

ASPAS (en quelques clics !)

« l'Association pour la Protection des Animaux Sauvages »

- ✓ Agréée pour la protection de la nature,
- ✓ Reconnue d'utilité publique depuis 2008.
- ✓ Financements proviennent des dons, des legs et des adhésions.



L'ASPAS A POUR OBJET:

- Agir pour la protection de la faune et la flore,
- **L'ASPAS travaille activement à la protection des espèces animales et végétales, ainsi que des milieux et écosystèmes dont elles dépendent.**



VISION ASPAS

L'ASPAS défend les sans-voix de la faune sauvage,

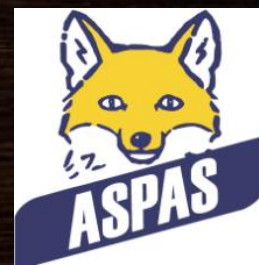
L'ASPAS milite pour la libre évolution de la nature.





LE SERVICE JURIDIQUE DE L'ASPAS

En 40 ans, l'ASPAS a engagé plus de 3 500 procédures devant les tribunaux



PROTECTION DU LOUP

- Contre la politique des tirs létaux,
- Pour faire appliquer une protection du loup.

PROTECTION DU BLAIREAU

- Pour la mise en place de mesures de protection stricte et notamment pour la fin du déterrage.

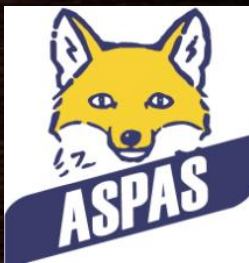
PROTECTION DU RENARD

- Pour faire évoluer le régime juridique de cette espèce, l'une des principales victimes de la chasse.

LA CHASSE

- Pour que soit adoptée une réforme profonde de ce loisir.

Etc.



ESPECES ESOD DU GROUPE 2



ESPECES ESOD:

Inscription sur les arrêtés ministériels et préfectoraux pour l'un au moins des motifs suivants :

- Dans l'intérêt de la santé et de la sécurité publique ;
- Pour assurer la protection de la flore et de la faune ;
- Pour prévenir des dommages importants aux activités agricoles, forestières et aquacoles ;
- Pour prévenir les dommages importants à d'autres formes de propriété, sauf pour les espèces d'oiseaux.



Le classement des espèces ESOD est réalisé au plan national et au niveau départemental en fonction d'un classement en trois groupes.

➤ Le 2ème groupe :

Dix espèces susceptibles d'être classées nuisibles par arrêté ministériel triennal établissant, pour chaque département, la liste des espèces d'animaux classées nuisibles.

La belette, la fouine, la martre, le putois, le renard, le corbeau freux, la corneille noire, la pie bavarde, le geai des chênes, l'étourneau sansonnet.



Le classement des espèces nuisibles est réalisé au plan national et au niveau départemental en fonction d'un classement en trois groupes :

- Le 2ème groupe :

Pour la Charente-Maritime, sont classés nuisibles : le renard, la fouine, le corbeau freux, la corneille noire, la pie bavarde et l'étourneau sansonnet.



L'ASPAS dénonce le fondement de ces listes :

- Des éléments fournis par les fédérations de chasseurs sans vérification par un organisme indépendant.
- Le rôle de chaque espèce dans les écosystèmes et les services écologiques qu'elles rendent aux activités humaines sont largement sous évalués.



L'ASPAS demande:

-Un changement radical du régime applicable aux espèces concernées, notamment par :

- La prise en compte de leur rôle écologique ;
- L'abandon du déterrage et des pièges mortels et mutilants ;
- La mise en œuvre de méthodes alternatives non létales

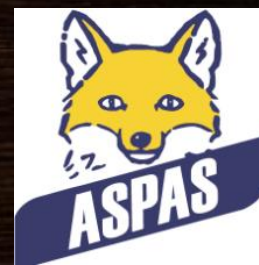


LE RENARD



L'arrêté du 3 juillet 2019 fixe la liste, les périodes et les modalités de destruction des espèces susceptibles d'occasionner des dégâts (Partiellement modifié par l'arrêté du 16 février 2022):

-Classe le renard en ESOD dans l'ensemble du département de la Charente-Maritime, sauf sur l'île d'Aix.



Le renard peut donc toute l'année, y compris en dehors de la période de chasse, être :

- Piégé en tout lieu ;
- Déterré avec ou sans chien;
- Détruit à tir sur autorisation individuelle délivrée par le préfet entre la date de clôture générale de la chasse et le 31 mars au plus tard et au-delà du 31 mars sur des terrains consacrés à l'élevage avicole.



En résumé:

Le renard peut être chassé du 1er juin au 31 mars.

Mais en tant qu'espèce ESOD il peut être tué toute l'année par tir, piégeage et déterrage.

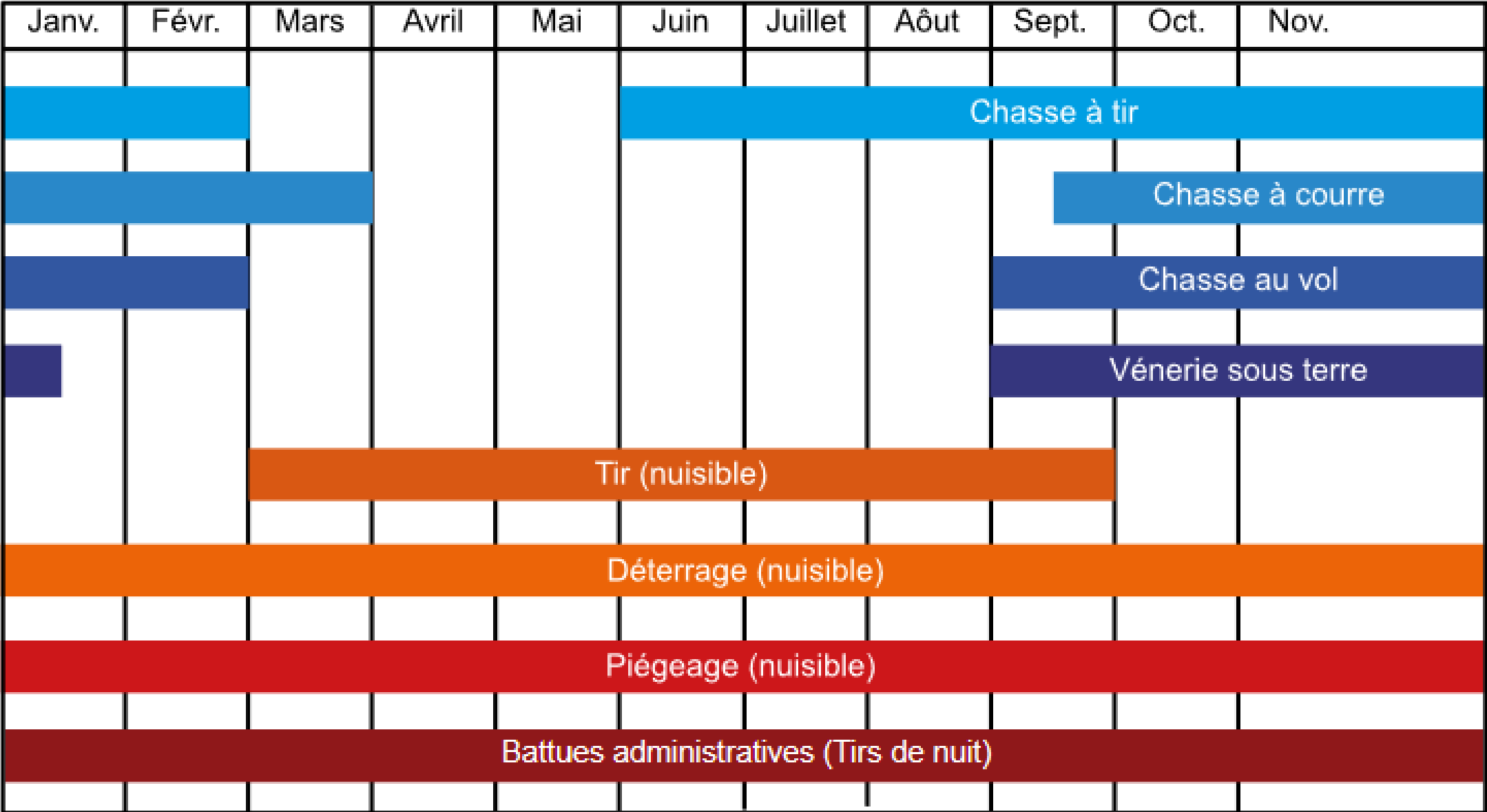
Dans le cadre des battues administratives, le préfet peut autoriser des tirs de nuit de renards à n'importe quel moment de l'année.

Au total, plus de 600 000 renards sont tués chaque année en France.

Et la Charente-Maritime ?



Modes et périodes de la chasse au renard en France



Le renard, une menace ?

« *Il y en a trop !* » « *Il y en de plus en plus !* »

Quels chiffres ?

A partir de combien de renards peut-on affirmer qu'il y aurait une surpopulation?

Trop par rapport à quoi?

Relations prédateurs / proies



Le renard, une menace ?

Les dégâts aux activités humaines

Le renard mal perçu car voleur de poules.

- Revoir la sécurité de l'enclos
- Des réponses adaptées à chaque cas.



Le renard, une menace ?

La lutte sanitaire

En 3 exemples:

- L'échinococcose alvéolaire (grave maladie dégénérative du foie).
- La rage
- La maladie de Lyme



Le renard, une menace ?

L'échinococcose alvéolaire

- Maladie grave voir mortelle pour l'homme;
- Transmise par un parasite porté par des petits rongeurs. Passage aux renards et aux chiens. Parasite dans les déjections. Végétation contaminée.



Le renard, une menace ?

- 10 à 15 cas diagnostiqués chaque année en France;
- Recommandations de l'Organisation mondiale de la santé (OMS):
 - Vermifuger régulièrement les carnivores domestiques susceptibles d'être en contact avec la faune sauvage;
 - « l'abattage des renards et des chiens errants semble très inefficace ». Ce serait même un facteur de propagation la maladie.



Le renard, une menace ?

La rage

Fin de la rage en France: 1998

- Une maladie sous surveillance: l'importation illégale depuis l'Afrique de carnivores infectés: contamination hors du territoire français métropolitain



Le renard, une menace ?

La rage

Chauve-souris:

-Le risque de transmission d'un virus d'une chauve-souris à l'humain est considéré comme très faible en raison de sa faible probabilité d'exposition aux chauves-souris.



Le renard, une menace ?

La maladie de Lyme

- Transmise aux humains par les tiques,
- Transmission par les renards minime.
- Il est prétexté que l'abattage des renards protégerait les populations humaines.
- Etudes montrent que la présence de renards en forêt réduirait le nombre de tiques infectées. Limitation du déplacement des petits rongeurs.



Le renard

- Les stratégies actuelles de contrôle des ravageurs et prédateurs ont été récemment remises en questions par les scientifiques,
- Nécessité d'intégrer une approche coûts/bénéfices,
- Une évaluation insuffisante des stratégies de contrôle. (Jiguet, 2020)



Le renard

- Une étude française (Lieuury et al., 2015) a montré que les régulations non ciblées, sont inefficaces pour faire baisser les populations de renard, à cause notamment de la compensation par l'immigration.
- Une étude en Angleterre (Porteus et al., 2019) a montré que des régulations en période de reproduction étaient efficaces pour faire diminuer les densités de renards mais seulement temporairement à cause de la forte immigration.



Le renard

- Elle montre aussi que le nombre de renards tués est un mauvais indicateur de l'efficacité de la régulation (un nombre faible de renards tués reflète plutôt une plus faible densité de renard à tuer).
- Par ailleurs, les auteurs notent qu'il était pratiquement impossible (effort intenable) d'arriver à des densités nulles sur leurs territoires.



Le renard

- L'arrêt de la chasse au renard pendant 1 an en Grande-Bretagne en 2001 n'a pas vu d'effet détectable sur la population (Baker et al., 2002).
- L'arrêt de la chasse au Luxembourg depuis 2015 ne s'est pas traduit par une augmentation des densités .



Le renard

Important pour lui-même,
Utile aux hommes

- Le renard est un maillon important de la chaîne alimentaire: préserve l'équilibre entre prédateurs et proies;
- Participe à la dissémination des graines de diverses essences d'arbres par ses déjections;
- Prédateur des petits rongeurs: capable d'attraper jusqu'à 6000 rongeurs qui impactent les cultures;



Le renard

Important pour lui-même,
Utile aux hommes

- Le renard est donc un allié important pour les agriculteurs et représente une solution gratuite et non polluante.
- Participe à l'élimination des animaux malades et des cadavres. Il freine ainsi les possibles propagations d'épidémies ou l'expansion de la borréliose de Lyme.



Le renard

Sources:

Site internet de l'ASPAS sur le sujet: <https://www.aspas-nature.org/nos-combats/renard/>

Echinococcus multilocularis management by fox culling : An inappropriate paradigm, Sebastien Comte et al.,
Preventive Veterinary Medicine 147 (2017) 178–185

OMS: <https://www.who.int/fr/news-room/fact-sheets/detail/echinococcosis>

ANSES: <https://www.anses.fr/fr/content/la-rage>

NE17: <https://www.ne17.fr/wp-content/uploads/2019/06/Le-statut-du-renard.pdf>

Jiguet F (2020) The Fox and the Crow. A need to update pest control strategies. Perspectives paper. Biological Conservation 241, 108693. doi.org/10.1016/j.biocon.2020.108693



Le renard,

Sources suite:

Administration de la nature et des forêts, Musée national d'histoire naturelle, 2020. Le renard au Luxembourg. Luxembourg.

Baker, P.J., Harris, S., Webbon, C.C., 2002. Effect of British hunting ban on fox numbers. *Nature* 419, 34–34.

<https://doi.org/10.1038/419034a>

Calabrese, J.M., Brunner, J.L., Ostfeld, R.S., 2011. Partitioning the Aggregation of Parasites on Hosts into Intrinsic and Extrinsic Components via an Extended Poisson-Gamma Mixture Model. *PLOS ONE* 6, e29215.

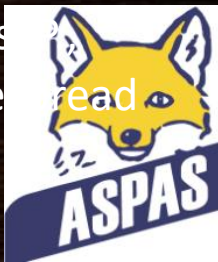
<https://doi.org/10.1371/journal.pone.0029215>

Comte, S., Umhang, G., Raton, V., Raoul, F., Giraudoux, P., Combes, B., Boué, F., 2017. *Echinococcus multilocularis* management by fox culling: An inappropriate paradigm. *Prev. Vet. Med.* 147, 178–185. <https://doi.org/10.1016/J.PREVETMED.2017.09.010>

Dickman, C.R., Doncaster, C.P., 1984. Responses of small mammals to Red fox (*Vulpes vulpes*) odour. *J. Zool.* 204, 521–531.

<https://doi.org/10.1111/j.1469-7998.1984.tb02384.x>

Donnelly, C.A., Woodroffe, R., Cox, D.R., Bourne, F.J., Cheeseman, C.L., Clifton-Hadley, R.S., Wei, G., Gettinby, G., Gilks, C.F., Jenkins, H., Johnston, W.T., Le Fevre, A.M., McInerney, J.P., Morrison, W.I., 2005. Positive and negative effects of widespread badger culling on tuberculosis in cattle. *Nat.* 2005 4397078 439, 843–846. <https://doi.org/10.1038/nature04454>



Le renard,

Sources suite:

Downs, S.H., Prosser, A., Ashton, A., Ashfield, S., Brunton, L.A., Brouwer, A., Upton, P., Robertson, A., Donnelly, C.A., Parry, J.E., 2019. Assessing effects from four years of industry-led badger culling in England on the incidence of bovine tuberculosis in cattle, 2013–2017. *Sci. Rep.* 2019 9:1–14. <https://doi.org/10.1038/s41598-019-49957-6>

Ham, C., Donnelly, C.A., Astley, K.L., Jackson, S.Y.B., Woodroffe, R., 2019. Effect of culling on individual badger *Meles meles* behaviour: Potential implications for bovine tuberculosis transmission. *J. Appl. Ecol.* 56, 2390–2399. <https://doi.org/10.1111/1365-2664.13512>

Hofmeester, T.R., Jansen, P.A., Wijnen, H.J., Coipan, E.C., Fonville, M., Prins, H.H.T., Sprong, H., van Wieren, S.E., 2017. Cascading effects of predator activity on tick-borne disease risk. *Proc. R. Soc. B Biol. Sci.* 284, 20170453. <https://doi.org/10.1098/rspb.2017.0453>

Hudson, P.J., Dobson, A.P., Newborn, D., 1992. Do Parasites make Prey Vulnerable to Predation? Red Grouse and Parasites. *J. Anim. Ecol.* 61, 681–692. <https://doi.org/10.2307/5623>

Jenkins, H.E., Woodroffe, R., Donnelly, C.A., 2010. The Duration of the Effects of Repeated Widespread Badger Culling on Cattle Tuberculosis Following the Cessation of Culling. *PLOS ONE* 5, e9090. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0009090>



Le renard,

Sources suite:

Krebs, J., 1997. Bovine tuberculosis in cattle and badgers. MAFF Publications, Admail 6000, London, SW1A 2XX, UK.

Lieury, N., Ruetten, S., Devillard, S., Albaret, M., Drouyer, F., Baudoux, B., Millon, A., 2015. Compensatory immigration challenges predator control: An experimental evidence-based approach improves management. *J. Wildl. Manag.* 79, 425–434.
<https://doi.org/10.1002/jwmg.850>

Porteus, T.A., Reynolds, J.C., McAllister, M.K., 2019. Population dynamics of foxes during restricted-area culling in Britain: Advancing understanding through state-space modelling of culling records. *PLOS ONE* 14, e0225201.
<https://doi.org/10.1371/journal.pone.0225201>



Le renard,

Merci de votre attention!

