

\*\*\*\*\*

SUIVI DES OBJECTIFS DE LA QUALITE  
DES EAUX SUPERFICIELLES DE LA  
SEINE AMONT ET DE SES AFFLUENTS

\*\*\*\*\*

- Année 1985 -

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE

SERVICE RÉGIONAL DE L'AMÉNAGEMENT DES EAUX  
"CHAMPAGNE - ARDENNE"

G. 10685

## SUIVI DES OBJECTIFS DE QUALITE DE LA SEINE AMONT ET DE SES AFFLUENTS

- Campagnes 1985 -

\*\*\*\*\*

### PRESENTATION DE L'ETUDE ET DU RAPPORT

L'étude SEINE AMONT 1985 intervient dans le cadre du suivi quinquennal des objectifs de qualité. Elle a pour but d'apprécier l'évolution de la qualité des eaux superficielles du bassin par rapport aux études de 1980-81.

Elle a été réalisée par le SRAE Champagne-Ardenne conformément aux modalités arrêtées conjointement avec l'Agence Financière de Bassin SEINE-NORMANDIE, pour le secteur de la SEINE et de ses affluents compris entre MUSSY-sur-SEINE et BRAY-sur-SEINE. L'étude de la partie la plus amont a été exécutée par le SRAE BOURGOGNE.

On notera que la SARCE, la NOXE, l'ARDUSSON et l'ORVIN n'avaient pas été étudiés lors des campagnes de mesures de 1980-81 ; la MELDA et le TRIFFOIRE n'avaient fait l'objet d'une première étude qu'en 1982. Cette étude ne porte pas sur l'AUBE, principal affluent de la SEINE dans ce secteur, qui compte-tenu de son importance, fait l'objet d'une étude spécifique. Chacun des 36 points de mesure retenus est défini dans la liste annexe n°1 (1A à 1C), les sites sont localisés sur la carte générale du secteur - annexe n°2 - (hors texte).

Les données physico-chimiques et les mesures de débits recueillies lors de la première campagne de prélèvements du 10 au 26 Juin 1985 sont regroupées dans les tableaux annexes n°3 à 7 ; celles collectées au cours de la deuxième campagne du 24 Septembre au 15 Octobre, sont consignées dans les tableaux annexes n°8 à 12.

Les observations biologiques faites au cours de la campagne de printemps font l'objet de fiches annexes n°15 à 20. Les éléments de calcul des indices biologiques, établis sur les inventaires faunistiques récoltés à cette époque, font l'objet des tableaux annexes n°13 et 14.

Chaque sous-bassin hydrologique étudié fait l'objet d'un chapitre spécifique suivant le plan type :

- 1 - Présentation rapide du cours d'eau
- 2 - Déroulement des campagnes
- 3 - Observations faites au moment des prélèvements
- 4 - Données physico-chimiques
- 5 - Données hydrobiologiques
- 6 - Conclusion

Sauf pour les sous-bassins étudiés intégralement par le SRAE Bourgogne pour lesquels on trouvera une présentation simplifiée reprenant in-extenso certaines parties du texte du rapport général publié par le SRAE BOURGOGNE, sous le titre "BASSIN SEINE-NORMANDIE - Réseaux de surveillance de la qualité des eaux superficielles - Année 1985 - Deuxième partie - Etude OURCE-SEINE-LAIGNE".

Pour trouver le compte-rendu spécifique à chacun des cours d'eau étudiés, on se reportera :

page n°3	pour la SEINE elle-même	
page n°9	pour le REVINCON	Ces affluents ont fait
page n°10	pour le BREVON	l'objet d'une publication
page n°11	pour la LAIGNE	par le SRAE BOURGOGNE avec
page n°14	pour l'OURCE	les résultats des points les
page n°17	pour l'ARCE	plus amont de la SEINE.
page n°20	pour la SARCE	
page n°24	pour l'HOZAIN	
page n°28	pour la BARSE	
page n°32	pour le TRIFFOIRE	
page n°35	pour la MELDA	
page n°38	pour le Ru de FAVEROLLE	
page n°41	pour la NOXE	
Page n°44	pour l'ARDUSSON	
page n°48	pour l'ORVIN	