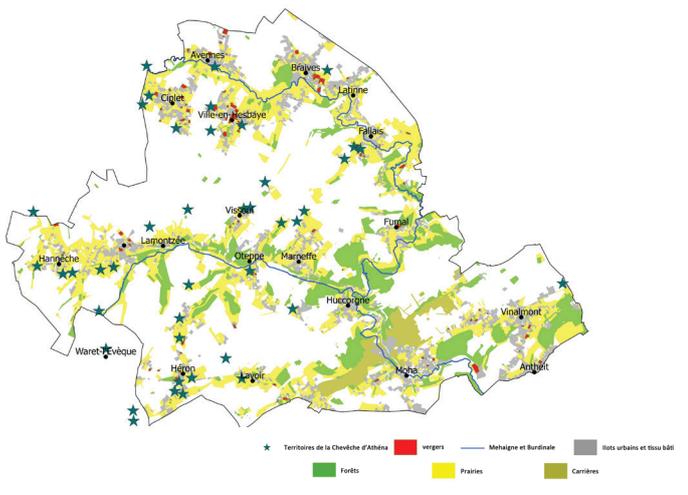




LA CHEVÊCHE D'ATHÉNA, UN INVENTAIRE SUR L'ENSEMBLE DU PARC NATUREL



Début 2014, un inventaire de la Chevêche d'Athéna a été effectué sur l'ensemble du territoire du Parc naturel Burdinale-Mehaigne. L'espèce étant menacée par la destruction de son habitat et pour bien d'autres raisons, il nous semblait nécessaire de faire le point de la situation de cette espèce sur notre territoire.

Après analyse des données, nous estimons qu'il y aurait 42 territoires occupés par la Chevêche d'Athéna, correspondant à une densité de 0.28 territoires par km². Notons qu'une grande partie du territoire est complètement désertée par la Chevêche car elle n'y trouve pas les habitats qui lui conviennent. Si on supprime cette partie dont le potentiel d'accueil est très faible, on se retrouve avec une densité de 0.45 territoires par km².

La Chevêche d'Athéna ne se répartit pas uniformément sur le territoire du Parc naturel. Les couples se répartissent en îlots, avec des noyaux de concentration dans les milieux les plus favorables. Les milieux qui ne lui conviennent pas sont généralement évités (plaine agricole en openfield, zones boisées, zones trop urbanisées...). Sur la carte, on remarque que la partie à l'est de Fumal et Huccorgne ne présente qu'un seul territoire. Cela s'explique pour plusieurs raisons : la présence de nombreux boisements, la zone des carrières de Moha, une forte urbanisation et enfin un manque d'éléments qui lui conviennent (arbres têtards, vieux vergers...).

Au final, l'habitat idéal de notre petite Chouette est constitué de milieux ouverts dans lesquels on trouve des prairies (de fauche et pâturées) qui offrent des terrains de chasse toute l'année. La présence de vergers hautes-tiges et d'arbres têtards est extrêmement importante. Les haies ainsi que d'autres éléments constitutifs du maillage écologique doivent également être présents. La chevêche doit disposer de nombreux postes d'affûts et surtout de nombreuses cavités qui lui serviront d'abris ainsi que pour nicher.



Chiffres clés

Intitulés	Résultats
Nombre de points d'écoutes	145
Nombre de territoires	42
Superficie prospectée	11.000 ha
Nombre d'observateurs	10



Un article synthétisant l'étude réalisée a été publié dans le journal du Parc. Nous donnons également des recommandations pour aider la chevêche (plantation et entretien de saules têtards, pose de nichoirs...).