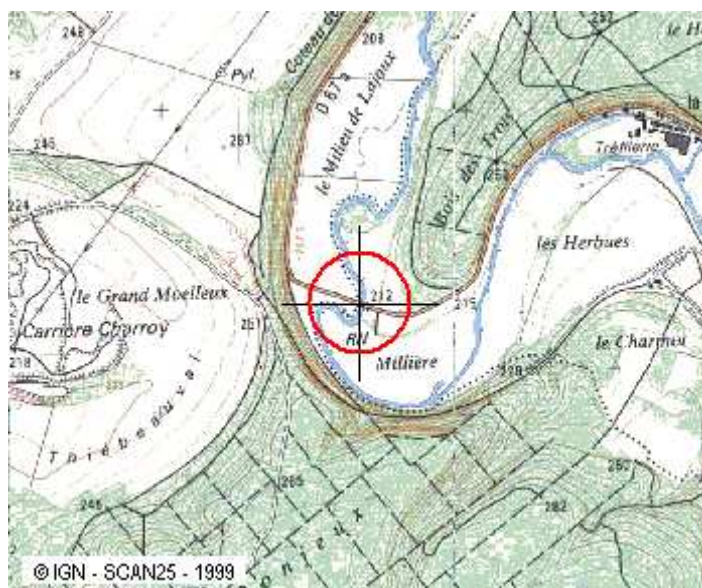


LE ROGNON

| |
|---|
| Commune : Saucourt sur Rognon |
| Localisation de la station : Pont RN 67a |
| Code masse d'eau : HR111 |
| Nom de la masse d'eau : Le Rognon de la Sueurre (exclu) au confluent de la Marne (exclu) |
| Statut juridique : non domanial |
| Département : Haute-Marne |

| |
|--|
| Nom station : |
| Code station : 03095000 |
| Type national de la masse d'eau : cours d'eau moyen |
| Hydroécocorégion nationale: Côtes calcaires Hydroécocorégion du bassin: Est Bassin Parisien |
| Domaine piscicole : Salmonicole |
| Police des eaux : Agriculture |



DONNEES A L'ECHELLE DU BASSIN :

- Occupation du sol dominante sur le BV à l'amont du site

- Urbanisation et zones périurbaines
- Culture intensive, labours (en % de BV)
- Vignes et vergers (en % du BV)
- Intensité de l'élevage (en nbe d'UGb/ha de BV)

- Régime Hydrologique

- Modification des crues (fréq. de retour 5 ans)
- Modifications des étiages – réduction des débits

(débit moyen mensuel du mois le plus sec – soutien d'étiages)

- Régime sédimentaire

- Blocage du flux sédimentaire – signes d'incision du lit
- Erosion généralisée des sols agricoles-sédim. dans les lits

- Autres facteurs (plans d'eau, drainage, reboisement, ...)

| Ref possible | Doute | Déclassant |
|--------------|------------------|------------|
| <0,4 % | 0,4 à 4 % | > 4 % |
| <20 % | 20 à 50 % (42,8) | >50 % |
| <1 % | 1 à 10 % | >10 % |
| | | >1,25 |

| | | |
|---------|-------------|------------|
| Absence | Non signif. | Déclassant |
| <20 % | 20 à 50 % | <50 % |
| Absence | Non signif. | >30 % |

| | | |
|---------|-------------|--------------|
| Absence | Non signif. | >(rang* 02)m |
| Absence | Non signif. | Déclassant |
| Absence | Non signif. | |

ECHELLE DU TRONCON

- Rejets polluants

- Rejets toxiques connus ou suspectés
- Pollution urbaine ou domestique
- Eutrophisation : effet des apports de nutriments (directs ou diffus)

| | | |
|---------|-------------|------------|
| Absence | Non signif. | Déclassant |
| Absence | Non signif. | Déclassant |
| Absence | Non signif. | Déclassant |

| | | | | | | |
|---|-------------------|-------|-------------|------|----------|------|
| Optionnel (si connu) | Classe de qualité | | | | | |
| MOOX : matières organiques et oxygène | B | | | | | |
| MA :matières azotées (hors nitrates) | V | | | | | |
| MP : matières phosphorées | B | | | | | |
| EPRV : effet des proliférations végétales | V | | | | | |
| Nitrates | <5 mg/l | | 5 à 40 mg/l | | >40 mg/l | |
| Biologie | TBE | BE | Station | | | |
| | | | 1998 | 2000 | 2001 | 2002 |
| | 17 | 16-14 | 15 | 15 | 15 | 14 |
| | 16 | 15-13 | - | - | - | 16 |
| | 16 | 16 | - | - | - | - |
| | | | | | | |

- Modification du régime hydrologique

- Eclusées (ratio débit éclusé/débit de base)
- Débit réservé (1/10^{ème} du module)
- Prélèvements (débit d'étiages)

| | | |
|---------|-----------|------------|
| <2 | 2 à 5 | >5 |
| Absence | | Déclassant |
| <20 % | 20 à 50 % | > 50 % |

- Ralentissement des écoulements

(influence seuil ou barrage en % du linéaire du tronçon)

| | | |
|-------|-----------|-------|
| <10 % | 10 à 30 % | >30 % |
|-------|-----------|-------|

- Modifications lourdes du tracé en plan et profil en long (en % linéaire)

(rectification, recalibrage, chenalisation, digues sur les 2 rives, ...)

| | | |
|-------|-----------|-------|
| <10 % | 10 à 20 % | >20 % |
|-------|-----------|-------|

- Travaux légers de protection et d'entretien (en % du linéaire)

(stabilisation des berges, curages d'entretien)

| | | |
|-------|-----------|-------|
| <20 % | 20 à 40 % | >40 % |
|-------|-----------|-------|

- Cumul d'aménagements lourds et légers (en % du linéaire)

| | | |
|-------|-----------|-------|
| <10 % | 10 à 30 % | >30 % |
|-------|-----------|-------|

- Occupation du fond de vallée (corridor rivulaire)

- Forêt naturelle, landes, zones naturelles, prairies, ...
- Culture intensive en fond de vallée
- Si oui, largeur du corridor végétal rivulaire
- Si oui, corridor végétal rivulaire dégradé ou absent

| | | |
|--------------------|---------------------|--------------------------|
| Dominante | Secondaire | Déclassant |
| Non | Oui | |
| Forte ¹ | Faible ² | Quasi-nulle ³ |
| <10 % | 10 à 30 % | >30 % |
| Absence | Négligeable | Déclassant |

- Sédimentation, colmatage

(éléments fins dus à l'érosion agricole)

STATION

Représentativité de la station / Type de tronçon

- Rejet connu à l'amont immédiat
- Station dans l'emprise d'un aménagement lourd

(rectification, recalibrage, digues sur les 2 rives, extractions anciennes en lit mineur, ...)

- Effets cumulés des travaux légers

(stabilisation des berges, curages d'entretien)

- Végétation des berges

- Autres problèmes

(bétail, tourisme, espèces invasives, ...)

| | | |
|------------|-------------|------------|
| Très bonne | Bonne | Mauvaise |
| Non | Négligeable | Déclassant |
| Non | Non signif. | Déclassant |

| | | |
|-----|-------------|------------|
| Non | Non signif. | Déclassant |
|-----|-------------|------------|

| | | |
|------------------------|-----------------------|------------|
| Naturelle ⁴ | Modifiée ⁵ | Absente |
| Non | Négligeable | Déclassant |

APPRECIATION GLOBALE DE LA STATION PAR L'EXPERT

| | | |
|-----------|-------|-----------|
| Référence | Doute | Déclassée |
|-----------|-------|-----------|

¹ Corridor végétal large et quasi continu

² Corridor étroit et/ou quasi discontinu

³ Culture arrivant jusque sur la berge

⁴ Ripisylve typique de cours d'eau présente

⁵ Ripisylve réduite ou formée d'essences allochtones