

Biodiversité : Les oiseaux du Parc Ichkeul

Situé au Nord de la Tunisie, le parc Ichkeul est l'un des quatre points humides du bassin méditerranéen. Grâce à un système laguno-lacustre original, et des conditions climatiques particulières, le parc abrite une Biodiversité d'une très grande richesse.

Réunissant des conditions propices, il constitue chaque année un point d'escale pour des centaines de milliers d'oiseaux qui y reprennent des forces avant de continuer leur migration.

I/ Présentation du Parc Ichkeul :

1- Géographie :

Le parc Ichkeul se situe au Nord Est de la Tunisie à 50 km de la capitale Tunis, et à 25 km de la ville de Bizerte. Il se situe sur la plaine de Mateur entre les chaînes de montagnes de Mogods et la mer Méditerranée. C'est l'une des quatre principales zones humides du bassin méditerranéen.

2- Histoire :

Nous avons retrouvé dans le parc des traces de plusieurs civilisations attestant la présence sur ce sol des hommes préhistoriques, des phéniciens et plus tard des romains.

Le parc a ensuite été un terrain de chasse sous le règne de la dynastie des Hafsides au XIIIème siècle puis est devenu propriété du domaine publique au début du XXème siècle.

Il est aujourd'hui géré par le ministère Tunisien de l'agriculture et plus précisément par la sous-direction de la chasse et des parcs nationaux.

3- Sa reconnaissance au niveau international :

En 1977, le parc a été reconnu par l'Unesco comme réserve de la biosphère

En 1979, Il a été classé par l'Unesco dans la liste du patrimoine mondiale naturel

En 1980 il a été inscrit par la convention Ramsar comme zone humide d'intérêt mondial

4- Descriptif du parc :

Le parc est composé de trois grands ensembles :

Un lac d'environ 90 Km² qui est surtout connu pour sa végétation de *potamogeton pectinatus*, principale source d'alimentation des oiseaux d'eau venant hiverner à l'Ichkeul. Le lac abrite également une importante population de poissons d'eaux saumâtres.

Des marais d'un peu moins de 30 Km² connus pour leur végétation de scirpes, principale nourriture des oies cendrées. Ils sont inondés une partie de l'année, alimentés par les oueds se déversant dans le lac et en liaison avec le niveau du plan d'eau.

Un massif montagneux de 13 Km² : ce pointement calcaire contribue à la beauté des paysages et a une végétation caractéristique d'un climat humide méditerranéen où dominent oliviers et lentisques. La faune et la flore y sont très diversifiées.

Le parc Ichkeul présente la particularité d'être alimenté en douce pendant l'hiver par 6 oueds et d'être relié à la mer méditerranée via le lac de Bizerte (par le canal de Tinja) ce qui a tendance à augmenter la salinité du Lac.

Ainsi, cette alternance du niveau des eaux et du degré de salinité des eaux favorise la croissance d'une végétation aquatique particulière qui est le support nutritif des milliers d'oiseaux migrateurs faisant une halte dans le Lac Ichkeul.

II/ les oiseaux migrants et le parc :

1- La migration des oiseaux : Définition :

La migration est un mouvement régulier observé chez une multitude d'espèces d'oiseaux. Ce déplacement est, par exemple, une manière pour ces espèces d'échapper à un changement d'habitat ou une baisse de disponibilité de nourriture liée aux rigueurs d'un climat défavorable, mais peut aussi s'interpréter comme une maximisation des chances de reproduction.

2- Types d'oiseaux dans le parc :

Le parc accueille chaque année près de 200 espèces d'oiseaux et près de 250 000 individus qui viennent y faire une halte dans leur long parcours migratoires :

Les espèces d'oiseaux et leur nombre varie en fonction des saisons et des conditions des eaux du lac. Ainsi, nous pouvons identifier les populations d'oiseaux suivantes par saison :

Population de Parc en Hivers :

- Les oiseaux d'eau hivernants : Ils constituent le gros de la population du parc. Ils arrivent généralement vers la fin de l'automne pour repartir fin Février vers l'Europe de l'est pour s'y reproduire. Dans cette catégorie d'oiseaux nous pouvons citer l'oie cendrée, le Canard Siffleur, le Fuligule Milouin et le Foulque Macroule.
- La Montagne accueille quant à elle des espèces hivernantes comme l'hirondelle des rochers, la rubiette et certains rapaces parmi lesquels l'Aigle de Bonelli.
- Le lac et les marais abritent d'autres espèces d'oiseaux d'eau comme le Héron cendré, la grande aigrette, la spatule blanche, les limicoles.

Population du parc au printemps :

Au printemps, le parc accueille la sarcelle marbrée, la rousserole effarvate ou la pie grièche à tête rousse.

D'autres espèces comme le Rossignol ou l'hirondelle de rivage font également escale au parc.

Population du parc en été :

Dans cette période de l'année, nous observons des concentrations d'espèces qui nichent au niveau des roseaux comme la sarcelle marbrée et la cigogne blanche.

Dans la partie Nord-Nord Ouest du lac nous pouvons remarquer une concentration des flamants roses

Enfin, au niveau du lac Tinja, nous constatons d'importantes colonies d'aigrettes gazettes, d'aigrettes garde bœuf et différentes espèces de Héron.

Tarek EL MEHRI et Nael GHRAIRI classe 4^{ème} 3

M. Youssef LOUCHENE Professeur de SVT.

Ecole Internationale de Carthage (ISC) Tunis TUNISIE.



Photo1 : Une reprise très importante de la fréquentation des oiseaux d'eau hivernants.



Photo2 : Un suivi scientifique mené conformément aux recommandations de l'UICN*, l'ANPE**.

* Union Internationale pour la Conservation de la Nature.

** Agence nationale de protection de l'environnement.