

令和7年3月会議
一般質問 参考資料

溝北 好一 議員

令和5年度(12月8日時点・クビアカツヤカミキリ累計被害状況

かつらぎ町

産業観光課よりの資料

品目	地点数	植栽樹数	被害樹数				合計	伐採本数	被害樹残数
			令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度			
桃	187	4,674	33	101	208	453	795	237	558
すもも	121	2,476	54	168	159	321	702	296	406
梅	94	2,427	4	25	208	161	398	168	230
果樹合計	402	9,577	91	294	575	935	1,895	701	1,194

橋本市

品目	地点数	植栽樹数	被害樹数				合計	伐採本数	被害樹残数
			令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度			
桃	78	435	2	20	61	118	201	56	145
すもも	100	957	7	30	148	125	310	111	199
梅	104	1,067	1	35	118	141	295	107	188
果樹合計	282	2,459	10	85	327	384	806	274	532

九度山町

品目	地点数	植栽樹数	被害樹数				合計	伐採本数	被害樹残数
			令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度			
桃	4	7	0	0	1	7	8	1	7
すもも	1	32	1	0	0	0	1	1	0
梅	0		0	0	0	0	0	0	0
果樹合計	5	39	1	0	1	7	9	2	7

伊都郡(JA紀北川上館内)

品目	地点数	植栽樹数	被害樹数				合計	伐採本数	被害樹残数
			令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度			
桃	269	5,116	35	121	270	578	1,004	294	710
すもも	222	3,465	62	198	307	446	1,013	408	605
梅	198	3,494	5	60	326	302	693	275	418
果樹合計	689	12,075	102	379	903	1,326	2,710	977	1,733

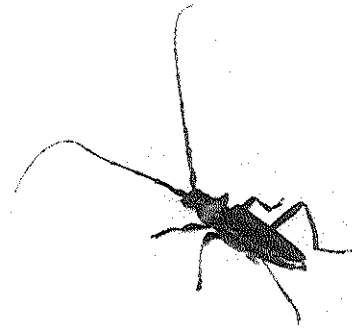
クビアカツヤカミキリの状況

もも・すもも・うめ・さくらなどの樹の内部を食い荒らし、枯らしてしまう外来昆虫です

見つけたら、情報提供を致しましょう

◆成虫はその場で潰して退治して下さい

◆フラス(幼虫の排泄物と木クズ)や成虫を見つけたら
伊都振興局やJAやかつらぎ町役場産業観光課に連絡下さい



成虫

体長: 2～4 cm

成虫発生期: 5月下旬～8月中旬

卵から1～3年で成虫になる

昼間に活動する



ミンチ状のフラス



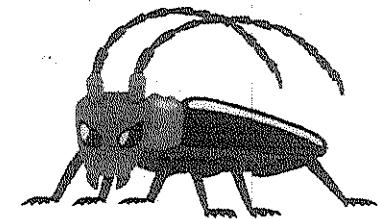
株元に溜まったフラス

幼虫はバラ科の樹木(生木)の内部を食害し、枯死させる

樹から特徴的なミンチ状のフラスを排出

幼虫の活動時期: 3月下旬～10月

幼虫の越冬時期: 11月～3月



クビアカツヤカミキリの有効な防除対策

対 策		対 象		内 容
		幼 虫	成 虫	
農薬使用	食入孔に噴射	○	—	フラスコのでている穴に薬剤を噴射
	散布	△	○	木に薬剤散布
農薬以外	ネット巻き	×	○	ネット被覆による成虫の脱出防止
	掘り取り・捕殺	○	○	定期的な見守りによる直接駆除
	被害樹の伐採・伐根	◎	—	被害樹を伐採し粉砕または償却
他				

◎:効果が高い ○:効果がある △:効果が低い ×:効果がない —:対象外

◆ 効果的な農薬について

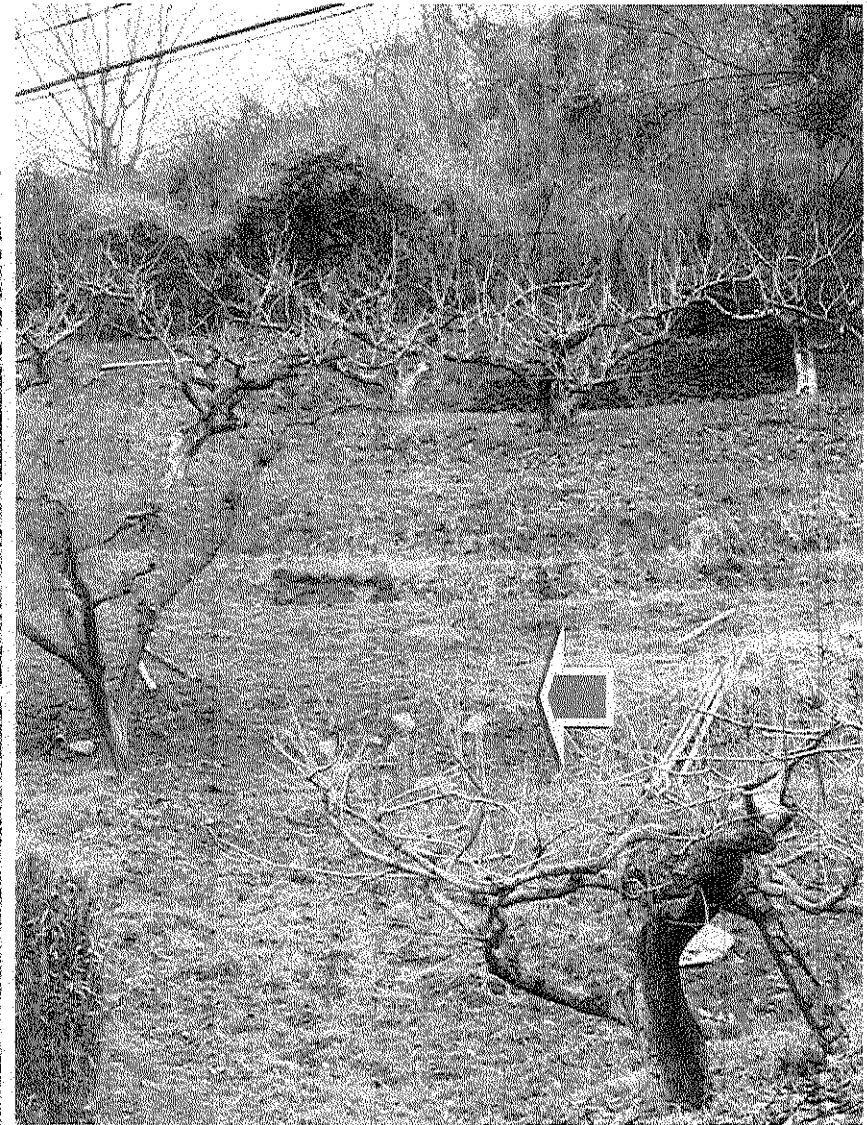
・成虫が多く飛来する6月中旬以降に効果の高い農薬を散布することが出来れば有効である。

- | | |
|--------------------|----------------|
| ① モスビラン顆粒水溶剤 2000倍 | 当日は90% 3日後は98% |
| ② アクタラ顆粒水溶剤 2000倍 | 当日は80% 3日後は75% |
| ③ テッパン液剤 2000倍 | 当日は98% 3日後は70% |
| ④ オリオン水和剤40 1000倍 | 当日は15% 3日後は75% |

*結果としてモスビラン顆粒水溶剤
が高い殺虫効果が認められる。

*和歌山県梅研究所の実験結果である。薬剤散布後(当日・3日後)の梅
枝(直径5cm程度、長さ30cm程度を入れた容器に成虫を15匹放虫
4日後に死虫率を調査結果である。

*6月中旬以降に10日～14日間隔にて 2回以上散布する事が効果的。
しかし 現時点では農薬散布のみでは被害を抑えられない状況です。







令和6年12月現在のクビアカツヤカミキリの累積被害状況

和歌山県資料より

市町村名	農地の被害本数	農地以外の被害本数	市町村名	農地の被害本数	農地以外の被害本数
	桃・すもも・梅	花桃・桜・花梅等		桃・すもも・梅	花桃・桜・花梅等
和歌山市	63	70	湯浅町	13	—
海南市	3	1	有田川町	—	3
岩出市	64	8	広川町	6	—
紀の川市	461	6	御坊市	43	19
橋本市	1,673	258	由良町	6	4
かつらぎ町	4,203	52	日高川町	178	8
九度山町	28	1	美浜町	—	3
高野町	—	1	(小計)	246	37
(小計)	6,495	397	県合計	6,741	434

PFOS及びPFOA 水質検査結果

(mg/L)

水源地	結果	定量下限値	目標値
佐野	0.000005	0.000005	0.00005以下
妙寺	0.000005	0.000005	0.00005以下
広口	0.000005未満	0.000005	0.00005以下
渋田	0.000005未満	0.000005	0.00005以下
御所	0.000005未満	0.000005	0.00005以下
天野	0.000005未満	0.000005	0.00005以下
星山	0.000005未満	0.000005	0.00005以下
新城	0.000005未満	0.000005	0.00005以下
見好東部	0.000005未満	0.000005	0.00005以下
教良寺	0.000005未満	0.000005	0.00005以下
花園梁瀬	0.000005未満	0.000005	0.00005以下
宮本	0.000005未満	0.000005	0.00005以下
山崎	0.000005未満	0.000005	0.00005以下
大久保	0.000005未満	0.000005	0.00005以下