MINISTERIO
DE AGRICULTURA,PESCA Y
ALIMENTACIÓN

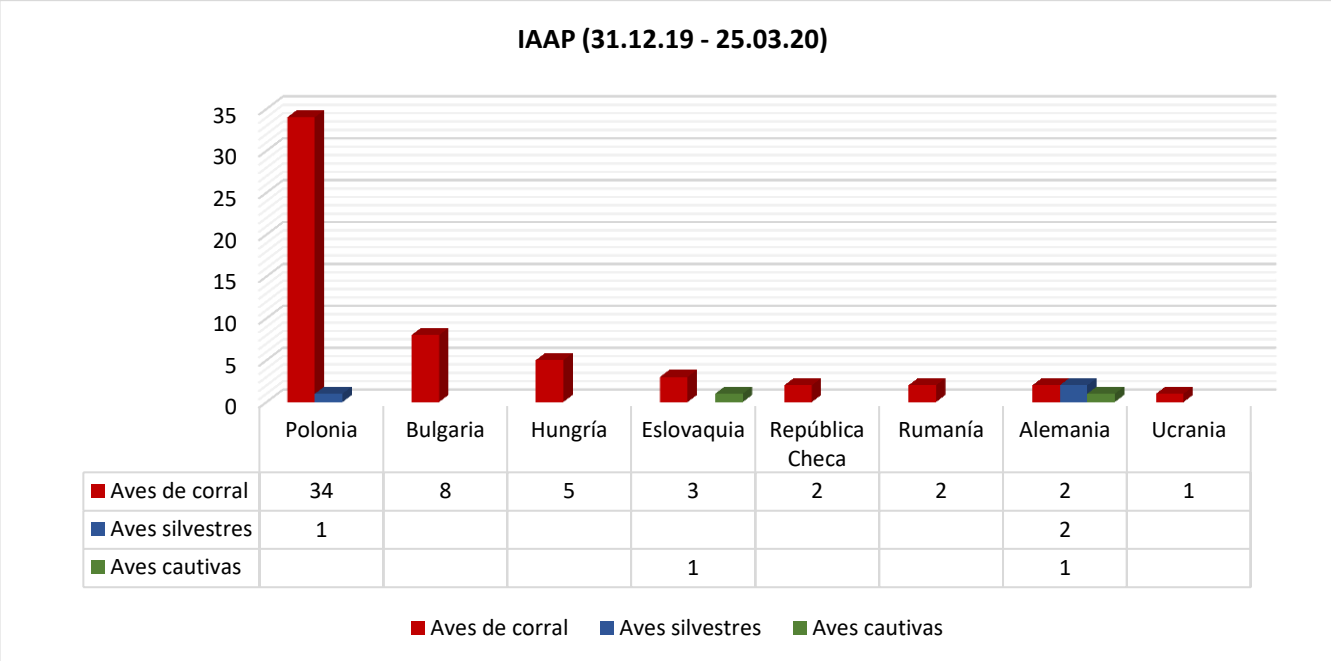
DIIRECCION GENERAL
DE SANIDAD DE LA PRODUCCIÓN
AGRARIA

SUBDIRECCION GENERAL
DE SANIDAD E HIGIENE ANIMAL
Y TRAZABILIDAD

ACTUALIZACIÓN SOBRE LA SITUACIÓN DE LAINFLUENZA AVIAR EN CENTROEUROPA

(25/03/2020)

Desde el día 31 de diciembre del 2019 hasta el25 de marzo de 2020 han sido notificados un total de 62 focos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) subtipo H5N8 en países de Centroeuropa: 55 de ellos en explotaciones de aves de corral (34 en Polonia,8 en Bulgaria, 5 en Hungría, 3 en Eslovaquia, 2 en Rumanía, 2 en República Checa, 2 en Alemania y 1 en Ucrania),3 en aves silvestres (2 en Alemania y 1 en Polonia) y 2 en aves cautivas (Eslovaquia y Alemania).



	Polonia	Bulgaria	Hungría	Eslovaquia	República Checa	Rumanía	Alemania	Ucrania
Aves de corral	34	8	5	3	2	2	2	1
Aves silvestres	1						2	
Aves cautivas				1			1	

Paralelamente, Dinamarca ha notificado 1 foco de Influenza Aviar de Baja Patogenicidad (IABP) en aves de corral subtipo H5N1.

www.mapa.gob.es
sganimal@mapama.es

C/ Almagro 33
28010 MADRID
TEL: 913478295
FAX: 913478299

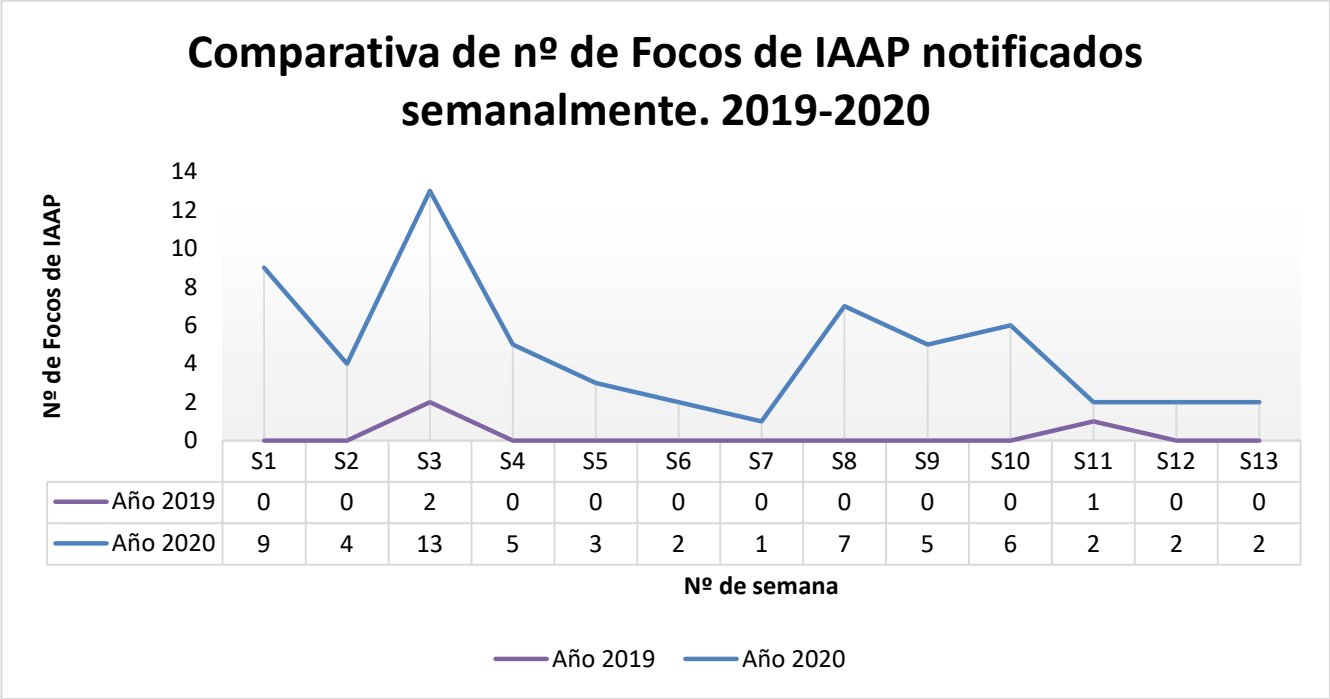
En la siguiente tabla se muestra detalle de los focos declarados en ADNS hasta el 25/03/2020.

País	Fecha	Nº de focos	Subtipo	Especie afectada
Polonia	31/12	3	Alta Patogenicidad - H5N8	Pavos
	02/01	1	Alta Patogenicidad - H5N8	Pintadas
	03/01	3	Alta Patogenicidad - H5N8	Gallinas ponedoras 2 en traspatio (ponedoras, gansos)
	04/01	1	Alta Patogenicidad - H5N8	Pavos
	05/01	1	Alta Patogenicidad - H5N8	Pavos
	07/01	1	Alta Patogenicidad – H5N8	Halcón (silvestres)
	10/01	1	Alta Patogenicidad - H5N8	Pavos
	13/01	1	Alta Patogenicidad - H5N8	Gansos reproductores (comercial) y traspatio (ponedoras)
	15/01	1	Alta Patogenicidad - H5N8	Patos reproductores
	16/01	1	Alta Patogenicidad - H5N8	Patos de engorde
	18/01	1	Alta Patogenicidad - H5N8	Traspatio (ponedoras, broilers, ocas, patos, palomas, loros)
	23/01	3	Alta Patogenicidad - H5Nx	Pavos y traspatio
	26/01	1	Alta Patogenicidad - H5N8	Pavos
	29/01	2	Alta Patogenicidad - H5N8	Pavos y traspatio (ponedoras)
	08/02	1	Alta Patogenicidad - H5N8	Pavos
	21/02	2	Alta Patogenicidad - H5N8	Patos
	22/02	2	Alta Patogenicidad - H5N8	Patos
	23/02	2	Alta Patogenicidad - H5N8	Patos
	25/02	1	Alta Patogenicidad - H5N8	Patos
	27/02	1	Alta Patogenicidad - H5N8	Patos
	01/03	1	Alta Patogenicidad - H5N8	Patos
	02/03	1	Alta Patogenicidad - H5N8	Gansos, patos, broilers y ponedoras
	04/03	1	Alta Patogenicidad - H5N8	Patos
	06/03	1	Alta Patogenicidad - H5N8	Traspatio (ponedoras)
	24/03	1	Alta Patogenicidad - H5N8	Pavos

Eslovaquia	09/01	1	Alta Patogenicidad - H5N8	Traspatio (ponedoras)
	17/01	1	Alta Patogenicidad - H5N8	Traspatio (ponedoras)
	24/01	1	Alta Patogenicidad – H5N8	Aves cautivas (zoo)
	26/01	1	Alta Patogenicidad – H5N8	Traspatio
Hungría	12/01	1	Alta Patogenicidad - H5N8	Pavos
	14/01	2	Alta Patogenicidad - H5N8	Patos y Pavos de engorde
	17/01	1	Alta Patogenicidad - H5N8	Pavos de engorde
	25/03	1	Alta Patogenicidad - H5N8	Patos
Rumanía	14/01	1	Alta Patogenicidad - H5N8	Ponedoras
	17/01	1	Alta Patogenicidad - H5N8	Ponedoras
República Checa	17/01	1	Alta Patogenicidad - H5N8	Aves de corral
	16/02	1	Alta Patogenicidad - H5N8	Aves de corral
Ucrania	19/01	1	Alta Patogenicidad - H5Nx	Aves de corral
Alemania	19/01	1	Alta Patogenicidad - H5N8	Focha común (silvestres)
	07/02	1	Alta Patogenicidad - H5N8	Traspatio (ponedoras, patos, gansos)
	13/03	1	Alta Patogenicidad – H5N8	Cautivas (traspatio: patos y pollos)
	20/03	1	Alta Patogenicidad – H5N8	Pavos
	21/03	1	Alta Patogenicidad – H5N8	Ratonero común (silvestre)
Bulgaria	17/02	1	Alta Patogenicidad - H5N8	Patos
	24/02	2	Alta Patogenicidad - H5N8	Patos
	02/03	2	Alta Patogenicidad - H5N8	Patos
	05/03	1	Alta Patogenicidad - H5N8	Aves de corral
	11/03	1	Alta Patogenicidad - H5N8	Ponedoras
	12/03	1	Alta Patogenicidad - H5N8	Ponedoras
Dinamarca	*29/01*	*1*	*Baja Patogenicidad - H5N1*	*Ponedoras ecológicas*

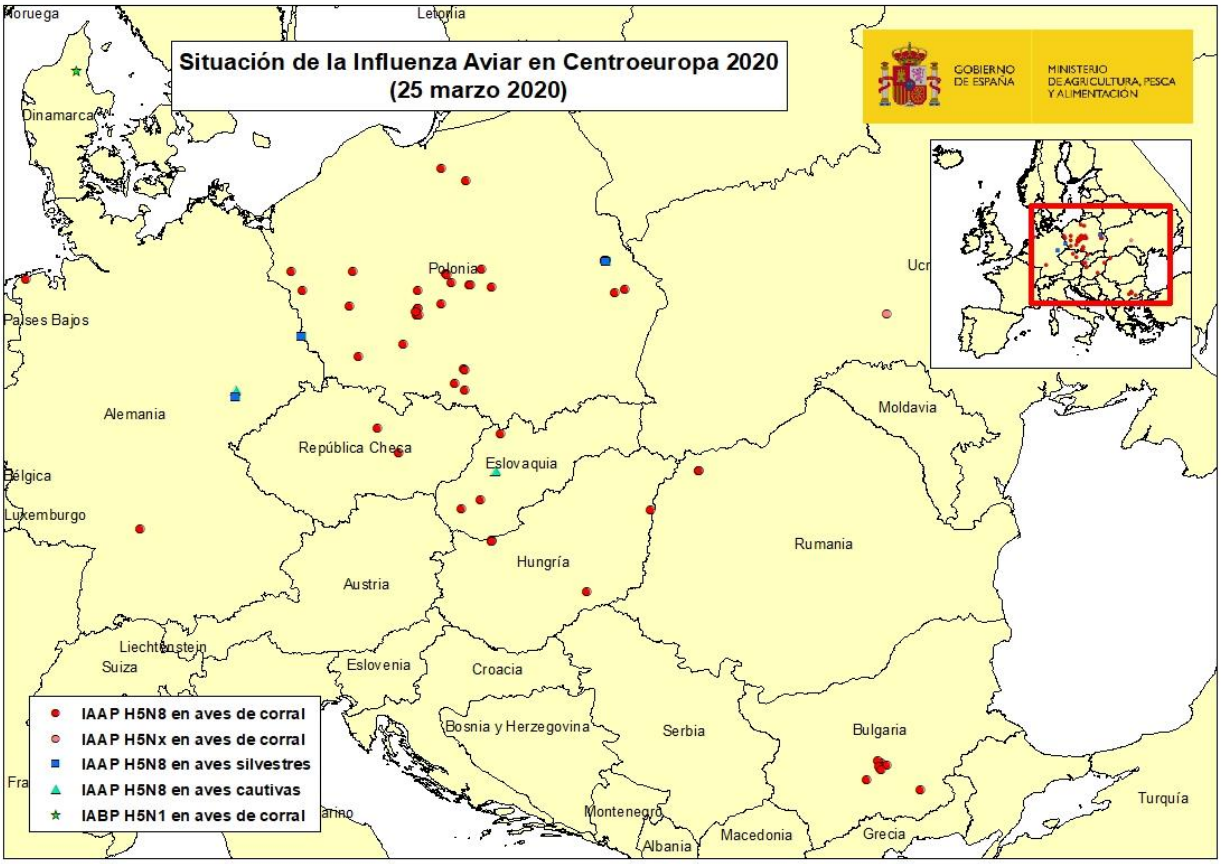
x: Subtipo desconocido

En 2020 se está evidenciando un mayor número de focos respecto al mismo periodo del año pasado. En la gráfica siguiente se muestra la evolución de los focos confirmados semanalmente en 2020 en comparación con los confirmados en el mismo período en 2019:



	S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9	S10	S11	S12	S13
Año 2019	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Año 2020	9	4	13	5	3	2	1	7	5	6	2	2	2

Hasta el momento se han visto afectadas por el brote de IAAP explotaciones de aves de corral en 8 países de la región, que incluyen explotaciones comerciales de pavos, ocas, gansos, patos, ponedoras, codornices y explotaciones de traspatio. Igualmente, se han detectado tres focos en aves silvestres: el primero en un halcón en Polonia en una región en la que durante este periodo se han reportado otros 6 focos en aves domésticas, y los otros dos casos en una focha común y un ratonero común en Alemania, donde podemos resaltar que en la región donde se ha notificado el caso del ratonero común se ha notificado también un foco en aves cautivas. Además, se ha notificado un foco en aves cautivas en un zoo de Eslovaquia. Excepto el reciente foco declarado por Dinamarca en el que se ha detectado un subtipo IABP H5N1, en el resto de casos en los que se ha podido tipar el virus detectado se ha comprobado que se trataba de un virus de IAAP H5N8.



Mapa 1: Localización de los focos de IA declarados en ADNS (25/03/2020)

La información epidemiológica de los focos declarados sugiere un papel importante de las aves silvestres en la incursión y diseminación en los países afectados hasta el momento, teoría apoyada por el hecho de que, por ejemplo, los focos en Eslovaquia se han dado en explotaciones de traspatio que no tienen relación con el canal de explotaciones comerciales. El incremento de las temperaturas medias invernales, cada vez menos extremas en toda Europa, hace que se esté produciendo una alteración de las rutas migratorias tradicionales, lo cual se traduce en comportamientos migratorios anormales en muchas especies de aves silvestres, algunas de las cuales pueden ser portadoras del virus influenza. Esto, unido a la emergencia/re-emergencia de cepas altamente patógenas, como es el caso de la cepa H5N8, da lugar al aumento del riesgo de infección por parte de estas cepas para las aves de corral en países como es el caso de España, que puede pasar de ser país de paso de aves migratorias a ser país de destino de poblaciones de aves silvestres que tendían a migrar tradicionalmente al continente africano. El contacto entre aves silvestres y domésticas es muy probable si no se garantiza una separación física adecuada entre ambas poblaciones a través de la aplicación de correctas medidas de bioseguridad.

Ante la detección de los focos en aves domésticas, los Estados Miembros están aplicando las medidas previstas en la Directiva 2005/94/EC para garantizar el rápido y efectivo control de los focos declarados, entre ellas el sacrificio de todas las aves de las explotaciones afectadas y el establecimiento de las respectivas zonas de protección y de vigilancia alrededor de los focos, con restricción de movimiento de aves y de sus productos. Por su parte, la detección del subtipo H5N8 del virus de la IAAP en aves silvestres no implica adoptar medidas de restricción de movimientos de aves y de sus productos.
Por otro lado, el MAPA ha confirmado que no existen movimientos de riesgo de aves vivas desde las explotaciones afectadas con destino España.

Finalmente, hay que señalar que no se ha detectado ningún caso de transmisión a humano causado por este subtipo hasta el momento, siendo considerada una cepa de reducido potencial zoonótico.

Dada la actual situación de circulación expansiva del subtipo H5N8 en Centroeuropa, desde el MAPA se recuerda la necesidad de **reforzar las medidas de bioseguridad en las explotaciones avícolas,** especialmente aquellas medidas destinadas a evitar el contacto directo e indirecto con aves silvestres, así como **reforzar la vigilancia pasiva** tanto en explotaciones avícolas como en aves silvestres, notificando a los servicios veterinarios oficiales cualquier sospecha de enfermedad de forma inmediata. Además, se debe **incrementar la sensibilización de ganaderos, veterinarios de explotación, cazadores y toda la población en general sobre la influenza aviar altamente patógena, las medidas de precaución y los mecanismos de notificación de aves enfermas o muertas**.

Toda la información relacionada con la enfermedad se puede encontrar en el siguiente enlace:
https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/sanidad-animal/enfermedades/influenza-aviar/influenza_aviar.aspx

Para información sobre la enfermedad en aves silvestres incluyendo protocolo a seguir ante el hallazgo de aves silvestres sospechosas consultar la guía de vigilancia sanitaria en fauna silvestre en su apartado dedicado a la IA:
https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/guiavigilanciasanitariafaunasilvestre_tcm30-511596.PDF