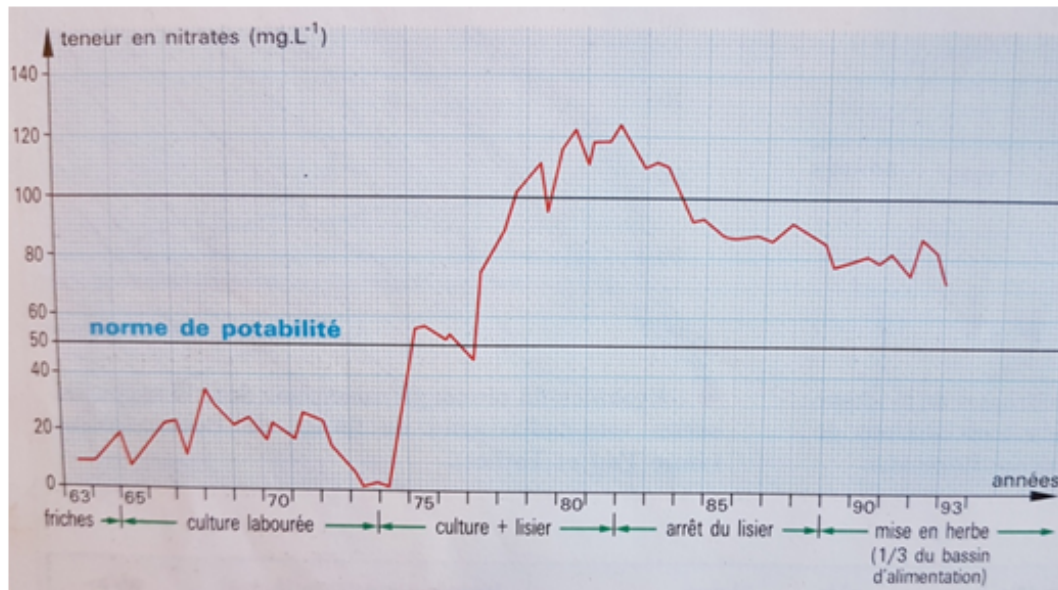


Pollution des eaux souterraines et leurs protections

On donne le document ci-après :



- 1- Que montre ce document ? Pour quelle raison ?
- 2- Donner la teneur acceptable en nitrates de l'eau potable.
- 3- D'après ce document, qu'est-ce qui fait augmenter la teneur en nitrates dans l'eau ?
- 4- Expliquer comment le lisier utilisé dans la culture terrestre fait augmenter considérablement la teneur en nitrates dans les eaux souterraines ?
- 5- Que doit faire l'hydrogéologue pour garder la potabilité des eaux de puits ou de forage ?
- 6- Que doit-on faire pour maintenir la bonne qualité des eaux tout en préservant l'agriculture performante ?