

## 3. Quelles surprises nous attendent au fond de la vallée ?



Un marae

### Pourquoi des marae au fond de la vallée de la Papenoo ?

Les marae sont des lieux de vie et de culte. Ils sont le témoignage d'une installation humaine. Dans les temps anciens, l'île de Tahiti était très peuplée et tout le monde ne pouvait pas vivre au bord de la mer. Certains hommes s'installaient alors à l'intérieur des terres, comme dans la haute vallée de la Papenoo.



Une cascade



### Je suis curieux...

**Un problème de vocabulaire : quelle est la différence entre un torrent, une rivière et un fleuve ?**

On a l'habitude de dire que la Papenoo est une rivière... En fait, c'est inexact. Une rivière, c'est un cours d'eau alimenté par des **torrents** et qui se jette dans une autre rivière ou dans un fleuve. Un fleuve est un cours d'eau qui se jette dans la mer... La Papenoo est donc un fleuve, puisqu'elle se jette dans la mer... Mais c'est aussi un torrent, car un torrent est un cours d'eau qui a un débit très irrégulier qui peut varier beaucoup en quelques heures. Ce qui arrive à la Papenoo... Alors ? Peut-être finalement pourrait-on dire que la Papenoo est un peu les trois à la fois...



### Vocabulaire

**Amont, aval :** quand je me trouve dans une vallée, l'amont correspond à la partie de la rivière au-dessus de moi, vers la source, et l'aval en-dessous de moi, vers l'embouchure.

**Cascade :** haute chute d'eau en montagne.

**Crête :** sommet étroit et allongé d'une montagne.

**Gué :** endroit peu profond qui permet la traversée d'un cours d'eau.

**Pic :** sommet pointu d'une montagne.

**Torrent :** en montagne, cours d'eau très irrégulier qui grossit dangereusement par fortes pluies.

**A**ujourd'hui, nous faisons une excursion avec notre classe dans la vallée de la Papenoo qui est située sur la côte Est de Tahiti.

Notre guide nous dit que la vallée de la Papenoo est la plus grande des vallées de la Polynésie française. Elle est large et profonde. On peut y accéder à pied ou en 4x4 en traversant des gués. La rivière serpente entre les deux versants abrupts de la vallée. Au loin, on voit se dessiner des crêtes et des pics.

Au fond de la vallée, nous découvrons des marae et des cascades. Nous sommes arrivés et nous pouvons pique-niquer et nous reposer un peu avant de redescendre vers la ville.