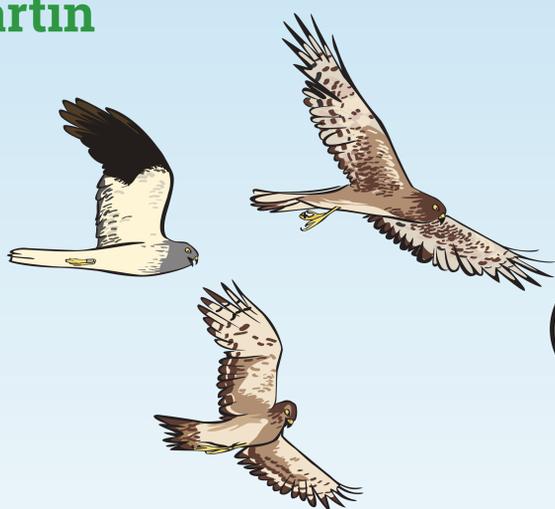


Le Busard Saint-Martin dans le Vexin

C'est la fin de l'hiver



ALORS LES VOYAGEURS, ON REVIENT MANGER LES CAMPAGNOLS VEXINOIS ?



La migration

Dès le mois de mars, les premiers Busards Saint-Martin reviennent de leurs lieux d'hivernage et commencent leur ballet au-dessus des champs et le long des chemins à la recherche de proies.

Le Busard Saint-Martin est un migrateur partiel. Cela signifie qu'un certain nombre d'oiseaux passe l'hiver sur les lieux de reproduction, alors que d'autres partiront plus au sud rechercher des conditions plus favorables. Des oiseaux plus nordiques peuvent également venir passer l'hiver chez nous.

La chasse

Le Busard Saint-Martin chasse les micromammifères (campagnols et musaraignes) sur les chemins et les bordures des champs, mais également dans les cultures, là où d'autres rapaces ne vont pas. Certaines parcelles peuvent être fréquentées par plusieurs busards si elles sont riches en campagnols.

Les méthodes de chasse

Le Busard Saint-Martin chasse en volant et détecte ses proies à l'ouïe et à la vue ; c'est pour cette raison qu'on l'observe souvent rasant les champs. Dès qu'un petit rongeur est localisé, l'oiseau fait un crochet et se laisse tomber pour le saisir.



Info

« Non ! Le Busard ne mange pas une perdrix par jour ! »

Des études réalisées par la Fédération des Chasseurs mettent en évidence l'impact négligeable du Busard sur les populations de perdrix grises.

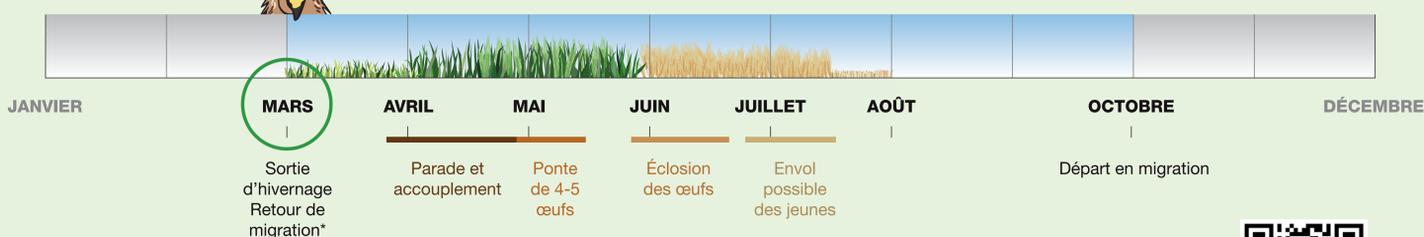
L'alimentation

Son régime alimentaire est variable selon les disponibilités des milieux fréquentés et se compose en moyenne pour 80 % de micromammifères (campagnols, musaraignes) et pour 20 % d'oiseaux (alouettes, bruants, bergeronnettes). Il peut aussi consommer des lézards et des insectes.

Les parents Busards arrivent à la mi-mars, leurs 4 oisillons sont nourris de mi-juin à fin juillet. Chaque oiseau mange 3 à 4 campagnols par jour. Combien de campagnols seront consommés pendant cette période ?*

Quizz

Le cycle de reproduction



* Retrouvez la réponse en bas du panneau « Cohabitation et protection ».



Le Busard Saint-Martin dans le Vexin

La grande parade

Le printemps annonce la saison des amours. Le Busard mâle essaye de séduire la femelle, en faisant de véritables acrobaties aériennes : vrilles, chandelles sont au rendez-vous. Le mâle offre des proies en vol. En récupérant une proie, la femelle scelle l'union.



Cadeau de fiançailles : le mâle offre une proie et la femelle l'accepte.



Les couples ne sont pas toujours fidèles d'une année sur l'autre. Phénomène assez rare, un mâle peut s'accoupler et alimenter en proies 2 femelles dans une même saison.

Scoop

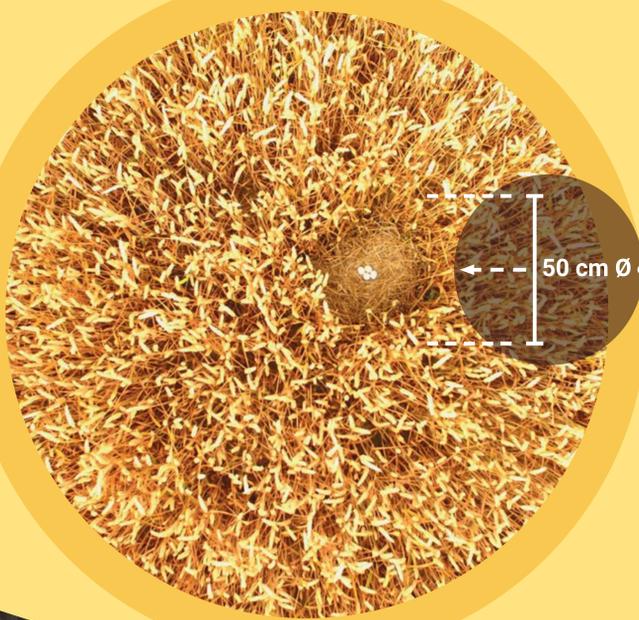


► Le saviez-vous ?

Pourquoi nicher dans les céréales ?

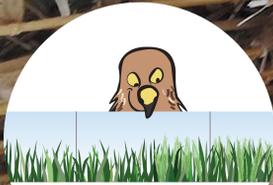
Les Busards Saint-Martin se sont adaptés à la disparition des friches, des jachères et autres landes en s'installant maintenant dans les champs de céréales. Ils peuvent également nicher dans les coupes forestières à blanc et les très jeunes plantations.

Lorsque la femelle a choisi son mâle, elle détermine l'endroit où elle va construire le nid. En général dans un champ de blé, parfois un champ d'orge d'hiver, et tout le temps au sol.



Le nid est un amas d'herbes sèches et de brindilles qui forment une cuvette d'une cinquantaine de centimètres de diamètre. Les allées et venues de la femelle finissent par former un rond parfait dans les céréales.

Tout début mai, la femelle pond 4 ou 5 œufs qu'elle va couvrir pendant 30 jours.



AVRIL

MAI



Le Busard Saint-Martin dans le Vexin

La vie de la nichée

Jeunes de 5 jours

La naissance des petits

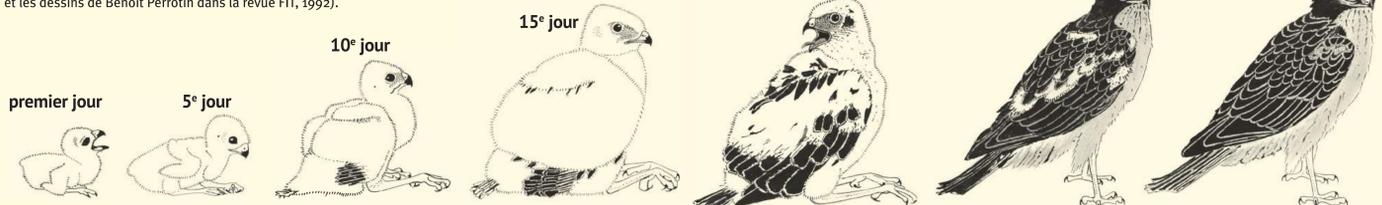
Début juin, commencent les éclosions des œufs qui se suivront à quelques jours d'intervalle.

Le mâle Busard s'occupe de tous les repas les premiers jours, afin que la femelle continue de protéger la nichée. Ensuite les deux parents s'occuperont du ravitaillement. La femelle assure toujours la protection de la couvée contre les prédateurs et les conditions météorologiques (pluie / chaleur). Elle ne s'éloigne donc guère du nid et préfère chasser à proximité. Les poussins vont pouvoir se développer plus ou moins rapidement en fonction de l'abondance des proies et des conditions météorologiques. Mais tous les jeunes Busards ne s'envoleront pas.

Fin juin, début juillet, alors que la moisson des orges puis des blés débute les jeunes Busards qui ont survécu font leurs premiers essais d'envol.



Illustration aux différents stades, de la sortie de l'œuf à l'envol (d'après une description en élevage de Christian Pacteau et les dessins de Benoit Perrotin dans la revue FIT, 1992).

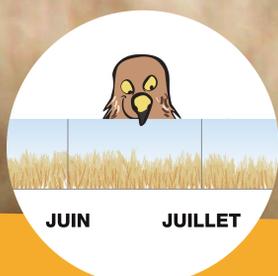


L'envol

Aux alentours de son 30^e jour, le jeune Busard peut prendre son envol.



Attention :
photos d'œufs et de jeunes au nid prises dans le cadre d'opérations de sauvetage avec l'autorisation de l'agriculteur.



Cohabitation et protection

Le Busard est un auxiliaire précieux pour les agriculteurs dans le contrôle des campagnols

Actuellement, le réchauffement climatique et l'évolution des semences provoquent une maturation plus rapide du blé ; les dates de moisson sont de plus en plus précoces, précédant souvent l'envol des jeunes Busards. La nichée risque alors d'être détruite par la moissonneuse batteuse. Heureusement l'action conjuguée d'agriculteurs et de naturalistes sauve chaque année plusieurs poussins.



Opération de suivi et protection des nichées : l'action de la Ligue pour la Protection des Oiseaux

Les naturalistes du groupe local du VBS de la LPO en partenariat avec le Parc naturel régional du Vexin français et la Direction départementale des territoires du Val d'Oise (DDT 95) assurent un suivi des couples de Busards sur des secteurs favorables du Vexin depuis 2011.

Chaque année, environ 20 à 30 couples de Busards Saint-Martin se reproduisent dans plusieurs communes du Vexin (en vert sur la carte, les couples suivis par la LPO).

Les naturalistes repèrent les nids. Après autorisation de l'agriculteur, un drone permet d'estimer le nombre et l'âge des poussins. Si les poussins sont trop jeunes au moment de la moisson, une protection est installée autour du nid. Cette cage en grillage est ouverte sur le dessus afin que les parents puissent continuer à nourrir les poussins. Elle protège aussi les jeunes des prédateurs après la moisson. La coopération des agriculteurs est essentielle pour la survie du Busard Saint-Martin.



Témoignage de M. Hervé Delacour, agriculteur sur le territoire de la commune d'Avernes :

Mes parcelles de blés accueillent régulièrement un couple de Busards Saint-Martin dans la saison. L'oiseau est facilement repérable, lorsque nous passons la journée sur nos parcelles. Je me sens concerné par la protection de ce rapace qui est, en plus, un gros consommateur de campagnols. C'est pourquoi je travaille régulièrement avec la LPO pour la protection des nichées en leur permettant de repérer les nids et de les protéger lorsque cela est nécessaire. La protection est mise en place lorsque mes récoltes arrivent à maturité avant que les jeunes se soient envolés, cela permet de moissonner en repérant facilement le nid pour l'éviter.

Carré de blé non moissonné autour d'un nid protégé.

* Réponse au quizz du panneau « C'est la fin de l'hiver » : 1350 à 1800 rongeurs sont mangés de mars à juillet par un couple et 4 jeunes.

