



eau
seine
NORMANDIE

Avancement de la stratégie d'adaptation du bassin Seine- Normandie au changement climatique

**Séminaire des présidents territoriaux
18 octobre 2016**

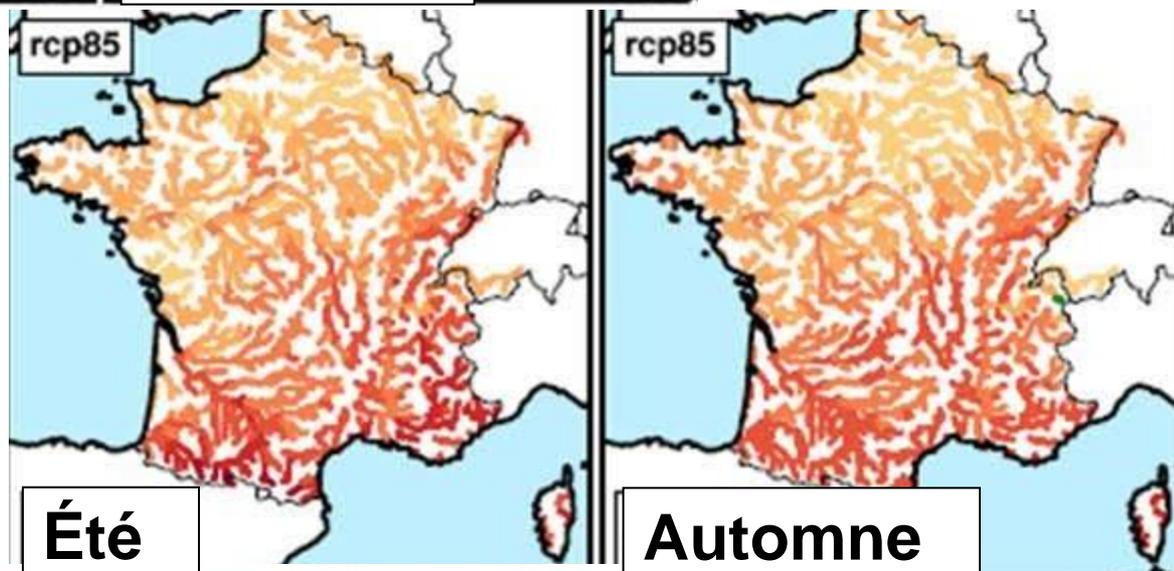
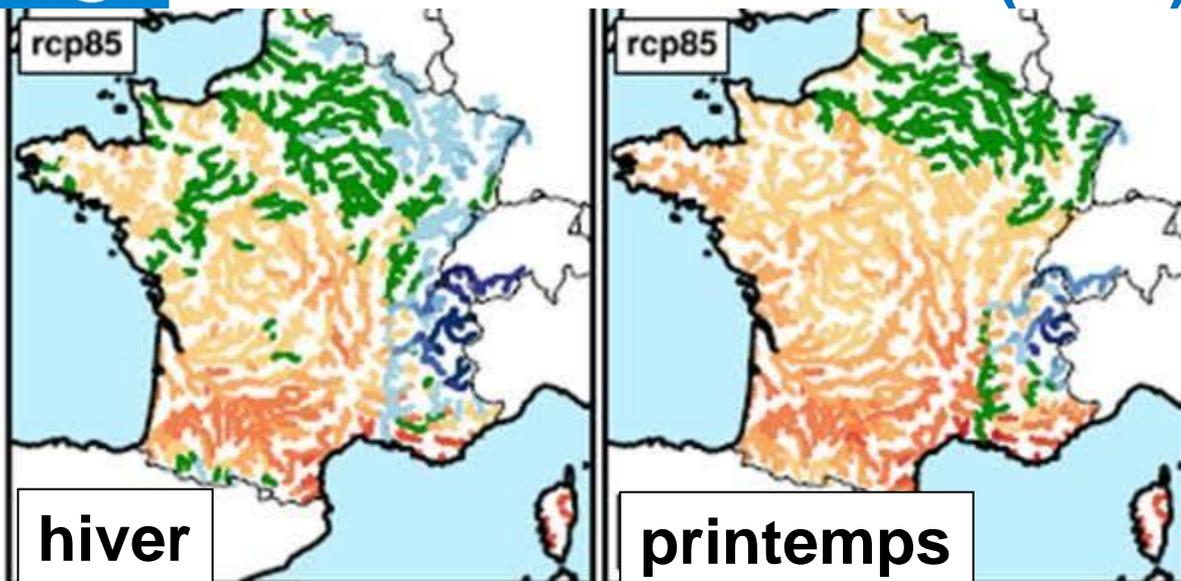
ENSEMBLE
DONNONS
VIE à L'eau

Agence de l'eau



Evolution des débits saisonniers en France vers 2100 (en %)

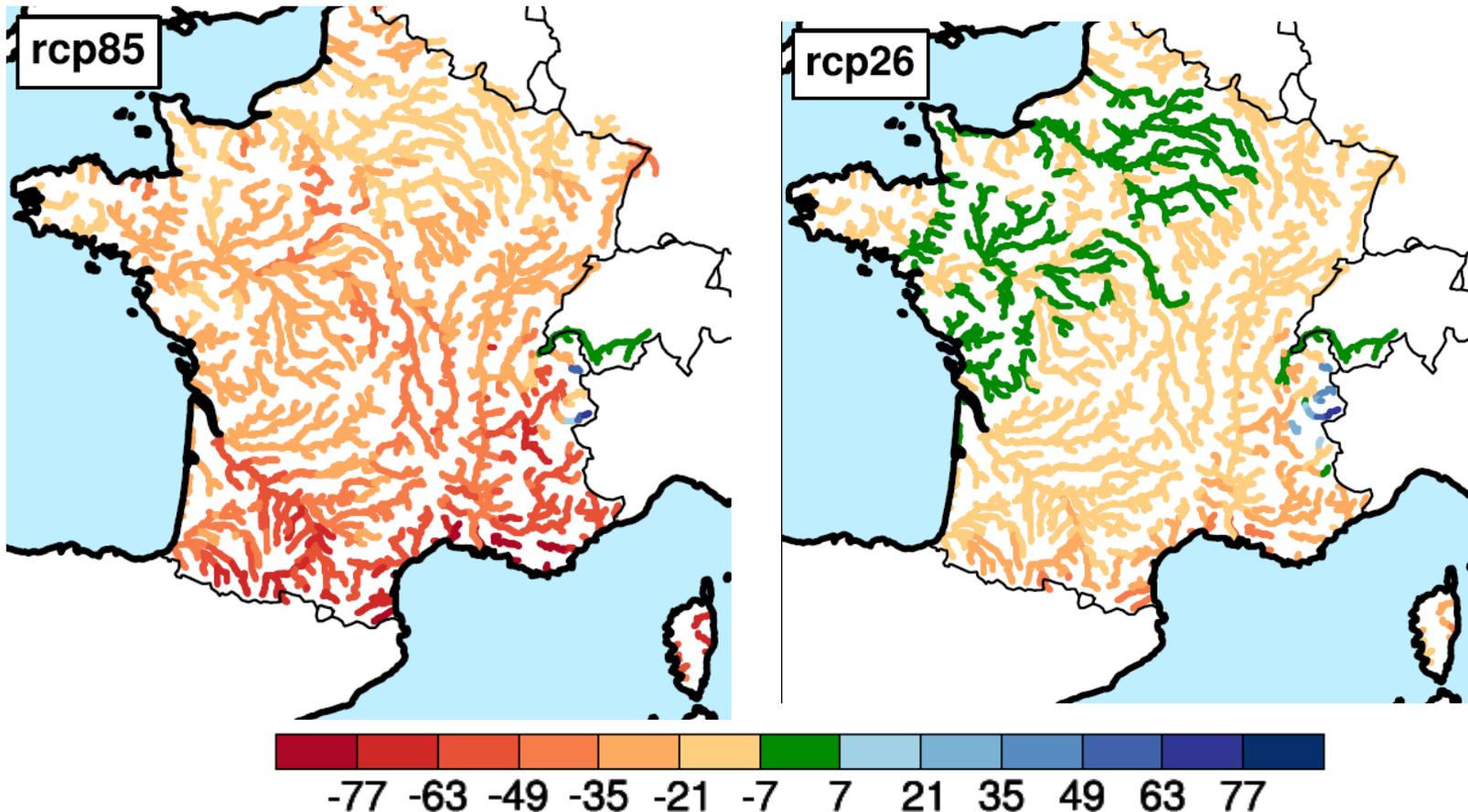
US
NC



ENSEMBLE



Evolution des débits d'étiage (QMNA5) en France vers 2100 (en %)



La réduction des émissions de gaz à effet de serre permettrait de réduire nettement l'impact sur les débits d'étiages

5 grands types d'enjeux



Enjeux quantitatifs liés à l'augmentation de la température, de l'ETP et la baisse des précipitations : baisse des ressources en été, conflits d'usage (AEP, refroidissement, navigation, industries) => réduire la dépendance à la ressource en eau / **lien mission Carencoc**



Enjeux inondations par submersion, biseau salé, régression côtière, déplacement du bouchon vaseux liés à la montée du niveau de la mer, débordements de nappes => Anticiper les conséquences de l'érosion côtière et de la submersion marine



Enjeux qualité de l'eau liés à la baisse des ressources : hausse des concentrations de polluants, température, eutrophisation => préserver la qualité de l'eau



Enjeux biodiversité liés à l'augmentation de la température : perturbations de faune et flore, assèchement des zones humides, salinisation des estuaires, espèces envahissantes => préserver la biodiversité et conserver les fonctionnalités des milieux aquatiques, humides et marins



Enjeux ruissellements liés aux fortes pluies : ruissellements urbains, coulées de boues, érosion des Sols => Accroître l'infiltration pour limiter les inondations par ruissellement / **lien mission Carencoc**



eau
seine
NORMANDIE

Pourquoi une stratégie d'adaptation du bassin ?

- **Echelle** : contexte hydrologique et de gouvernance du bassin
- **Logique** : cohérence des stratégies d'adaptation sectorielles pour une gestion durable des ressources en eau et des milieux aquatiques, dans le respect de la politique de l'eau du bassin.
- **Objectif** : nourrir les différents documents de planification ou de programmation dans le bassin (documents d'urbanisme, programmes de l'AESN, futur SDAGE, PGRI, ...) en apportant aux gestionnaires des territoires des propositions d'actions concrètes ciblées dans le domaine de l'eau.
- **Construction** : partir des travaux scientifiques existants et des nombreuses démarches nationales et locales, notamment sur le bassin (SRCAE, PCEAT,..), et les enrichir par la concertation.

ENSEMBLE
DONNONS
VIE à L'eau

Agence de l'eau



eau
seine
NORMANDIE

Grands principes de la stratégie

- Une stratégie d'adaptation « atténuante »
- Une stratégie d'adaptation « adaptative »
- Eviter la maladaptation
- Privilégier les « solutions sans regret » et multifonctionnelles
- Favoriser les solutions fondées sur la nature

Favoriser la résilience de nos territoires

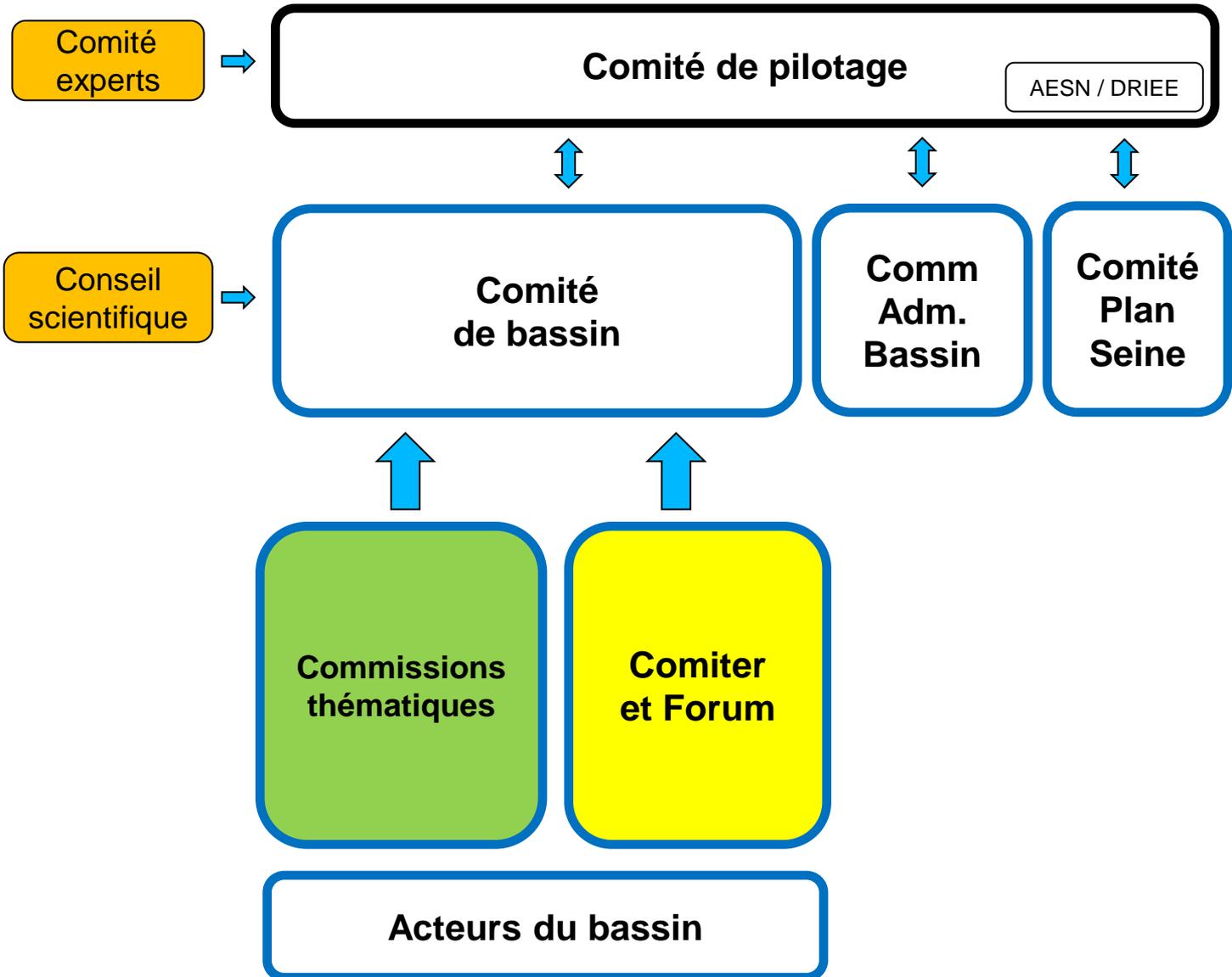
ENSEMBLE
DONNONS
VIE à L'eau

Agence de l'eau



eau
seine
NORMANDIE

Elaboration



ENSEMBLE
DONNONS
VIE à L'eau

Agence de l'eau

Avancement global d'une démarche



Accompagnement
Conseil scientifique du CB
& comité d'experts

- 9 février **1^{er} comité de pilotage** de la démarche
- Avant le 31 mars : **sensibilisation et premiers échanges** (réunions Colimer 11 mars et Comina 15 mars)
- 31 mars : **CB spécial CC** – Diffusion de la V1 et d'exemples d'actions
- 1^{er} juin : **2^{ème} comité de pilotage** de la démarche
- Depuis le 31 mars : quinzaine de réunions **des groupes de travail, commissions thématiques et territoriales et forum de l'eau** pour collecter des propositions d'action sur la base de témoignages (Comina 13 juin et Colimer 6 juillet) ; courrier aux élus, contribution de certaines CLE
- 18 octobre : **comité d'experts scientifiques**
- 19 octobre : **3^{ème} comité de pilotage** de la démarche
- 2 novembre : **présentation V2 bureau élargi du CB**
- 8 décembre : **présentation V3 au CB pour adoption**

A quoi va ressembler la stratégie ?



eau
seine
NORMANDIE

- Un document court et parlant, non prescriptif mais incitatif/engagement volontaire
- Une courte annexe scientifique
- Des « fiches actions » adressées aux différents acteurs
- Une fiche en particulier sur la connaissance

ENSEMBLE
DONNONS
VIE à L'eau

Agence de l'eau