

Le
maraîchage
vu par les
maraîchers



Gestion de l'eau
en période de
changements climatiques.





LE CONTEXTE

ON N'EST PAS TOUS LOGÉS À LA MÊME ENSEIGNE!



EN BELGIQUE ON N'EST PAS LES + MAL LOTIS!

BEAUCOUP D'ANOMALIES

TROP D'EAU PAS ASSEZ

APPRENDRE À GÉRER LE MANQUE ET L'EXCES!

ET EN PLUS LA TEMPÉRATURE GRINPE!



JE TRANSPIRE



LE CYCLE DE L'EAU EST COMPLEXE



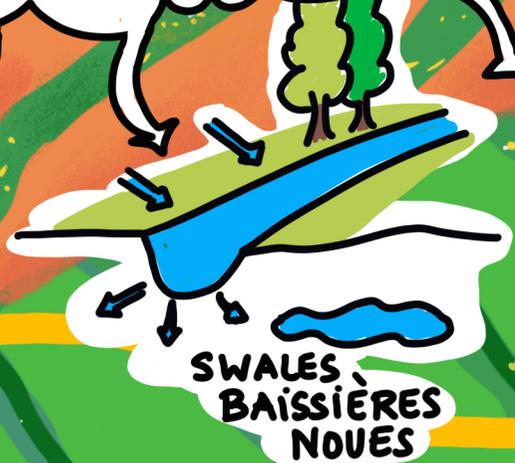
ET L'INFILTRATION DE L'EAU POSE PROBLÈME

LA GESTION DE L'EAU EST CRITIQUE!

NOUS DEVONS APPRENDRE À CAPTER ET STOCKER L'EAU



CAPTER VIA UN PUIIS, C'EST CAPTER DANS LES RÉSERVES DE NOS ENFANTS



SWALES, BAISSIÈRES NOUES



NE BÉTONNONS PAS LE MONDE, LAISSONS L'EAU S'INFILTRER

HUMUS STOCK + D'EAU



IRRIGATION DES SERRES

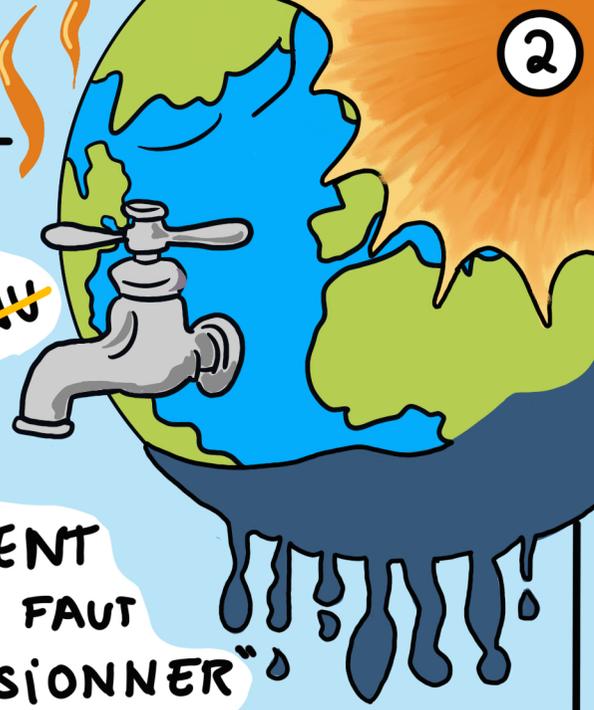
DANS UNE SERRE LE **CUMAT** EST TOUJOURS **ARTIFICIEL**!

CONCEVOIR À L'AVANCE SON PROJET ...

IL EST **CONTRÔLÉ**

IL EST **IMPOSÉ**

~~FLUX CONTINU~~
! AVEC LE RÉCHAUFFEMENT CLIMATIQUE, IL FAUT "SURDIMENSIONNER"

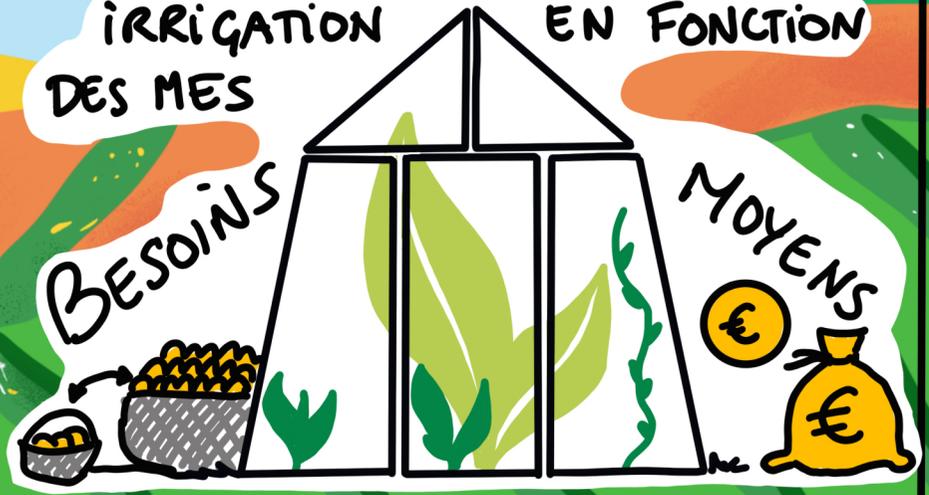


ALLEZ VOIR LES AUTRES ?!

GOUTTE À GOUTTE OU ASPERSION ?

↳ CHACUN SON avis 😊

UNE SERRE & UNE IRRIGATION EN FONCTION DES MES BESOINS



⚠️ À LA SALINISATION (Minéraux qui remontent en surface!)

! QUALITÉ DE L'EAU DE RÉCUP

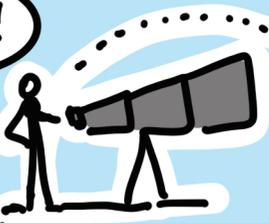
❄️ N'oublie pas d'IRRIGUER EN HIVER



MISE EN PLACE D'UN SYSTEME D'IRRIGATION

INTÉRÊT DES ÉCHANGES

IL FAUT S'ENTOURER



SE PROJETER DANS L'AVENIR & AVOIR UNE VUE D'ENSEMBLE DU PROJET



CLÉS DU SUCCÈS

RÉCUPÉRATION EAU DE PLUIE

Bonne ORGANISATION

pour durer dans le temps

SIMPLE & EFFICACE

INVESTIR DANS LE BON MATÉRIEL DÈS LE DÉBUT DU PROJET



une SOLUTION UTILISABLE par tous!



DIFFÉRENTS TYPES D'EAU AVANTAGES & INCONVÉNIENTS

4 GRANDS
TYPES
d'eau

QUEL EST L'IMPACT DE MES CHOIX SUR LE FLUX DE L'EAU ?

NOS PRIORITÉS ?

+/- NATUREL



IL FAUT Y PENSER DES LE DÉBUT

IL FAUT SAUVER CHAQUE GOUTTE

CHAQUE TYPE D'EAU A DES

AVANTAGES

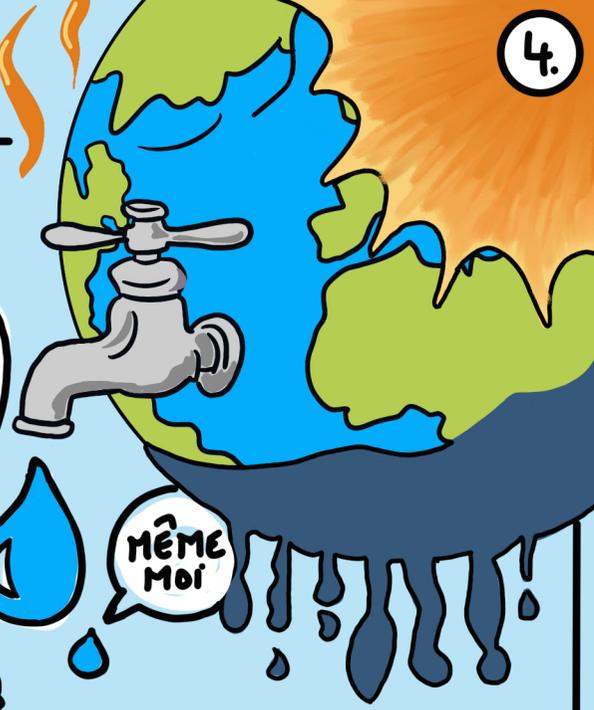
INCONVÉNIENTS

STOCKAGE

QUANTITÉ ACCESSIBILITÉ!

QUALITÉ!

PRIX!



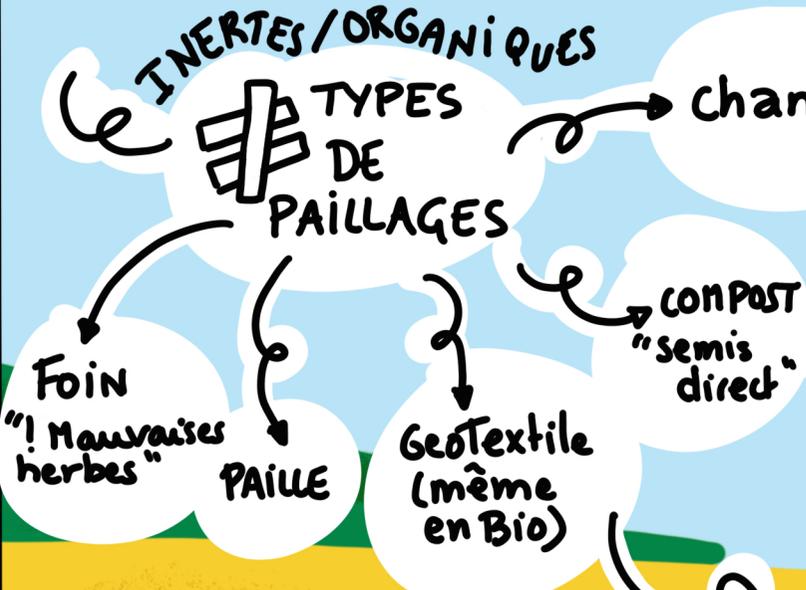
CAPTER

RALENTIR

INFILTRER

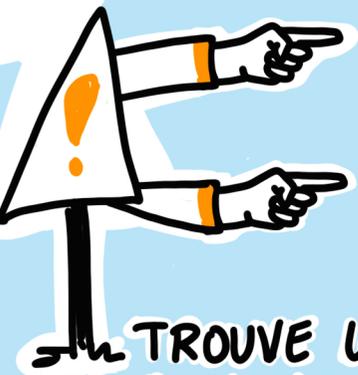
STOCKER

PAILLAGES & MARAÎCHAGE SUR SOL VIVANT



LE PAILLAGE PROTÈGE

NE PAS FAIRE PIÈRE QUE MIEUX!
LONG TERME!



TROUVE LE BON MIX
Paillage & CULTURE

EN PÉRIODE DE SÉCHERESSE, LE GOUTTE À GOUTTE SUFFIT



Paillage & IRRIGATION

IL FAUT TROUVER DES MOYENS DE FORNER AUX NOUVELLES TECHNIQUES!

- PLANCHE PROPRE
- PAILLER
- SEMER

TRÈS UTILE POUR CERTAINES CULTURES



PENSER À AVANT / APRÈS



LE JARDIN FORÊT & AGRICULTURE SYNTROPIQUE

PRÉ-DON

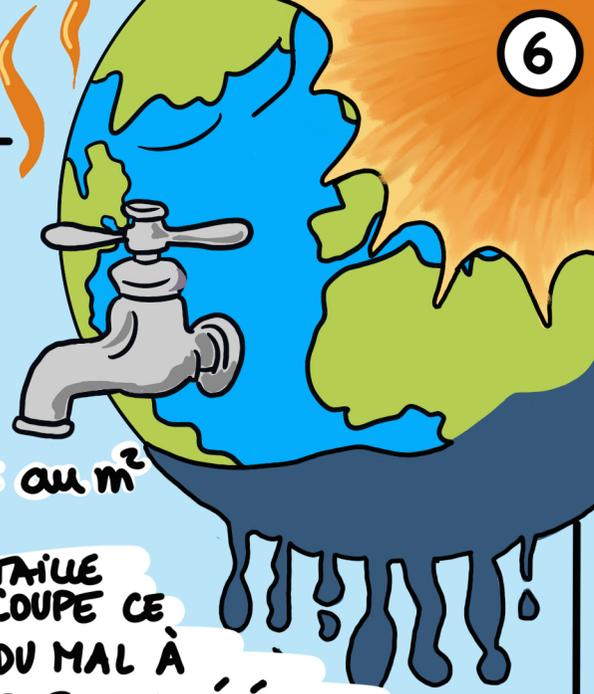
2 ZONES

7000 m²
520 ARBRES

EN DÉV.



REBOISER LES DÉSERTS!



VOCATION PRODUCTION

>60 graines au m²

ON COUPE CE QUI A DU MAL À GRANDIR POUR ACCÉLÉRER LA CULTURE DU RESTE!

~~≠~~ LIGNES HAUTEURS

LE SOL EST entièrement RECOUVERT!

Jardin Forêt OUTIL FORMIDABLE

quasi PAS d'ARROSAGE ni de DÉSHERBAGE

NOUS, ON SE PROTÈGE!

SI JE MEURS, JE PRÉVIENS LES VOISINS

ET JE PRODUIS PLUS



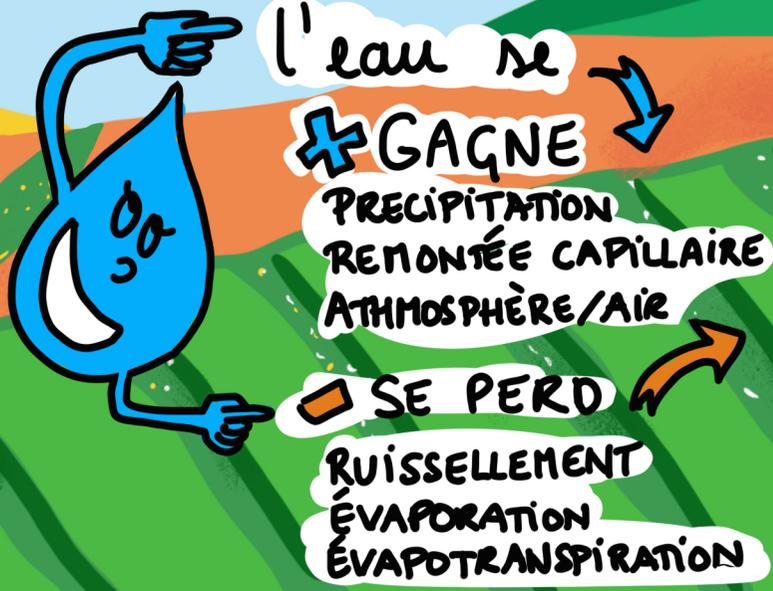
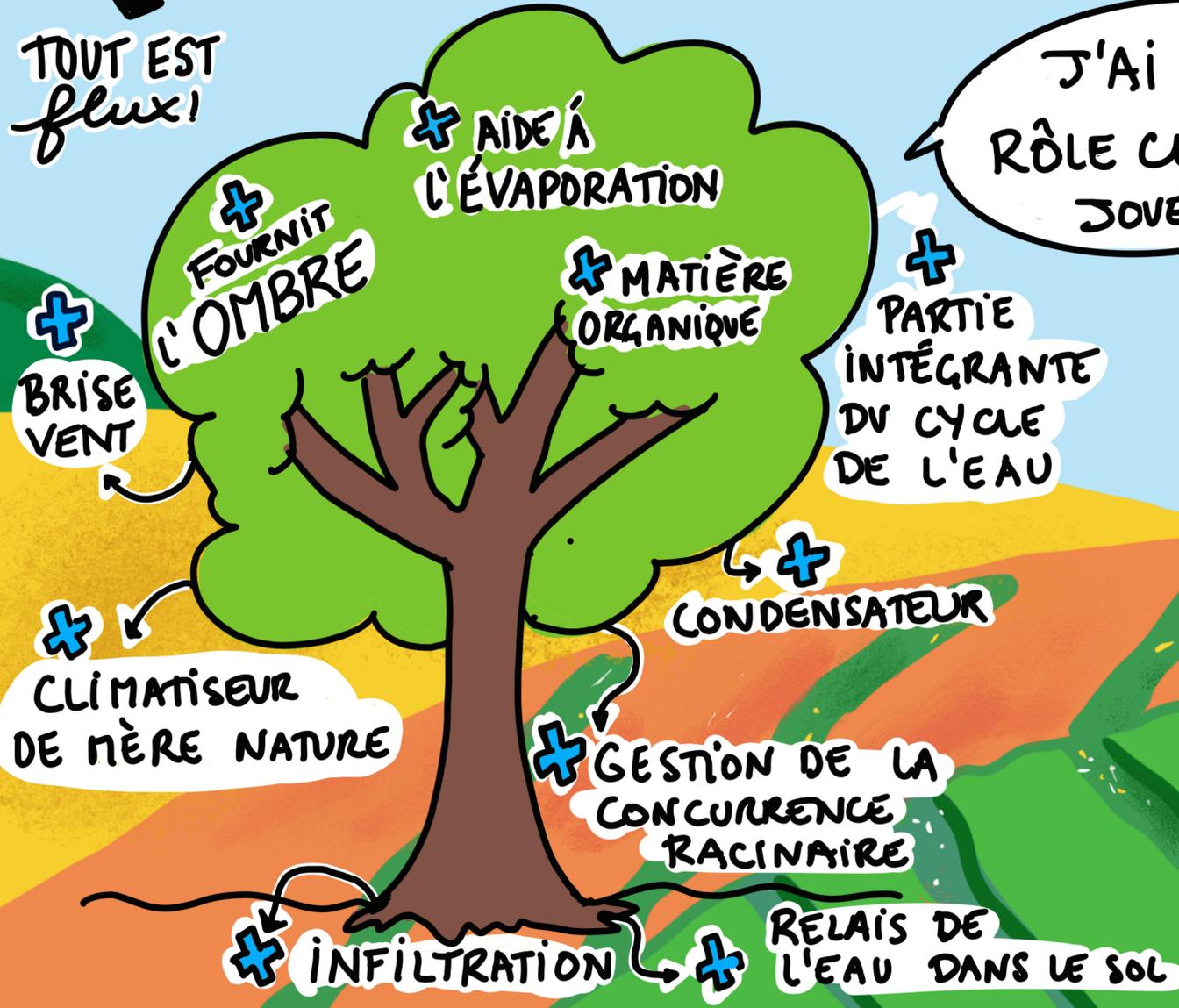


GESTION DE L'EAU EN AGROFORESTERIE & IMPACT DE L'ARBRE SUR LE FLUX DE L'EAU

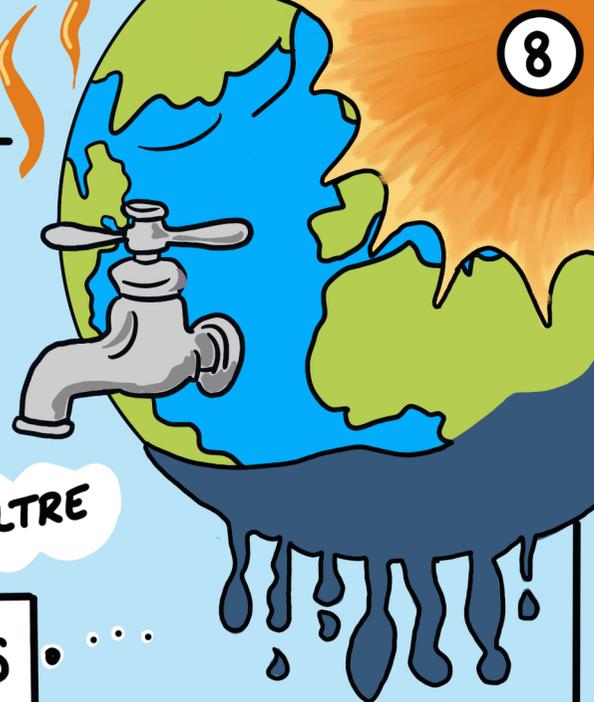


TOUT EST flux!

J'AI UN RÔLE CLÉ À JOUER!



DESIGN & FLUX D'EAU



PENSER AU DESIGN DU FLUX avant L'INSTALLATION

SE DONNER LES MOYENS DÈS LE DÉBUT

SI POSSIBLE

UTILISER LES FONCTIONS NATURELLES DE L'EAU

FILTRE

RÉCUPÉRER L'EAU...

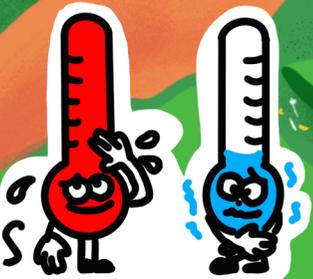


INERTIE DE L'EAU

EAU + PROPRE A LA SORTIE



ÉVITER LES CHOCS THERMIQUES



Le meilleur lieu de stockage c'est LE SOL