



6ème **~70**
édition **participants**

Les valeurs de l'eau dans un monde en transition



5 CHALLENGES CRÉATIFS
EXPLORÉS PAR 9 GROUPES


l'eau modulable
homme adaptable


l'eau circulaire
aux vies multiples


l'eau
vecteur de liens


l'eau et la
crise


l'eau comprise
(in)visible

les concepts plébiscités



TEC (Tinder de l'Eau Circulaire)

51%

Marketplace de l'eau pour mettre en relation des industriels rejeteurs et consommateurs d'eaux grises



HYADES

Outil de cartographie des nappes favorables à la recharge et simulation de leur utilisation en cas d'évènements extrêmes

40%



ACTI'NAPPES

40%

Service d'aménagement sur mesure de parcelles pour optimiser la circularité avec la nappe





l'eau modulable
homme adaptable

Et(h)ik'O

Un diagnostic de performance hydrique pour les maisons et immeubles, comme le DPE mais pour l'eau

Proposition de valeur

- Mesurer et fournir un bilan hydrique individuel
- Mieux identifier les usages et les installations domestiques pouvant être optimisées pour en diminuer la consommation d'eau
- Accompagnement complet des foyers, de l'installation des dispositifs à l'adaptation du logement en passant par une aide au diagnostic de la performance
- la mise en relation avec des entreprises de confiance.

Aquasobre Services

Repenser l'usage de l'eau dans la maison en utilisant de l'eau usée (douche, bain, lave-linge) pour alimenter les WC par exemple. L'idée est surtout d'analyser la consommation du ménage pour identifier quelle ressource de la maison serait la plus efficace à réutiliser

Proposition de valeur

- Distribution de l'eau en fonction des usages
- Permettre aux ménages de diminuer leur empreinte eau sur le réseau d'eau potable et de baisser la tension sur le réseau d'approvisionnement public
- Augmenter la résilience des habitats face à la raréfaction de l'eau et à sa disponibilité toujours plus limitée
- Baisser les charges pour les ménages en utilisant une qualité adapté aux usages et investissement





l'eau circulaire aux vies multiples

TEC

Le tinder de l'eau est une marketplace permettant de mettre en relation des industriels qui génèrent de l'eau usée et d'autres qui ont en besoin.

Proposition de valeur

- Incitation d'atteinte des objectifs ESG des entreprises grâce à la diminution des recours à l'eau potable et au non rejet des eaux usées
- Diminution des charges croissantes liée à la part décroissante de l'eau potable utilisée dans le processus de production
- Nouveaux revenus liés à vente d'eau usée
- Solution de soutien des tensions sur les nappes

ActiNap

Un service d'accompagnement pour aider tout propriétaire foncier à « devenir acteur de sa nappe » à bien aménager et profiler son terrain pour augmenter le potentiel d'infiltration des sols et la qualité de l'eau infiltrée.

Proposition de valeur

- Aménagement sur mesure des parcelles favorisant un usage circulaire
- Limiter l'abaissement du niveau des nappes de manière chirurgicale en intégrant tous les propriétaires
- Approche coordonnée pour démultiplier les mesures de sauvegarde de la qualité des nappes
- Garantir la pérennité de l'approvisionnement en eau par une optimisation de la recharge naturelle





No Cris'eau

Un outil d'aide à la décision pour les pays transfrontaliers, leur permettant de se poser les bonnes questions et de mettre en place les solutions de gestion de crise sur la base d'un auto-diagnostic et de proposition de scénarios d'adaptation.

Proposition de valeur

- Améliorer la visibilité de l'ensemble des impacts environnementaux et sécuritaires pour l'acteur porteur du projet et tous les acteurs indirects impacté par le projet
- Accélérer le processus d'évaluation et diminuer de manière plus efficace les risques grâce à des simulations favorisant l'éco-conception
- Déployer dès la phase de conception, des scénarios de crise transfrontaliers

Hyades

Une plateforme permettant de gérer les événements extrêmes par les aquifères. Elle met en avant le potentiel de stockage des nappes en fonction des bénéfices attendus pour limiter les crises climatiques.

Proposition de valeur

- Une gestion des inondations en faisant des nappes des zones tampons
- Améliorer le potentiel de recharge des aquifères
- Simuler des scénarios de crises gérés les aquifères
- Analyser facilement les zones à potentiel d'infiltration





Aqua'ravane

Une nouvelle approche du jumelage des écoles tout au long d'un fleuve. Des écoles dans lesquelles les élèves découvriront les écosystèmes locaux et partageront leurs connaissances avec leurs correspondants des autres écoles sur un mode 3.0 grâce à un site web partagé.

Proposition de valeur

- Projet pédagogique propre à chaque école et enseignant
- En amont : un site web des ressources pour aider l'enseignant à se constituer un réseau d'acteurs locaux (associations, muséum,...)
- En aval : un site web d'échange entre écoles est articulé autour d'une carte du fleuve où chaque école participante est localisée et poste des photos, vidéos, au fil de ses apprentissages, partagé avec leurs correspondants.

Le point d'O

Accès collectif à l'eau en cœur de ville avec lieu dédié au partage et au confort urbain. L'eau est mise en valeur sous différentes formes et usages : services d'hygiène (douche, toilette, laveries), espaces d'échange et de débats, d'expositions d'artistes, de conférences dédiées à la sensibilisation.

Proposition de valeur

- Un lieu de dynamisme social et solidaire au cœur des villes
- Un moyen de lutter contre la précarité de l'accès à l'eau dans les années à venir
- Recentrer le rôle de l'eau au cœur de la ville





Le Connaissanc'Eau mètre

Un jeu ludique pour tester ses connaissances sur la ressource tout en apprenant.

Proposition de valeur

- Mesurer le niveau de connaissances des enjeux de l'eau d'une population pour améliorer les actions de sensibilisation à mener
- Mettre en avant des solutions et méthodes à adopter pour accélérer le changement de comportement sur la ressource en eau

*Intéressé pour
rejoindre
l'aventure ?*

**CONTACTEZ-NOUS
POUR PARTICIPER AU
DEVELOPPEMENT DES
IDEEES**

tinnov@brgm.fr

