## Risques de mortalité

## LA VIE DE LA NICHEE DANS SA PARCELLE DE BLE EST SEMEE D'EMBUCHES

La femelle assure la protection de la couvée contre les prédateurs et les conditions météorologiques (pluie / chaleur). Elle ne s'éloigne guère du nid, préférant chasser à proximité.

La croissance de la nichée est fonction de l'abondance des proies, les poussins vont pouvoir se développer plus ou moins rapidement. Il est fréquent que les petits derniers ne survivent pas si la nourriture vient à manquer.

Les conditions climatiques peuvent être très défavorables aux jeunes busards. Un grand nombre de jours de pluie réduit les possibilités de chasse des parents. Les orages violents peuvent entraîner la verse du blé qui, en se couchant, peut recouvrir le nid. Les mauvaises conditions météorologiques peuvent donc avoir pour conséquence une forte mortalité des nichées.

Des maladies peuvent également atteindre les poussins. La trichomonose, bien connue des éleveurs de pigeons, peut également exterminer une nichée, les poussins étant plus sensibles que les adultes. Ainsi trois nichées ont été anéanties en 2017 et en 2019, soit presque 10% des nichées.

La prédation est l'autre cause de disparition des nichées. Malgré les efforts des parents pour conserver des nids propres (les restes de proies sont enlevés), les renards, les fouines et autres petits carnassiers arrivent à détecter les jeunes qui n'auront aucune chance de leur échapper.

Si la moisson est en avance ou la nichée en retard, les jeunes seront broyés par la moissonneuse. Or le réchauffement climatique et l'augmentation des températures ayant pour effet une maturation plus rapide du blé ; les dates de moisson sont de plus en plus précoces, rendant l'envol des jeunes busards de plus en plus incertain.

En conséquence, le suivi et la protection des nichées sont essentiels pour la survie de cette espèce

