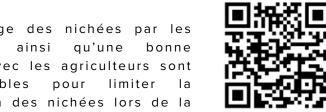
PRÉCAUTION ET CONTACT

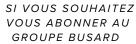
QUE FAIRE SI VOUS AVEZ TROUVÉ UN NID?

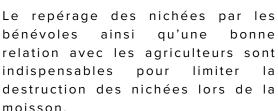
- La protection du nid ne s'improvise pas et doit être envisagée si elle est absolument nécessaire, car l'installation du dispositif de protection peut entraîner un dérangement significatif.
- Avant d'entreprendre une action de protection sur un nid de busard, il est nécessaire de contacter directement Mayenne Nature Environnement. Des cages peuvent être mises à disposition.



• Il est important de noter que ces espèces sont protégées par la loi, et perturber les busards sans dérogation est illégal. Les protecteurs de nichées bénéficient d'une dérogation permettant de manipuler et éventuellement déplacer les nichées.













GUIDE DU BÉNÉVOLE **BUSARDS**



Protection des nichées et suivi des populations

Le Busard cendré (Circus pygargus) et le Busard Saint-Martin (Circus cyaneus) sont des rapaces diurnes présents en Mayenne. Ayant perdu la plus grande partie de leurs sites de nidification naturels, ils nichent désormais régulièrement en milieu agricole, toujours au sol. Avec l'intensification des pratiques agricoles, ces oiseaux sont devenus particulièrement vulnérables lors des moissons. Les efforts de conservation, notamment, la sensibilisation et la protection des nichées, sont cruciaux pour assurer leur survie.

Les populations de ces deux espèces diminuent et la capacité de ces oiseaux à se reproduire est de plus en plus faible. Dans notre région, le Busard cendré est classé comme une espèce vulnérable, soulignant l'urgence d'actions de conservation pour protéger ces rapaces.



'HÉSITEZ PAS À NOUS CONTACTER

t.girard@mne53.fr 07 81 34 78 86

MAYENNE NATURE ENVIRONNEMENT:

16 RUE AUGUSTE-RENOIR 53950 LOUVERNÉ 02 43 02 97 56



BUSARD SAINT-MARTIN

ÉTAPES POUR LA PROTECTION DES NIDS



IDENTIFICATION

<u>Le mâle</u> est facilement reconnaissable à sa couleur gris clair sur le dessus des ailes et blanche sur le dessous. Les extrémités des ailes sont noires.

<u>La femelle</u>, quant à elle, possède une couleur brune avec le croupion blanc.

Ce busard arbore 5 doigts visibles à l'extrémité de ses ailes. Ses ailes et sa queue sont plutôt longues par rapport à celles d'une buse.



HABITAT

Il apprécie les milieux ouverts pour chasser. Ses sites de nidification se partagent entre les cultures (céréales surtout) et des sites boisés (coupes forestières, jeunes plantations, clairières).

On l'observe souvent perché sur des piquets de cultures.





1. Recherche de sites favorables

- 2. Confirmation du cantonnement des couples sur des parcelles identifiés
- 3. Repérage du nid
- **4. Estimation des risques** (protection nécessaire ?)
- **5. Prise de contact avec l'agriculteur** (cf. plaquette agriculteur)
- 6. Installation de la protection
- 7. Surveillance pendant la moisson

Si le nid se trouve dans une culture d'orge (moisson fin-juin), l'installation d'une protection sera sans doute nécessaire. S'il se trouve dans un blé (moisson mi-juillet), tout dépendra de l'âge des poussins.

La visite du nid (avec l'accord de l'agriculteur) doit se faire seulement s'il y a un doute sur le fait que les jeunes ne soient pas volants au moment de la moisson.

L'installation de la protection est alors réalisée au cours de cette première visite, notre passage pouvant créer un chemin pour les prédateurs. Sauf comportement anormal, il est recommandé de ne plus retourner au nid jusqu'à l'envol des jeunes ou juste pour un contrôle après la moisson.









PHÉNOLOGIE DU BUSARD SAINT-MARTIN

		Févrie	1	Mars				
Comportements / Stades de la nidification	4	5	6	7	8	9		
Retours sur les sites de nidifcation								
Comportements territoriaux / Parades / Accouplements / Construction du nid							I	
Ponte								
Eclosion								
Ravitaillement de la femelle / Nourrisage des jeunes								
Envol des jeunes								
Dispersion des jeunes / départ des sites de nidifciation								

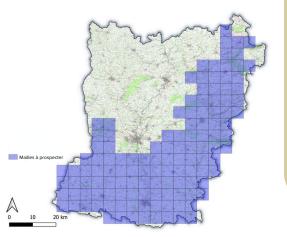
CONSEILS POUR LA RECHERCHE DE SITES DE NIDIFICATION

- Choisissez des milieux plutôt ouverts avec des parcelles de cultures céréalières, dans l'idéal placez vous légèrement en hauteur pour avoir un bon point de vue. Le vol des busards est souvent bas.
- Nous cherchons à observer des parades (le mâle fait des vols verticaux rythmés), passages de proies, reproductions, comportements territoriaux, cris, oiseaux perchés sur un piquet de clôture. Ces comportements sont de très bons indices pour localiser la parcelle qui accueillera la nichée.



- Recherchez les indices de construction d'un nid (apport de brindilles...). Le mâle et la femelle sont souvent cantonnés dans la même zone pendant la mise en place du nid.
- Les busards sont sensibles au dérangement. Si votre présence est détectée et qu'un adulte alarme ou ne se rend pas au nid alors qu'il ramène une proie, il convient de ne pas prolonger l'observation et de s'en aller.

MAILLES PRIORITAIRES



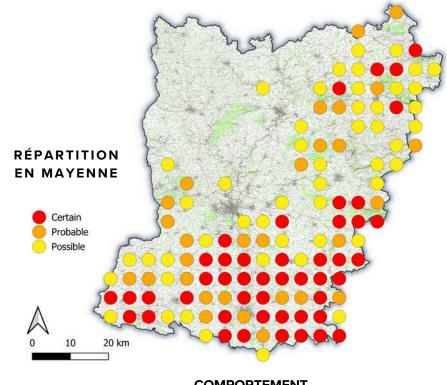


PROSPECTION

Nous avons divisé la Mayenne en mailles de 5x5 km pour organiser les prospections. Ainsi, les bénévoles se sont portés volontaires et se sont répartis sur le territoire pour compléter les connaissances.

Cependant, de nombreuses mailles reste à pourvoir pour rechercher les nichées des busards.

BUSARD SAINT-MARTIN

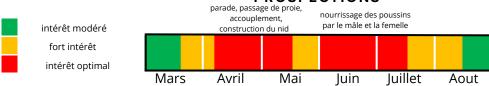


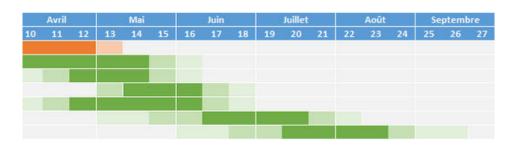
COMPORTEMENT

L'espèce est migratrice partielle et visible toute l'année. Elle revient sur les sites de nidification vers la deuxième quinzaine de mars et les parades débutent directement.

Environ 10 à 15 jours après l'éclosion, la femelle arrête de couver ses poussins et recommence à chasser pour les nourrir. Avant cela, seul le mâle s'occupe de les nourrir. Cette période est cruciale pour repérer l'emplacement précis des nichées.







BUSARD CENDRÉ



IDENTIFICATION

<u>Le mâle</u> possède une barre alaire noire sur le dessus de l'aile et deux sur le dessous, ce qui permet de l'identifier facilement.

<u>La femelle</u>, tout comme le Busard Saint-Martin, a un croupion blanc. Le critère principal pour la différencier de ce dernier est sa forme.

Le Busard cendré est plus élancé que le Busard Saint-Martin et il est également moins contrasté. Ce busard possède 4 doigts visibles au bout de ses ailes.



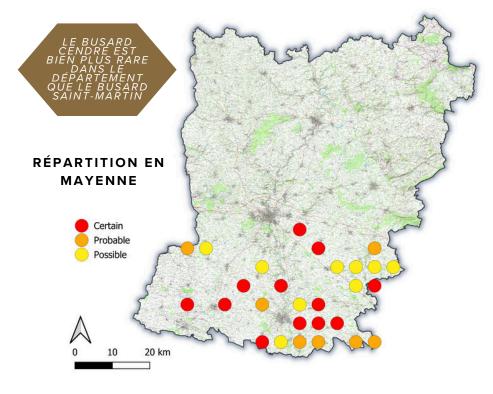
HABITAT

Le Busard cendré préfère des parcelles encore plus vastes que le Busard Saint-Martin et niche presque exclusivement dans les cultures céréalières en Mayenne.

Par conséquent, il évite les milieux de bocage, trop fragmentés.







COMPORTEMENT

Les premiers individus sont de retour début avril et le reste de la population arrive jusqu'à début mai, période où les parades débutent directement. Comme pour le Busard Saint-Martin, la femelle de Busard cendré commence à quitter le nid pour aider à nourrir les poussins entre 10 et 15 jours après l'éclosion des œufs.

PHÉNOLOGIE DU BUSARD CENDRÉ

Comportements / Stades de la nidification	Février			Mars			Avril			Mai			Juin			Juillet			Août			Septembre		
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
Retours sur les sites de nidifcation																								
Comportements territoriaux / Parades / Accouplements / Construction du nid																								
Ponte																								
Eclosion																								
Ravitaillement de la femelle / Nourrisage des jeunes																								
Envol des jeunes																								
Dispersion des jeunes / départ des sites de nidifciation																								