



Opération jardins EcEAUnomes

Auvergne-Rhône-Alpes

Département : Rhône

Territoire concerné : Bassin versant de
l'Yzeron

Nombre d'habitants : 126 000

Délégation : Lyon

Interlocuteurs Agence : Aline Dupont

PRESENTATION DE LA DEMARCHE

LES ACTEURS DE LA DEMARCHE

Porteur de la démarche

Le Syndicat du bassin versant de
l'Yzeron (SAGYRC)

Animateur de la démarche

Le Syndicat du bassin versant
de l'Yzeron (SAGYRC)

Partenaires

Les Cultivateurs (animateurs dans
les jardins)

CINCO (création des supports de
communication)

DESCRIPTION DE LA DEMARCHE

Le bassin versant de l'Yzeron est soumis à des périodes récurrentes de très faibles débits qui le placent en situation de **déséquilibre quantitatif de la ressource en eau**. L'urbanisation sur ce territoire est croissante : la population a augmenté de 22% d'habitants entre 1999 et 2019. Dans ce contexte, un plan de gestion de la ressource en eau (PGRE) a été adopté en 2017 afin de répartir les prélèvements d'eau sur l'année et entre les usages. Les prélèvements d'eau en rivière ou via des pompages en nappe représentent environ 15% des prélèvements sur le bassin versant. De nombreux forages et puits (estimés entre 1300 et 2000) sont présents sur le bassin, la plupart sont domestiques. Ces prélèvements sont utilisés en majorité par des particuliers, pour l'arrosage des jardins et le remplissage des piscines. Le PGRE a fixé comme objectif **la réduction des prélèvements par pompage et forage, en travaillant sur un usage économe de l'eau pour l'arrosage**.

Pour répondre à cet objectif, le SAGYRC a décidé de mettre en place une démarche participative entre 2020 et 2022 ayant pour objectif de diffuser et généraliser les pratiques de jardinage économes en eau. Après l'adoption d'une charte écEAUnomes en 2019-2020 par les communes du territoire, il **s'agit dorénavant d'impliquer les jardiniers amateurs**. L'opération vise en premier temps les jardiniers des jardins collectifs du territoire et a pour ambition de porter le message à tous les jardiniers amateurs.

LES ENJEUX EAU ABORDÉS PAR LA DEMARCHE

- ➔ La ressource en eau : quantité sur le territoire
- ➔ La disponibilité de la ressource en eau face au changement climatique
- ➔ L'entretien écologique des jardins et espaces verts
- ➔ Les pratiques de jardinage économes en eau

LES ENJEUX DE L'ACTION PAR RAPPORT AUX ORIENTATIONS FONDAMENTALES (OF) DU SDAGE¹

- **OF n°3** : Prendre en compte les enjeux sociaux et économiques des politiques de l'eau
- **OF n°7** : Atteindre et préserver l'équilibre quantitatif en améliorant le partage de la ressource en eau et en anticipant l'avenir

LES OBJECTIFS DE LA DEMARCHE

- ➔ Rationaliser l'utilisation de l'eau en proposant des actions collectives d'économies d'eau
- ➔ Réduire les prélèvements particuliers liés à l'arrosage représentant une pression sur la ressource en eau sur le bassin

ITINERAIRE DE LA DEMARCHE



DEROULEMENT DE LA DEMARCHE

L'opération « *jardins écEAUUnomes* » succède à l'opération « *communes écEAUUnomes* » réalisée par le SAGYRC et à destination des communes. En effet, pour aller dans le sens des objectifs d'économie d'eau du PGRE, le SAGYRC a réuni dans un premier temps les **services d'espaces verts des communes** de son territoire. Une charte écEAUUnomes est née de la construction au sein de ces ateliers. Cette charte des communes écEAUUnomes a été lancée fin 2019 et aujourd'hui **18 des 19 communes** du territoire l'ont adoptée (la dernière commune se trouve majoritairement sur un autre bassin versant). L'adoption par les communes du territoire est donc totale, signe d'une avancée considérable dans la gestion économe de l'eau par les communes. La signature de cette charte engage les communes à développer des **pratiques vertueuses pour économiser l'eau** telles que : ne plus arroser les pelouses d'agrément, réduire les plantations en jardinière au profit de massif de pleine terre, développer les récupérateurs d'eau, valoriser les déchets verts. Pour consulter l'ensemble des engagements, la charte est accessible via ce lien : <https://www.riviere-yzeron.fr/wp-content/uploads/2020/05/charte-communes-ecEaUnomes.pdf>.

Après avoir mobilisé les communes du territoire, il s'agissait d'impliquer **les jardiniers amateurs** en les invitant à réfléchir à des pratiques sans eau ou avec peu d'eau. L'opération s'est lancée avec une réunion « *eau et jardin* » réunissant les représentants de chaque jardin collectif, soit 24 jardiniers au total. Puis, 33 ateliers ont été mis en place dans les jardins collectifs volontaires. Le but était pour les participants d'arpenter les jardins partagés en échangeant sur les pratiques écEAUUnomes. Ces ateliers ont été un moment d'échanges et de conseils très riche entre les jardiniers.

Un **guide de l'écEAUjardinage à destination du grand public** a été réalisé en 2021 avec les jardiniers référents des jardins partagés du bassin versant de l'Yzeron, et diffusé en 2022 par le SAGYRC : <https://www.riviere-yzeron.fr/wp->

¹ Schéma directeur d'aménagement et de gestion des eaux du bassin

<content/uploads/2022/03/sagyrc-guide-jardins-mars2022-bat.pdf>. Il donne des conseils simples de jardinages en matière d'économie d'eau et apporte des connaissances sur la ressource en eau du territoire en définissant la notion de bassin versant, la géographie du territoire ou encore l'état de la ressource. Des **conseils de jardiniers engagés** en faveur de l'économie d'eau sur le territoire sont également partagés, par exemple : « *nos jardiniers compostent en bac ou en tas. Certains composts étant trop chauds et secs l'été, ils enfouissent directement les épluchures sous le paillage et ça se composte très bien à même le sol.* », « *J'ai changé de plan de culture pour m'adapter au réchauffement climatique : je devance les semis de pois face aux sécheresses répétées et précoces d'avril et j'ai arrêté de cultiver des radis en juin alors qu'il fait trop chaud et sec* ».

Ce guide a été distribué plus de 300 fois (au moment de la rédaction de la fiche) notamment à l'occasion des **portes ouvertes des jardins partagés et sur un stand écEAUnome lors d'événements « nature » des communes**. Ce guide sert de support pour amorcer la discussion entre les jardiniers et les visiteurs. L'objectif est de faire découvrir aux visiteurs les pratiques écEAUnomes mises en place par le jardin.

Cette démarche a entraîné un dynamisme en matière de jardinage écEAUnomes sur l'ensemble du territoire du SAGYRC, de nombreux élus, techniciens et jardiniers sont aujourd'hui engagés.

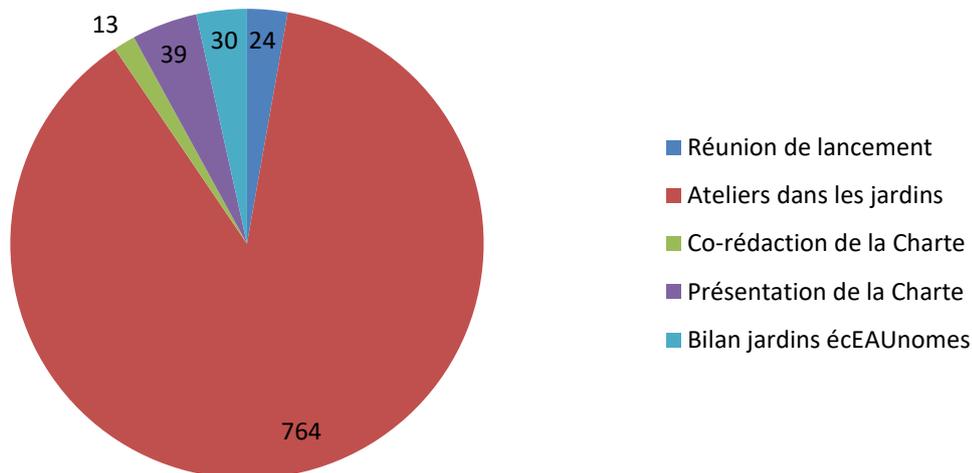
Coût de la démarche

- **Coût total : 55 000 €**
- Montant pris en charge par l'AERMC dans le cadre de l'appel à projets Eau et participation citoyenne : 38 500 €
- Syndicat de rivière : 16 500 €

Quelques chiffres

- **33** ateliers et plénières dans les jardins
- **Environ 200 jardiniers participants** sur près de 800 jardiniers des jardins collectifs
- **15** journées d'animation grand public (portes ouvertes jardins ou événement « nature » communaux)
- **300** guides *EcEAUjardinons* distribués sur les animations

Nombre de participants aux événements participatifs



Les quatre thématiques abordées par le guide ©SAGYRC



**J'arrose tôt
le matin ou le soir,
au coucher du soleil**

→ Cette habitude toute simple permet d'éviter l'évaporation et l'évapotranspiration (rejet de vapeur par les végétaux) et donc un gaspillage d'eau, qui ne profite pas aux plantes.

Exemple de conseil donné par le guide ©SAGYRC

Nous on utilise les oyas*, ça fait comme des petites nappes phréatiques dans le sol : c'est très efficace pour les cultures d'été.

*Une oya (pot ou marmite en espagnol) est un diffuseur d'eau en argile micro-poreuse, à planter ou à enterrer. On s'en sert depuis plus de 4000 ans pour arroser les plantes naturellement et selon leurs besoins.



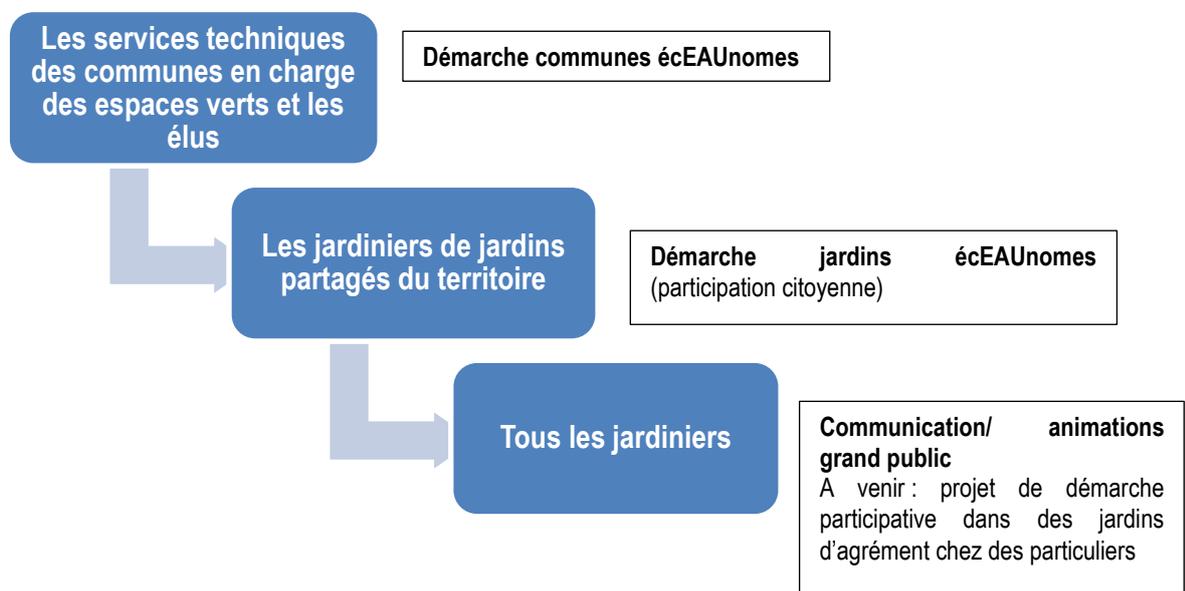
Exemple de verbatim récolté par le SAGYRC auprès d'un jardinier et présenté dans le guide ©SAGYRC

LES INGREDIENTS DE LA REUSSITE

- Une animation au plus près des jardiniers avec des ateliers organisés dans **chaque jardin**
- Des collectifs de jardiniers déjà structurés et avides d'échanges et de conseils pour mieux s'adapter au manque d'eau au jardin
- Une **collaboration** entre les jardiniers du territoire et le SAGYRC pour co-construire le guide de l'écEAUjardinage
- Un travail écEAUnome déjà lancé avec les services espaces verts des communes permettant la mise en place d'échanges entre les agents des espaces verts et les jardiniers

UNE IDEE INSPIRANTE

- Le SAGYRC a choisi d'élargir **progressivement** les cibles des actions d'écEAUjardinage pour répondre aux objectifs du PGRE.



LES DIFFICULTES RENCONTREES

- Les jardins sans structure collective ou appartenant à des réseaux nationaux sont plus difficiles à mobiliser
- Bien que ce soit très efficace vis-à-vis de la mobilisation, se rendre dans chaque jardin collectif et s'adapter au public et au lieu est chronophage

LES PERSPECTIVES ET IMPACTS POLITIQUES

- Le SAGYRC continue les **portes ouvertes** des jardins partagés ayant participé à la démarche.
- Le SAGYRC envisage dans le futur d'élargir son action aux **jardins privés d'agrément** et au sein des **copropriétés**.
- En ce qui concerne l'impact politique, cette action a permis **de faire le lien entre : les élus, les services des espaces verts et les jardiniers des jardins collectifs**. Les élus ont sollicité leur service espaces verts à l'occasion des réunions et ont pu rencontrer les jardiniers des espaces verts. Les discussions entre ces trois types d'acteurs sur les bonnes pratiques en matière de jardinage ont été un véritable catalyseur à la mise en place d'actions économes en eau.

SOURCES

Site internet du SAGYRC : <https://www.riviere-yzeron.fr/>

Guide du jardin écEAUnome : <https://www.riviere-yzeron.fr/wp-content/uploads/2022/03/sagyc-guide-jardins-mars2022-bat.pdf>

Lien Charte des communes écEAUnomes : <https://www.riviere-yzeron.fr/wp-content/uploads/2020/05/charte-communes-eceaunomes.pdf>

Date de rédaction : 10/01/2022