



## Tarnypso, le canoë pédagogique



### Description

Un outil de découverte et d'étude du milieu naturel rivière

Partant du constat que la navigation est un moyen privilégié de découvrir la rivière, depuis 2005, l'équipe de l'association Le Merlet, basée à Saint-Jean du Gard (30), a mis au point un outil inédit sans cesse enrichi : la Tarnypso, un canoë équipé d'outils d'observation, de mesure et d'analyse du milieu rivière.

Ainsi la profondeur, le pH ou la température de l'eau sont mesurés et répertoriés sur le carnet de bord grâce à la pagaie graduée, aux bandelettes d'analyse et à un thermomètre embarqué. Une malle de petite pêche, des épuisettes, masques et tubas permettent de prélever les petits animaux et deux aquascopes se déplient en

zone calme pour observer le fond de la rivière. Place maintenant à la reconnaissance grâce aux loupes, aux clés de détermination, aux fiches pédagogiques et aux autocollants d'animaux collés de part et d'autre du canoë.

L'embarcation attire l'oeil, avive la curiosité des kayakistes et des enfants, un temps scientifiques-explorateurs, devenant progressivement des agents de sensibilisation à la protection du milieu rivière. Chaque année ce sont plus de 800 jeunes vacanciers qui découvrent la biodiversité, comprennent le milieu aquatique et partent à la rencontre du patrimoine naturel, la pagaie à la main.

La Tarnypso s'avère également être un formidable outil pédagogique pour compléter la formation au Brevet Professionnel des futurs moniteurs de canoë et kayak. Depuis 7 ans près d'une centaine de ces professionnels formés sont devenus à leur tour relais d'éducation à l'eau.

### Objectifs

- Permettre, lors d'un déplacement en Canoë, la découverte scientifique de la rivière par la mise à disposition d'outils d'observation, de mesure et d'analyse du milieu rivière.
- Favoriser la mise en place de séances environnement par les moniteurs de canoë kayak (malle pédagogique flottante)

### Informations complémentaires

#### Liens Internet

Le merlet : <http://www.lemerlet.asso.fr>

La Tarnypso : <http://www.lemerlet.asso.fr/peda/tarnypso.php>

#### Partenariat

##### Porteur de projet

Association Le Merlet  
30270 Saint Jean du Gard

#### Contact

Signature :

Je présente cette expérience en tant que : Association Le Merlet

Adresse de messagerie : [info@ecole-et-nature.org](mailto:info@ecole-et-nature.org)

#### Thèmes

Eau  
Pédagogie /  
Education / Formation

#### Public / Niveau

Enfant  
Etudiant

#### Mots clés

Eau - outil itinérant -  
rivière

#### Localisation

30 Gard