

COMMENT RÉDUIRE LA CONSOMMATION D'EAU SUR UN FESTIVAL ?



LES PRINCIPAUX POSTES DE CONSOMMATION D'EAU SUR UN FESTIVAL

- Toilettes (30 à 40%)
- Douches si le festival propose un camping
- Consommation d'eau par les festivaliers (eau à boire)
- Besoins techniques : nettoyage, lavage...



LES TOILETTES

Ce poste est donc le principal poste de consommation d'eau, et la bonne nouvelle, c'est qu'il est possible de supprimer entièrement cette consommation d'eau, en installant des toilettes sèches plutôt que des toilettes avec chasses d'eau.

C'est donc la principale action à mettre en place sur un festival si l'on veut réduire de façon conséquente la consommation d'eau !!

Si l'on passe par un prestataire de toilettes sèches, il proposera généralement :

- La livraison, installation et désinstallation des cabines
- Les fournitures pour le nombre de participants prévus (papier WC, sciure...)
- La gestion et l'entretien pendant toute la durée de l'événement
- La collecte et valorisations des matières

La gestion sur site par un prestataire ou une équipe de bénévoles dédiée permet de garantir des toilettes toujours propres, et des toilettes sèches bien gérées n'émettent pas d'odeur !

⇒ **Pour info : en moyenne, un français consomme 18 à 30L d'eau par jour via les chasses d'eau (chasse d'eau consomme entre 3 et 10L).**

Pour un festival de 1000 personnes, l'installation de toilettes sèches permet donc d'éviter entre 15 000 et 30 000L d'eau par jour !

REMARQUE

La difficulté pour les festivals est que l'installation de toilettes sèches par un prestataire a souvent un coût plus important que l'installation de toilettes chimiques ou toilettes classiques. La prise en charge d'une partie de ces coûts pourrait donc être une solution de soutien des pouvoirs publics pour lutter contre la crise de l'eau à court terme.

A plus long terme, il faudrait accompagner la réflexion autour du déploiement d'une vraie filière « toilettes sèches » sur un territoire.



LES DOUCHES

Il est difficile de supprimer ce poste de consommation d'eau. Et les festivaliers ont déjà l'habitude de prendre des douches courtes et peu fréquentes lorsqu'ils dorment au camping du festival, souvent car les douches ont des pressions très faibles, ne sont pas très chaudes..

→ **Bonne pratique : vérifier régulièrement qu'il n'y ait pas de fuite dans le système de distribution d'eau jusqu'aux douches, et les réparer très rapidement si c'est le cas.**

DISTRIBUTION D'EAU POUR BOIRE



Attention, remplacer la possibilité d'avoir de l'eau potable au robinet pour les festivaliers par des bouteilles d'eau minérale serait vraiment une « fausse bonne idée » : gâchis d'eau car les bouteilles distribuées sont rarement bues jusqu'au bout, production de déchets plastiques très importante (autant de déchets à traiter par la suite)... et cela n'est qu'un report du problème, car la consommation d'eau reste la même, voir plus importante.

Bonnes pratiques :

- autoriser les festivaliers à entrer sur le site avec leur propre gourde ou bouteille vide
- **installer des rampes de distribution d'eau, avec des boutons poussoirs (prévoir un temps d'écoulement pas trop long) et des mousseurs à chaque robinet pour diminuer le nombre de litres à chaque fois que l'on appuie sur le bouton poussoir.**

NB : les mousseurs sont des petits dispositifs qui s'installent à la sortie d'un robinet. Intégrant généralement une petite grille en plastique ou en métal, ils se vissent sur la sortie du robinet et permettent de réduire le débit d'eau sortant en y ajoutant de l'air.

Un robinet classique consomme en moyenne 12 litres d'eau par minute, un même robinet avec mousseur d'eau ne laisse s'échapper que 5 à 8 litres par minute.



PRATIQUES À ÉVITER : L'ARROSAGE DU PUBLIC OU L'INSTALLATION DE BRUMISATEURS

Cette pratique est utilisée par certains festivals pour s'adapter aux épisodes de canicule. Mais il semble évident qu'en période de restriction d'eau, cette pratique est une mal-adaptation au réchauffement climatique. D'autres solutions sont à privilégier pour permettre la tenue d'événements en période de canicule :

- **prévoir des zones d'ombre sur le site de l'événement**
- installer des points d'eau potable accessibles au public gratuitement pour favoriser une bonne hydratation du public (voir paragraphe ci-dessus)
- **communiquer en amont à son public de venir avec de quoi se protéger du soleil** (casquette, chapeau...), d'amener un gourde ou une bouteille, etc.



AUTRES BONNES PRATIQUES

→ Prévoir une équipe de plombiers sur place ou disponibles très rapidement, pour vérifier régulièrement tout le système de distribution d'eau installé sur le festival, repérer les éventuelles fuites et faire les réparations nécessaires très rapidement.

Les fuites sont une source de gaspillage de l'eau très importante, et un système de distribution d'eau installé de façon éphémère et non-professionnelle, comme ça peut être le cas sur les festivals, peut être source de fuites importantes.

→ Communiquer sur la non-nécessité voire l'interdiction de laver les voitures louées avant de les rendre au loueur (les festivals sont souvent amenés à louer plusieurs véhicules pour la durée de l'événement et son installation).

AUTRES BONNES PRATIQUES (SUITE) :

→ Pour le lavage de la vaisselle (au catering, ou pour les festivals utilisant de la vaisselle réutilisable pour les festivaliers), il est important de privilégier l'usage de machines à laver de type restauration, qui consomment beaucoup moins d'eau que la vaisselle faite à la main.

→ Mise en place de collecteurs d'eau de pluie sur le site du festivals plusieurs mois avant, pour des usages de nettoyage ou d'arrosage du sol pour éviter la poussière si besoin, voir pourquoi pas pour le système de refroidissement des tireuses.

LES RESSOURCES SUR LA GESTION DE L'EAU SUR FESTIVAL

- Fiche pratique « Eau » du COFEES (Collectif des Festivals Eco-responsables et Solidaires en Région Sud)
- Des ressources sur « l'eau et les toilettes sèches » par le Collectif des Festivals en Bretagne
- Guide "Installer et gérer des toilettes sèches mobiles durant un événement" du Réseau de l'Assainissement Écologique

CONTACTS ET RESSOURCES

Vous pouvez retrouver plusieurs prestataires de toilettes sèches parmi les membres du RAE - Réseau d'Assainissement Ecologique (les épingles bleu foncé sur la carte):
<https://reseau-assainissement-ecologique.org/reseau/>

