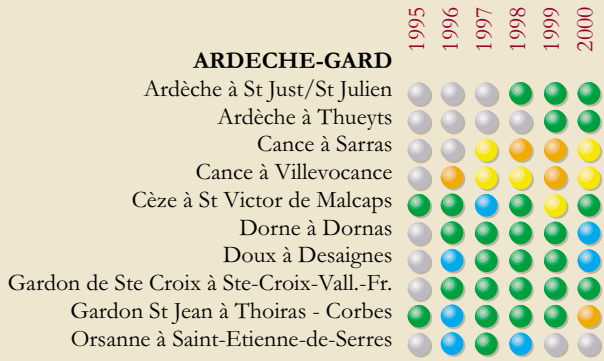
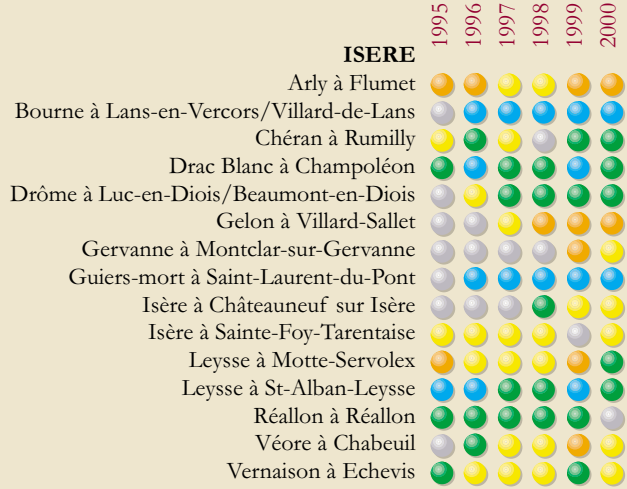
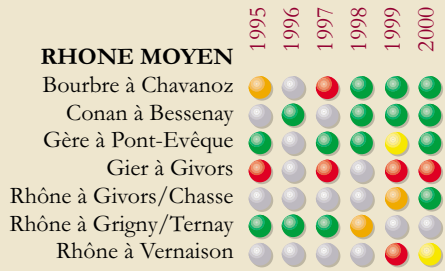
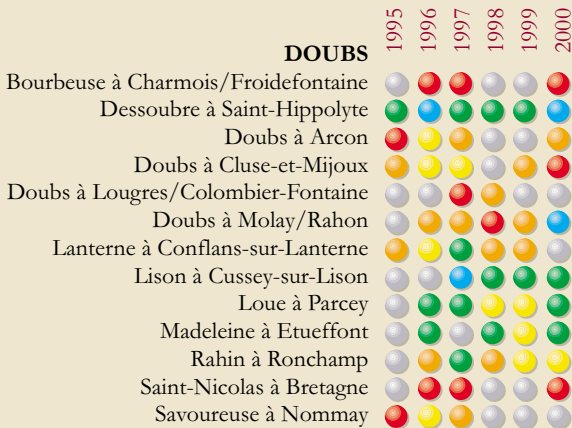
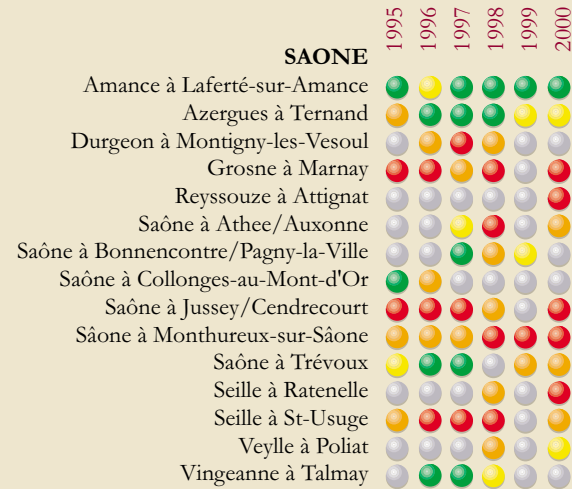


ESP2a

ÉVOLUTION DE L'INDICE POISSONS de 1995 à 2000 sur 128 stations RHP



Indice poissons

- très bonne
- bonne
- moyenne
- médiocre
- mauvaise
- sans donnée en 2000

L'indice poissons (FBI = fish based index) fournit une évaluation globale du niveau de dégradation des cours d'eau. Il est basé sur des modèles qui analysent la différence entre le peuplement piscicole théorique, c'est à dire en absence de perturbation engendrée par l'homme, et le peuplement réel. Le système de notation est basé sur les caractéristiques représentatives du peuplement observé, à savoir sa diversité, sa densité et les caractéristiques écologiques des différentes espèces qui le composent (régime alimentaire, sensibilité...). La fiabilité et la précision de cet indice sont encore en cours d'amélioration.

Respecter le fonctionnement naturel des milieux



Améliorer la connaissance des communautés aquatiques vivantes (invertébrés et poissons)

Suivre l'évolution de la qualité piscicole des rivières du bassin pour mieux gérer cette ressource

DIAGNOSTIC

Globalement, l'indice poissons présente un état général perturbé ou altéré plus pessimiste que l'hydrobiologie, en raison d'une plus grande sensibilité à la dégradation du milieu physique, les poissons occupant pour la plupart un domaine vital plus vaste que les invertébrés.

A noter que l'indice poissons n'est pas fonctionnel pour la Corse, qui présente des spécificités au niveau des peuplements piscicoles (nombre d'espèces réduit, zonation piscicole simplifiée...).

Les appréciations d'expert, pour caractériser l'état des peuplements piscicoles, se basent sur les résultats de l'indice présenté ici mais peuvent différer des résultats bruts de l'indice. En effet, elles prennent en compte certains indicateurs complémentaires, non utilisés dans l'indice (biomasses capturées, structures des populations des espèces principales...).

