## L'enjeu : s'adapter aux nouvelles conditions climatiques du Plateau suisse

Au fil des ans, l'évolution du climat est de plus en plus visible. Les épisodes de pluie extrêmes et les périodes de sécheresse deviennent plus fréquents et imprévisibles. Les printemps précoces influencent le cycle de croissance des plantes, avec le risque qu'elles subissent ensuite les dégâts d'un gel tardif. Par ailleurs, certains ravageurs comme les limaces profitent d'hivers plus doux pour se multiplier.

### Enjeux d'adaptation sur le Plateau suisse

***Température***
*Entre 1975 et 1995 : +0,9°C*
*2035 : + 1,2°C**
*2060 : + 2,3°C**
**Par rapport à 1995*

***Épisodes de fortes précipitations***
*Plus intenses et plus fréquents*

***Jours d'hiver (T reste sous 0°C)***
*1995 : 21 jours/an*
*2035 : 13 jours/an*
*2060 : 10 jours/an*

***Période de végétation***
*+2 à +4 semaines depuis 1960*

*source : Fiche « Adaptation aux changements climatiques : enjeux par région » – Plan énergie et climat communal (PECC)*

Face aux étés caniculaires et aux restrictions d'eau de plus en plus fréquentes, nos jardins et nos pratiques d'entretien vont devoir évoluer. Choisir des plantes adaptées à un climat sec et limiter ses besoins d'arrosage font partie des **bonnes pratiques** que tout jardinier va être amené à apprivoiser.

Dans ce feuillet, les communes vous proposent quelques pistes **pour rendre votre jardin plus résilient et moins dépendant de l'eau du réseau**. En appliquant ces recommandations, vous contribuerez à limiter la pression sur les nappes phréatiques et à préserver de l'eau pour d'autres usages.

### Votre distributeur d'eau

Conception : DidWeDo – Illustrations : Daniela Barreto

# L'eau dans les jardins

## Agir maintenant pour un jardin plus résilient

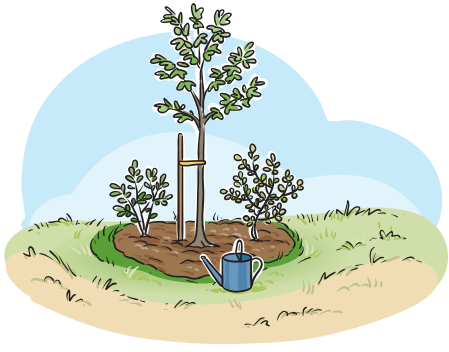
**Face aux situations de sécheresse**

- Anticiper les coupures imposées et les épisodes de restriction hydrique en améliorant son autonomie.
- Renforcer la résilience de son jardin, notamment de son potager, pour qu'il résiste sans avoir besoin d'arroser.
- Réduire sa consommation d'eau et récupérer l'eau pour préserver les nappes phréatiques.

**Face aux pluies extrêmes**

- Limiter la surcharge des réseaux en retardant l'écoulement des eaux de pluie.
- Végétaliser les pentes pour éviter le risque d'érosion.
- Stocker l'eau dans les sols pour que la végétation puisse en disposer.

# ARROSER MOINS



### Prioriser les besoins

Tous les aménagements extérieurs ne nécessitent pas un arrosage régulier. La quantité d'apport en eau, la fréquence d'arrosage et sa durée doivent être adaptées en fonction de l'espèce, du contexte et des aléas saisonniers.

✔ Arroser en priorité :
- Le potager
- Les arbres nouvellement plantés

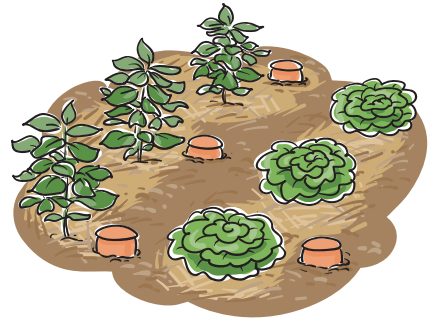
✘ Eviter d'arroser :
- Le gazon
- Les massifs de vivaces

Découvrez une liste d'essences résilientes face au changement climatique en vous adressant à votre commune.

### Aménager un jardin résilient

- Choisir des végétaux adaptés à un **climat** chaud et sec à planter dans les zones ensoleillées.
- Diversifier les **essences** pour limiter le risque de maladies.
- Prévoir un **point d'eau** pour la faune, en privilégiant les aménagements naturels pour éviter les moustiques.
- Préférer les **prairies fleuries** ou les gazons extensifs qui peuvent se passer d'arrosage.
- Installer les plantes qui demandent le plus d'eau en contrebas du jardin.
- Augmenter la **hauteur de tonte** pour rendre le gazon plus résilient lors des épisodes de sécheresse (7 à 10 cm minimum).
- Couvrir la surface du sol dans les plates-bandes à l'aide d'un **paillage** (résidus de tonte, feuilles mortes, etc.) pour garder l'humidité.

# ARROSER MIEUX



### Adapter ses pratiques d'arrosage

- Arroser **matin ou soir** mais pas en pleine journée pour éviter l'évaporation.
- Utiliser un **arrosoir** ou une installation de goutte-à-goutte mais pas un jet pour limiter la quantité d'eau utilisée.
- Disposer des **oyas** avec couvercle dans son potager pour une irrigation des plantes durant plusieurs jours.

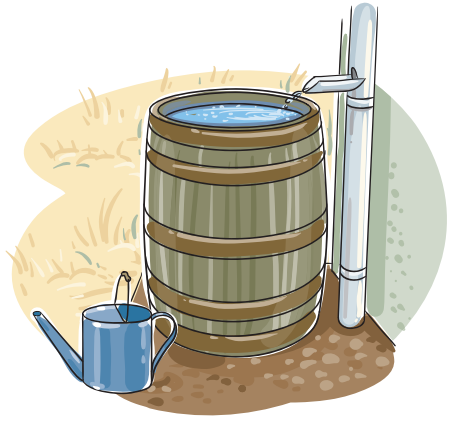
### Nouvelles plantations

Pour les arbres plantés il y a moins de **3 ans**, arroser abondamment mais peu souvent pour favoriser un enracinement en profondeur. Au-delà de 3 ans, l'arbre doit pouvoir résister seul à la sécheresse.

- **150-200** litres par arrosage pour les arbres et 100 litres pour les arbustes.
- **5 à 10** arrosages par année en temps normal.
- Un arrosage tous les **10 jours** en période de sécheresse.

# STOCKER L'EAU

### Récupérer et réutiliser

✔ Augmenter la capacité du **sol** à retenir l'eau, en l'amendant avec du compost et de la matière organique.

✔ Utiliser un **récipient**, branché directement sur une gouttière, pour récupérer l'eau de pluie.