

## Maquette rivière

Informations indicatives de www.conatex.fr du 16.07.2024/DE6

Référence: 1206288



vers la page produit

142,81 € TTC

Cette maquette permet d'étudier l'érosion des cours d'eau et la sédimentation, que ce soit en classe ou à l'extérieur. Elle est conçue pour fournir un moyen d'explorer et de découvrir divers principes et processus. Puisqu'il est difficile d'aller sur le terrain pour voir tous les types de caractéristiques géologiques et parce que très peu de processus géologiques se déroulent à une vitesse qui permet de les observer, la maquette rivière peut être un outil pour l'étude de la géologie. Elle permet de réaliser nombreuses activités impliquant l'observation et l'enregistrement de données, desquelles des conclusions concernant les concepts géologiques et leur application dans la nature, peuvent être tirées.

Exemples de thèmes abordés :

Examiner les variables qui affectent la vitesse du flux :

- Quelle est la relation entre la pente du cours d'eau et sa vitesse ?
- Quelle est la relation entre le débit d'un cours d'eau et sa vitesse ?

Déterminer la charge d'un flux :

- Quelle est la relation entre la vitesse d'un cours d'eau et sa charge ?
- Comment la vitesse affecte-t-elle la taille des particules qui peuvent être déplacées ?

Explorer les changements dans le lit d'une rivière :

- Comment le tracé du flux est-il modifié ?
- Quelle forme de terrain se développe à l'embouchure d'un cours d'eau ?

Dimensions:

environ 120 x 35cm

Masse:

2,7 kg

**CONATEX SARL · Equipement pour l'Enseignement Scientifique et Technique**

Société à responsabilité limitée au capital de 100 000 € · RCS Sarreguemines 809 085 327 · Siret 809 085 327 00025 · APE 4791B

**SIEGE EN FRANCE :**

7 rue Poincaré · Bât.B · 57200 Sarreguemines

Tél +33 (0)3 68 78 13 56

Fax +33 (0)3 68 78 13 57

info@conatex.fr · www.conatex.fr

**DISTRIBUTION IN BELGIUM:**

Rue des Colonies/Koloniënstraat 56 · 1000 Brussels

Phone+32 (0)2 881 04 56

Fax +32 (0)2 588 06 27

info@conatex.be · www.conatex.be

## Maquette rivière

Informations indicatives de [www.conatex.fr](http://www.conatex.fr) du 16.07.2024/DE6

Référence: 1206288

Contenu:

Support 'Rivière'

Gouttière pour les expériences de vitesse

Support en plastique

Ensemble de tuyau de sortie

Tuyau en plastique environ 180cm

Collier de serrage réglable pour tuyau

Sable non inclus

**CONATEX SARL · Equipement pour l'Enseignement Scientifique et Technique**

Société à responsabilité limitée au capital de 100 000 € · RCS Sarreguemines 809 085 327 · Siret 809 085 327 00025 · APE 4791B

**SIEGE EN FRANCE :**

7 rue Poincaré · Bât.B · 57200 Sarreguemines

Tél +33 (0)3 68 78 13 56

Fax +33 (0)3 68 78 13 57

[info@conatex.fr](mailto:info@conatex.fr) · [www.conatex.fr](http://www.conatex.fr)

**DISTRIBUTION IN BELGIUM:**

Rue des Colonies/Koloniënstraat 56 · 1000 Brussels

Phone+32 (0)2 881 04 56

Fax +32 (0)2 588 06 27

[info@conatex.be](mailto:info@conatex.be) · [www.conatex.be](http://www.conatex.be)