

### Contexte :

La directive cadre sur l'eau (DCE) impose une surveillance des eaux superficielles. Des objectifs d'atteinte du « bon état » des eaux sont ainsi définis pour les différentes masses d'eau. Le département de Seine-et-Marne dispose d'un réseau hydrographique de 4400 km. Soucieux de garantir la qualité des cours d'eau, le Département a décidé depuis 2009 de mettre en place un réseau de suivi local en complément des réseaux nationaux.

|          | Réseau                                   | Nombre de stations | Proportion / total |
|----------|------------------------------------------|--------------------|--------------------|
| LOCAL    | Réseau d'intérêt départemental (RID)     | 6                  | 8 %                |
|          | Réseau d'acquisition de données (ACQ)    | 27                 | 34 %               |
| NATIONAL | Réseau de contrôle de surveillance (RCS) | 12                 | 15 %               |
|          | Réseau de contrôle opérationnel (RCO)    | 22                 | 27 %               |
|          | Réseau complémentaire de bassin (RCB)    | 13                 | 16 %               |

### CHIFFRES CLÉS

(Données 2023)

**80** STATIONS de mesures sur le Département DONT **42 %** appartient à des réseaux locaux

**75 %** DE STATIONS avec une qualité physico-chimique moyenne à bonne

**15 %** DE STATIONS dégradées par les matières azotées



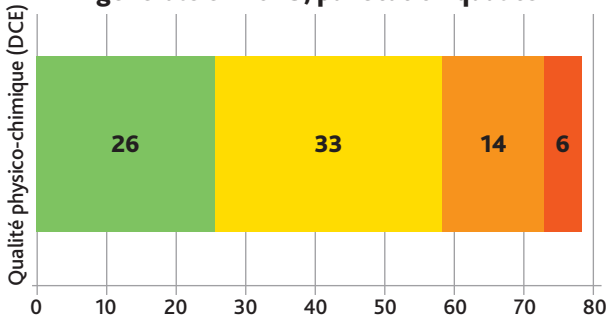
**20 %** DE STATIONS dégradées par les matières phosphorées



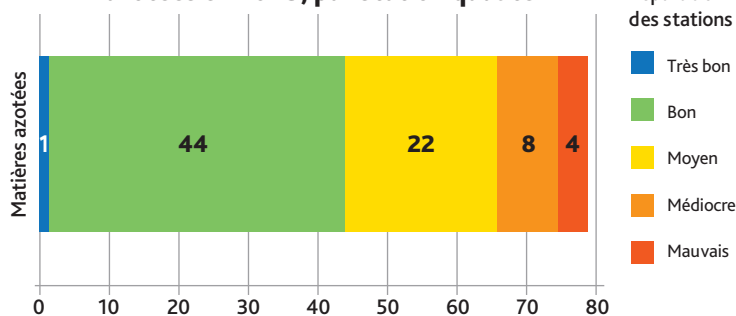
### Le saviez-vous ?

- La Seine, la Marne, l'Yonne et le Loing ont une bonne qualité physico-chimique.
- 82 % des stations sont très nettement dégradées par le paramètre nitrates.

### Évolution de la qualité physico-chimique générale en 2023, par station qualité



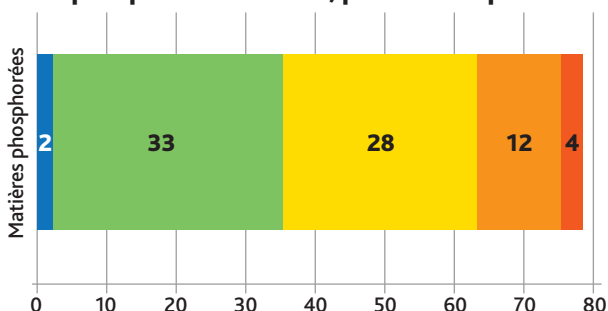
### Synthèse de la qualité liée aux matières azotées en 2023, par station qualité



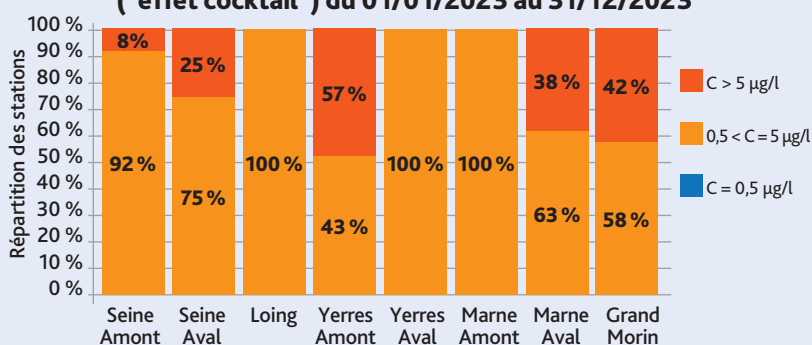
Répartition des stations

- Très bon
- Bon
- Moyen
- Médiocre
- Mauvais

### Synthèse de la qualité liée aux matières phosphorées en 2023, par station qualité



### Répartition par bassins versants des classes de concentrations cumulées maximales de pesticides ("effet cocktail") du 01/01/2023 au 31/12/2023



# Réseau de surveillance de la qualité des cours d'eau du Département

## Évolution pour les cinq dernières années

Année de référence : 2023 - Paramètre : qualité physico-chimique (DCE)

Paramètre déclassant - Quantile

