





watertech

WATERTECH S.A.

UN SERVICE PERSONNALISÉ, RÉACTIF
ET COMPÉTENT

 Route de Tilice 3
4041 Herstal
Belgique

 services@water-tech.be

 www.water-technologie.eu

 +32 (0) 4 374 30 70



L'OR BLEU SUBLIMÉ

WATERTECH est une société au savoir-faire chargé d'histoire et de passion.

Tout commence avec la fabrication et la commercialisation d'adoucisseurs d'eau, simultanément au négoce de produits et de composants pour le traitement de l'eau.

C'est désormais avec plus de 30 ans d'expérience que WATERTECH propose ses services de renommée mondiale.

QUALITY
WATER
FOR
QUALITY
LIFE



UN OBJECTIF CLAIR

Accompagner les populations et les industries en mettant son expérience à profit dans l'approvisionnement de tous types d'installation de traitement d'eau marine et terrestre :

- eau potable
- eau de mer - dessalement
- eaux usées urbaines
- eaux industrielles - alimentation, process et eaux usées



UNE VISION ENGAGÉE

L'eau est depuis plusieurs décennies un challenge écologique à part entière et le sera d'autant plus dans le futur.

Di'ci 2025, la moitié de la population mondiale vivra dans des zones de stress hydrique.

WATERTECH a développé un concept qui, depuis son siège social en Belgique, lui permet d'intervenir aux 4 coins du monde.



DES SERVICES PERSONNALISÉS

- des installations clé en main
- des installations de containers modulaires
- de l'ingénierie de processus et de détail
- des tests de laboratoire et diagnostics
- la gestion et l'exécution de l'installation
- le montage, la mise en service et la maintenance
- l'assistance technique et le service après-vente
- les produits chimiques pour traitements
(coagulants, désinfectants, entres autres)



UNITÉS CONTENEURISÉES POUR LA POTABILISATION D'EAU

UNITÉS
CONTENEURISÉES
POUR LA
POTABILISATION
D'EAU



eau de mer
eau de forage
eau de rivière
eau de pluie



DESSALEMENT EAU DE MER - TRAITEMENT EAU DE FORAGE SAÛMATRE



DESSALEMENT
EAU DE MER
-
TRAITEMENT
EAU DE FORAGE
SAÛMATRE

pour l'agriculture



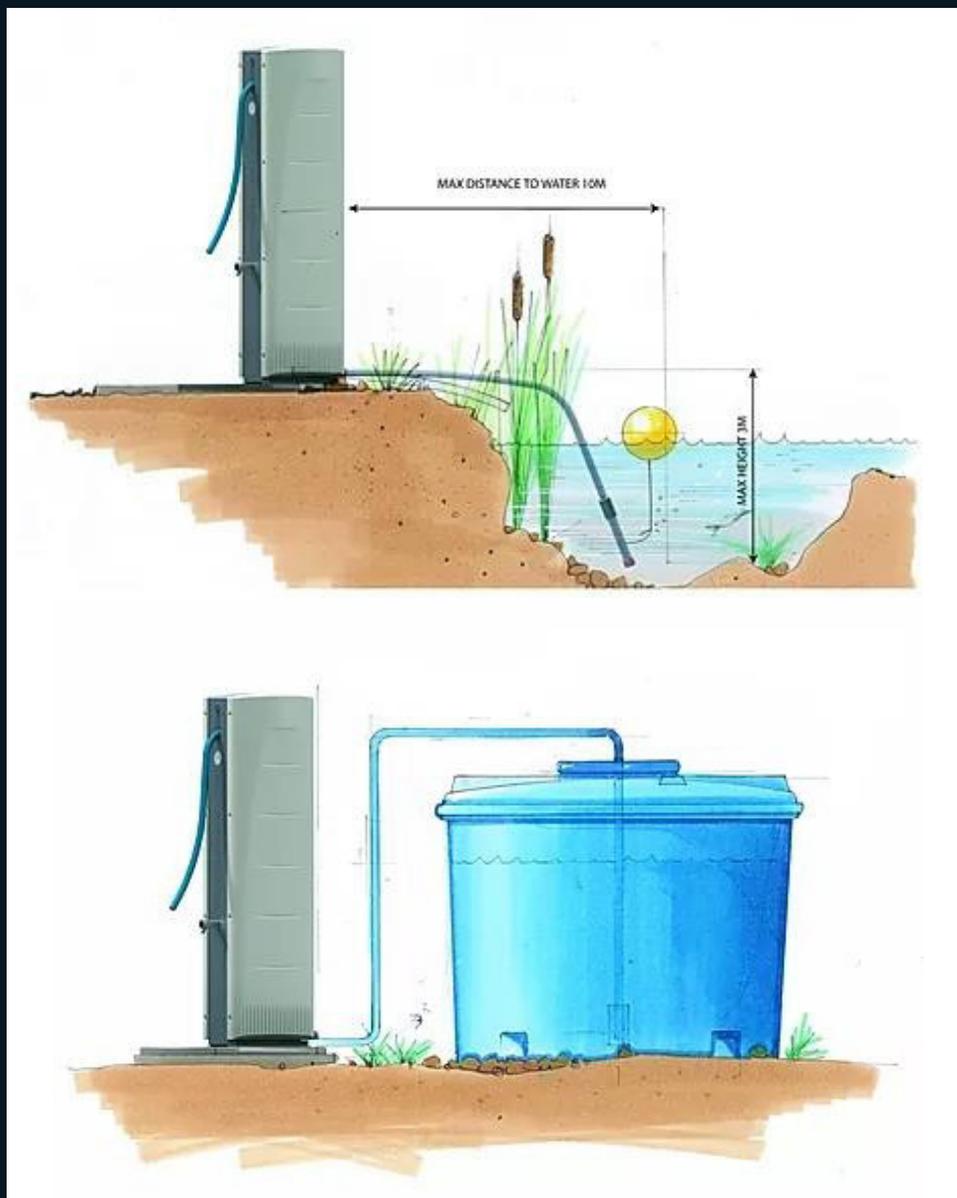
DÉMINÉRALISATION POUR CHAUFFERIE INDUSTRIELLE



DÉMINÉRALISATION POUR CHAUFFERIE INDUSTRIELLE

Adoucissement
Filtration AFM
Charbon actif et osmose
inverse et/ou
électrodéionisation

Chaufferies industrielles
Usines pharmaceutiques
Laiteries - Collectivités
Blanchisseries - Hôpitaux



TRAITEMENT D'EAU HORS RÉSEAU

AVANTAGES

- Avec courant ou pompe à motricité humaine
- 500 litres par heure
- Nettoyage automatique
- Stockage possible

Répond aux normes OMS, bactéries, virus.

TRAITEMENT D'EAU HORS RÉSEAU

Modules d'ultra filtration
pour eau de forage
ou de surface

AMÉLIORONS ENSEMBLE L'ACCÈS À
L'EAU POTABLE DANS LES RÉGIONS DES
SAVANES EN AFRIQUE !



PRODUITS STANDARDISÉS

- Osmoseur
- Ultrafiltration
- Adoucisseur

APPAREILS STANDARDISÉS

- AUSSI À LA LOCATION -



HEY.

DRINK
WATER

MORE

D'ICI 2025

NOUS NOUS ENGAGEONS
À **RÉDUIRE DE 5%**
LES ZONES N'AYANT PAS
ACCÈS À L'EAU POTABLE !



DÈS AUJOURD'HUI

NOUS DÉFENDONS UNE AGRICULTURE INTELLIGENTE

L'histoire ne se finit pas après le traitement de l'eau.
Rappelons que notre objectif est d'optimiser au maximum
les propriétés de cette source rare que représente l'eau.

Après traitement, l'eau dite «sale» présente encore de
nombreuses propriétés favorables à l'hydratation des
terrains agricoles, profitez-en !

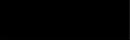
Parmi ces propriétés, la salinité de l'eau en est une.

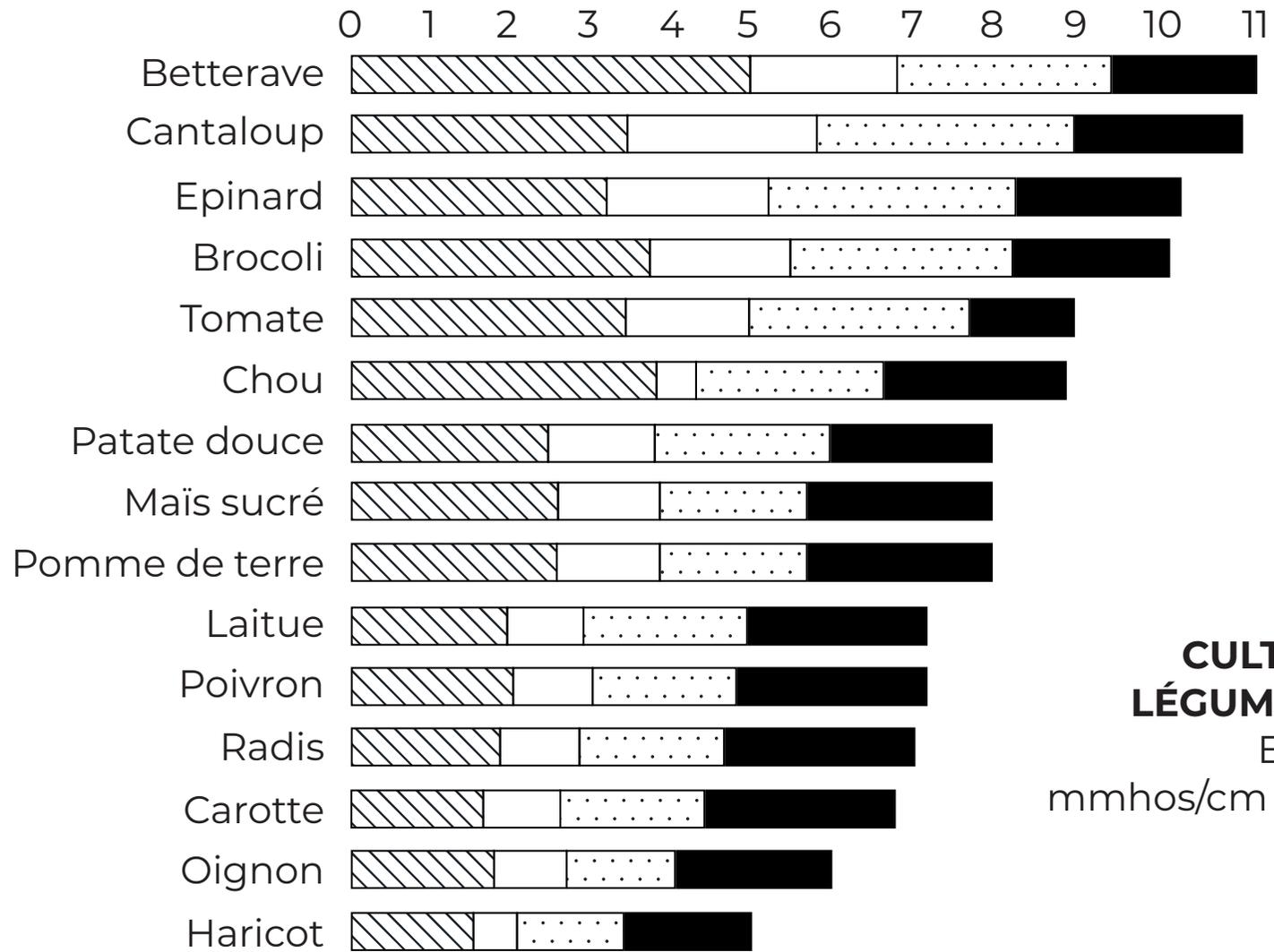
Les effets de la salinité du sol sur la croissance végétale varient selon les cultures.

La tolérance au sel des plantes cultivées peut aller de 1 à 10. Le choix des cultures étant très vaste, il est donc possible d'utiliser des eaux de salinité très variable; ce qui montre bien que la qualité de l'eau et la salinité au sol doivent être spécifiquement considérées du point de vue de l'utilisation envisagée.

Les dommages causés par le sel sont plus graves en régime chaud et sec; ils le sont moins sous les climats froids et humides.

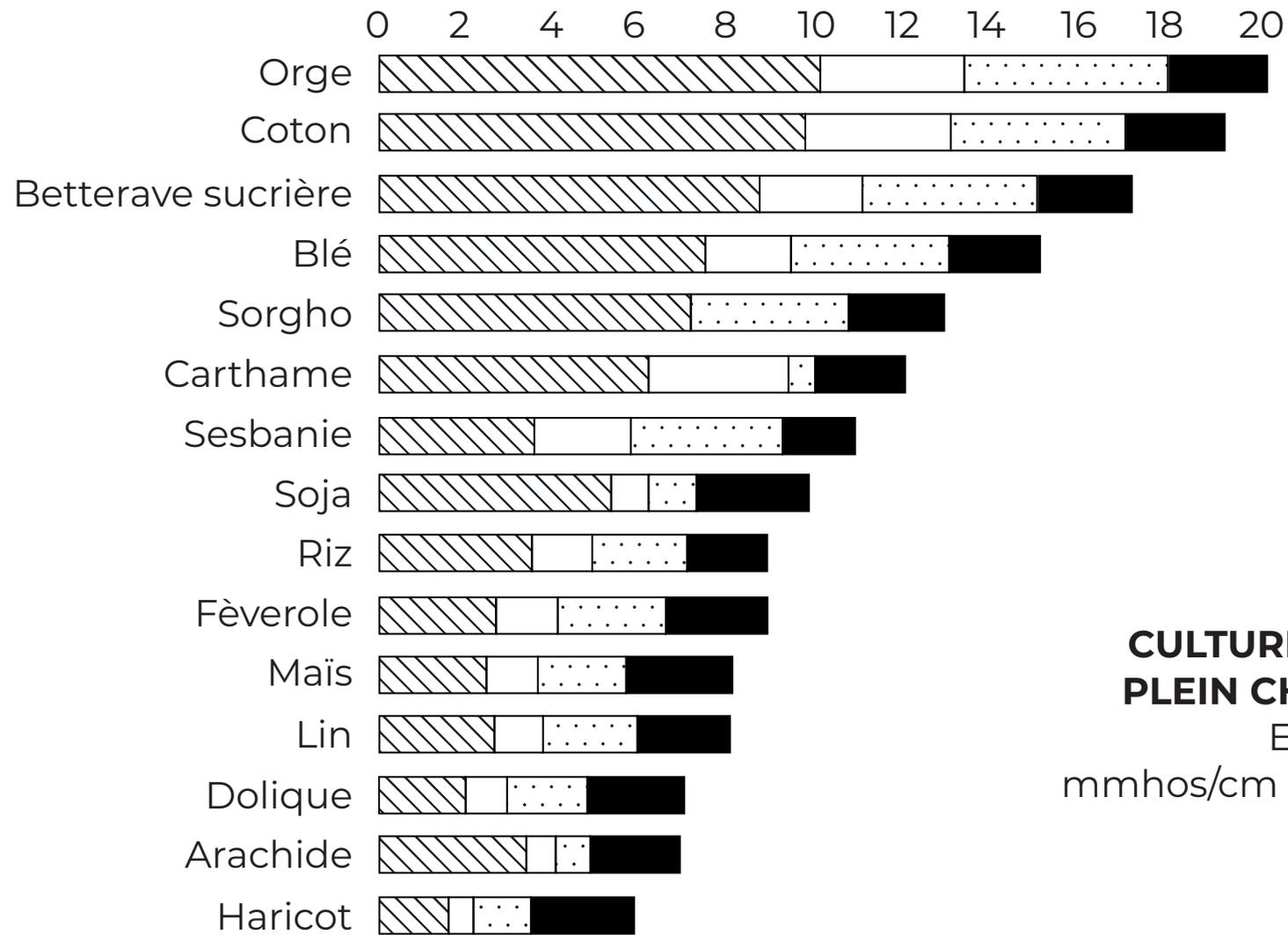
Baisse de rendement

 0-10%  10-25%  25-50%  > 50%



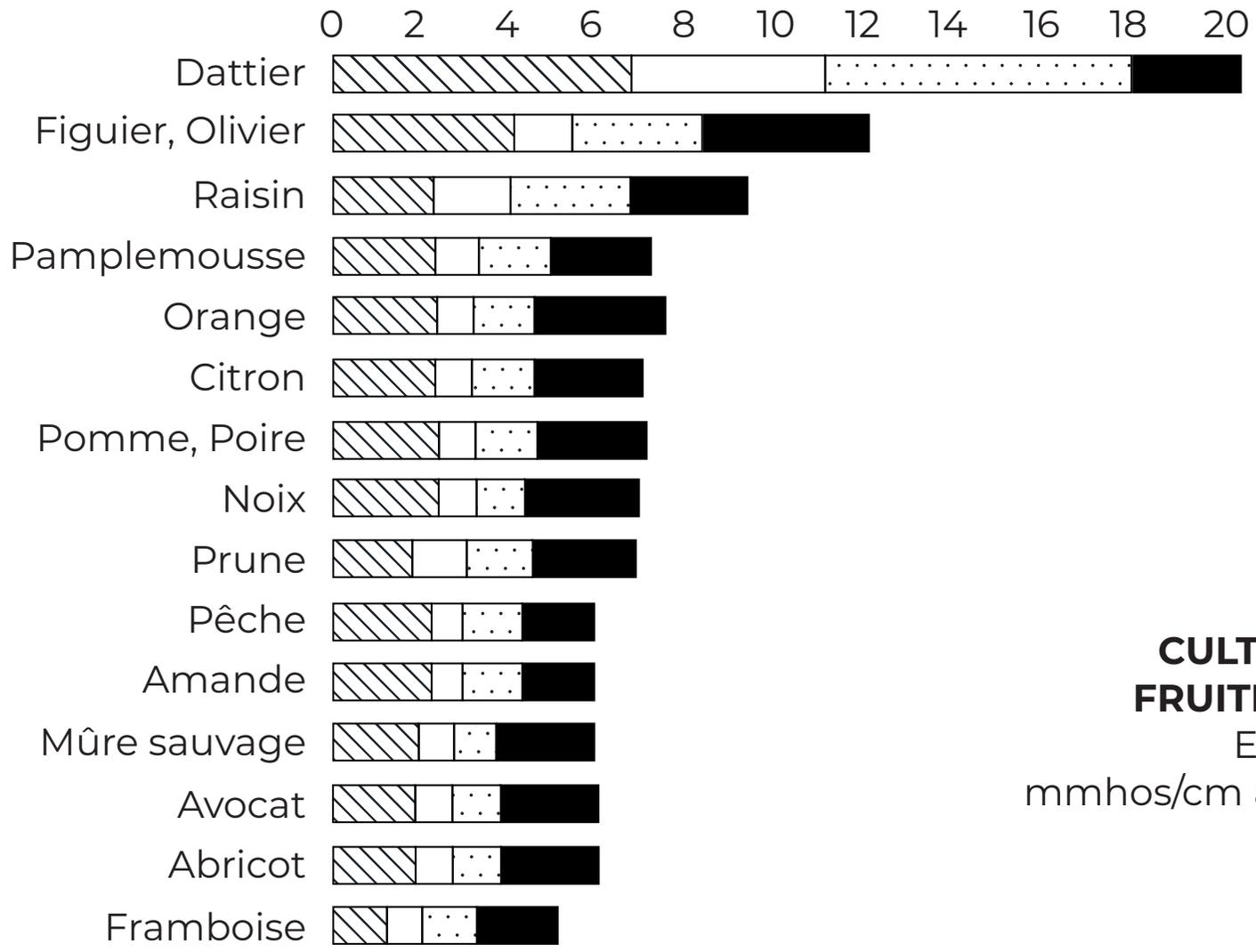
**CULTURES
LÉGUMIÈRES**
ECe en
mmhos/cm à 25 C





**CULTURES EN
PLEIN CHAMP**
ECe en
mmhos/cm à 25 C





**CULTURES
FRUITIÈRES**
ECe en
mmhos/cm à 25 C





