

A partir du thème de...

## L'EAU

...on peut, par exemple, aborder les études suivantes :

Il pleut ; il neige	<ul style="list-style-type: none"> <li>- prévision du temps, la station météorologique</li> <li>- cycle de l'eau</li> <li>- formation de la neige</li> <li>- le manteau neigeux, les avalanches</li> <li>- le travail de la neige</li> <li>- et la neige artificielle ? ←</li> </ul>
La pluie laisse des traces sur le sol	<ul style="list-style-type: none"> <li>- l'érosion</li> <li>- les risques majeurs en montagne - la protection des sites</li> </ul>
On observe les torrents, les ruisseaux, les cascades	<ul style="list-style-type: none"> <li>- le réseau hydrographique</li> </ul>
Ils deviennent des rivières au fond des vallées	<ul style="list-style-type: none"> <li>- vallées en U, en V</li> <li>- la pêche</li> <li>- les sports d'eaux vives</li> </ul>
L'eau est parfois captée	<ul style="list-style-type: none"> <li>- le captage des sources</li> <li>- les réservoirs</li> <li>- l'irrigation et les cultures</li> <li>- et la neige artificielle ? ←</li> </ul>
L'eau domestique	<ul style="list-style-type: none"> <li>- qualité de l'eau et traitement</li> <li>- le réseau de distribution</li> <li>- et la pollution de l'eau ? ←</li> <li>- variation de la consommation d'eau selon les heures de la journée, selon les saisons</li> </ul>
L'eau dans l'industrie	<ul style="list-style-type: none"> <li>- les industries consommatrices d'eau raffineries d'aluminium ; industries chimiques</li> <li>- les barrages et l'hydroélectricité</li> <li>- et la pollution par les eaux industrielles ? ←</li> </ul>
Où vont les eaux usées ?	<ul style="list-style-type: none"> <li>- le réseau d'eaux usées</li> <li>- le traitement des eaux usées</li> <li>- et la pollution par les eaux usées ? ←</li> </ul>