

Lycée d'Excellence Classes de Secondes C1 et C2 Professeur : M. Harouna Seyni M. Adamou Amadou	Devoir de français N°IV Durée : 4 heures Coefficient : 1
---	--

Résumé-discussion :

Texte : L'eau une ressource vitale en danger

Des menaces diverses pèsent sur les ressources en eau. La menace naturelle qui pèse sur les eaux de surface, c'est qu'elles dépendent essentiellement des précipitations qui sont souvent déficitaires, ce qui a un impact sur ces eaux de surface. Autre menace naturelle qui pèse sur les eaux de surface est l'effet du réchauffement planétaire induit par les changements climatiques. Ce réchauffement a pour effet une forte évaporation des eaux de surface.

Des menaces anthropiques sont également à considérer. Les gens entreprennent des travaux tels que les cultures, la destruction des arbres qui libèrent le sol qui est transporté dans les baffons d'où l'ensablement des cours d'eau. Aussi bien au niveau du fleuve Niger qu'ailleurs, les eaux sont également menacées par d'autres activités humaines. Par exemple quand on prend la ville de Niamey, le fleuve est menacé du fait de la présence de beaucoup d'industries : hôtellerie, agroalimentaire, l'industrie du textile qui produisent des eaux usées qui sont directement déversées dans le fleuve sans être traitées auparavant. Il y a également l'utilisation des produits chimiques dans l'agriculture tels les engrais et autres, les tanneries qui menacent les eaux du fleuve Niger et même dans les autres zones également.

Les ressources en eau de surface peuvent être menacées lorsque l'utilisation de celle-ci n'est pas coordonnée : « quand il n'y a pas de relation entre les utilisateurs, ce qui fait que certaines personnes utilisent ces eaux pour faire de l'irrigation, d'autres amènent des animaux pour les abreuver en même temps, certaines personnes viennent pour boire et d'autres pour laver directement des habits. Donc évidemment ça provoque une détérioration de la qualité de l'eau et ce qui est vraiment une menace pour la vie des populations concernées et aussi pour l'avenir même de ces eaux qui peuvent ne plus être utilisables si elles ne sont pas traitées ». explique le Professeur OUSMANE Boureima, hydrologue.

L'occupation anarchique des berges, l'exploitation inconsidérée des ressources halieutiques peuvent se traduire par l'amenuisement progressif des plans d'eau et la baisse de la capacité biogénique des milieux aquatiques. L'exemple le plus frappant est celui du secteur de la pêche et de l'aquaculture qui connaît une forte baisse de sa productivité, alors même qu'il contribuait de façon substantielle à la formation du produit intérieur brut du pays et plus particulièrement à la sécurité alimentaire.

Arlette BADOLO, Sahel Sciences n°06, mars 2007.

- Résumez ce texte au ¼ de son volume initial, une marge de tolérance de plus ou moins 10% est admise. (12 points) Développez une des thèses en deux ou trois arguments qui étayent votre opinion. (8 points)