

Objectif

Sensibiliser au rôle de protection exercé par la forêt à l'aval d'une barre rocheuse



Pépinières... à l'école de la forêt



Attention! Chutes de pierres

à partir de 9 ans

20 participants

Lieu

En forêt, à l'aval d'une barre rocheuse

Matériel

bande plastique type balisage de chantier – bonnes chaussures

Durée

2 heures sur place

Époque

Par temps sec

Proposition d'activité

- **Travail sur les représentations initiales des enfants** : que devient une barre rocheuse avec le temps ?
- **Activité de départ sur le terrain** : constituer des équipes de « Samaritains » – attribuer à chaque équipe une zone dans laquelle l'équipe repère les arbres blessés – les entourer avec la bande plastique – choisir le plus atteint et rechercher l'origine de la blessure – rechercher les signes qui prouvent que l'arbre freine et arrête les pierres – découvrir les services que l'arbre rend à l'homme qui passe en aval.
- **Échange avec le forestier** qui passe de groupe en groupe : il montre les dégâts cachés, les différences de réaction selon l'espèce – puis au pied de la barre rocheuse : le forestier montre et explique l'origine des pierres et discute du meilleur moyen de les freiner et de les arrêter.
- **Autres activités : enquête** sur les accidents causés par des pierres sur la route en aval, sur l'importance des chutes selon la saison – **expériences** de trajets de pierres non retenues par la forêt, d'effets du gel sur un caillou – **imaginer** les péripéties d'une pierre (récit).
- **Activité de communication** (restitution) : rédaction d'un prospectus, montage d'une exposition... à l'intention des usagers de la route située en aval.
- **Prolongements** : par quoi pourrait-on remplacer la forêt ? – étude d'une forêt de protection contre d'autres dangers.