

*Carte 7- Les habitats naturels de forêts de pentes et alluviales du site Natura 2000
"Vallées et côtes de la Bienne, du Tacon et du Flumen"*

Etudes

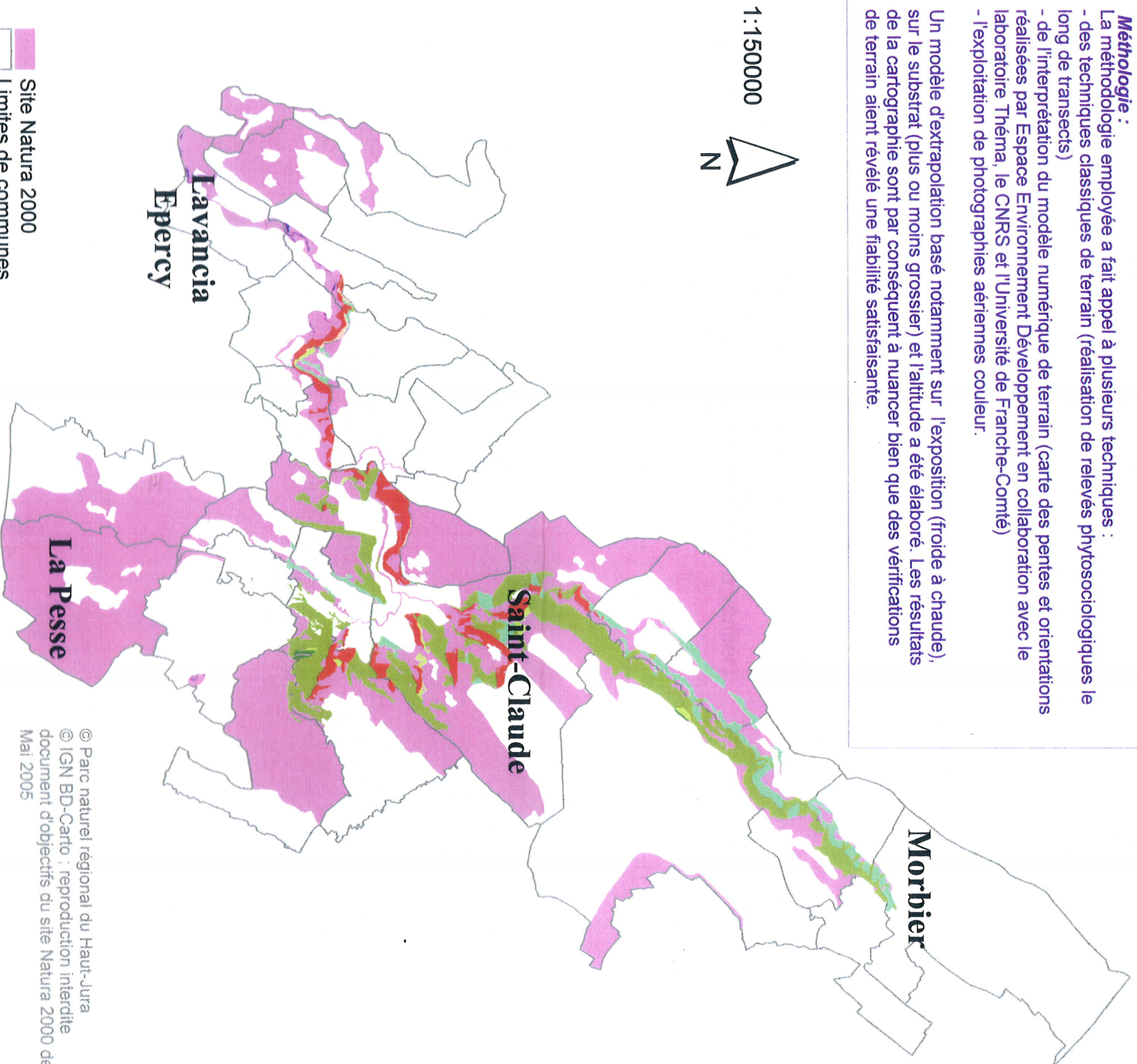
- Bureau d'Etudes Yonick FERREZ et Gilles BAILLY
- "Expertise et cartographie phytosociologique des forêts de pentes des vallées de la Bienne, du Tacon et du Flumen" - août 2001
- données DIREN - cartographie des milieux humides de Franche-Comté - 2003

Méthologie :

La méthodologie employée a fait appel à plusieurs techniques :

- des techniques classiques de terrain (réalisation de relevés phytosociologiques le long de transects)
- de l'interprétation du modèle numérique de terrain (carte des pentes et orientations réalisées par Espace Environnement Développement en collaboration avec le laboratoire Théma, le CNRS et l'Université de Franche-Comté)
- l'exploitation de photographies aériennes couleur.

Un modèle d'extrapolation basé notamment sur l'exposition (froide à chaude), sur le substrat (plus ou moins grossier) et l'altitude a été élaboré. Les résultats de la cartographie sont par conséquent à nuancer bien que des vérifications de terrain aient révélé une fiabilité satisfaisante.



© Parc naturel régional du Haut-Jura
© IGN BD-Carto ; reproduction interdite
document d'objectifs du site Natura 2000 de la Bienne
Mai 2005

Site Natura 2000
Limites de communes

Habitats forestiers

- 41.1 - Erablaie à tilleul sur éboulis (code Natura 9180)
- 41.133 - Hêtraie hygrosclaphile calcicole à tilleul (code Natura 9130)
- 41.161 - Hêtraie mésoxérophile à lèche blanche (code Natura 9150)
- 41.161 - Hêtraie calcicole xérophile à sésérie bleue (code Natura 9150)
- 41.161 - Hêtraie calcicole thermoxérocline à if (code Natura 9150)
- 41.7 - Chênaie mélangée xérothermophile (intérêt régional)
- 44.12/44.13/44. - Forêts alluviale (intérêt à préciser)

Des cartes de détail seront fournies par la suite, au cas par cas, pour chaque projet de gestion et ou de contrats Natura 2000