



SILVA NUMERICA

Apprendre la forêt par simulation



SILVA NUMERICA

Créé dans le cadre d'un projet multi-partenarial, porté par l'EPL de Besançon, SILVA NUMERICA permet l'immersion dans une parcelle forestière virtuelle. L'objectif est de découvrir l'écosystème forestier dans sa complexité, d'agir sur cet environnement et d'observer les conséquences dans le temps.

Cette **plateforme numérique et pédagogique**, permet un aller-retour en complément du terrain et aborde les thématiques liées :

- à la biologie-écologie,
- aux sciences et vie de la terre
- à l'éducation au développement durable,
- à la gestion forestière,
- aux techniques sylvicoles.

Aujourd'hui, notre logiciel de simulation, utilisable en classe, est proposée aux établissements de l'Education Nationale et de l'Enseignement Agricole.

NOS PARTENAIRES



INSTITUTIONS & FINANCEURS



OFFRE DE SERVICES

- **DEMONSTRATION
SILVA NUMERICA**

Présentation de l'outil Silva Numerica par un membre de l'équipe au sein de votre établissement.

- **FORMATION**

Formation à la prise en main de l'outil et à la réalisation de scénarios pour vos séances de cours.

- **PRÊT D'UNE CLASSE MOBILE
POUR UTILISATION**

Mise à disposition de notre classe mobile équipée de 17 ordinateurs, pour permettre à un enseignant de réaliser une ou plusieurs séances de cours sur Silva Numerica.

- **JOURNÉE DÉCOUVERTE DE
LA FORÊT ET SES MÉTIERS**

Journée ou demi-journée thématique proposée : "Découverte de la forêt et de ses métiers", au lycée Granvelle de Dannemarie-sur-crête ou au Centre de formation Chateaufarine.

LES CONTACTS DE L'EQUIPE PROJET

Simon CAMBAY

Chef de produit

simon.cambay@educagri.fr

06.34.23.20.04

POUR EN SAVOIR PLUS SUR SILVA NUMERICA



Nos bureaux sont situés au :



LYCÉE GRANVELLE
DANNEMARIE-
SUR-CRÊTE

2 rue des chanets

25410 Dannemarie-sur-Crête

Retrouvez-nous sur
silvanumerica.net