



## POROČILO

### STANJE GLEDE HPAI H5N1 V SEZONI 2021/2022

Obdobje: 11. - 13. 1. 2022

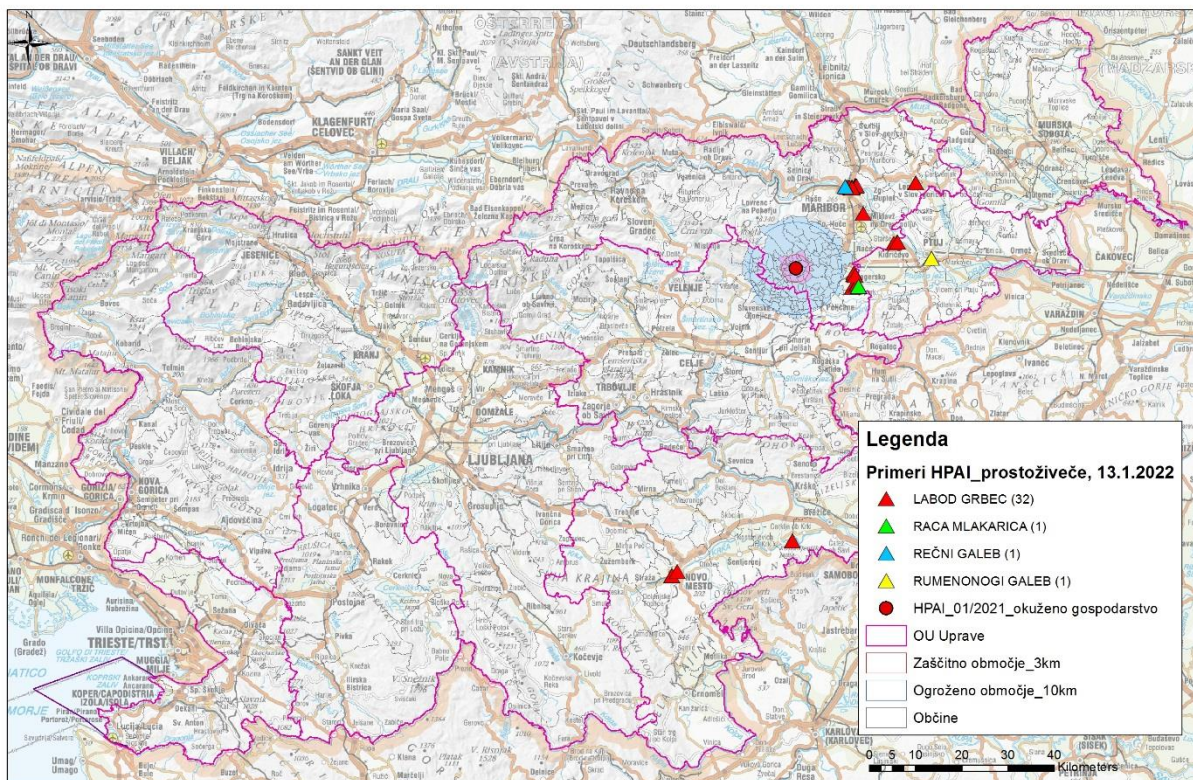
#### 1. Stanje glede HPAI H5N1 pri perutnini

V nedeljo, 26. 12. 2021, je veterinar veterinarske organizacije s koncesijo postavil sum na aviarno influenco v manjši reji perutnine na območju občine Slovenska Bistrica. Rezultati preiskav so bili pozitivni na visoko patogeno aviarno influenco podtipa H5N1.

#### 2. Stanje glede HPAI H5N1 pri prostoživečih pticah

V Sloveniji je bil 27. 12. 2021 potrjen prvi letošnji primer HPAI H5N1 pri poginjenem labodu grbcu, najdenem na ribnikih Pragersko (občina Slovenska Bistrica). Primeri HPAI H5N1 so potrjeni še pri labodih grbcih v občinah Hoče – Slivnica, Novo mesto, Lenart, Majšperk, Maribor, Krško in Starše, pri rečnem galebu v Mariboru, raci mlakarici v občini Majšperk in rumenonogem labodu na Ptujju.

### HPAI v Sloveniji



### 3. Poročilo o preiskavah

- Prostoživeče ptice<sup>1</sup>

Zap. št.	Vrsta živali	Število preiskanih	Datum zaklj. preiskave	Rezultat	Občina
1	mala uharica	1	29.12.2021	neg	Jesenice
2	labod grbec	1	28.12.2021	HPAI H5N1 (1. izbruh)	Slovenska Bistrica
3	labod grbec	1	29.12.2021	HPAI H5N1	Hoče-Slivnica
4	velika bela čaplja	1	30.12.2021	neg	Koper
5	črnovrati ponirek, labod grbec	2	30.12.2021	neg	Celje
6	labod grbec	2	30.12.2021	HPAI H5N1	Slovenska Bistrica
7	mestni golob	1	30.12.2021	neg	Hoče-Slivnica
8	siva vrana	1	31.12.2021	neg	Ljubljana
9	labod grbec	1	31.12.2021	HPAI H5N1	Novo mesto
10	labod grbec	1	31.12.2021	HPAI H5N1	Novo mesto
11	rečni galeb	1	31.12.2021	HPAI H5N1	Maribor
12	labod grbec	1	31.12.2021	HPAI H5N1	Lenart
13	labod grbec	1	31.12.2021	HPAI H5N1	Majšperk
14	labod grbec	1	31.12.2021	neg	Kidričevo
15	labod grbec	1	3.1.2022	HPAI H5N1	Lenart
16	labod grbec	1	3.1.2022	HPAI H5N1	Majšperk
17	postovka	1	3.1.2022	neg	Šenčur
18	rumenonogi galeb	1	4.1.2022	neg	Koper
19	labod grbec	1	5.1.2022	HPAI H5N1	Majšperk
20	labod grbec	1	5.1.2022	HPAI H5N1	Slovenska Bistrica
21	labod grbec	1	5.1.2022	HPAI H5N1	Slovenska Bistrica
22	labod grbec	1	5.1.2022	HPAI H5N1	Maribor
23	labod grbec	1	5.1.2022	HPAI H5N1	Krško
24	kanja	1	6.1.2022	neg	Razkrižje
25	raca mlakarica	1	6.1.2022	neg	Celje
26	labod grbec	1	6.1.2022	HPAI H5N1	Maribor
27	labod grbec	2	6.1.2022	HPAI H5N1	Starše
28	labod grbec	1	6.1.2022	HPAI H5N1	Maribor
29	kanja	1	6.1.2022	neg	Logatec
30	mala uharica	1	6.1.2022	neg	Ljubljana
31	rumenonogi galeb	1	6.1.2022	neg	Koper
32	labod grbec	2	7.1.2022	HPAI H5N1	Maribor
33	rečni galeb	2	10.1.2022	neg	Ptuj
34	labod grbec	1	7.1.2022	HPAI H5N1	Majšperk
35	labod grbec	1	7.1.2022	neg	Majšperk
36	raca mlakarica	1	7.1.2022	neg	Radlje ob Dravi
37	kozača	1	7.1.2022	neg	Ig
38	siva vrana	1	10.1.2022	neg	Škofja Loka

<sup>1</sup> Podatki pridobljeni iz informacijskega sistema za spremljanje, nadzor in poročanje o določenih boleznih živali

Zap. št.	Vrsta živali	Število preiskanih	Datum zaklj. preiskave	Rezultat	Občina
39	skobec	1	10.1.2022	neg	Ljubljana
40	kozača	1	10.1.2022	neg	Brežice
41	skobec	1	10.1.2022	neg	Kamnik
42	labod grbec	1	11.1.2022	HPAI H5N1	Starše
43	labod grbec	1	11.1.2022	HPAI H5N1	Maribor
44	labod grbec	1	11.1.2022	HPAI H5N1	Maribor
45	labod grbec, raca mlakarica	2	11.1.2022	HPAI H5N1	Majšperk
46	labod grbec	2	11.1.2022	HPAI H5N1	Starše
47	labod grbec	1	12.1.2022	neg	Novo mesto
48	siva vrana	3	12.1.2022	neg	Lendava
49	velika bela čaplja	1	12.1.2022	neg	Gorišnica
50	labod grbec	1	13.1.2022	HPAI H5N1	Maribor
51	labod grbec	1	13.1.2022	HPAI H5N1	Maribor
52	labod grbec	1	13.1.2022	HPAI H5N1	Maribor
53	velika bela čaplja	1	12.1.2022	neg	Rogašovci
54	labod grbec	1	12.1.2022	neg	Novo mesto
55	labod grbec	1	13.1.2022	HPAI H5N1	Slovenska Bistrica
56	rumenonogi galeb	1	13.1.2022	HPAI H5N1	Ptuj
57	rumenonogi galeb	1	12.1.2022	neg	Piran
58	labod grbec	1		v delu	Škocjan

- Perutnina<sup>2</sup>

Zap. št.	Vrsta živali	Datum zaklj. preiskave	Rezultat	Občina
1	kokoši	27.12.2021	HPAI H5N1	Slovenska Bistrica
2	kokoši	30.12.2021	neg	Sv. Andraž v Slov. goricah
3	kokoši	30.12.2021	neg	Slovenska Bistrica
4	kokoši	30.12.2021	neg	Slovenska Bistrica
5	kokoši	3.1.2022	neg	Slovenska Bistrica
6	purani	29.12.2021	neg	Oplotnica
7	kokoši	31.12.2021	neg	Ilirska Bistrica
8	kokoši	4.1.2022	neg	Šentjernej
9	kokoši	3.1.2022	neg	Nova Gorica
10	purani	2.1.2022	neg	Oplotnica
11	kokoši	3.1.2022	neg	Miklavž na Dravskem polju
12	kokoši	4.1.2022	neg	Šentrupert
13	kokoši	5.1.2022	neg	Miklavž na Dravskem polju
14	kokoši	6.1.2022	neg	Žalec
15	kokoši	7.1.2022	neg	Rače - Fram
16	kokoši	7.1.2022	neg	Slovenska Bistrica
17	kokoši	6.1.2022	neg	Slovenska Bistrica
18	kokoši	10.1.2022	neg	Slovenska Bistrica
19	kokoši	10.1.2022	neg	Slovenska Bistrica
20	kokoši	10.1.2022	neg	Oplotnica
21	kokoši	10.1.2022	neg	Slovenska Bistrica
22	kokoši	10.1.2022	neg	Rače - Fram
23	kokoši	10.1.2022	neg	Rače - Fram
24	kokoši	10.1.2022	neg	Rače - Fram
25	kokoši	10.1.2022	neg	Miklavž na Dravskem polju
26	kokoši	12.1.2022	neg	Tržič
27	kokoši	12.1.2022	neg	Ljubljana
28	kokoši, race	13.1.2022	neg	Domžale
29	kokoši	12.1.2022	neg	Miklavž na Dravskem polju
30	purani	12.1.2022	neg	Slovenske Konjice
31	kokoši	12.1.2022	neg	Slovenske Konjice
32	kokoši	12.1.2022	neg	Slovenske Konjice
33	kokoši	12.1.2022	neg	Zreče
34	kokoši	12.1.2022	neg	Slovenske Konjice
35	kokoši	12.1.2022	neg	Slovenske Konjice
36	kokoši	12.1.2022	neg	Slovenske Konjice
37	kokoši	12.1.2022	neg	Oplotnica
38	kokoši	12.1.2022	neg	Oplotnica
39	kokoši	12.1.2022	neg	Slovenske Konjice
40	kokoši, race		v delu	Slovenske Konjice

<sup>2</sup> Podatki pridobljeni iz informacijskega sistema za spremljanje, nadzor in poročanje o določenih boleznih živali

<b>Zap. št.</b>	<b>Vrsta živali</b>	<b>Datum zaklj. preiskave</b>	<b>Rezultat</b>	<b>Občina</b>
41	kokoši, race		v delu	Slovenske Konjice
42	purani		v delu	Lukovica
43	kokoši	12.1.2022	neg	Sevnica
44	kokoši		v delu	Litija
45	kokoši		v delu	Brezovica
46	kokoši		v delu	Metlika
47	kokoši	13.1.2022	neg	Slovenska Bistrica

#### 4. HPAI v Sloveniji v preteklih letih

Prvi primer visoko patogene aviarnе influence (angl. highly pathogenic avian influenza, HPAI) v Sloveniji je bil potrjen pri labodu grbcu, ki je bil najden 9. 2. 2006 v Koblerjevem zalivu (Maribor). Labod je poginil med prevozom v zatočišče za prostoživeče živali na Muti. Vzorci so bili odvzeti v okviru programa monitoringa na AI. 11. 2. 2006 je NVI obvestil UVHVVR o potrditvi podtipa H5. EURL za AI (Weybridge) in OIE referenčni laboratorij za AI v Padovi sta potrdila, da gre za podtip HPAI H5N1. Zadnji pozitivni labod je bil pobran 25. 3. 2006 na območju OU Maribor. Skupno je bil 48 primerov pozitivnih prostoživečih ptic (44 labodov, 1 dolgorepa raca, 1 raca mlakarica in 2 sivi čaplji): 47 je bilo najdenih vzdolž reke Drave od Maribora do Markovcev, 1 siva čaplja pa je bila najdena poginjena pri Slovenj Gradcu.

Drugič se je HPAI pojavila v zimski sezoni 2016/2017, ko se je bolezen razširila pri perutnini in prostoživečih pticah v večini držav članic Evropske unije. V tem obdobju je bilo na podtip H5N8 pozitivnih 170 prostoživečih ptic, trije labodi so bili pozitivni na podtip H5N5. Večina pozitivnih ptic so bili labodi grbci. Aviarna influenza je bila ugotovljena tudi pri beločeli gosi in dveh racah mlakaricah.

Tretjič so bili primeri HPAI v novembru in decembru 2020. Potrjena sta bila dva podtipa, in sicer H5N8 pri petih labodih grbcih (dva ob obali in trije na Koseškem bajerju v Ljubljani). En labod grbec, najden v občini Koper, je bila pozitiven na podtip H5N5.

#### 5. Spremljanje AI

Spremljanje AI se v Sloveniji izvaja od leta 2004. Program se izvaja v rejah perutnine in pri prostoživečih pticah na območju celotne Slovenije. Vzorčenje in preiskave se izvajajo v okviru vsakoletne Odredbe o izvajanju sistematičnega spremljanja zdravstvenega stanja živali, programov izkoreninjenja boleznih živali ter cepljenj živali.

Leto	Perutnina (št. živali)	Prostoživeče ptice	Št. HPAI pozitivnih prostoživečih ptic
2020	3.175	270	5 H5N8, 1 H5N5
2019	3.305	231	0
2018	3.270	176	0
2017	2.930	556	169 H5N8, 3 H5N5
2016	3.140	147	1 H5N8