

W10

scénario d'usages
usages possibles
transport

Travail réalisé par

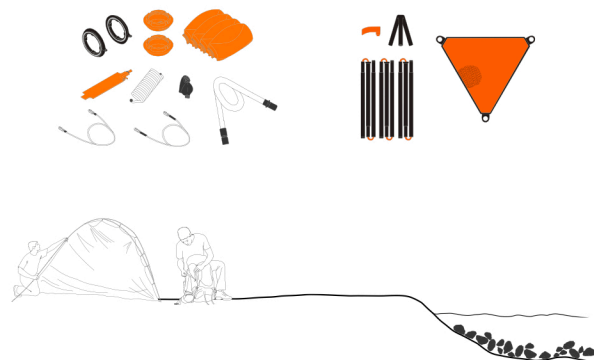
Lynn Avédikian
Hanad Sheikh Omar

Tuteur

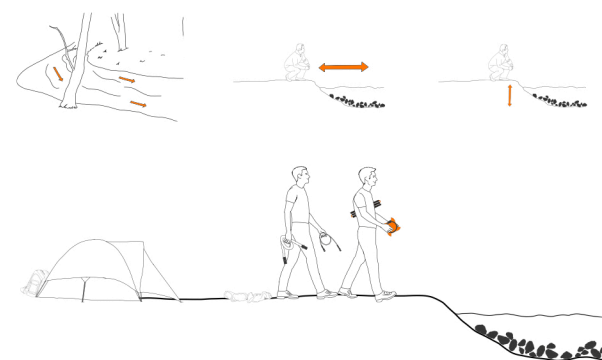
Cédric Sportes



Tout commence par les campeurs qui se rendent à leur terrain de campement situé près d'un cours d'eau.



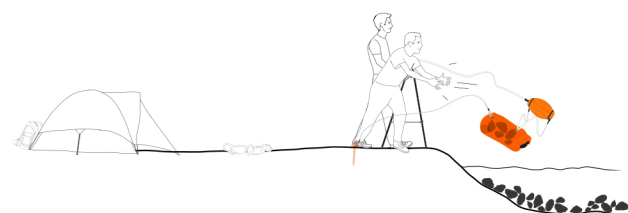
Après s'être installés, les usagers assemblent la pompe et préparent ses autres composantes.



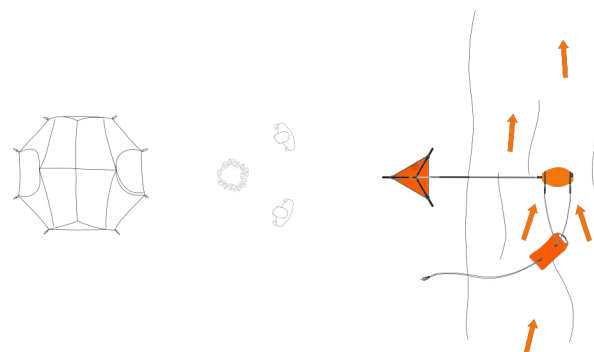
Avant d'installer le tout, ils doivent vérifier le sens du courant, la profondeur générale du cours d'eau et la distance optimale pour installer le système.



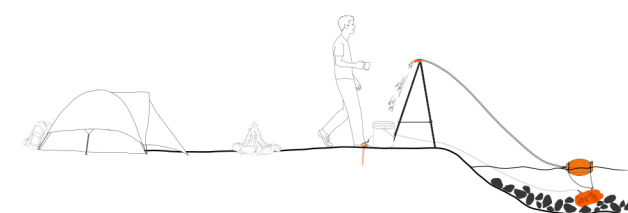
Pour sécuriser la pompe, il faut utiliser le sac de transport comme une ancre, en le remplissant de roches. Par la suite, il faut sécuriser le tout en attachant au sac deux câbles de sécurité. Finalement le tuyau se connecte à la pompe et se pose sur le bec du trépied.



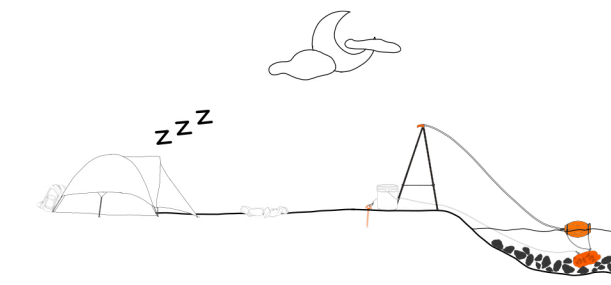
Ensuite, le sac et la pompe sont lancés dans l'eau



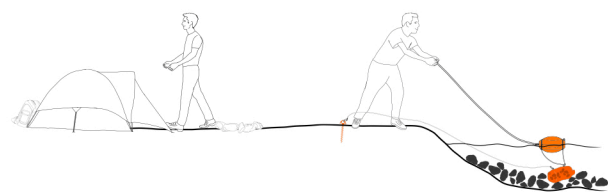
Après quelques instants, la pompe tourne sous l'effet du courant et l'eau commence à être pompée.



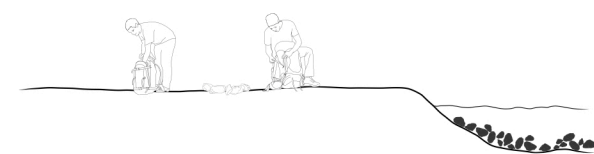
Les campeurs peuvent se livrer à leurs activités récréatives tout en ayant un accès constant et aisée à l'eau.



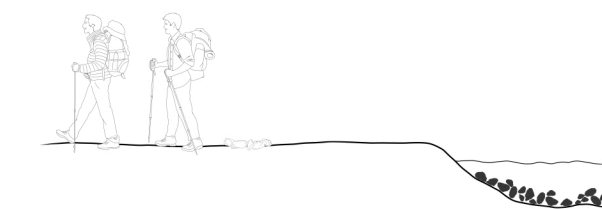
Même la nuit, la pompe reste installée et les campeurs n'ont pas à s'en préoccuper.



Une fois leur séjour terminé, la pompe et son ancre se retirent facilement du cours d'eau grâce au câble de sécurité.



Les campeurs nettoient leur terrain et rangent leurs items.

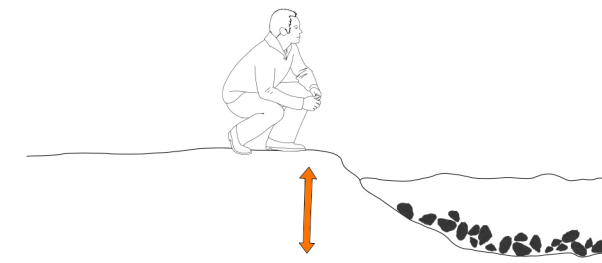
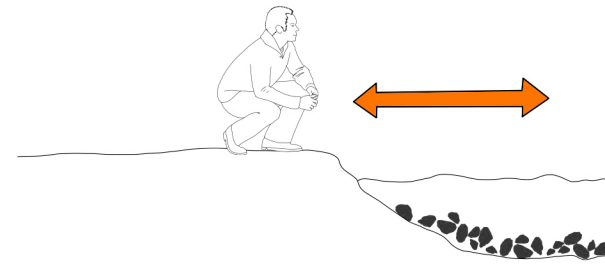
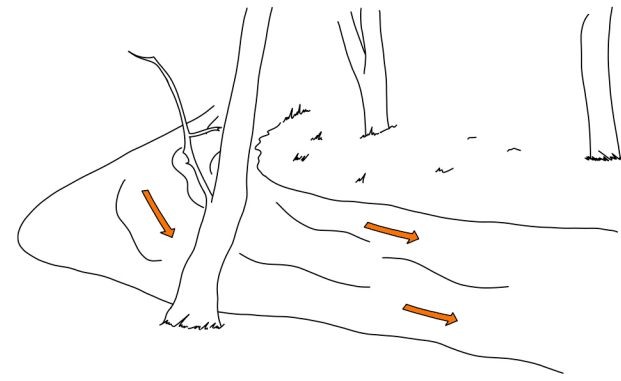


Les campeurs quittent leur camp.

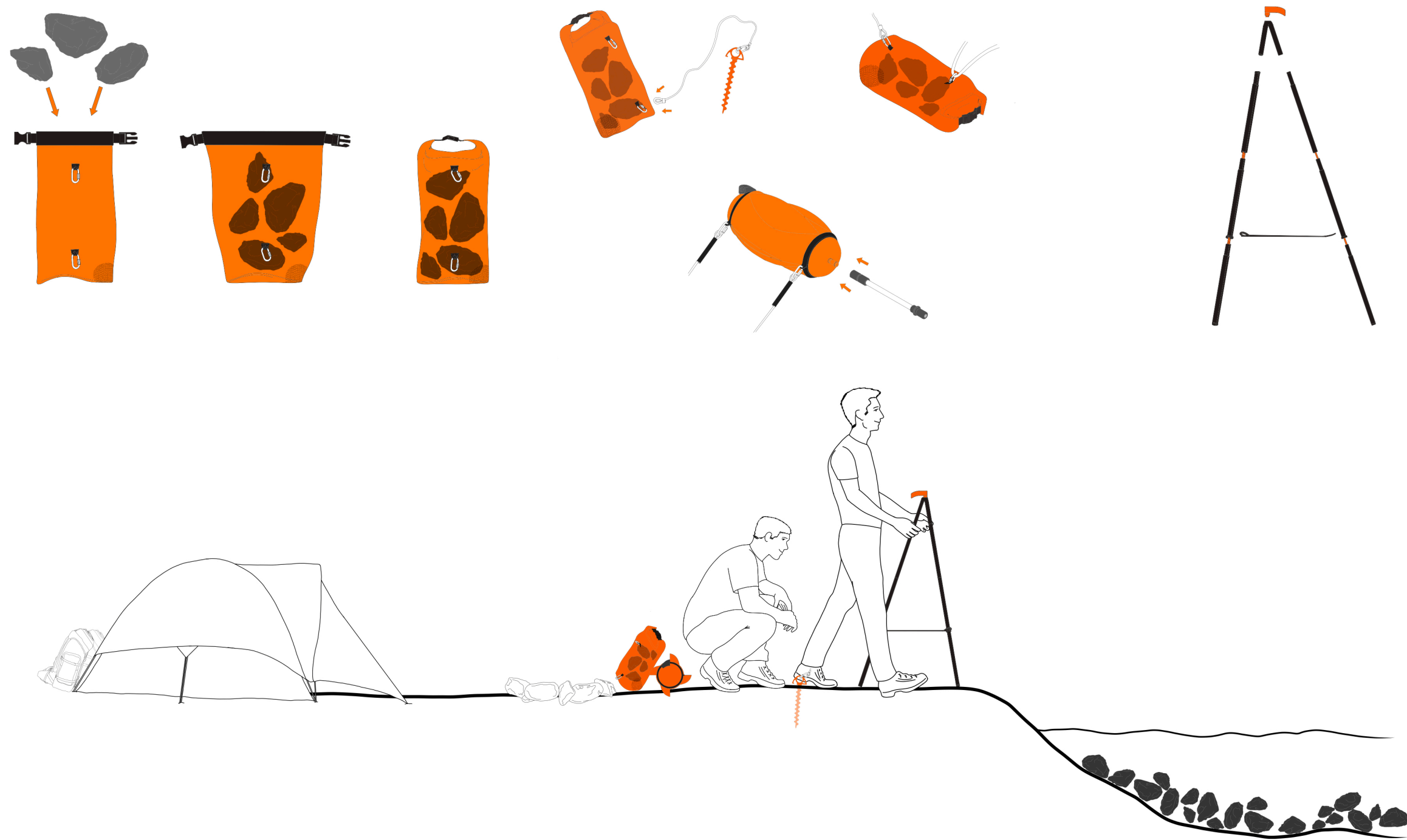
W10 - Scénario d'usages



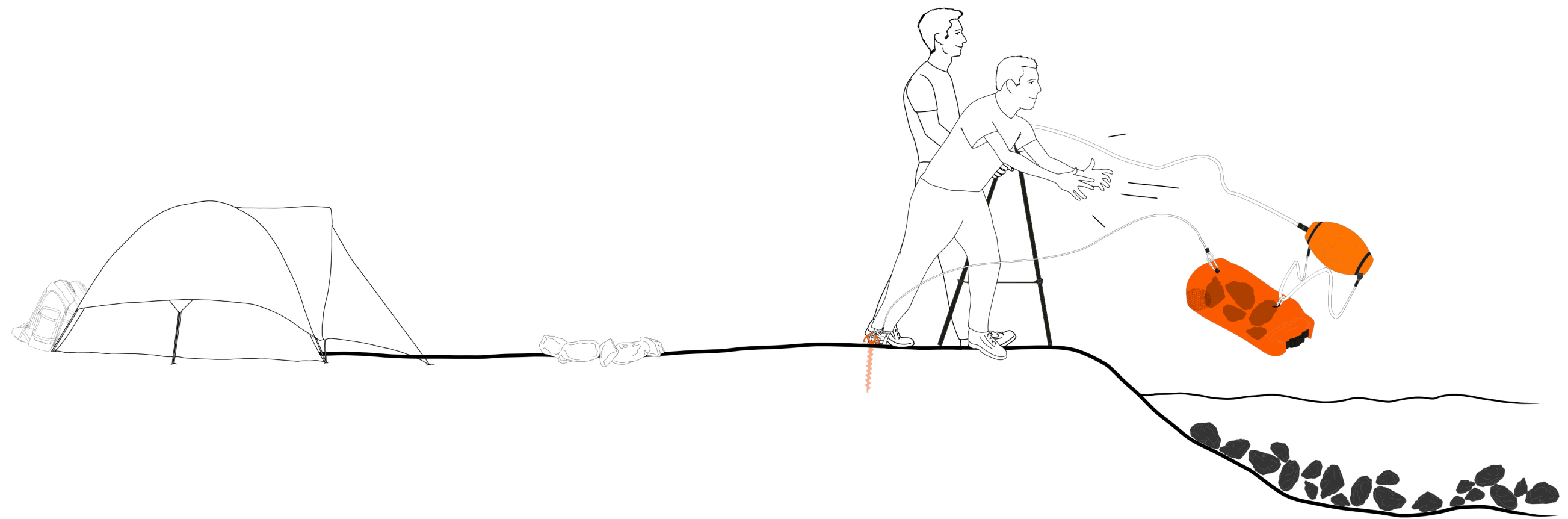
Tout commence par les campeurs qui se rendent à leur terrain de campement situé près d'un cours d'eau.



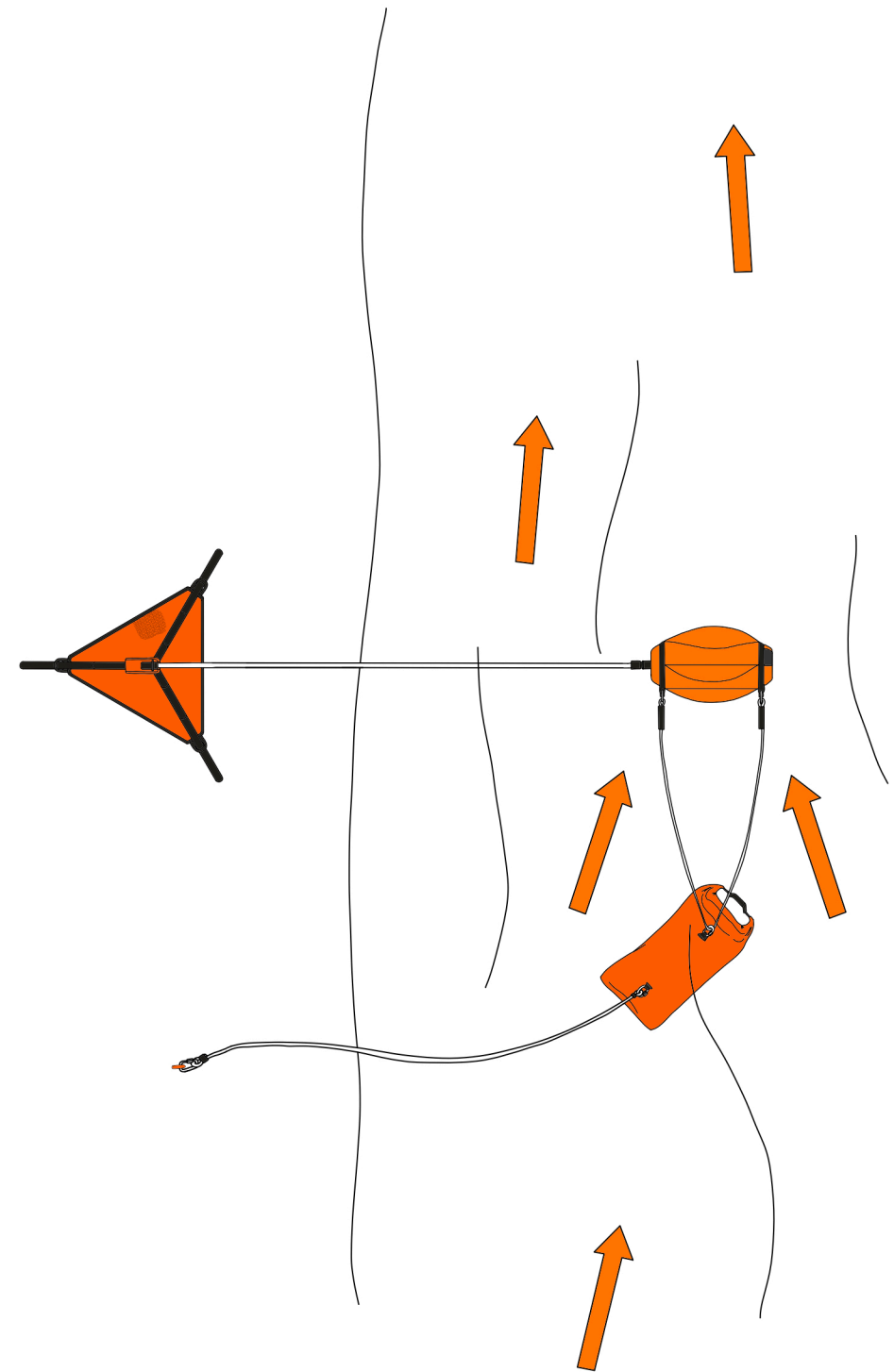
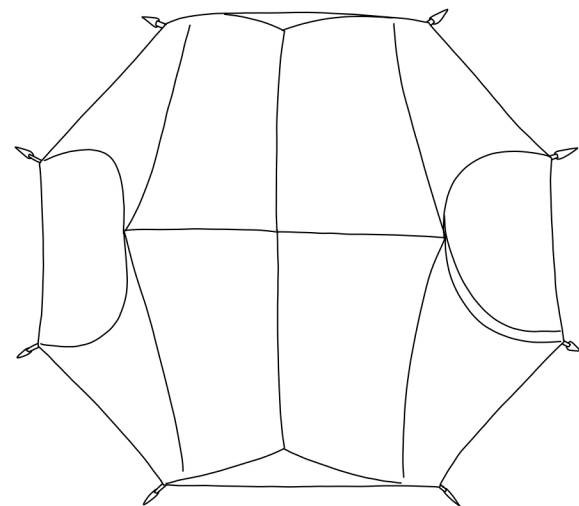
Avant d'installer le tout, ils doivent vérifier le sens du courant, la profondeur générale du cours d'eau et la distance optimale pour installer le système.



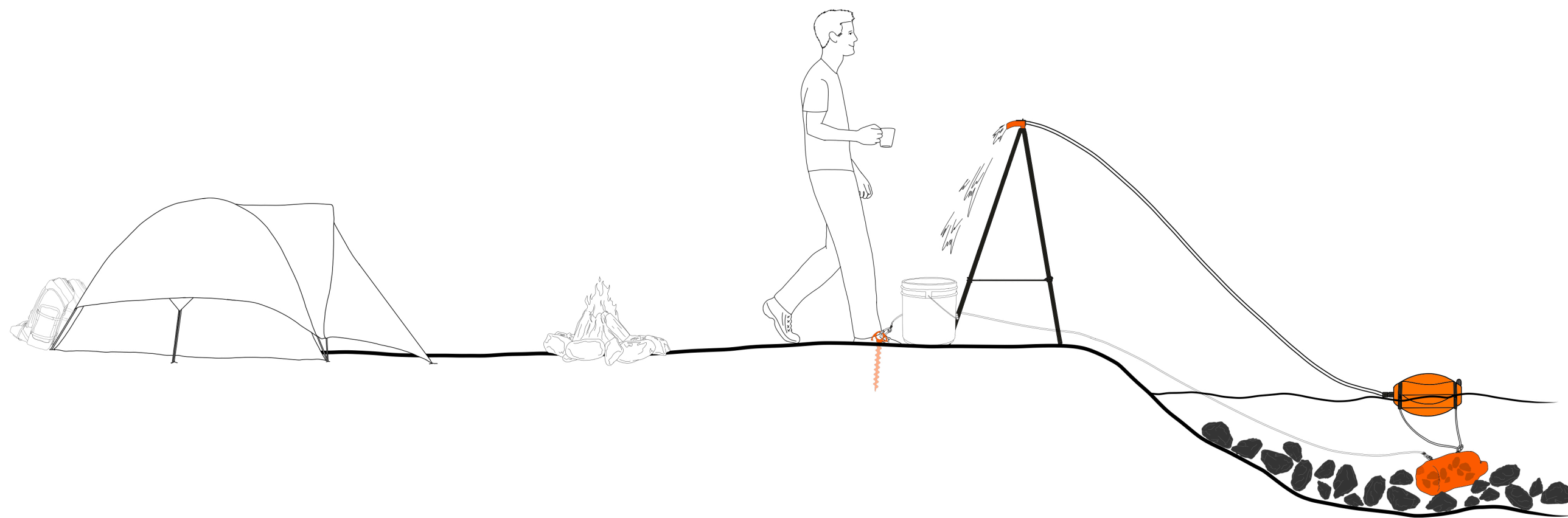
Pour sécuriser la pompe, il faut utiliser le sac de transport comme une ancre, en le remplissant de roches. Par la suite, il faut sécuriser le tout en attachant au sac deux câbles de sécurité. Finalement le tuyau se connecte à la pompe et se pose sur le bec du trépied.



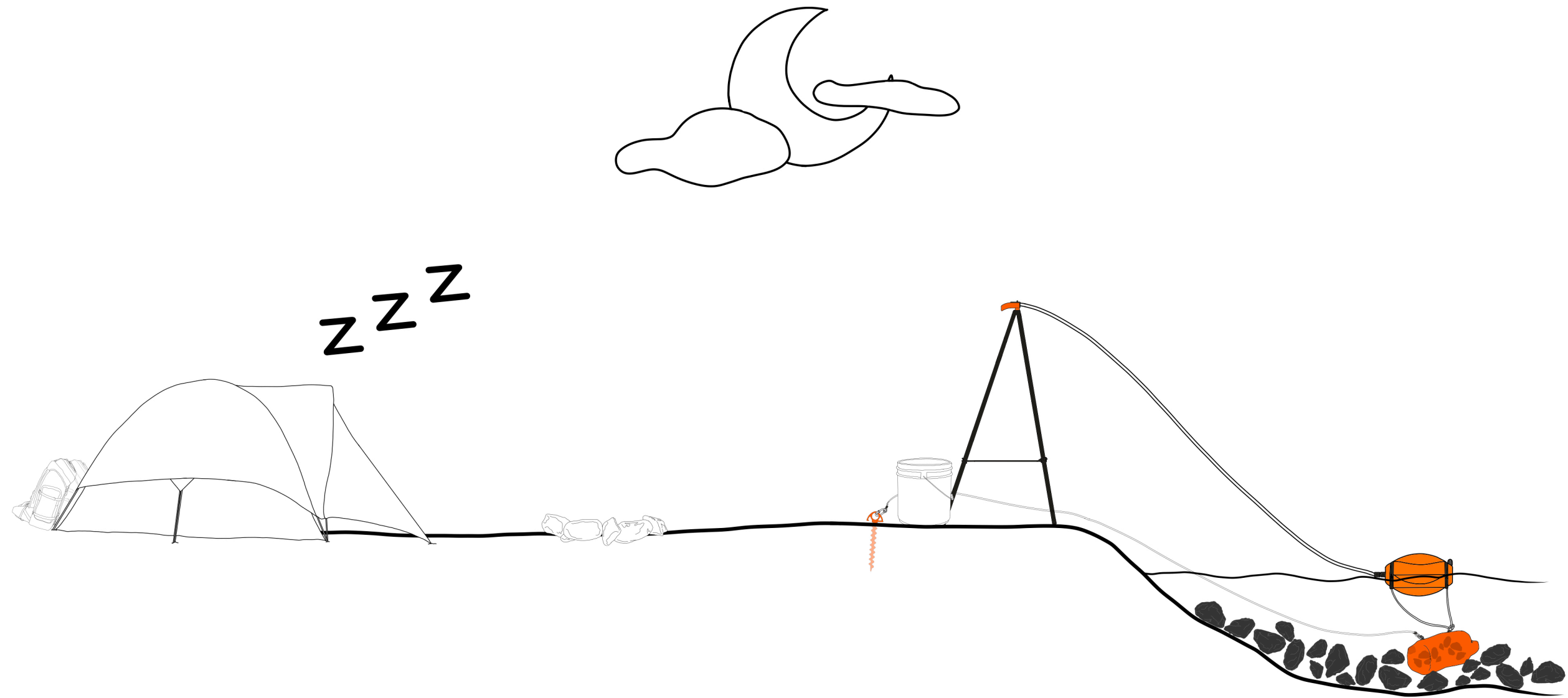
Ensuite, le sac et la pompe sont lancés dans l'eau



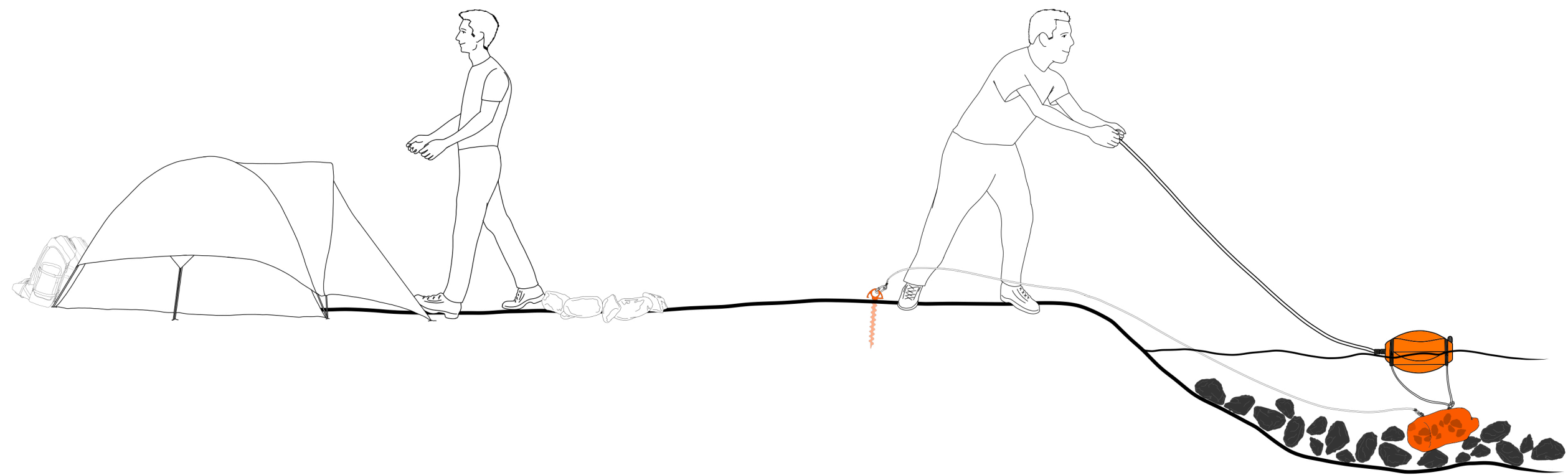
Après quelques instants, la pompe tourne sous l'effet du courant et l'eau commence à être pompée.



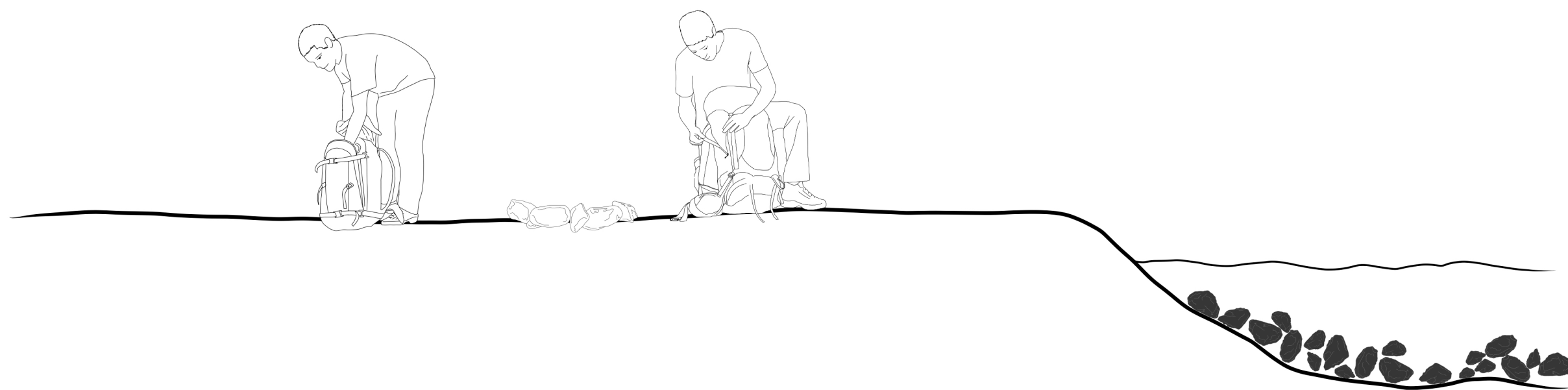
Les campeurs peuvent se livrer à leurs activités récréatives tout en ayant un accès constant et aisée à l'eau.



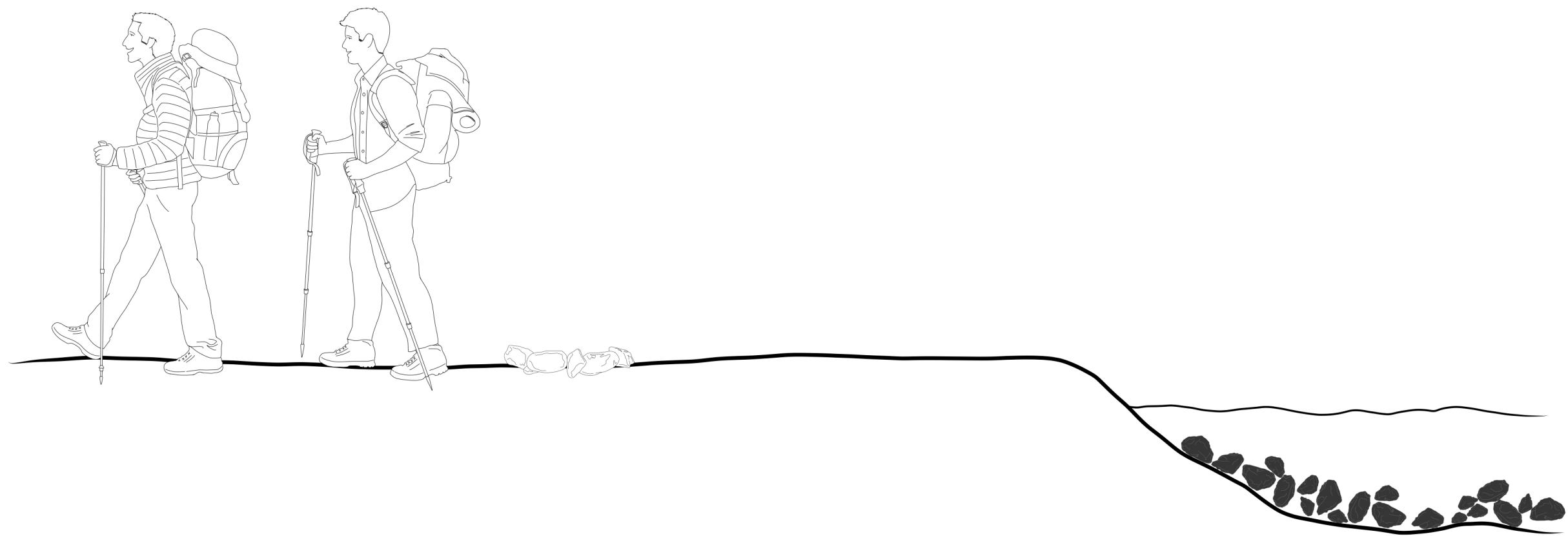
Même la nuit, la pompe reste installée et les campeurs n'ont pas à s'en préoccuper.



Une fois leur séjour terminé, la pompe et son ancre se retirent facilement du cours d'eau grâce au câble de sécurité.



Les campeurs nettoient leur terrain et rangent leurs items.



Les campeurs quittent leur camp.

W10 - Usage

Avec la pompe W10, les campeurs peuvent effectuer diverses activités grâce à l'accès continu en eau que celle-ci procure. Parmi les plus importants, on peut en compter cinq :

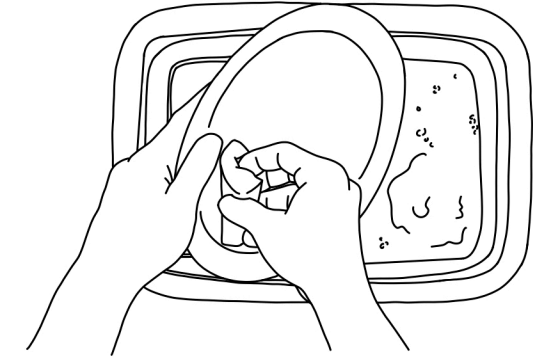
Par heure, la pompe procure 20 litres d'eau pour ses usagers.



Boire de l'eau



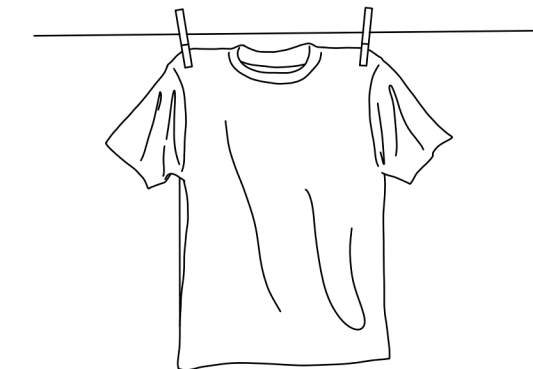
Se brosser les dents



Faire la vaisselle



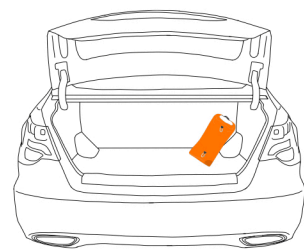
Se laver



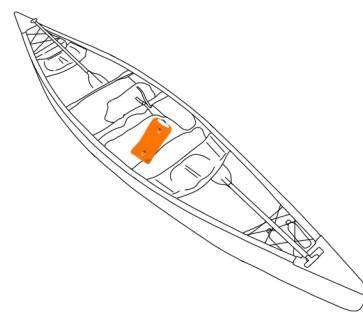
Faire la lessive

W10 - Transport

Le transport du produit est simplifiée par l'usage d'un sac de type "roll top", sur lequel sont placés deux maillons qui s'attachent aux câbles de sécurité, lorsqu'utilisé comme ancre. Que ce soit par auto, par canot, en vélo ou à la marche, notre produit, lorsque rangé, se transporte facilement.



Par auto



Par canot



Par vélo



Par marche