

La Renaturation de la Broye & l'Association



Plan de la présentation

- Constat de la situation de la Broye
- Historique du projet de renaturation
- Association "Broye Source de Vie"
- Conclusion
- Questions



Constat de la situation de la Broye





La Broye est canalisée sur
environ 35 km





Plusieurs affluents sont encore infranchissables pour les poissons



Plusieurs améliorations
ont été ou seront apportées
aux embouchures des
affluents





Avant



Après





Configuration qui favorise le réchauffement de l'eau

Pollutions des eaux encore trop fréquentes



Env. 17'000 litres/min
290 litres/sec
 $\frac{1}{4}$ du débit d'étiage de la Broye
prélevé





Oiseaux piscivores



Fischnetz : réseau suisse poissons en diminution "Sur la trace du déclin piscicole"

- Déficience de la reproduction
- Recrutement en juvéniles insuffisant
- Détérioration de l'état de santé général des poissons
- Pollution chimique des eaux
- Qualité morphologique insuffisante du cours d'eau
- Augmentation des sédiments fins
- Déficit de l'offre alimentaire
- Gestion piscicole inadaptée
- Diminution de l'intensité de la pêche
- Prélèvements accrus par les oiseaux piscivores
- Modification du régime thermique des eaux
- Modification du régime d'écoulement et du charriage
- Combinaison de différents facteurs dont la nature varie selon les régions



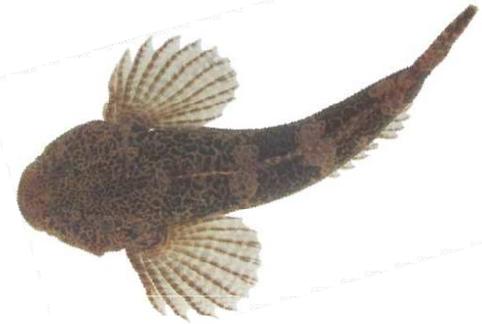
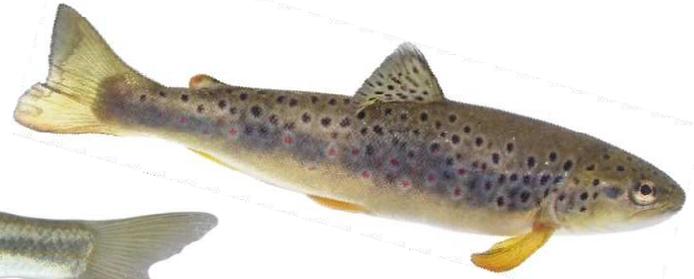
Une renaturation est bénéfique pour différentes espèces





La Broye, entre la halte de Trey et Payerne
Une rive boisée exemplaire...





Historique du projet de renaturation





Broye Source de Vie

Broye Source de Vie, c'est...

- Une association fondée le 29.10.2009
- 42 membres fondateurs
- Actuellement, environ 400 membres





Broye Source de Vie, c'est...

- La réunion de différents courants d'intérêts



Associations de pêcheurs :

- Société vaudoise des pêcheurs en rivières
- Fédération fribourgeoise des Sociétés de pêche
- Association des pêcheurs amateurs du lac de Morat





Associations de chasseurs :

- Fédération des sections vaudoises de la Diana



Associations de protection de la nature :

- Fond. suisse protection et aménagement paysage
- WWF (VD + FR)
- Pro Natura (VD)
- Beaverwatch
- Association suisse protection des oiseaux
- Groupe broyard de recherches ornithologiques



Syndicats d'arrosage :

- Payerne et environs
- Corcelles-près-Payerne
- Villeneuve/FR
- Missy
- Henniez et Marnand



Organisations professionnelles, entreprises privées :

- Gerber Fleurs SA
- Prométerre
- Service conseil Zones alluviales
- Nestlé Waters (Suisse) SA
- Etc...



Communes vaudoises et fribourgeoises :

- 23 communes membres



Organisme de promotion économique :

- Communauté régionale de la Broye (COREB)



Autre association :

- Aqua Nostra des trois lacs



Broye Source de Vie, c'est encore...

- Un périmètre d'action intercantonal (VD-FR)

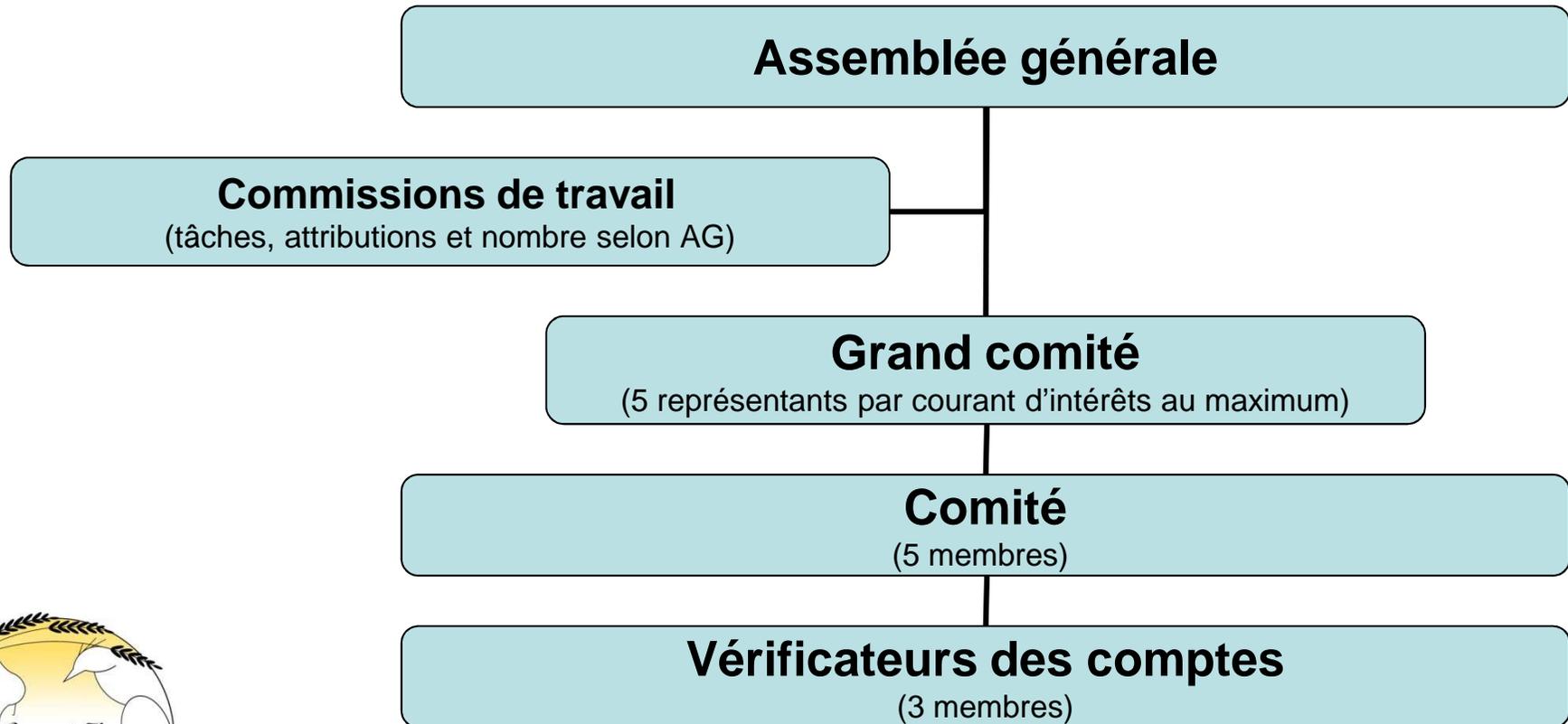


Des membres actifs et sympathisants

- CHF 20.00 personnes physiques
- CHF 50.00 familles avec enfants mineurs
- CHF 100.00 pour les associations, entreprises privées, communes



Broye Source de Vie, c'est...



A partir de 2010, lancement d'études
par les cantons de Vaud et de Fribourg

Priorisation de 5 secteurs :

- Zone alluviale de Villeneuve
- Granges/Marnand
- Fétigny
- Ancienne Broye (Payerne)
- Embouchure (Salavaux)



Premier tronçon renaturé (1 km) par le canton de Vaud, au niveau de la zone alluviale de Villeneuve/FR. Un résultat grandiose !!!





La Communication... Un élément vital du projet

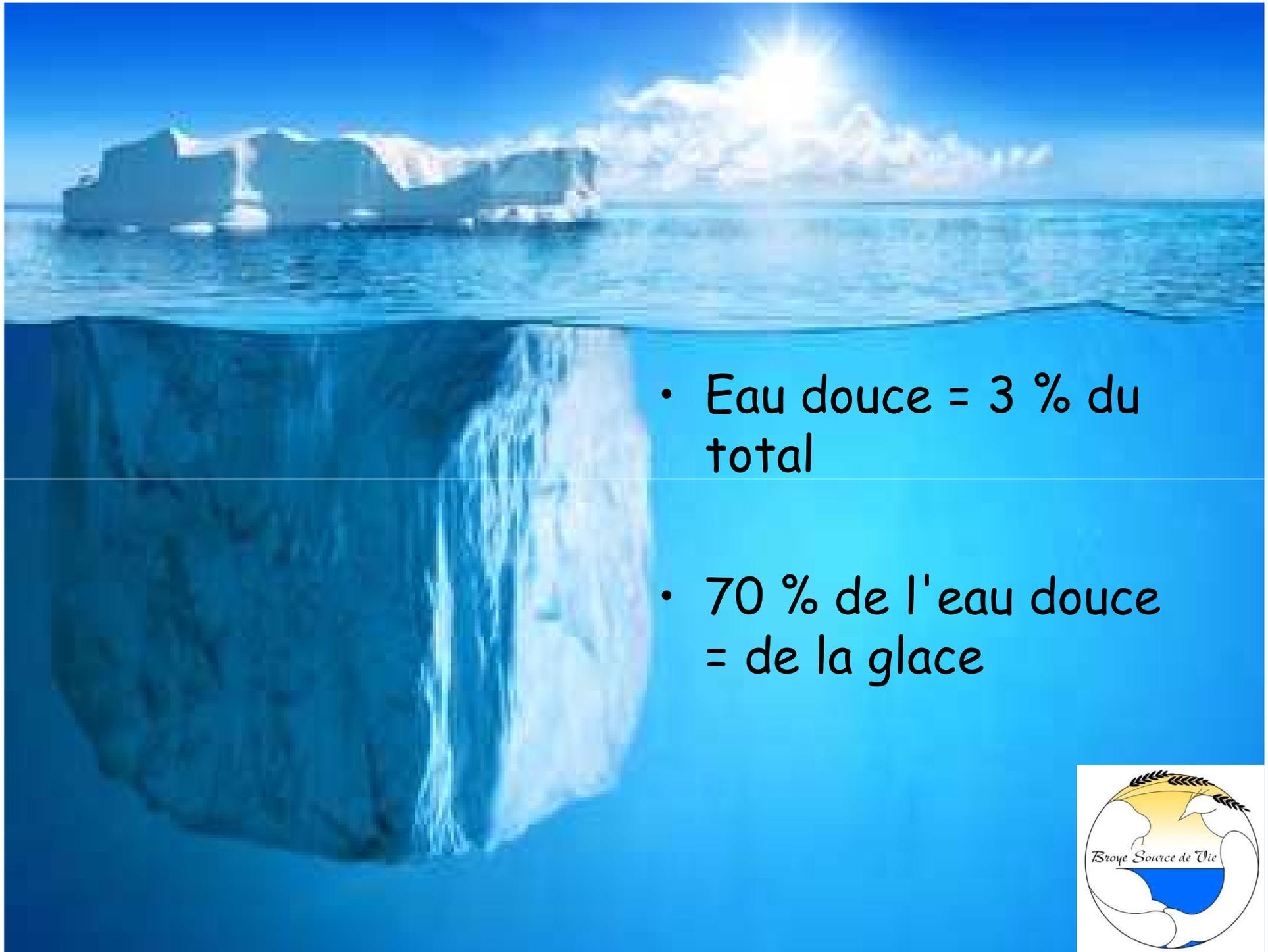
www.broye-source-de-vie.ch



L'Eau

- 71 % de la surface du globe
- Origine de la Vie





- Eau douce = 3 % du total

- 70 % de l'eau douce = de la glace



Une Aventure Extraordinaire





Questions ???



Photos de l'exposé :

Gilbert Jöhr

Pascal Rapin

Bernard Vauthier

Philippe Savary

Fotolia.com

[Site internet :](#)

www.broye-source-de-vie.ch