



« Dans un contexte où les changements environnementaux bouleversent les écosystèmes forestiers (dépérissements, tempêtes, incendies, dégâts de gibier), il devient nécessaire d'appréhender la gestion forestière sous l'angle de la gestion de risques multiples. C'est pourquoi nous proposons une formation dédiée à la gestion du risque en forêt, présentant les principaux risques auxquels sont soumis les peuplements forestiers, et les moyens disponibles pour les prévenir ou les réduire. »

Objectifs pédagogiques

- O1 : Appréhender le principe du risque en forêt
- O2 : Connaître les principaux risques en forêt (risques sanitaires, incendie, tempête, dégâts de gibier) et appréhender leur gestion
- O3 : Découvrir les méthodes de modélisation, d'analyse et de gestion du risque en forêt

Déroulé pédagogique

Jour 1

- I. Introduction à la problématique du risque en forêt
- II. Cas d'études depuis l'aléas jusqu'à sa gestion : la processionnaire du pin, le nématode

Jour 2

- III. Modélisation, analyse et gestion du risque
 - Apports théoriques et TD sur le changement climatique
- IV. Monitoring du risque sanitaire par le département Santé des forêts
 - Présentation du DSF et de ses travaux
- V. Le risque tempête et les recherches associées
 - Apports théoriques et TD de modélisation du risque tempête

Jour 3

- VI. Le risque incendie et sa gestion par la DFCI
 - Présentation de la DFCI et des méthodes de lutte contre le risque incendie
- VII. Les dégâts de gibier en forêt
 - Apports théoriques par le CNPF

- **Durée** : 2,5 jours (15h)
- **Stage en présentiel, proposé en inter ET en intra-entreprise** (sur mesure)
- **Stage issu du diplôme** : Ingénieur agronome spécialité Foresterie
- **Dates** : voir le « **Calendrier des formations courtes** » (rubrique Formation Continue du site web)
- **Niveau** : découverte (ou niv I)

- **Publics cibles** : acteurs du secteur forestier, conseillers, consultants, enseignants...
- **Pré-requis ; conditions d'accès** : notions de base sur les écosystèmes forestiers et la gestion forestière
- **Modalités d'évaluation** : test de positionnement, évaluation de l'atteinte des objectifs (TD), questionnaire de satisfaction
- **Equipe pédagogique**
 - Marie Charru, enseignante-chercheuse en sylviculture et aménagement forestier, Bordeaux Sciences Agro
 - Cécile Robin, Directeur de recherche, Institut National de la Recherche Agronomique (INRAE)
 - Hervé Jactel, Directeur de recherche, INRAE
 - Barry Gardiner, Directeur de recherche, INRAE
 - Emmanuel Kersaudy, DRAAF, DSF
 - Pierre Macé, Directeur du GIP ATGeRi
 - Cécile Maris, CRPF
- **Modalités pédagogiques**
 - Cours magistraux et TD

Nombre de personnes par session : 20 (dont 15 étudiants ingénieurs BSA)

Tarif :

- ✓ *inscription individuelle : voir dates et tarifs sur le « Calendrier des formations courtes »*
- ✓ *sur mesure – intra-entreprise : nous contacter en écrivant à partenariats@agro-bordeaux.fr*

Modalités de financement : plan de développement des compétences, OPCO, Pôle Emploi, financement personnel, ...

Responsable pédagogique : Marie CHARRU

Contact inscriptions et financement: formco@agro-bordeaux.fr – 05 57 35 07 67