

USAB2H - Connaissance de la forêt et de ses produits

Présentation

Prérequis

être admis à la LP

Objectifs pédagogiques

Etre capable d'apprécier les capacités de productions des peuplements forestiers en terme de produits, de services, d'aménités ainsi qu'en terme de potentialités et de fragilités.

Savoir organiser la sylviculture et l'exploitation dans le respect de la réglementation.

Programme

Contenu

Caractérisation et diagnostic des peuplements forestiers : les potentialités et contraintes en fonction des critères stationnels, dendrométriques, qualitatifs, environnementaux et humains.

Connaissances des caractéristiques du matériau bois en lien avec les utilisateurs du bois (BO-BI-BE) les principaux modes de transformation du bois sont abordés.

Connaissance du cadre juridique de l'exploitation et de la gestion forestière.

Implications concrètes de la notion de multifonctionnalité de la forêt. Impact du changement climatique sur les peuplements forestiers. Contraintes de toute nature et opportunités économiques de la production bois et des autres fonctionnalités de la forêt. Estimation, valeur des bois, connaissances des matériaux bois.

Modalités de validation

- Contrôle continu

Mis à jour le 04-02-2025



Code : USAB2H

Unité spécifique de type cours

8 crédits

Responsabilité nationale :

EPN07 - Chimie Vivant Santé /
Philippe FRAVALO

Contact national :

Pôle Agroalimentaire - EPN07

2 rue Camille Guérin

22440 Ploufragan

02 57 18 07 00

Loïc Louarme

loic.louarme@lecnam.net