令和7(2025)年度の堅果類(ドングリ)の豊凶とクマの出没について

R7(2025)年10月 自然環境課

1 堅果類豊凶調査の概要

8月から9月にかけて、林業センターが調査を実施調査地は県内4地域(高原、県北、県南、奥日光)

2 今年度の結果

令和7(2025)年度は、高原地域のクリの結実が悪化したものの、高原地域のミズナラ及び県南地域の コナラの結実が改善し、全体としては概ね良好な結実であった。(詳細については別紙のとおり)

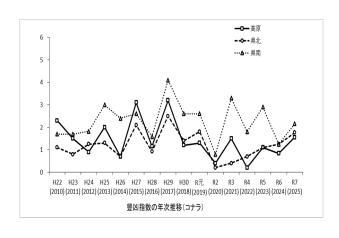
3 クマの出没について

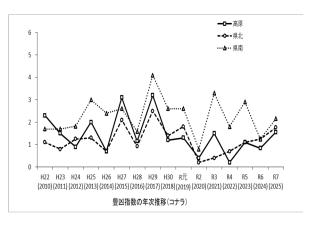
堅果類の豊凶とクマの捕獲数の関係からみると、ミズナラ及びコナラが「凶作又は不作」の年は、クマの捕獲が晩秋(10月、11月)まで続く傾向がある。令和6(2025)年度の捕獲数は、大量捕獲年となった令和2(2020)年度と比較して大幅に減少した令和5(2024)年度より更に減少した。これは、堅果類の結実が改善したことにより人里への出没が減少し、結果として秋期の有害捕獲数が減少したためと考えられる。

令和7(2025)年8月までのクマの出没数は令和6(2024)年同期の7割程度、クマの有害捕獲数は令和6(2024)年同期の8割程度で推移している。クマによる人身事故は、令和6(2024)年度に2件発生し令和7(2025)年度は現時点で3件発生している。

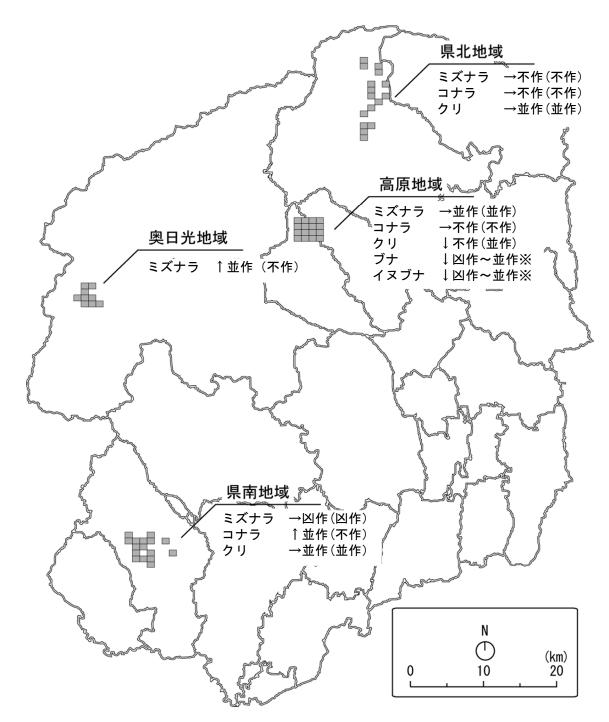
令和7(2025)年度の堅果類の結実は概ね良好であったが、生ゴミの適切な処理や収穫予定の無い柿・ 栗など誘引物の除去、人家周辺のヤブの刈払などクマを観光地や里地に近づけない対策が引き続き必 要である。

また、もみじ狩りや登山、ハイキングなどで山林等に入る場合には、鈴やラジオ等の音により人の存在をクマに知らせ不慮の遭遇を避ける対策が引き続き必要である。





※豊凶指数: 枝先 50 cmの実の数



※高原地域のブナ・イヌブナについては、開花状況調査に基づく予測値

○堅果類豊凶の年次推移

	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R元	R2	R3	R4	R5	R6	R7
	(2010)	(2011)	(2012)	(2013)	(2014)	(2015)	(2016)	(2017)	(2018)	(2019)	(2020)	(2021)	(2022)	(2023)	(2024)	(2025)
高原	0.3	4.9	1.5	5.1	0.5	6.5	0.1	5.6	0.6	4.5	0.2	5.2	2.2	3.9	2.1	4.3
県北	0.4	2.1	0.9	1.9	0.6	3.6	8.0	4.2	0.6	2.7	0.3	1.2	2.0	1.2	1.6	1.8
県南	0.4	1.0	0.3	2.3	0.2	0.1	0.4	0.3	0.2	0.2	0.0	0.3	0.1	0.1	0.1	0.2
奥日光(戦	場ヶ原)					0.3	0.0	0.4	0.6	0.2	0.7	0.2	0.3	0.5	1.2	2.7
<u>コナラ</u>																
	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R元	R2	R3	R4	R5	R6	R7
-	(2010)	(2011)	(2012)	(2013)	(2014)	(2015)	(2016)	(2017)	(2018)	(2019)	(2020)	(2021)	(2022)	(2023)	(2024)	(2025)
高原	2.30	1.50	0.90	2.0	0.7	3.1	1.2	3.2	1.2	1.3	0.4	1.5	0.2	1.1	8.0	1.6
県北	1.10	0.80	1.25	1.3	0.7	2.1	0.9	2.5	1.4	1.8	0.2	0.4	0.7	1.1	1.3	1.8
<u>県南</u>	1.70	1.70	1.82	3.0	2.4	2.6	1.6	4.1	2.6	2.6	0.8	3.3	1.8	2.9	1.2	2.2
<u>クリ</u>																
	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R元	R2	R3	R4	R5	R6	R7
	(2010)	(2011)	(2012)	(2013)	(2014)	(2015)	(2016)	(2017)	(2018)	(2019)	(2020)	(2021)	(2022)	(2023)	(2024)	(2025)
高原	1.60	1.50	2.08	1.5	0.5	1.0	1.1	0.7	1.3	0.4	1.5	0.5	2.3	0.6	1.2	0.5
県北	1.30	1.30	1.38	1.6	1.5	1.0	2.0	1.3	2.7	0.9	1.3	1.8	2.0	2.1	2.4	2.2
県南	0.90	1.60	1.72	2.2	1.2	2.4	2.0	2.2	1.1	0.9	1.2	1.4	1.1	1.2	1.7	2.1

○堅果類豊凶の基準

ミズナ	 / — _	-
$\sim \lambda \neg$	 	
~/\/	 \ - /	' '

,,	

ブナ・イヌブナ

	• •	• •						
結実程度	枝先50cmの実の数	結実程度	枝先50cmの実の数	結実程度	1㎡あたりの堅果数			
豊作	6個以上	豊作	4個以上	豊作	100個以上			
並作	2~6個未満	並作	1~4個未満	並作	10個以上~100個未満			
不作	0.6~2個未満	不作	1個未満	凶作	10個			
凶作	0.6個未満							