

Programme de renaturation et de lutte contre les inondations de la Bibiche

Basse-Ham le 12 mai 2025



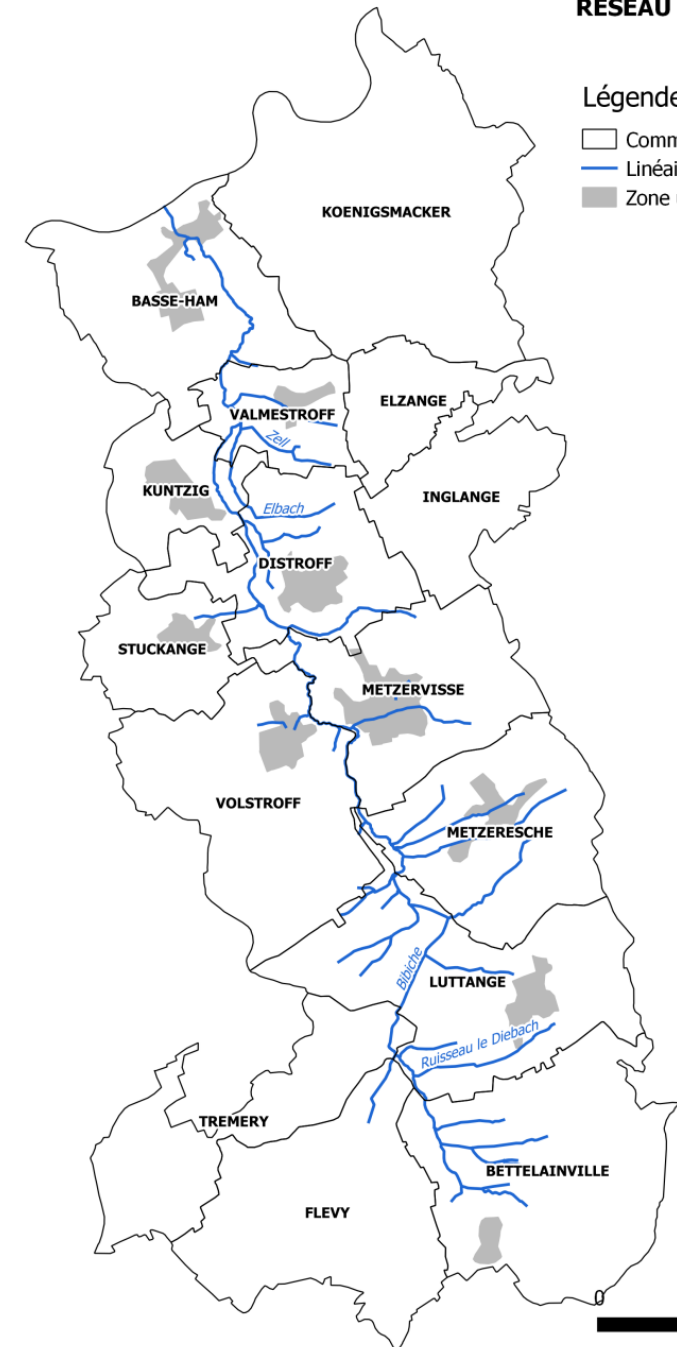
La Bibiche

- Prend sa source à Bettelainville et se jette dans la Moselle à Basse-Ham
- 23 km

RESEAU HYDROGRAPHIQUE ETUDIE

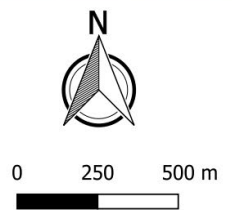
Légende

- Commune
- Linéaire étudié
- Zone urbaine

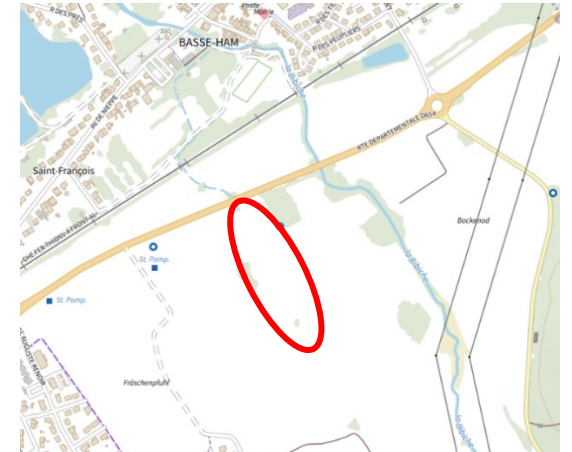
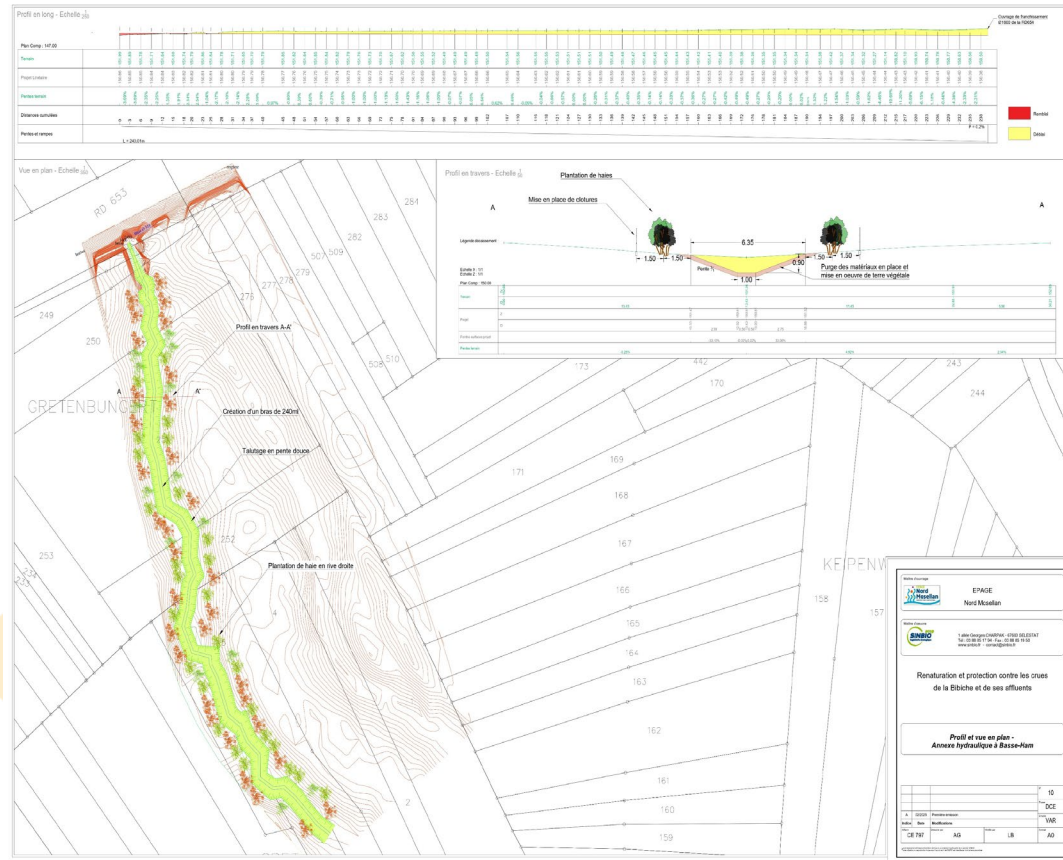




- | | | |
|-----------------------------|------------------------|-----------------------|
| Opérations projetées | Plantations | Aménagement BV |
| Opérations de renaturation | Haie | Zone humide (Ligne) |
| Gestion végétation | Herbacée | Zone humide (Point) |
| ZN | Régénération naturelle | Affluents Bibiche |
| ZU | Ripisylve | Bibiche |
| Passage à gué | Clôtures | |
| | Ouvrages | |
| | Protection de berce | |



Création d'une annexe Hydraulique



Un ancien bras de la Bibiche a été partiellement comblé. Une légère dépression est toujours présente et est mise en eau lors des crues.

Une annexe hydraulique sera créée à cet endroit

Les annexes hydrauliques participent à la régulation naturelle des crues et soutiennent la biodiversité.

Tarif : 28 000 € HT

Plantation d'hélophytes



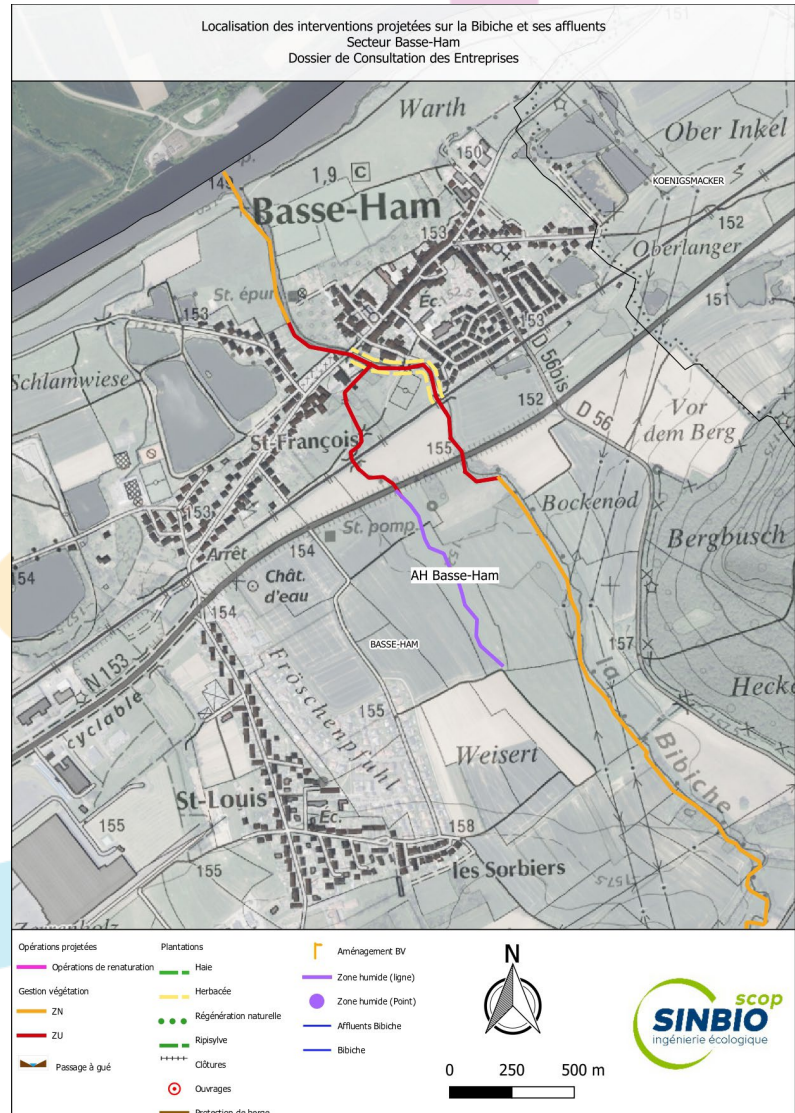
Les travaux consisteront à mettre en place une végétation herbacée (dit hélophytes) adaptée aux bords de cours d'eau et facile d'entretien. Plusieurs espèces végétales seront plantées, comme l'Iris faux acore, les Joncs, la Salicaire, les Myosotis, la Menthe aquatique...

Ces espèces permettront de créer des habitats en pied berge via leur système racinaire, de filtrer les pollutions et auront également une fonction paysagère.

Tarif : 7 000 € HT



Traitement de la végétation



Objectifs :

- Assurer l'écoulement des eaux en préservant le lit de l'invasissement par la végétation et du risque d'encombrement par le déchaussement d'arbres fragilisés ou morts.
- Assurer la stabilité des berges et du lit en préservant les risques de dégradation des berges par déchaussement d'arbres et en veillant à maintenir ou favoriser une végétation adaptée (système racinaire fixateur).
- Maintenir ou améliorer les fonctions biologique et paysagère de la végétation
- Éviter l'accumulation d'embâcles au droit des ouvrages hydrauliques (ponts, déversoirs...)

Tarif : 18 140 € HT

Cout des travaux



- Montant total des travaux de renaturation de la Bibiche : 520 600 € HT, dont 53 140 € HT pour la commune de Basse Ham.
- Les travaux seront réalisés par la société SW Environnement et débuteront en août 2025 (sous réserve de conditions météo favorables)

Financement à 80 % par l'Agence de l'Eau Rhin Meuse et la Région Grand Est