

U 28 di ferraghju di u 2024 – PRUNELLI DI FIUM'ORBÙ

Mise en place d'une
TASK FORCE « Résilience EAU »

PERSPECTIVES

Par le Dr André ROCCHI, Maire de Prunelli di Fium'Orbu

PARTIE 1

LE CONTEXTE GLOBAL DU CHANGEMENT CLIMATIQUE EN CORSE



LES PRINCIPAUX EFFETS DU RECHAUFFEMENT CLIMATIQUE SUR LA DISPONIBILITE DE LA RESSOURCE EN EAU



- Une augmentation de l'évapotranspiration (perte d'eau par évaporation des sols et par transpiration des plantes) et évaporation :

➤ L'eau est retirée plus rapidement de l'écosystème, pouvant réduire la disponibilité pour d'autres usages. ⇒

Stratégie de résilience possible

Utiliser si possible une technologie de réserves couvertes permettant de limiter l'évaporation sur les ouvrages de stockage

- Une modification du régime des précipitations qui complexifie la gestion de la ressource...
... mais sans pour autant modifier le volume global annuel sur la Corse (environ 8 milliards de m³/an) et avec un remarquable taux de milieux aquatiques en bon état écologique, chimique et quantitatif. ⇒

Moyens optimisés de collecte, stockage et gestion de l'eau (prises permettant de profiter des précipitations intenses et réservoirs d'eau pour stockage des précipitations lorsque celles-ci surviennent)

- Des épisodes de sécheresse plus fréquents
- Des précipitations plus intenses et erratiques, mal réparties dans le temps et dans l'espace → **fortes disparités entre les territoires**

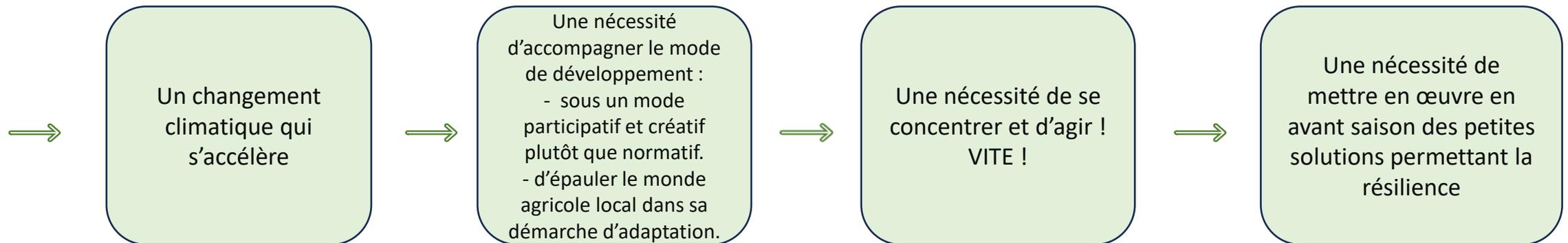
- Une augmentation de la demande en eau avec la hausse des T°C :
 - Pour la consommation humaine, l'irrigation des sols et tous les autres usages
 - Des nappes phréatiques plus/trop sollicitées
 - Variabilité accrue de la disponibilité de la ressource⇒

- Adapter le modèle de développement économique, d'aménagement du territoire et les cultures en lien avec la nouvelle donne climatique et la disponibilité de la ressource
- Adapter une approche de gestion intégrée des ressources en eau
- Inciter à l'utilisation efficace de l'eau, l'adoption de technologies d'irrigation plus économes, la réduction des fuites dans les réseaux de distribution d'eau et de la diversification de sources d'approvisionnement comme la REUT, la récupération d'eaux

LES PRINCIPAUX EFFETS DU RECHAUFFEMENT CLIMATIQUE SUR LA DISPONIBILITE DE LA RESSOURCE EN EAU

CONCLUSION :

- Un retard infrastructurel conséquent, des petites solutions innovantes non explorées, facile à mettre en œuvre.
- Un manque de concertation et de mutation de moyen.



- Refuser le modèle « Décroissance devant la pénurie d'eau ».

PARTIE 1

LE PRINCIPE DE LA TASK FORCE



UNE TASK FORCE « RESILIENCE EAU » POUR FAIRE FACE A LA SECHERESSE QUI S'ANNONCE

Objectifs :

- Sur notre territoire (de Vadina à Solenzara)
- Anticiper et coordonner les actions pour garantir l'accès à l'eau potable pour les citoyens, à l'eau brute pour les agriculteurs et préserver les ressources en eau durant une sécheresse sévère.
- Les territoires de l'Oriente et de Costa Verde – invités – pourraient initier les mêmes réflexions.

Composition :

- **Membres institutionnels clés**
 - Collectivité de Corse et ses Offices et Agences (OEHC, ODARC, OEC, ADEC, AUE, ATC), Préfecture, Agence de l'eau, Services d'eau potable, associations d'agriculteurs ou filières, élus locaux, experts en eau et environnement du territoire,
- **Experts ponctuels**
 - Climatologues, hydrologues, économistes, sociologues, publicitaires, médias, etc...

UNE TASK FORCE « RESILIENCE EAU » POUR FAIRE FACE A LA SECHERESSE QUI S'ANNONCE

1. Surveillance et analyse :

- Suivi rapproché des indicateurs de sécheresse (météo, niveau d'eau, etc).
- Analyse des risques et identification des zones vulnérables.
- Prévision de l'évolution de la situation et simulation de scénarios.

2. Coordination et communication :

- Mise en place d'une plateforme d'information et de communication centralisée.
- Coordination des actions des différents acteurs (restrictions d'usage, solidarité entre territoires, etc.).
 - Evocation d'un PTGE à venir
- Communication claire et transparente vers le grand public.

UNE TASK FORCE « RESILIENCE EAU » POUR FAIRE FACE A LA SECHERESSE QUI S'ANNONCE

3. Mobilisation des ressources :

- Optimisation en urgence des infrastructures et des réseaux d'eau potable : état des lieux urgent avant la saison estivale.
- Activation de solutions alternatives si existantes.
- Mise en place de mesures d'économies d'eau dès que cela est possible (état des lieux urgents) et sensibilisation des usagers jusqu'aux mesures restrictives.

2. Préparation et adaptation :

- Implication des élus locaux dans l'élaboration de plans d'action d'urgence et de mesures de long terme.
- Renforcement de la gouvernance locale de l'eau et de la collaboration entre les acteurs.
- Intégration plus forte de la résilience à la sécheresse dans les politiques publiques.

UNE TASK FORCE « RESILIENCE EAU » POUR FAIRE FACE A LA SECHERESSE QUI S'ANNONCE

Outils et Moyens :

- Plateforme de données et de suivi de ressource en temps réel, avec accès à tous les acteurs.
- Modèle de simulation hydrologique et économiques partagés.
- Campagnes de sensibilisations et d'éducation à l'eau à lancer immédiatement.
- Financements dédiés à octroyer et mobilisation de fonds d'urgence à anticiper.

Points clés :

- Anticipation et proactivité : agir avant que la situation ne devienne critique.
- Collaboration et coordination : mobiliser tous les acteurs étatiques et territoriaux et mutualiser les compétences en brisant le fonctionnement en silos.
- Communication transparente : Informer et sensibiliser le public dans les plus brefs délais, sans rétention d'information.
- **Innovation et adaptation : explorer des solutions nouvelles et durables (Si des solutions sont utilisées ailleurs, il faudra les mettre en place immédiatement).**