

Une explosion meurtrière dans une usine chimique cause une importante pollution

Dossier de la rédaction de H2o
April 2019

Environ 18 000 mètres cubes d'eaux polluées du site de l'explosion meurtrière survenue dans la province du Jiangsu ont été acheminées vers des installations de traitement des eaux usées de deux usines chimiques voisines pour y être temporairement stockées, selon le centre de secours. Ces eaux acides provenaient d'une fosse de près de 120 mètres de diamètre et 1,7 mètre de profondeur, formée après l'explosion. Les eaux polluées ont été d'abord neutralisées avec des substances alcalines avant d'être transportées via des canalisations vers les installations. Le centre de secours a indiqué qu'il utiliserait de la chaux pour neutraliser et solidifier les polluants acides au fond de la fosse. Ces polluants ainsi que les sols seront traités comme des déchets dangereux.

L'explosion meurtrière s'est produite le 21 mars, à la suite d'un incendie survenu dans une usine de la Jiangsu Tianjiayi Chemical Co., dans un parc chimique du district de Xiangshui de la ville de Yancheng. L'explosion a fait 78 morts et plusieurs centaines de blessés.

Xinhua