

L'AGLY, de L'EAU à PARTAGER



En climat méditerranéen, marqué par des étés secs et chauds, les débits des cours d'eau ont tendance à diminuer fortement. De plus, sous nos pieds une **géologie complexe** crée des zones de pertes ou de résurgences tout au long de nos rivières. Mais nos **activités** influencent également la **ressource en eau**, surtout en période estivale (tourisme, loisirs aquatiques, irrigation agricole ou de jardins).

Les projections liées au **changement climatique** laissent craindre une diminution de la quantité d'eau disponible en été. Il est donc essentiel d'utiliser cette ressource avec précaution, et de la partager au mieux dès à présent.

LE PLAN DE GESTION DE LA RESSOURCE EN EAU

Pour répondre à ce défi, un Plan de Gestion de la Ressource en Eau (PGRE) est mis en œuvre sur notre territoire. Cet outil, construit en concertation avec le territoire, a pour objectif de **favoriser une gestion collective de la ressource**, et parvenir à un partage équilibré entre la satisfaction de nos usages et la préservation du bon état de nos milieux aquatiques, de leur biodiversité et de leurs services rendus.

Chiffres clés sur le PGRE :

30 Millions m³ d'eau prélevés / an
-> **OBJECTIF**

4,35 Millions m³ économisés / an
(PGRE validé en juillet 2018)

43 actions PGRE
portés par **25 structures**

Sensibilisation aux pratiques économes au jardin = 1 action

QUELQUES IDEES ECONOMES POUR VOS JARDINS !

CUVE INDIVIDUELLE REMPLIE VIA CANAL

Stocker un peu d'eau lorsqu'elle est disponible au printemps permet d'anticiper les besoins d'été.

Attention !
Pratique individuelle = impact collectif



TOURS D'EAU

S'organiser au sein d'un périmètre d'irrigation peut permettre d'alléger la pression de prélèvement.

HAIES

Le soleil assèche, mais le vent aussi !
Bonus : les haies permettent d'abriter une faune diversifiée amatrice des ravageurs de vos jardins.

OMBRE

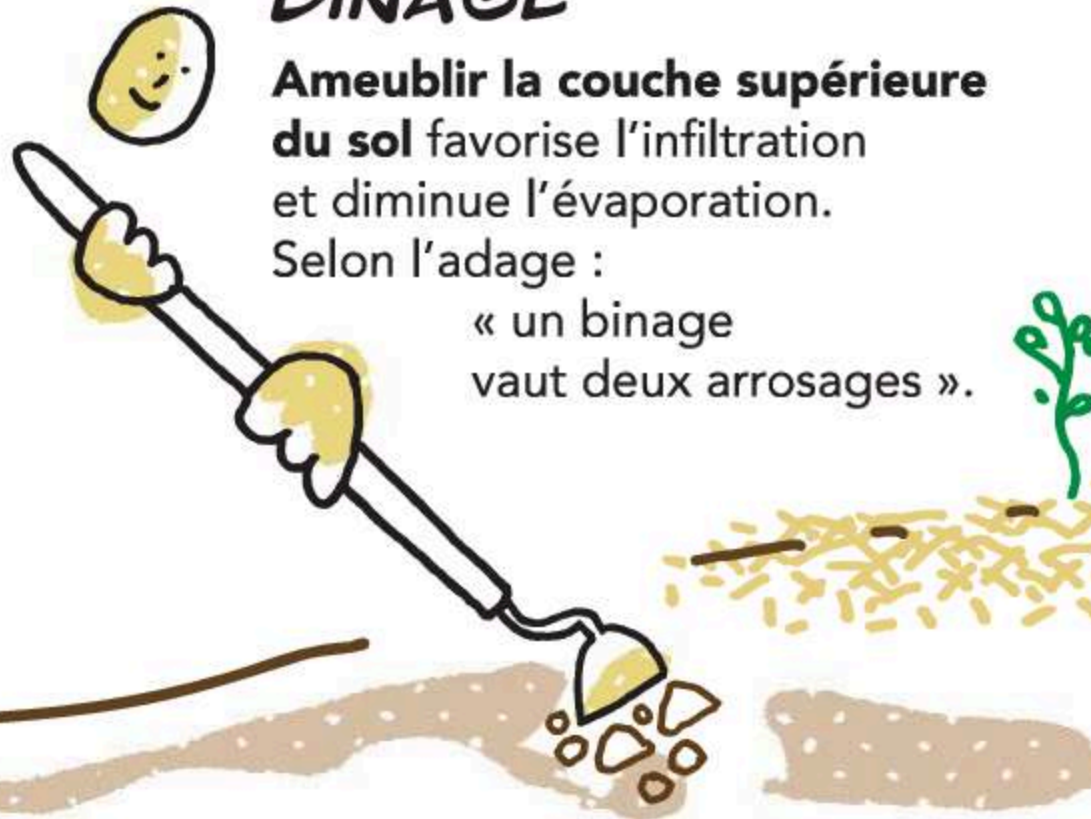
Un jardin ombragé est moins chaud et limite donc l'évaporation.
Et c'est plus agréable pour en profiter !

CUVE RECUP-EAU

Installer des cuves en bas des gouttières de cabanons de jardin retient l'eau de pluie qui ruisselle.

BINAGE

Ameubler la couche supérieure du sol favorise l'infiltration et diminue l'évaporation.
Selon l'adage :
« un binage vaut deux arrosages ».



PAILLIS

Couvrir son sol, c'est maintenir son humidité et diminuer le phénomène d'évaporation.
Bonus : limite les pousses d'adventices.

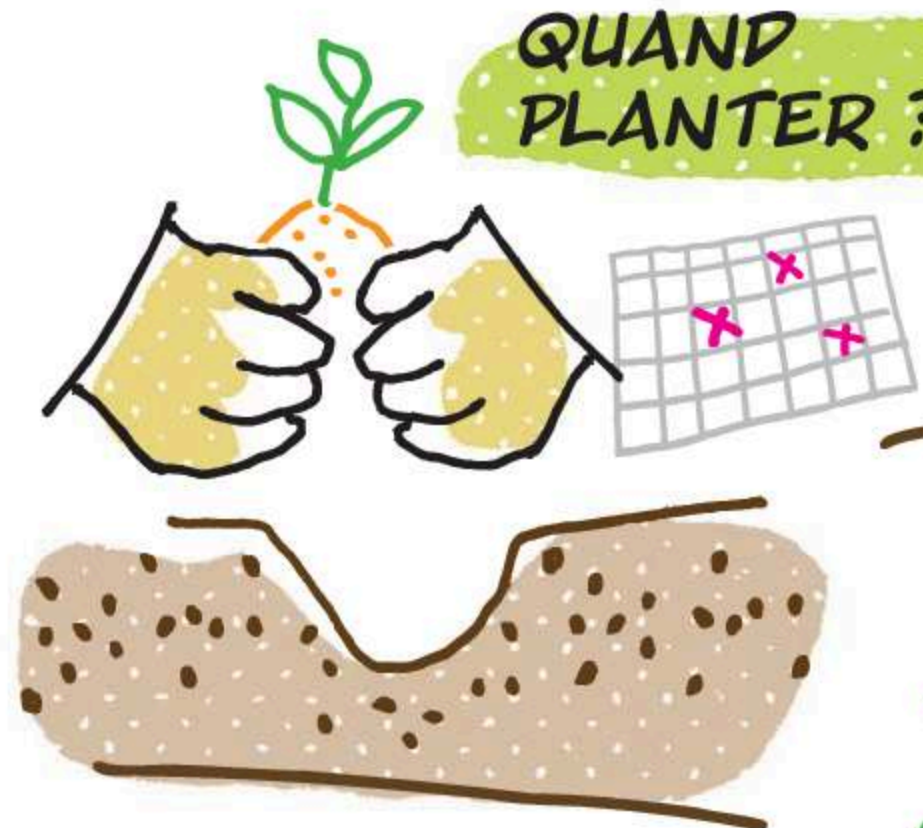
OYAS

Vases en terre cuite enterrés et remplis d'eau : l'eau va lentement humidifier la terre autour pour combler les besoins des plantes.



ARROSAGE ECONOMIQUE

Micro-poreux, goutte-à-goutte, micro-asperseur, arrosoir au pied de plante... Plusieurs systèmes existent, même si tous ne sont pas adaptés à toutes les parcelles, plantes ou sources d'eau.



QUAND PLANTER ?

Un jardin se prépare, et selon les climats et les cultures, il est possible de planter à l'automne, ce qui va favoriser le développement racinaire. Ainsi la plante cherchera l'eau en profondeur en cas de sécheresse.

QUAND ARROSER ?

Observer est une étape clé pour faire un jardin : suivre la météo et l'état des plantes permet de voir s'il est nécessaire d'arroser ou non. L'arrosage est à privilégier en début ou fin de journée, ou encore la nuit pour limiter l'évaporation !

CONNAITRE SON SOL

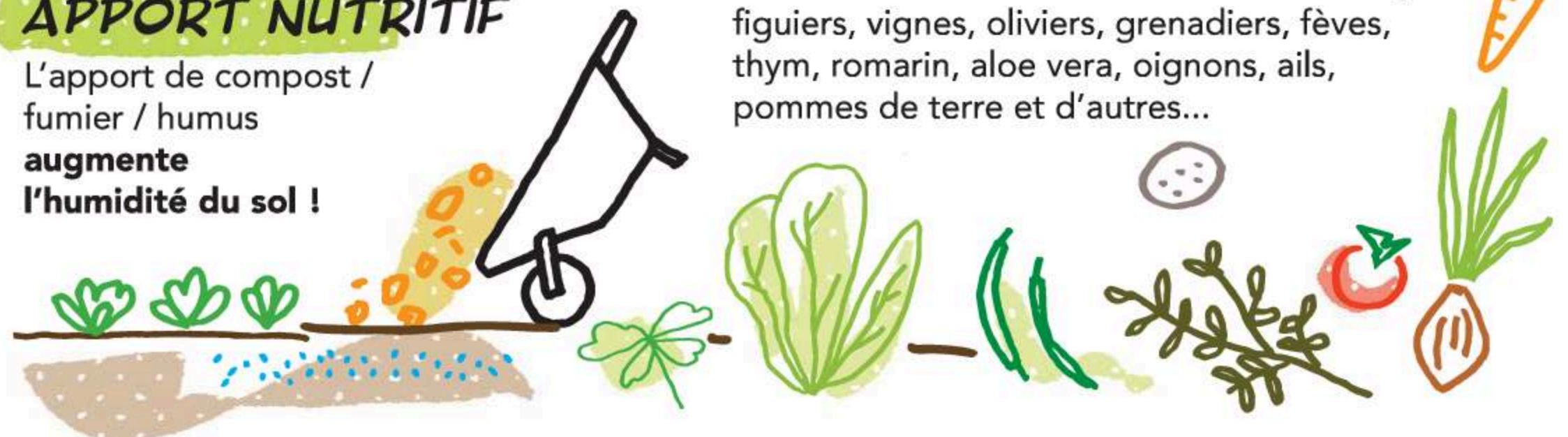
Un sol drainant : arroser moins mais plus souvent.
Un sol lourd : arroser plus, mais moins souvent !

ADAPTER SES CULTURES

Tout ne pousse pas partout, choisir des variétés locales permet de s'adapter au climat et donc aux ressources en eau. Certaines cultures sont également moins consommatrices en été : amandiers, figuiers, vignes, oliviers, grenadiers, fèves, thym, romarin, aloe vera, oignons, ails, pommes de terre et d'autres...

APPORT NUTRITIF

L'apport de compost / fumier / humus augmente l'humidité du sol !





DES PRATIQUES INDIVIDUELLES... ET COLLECTIVES !

La majorité des prélèvements sur notre territoire (en nombre et en volume) sont réalisés via des canaux d'irrigation, gérés par des Associations Syndicales Autorisées (ASA) ou des communes. Les gestionnaires de canaux sont donc des acteurs de premier plan de la démarche PGRE, et ont pour un grand nombre entrepris des travaux d'économies d'eau importants.

Au-delà de ces travaux d'envergure, certaines structures travaillent sur des règlements intérieurs, des calendriers de tours d'eau, des sensibilisations à l'entretien des branches secondaires, des journées d'échange sur le fonctionnement du canal, et autres.

En effet, il est essentiel de créer un dialogue au sein des structures, mais aussi entre les usagers du canal et le territoire dans son ensemble, car des pratiques individuelles peuvent impacter la gestion collective.

LE SYNDICAT MIXTE DU BASSIN VERSANT DE L'AGLY

Le SMBVA, créé en 2015 porte plusieurs missions : protection et restauration des milieux aquatiques, défense contre les inondations, amélioration de la connaissance, animation de documents de gestion concertée...

En 2017, s'engage la démarche Plan de Gestion de la Ressource en Eau (PGRE). Le SMBVA est la structure animatrice de ce Plan de Gestion de la Ressource en Eau. Ainsi, le SMBVA favorise sa mise en œuvre, suit la réalisation des actions, et présente le bilan auprès des partenaires ayant participé à son élaboration.

Le SMBVA s'engage également sur des actions du PGRE : mesure de débits des cours d'eau en période estivale, accompagnement auprès des structures gestionnaires de canaux, sensibilisation aux économies d'eau, étude de substitution des prélèvements, etc.



Syndicat Mixte du Bassin Versant de l'Agly

16 rue de Lesquerde, 66220 Saint-Paul-de-Fenouillet

ressource.agly@gmail.com — 04 68 50 91 64

www.bv-agly.fr

www.facebook.com/BassinAgly