





« Foster Forest » Un projet de recherche du laboratoire ESE

« Foster Forest » est né en 2015 du constat que la recherche en foresterie, face aux incertitudes sociales, économiques et climatiques des décennies à venir, a tout intérêt à impliquer les premiers concernés - les forestiers - à ses travaux. L'atelier prospectif permet ainsi de croiser les regards de la biologie, de l'économie et des sciences humaines et sociales, en s'inspirant de la démarche de la modélisation d'accompagnement (voir www.commod.org).

« Foster Forest » est financé publiquement par le Laboratoire d'Excellence « BASC ». Il a été conçu au sein du laboratoire Écologie, Systématique, Évolution (Université Paris-Sud/CNRS/Agroparistech).





Contact: timothee.fouqueray@agroparistech.fr

ATELIER PROSPECTIF

FOSTER FOREST

L'avis secret des forestiers...



Conception & réalisation: Timothée Fouqueray

F®STER FOREST

Un atelier prospectif « Foster Forest », c'est quoi?

Foster Forest, c'est une simulation de gestion forestière qui s'appuie sur une plateforme numérique. Il s'agit d'un atelier *prospectif* car les participants sont amenés à explorer des scénarios sylvicoles qui se prolongent plusieurs décennies dans le futur. Cet atelier, qui se déroule sous la forme d'un jeu de rôles en salle, est mené par un animateur.

Et concrètement, on y fait quoi?

En vous appuyant sur la plateforme numérique, vous opérez votre gestion forestière: interventions de régénération, d'entretien ou de prélèvement, mais aussi chasse, suivi de la qualité des eaux ou de la biodiversité par exemple. À mesure de l'avancement de l'atelier, vous constatez les effets de vos actions et actualisez vos choix sylvicoles. Vous pouvez discuter de vos stratégies pour élaborer des actions conjointes avec d'autres joueurs.

Pourquoi participer?

Test de gestions sylvicoles en un temps accéléré



Exploration de stratégies face aux changements économiques et climatiques

Ludique, interactif, ça parle de vous!

Échange avec les autres participants

F®STER FOREST

Comment se déroule un atelier « Foster Forest » ?

Présentation des objectifs et des règles

Vous prenez connaissance de votre rôle (ONF, élu.e communal.e, propriétaire privé ou gestionnaire d'espaces naturels protégés), de vos objectifs et de vos actions possibles. Vous découvrez l'interface numérique et le fonctionnement du jeu.

Atelier

À chaque tour de jeu, vous effectuez des actions de gestion sylvicole sur vos parcelles : éclaircies, coupes définitives, régénération, location de la chasse, certification et/ou vente, etc.

Débriefing

Les participants reviennent collectivement sur l'atelier, s'expriment sur les actions qui ont eu lieu. Ils peuvent imaginer des alternatives et proposer des modifications des scénarios de la prospective.



Y a-t-il des pré-requis pour participer?

Aucun! Peut participer tout acteur de la gestion forestière: personnel de l'ONF, propriétaire privé, élu(e) communal(e), agent du CNPF, ... Vous pourrez participer, et ce quel que soit votre niveau de connaissances sylvicoles ou informatiques.