



**Auvergne
Rhône-Alpes**
Énergie Environnement



La lettre Climat

mars 2021

Actualités

- [Arboretum de Roure, des arbres pour les "forêts d'après"](#) (France 3 Régions) : Cet arboretum, qui devait être le gardien de la biodiversité en matière d'arbres de montagne est devenu avec le temps un lieu d'observation de leur comportement face aux changements climatiques. Grâce à lui, on sait aujourd'hui que certains arbres auront une durée de vie raccourcie. Les scientifiques ont également partagé la liste des arbres à privilégier pour leur capacité d'adaptation.
- [Face au réchauffement climatique la vigne obligée de s'adapter, ou de subir de lourdes transformations](#) (France 3 Régions) : La récolte du raisin a lieu chaque année de plus en plus tôt, les températures augmentent toujours plus rapidement, et chaque année la sécheresse est de plus en plus préoccupante : les solutions pour protéger la vigne des coups de chaud existent, mais elles montrent rapidement leurs limites.

Publications

- [SIGAL / Association Rivières Rhône-Alpes - Les retenues d'eau comme solution d'adaptation au changement climatique. synthèse bibliographique et retours d'expériences](#) : Un retour d'expérience a été demandé à 6 collectivités locales du territoire rhonalpin à propos de l'installation de retenues d'eau dans le cadre de l'adaptation au changement climatique. L'étude ne condamne pas forcément ce type de solutions, lorsqu'elles découlent de – et non précèdent – la réflexion territoriale.
- [Dorian et le changement climatique](#) : En 2050, Dorian découvre une bouteille d'eau de Louchadière dans la cave de ses grands-parents. Après quelques recherches, il fait le constat des impacts du changement climatique sur la Sioule, affluent de l'Allier : baisse des débits, hausse des températures, impacts socio-économiques... et sensibilise aux bonnes pratiques. L'Etablissement public Loire et la commission locale de l'eau du SAGE Sioule ont souhaité vulgariser, via ce motion design, le bilan des connaissances des impacts du changement climatique.
- La communauté régionale de travail TEPOS-CV (ADEME, DREAL, Région) publie une [note de synthèse des évolutions législatives et réglementaires dans le champ de la transition énergétique et climatique](#) en 2020. Réalisée par Transitions et Auxilia, elle synthétise les évolutions survenues durant l'année écoulée ayant une incidence sur le fonctionnement, les missions et les compétences des collectivités territoriales dans ce champ.

Prochains évènements

- [Atelier thématique APCC - Vulnérabilité/adaptation et enjeux des SCoT, risques, nature en ville](#) : 23 mars 2021 (visio).
- [Colloque ANR Arbre, forêt, bois et sociétés](#) : 30 et 31 mars 2021 (visio, inscription obligatoire).
- [Webinaire Villes 100% ENR, 5 ans après l'accord de Paris, promesse tenue ?](#) (Energycities, RAC France et CLER) : 1er avril 10h30-12h.
- [Journée scientifique Paris 2021 L'enseignement](#) face au changement climatique, un enjeu pour former les citoyens de demain (Météo et climat) : 27 mai 2021 (diffusion en livestream depuis le Muséum national d'histoire naturelle, Paris 5e).
- [Les territoires de montagne face aux risques et aux changements climatiques, enjeux, approches et perspectives](#) : 6-8 juillet 2021, dans le cadre du projet européen Co-resart.

Informations du réseau

- [Chiffres-clés climat, air, énergie en Auvergne-Rhône-Alpes](#) : L'ORCAE Auvergne-Rhône-Alpes publie les derniers chiffres-clés régionaux disponibles pour le climat, l'air et l'énergie. Depuis 60 ans, le changement climatique est avéré en Auvergne-Rhône-Alpes : augmentation de la température moyenne annuelle de 2,2°C, +17 journées chaudes annuelles, -15 de jours de gel annuels et un recul de la hauteur de neige en moyenne montagne. Ces évolutions ont de nombreux impacts notamment sur les ressources naturelles, les éco-systèmes, la pollution de l'air et les activités économiques..
- [ORCAE - Évolution des indicateurs d'exposition aux canicules et de la mortalité associée](#) : Le suivi de ces indicateurs permet de décrire les conséquences des vagues de chaleur sur la population et la surmortalité en région Auvergne-Rhône-Alpes depuis 50 ans.
- [ORCAE - Évolution des rendements moyens du blé tendre](#) : Le suivi de cet indicateur vise à apprécier l'impact du changement climatique sur les rendements annuels moyens du blé tendre, culture représentative de la famille des céréales à paille, dans la région Auvergne-Rhône-Alpes.
- [Un nouveau MOOC sur le changement climatique pour apprendre à agir sur son territoire](#) : Ce MOOC de l'ADEME « Stocker du carbone dans les écosystèmes : de l'enjeu global aux enjeux pour les territoires » est ouvert à tous ceux qui veulent savoir en quoi la bonne gestion des terres est un enjeu essentiel de la lutte contre le changement climatique. Ce MOOC fournit des outils et des retours d'expérience pour passer à l'action. Les inscriptions sont ouvertes jusqu'au 11 avril.
- [Retour sur l'atelier 3 de la conférence "Climat-Risques-Énergie" organisée par la présidence française de la SUERA fin septembre 2020](#) : Le PARN publie le compte-rendu de l'atelier « Une approche intégrée dans la planification territoriale », sur les besoins des territoires en matière de transition écologique et de prévention des risques. En découlent des préconisations pour de futurs projets de coopération en vue la programmation 2021-2027.

Contacts

- [Laurence Monnet](#) (Adaptation au changement climatique)
- [Catherine Premat](#) (Atténuation des gaz à effet de serre)
- [Valentine Vaudey](#) (Observation et données)

- [Anne Luminet](#) (Rédaction Lettre climat)

Inscription

- [Cliquez-ici](#)



Avec le soutien de :



La Région
Auvergne-Rhône-Alpes



Auvergne-Rhône-Alpes Energie Environnement

18 rue Gabriel Péri - 69100 Villeurbanne

Tél. : 04 78 37 29 14

info@auvergnerhonealpes-ee.fr

www.auvergnerhonealpes-ee.fr

Conformément au règlement général sur la protection des données (RGPD) du 25 mai 2018, vous disposez d'un droit d'accès et de rectification aux données vous concernant. Si vous ne souhaitez plus recevoir nos informations, vous pouvez vous [désinscrire](#).