

les plus proches de l'usine sont en aval immédiat (50 mètres). Les eaux de surface, en particulier l'Aube, sont également vulnérables, notamment en raison du fossé d'évacuation des effluents du site. Des usages peu sensibles de l'eau de surface (pêche) sont considérés comme cibles potentielles.

Un plan d'investigation est dressé pour permettre l'acquisition de données sous le site de la cristallerie et en aval hydraulique de celle-ci, notamment au droit du fossé et des cibles potentielles principales que constituent les jardins vivriers. Ce plan comporte les points suivants :

- Des prélèvements de sol sous le site de la cristallerie en 3 points :

S1 : boue du fossé (métaux, substances organiques),

S2 : sol des jardins (métaux),

S3 : sol proche des cuves de fioul (hydrocarbures et métaux),

- Des prélèvements d'eau de surface à l'aval de la cristallerie en 1 point :

E1 : eau du fossé (métaux, hydrocarbures),

- Des prélèvements d'eau souterraine sous et à l'aval du site de la cristallerie en 2 points :

03352X-

- 1003

N1 : 1 puits dans les jardins (métaux),

- 1004

N2 : 1 puits existant près de la cuve de fioul lourd aérienne (métaux, hydrocarbures).