

Le Zwin

G. BURGGRAEVE
Conservateur

144509
B5/2A

La gestion du Zwin vise un double objectif : la conservation d'une faune et d'une flore uniques d'une part, et d'autre part l'initiation à la protection de la nature. En 1979 la réserve a enregistré 359 042 visiteurs, pour la plupart des personnes pour qui, la visite des collections du Zwin et le spectacle des colonies de nidificateurs, des oiseaux migrateurs et des hôtes hivernaux du haut de la digue internationale, constituent une révélation et un contact inoubliable avec la nature. Grâce à la collaboration très efficace des guides-nature diplômés du centre d'initiation à la protection de la nature néerlandophone, nous nous acheminons chaque année davantage vers la

Il est venu 6 groupes d'Angleterre, 4 des Pays-Bas et 7 d'Allemagne. Selon une tradition déjà bien établie nous avons chaque année organisé des promenades au point du jour pour écouter les oiseaux chanteurs, tels les rossignols, dans les bosquets des dunes. Bien que la publicité autour de ces excursions fût assez discrète, tant le 1er mai que le lundi de Pentecôte il y eut plus de 120 participants. Ces visites constituent de véritables cours de protection de la nature. Les participants débouchent sur un monde nouveau qui leur procure un tas de renseignements sur l'équilibre naturel, les dunes et la façon dont elles se forment, la plage, les vasières, le schorre, et tout ce qui y vit et y pousse.



De l'eau, de l'air salé et des tas d'oiseaux... un spectacle inoubliable



Jeune huïtrier pie

réalisation du plus bel objectif d'une réserve naturelle c.-à-d. l'initiation à la vie de la nature.

Précisons que cette année nous avons organisé 1 343 visites guidées. La renommée nationale et internationale de la réserve n'est plus à faire, ce que montre le tableau ci-dessous : nombre de groupes ayant demandé une visite guidée francophone : 217 dont 22 de France

néerlandais-français : 4

anglais-allemand : 1

français-anglais : 2

Les collections

La nidification y donna d'assez maigres résultats. Le printemps froid et humide y fut pour quelque chose. Sept couples nicheurs de cigognes (*Ciconia ciconia*) n'ont réussi qu'à élever trois jeunes. Dans les volières un couple de faucons crécerelles (*Falco tinnunculus*) a niché avec succès, et le hibou grand-duc (*Bubo bubo*) y a élevé trois jeunes. Ils ont été offerts avec les jeunes hiboux grands-ducs des années antérieures à un organisme

scientifique allemand qui s'occupe de la réimplantation de cette espèce dans l'Eifel.

La réserve en tant que dortoir

Tant en hiver qu'en période de migration de certaines espèces, le Zwin constitue un dortoir pour des milliers d'oiseaux. En janvier, 6000 oies y ont régulièrement passé la nuit.

Le plus grand nombre de grands courlis (*Numenius arquata*) a été enregistré le 11 janvier : 870 individus ; pour le courlis corlieu (*Numenius phaeopus*), le record fut établi le 3 mai avec 948 exemplaires, et le 30 novembre on observa 370 chevaliers combattants (*Philomachus pugnax*). Cet hiver nous avons observé beaucoup moins de chevaliers combattants que les autres hivers. Nous l'attribuons au fait qu'ils séjournèrent dans les nombreuses prairies inondées par suite des précipitations. 25 000 mouettes et goélands (*Larus sp.*) sont également venus passer régulièrement la nuit au Zwin, tandis que dans les bosquets des dunes quelques milliers de pigeons ramiers (*Columba palumbus*) et colombins (*Columba oenas*) et autant de corvidés (*Corvus sp.*), en ont fait autant.

Nidificateurs

En 1979 nous avons enregistré les couples de nicheurs suivants :



Jeune sterne pierregarin

Les mouettes rieuses (*Larus ridibundus*) sont en accroissement constant et on compte 5 100 couples à présent. Il y a eu un couple de mouettes mélanocéphales (*Larus melanocephalus*) et un couple hybride de mouette rieuse et de mouette mélanocéphale ; 2 couples de goélands cendrés (*Larus canus*) et 12 couples de goélands argentés (*Larus argentatus*).

Que les travaux de gestion des dernières années ont été très efficaces ressort du net accroissement de sternes pierregarins (*Sterna hirundo*) : 262 couples nicheurs à

l'heure actuelle. Une fois de plus nous avons noté un cas de nidification hybride de sternes pierregarin et de Dougall (*Sterna dougallii*) ; environ 65 couples de tadornes de Belon (*Tadorna tadorna*). Dans les Polders on a constaté la nidification d'un fuligule morillon (*Aythya fuligula*), de 66 couples d'huîtriers pies (*Haematopus ostralegus*), de 6 couples de gravelots à collier interrompu (*Charadrius alexandrinus*), de 35 couples de chevaliers gambettes (*Tringa totanus*), de 3 couples d'avocettes (*Recurvirostra avosetta*), de 4 couples de hérons cendrés (*Ardea cinerea*) et de 41 couples de traquets motteux (*Oenanthe oenanthe*). Cette dernière espèce s'est fortement accrue au cours des dernières années, dans et autour de la réserve. Dans les bosquets des dunes enfin, nous avons observé la nidification de 7 couples de hiboux moyens-ducs (*Asio otus*), de 16 couples de rossignols (*Luscinia megarhynchos*) et de 2 couples de sizerins flammés roussâtres (*Carduelis flammea cabaret*).

Observations importantes

La Flandre Occidentale s'étant trouvée à la limite de la zone des neiges, l'hiver assez rigoureux nous a procuré le plaisir d'observer des oiseaux en quantités jamais enregistrées auparavant : oies, canards siffleurs et rapaces. Au cours du mois de janvier, toutes les espèces et sous-espèces d'oies qui visitent notre pays, ont été observées dans la région du Zwin.

Ainsi nous avons noté énormément d'oies des moissons (*Anser fabalis fabalis*), la rarissime oie des moissons de Johansen (*Anser fabalis johanseni*), la bernache à cou roux (*Branta ruficollis*), l'oie des neiges (*Anser caerulescens*), la bernache cravant à ventre pâle (*Branta bernicla hrota*), l'oie naine (*Anser erythropus*).

Au cours de la même période 3000 canards siffleurs (*Anas penelope*) étaient la plupart du temps présents dans ou à proximité de la réserve.

Comme hivernant nous avons noté un aigle doré juvénile (*Aquila chrysaetos*) et une buse pattue (*Buteo lagopus*).

Cette année ornithologique particulièrement riche nous a également permis d'observer le puffin fuligineux (*Puffinus griseus*), le goéland bourgmestre (*Larus hyperboreus*), la sterne hansel (*Gelochelidon nilotica*), la guifette moustac (*Chlidonias hybrida*), le tadorne casarca (*Tadorna ferruginea*), le flamant rose (*Phoenicopterus ruber*), l'aigrette garzette (*Egretta garzetta*), le balbuzard fluviatile (*Pandion haliaetus*), le milan royal (*Milvus milvus*), le milan noir (*Milvus migrans*) l'hypolaïs polyglotte (*Hyppolaïs polyglotta*) et aussi le grand corbeau (*Corvus corax*).

Nous ne pouvons que répéter que ce fut en effet une année ornithologique exceptionnelle. Les travaux de gestion ont donné des résultats très satisfaisants, surtout en ce qui concerne la colonie de sternes pierregarins. Cette évolution favorable de la valeur scientifique de la réserve, entraîne nécessairement un accroissement d'activités directement liées à l'initiation à la protection de la nature. C'est incontestablement un développement qui nous procure la plus grande satisfaction.