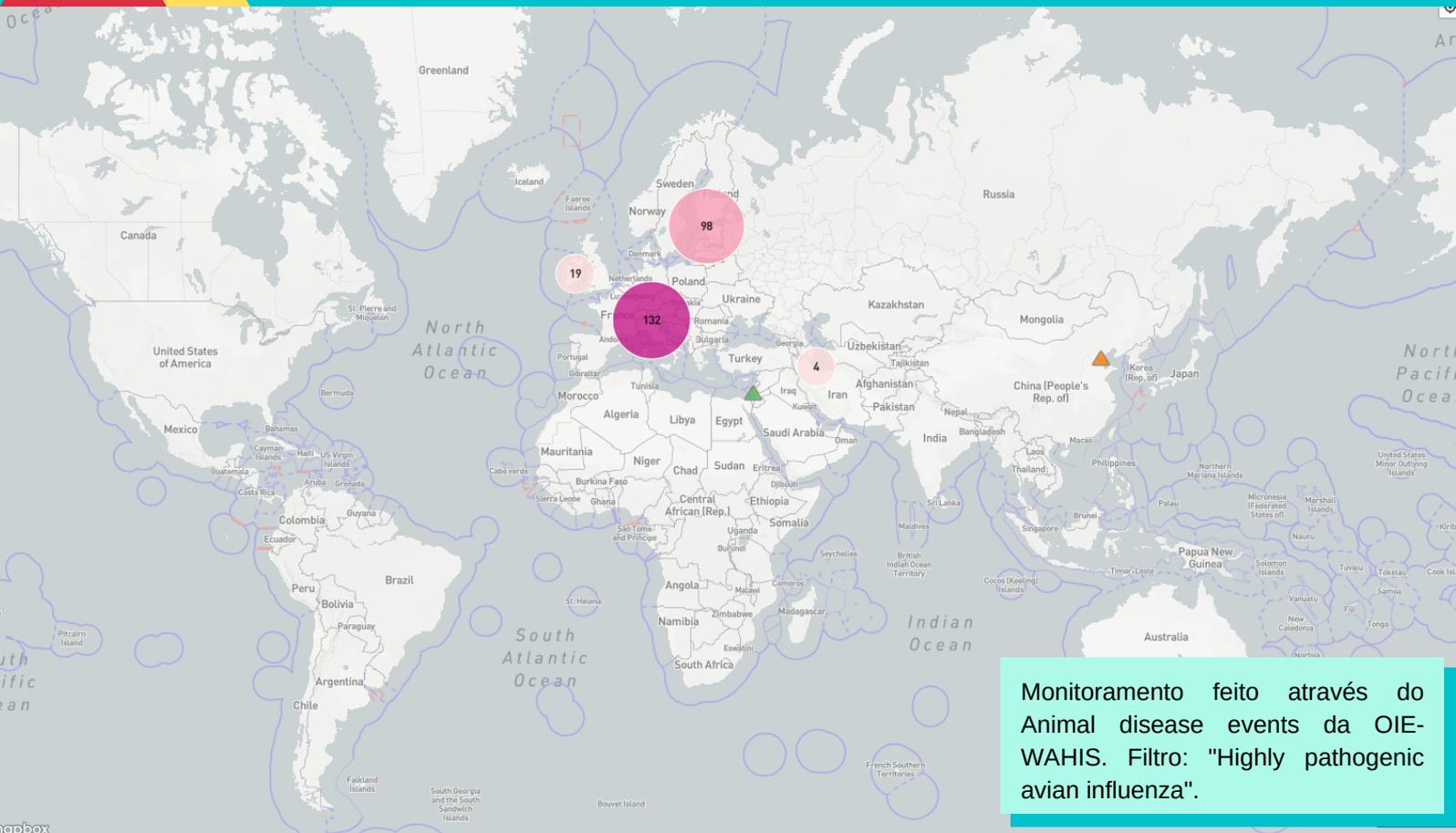
Fonte: OIE - WAHIS

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

▲ Monitoramento:

- Foram relatados esta semana na **Irlanda**, novos casos do subtipo (H5N1). Na cidade de **Monaghan** foram reportados 14800 novos casos do vírus da influenza A em fazendas de perus e frangos. Nas cidades de **Offaly, Tipperary e Waterford** foram encontrados 40 aves selvagens (águia, falcão, cisnes, gansos) mortas e enviadas para análises. Os testes diagnósticos realizados foram o RT-PCR e a genotipagem com resultados positivos para gripe aviária. Medidas de controle estão sendo adotadas para controlar os casos;
- Esta semana foi reportada surto de gripe aviária altamente patogênica (H5N5) em uma fazenda avícola (patos) no **Irã**. Ocorreram 500 novos casos, de um total de 2000 animais suscetíveis, todos os animais acometidos vieram a óbito e os demais foram abatidos como medida de conter o surto. O diagnóstico foi realizado por PCR em tempo real. As medidas de controle que estão sendo adotadas são o controle de movimento dentro do país, a vigilância dentro e fora da contenção e/ou zona de proteção e o descarte de carcaças e resíduos.

Evento: Gripe Aviária - Internacional



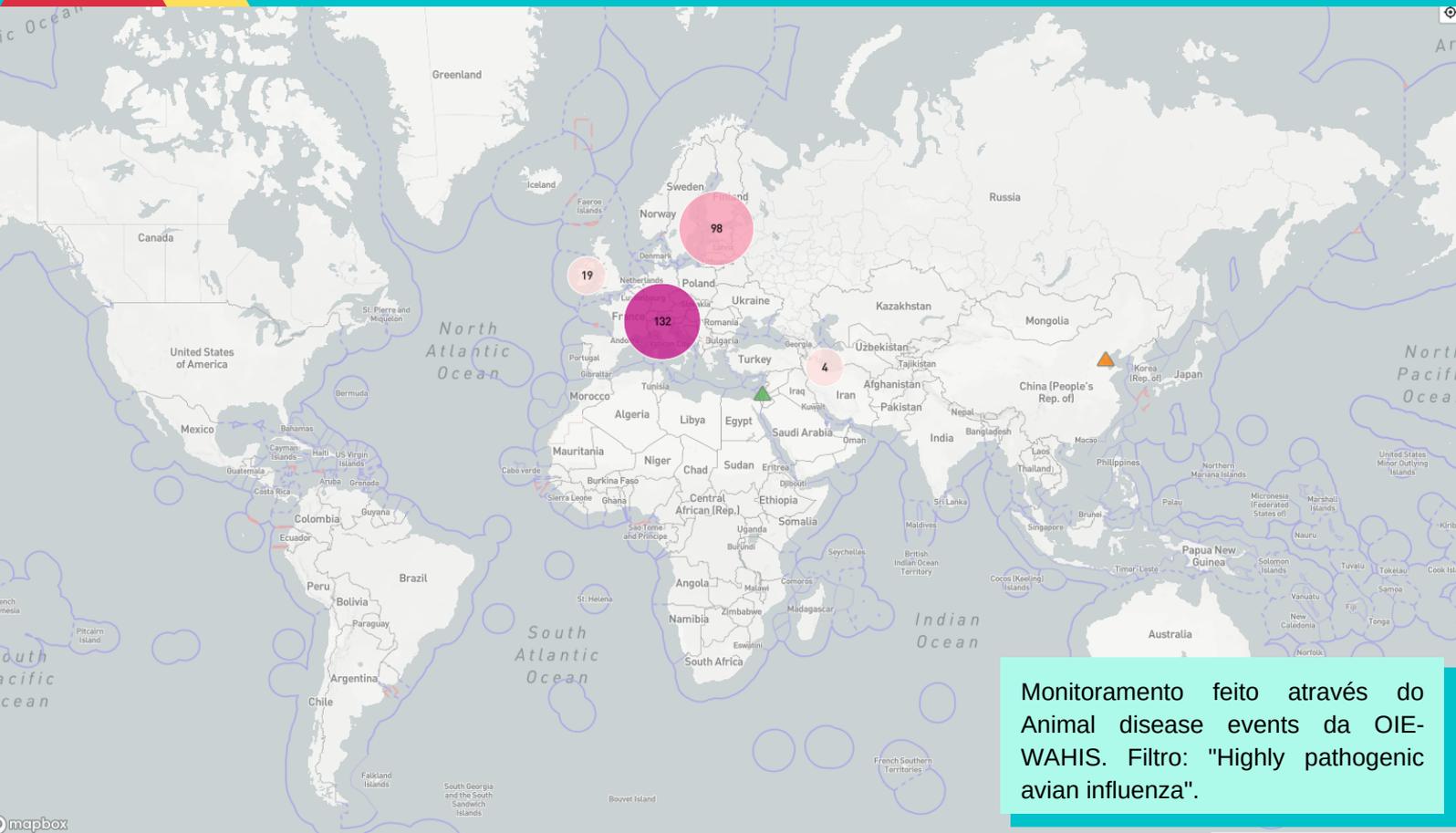
Fonte: OIE - WAHIS

▲ Monitoramento:

- Sistemáticamente casos do vírus influenza A vem sendo detectados na Europa. Esta semana quatro novos casos do vírus influenza A altamente patogênica (H5N1 e H5) foram confirmados na **Bélgica**. Os animais acometidos foram animais selvagens (gansos e patos). Na **Suécia** novos casos do vírus influenza A altamente patogênico (H5N1) em animais selvagens encontrados mortos (gansos) foram confirmados. Em uma granja não comercial foi reportado o vírus influenza (H5N1) em uma criação com 30 galinhas e 14 patos criados no quintal destes 23 animais apresentaram sinais clínicos e vieram a óbito e os demais foram abatidos em 1º de dezembro. A Confirmação do diagnóstico foi mediante genotipagem, PCR em tempo real e isolamento do vírus. Medidas de biossegurança já estão sendo estabelecidas como o descarte oficial de carcaças, subprodutos e resíduos;
- Na **República Checa** esta semana foram reportados novos surtos do vírus influenza A altamente patogênica (H5N1) em granjas domésticas de criação de gansos (uma reserva genética). O diagnóstico foi mediante testes de RT-PCR com resultados positivos em todos os eventos. O abate sanitário foi adotado como medida para controlar o surto. E uma investigação epidemiológica esta em andamento.



Evento: Gripe Aviária - Internacional



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

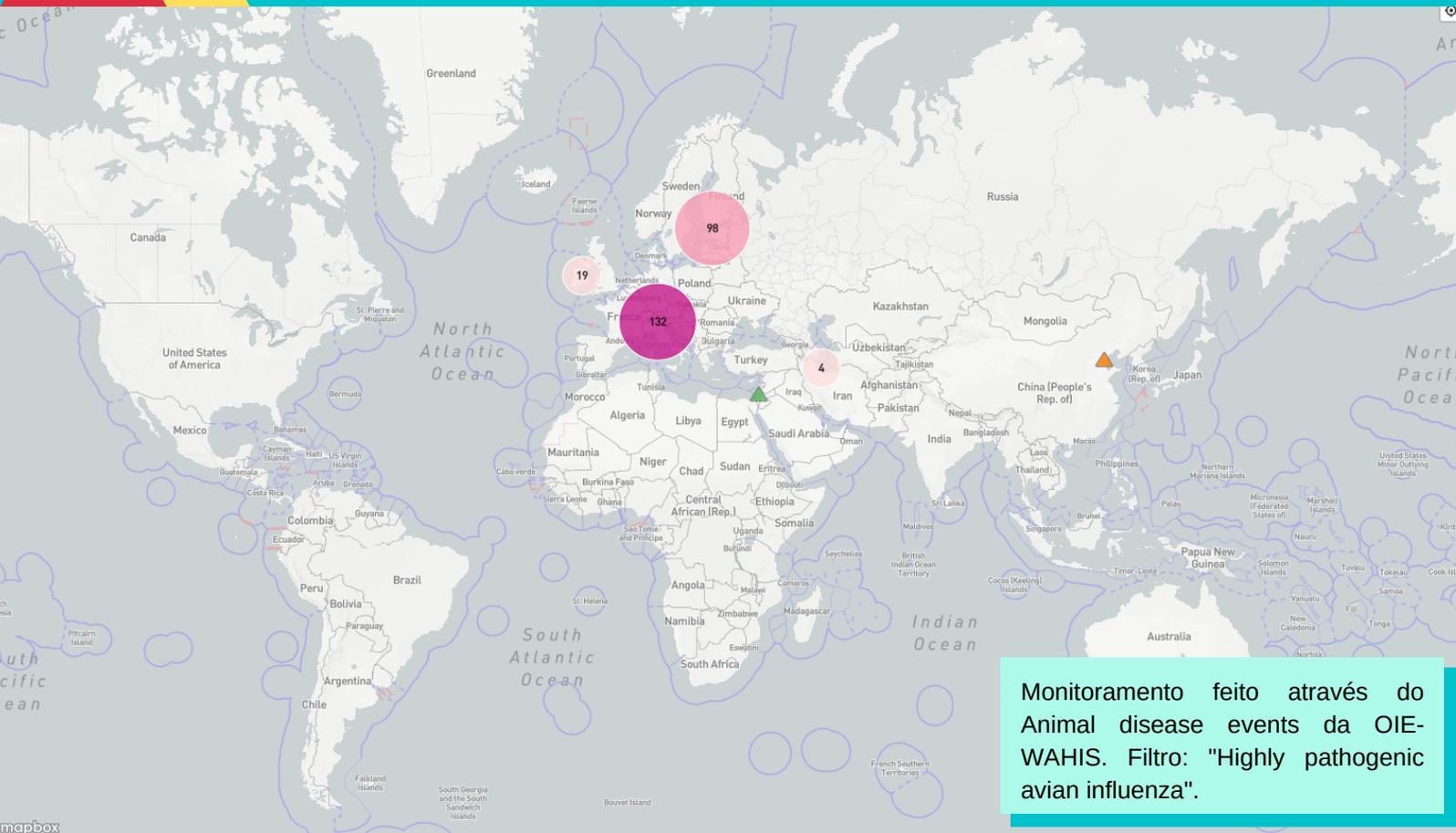
Fonte: OIE - WAHIS

▲ Monitoramento:

- Foram reportados esta semana surtos de gripe aviária altamente patogênica (H5N1) em uma fazenda de galinhas com (63612 animais suscetíveis) e outra fazenda de patos (24108 animais suscetíveis) na **Polônia**. Foram realizados testes diagnóstico de RT-PCR com resultados positivos. Medidas de controle foram estabelecidas para controlar os surtos como o controle de reservatório de vida selvagem, destruição de produtos de origem animal e os abates sanitários foram adotados como medida de conter o surto;
- No nordeste da **Itália**, na região de **Veneto** foram reportadas esta semana diversos surto de gripe aviária altamente patogênica (H5N1) em fazendas de frango e perus com um total de 1789949 animais suscetíveis . Ainda em **Veneto** e em **Roma** esta semana foram reportados quatro novos casos do virus da influenza aviária altamente patogênica (H5N1) em animais selvagens (ganso e Peneireiro-preto) encontrados mortos e enviados para analises. Foram realizados testes diagnóstico de PCR com resultados positivos. O abate sanitário foi um processo adotado como forma de conter o surto e preservar a saúde de todos nas regiões de Veneto, a vigilância dentro da contenção e / ou zona de proteção, o controle de movimento dentro do país e o descarte oficial de carcaças, subprodutos e resíduos foram as medidas de controle estabelecidas.



Evento: Gripe Aviária - Internacional



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

Fonte: OIE - WAHIS

▲ Monitoramento:

- A gripe aviária continua se espalhando pela **África** diversos surtos foram divulgados pela **Organização Mundial da Saúde Animal (OIE)** desde o início de 2021. Esta semana novos casos da gripe aviária (H5N1) altamente patogênica foram reportadas em fazendas da **África do sul** e na **Nigéria** (porém não foram divulgadas as espécies acometidas). Tudo indica que a fonte das infecções sejam o movimento ilegal de animais ou a introdução de novos animais vivos. Foram realizados os testes de PCR com resultados positivos. Medidas de controle estão sendo estabelecidas para controlar os surtos.
- Na **Romênia** foi reportada um caso do vírus da influenza A altamente patogênica (H5N1) em um parque natural. O animal acometido foi um animal selvagem (cisne) e a confirmação do diagnóstico foi mediante o teste de PCR em tempo real com resultado positivo para o vírus. Medidas de controle foram adotadas como a desinfecção, a vigilância dentro da contenção e / ou zona de proteção e o descarte oficial de carcaças, subprodutos e resíduos.



Evento: Gripe Aviária - Internacional



Fonte: OIE - WAHIS

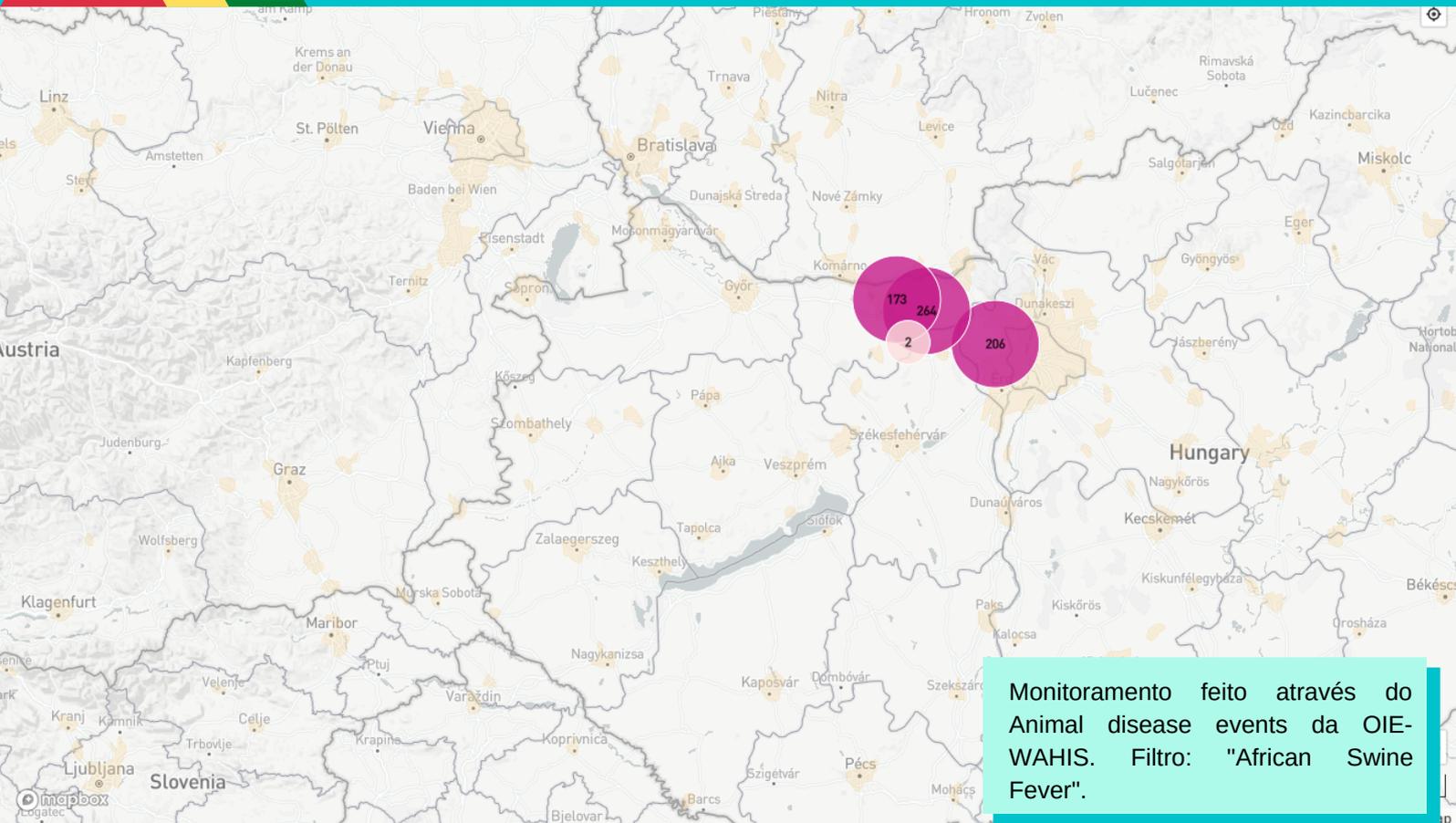
© Mapbox © OpenStreetMap. Improve this map

▲ Monitoramento:

- Foram divulgados esta semana pela Organização Mundial da Saúde Animal (OIE) na França, novos casos do vírus influenza A altamente patogênica (H5N1) em animais selvagens (cisnes e garças). Foram realizados testes diagnóstico de RT-PCR com resultados positivos. O município esta localizado em uma área de risco para o vírus por ser considerada um lugar onde as aves migratórias realizam seu descanso e alimentação. Medidas de controle estão sendo estabelecidas.
- Esta semana novos casos do vírus influenza A altamente patogênica (H5N1 e H5N8) foram reportados na **Holanda**. Foram acometidos animais selvagens (cisne, gaivotas, patos e gansos). O teste diagnóstico realizado foi o PCR em tempo real com resultados positivos para o vírus, por se tratar de animais silvestres, a vigilância fica voltada para estas regiões com um cuidado maior para novos possíveis casos.



Evento: Peste Suína Africana - Internacional



Fonte: OIE - WAHIS

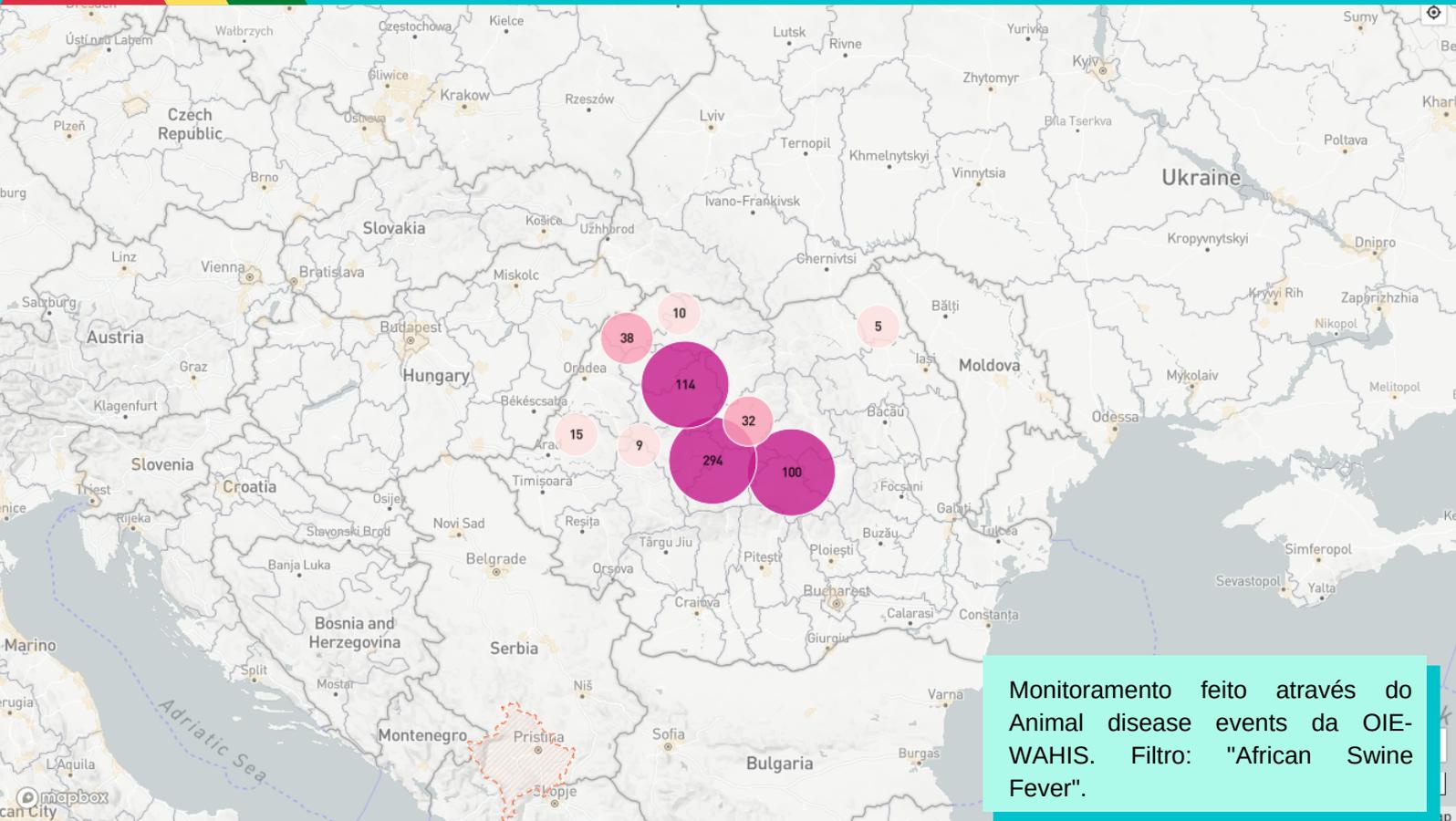
▲ Alerta:

No **Noroeste da Húngria**, foi notificado pela primeira vez a ocorrência de peste suína africana em 2 javalis selvagens (*Sus scrofa*), sendo diagnosticados por RT-PCR. Foram aplicadas as seguintes medidas sanitárias: vigilância dentro e fora da zona de proteção, controle do movimento da população de suínos de vida livre no território através de rastreamento, eliminação dos animais positivos e destinação correta das carcaças. O país monitora desde agosto, onde os suínos tiveram contato com espécies selvagens.

Nas regiões do **Leste da Alemanha e Ruhner Berge**, foram notificados 65 javalis positivos por PCR e isolamento viral em amostras coletadas. O zoneamento, desinfecção e rastreabilidade das populações a fim de promover vigilância dentro e fora da zona de proteção.



Evento: Peste Suína Africana - Internacional



Fonte: OIE - WAHIS

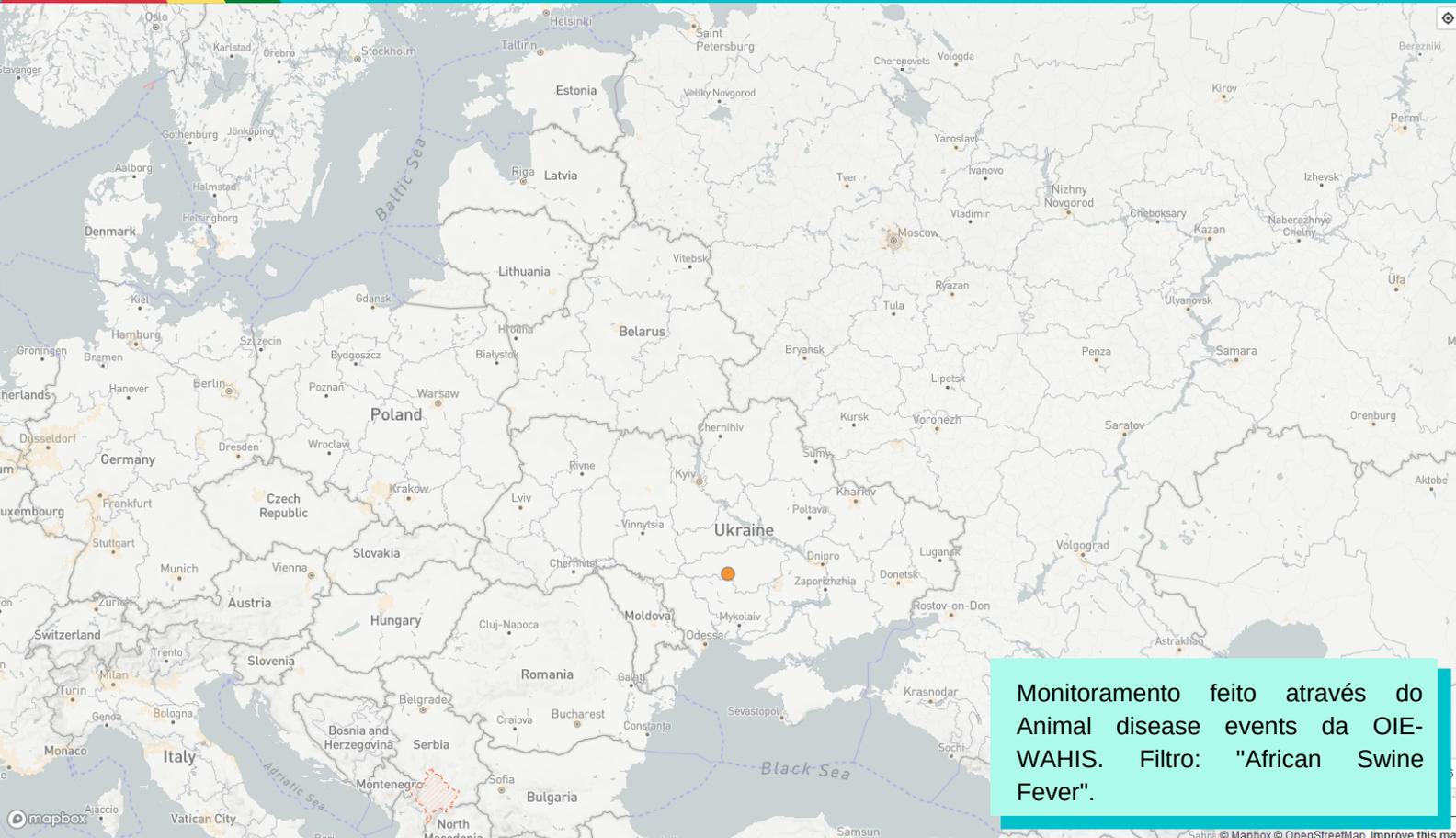
Monitoramento feito através do Animal disease events da OIE-WAHIS. Filtro: "African Swine Fever".

▲ Alerta:

Na **Rússia**, 979 suínos domésticos foram diagnosticados através da sintomatologia clínica e teste diagnóstico, em especial com uso de PCR. Foram implantadas somente as medidas de prevenção doméstica de suídeos, como desinfecção, quarentena e descarte de carcaças, subprodutos e resíduos;

Na **Romênia**, os testes diagnósticos RT-PCR, ELISA, IFAT Ag, DIFT Ac e reação de imunoperoxidase foram utilizados para confirmação de casos em 63 suídeos no território. Destruição oficial de produtos de origem animal, vigilância e zoneamento do território foram medidas de controle aplicadas.

Evento: Peste Suína Africana - Internacional



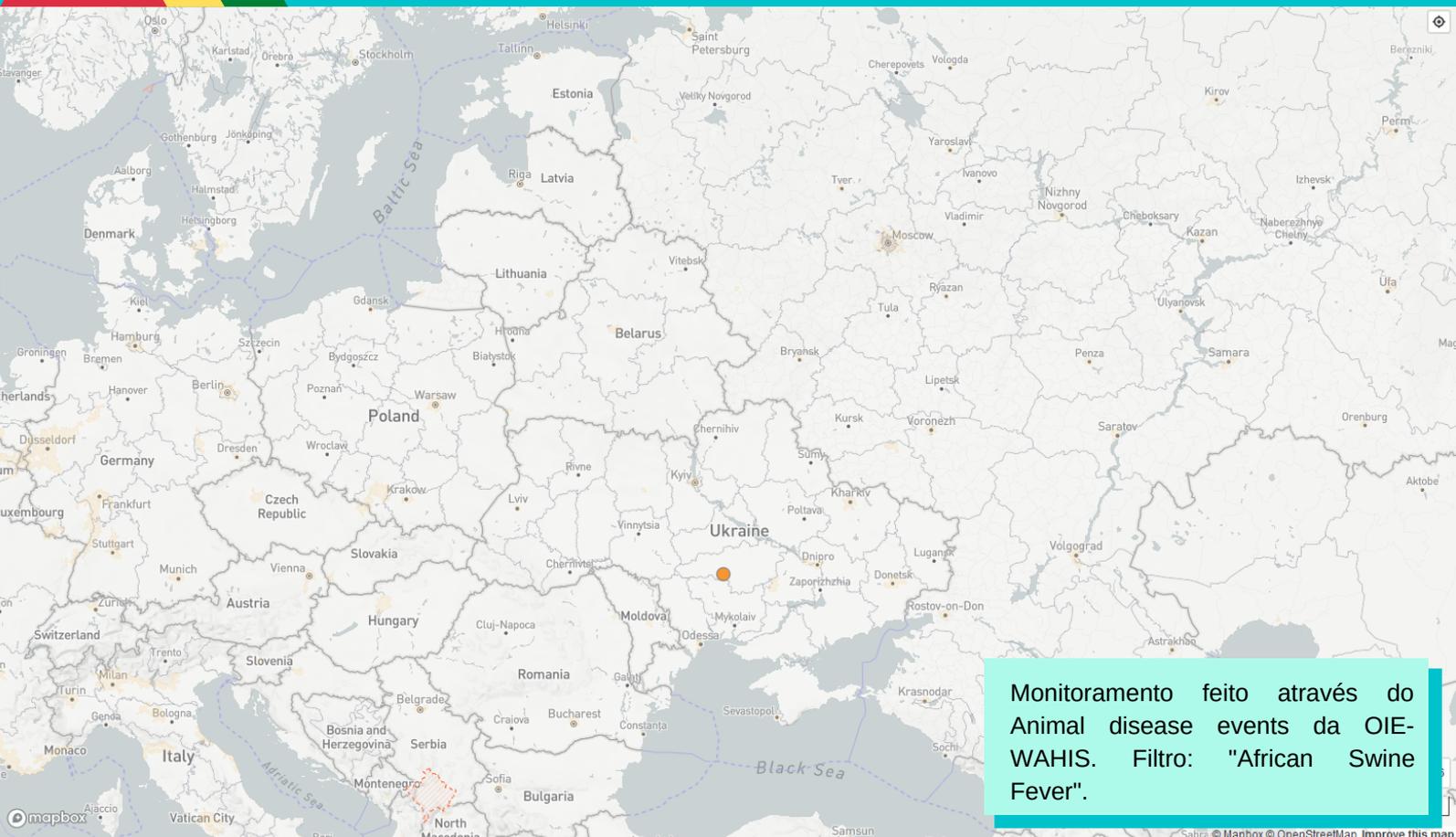
Fonte: OIE - WAHIS

▲ Monitoramento:

- Na **Ucrânia**, o último caso reportado no país foi em janeiro/2021, houve notificação de 29 casos suínos domésticos destinados para consumo, presentes na zona distrital, sem identificação da possível origem do foco infeccioso. As amostras foram diagnosticadas através de PCR e houve a instauração de medidas de controle nos animais domésticos e de vida livre, dentre elas, controle de reservatórios de vida selvagem e vigilância dentro da zona de proteção, rastreabilidade e descarte oficial de carcaças, subprodutos e resíduos;
- Na **Rússia**, novos casos foram diagnosticados por PCR, onde 101 suínos foram testados positivos. A equipe epidemiológica instaurou as medidas de controle como desinfecção, quarentena e triagem dos casos suspeitos.



Evento: Peste Suína Africana - Internacional



Fonte: OIE - WAHIS

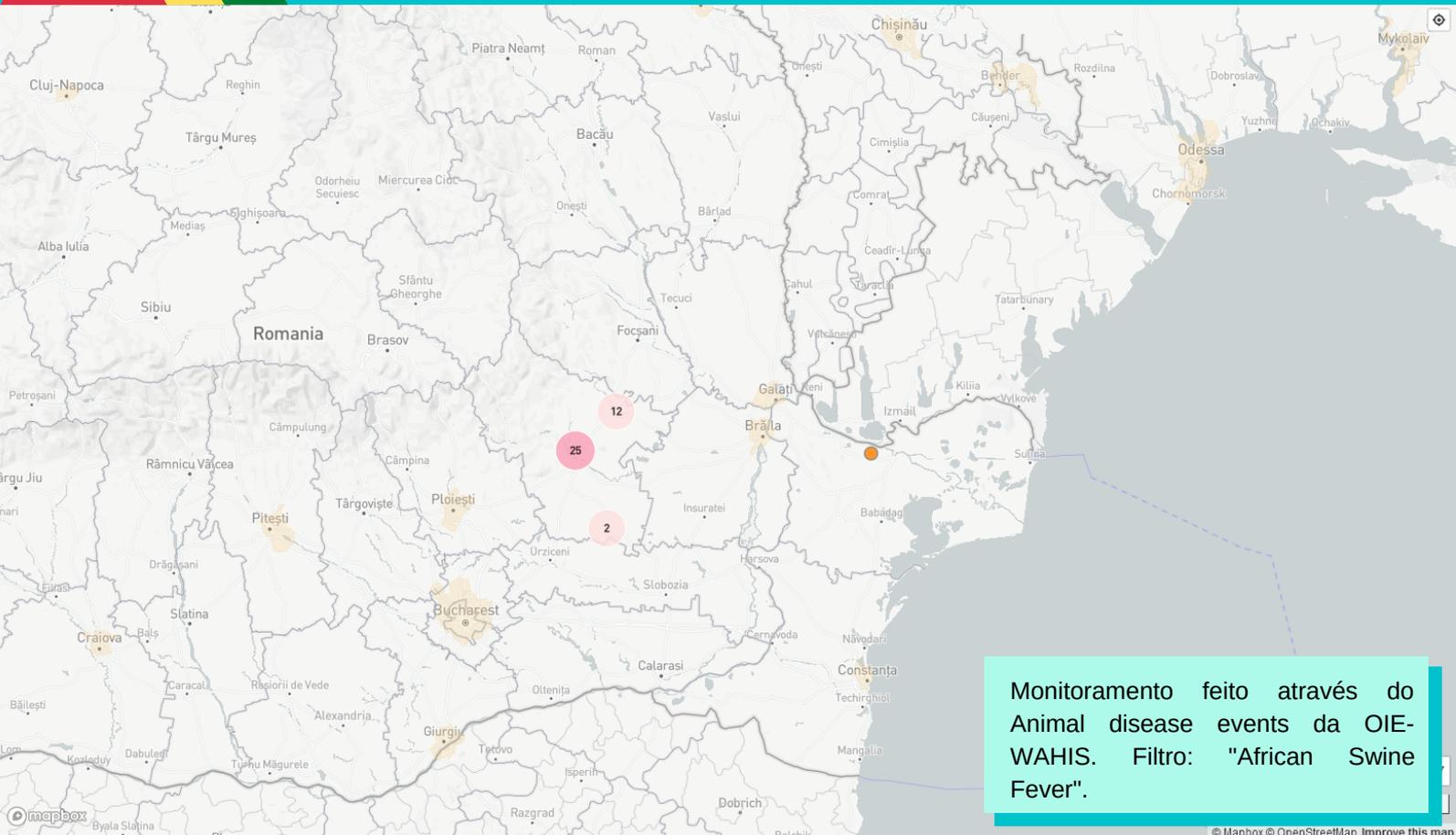
Sabre © Mapbox © OpenStreetMap Imrove this map

▲ Monitoramento:

- Em **Hong Kong**, não houve mudança no status epidemiológico, onde fora relatado 1 caso em javali selvagem. O governo de Hong Kong implementou sistema de vigilância, depois de mortes anormais de porcos selvagens. O monitoramento das condições de saúde animal em granjas, através de recolhimento de amostras para sequenciamento genético, RT-PCR/PCR e isolamento viral;
- Na **China**, em março, foi notificado surto em suínos oriundo de movimentação ilegal dos animais. Neste momento, 199 animais positivos, confirmados por RT - PCR. Foi implementado medidas de desinfestação e desinfecção, além de abate sanitário e rastreabilidade dos suínos;
- Na **Letônia**, onde 29 javalis foram testados, oriundo da caça ou encontrados mortos em área restritiva estabelecida pela OIE, onde a confirmação foi feita através de necropsia, RT - PCR e ensaio de imunoperoxidase. O monitoramento da migração da população de suídeos no interior do país foi uma das medidas sanitárias escolhida.



Evento: Peste Suína Africana - Internacional



Fonte: OIE - WAHIS

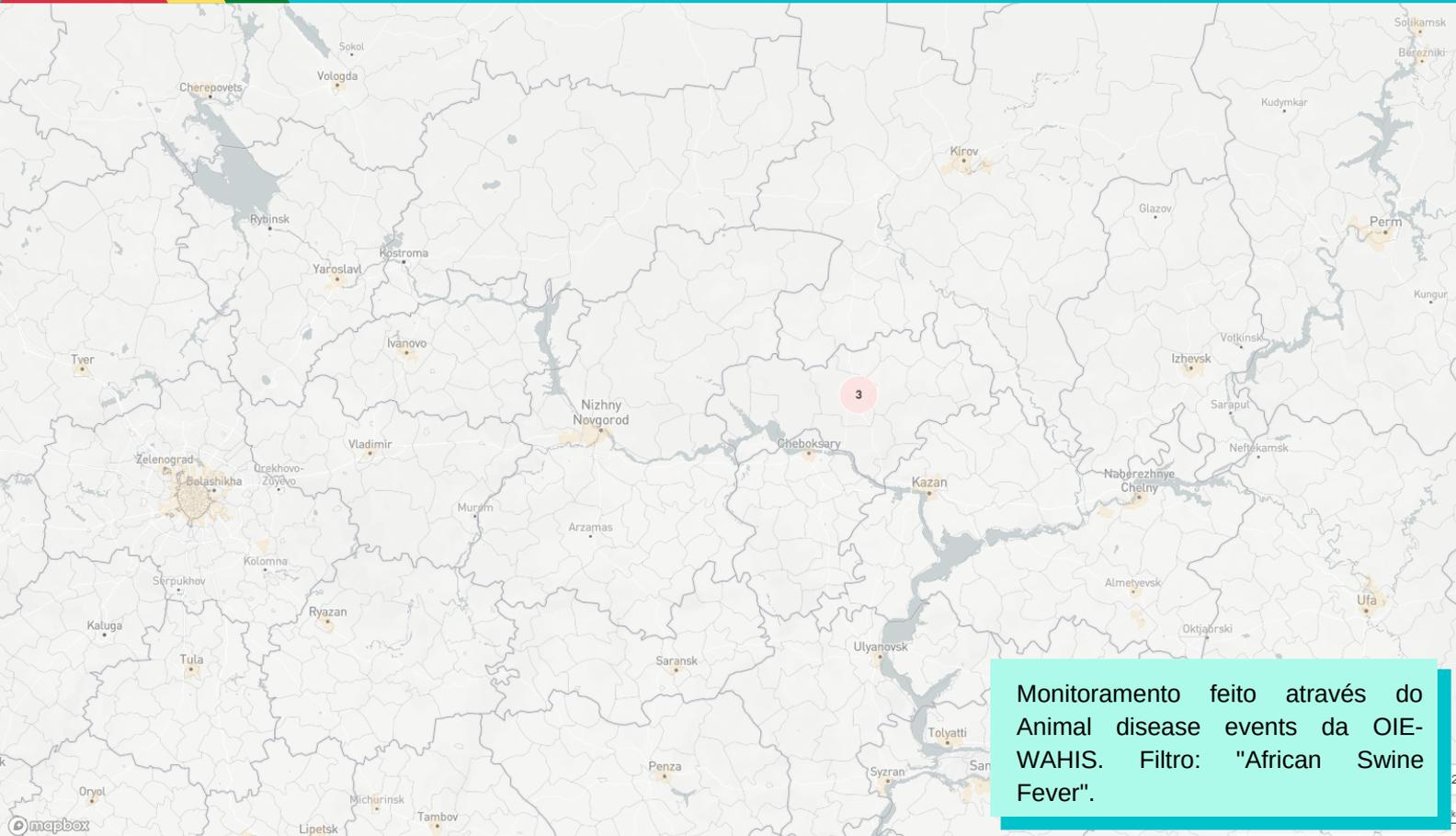
© Mapbox © OpenStreetMap Improve this map

▲ Monitoramento:

No distrito de **Constanța** e condado de **Galați** localizados na **Romênia**, foram diagnosticado 87 suínos com peste suína africana por ensaio de imunoperoxidase, RT-PCR, Neste PCR, IFA Ac e IFAT Ag. Não se sabe a origem do foco da peste suína africana no país, contudo, o país implantou medidas sanitárias para controle da enfermidade.

Nos municípios de **Tar**, e **Egerszalók** na **Hungria**, o país monitora desde agosto, 2 casos em javalis positivos, através do diagnóstico de teste rápido, PCR e RT-PCR;

Evento: Peste Suína Africana - Internacional



Fonte: OIE - WAHIS

Monitoramento feito através do Animal disease events da OIE-WAHIS. Filtro: "African Swine Fever".

▲ Encerramento:

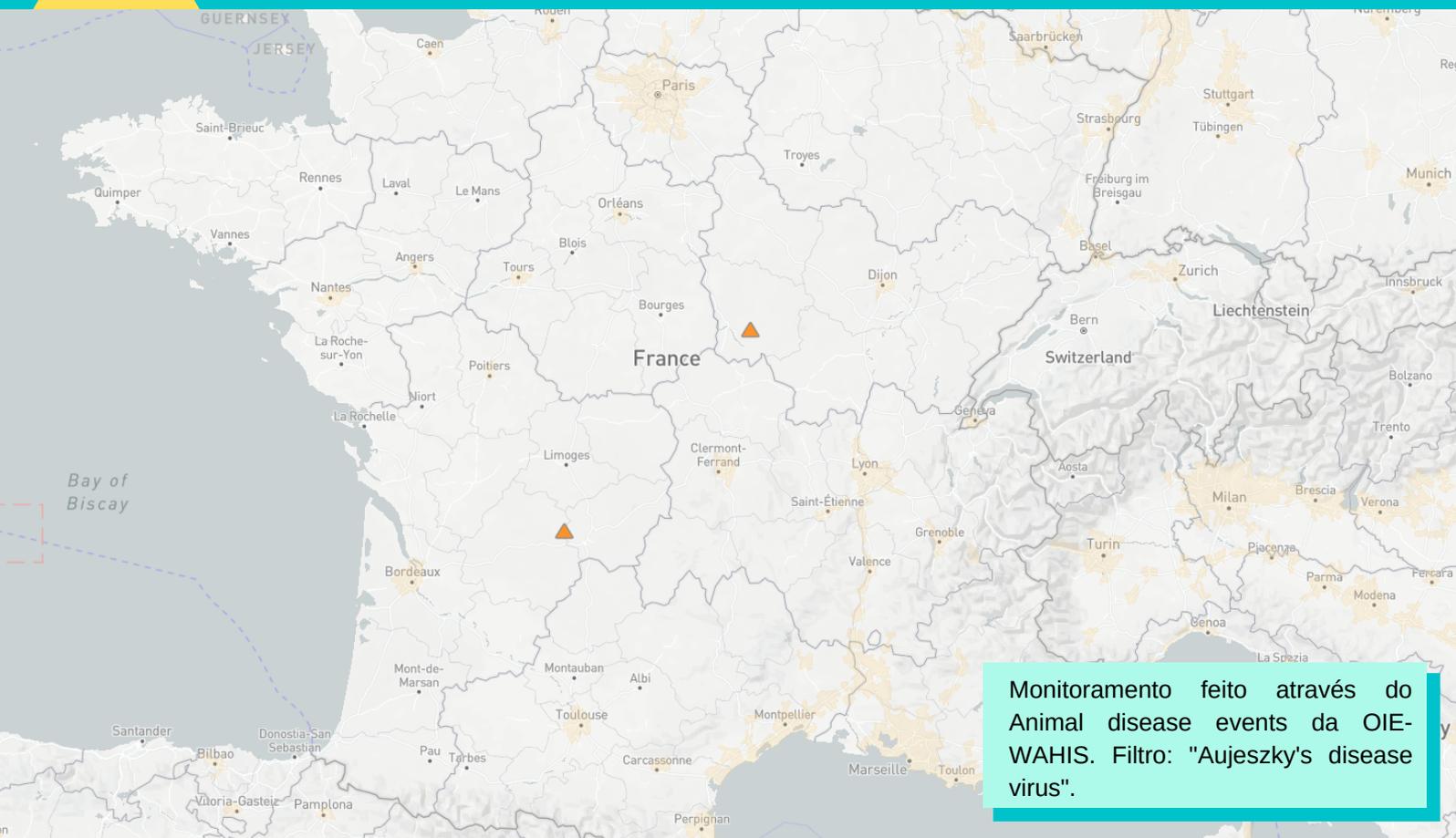
Na **Rússia**, foi reportado a resolução de encerramento de surtos de peste suína africana nas zonas distritais do país:

1. **Julho/2021:** 10 javalis selvagens (*Sus scrofa*) e 56.979 suínos domésticos foram abatidos em **Metallistov, Morzhovino, Zalazy, Bezhanitskiy, Genstroj Grupp, PskovAgroInvest, Veles, Pheophilova Pustyn', Sorokino, Titan, Idavang e Krutets.**
2. **Agosto/2021:** 35 javalis e 110 suínos foram afetados, por consequência, 35 suínos mortos e abate sanitário de 111 suídeos em **Teploinzhstroj, Petrokovo, Kamenovo e Kozhinskoe.**
3. **Outubro/2021:** 2 javalis e 119 suínos foram acometidos pela virose nas regiões de **Yoshkar-Ola, Krasnooktyabr'sky, Goluboj, Lebyazhij Lug, Zaluchskoe, Trubichinskoe .**

Todos os casos investigados foram confirmados através de PCR de amostras coletadas. Diante disso, foram implementadas medidas sanitárias, dentre elas, controle da população de vida livre, triagem e quarentena dos casos suspeitos, separação do território em zonas de proteção.



Evento: Doença de Aujeszky - Internacional



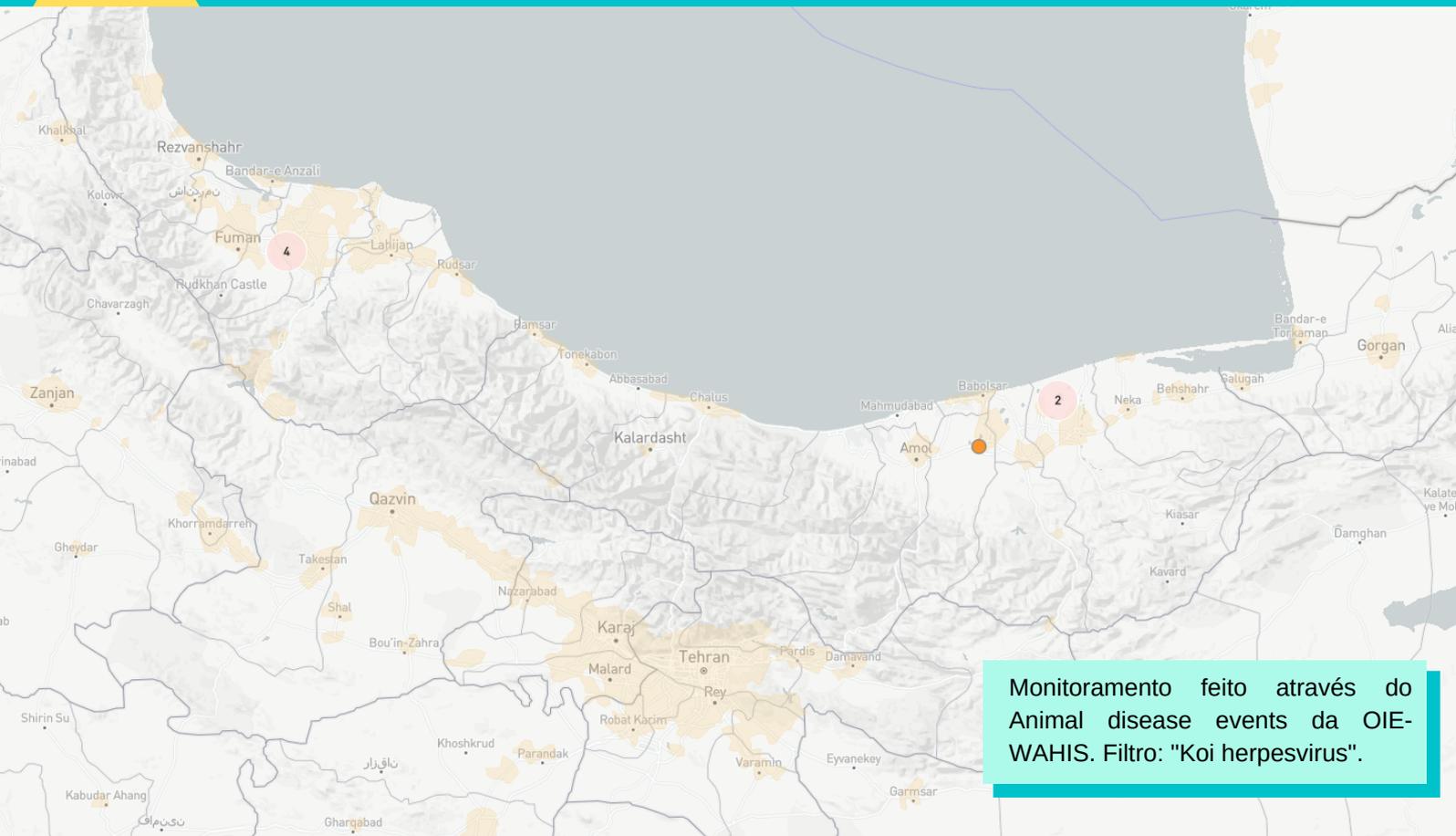
Fonte: OIE - WAHIS

▲ Monitoramento:

- No continente Europeu, na **França**, novos casos da Doença de Aujeszky foram confirmados em Javali (*Sus scrofa*). A via de infecção mais provável é o contato com espécies selvagens com o herpesvírus. Havia 200 animais susceptíveis, 11 javalis positivos a partir do teste de ELISA e 51 foram abatidos de forma sanitária. As medidas de profilaxia domésticas permanecem as mesmas desde o início dos eventos no país.



Evento: Herpesvírus Koi - *Internacional*



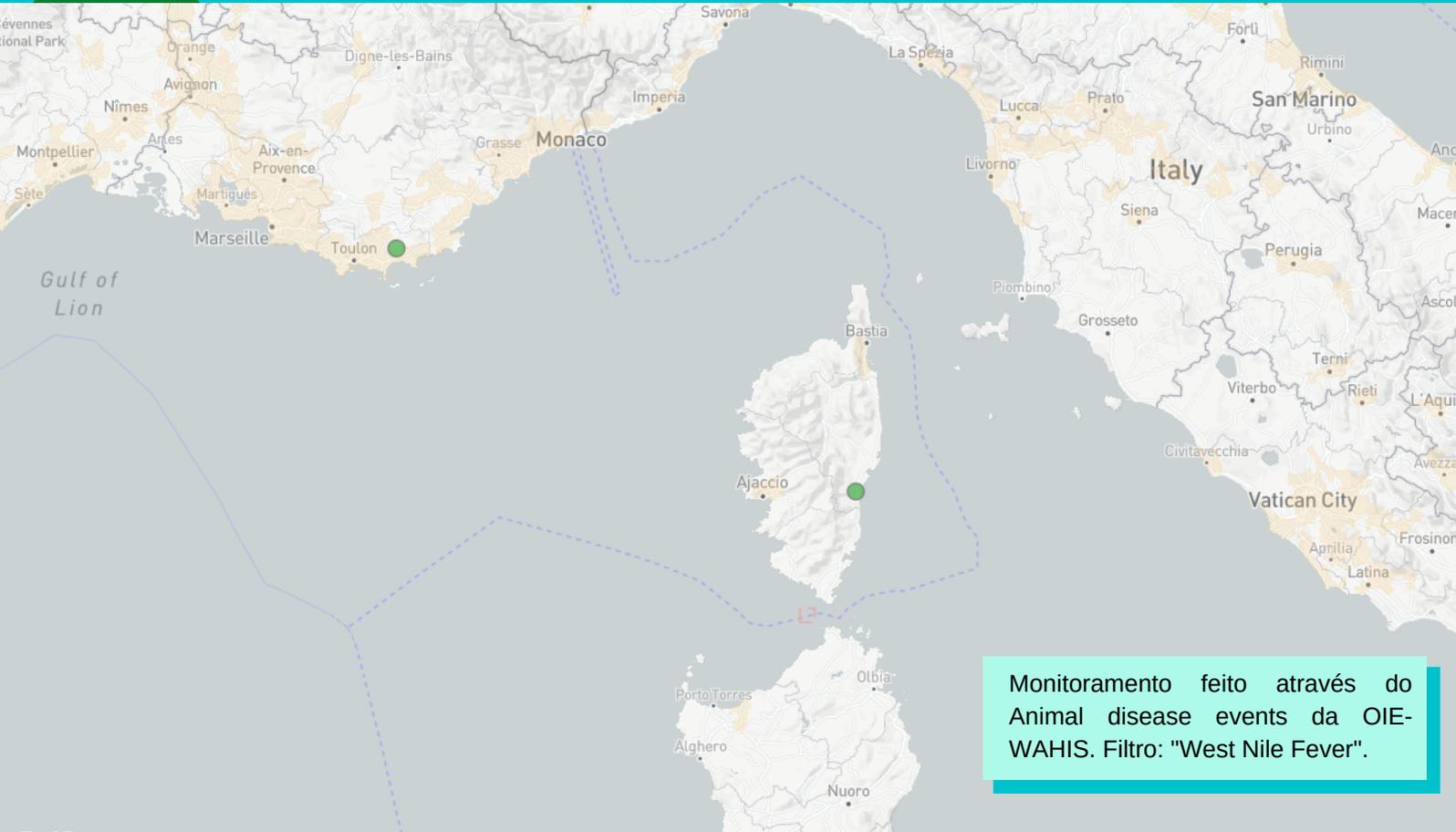
Fonte: OIE - WAHIS

▲ Monitoramento:

- No dia 30/11/2021 um novo surto de Herpesvírus Koi foi identificado no **Irã**. Havia mais de 1.000.000 de animais susceptíveis, aproximadamente 44.000 casos confirmados e 13.278 carpa comuns (*Cyprinus carpio*) morreram devido ao vírus. Mais de 500.000 animais foram abatidos de forma sanitária para impedir a disseminação da doença. Os casos foram confirmados a partir do RT-PCR. Cuidados veem sendo adotados pelo país como rastreabilidade, quarentena, descarte de carcaças de animais contaminados, entre outros cuidados que já são implementados no território do país devido à relatos anteriores dessa enfermidade.



Evento: Febre do Nilo Ocidental - *Internacional*



Fonte: OIE - WAHIS

▲ Encerramento:

- Essa semana a Organização Mundial da Saúde Animal (OIE) divulgou o encerramento do surto da Febre do Rio Nilo Ocidental da **França** na região de **Toulon**. Nessa enfermidade, os mosquitos são considerados vetores, especialmente o Culex, e possuem um papel fundamental no ciclo de transmissão da doença. Acredita-se que a fonte de infecção dos equídeos da região sejam esses vetores, pois os casos foram localizados em uma zona de circulação desses insetos. Os casos positivados se deram a partir do exame de ELISA.



SALA DE SITUAÇÃO
FS/UNB

SITUATION REPORT

Monitoramento de informações de importância
em saúde pública animal

*Por: Maria Luísa Guimarães; Alice; André Parente; Sônia Alves e
Thaís Salci*

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: 05 de dezembro de 2021





SALA DE SITUAÇÃO
FS/UNB

SITUATION REPORT

Monitoramento de informações de importância
em saúde pública animal



*Por: Maria Luísa Guimarães; Alice; André Parente;
Sônia Alves e Thaís Salci*

Atualizado em: 05 de novembro de 2021