



51e session du Conseil des droits de l'homme  
(12 septembre – 7 octobre 2022)

Side-event: 14 :00-15 :00

*Date : 16 sept. 2022*

## **Conséquences économiques de l'assèchement du lac d'Ourmia**

Les responsables de la République islamique d'Iran annoncent que le lac d'Ourmia s'est asséché à 95%, et que si des mesures immédiates ne sont pas prises, le reste s'assèchera dans les mois à venir. Le lac d'Ourmia est le deuxième lac d'eau salée au monde, situé au nord-ouest de l'Iran, entre les provinces d'Azerbaïdjan oriental et d'Azerbaïdjan occidental.

L'assèchement de ce lac a de nombreuses conséquences négatives dans les domaines économique, social, sanitaire et environnemental, qui constituent ce qu'on peut appeler la catastrophe écologique de l'assèchement du lac d'Ourmia. Avec l'assèchement du lac d'Ourmia, dix milliards de tonnes de sel et autres métaux seront libérées, qui agiront comme une bombe destructrice lors des tempêtes de sel. Certaines des conséquences économiques de l'assèchement du lac d'Ourmia sont mentionnées ci-dessous.

### **1- Destruction de l'agriculture**

Long de 140 km et large de 40 km, le lac d'Ourmia a créé un climat tempéré dans la région. Grâce à l'influence thermoécologique de ses 33 milliards de mètres cubes d'eau. Ces conditions ont favorisé la croissance de toutes sortes de produits agricoles, horticoles ainsi que l'élevage. Maintenant ce climat tempéré n'existe plus, l'air autour du lac est complètement sec et il ne convient plus à de nombreuses plantes de la zone tempérée. Les champs et prairies autour du lac se sont transformés en désert.

Peu à peu, le vent répand le sel sur les champs et transforme tout en désert. L'agriculture et l'horticulture ne sont plus possibles comme avant, des milliers d'emplois ont été perdus, les villageois se sont tournés vers l'émigration économique à cause de la pauvreté et les villages autour du lac ont été désertés.

### **2- Perte d'élevage du bétail**

Le temps doux créé par le lac a transformé les plaines, les collines et les montagnes autour du lac en pâturages verdoyants, où des millions de têtes de bétail ont été élevées. Le changement climatique provoqué par l'assèchement du lac a provoqué dans la région la destruction de toutes sortes de plantes endémiques considérées comme une ressource vitale pour les nomades et les éleveurs. Aujourd'hui, l'élevage traditionnel a été réduit au minimum dans la région, l'élevage dans les terres arides n'étant pas économiquement viable.



### 3- Perte de tourisme

Le lac était très approprié pour le tourisme. Des centaines d'hôtels et de centres de villégiature ont été établis autour du lac, qui étaient actifs toute l'année. Avec l'assèchement du lac, les hôtels et centres de villégiature sont devenus inutilisables et ont dû fermer. Des Dizaines de milliers de personnes qui vivaient de l'industrie du tourisme ont perdu leur emploi. Toutes sortes de sports nautiques tels que la voile, la natation et le ski nautique ne sont plus pratiqués au bord du lac.

### 4- Faillite du transport maritime

De grands navires voyageaient entre les ports de ce lac et en plus des passagers, ils transportaient toutes sortes de produits agricoles, du bois et du bétail de l'Azerbaïdjan occidental à l'Azerbaïdjan oriental et vice versa. Une ligne de chemin de fer reliait le port de Sharafkhaneh à la ligne ferroviaire nationale, et les produits commerciaux étaient transportés par bateau du port de Golmankhaneh en Azerbaïdjan occidental au port de Sharafkhaneh en Azerbaïdjan oriental où ils étaient chargés sur le train. Maintenant, depuis de nombreuses années, les navires sont échoués et il n'existe plus de moyen de transport bon marché entre l'Azerbaïdjan oriental et l'Azerbaïdjan occidental. La filaire de la navigation a été détruite, et ceux qui vivaient de celle-ci ont été forcés de migrer économiquement.

### 5- Perte de pêche et de chasse

Chacune des 22 rivières qui se déversait dans ce lac créait de grandes zones humides sur les rives du lac où toutes sortes de poissons et d'animaux aquatiques étaient élevés, constituant une source de revenus pour la population locale. C'était aussi un lieu de reproduction pour toutes sortes d'animaux, y compris les oiseaux migrateurs. Après avoir touché toutes les rivières, l'assèchement a gagné les zones humides et les canards, flamants roses et pélicans ont disparu des bords du lac. De manière générale, il n'y a plus de pêche ni de chasse dans ces zones humides.

### 6- La mauvaise explication des responsables

Les responsables de la République islamique d'Iran déclarent que l'assèchement du lac est dû au changement climatique, mais en réalité, le lac d'Ourmia s'est asséché en raison de la création de barrages pour empêcher l'eau d'y pénétrer. En effet, les deux lacs à proximité, le lac « Van » en Turquie et le lac « Swan » en Arménie, sont pleins d'eau et apportent leur fraîcheur à la région. D'ailleurs les oiseaux qui venaient autrefois au lac d'Ourmia vont maintenant aux lacs Van et Swan, à la grande satisfaction de la municipalité de la ville de Van en Turquie qui organise chaque année en septembre un festival d'observation des flamants roses pour les touristes.



Le lac avait cent deux îles grandes et petites, où vivaient des animaux de gibier rares et où de nombreux oiseaux migrateurs avaient l'habitude de nidifier. L'assèchement du lac a fait que toutes ces îles sont reliées à la terre et le gibier à cornes a complètement disparu.

## 7- L'utilisation médicale du lac n'est plus possible

La boue sur les rives du lac avait des propriétés médicinales et de nombreuses personnes venaient du monde entier dans les hôtels au bord du lac pour traiter par fangothérapie les rhumatismes et diverses maladies de peau. Pendant de nombreuses années, les boues du lac ont été exportées vers les hôpitaux de Russie dans des barils de 200 litres. Maintenant le lac s'est asséché et le traitement par les boues est devenu impossible.

## 8- La disparition d'Artemia

Seul à vivre dans l'eau salée du lac, un crustacé endémique est connu sous le nom de "Artemia d'Urmiana". La couleur des plumes des flamants roses est due à leur consommation de ce crustacé. C'est une petite crevette connue sous le nom de "Caviar du lac d'Ourmia". L'artémia est un produit précieux qui, s'il est scientifiquement et correctement exploité, peut être une importante source de revenus pour la région et même devenir un produit d'exportation recherché.

Depuis qu'en raison de l'assèchement du lac, la salinité de l'eau a augmenté au-delà de la tolérance d'Artemia, celle-ci n'est plus capable de vivre et de se reproduire, et les installations qui ont été créées dans les années de hautes eaux du lac pour l'exploitation économique d'Artemia sont restés inutilisées et finalement ont été détruites.

## 9- Estimation des dommages économiques

La République islamique d'Iran n'a pas publié de statistiques et de chiffres précis concernant les dommages causés par l'assèchement du lac d'Ourmia dans la région, mais au cours des dix années où le lac a commencé à s'assécher en raison de l'empêchement de l'eau d'y pénétrer, les dommages sont estimés à des milliards de dollars. Les experts internationaux et les organisations de protection de l'environnement de l'Iran estiment le coût de la relance du lac à deux milliards de dollars et ils disent que si le lac s'assèche complètement, les dommages économiques qui en résulteront dépasseront à eux seuls les deux mille milliards de dollars.

Ces dommages et pertes économiques pour les habitants de la région se poursuivent et augmentent chaque jour. Quatorze millions de personnes dans les provinces autour du lac sont touchés par cette catastrophe écologique et si le lac n'est pas restauré dans les années à venir, nous devons nous attendre à l'émigration de millions de personnes des villes autour du lac.