



編集責任者
山村 準
tel: 0595-63-1725
Email
jyun.y@asint.jp
名張鳥獣害問題連絡会
発行部数
【全戸回覧】
錦生地区：100部
赤目地区：150部
箕曲地区：70部
ひなち地区：200部
つつじが丘：430部
【全戸配布】
国津地区：380部
市民センター：90部
(9地区)
名張市議会：20部
名張市役所：20部

イノシシ対策 収穫後の田圃の管理

昔からイノシシは賢い動物として知られていますが、だが、イノシシの頭の良さを甘く見てしまい、痛い目に遭っている人が多いです。

イノシシは嗅覚が優れているため、目はあまり使わないと思いがちですが、あの小さな目をしっかりと使い、様々なものを見て生きています。イノシシは犬より賢いともいわれています。

防護柵を設置しても、中が丸見えではイノシシは執拗に侵入を繰り返します。田畑の中が見えないように遮光ネットやトタンで目隠しの効果を加えることで、防護効果は上がります。

電気柵の設置で最も重要なことは、電線を張る高さです。イノシシは剛毛に覆われていて通電するのは鼻の先だけです。大雑把な高さで線を張っても効果は得られません。また、電気柵の効果を持続させるためには、電線に雑草などが絡まないようにこまめな管理が必要で

す。電線に草が絡まると漏電し効果が半減します。被害を起すのは山際の藪や耕作放棄地・集落に潜むイノシシで、山の10頭より集落の1頭で、被害を出す固体を特定し捕獲することが重要です。

稲刈りが終わって今年の獣害対策は終了と思っている農家が殆どで、来年の対策の始まりと認識している方は少ないと思います。

刈取り後の水田がイノシシ対策の盲点になっていて、稲刈り後の対策をしっかり行うことで、来年以降の被害を減らすことができます。

秋口から冬にかけては鳥獣を誘引しない営農管理が必要で、近年、稲刈り時期が早まり、9月下旬には殆どの農家で収穫が終わっている状況です。それに伴い2番穂（ヒコバエ）の発生も早く、秋に温暖な天候に恵まれれば、立派な稲穂を実らせませます。このヒコバエに突っ

た米がイノシシの餌となり、被害を助長する大きな原因となつていきます。ヒコバエは、イノシシにとつて冬を乗り切るために沢山食べなければならぬ、10月～11月の大切な餌になっていきます。ヒコバエが発生することにより田圃周辺を餌場だと学習し、その周辺を生活拠点にするようになり、被害がどんどん酷くなつていきます。

イノシシは、学習能力が高く、安全に餌にありついた田圃には、翌年は必ずとつてい

いほど侵入してきます。ヒコバエの米なんて大した量じゃないと思つている人もいるでしょうが、滋賀県の調査で、県内の寒い地域でも1反あたり約50^キの米が取れることがわかって

います。味や食感は劣りますが、昔はそれが貧農の大切な食料になつていたといえます。ヒコバエを無くすには、稲刈り後ヒコバエから穂が出る前に耕耘をしてヒコバエを埋没させることです。また、秋耕はイノシシ対策だけではなく、ワラを土に埋没することにより

明治次代～昭和初期 獣害の無かった100年

私たちが日本人と野生動物は、3万年もの長い間、共存してきた歴史を持っていて、江戸時代までは大型野生動物が絶滅した事例はなく、先人は苦勞しながら野生動物と一緒に暮らし

てきました。例えば、長さ20～30^キのシン垣を作つて、集落の周りを覆うこと

で、獣の侵入を防いでいたり、それに加えて、シン番を置き24時間体制で見張りをしたり、人のにおいを嫌がるので髪の毛を置いたり、鉄を嫌うというので脚立のようなものを置いたりしていたとも言われています。しかも、このような対策は、公共事業として行っていたという記録が残っています。しかし、近年での被害は農林業被害に止まらず、生活環境被害や人身被害にまで広がり、基本的な対策が分からず頭をかかえていると

いうのが現状です。明治から昭和初期にかけて、新式銃の導入により野生動物の乱獲が進み、サル、クマ、イノシシ、シカは、いずれも壊滅状態になっています。この頃は、山の近くで畑を耕作していても、そもそも動物がいなかったため、被害は殆どなかったようです。人と動物の関わりを振り返って見るとき、この100年間は野生動物が絶滅寸前まで追い込まれた年代で、それにつれて獣害が殆どありませんでした。しかし、言い換えれば、異常な100年だったといえます。

現在は、国が野生動物の保護政策を推進して40～50年が経つており、動物の数も増え、拡大や里山の荒廃が進み動物が山奥から下りてきやすくなりました。このようなことが要因となり、再び動物が急増し人間の前に現れ、獣害が高まっています。

獣害が社会問題となつて久しいですが、獣害が無かった時代が100年間も続いた関係で、それまで先人が培ってきた獣害に対する知識や気概さえも途切れていて、私達は、今何をしても良いか分からないというのが現状ではないでしょうか。野生鳥獣VS人間とい

う構図はこれから先も永遠に続き、あらゆる対策を講じたとして、野生鳥獣の軋轢がなくなるわけではありません。獣害は、人間が農耕を始めたときから続く問題ですが、これからは、農業従事者の高齢化、森林環境の変化、狩猟の低下などが絡まって現在以上に深刻化するのを見ることが明らかです。今後野生鳥獣と隣り合わせの生活は続きます。私達は、獣害対策だけではなく、これから先、野生鳥獣と付き合っていく方法について、今しっかりと考えるべき時期にさしかかっているのではないのでしょうか。

ナラ枯れ拡大

日本の森林は病んでいきます。遠目には青く茂つてはいますが、人工林の荒廃。それに加えて細菌による樹木の集団枯死が蔓延して、不健康な状態です。

1970年代後半からマツ枯れが激増し、1980年代からはコナラ、ミズナラなどの集団枯死（ナラ枯れ）が目立つようになり、毎年被害地域が拡大して、マツ枯れと共に

のがナラ枯れです。マツ枯れは、マツタケという副産物に影響が及んだので関心度は極めて高く、航空機による農薬散布などが全国的に実施されたことは記憶に新しいです。

一方、ナラ枯れの最も古い被害記録は、1934年の南九州におけるシイ・カシ類の被害です。ナラ枯れはミズナラやコナラなどのブナ科の木が、マツ枯れと同じように集団で枯れる伝染病の一種で、カシノナガキクイムシ（カシナガ）という甲虫が運ぶ病原菌が引き起こすと考えられています。カシナガは日本に昔からいた在来種。数年前で終息した地域もありましたが、1980年代以降に発生した被害は終息せず現在も拡大しています。人間の生活様式の変化が、マツ枯れ・ナラ枯れ被害の背景にあります。里山を放置したり、薪炭産業の衰退で広葉樹が大径化したなどナラ枯れの要因の一つといわれています。一般的にはナラ枯れの周知度は極めて低く、残念ながら殆どの人が無関心だと思えます。だが、広葉樹林帯には、森林の土壌が降水を貯留し、河川へ流れ込む水の量を安定させる機能や、雨水が森林土壌を通過することに

