

vallée de Yaqui sont capables de produire des blés en masse la plus élevée au monde, ce qui contribue au ruissellement agricole d'engrais et aux conséquences liées à la zone morte.

- Tirado, R. (2008). Dead zones how agricultural fertilizers are killing our rivers, lakes and oceans. Greenpeace International.
- <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK22956/>

7)

Le groupe de travail du Mississippi River/Gulf of Mexico Hypoxia avait comme objectif de plafonner la taille de la zone hypoxique dans le golfe du Mexique à 1 900 milles carrés en 2015. Cependant, la zone morte en 2017 a quadruplé (8 776 milles carrés). Et en 2020, l'objectif n'est toujours pas atteint (2 116 milles carrés) malgré le progrès observé. Le personnel de la conservation naturelle travaille avec les agriculteurs, les scientifiques universitaires et les départements d'agriculture afin d'utiliser des engrais de façon à réduire la quantité de nutriments qui pénètrent dans nos rivières à partir d'autres sources. De plus, le service de conservation naturelle reconnecte les rivières à leurs plaines inondables afin d'atténuer les inondations dans les régions métropolitaines. Les plaines inondables servent de filtres qui éliminent les excès de nutriments de l'eau. Le service de conservation naturelle a travaillé avec des partenaires dans la mise en œuvre de deux plus grands projets de reconnexion des plaines inondables dans la vallée du Mississippi (en Illinois sur la rivière d'Emiquon et en Louisiane sur la rivière Ouachita pour un projet de 25 milles carrés). Voici deux exemples de législations pour protéger l'environnement : *RESTORE Act* et *Farm Bill*.

- <https://www.nationalgeographic.com/environment/oceans/dead-zones/#close>
- <https://www.nature.org/en-us/about-us/where-we-work/priority-landscapes/gulf-of-mexico/stories-in-the-gulf-of-mexico/gulf-of-mexico-dead-zone/>

8)

(A)

La plus grande zone morte du monde a été confirmée dans la mer d'Arabie (localisation : nord de l'océan Indien délimité au nord par le Pakistan, l'Iran et le golfe d'Oman, à l'ouest par le golfe d'Aden, le chenal de Guardafui et la péninsule arabique, au sud-est par la mer de Laccadive, au sud-ouest par la Somalie et à l'est par l'Inde).