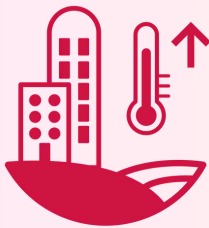


En Auvergne Rhône-Alpes

Le climat change, adaptons-nous avec la nature !

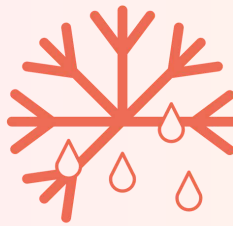
Les effets du changement climatique en région

Source : Observatoire régional climat air énergie, 2023



+2,3°C

de température annuelle
moyenne entre 1961 et 2020



-16 jours

de gel par an
entre 1961 et 2020



-31%

d'enneigement sur la saison
hivernale au col de Porte*
entre 1961 et 2020

*Station de référence régionale

En région, les effets du changement climatique viennent perturber le fonctionnement des écosystèmes et du cycle de l'eau, multipliant par là l'intensité et la fréquence des risques naturels : sécheresses, dérèglements phénologiques, feux de forêts, fortes pluies et érosion des sols, risques gravitaires, inondations... Les répercussions se font sentir sur les activités humaines du territoire, aussi bien au niveau de la santé des populations que de l'agriculture, la sylviculture ou encore le tourisme. Dès lors, s'adapter devient une nécessité.

Des solutions existent, et elles sont déjà chez-nous !



Les solutions sont déjà chez nous !



Le Marathon de la biodiversité

Communauté de communes Saône-Beaujolais (69)

Restauration de 42km de haies avec des végétaux locaux, et création de 42 mares en 2017

Stockage de l'eau dans le milieu naturel, limitation de l'érosion des sols, ombrage et protection au vent

Les Arbres de pluie

Métropole du Grand Lyon (69)

Désimperméabilisation et végétalisation de fosses d'arbres à partir de 2021
Îlots de fraîcheur, infiltration des eaux de pluie



Les forêts du Puy en Velay

Syl'ACCTES, Agglo du Puy en Velay (42)

Diversification des essences et des modes de sylviculture sur 28ha de forêt en 2020

Résilience des peuplements à la sécheresse et aux parasites

La tourbière du Plan de l'eau

CEN Savoie (73)

Restauration écologique de 11 ha de tourbière en 2021
Ecrêtage de crues, stockage de l'eau dans le milieu naturel



La cour d'école Marcel David

Ville d'Echirolles (38)

Désimperméabilisation et végétalisation de la cour d'école et création d'une mare pédagogique en 2021
Îlots de fraîcheur, infiltration des eaux de pluie