

(1) 令和5年度鳥獣による農作物等の被害状況について

野生鳥獣による農作物等被害の概況(令和5年度)

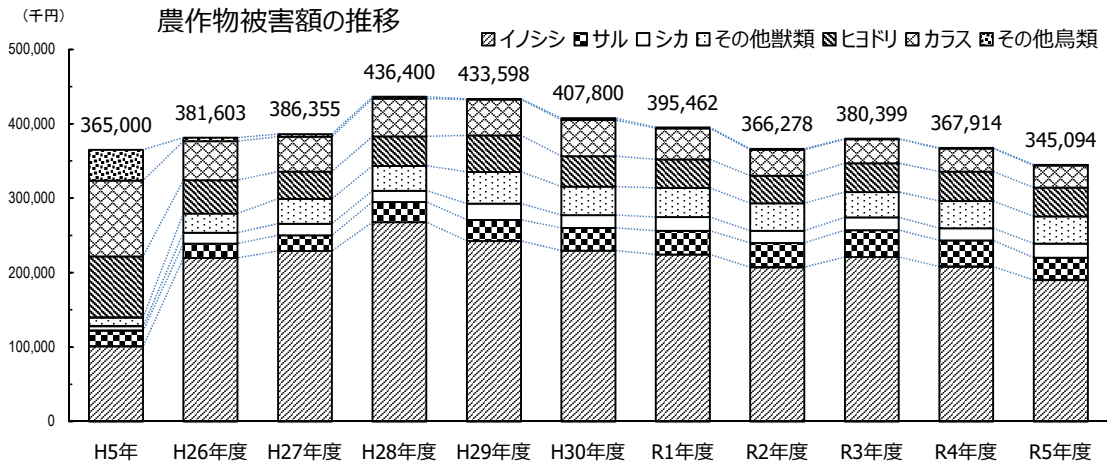
■農作物被害

- 被害額3億4,509万円(前年度比94%、2,282万円減)
- 被害面積280ha(前年度比86%、48ha減)
- イノシシ、サル、ハクビシン、鳥類等の被害額が減少

		被害額	(前年度比)	[構成比]
○地域別	南予	2億2,284万円	(93%)	[65%]
	東予	7,230万円	(101%)	[21%]
	中予	4,995万円	(88%)	[14%]
○鳥獣別	イノシシ	1億9,014万円	(91%)	[55%]
	ヒヨドリ	3,855万円	(97%)	[11%]
	カラス	2,991万円	(96%)	[9%]
	サル	2,987万円	(85%)	[9%]
○作物別	果樹	2億6,772万円	(96%)	[78%]
	稲・麦	3,491万円	(80%)	[10%]
	その他イモ類等	2,633万円	(111%)	[8%]

■森林被害

- ニホンジカによる被害面積208ha(前年度比87%、31ha減)
- 被害額8,106万円(前年度比84%、1,498万円減)



	H5年	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	R1年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度
獣類	140,000	279,581	299,398	343,705	335,625	315,558	314,122	293,376	308,367	296,267	275,739
イノシシ	101,000	219,659	229,369	267,955	242,565	229,537	224,354	207,414	221,027	208,247	190,140
サル	21,000	19,366	20,945	27,256	28,326	30,531	31,969	32,503	36,023	35,130	29,869
シカ	6,000	14,717	15,549	15,107	21,874	17,528	18,720	16,338	17,213	16,218	19,024
その他獣類	12,000	25,839	33,535	33,387	42,860	37,962	39,079	37,122	34,104	36,672	36,706
鳥類	225,000	102,022	86,957	92,695	97,973	92,242	81,340	72,902	72,032	71,647	69,355
ヒヨドリ	82,000	44,648	36,401	39,578	48,753	40,858	37,953	37,006	38,912	39,676	38,554
カラス	102,000	52,716	46,932	50,518	48,107	48,825	42,097	34,822	31,962	31,075	29,914
その他鳥類	41,000	4,658	3,624	2,599	1,113	2,559	1,290	1,074	1,158	896	887
鳥獣計	365,000	381,603	386,355	436,400	433,598	407,800	395,462	366,278	380,399	367,914	345,094

※端数処理の関係で合計が一致しない場合あり

全国	-	191億円	176億円	172億円	164億円	158億円	158億円	161億円	155億円	156億円	-
----	---	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	---

(全国の被害概況)

令和4年度の農作物被害額は、約156億円で約0.5億円増加。獣類では、シカが約65億円と最も多く、次いで、イノシシが約36億円。鳥類では、カラスが最も多く、約13億円。

令和5年度 野生鳥獣による農作物被害一覧(被害額)

[令和5年4月1日～令和6年3月31日]

農産園芸課調べ

鳥獣名	被害額(千円)								前年比	構成比	
	地域別内訳				作物別内訳					R05	R04
	東予	中予	南予	稲・麦	果樹	野菜	その他				
獣類	275,739 (Δ20,528)	63,636 (5,070)	43,397 (Δ5,694)	168,706 (Δ19,904)	34,178 (Δ9,278)	202,807 (Δ7,661)	12,674 (Δ6,655)	26,080 (3,066)	93%	80%	81%
イノシシ	190,140 (Δ18,107)	47,995 (4,262)	33,416 (Δ5,995)	108,729 (Δ16,374)	29,282 (Δ9,405)	134,038 (Δ7,447)	6,401 (Δ5,680)	20,419 (4,425)	91%	55%	57%
サル	29,869 (Δ5,261)	11,522 (1,776)	5,688 (Δ726)	12,659 (Δ6,311)	225 (Δ150)	22,256 (Δ2,120)	2,947 (Δ1,400)	4,441 (Δ1,591)	85%	9%	10%
シカ	19,024 (2,806)	828 (361)	371 (311)	17,825 (2,134)	4,652 (278)	10,683 (1,638)	2,493 (641)	1,196 (249)	117%	6%	4%
タヌキ	10,080 (Δ391)	1,623 (Δ510)	(0)	8,457 (119)	10 (Δ2)	9,538 (Δ414)	532 (25)	(0)	96%	3%	3%
ハクビシン	23,577 (Δ985)	1,658 (Δ817)	2,713 (Δ464)	19,206 (296)	(0)	23,420 (Δ632)	133 (Δ336)	24 (Δ17)	96%	7%	7%
ウサギ	568 (275)	(0)	311 (282)	257 (Δ7)	6 (1)	517 (279)	45 (Δ5)	(0)	194%	0%	0%
その他獣類	2,481 (1,135)	10 (Δ2)	898 (898)	1,573 (239)	3 (0)	2,355 (1,035)	123 (100)	(0)	184%	1%	0%
鳥類	69,355 (Δ2,292)	8,666 (Δ4,505)	6,554 (Δ901)	54,135 (3,114)	732 (284)	64,908 (Δ2,109)	3,467 (66)	248 (Δ533)	97%	20%	19%
ヒヨドリ	38,554 (Δ1,122)	3,286 (Δ4,325)	3,834 (426)	31,434 (2,777)	(0)	37,574 (Δ912)	905 (15)	75 (Δ225)	97%	11%	11%
カラス	29,914 (Δ1,161)	4,907 (Δ61)	2,720 (Δ1,317)	22,287 (217)	45 (15)	27,134 (Δ1,227)	2,562 (51)	173 (0)	96%	9%	8%
スズメ	359 (Δ59)	145 (Δ139)	(0)	214 (90)	359 (Δ59)	(0)	(0)	(0)	86%	0%	0%
ハト	328 (20)	328 (20)	(0)	(0)	328 (328)	(0)	(0)	(Δ308)	106%	0%	0%
その他鳥類	200 (30)	(0)	(0)	200 (30)	(0)	200 (30)	(0)	(0)	118%	0%	0%
計	345,094 (Δ22,820)	72,302 (565)	49,951 (Δ6,595)	222,841 (Δ16,790)	34,910 (Δ8,994)	267,715 (Δ9,770)	16,141 (Δ6,589)	26,328 (2,533)	94%	100%	100%
前年比	94%	101%	88%	93%	80%	96%	71%	111%			
構成比	R05	100%	21%	14%	65%	10%	78%	5%	8%		
	R04	100%	19%	15%	65%	12%	75%	6%	6%		

(※) 下段の数字は昨年度からの増減

(※) 端数処理の関係で合計が一致しない場合あり

(※) その他農作物は、いも類、豆類、飼料作物、雑穀など

令和5年度 野生鳥獣による農作物被害一覧(被害面積)

[令和5年4月1日～令和6年3月31日]

農産園芸課調べ

鳥獣名	被害面積(ha)								前年比	構成比	
	地域別内訳				作物別内訳					R05	R04
	東予	中予	南予	稲・麦	果樹	野菜	その他				
獣類	220.0 (△43.9)	61.4 (△0.9)	26.9 (△12.0)	131.6 (△31.0)	62.8 (△15.5)	126.9 (△16.8)	16.2 (△11.0)	14.1 (△0.6)	83%	78%	80%
イノシシ	170.7 (△38.2)	52.1 (0.5)	23.1 (△13.0)	95.6 (△25.7)	57.0 (△15.5)	88.7 (△12.8)	12.7 (△10.4)	12.3 (0.5)	82%	61%	64%
サル	16.1 (△5.6)	7.4 (△0.2)	1.2 (0.3)	7.5 (△5.7)	0.6 (△0.3)	13.0 (△3.2)	1.7 (△0.9)	0.8 (△1.1)	74%	6%	7%
シカ	14.0 (2.8)	0.4 (0.2)	1.1 (0.8)	12.5 (1.8)	5.1 (0.3)	7.1 (2.0)	1.2 (0.4)	0.6 (0.1)	125%	5%	3%
タヌキ	4.6 (△0.5)	0.8 (△0.4)		3.7 (△0.1)	0.0 (△0.0)	4.2 (△0.6)	0.3 (0.0)		89%	2%	2%
ハクビシン	12.2 (△3.3)	0.7 (△1.0)	0.6 (△0.9)	10.9 (△1.4)		11.6 (△3.1)	0.2 (△0.1)	0.4 (△0.1)	78%	4%	5%
ウサギ	1.0 (0.2)		0.3 (0.2)	0.7 (△0.0)	0.0 (0.0)	0.9 (0.2)	0.1 (△0.0)		121%	0%	0%
その他獣類	1.4 (0.8)	0.0 (△0.0)	0.6 (0.6)	0.8 (0.2)	0.0	1.4 (0.8)	0.1 (△0.0)		222%	1%	0%
鳥類	60.3 (△4.3)	9.9 (△1.8)	3.6 (△1.7)	46.8 (△0.8)	2.2 (0.5)	54.3 (△4.4)	3.3 (0.2)	0.5 (△0.5)	93%	22%	20%
ヒヨドリ	40.4 (△2.5)	4.6 (△2.0)	1.1 (0.2)	34.7 (△0.6)		38.9 (△2.6)	1.0 (0.1)	0.5	94%	14%	13%
カラス	17.8 (△1.8)	3.6 (0.3)	2.5 (△1.8)	11.7 (△0.3)	0.1	15.3 (△1.9)	2.3 (0.1)	0.0	91%	6%	6%
スズメ	1.4 (△0.2)	1.0 (△0.4)		0.4 (0.2)	1.4 (△0.2)				85%	0%	0%
ハト	0.7 (0.2)	0.7 (0.2)			0.7 (0.7)			(△0.5)	140%	0%	0%
その他鳥類	0.1			0.1		0.1			100.0%	0%	0%
計	280.3 (△48.2)	71.3 (△2.8)	30.5 (△13.6)	178.4 (△31.8)	64.9 (△15.1)	181.1 (△21.2)	19.5 (△10.8)	14.7 (△1.1)	85%	100%	100%
前年比	85%	96%	69%	85%	81%	90%	64%	93%			
構成比	R05	100%	25%	11%	64%	23%	65%	7%	5%		
	R04	100%	23%	13%	64%	24%	62%	9%	5%		

(※)下段の数字は昨年度からの増減

(※)端数処理の関係で合計が一致しない場合あり

(※)その他農作物は、いも類、豆類、飼料作物、雑穀など

野生鳥獣による農作物被害経年推移・鳥獣別(被害額)

(単位:千円)

鳥獣名	H5年	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	R1年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	前年比
獣類	140,000	279,581	299,398	343,705	335,625	315,558	314,122	293,376	308,367	296,267	275,739	93%
イノシシ	101,000	219,659	229,369	267,955	242,565	229,537	224,354	207,414	221,027	208,247	190,140	91%
サル	21,000	19,366	20,945	27,256	28,326	30,531	31,969	32,503	36,023	35,130	29,869	85%
シカ	6,000	14,717	15,549	15,107	21,874	17,528	18,720	16,338	17,213	16,218	19,024	117%
タヌキ	9,000	10,442	10,482	13,147	15,936	13,324	13,341	11,096	10,199	10,471	10,080	96%
ハクビシン		15,013	22,696	18,682	24,230	23,299	24,385	24,708	22,604	24,562	23,577	96%
ウサギ	3,000	140	134	1,335	1,500	204	280	273	256	293	568	194%
その他獣類		244	223	223	1,194	1,135	1,073	1,045	1,045	1,346	2,481	184%
鳥類	225,000	102,022	86,957	92,695	97,973	92,242	81,340	72,902	72,032	71,647	69,355	97%
ヒヨドリ	82,000	44,648	36,401	39,578	48,753	40,858	37,953	37,006	38,912	39,676	38,554	97%
カラス	102,000	52,716	46,932	50,518	48,107	48,825	42,097	34,822	31,962	31,075	29,914	96%
スズメ	22,000	3,127	1,973	1,036	535	1,673	486	638	612	418	359	86%
ハト	19,000	1,127	1,091	1,091	210	656	756	428	388	308	328	106%
その他鳥類		404	560	472	368	230	48	8	158	170	200	118%
計	365,000	381,603	386,355	436,400	433,598	407,800	395,462	366,278	380,399	367,914	345,094	94%

(※)その他獣類は、アナグマ等

(※)その他鳥類は、ムクドリ等

(※)H5年は森林被害が含まれる

野生鳥獣による農作物被害経年推移・鳥獣別(被害面積)

(単位:ha)

鳥獣名	H5年	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	R1年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	前年比
獣類	995.0	272.3	271.2	287.6	259.1	284.3	292.7	263.0	253.1	263.9	220.0	83%
イノシシ	420.0	226.0	222.4	235.8	202.5	226.0	234.2	206.0	194.3	208.9	170.7	82%
サル	137.0	16.5	15.7	19.1	23.0	24.0	22.4	19.7	22.2	21.7	16.1	74%
シカ	26.0	13.9	13.3	11.8	12.9	13.7	13.2	12.3	12.6	11.2	14.0	125%
タヌキ	79.0	5.0	4.8	5.1	5.7	5.8	6.1	5.8	6.3	5.1	4.6	89%
ハクビシン		8.4	13.0	13.2	13.7	13.4	15.1	17.6	16.2	15.5	12.2	78%
ウサギ	333.0	1.6	1.6	2.2	0.9	0.7	1.2	1.0	0.9	0.8	1.0	121%
その他獣類		0.9	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	1.4	222%
鳥類	3254.0	57.5	54.6	72.5	68.4	66.4	66.1	68.4	64.0	64.6	60.3	93%
ヒヨドリ	1124.0	16.2	14.1	33.5	42.1	37.8	38.0	42.8	41.0	42.9	40.4	94%
カラス	1474.0	33.8	34.5	33.8	22.5	23.4	23.9	21.7	18.5	19.5	17.8	91%
スズメ	535.0	5.8	4.4	3.2	2.5	3.6	2.3	2.3	2.1	1.6	1.4	85%
ハト	121.0	1.4	1.3	1.3	0.4	1.5	1.7	1.5	1.4	0.5	0.7	140%
その他鳥類		0.3	0.3	0.6	0.9	0.3	0.2	0.0	1.0	0.1	0.1	100%
計	4249.0	329.8	325.8	360.1	327.5	350.7	358.8	331.4	317.1	328.4	280.3	86%

(※)その他獣類は、アナグマ等

(※)その他鳥類は、ムクドリ等

(※)H5年は森林被害が含まれる

令和5年度 野生鳥獣による森林被害一覽

種 類	上段: 実損面積 (ha) 中段: 被害材積 (m ³) 又は被害本数(千本) 下段: 被害金額 (千円)						備 考	
	人工林	天然林	人工林 天然林	竹林	苗木※	計		
獸 類	199.9				19.2	219.2		
	43,784				(29)	43,784		
	74,612				8,787	83,399		
シカ	199.9				7.8	207.8		四国中央市、新居浜市、西条市、今治市、久万高原町、宇和島市、大洲市、松野町、鬼北町、愛南町
	43,784				(21)	43,784		
	74,612				6,451	81,063		
イノシシ								
ノウサギ					11.4	11.4		久万高原町
					(8)	(8)		
					2,336.0	2,336.0		
鳥 類								
計	199.9				19.2	219.2		
	43,784				(29)	43,784		
	74,612				8,787	83,399		

※苗木の被害材積欄は被害本数(千本)を表す。
 ※ノウサギの被害金額については令和5年度から算出。

野生鳥獣による森林被害経年推移・鳥獣別

種 類	上段:実損面積 (ha) 中段:被害材積 (m ³)又は被害本数(千本) 下段:被害金額 (千円)										前年比
	H26年度	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	R1年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	
獸 類	181.8	183.7	206.2	209.8	237.3	225.2	230.3	244.0	249.4	219.2	88%
	39,969	37,674	41,471	39,597	46,041	44,734	43,891	45,390	44,658	43,784	98%
	53,522	44,779	47,008	47,562	60,880	58,284	55,644	63,998	97,916	83,399	85%
イノシシ		0.1									
		10									
シカ	181.8	183.1	206.0	209.8	237.3	225.2	222.5	234.6	239.0	207.8	87%
	39,969	37,662	41,469	39,597	46,041	44,734	43,891	45,390	44,658	43,784	98%
	53,522	44,779	47,008	47,562	60,880	58,284	54,286	62,331	96,046	81,063	84%
サル											
ノウサギ	0.0	0.5	0.2				7.9	9.4	10.4	11.4	110%
		2	2				(5)	(6)	(7)	(8)	110%
							1,358	1,667	1,870	2,336	
鳥 類											
アオゲラ											
計	181.8	183.7	206.2	209.8	237.3	225.2	230.3	244.0	249.4	219.2	88%
	39,969	37,674	41,471	39,597	46,041	44,734	43,891	45,390	44,658	43,784	98%
	53,522	44,779	47,008	47,562	60,880	58,284	55,644	63,998	97,916	83,399	85%

※被害材積欄の括弧書きは、被害本数(千本)を表す。

※ノウサギの被害金額については令和5年度から算出。(令和2~4年度被害金額は参考値)