

La Gerbe

sciences et technologie

des enfants communiquent à d'autres enfants
leurs observations, leurs expérimentations, leurs découvertes,
leurs questions également...
dans le domaine des sciences et de la technologie

JUIN 2000

numéro

6

Dans ce numéro :

- Des textes libres (page 1)
- **L'orage** (page 2)
- **Des feuilles archéologiques** dans notre village de Merxheim (pages 3, 4 et 5)
- **L'air chaud** : constructions, expériences et observations (pages 6, 7 et 8)
- **Un aspirateur à insectes** : capturer des insectes sans les abîmer pour les observer (pages 9, 10 et 11)

Du têtard à la grenouille

La grenouille pond des centaines de milliers d'oeufs. Ils sont enveloppés dans une gelée qui les tient collés ensemble.

Dans chaque oeuf se forme un têtard.

Deux semaines plus tard, le têtard est prêt à éclore. Malgré leurs longues branchies qu'ils perdent au bout d'un mois, les têtards sont obligés d'aller respirer à la surface. Ils mangent des plantes aquatiques qui les font grossir.

Au bout de deux mois, ils sont moitié têtard moitié grenouille mais il leur reste une longue queue qui se raccourcit petit à petit.

Ce sont maintenant des grenouilles. Elles restent immobiles à la surface de l'eau pour guetter les insectes. Elles se servent de leur langue qui colle pour les attraper.

Amandine, CE1

École du Château, Fougerolles, Haute-Saône

La preuve par l'oeuf

Un gendarme est venu dans notre classe pour nous enseigner «la preuve par l'oeuf». Chaque élève a reçu une voiture en carton avec un oeuf à l'intérieur. Le gendarme a fait tomber un oeuf. Il nous a démontré que l'être humain est aussi fragile qu'un oeuf.

Noémie, Gwenaëlle, Gaétan, CE2

École d'Ueberstrass, Haut-Rhin