



Ferme biologique le  
Cœur des Arbillats

Franck LECOEUR

471 route des Arbillats

01270 PIRAJOUX

[franck.lecoeur@gmail.com](mailto:franck.lecoeur@gmail.com)

06 17 08 84 85



## ARBRES ET CLIMAT

Animation à la ferme

Cycle 4

- ◆ Sensibiliser sur les effets positifs des arbres pour lutter contre le réchauffement climatique
- ◆ Réaliser une expérience scientifique (observation, mesure, analyse, hypothèse) pour mesurer la température en différents lieux et types de sols.

### L'animation en bref

Pendant la visite de la ferme biologique, les élèves exploreront une ferme alliant production, biodiversité et plaisir. Après avoir vu différents animaux, végétaux et ouvrages écologiques, les élèves seront amenés à réaliser une expérience scientifique autour de mesures de températures. A l'aide d'un plan, d'un thermomètre électronique et d'un carnet de bord, ils devront relever des températures dans différents lieux et formuler des hypothèses pour expliquer les écarts. Echanges et questions sur ces expériences. Atelier d'initiation bouturage d'arbre en fin de séance.

**220 eur TTC / séance**

**Demi-Journée**

### A VOIR À PROXIMITÉ

- La ferme de Fantasy (8km)

### INFOS PRATIQUES

- Aire de pique-nique
- Tenue adaptée à la visite d'une ferme
- Matériel de prise de note
- Documentaire à voir : « Les rivières volantes d'Amazonie »



GoûtOdébat vous accompagne pour préparer cette animation.

et aller plus loin. Rendez-vous sur [goutodebat.fr](http://goutodebat.fr)

Quelques exemples de cartes issues de la mallette pour lancer les échanges.

**GoûtOdébat**

A2— Comment vous représentez-vous l'agriculture ?

B3— Sauriez-vous faire pousser une plante ?

G9— Savez-vous ce qui pollue en agriculture ?

G12— L'agriculture produit-elle que de la nourriture ?