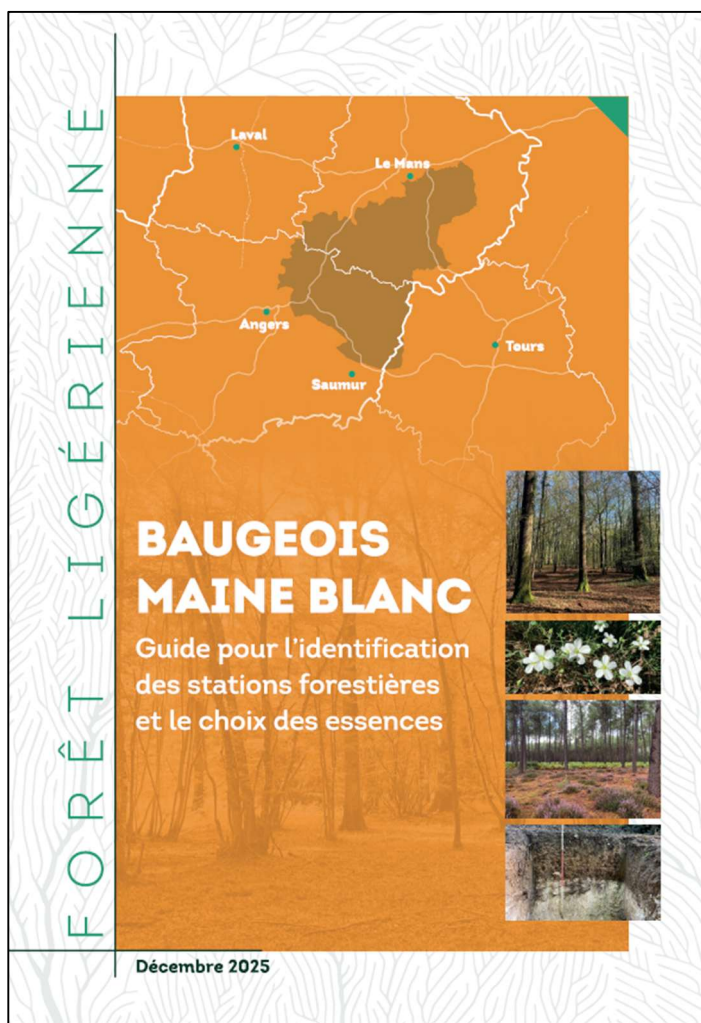


GUIDE DES STATIONS FORESTIERES DU BAUGEOIS-MAINE BLANC

FICHE DE SYNTHESE



Contexte et objectifs

L'élaboration de guides (ou catalogues) des stations s'inscrit dans la fiche-action n°1.2.C « Financer la réalisation et le déploiement d'outils permettant de prendre en compte les effets du changement climatique (stations, climat, autécologie, ...) » du Plan régional de la forêt et du bois (PRFB) des Pays de la Loire.

L'objectif est de doter les principaux massifs boisés ligériens d'un outil pratique destiné à aider les forestiers de terrain à choisir les essences à planter, régénérer ou favoriser et les techniques sylvicoles à mettre en œuvre en fonction des conditions de milieu et de l'évolution supposée du climat.

Les incendies de 2022 dans le Baugeois ont accéléré le déploiement de cette mesure.

Le Baugeois-Maine Blanc constitue logiquement le premier secteur à être pourvu d'un tel guide. Avec 120 000 hectares de forêt et un taux de boisement de 33%, bien supérieur à la moyenne régionale, ce territoire présente en effet des enjeux forts en termes de production sylvicole, de risque incendie et de sensibilité au réchauffement climatique.

Le projet a été financé par le dispositif ADEVBOIS, piloté par la DRAAF des Pays de la Loire.

Modalités de réalisation

Pour mener à bien ce projet, un groupement partenarial composé de 3 structures a été constitué :

- Porteur de projet : cabinet d'experts forestiers Sylva Expertise (Laurent LE MERCIER et Quentin SERVOZ) ;
- Responsable technique et scientifique : La Forêt Ensemble (Michel COLOMBET) ;
- Directeur de projet/graphisme/maquette : bureau d'étude ATEMIA (Flavien VERRET et Stéphane BURNET).

Le CNPF Bretagne-Pays de la Loire a été étroitement associé tout au long du projet Il a notamment facilité la mise en relation avec les propriétaires forestiers et collaboré techniquement.

Le projet, qui s'est étalé sur près de 2 ans s'est déroulé en 5 phases :

- Pré-étude : état des lieux et construction du plan d'échantillonnage ;
- Relevés stationnels (273 relevés) ;
- Traitement des données (définition des groupes écologiques et des unités stationnelles selon la technique des tableaux diagonalisés, élaboration de la clef de détermination) ;
- Compléments et tests de terrain (relevés supplémentaires, fosses pédologiques, tests de la clé de détermination, observation du comportement des essences dans les unités stationnelles identifiées) ;
- Rédaction et mise en forme du guide.

Le guide prend pleinement en compte le changement climatique, en proposant, pour chacune des 16 unités stationnelles identifiées, une liste d'essence dont l'adaptation est jugée selon 3 horizons temporels :

- situation actuelle (période 1991-2020)
- moyen terme (2041-2070)
- long terme (2071-2100)

L'évaluation du comportement des essences en fonction de l'évolution du climat s'appuie sur des simulations climatiques effectuées par le CNPF Bretagne-Pays de la Loire.

Résultats

Le guide du Baugeois-Maine blanc se présente sous la forme d'un document pratique abondamment illustré. Il comporte 72 pages intérieures et 2 couvertures avec rabat (soit 80 pages au total).

Conçu pour une utilisation aisée sur le terrain, il comporte une clé de détermination et des fiches descriptives des unités stationnelles avec des propositions de choix d'essences et des préconisations sylvicoles.

Les livrables sont un fichier au format pdf et un fichier prêt à être imprimé (fichier BAT).

Un tirage de 400 exemplaires papier est prévu en début d'année 2026.

Perspectives

La promotion du guide auprès des parties intéressées (gestionnaires forestiers, ONF, propriétaires forestiers, étudiants ...) sera principalement assurée par le CNPF, à travers des réunions de vulgarisation sur le terrain, des cycles de formation type FOGEFOR et des réunions professionnelles (journée de gestionnaires ...). Les auteurs du guide pourront également contribuer à la promotion du guide en organisant et animant des journées spécifiques.

Le guide du Baugeois-Maine Blanc sera suivi d'autres guides réalisés sur le même modèle. Le prochain sera réalisé par le CNPF ; il concernera le Bocage armoricain des Pays de la Loire.