UTILISATION DES ESTRANS COMME BIOTOPES D'ALIMENTATION PAR LA CORNEILLE NOIRE *Corvus corone corone*

par François SUEUR

Toute l'année en baie de Somme comme sur le littoral au nord de celle-ci, des Corneilles noires *Corvus corone corone* fréquentent les vasières et les estrans sableux à la recherche de nourriture. Aussi avons-nous noté leurs comportements et cherché à déterminer les aliments ingérés.

Les Corneilles noires prospectent l'ensemble des vasières et des estrans avec une préférence pour les laisses de mer, les "bâches" et le bord du flot aussi bien à marée basse qu'à marée haute.

Nous avons noté la consommation de cadavres en août et de décembre à février : Grèbe huppé *Podiceps cristatus* , Canard colvert *Anas platyrhynchos* , Huîtrier pie *Haematopus ostralegus* et Lapin de garenne *Oryctolagus cuniculus* . La Moule *Mytilus edulis* est ingérée en janvier, avril, août, septembre et décembre, soit à chacune des saisons. La Coque *Cerastoderma edule* figure dans le régime alimentaire de la Corneille noire d'octobre à janvier. Les oiseaux obtiennent ce coquillage en l'extrayant du substrat ou en parasitant des Goélands cendrés *Larus canus* . Ce comportement leur évite d'avoir à casser les coquilles en les laissant tomber d'une certaine hauteur comme le font les Goélands cendrés et comme elles le réalisent très souvent lorsqu'elles se les procurent elles-mêmes.

En mai 1986 en baie de Somme, nous observons une Corneille noire défonçant à coups de bec une banquette édifiée par les Annélides *Pygospio elegans* et se nourrissant de ces animaux ainsi que de déchets divers se trouvant aux alentours. En décembre 1987, X. COMMECY (*comm. pers.*) note la consommation d'un gros Insecte. En mars 1992, un oiseau se nourrit d'une ponte de Buccin *Buccinum undatum* .