



### ▶ PRÉSERVER LA FAUNE LORS DE LA FAUCHE ET AUTRES TRAVAUX DE RÉCOLTE



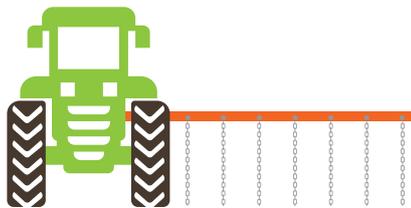
Avec des machines toujours plus performantes et plus rapides, les travaux de fauche et de récolte sont parmi les travaux agricoles les plus destructeurs pour la faune sauvage. En effet, certains animaux ne s'enfuient pas face au danger, soit par incapacité (œufs, poussins nidicoles), soit par comportement (se blottir comme le lièvre), soit par lenteur (animaux piéteurs avec des jeunes non volants).

Néanmoins, les pratiques agricoles peuvent être modifiées afin d'en limiter l'impact.

#### Avant la fauche ou la récolte : la détection et l'effarouchement

En parcourant la parcelle dans les quelques heures qui précèdent la fauche, seul ou avec un chien, les animaux présents sont effarouchés et d'éventuels nids peuvent être détectés.

L'utilisation d'une barre d'effarouchement force l'animal à fuir avant que la machine ne passe sur le couvert dans lequel il se trouve. Plusieurs modèles existent, le plus simple étant constitué de chaînes balayant le couvert. Un modèle plus couteux est constitué d'un peigne grattant.

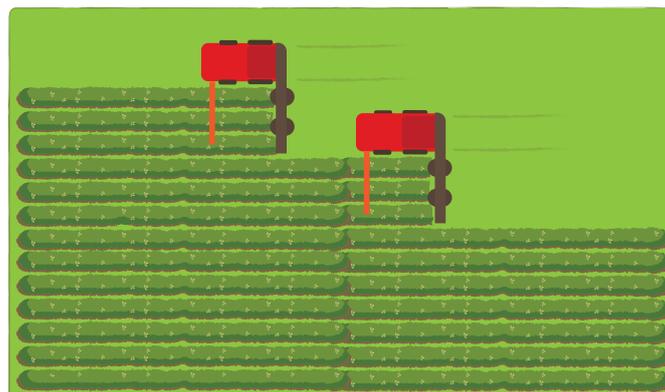


barre d'effarouchement à chaînes



barre d'effarouchement à peignes

Vu la vitesse de travail et le fait que les agriculteurs travaillent de plus en plus avec plusieurs machines en enfilade, il vaut mieux placer la barre d'effarouchement sur celle qui est la plus décalée vers l'intérieur (dans le cas d'une fauche centripède) et vers l'extérieur (dans le cas d'une fauche centrifuge) pour effaroucher une largeur d'avance avant chaque tour de machine.



## Pendant les travaux : une vitesse réduite

L'envol d'un oiseau juste devant le tracteur ou la présence d'un jeune mammifère si une femelle s'enfuit en sera d'autant plus aisée lorsque la vitesse de travail sera limitée à 15km/h maximum. Cette vitesse sera encore réduite lors de la fauche de la dernière bande (ultime refuge des animaux avant de quitter la parcelle). Idéalement, le chauffeur pourrait s'arrêter lorsqu'il constate l'envol d'un oiseau pour s'assurer de l'absence d'un nid abritant des œufs ou des juvéniles.

## Pendant la fauche : les moments d'intervention

Souvent en même temps que la nidification ou l'envol des jeunes oiseaux ou encore de la mise-bas des mammifères (chevreuil, lapin, lièvre, ...), les travaux de fauche peuvent avoir un gros impact sur la faune. Retarder la fauche après le 15 juillet permet d'éviter le gros des couvaisons, mais les travaux agricoles peuvent également être réfléchis en fonction des cycles de vie des espèces impactées.

Calendrier de reproduction de quelques espèces : une période à risque d'avril à juillet.

Espèce	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Alouette des champs				■	■	■	■	■	■			
Perdrix				■	■	■	■	■	■			
Faisan				■	■	■	■	■	■			
Lièvre		■	■	■	■	■	■	■	■			
Chevreuil				■	■	■	■	■	■			

Source : Faune sauvage n° 291 (ONCFS)

■ : ponte, couvain, éclosion, naissance  
■ : élevage des jeunes

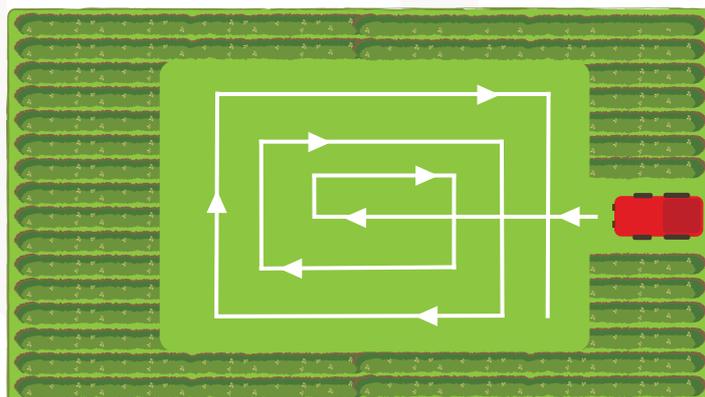
période la plus sensible



nichée de faisans

## La fauche centrifuge

Conserver au moins une lisière non détournée vers laquelle la faune est poussée lors de la fauche est une solution à mettre en œuvre pour permettre aux animaux de fuir vers une lisière non perturbée. Plutôt que de commencer par détourner la parcelle et tourner en cercles de plus en plus petit, il est conseillé d'aller du centre vers l'extérieur de la parcelle pour ne pas piéger les animaux au centre de la parcelle.





faon

### La hauteur de travail

Dans certaines circonstances, la hauteur de travail peut être adaptée pour éviter d'attraper les animaux dans les machines. Si l'agriculteur ne compte pas récolter la paille de l'une de ses parcelles préférant la laisser au champ pour nourrir son sol, il peut tout à fait laisser des chaumes assez haut (15 cm par exemple) derrière sa moissonneuse (son travail n'en sera que facilité).

### Le travail de nuit

Le travail nocturne est très néfaste pour une série d'espèces (alouettes, cailles, perdrix, ...) qui perdent leurs repères. Entre le bruit assourdissant de la machine et l'éclairage aveuglant, de nombreux animaux ne savent plus où aller et finissent parfois par être pris dans les machines.

Le ballottage est un des travaux parmi les plus meurtriers car les animaux (et en particuliers les jeunes) utilisent les andains de paille pour se cacher de leurs prédateurs (et de l'arrivée de l'homme sur la parcelle). En se croyant ainsi à l'abri, ils sont nombreux à ne pas partir alors que la machine arrive sur eux avec les dégâts que l'on peut imaginer (d'autant plus si le travail est effectué de nuit). Pour diminuer cet impact, l'utilisation d'un broyeur à paille (ou hache-paille) incorporé à la moissonneuse pourrait être une solution (pour autant qu'il n'y ait pas une nécessité à récolter la paille dans le cas d'une ferme polyculture/élevage).

### L'irrigation

L'irrigation entraîne des pertes de surfaces propices à la nidification : les oiseaux nichant au sol n'apprécient pas de recevoir chaque jour une certaine quantité d'eau. Si l'assolement comporte une parcelle irriguée, il serait bon de prévoir une parcelle non irriguée contiguë (typiquement une parcelle de céréales) propice à la nidification.



oeufs de faisan



faon



## ETUDE ET GESTION DE LA FAUNE ET DES HABITATS

**Faune et Biotopes** vous accompagne dans vos projets liés à l'aménagement des plaines agricoles et l'intégration des différents acteurs qui s'y côtoient (agriculteurs, propriétaires, chasseurs, naturalistes, communes, etc.). Nous mettons en valeur les intérêts communs des différents acteurs du milieu rural au bénéfice de la faune sauvage et de ses habitats.

Pour recevoir nos fiches techniques et pour toute information : [info@faune-biotopes.be](mailto:info@faune-biotopes.be) - [www.faune-biotopes.be](http://www.faune-biotopes.be)



**faune & biotopes**

