



181, rue d'Auge
14 000 CAEN
Fax : 02 31 93 27 07

Extrait du Suivi annuel de la biodiversité 2011

Sur le centre de stockage de déchets non dangereux

Variation de la richesse

Le nombre d'espèces observées continue d'augmenter. Toutes les acquisitions n'ont pas la même signification. La poule d'eau est maintenant bien implantée, marquant le début de maturité des zones humides aménagées. Le phragmite des joncs est un migrateur utilisant ces mêmes habitats à l'étape. Autres migrateurs ou erratiques, on peut considérer que le milan noir et le cochevis ont été attirés au passage par des facteurs particuliers au site. Par contre, l'apparition des trois nouvelles espèces de goélands n'est pas une surprise. Il est même probable que leur fréquentation est plus ancienne. Entraînés par les vols de goélands argentés, ils ont découvert les potentialités alimentaires des déchets stockés.

Depuis 3 ans, le nombre d'espèces est en constante augmentation (fig 3). Sans présumer de la suite, il est évident que certains compartiments écologiques du site deviennent plus attractifs (mares, plantations...) et expliquent cet enrichissement. Autre remarque, cet accroissement de la richesse est constant sur toute la période annuelle (fig 4), il n'est donc pas lié à un phénomène saisonnier particulier en 2011.

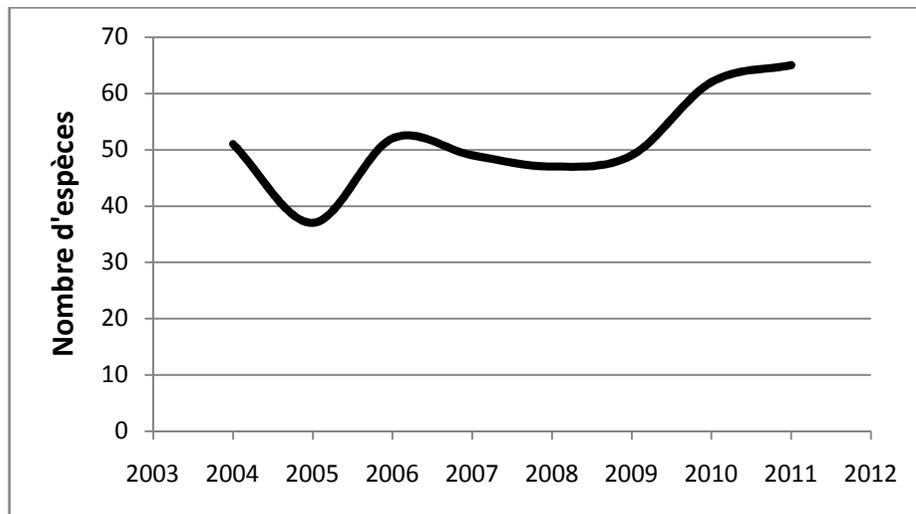


Figure 3 : Variation interannuelle de la richesse

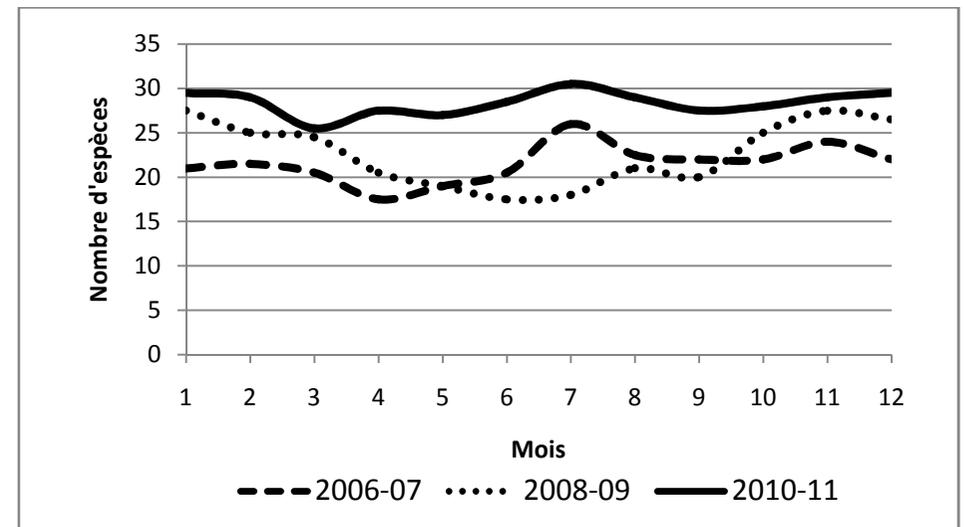


Figure 4 : Variation mensuelle de la richesse