

# CONSTRUIRE COLLECTIVEMENT UN PROJET DE TERRITOIRE POUR LA GESTION DE L'EAU (PTGE)

# CONTEXTE DE L'OUDON

Bassin Versant de l'OUDON

Déséquilibre instauré entre la ressource et les besoins en eau.



PTGE suivi par le préfet de la Mayenne,  
lancé en lieu et place d'un passage en ZRE.



Une **Zone de répartition des eaux (ZRE)** est définie dans le Code de l'environnement ([Articles R211-71 à R211-74](#)) comme une zone présentant une **insuffisance, autre qu'exceptionnelle, des ressources par rapport aux besoins**.

L'inscription d'une ressource en ZRE constitue le moyen pour l'État d'assurer une gestion plus fine des demandes de prélèvements dans cette ressource, grâce à un abaissement des seuils de déclaration et d'autorisation de prélèvements, et grâce à l'instauration d'un organisme unique pour la répartition et la gestion des volumes disponibles.

# LE PTGE : UN TRAVAIL MULTI-ACTEURS

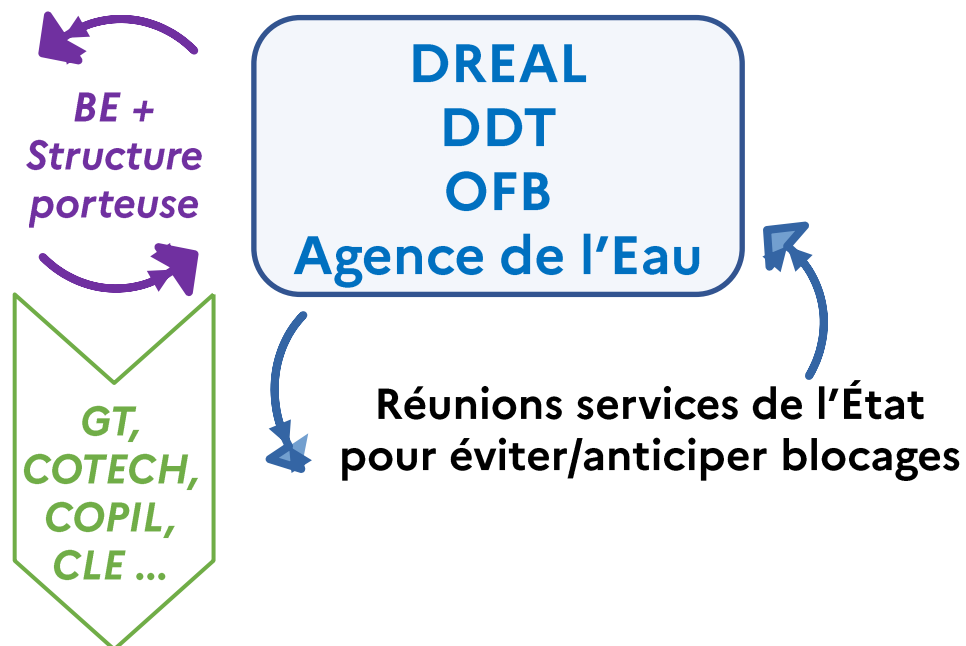
**Collectivités territoriales :** CC, CD, CR, PNR,  
EPTB/EPAGE/syndicats rivière, ...

**Usagers :** CA, CCI, Associations foncières, Fédérations de  
pêche, Associations pour la protection de la Nature,  
Associations de consommateurs, producteurs  
hydroélectricité, associations/comités touristiques, ...



DRAAF  
ARS  
+

IGEDD  
CGAAER  
Missions d'expertise



**Pédagogie et vulgarisation nécessaires**  
➡ **Prises de décision en bonne conscience**

# CALENDRIER D'UN PTGE

## Commission Locale de l'Eau

Information et suivi de la démarche  
Garantie de cohérence de la démarche à l'échelle du bassin versant

### Comité de Pilotage

Suivi et validation des travaux  
Assisté par un Comité technique

**PHASE 1 :**  
Etat des lieux et diagnostic

**(HMUC)**

**PHASE 2 :**  
Orientations  
stratégiques

**PHASE 3 :**  
Actions et analyses  
multicritères

**PHASE 4 :**  
Programme  
d'actions



**(HMUC)**

### Diagnostic environnemental (Analyse HMUC\*)

- Description factuelle du contexte environnemental.
- Définition d'une plage du débit d'objectif.
- Construction de scénario(s).

\*Hydrologie, milieux, usages, climat

PUIS

### Phase décisionnelle

- Définition des objectifs structurels de gestion (DOE, VP...).
- Construction de la stratégie locale de gestion de l'eau.
- Construction du plan d'actions.

PUIS

### Plan d'actions

- Mise en œuvre de la déclinaison opérationnelle :
  - Sage.
  - **Projet de territoire pour la gestion de l'eau.**
  - Contrat territorial milieux aquatiques.

## VOLET HYDROLOGIE

Reconstruire l'hydrologie désinfluencée par :

- mesures de terrain par des stations hydrométriques (DREAL + syndicats de rivières)
- modélisations hydrauliques

## VOLET MILIEUX

Réaliser un diagnostic sur l'état actuel des milieux, des conditions d'habitat, de la gamme de débits...

- Écologie des cours d'eau
- Débits biologiques (débit de bon fonctionnement des milieux aquatiques)

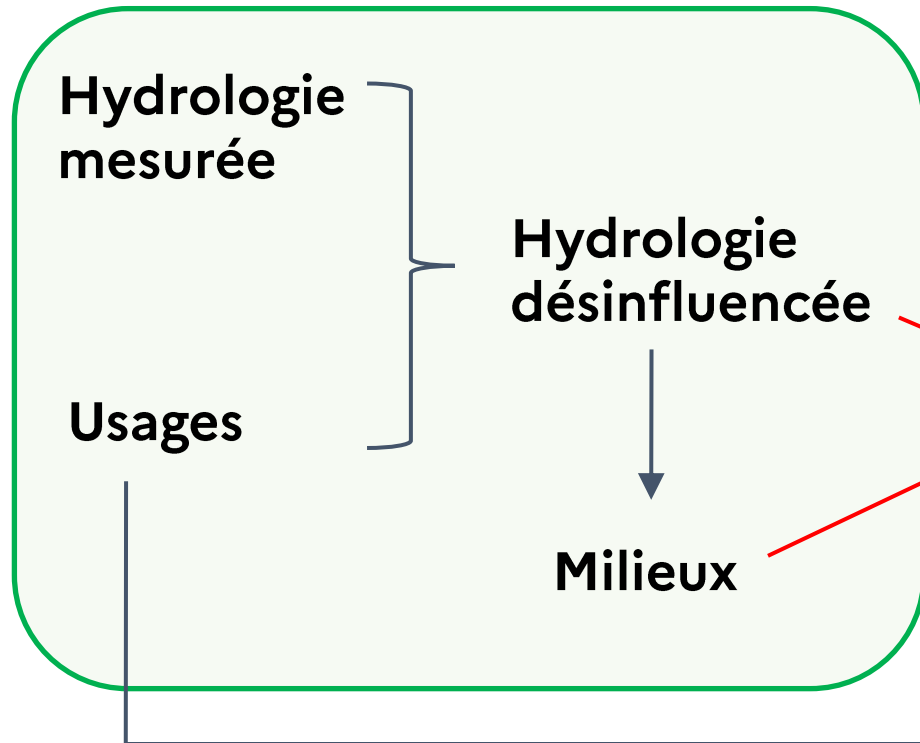
## VOLET USAGES

Décrire les usages anthropiques et quantifier les prélèvements à partir de données locales et d'hypothèses entre acteurs.

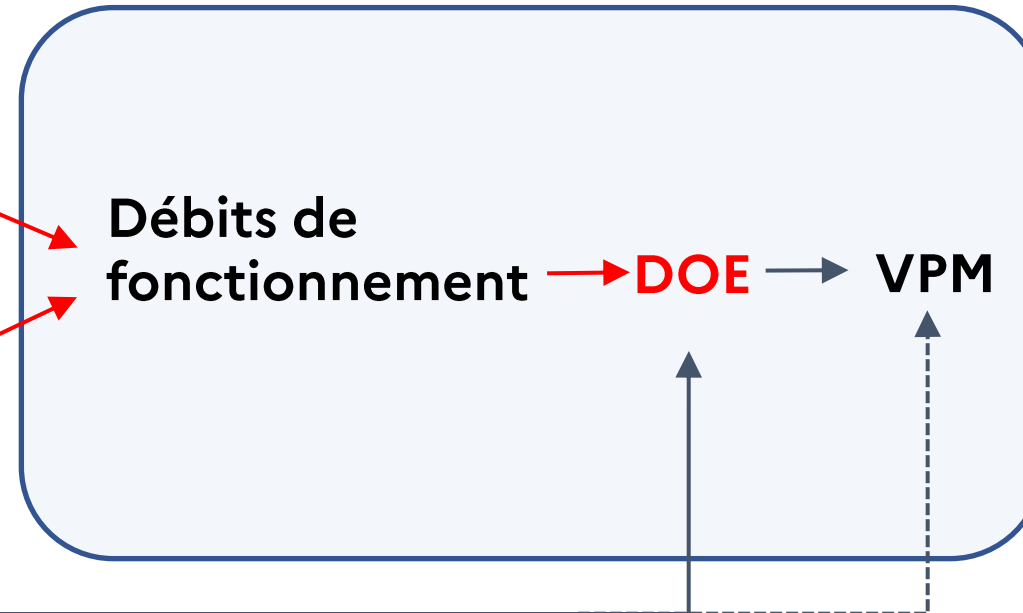
## VOLET CLIMAT

Décrire les évolutions climatiques constatées, les projections climatiques et leurs conséquences (scénario(s) à définir).

## Phase diagnostic



## Phase analyse



## Phase décisionnelle



## Climat

Assurer la pérennité de la gestion en intégrant l'impact du changement climatique

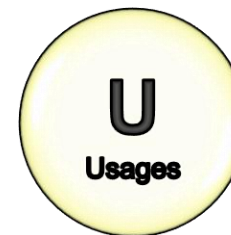
- Les résultats de l'analyse HMUC permettent d'exprimer :
  - la **plage de valeurs possibles** pour la définition du Débit Objectif d'Étiage
  - **au sein de cette plage**, un ou plusieurs **scénario(s)** peuvent être proposé(s)

Ces éléments constituent le **socle de connaissances partagées** permettant **l'atteinte du bon état**

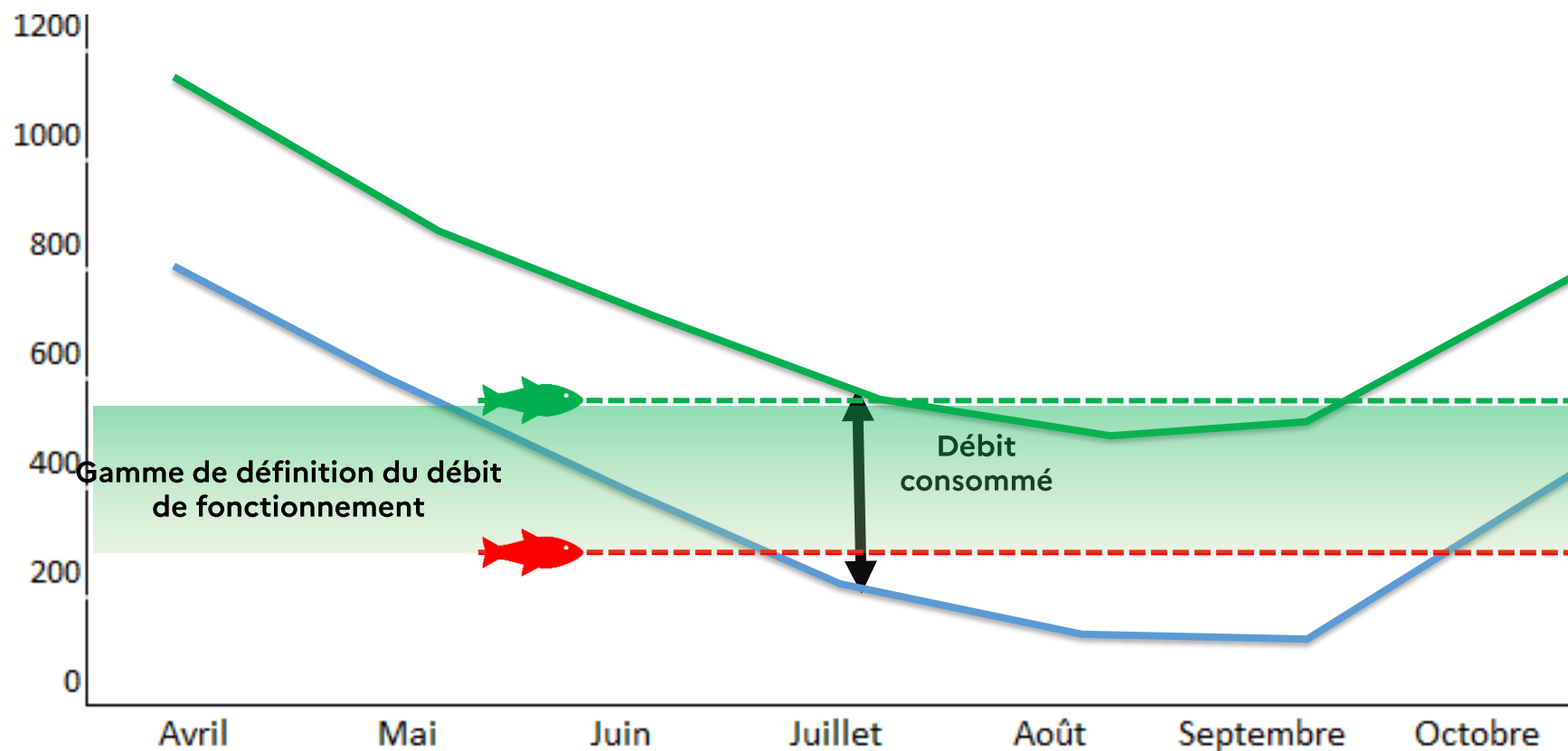
**Validation analyse HMUC ≠ Validation des valeurs de volumes prélevables ou de gestion**

- La CLE **prend en compte les résultats de l'analyse HMUC** (gamme de décision et analyse de scénarios) pour définir les **objectifs de gestion** adaptés à l'atteinte des objectifs de bon état
- La CLE **peut** s'appuyer sur les résultats d'une **étude socio-économique menée en parallèle**

Le programme d'actions doit **prendre en compte les éléments du diagnostic et les objectifs fixés**, puis être mis en œuvre

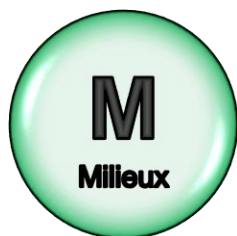


## Débit

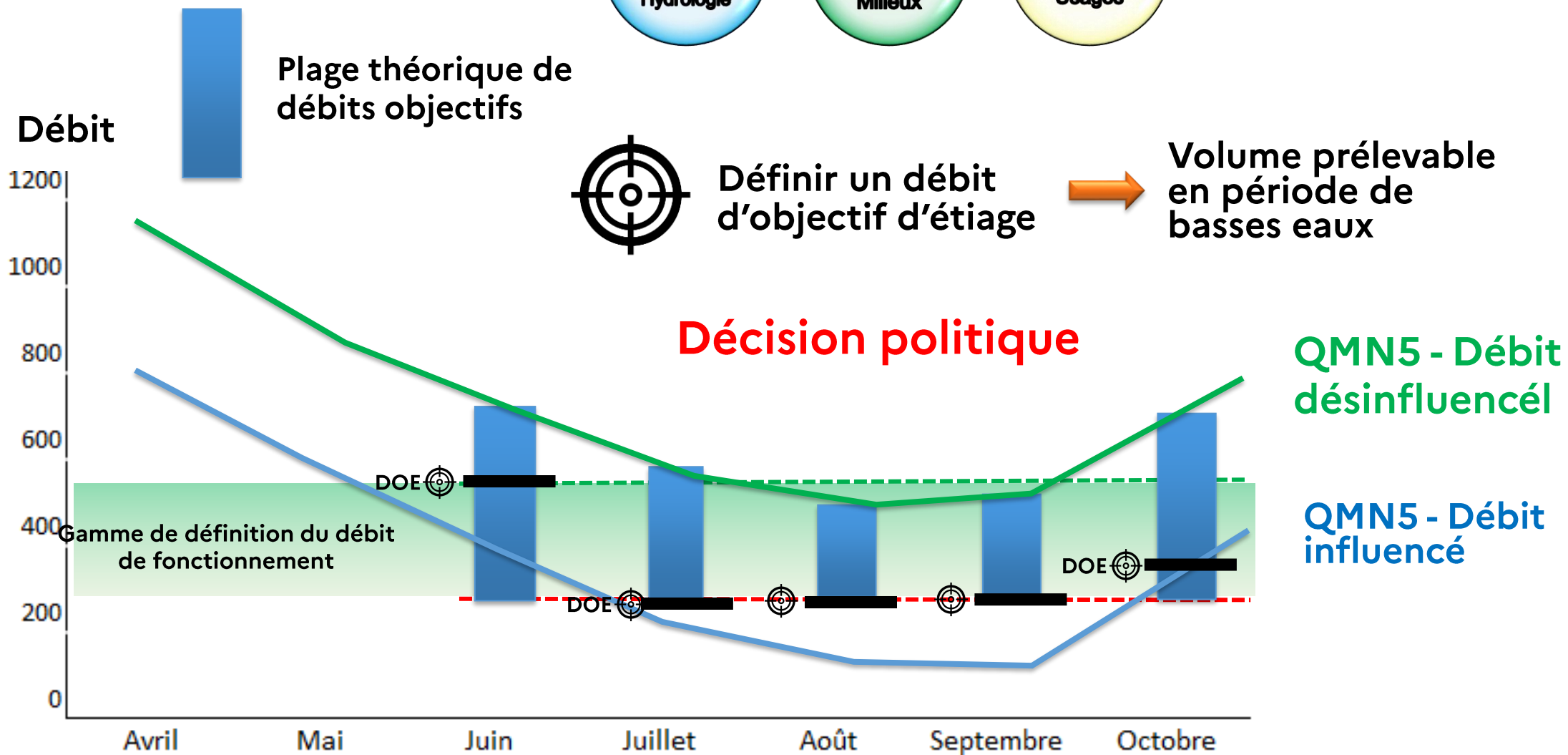
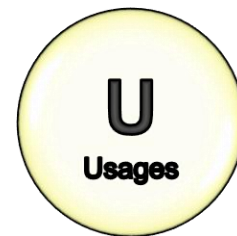
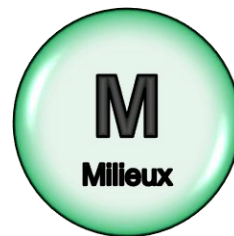


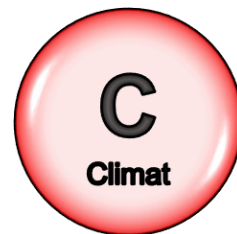
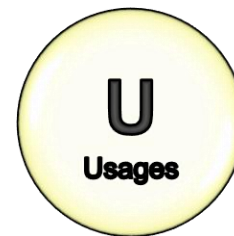
QMN5 - Débit  
désinfluencé

QMN5 - Débit  
influencé

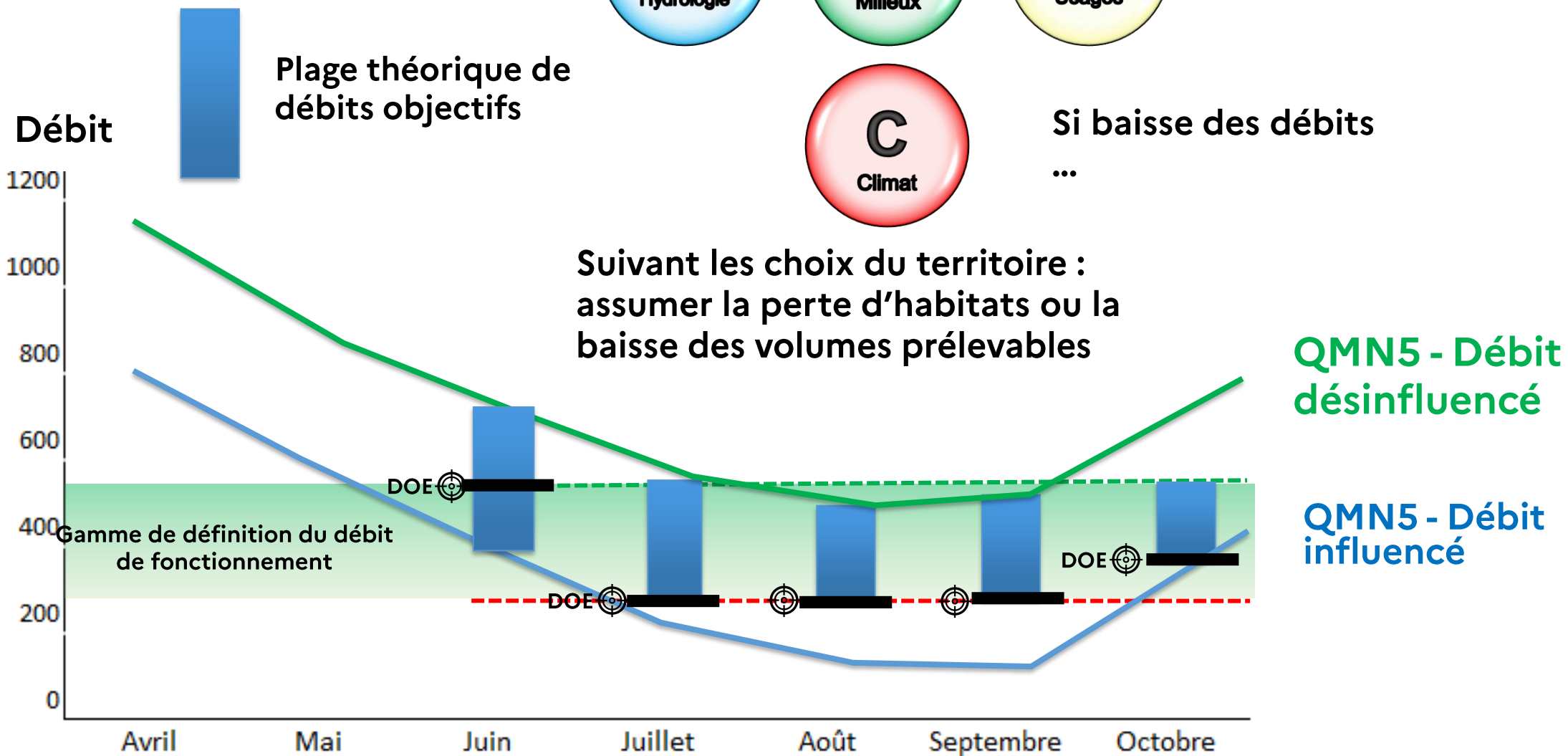








Si baisse des débits  
...



## Donc concrètement :

- La définition des débits objectifs et du DOE constitue un **choix politique** du territoire pour lequel une **importante concertation** est nécessaire :
  - Quels critères faut-il prendre en compte ?
    - ❖ Quelle prise en compte du dérèglement climatique ?
    - ❖ Solidarité amont/aval ?
  - Quels seront les impacts des valeurs retenues ?
    - ❖ Pour l'atteinte des objectifs environnementaux ?
    - ❖ Sur les usages prioritaires ? Économiques ? Autres ?
- Le volume potentiellement mobilisable correspond à ce qui peut être soustrait au milieu
- Le volume prélevable ne concerne que les **usages réglementés** et doit être défini sur la base des **volumes disponibles**

**Merci de votre attention**