

Le chemin de traverses



traverse



Pourquoi des wagonnets à Beaumont ? Quelle est l'origine du lac dans lequel il est possible de plonger ?

Le lac est, à l'origine, une carrière dans laquelle la craie a été extraite. C'est en 1885 que débutera l'exploitation de cette roche. Elle servait à fabriquer du ciment sur place.

Comment faire du ciment ? À la craie, il faut ajouter de l'argile et après déshydratation, cuisson, addition de gypse, réduction en poudre, le ciment est créé.

Où trouver tous les composants nécessaires à cette fabrication ? La craie était extraite ici et les autres éléments étaient présents à quelques kilomètres, dans la forêt de Carnelle. Ces matériaux ont été acheminés vers la cimenterie par péniches sur l'Oise et par voies ferrées jusqu'au cœur de l'usine.

L'activité y était considérable. Tous les mois, jusqu'à vingt trains complets de matières premières arrivaient à la cimenterie. Les traverses et wagonnets sont aujourd'hui les témoins de cette très intense activité.

L'épuisement du sous-sol, l'obligation de faire venir les matières premières de plus en plus loin, la dure loi de la rentabilité ont entraîné l'arrêt de l'activité en 1968.

La carrière s'est ensuite remplie par résurgence. La vie aquatique, importée par le vent, dans le plumage des oiseaux (œufs, larves) ou par les cours d'eau, s'est progressivement développée.



aubépine

C'est un arbuste épineux. Ses fruits ou baies sont de couleur rouge et ne contiennent qu'un seul pépin. Elle a été pendant longtemps utilisée pour traiter les maladies cardiaques.



pyracantas

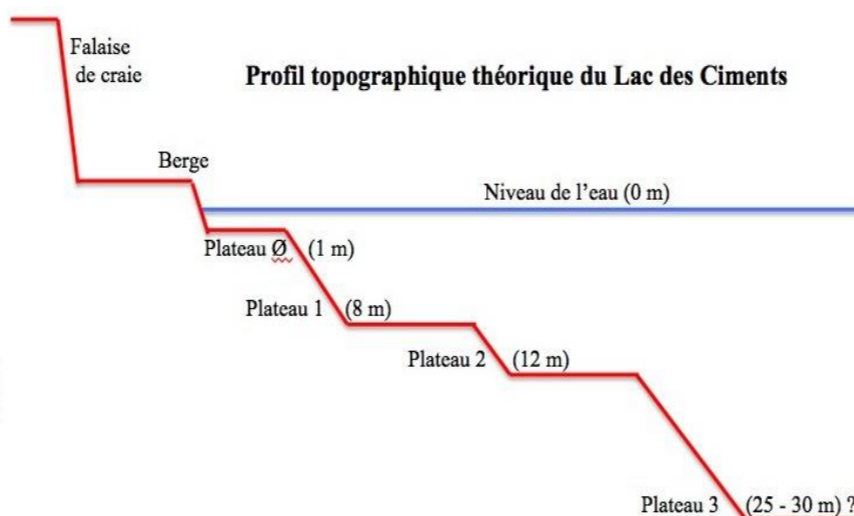
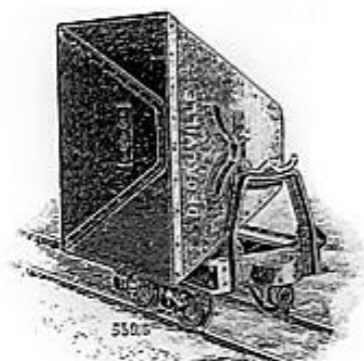
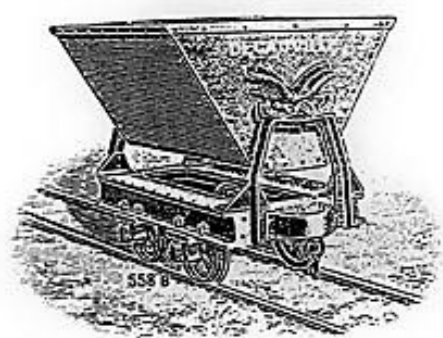
Ce buisson persistant, épineux, peu exigeant a une croissance rapide. Il entre très facilement en concurrence avec les espèces autochtones. Il menace ainsi la biodiversité. C'est une espèce exotique envahissante.



orme champêtre

Cette espèce était très commune dans les forêts mais a été décimée par la graphiose, un champignon pathogène qui détruit l'écorce. Recherchez-le avec ses branches à l'aspect remarquable.

gravures de wagonnet basculeur



Comment se débarrasser des ronces ?
conseil de Laurent, pépiniériste : il faut le couper à la base du pied, à plusieurs reprises. La plante finit par mourir d'épuisement.



ZNIEFF et xylophage ! super pour jouer au scrabble mais quelles sont les significations de cet acronyme et de ce terme ?

réponses au prochain panneau