

地域名 諏訪市 上野地区  
 特徴的な被害対策 忌避作物（エゴマ）の実証試験と集落ぐるみの防除対策

### 1 地域の概要

	集落戸数	加害鳥獣	被害農作物等	備考
	うち農家			
672	42	ニホンジカ、イノシシ、ハクビシン、タヌキ、アナグマ	大根、水稻、ほか野菜全般	

### 2 実施した被害対策の内容

区分	実施に当たって工夫等したポイント	
これまでの経過	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 当地域の集落周辺ではここ数年にニホンジカが増加しており、イノシシによる被害も発生し、個々で電気柵やネットを設置していた。</li> <li>・ 野生鳥獣対策支援チームから、ニホンジカやイノシシの生態や防護柵の効果的な設置方法を学び、関係者で集落の農地の被害状況の調査とマップの作成に取り組み、国直接採択事業により、防護柵1000mを設置。</li> <li>・ 農家がわな免許を取得し、農地周辺での捕獲も実施。</li> <li>・ 野生鳥獣対策支援チームの試験として、地元特産の上野大根を植栽。また忌避作物のエゴマでソバのほ場を囲む試験区を設置。</li> </ul> H20.6.2 獣害対策の講習会と被害状況調査 H20.6.22 防護柵現地研修会 H20.6～10 忌避作物の試験	
被害対策	防除対策	エキスパンドメタル柵 L=1,000m <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 強度、恒久性に期待</li> </ul> 忌避作物の試験区を設置 <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 地元特産の上野大根</li> <li>・ ソバのほ場をエゴマで囲む</li> </ul>
効果	被害状況	完成がH20年の秋であったため、効果は今後。
	その他特記事項	ソバほ場は全面的に被食されたが、エゴマ自体の食害はなかったことから、常襲地帯での作物として有望であると思われる。
住民の方からのコメント		

### 3 これからの課題

失敗した事柄	
これからの課題	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 防護柵のメンテナンス。</li> <li>・ 忌避作物試験の継続。</li> </ul>

#### 4 成功に至ったポイント

野生鳥獣被害 対策支援チー ム	
-----------------------	--

#### 5 問合せ先

諏訪地区野生鳥獣被害対策チーム  
(諏訪地方事務所林務課 電話 0266-57-2919)



#### 事前調査、打合せの状況

 <p>研修会</p>	 <p>被害の現地調査</p>
 <p>既設柵の改善点検討</p>	

忌避作物の実証試験



エゴマの試験ほ場



エゴマで周りを囲んだソバ畑