

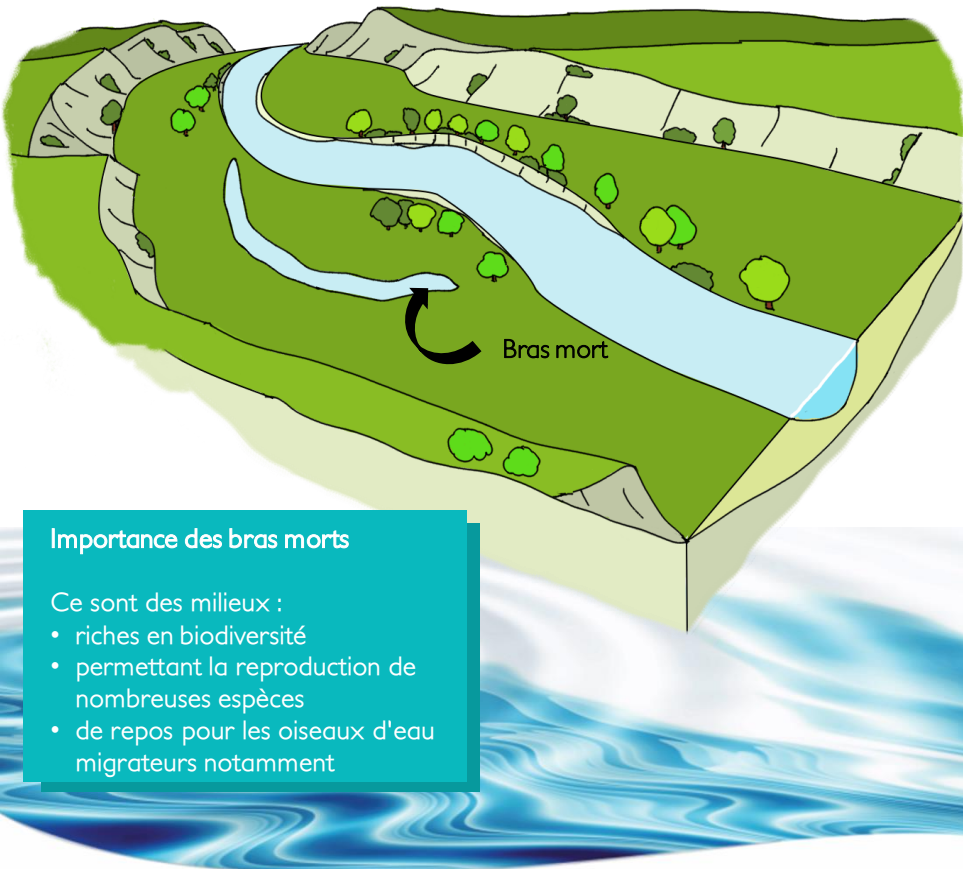
Bras mort

Mots associés : Amont – aval – alluvion – annexe hydraulique – atterrissement - assec - berge

Un bras mort est un ancien méandre d'un cours d'eau qui est en partie ou totalement déconnecté de celui-ci.

Ils peuvent être à sec ou en eau, toute l'année ou périodiquement. Avec le temps, ils tendent à se combler, mais après un certain temps, et à plusieurs reprises, ils peuvent à nouveau être occupés par le fleuve au gré de ses errements.

Les processus d'érosion et de sédimentation y diffèrent fortement de ce qu'ils sont dans le cours d'eau originel.



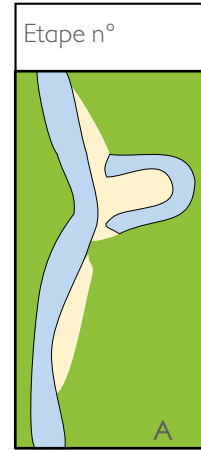
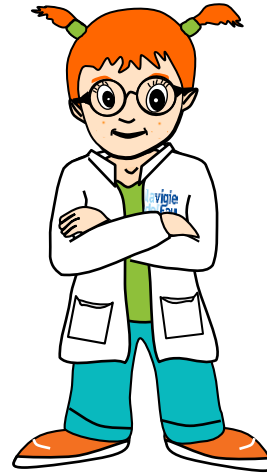
Importance des bras morts

Ce sont des milieux :

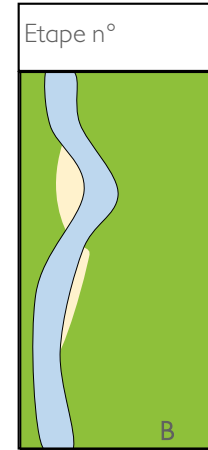
- riches en biodiversité
- permettant la reproduction de nombreuses espèces
- de repos pour les oiseaux d'eau migrateurs notamment

Comment se forme un bras mort ?

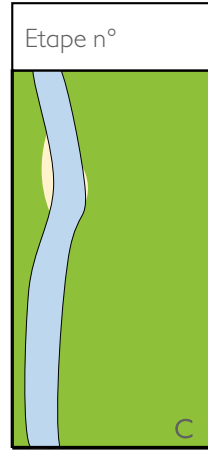
Remets dans l'ordre les vignettes montrant la formation d'un bras mort en numérotant de 1 à 5



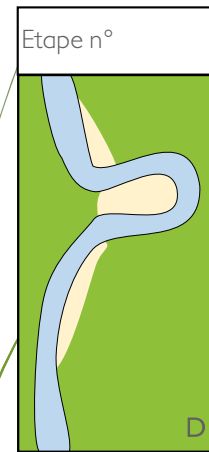
Le cours d'eau change de parcours. Un bras mort se forme.



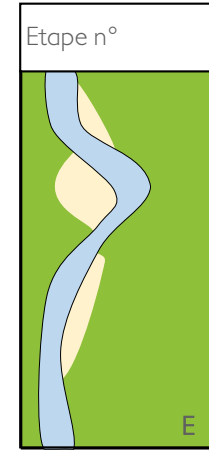
La courbure s'accroît, des alluvions s'accumulent



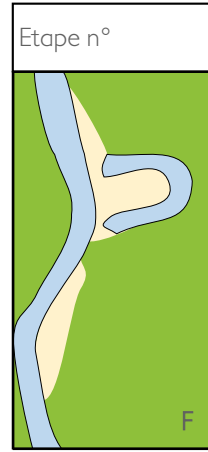
Le cours s'écoule en présentant une légère courbure



La courbure s'accroît encore. De plus en plus d'alluvions se déposent



La courbure s'accroît toujours, un méandre se forme



Un nouveau méandre se forme

Lud'eau

C, B, E, D, A, F