

共存

棲み分け

近年、獣害対策の中で「共存・共生」や「棲み分け」という言葉をよく耳にします。どちらも同じように思いますが、大きな違いがあります。辞書など検索すると難しいことが書いてあります。しかし、「共生」とはお互いが生きています。つまり、同じ場所で生活するといふのが肯綮力しないで、異なる生物を同じ環境で生活していると、いふことが多いと思いません。

片方がいなくなると、もう片方が困るという関係です。植物と一緒にいないと困るものが多いため、「棲み分け」とは、領域を分け、ケンカしないで互いの利益がある程度まで守りながら生きていくことです。日本では、古くから奥山に動物が棲み、人は里に住むという棲み分け・共存が図られてきました。世界の先進

の中では唯一、大型野生動物との共存が図られている国だつたのです。だが、近年ではその図式は崩れ、多数の野生動物が人里に出没し被害が深刻化しています。では、野生動物はなぜ山から里に下りてくるようになつたのでしょうか。それ

まで深刻化した根本的な原因は、人間が彼らの生息域（奥山）に侵入し開発した結果なのです。野生動物と人間の共存です。獣害対策の解決策が見い出せない中で、いま問われているのが、人間が農耕を始めたことで見ていているだけでは環境はますます悪化し、人類が農耕を始めて以後に広葉樹林の再生により日本の多くの森がなくなっています。奥山と

山が荒廃しその機能を失っています。また、天敵の絶滅などで野生動物の個体数が激増し、奥山では増えすぎた個体群を維持しきれなくなります。このよ

うな状況下、追い払いや防護柵は被害地域を移動させるだけ、費用対効果を考へる時、考えさせられるものがあります。抜葉樹林がないと彼らは生きていません。生きていません。広葉樹林がないと彼らは生きていません。

春先は、生き物が鈍っていきます。このよ

うか。春先は、生き物が鈍っていきます。このよ

农作物被害は、農作物に対する被害がそれほど問題とならないことがあります。これら獣害に対し、年々增加し、深刻化していります。されば、住宅への侵入、活動面、交通面などの影響を深め、精神的な影響も深まっています。さらには、影面生の入

に歯止めがかかる。「獣害対策は自分一因にもなつていい、獣害対策は行政の仕事である」という認識や気概が希薄な役所に「助けて!」といふ現状です。役所に「助けて!」といふ現状です。

「獣害対策は自分一因にもなつていい、獣害対策は行政の仕事である」という認識や気概が希薄な役所に「助けて!」といふ現状です。役所に「助けて!」といふ現状です。

「獣害対策は自分一因にもなつていい、獣害対策は行政の仕事である」という認識や気概が希薄な役所に「助けて!」といふ現状です。役所に「助けて!」といふ現状です。

「獣害対策は自分一因にもなつていい、獣害対策は行政の仕事である」という認識や気概が希薄な役所に「助けて!」といふ現状です。役所に「助けて!」といふ現状です。

「獣害対策は自分一因にもなつていい、獣害対策は行政の仕事である」という認識や気概が希薄な役所に「助けて!」といふ現状です。役所に「助けて!」といふ現状です。

「獣害対策は自分一因にもなつていい、獣害対策は行政の仕事である」という認識や気概が希薄な役所に「助けて!」といふ現状です。役所に「助けて!」といふ現状です。

「獣害対策は自分一因にもなつていい、獣害対策は行政の仕事である」という認識や気概が希薄な役所に「助けて!」といふ現状です。役所に「助けて!」といふ現状です。

「獣害対策は自分一因にもなつていい、獣害対策は行政の仕事である」という認識や気概が希薄な役所に「助けて!」といふ現状です。役所に「助けて!」といふ現状です。

自分たちの問題だ！



編集責任者

山村 準

tel:0595-63-1725E

mail: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: 440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

▼農業形態改善

現在の農業形態は、野生鳥獣の被害がそれほど問題とならなかつた戦後に構築されたもので、

野生物に対する対策は、各地の配慮や対策はまったく組み込まれていません。

農業形態は各地で、野生物に対する対策は、各地の配慮や対策は、まったく組み込まれていません。

野生物に対する対策は、各地の配慮や対策は、まったく組み込まれていません。

30年～40年前は滅多に眼にする」とのなかつたシカやイノシシなどの野生動物が増え、農作物や自然植生に大きな影響を与えています。

一夜にして収穫前の田畠の作物が荒らされ全滅するなどの農業被害や、永年育ってきたスギやヒノキの樹皮をはがされ、木材としての商品価値を失うシカによる農林被害が全国的に多発しています。これらが遠因となり先祖代々の農地や山林を守ってきた農・林家の生産意欲が著しく減退しています。

シカ対策は、その被害の対象や時期の予想が難しく、防除すべき

シカ対策 田植え直後の食害 雌の捕獲圧を強化

(一) 一面からのつづき)

りする工夫が効果を上げます。スイカ、カボチャなどは雑草の中を目隠し栽培すると効果があります。また、鳥害では、種子を深めに播きワラなどで覆ってカモフラージュすることが効果があります。

野生動物は一旦安全だと認識した畑には頻繁に現れるようになるので、冬季でも電柵の電源をオンにしておくことをお奨めします。

田植え時期になりま
すが、シカによる移植
直後の食害が毎年発生
します。移植期から、
分けつ期にかけての水
稻の柔らかい新芽は、
シカの大好物です。1
～2回食べられただけ
なら生育は盛り返しま
すが、二度三度と繰り
返して被害を受けると

サルなどは、一般に果実や木の実などの熟す時期に特定の植物に加害することが多く被害に遭いそうなタイミングがある程度予想することが出来ますが、シカの場合は時期を問わず、手当たり次第に何でも食べ尽くしてしまいます。常に油断できないというわけです。

シカに限らず被害を防ぐためには、ネットやフェンスなどで覆う物理的な防除や、忌避効果による防除などがあります。集落柵（棲み分け柵）があつても河川や道路など未設置部分からの侵入が多いです。森林のような広大な範囲の対策は、お

移植直後は葉先がやや
出る程度（5～6セン
チ）の水深とし、生育
に合わせて徐々に深く
する方法。シカの出没
頻度が比較的に低い地
域では深水管理だけで
被害が軽減できるとい
われています。深水管
理の導入は経費・労力
は不要です。

保たれていた時代は被害は少なかったのですが、ここまで個体数が増えると適正な間引きが必要になつてきます。どのくらいが適正レベルかは、それぞれの地域での考え方、植生やシカの生息数によつて違つてきますが、シカの個体数を抑制する

より、個体数を適正に管理していくしかないのかかもしれません。これまででは在来野生動物は保護が基本でした。が、現在では増えすぎたら適正な水準にまで減らす必要があるとう考え方方に変わつてきています。

は、地域住民が気づいていないが、サル側の条件に一致する何かが周辺にあるのではないか。〔下図参照〕

過敏になる季節で人身被害が多くなります。A群は、人間の圧力をあまり受けずに自然な遊動をしているようになります。

The map shows the Kiso River flowing through several towns and villages. The 'B群エリア' (B Group Area) is indicated by a white box covering parts of the river course near Taketa City and the town of Kiso. The 'A群エリア' (A Group Area) is indicated by a shaded gray box covering the lower reaches of the river, from the town of Kiso down to the confluence with the Nagara River at Nagoya.

A map of the Kita-Kanto region in Japan, specifically the area around Yokohama and Kanagawa Prefecture. A yellow line highlights a route or boundary, and a blue dot marks the location of '笠間' (Kita-Kanagawa). Other labeled locations include '寒川' (Kanagawa), '寒川上里開' (Kanagawa Jōri-ō), '寒川下里開' (Kanagawa Shōri-ō), '平塚市' (Hiratsuka City), and '秦野市' (Kiyose City).

锦生北部

2/25
3/8

星川

A map showing the locations of Kōnoike, Kōnoike, Sanbonmatsu, and Kōtaihara. The map includes labels for '鹿高' (Kōtaihara), '深野' (Kōnoike), '三本松' (Sanbonmatsu), and '古大野' (Kōtaihara). The area is marked with green and yellow colors, indicating different regions or land types.

A map segment showing three locations: Yagawa (矢川), Ichinobe (一ノ井), and Nagasaka (長坂). Yagawa is located in the upper left, Ichinobe is in the upper right, and Nagasaka is at the bottom center. The map also shows the town of Tomioka (富岡町) and the city of Niigata (新潟市).

A map showing the route of Yamamino Road (やまなみロード) in Miyoshi City, Gifu Prefecture. The road starts at the Mizutani Dam (水谷ダム) and ends at the Iwase River (岩瀬川). Key locations marked along the route include the Mizutani Dam, the town of Yamamino (やまなみ), and the Iwase River. The road is shown as a yellow line on a green background.

A map of the northern part of Japan, specifically the Tohoku region. Two locations are highlighted with white boxes and black outlines: Ieyama (伊・龍口) and Ueyama (宇・龍口). Ieyama is located in the northern part of the map, near the coast. Ueyama is located further north, also near the coast. The map shows various geographical features like mountains and rivers.

チョット一服

温暖化と冬眠

冬は気温が下がり、食べ物が少なくなり、動物にとって生きるのが大変厳しい季節です。冬を乗り切るのに多くの動物が冬眠しますが真冬でも冬眠せずに活動している動物がいます。冬眠をする動物としない動物の違いは、自分の体を温める能力を持っているかどうかです。鳥類には冬眠するものはほとんどいません。寒い地方に住むアライグマは、気温がマイナス4度以下になると「穴ごもり」を行います。これはクマなどが行う「冬眠」とは違う「半冬眠」の状態になります。活動は大きく減少しますが、マイナ

には、オスよりもメスに対する捕獲圧を強化することが重要になります。それは強いオスが多数のメスを囲うハーレムを形成しメスを独り占めするからです。

一時期オスの捕獲解禁時代がありましたが、個体数の減少が見られなかつたのも一頭のオスが多数のメスを囲うからです。力の弱いオスは発情期になつても交尾することは難しいのです。

