



Équilibre économique de la gestion forestière

Objectif : L'objectif de cette activité est de permettre aux élèves de connaître les secteurs liés à la gestion forestière et d'apprendre à établir un bilan économique.

Matériel : Les élèves travailleront en groupes. Chaque groupe recevra une carte correspondant à l'un des secteurs impliqués dans la gestion forestière avec des informations sur le montant qu'il devrait toucher ou qu'il devrait payer pour exercer son activité. Ils ont une fiche d'activité avec un tableau où le groupe d'acteurs forestiers, avec l'aide de l'enseignant, devra remplir les montants pour faire le bilan économique. Avant de commencer l'activité, l'enseignant devra imprimer et découper les cartes disponibles à la fin de ce document pour chaque groupe.

Déroulement : Les étudiants sont divisés en 9 groupes, représentant chacun des acteurs impliqués dans la gestion forestière:

- Propriétaires forestiers
- Bûcherons
- Éleveurs de bétail
- Gardes forestiers
- Chasseurs
- Randonneurs
- Transporteurs routiers ou grumiers
- Travailleurs dans une plantation forestière
- Cueilleurs de champignons

Chaque groupe aura un rôle lui indiquant s'il doit payer ou gagner de l'argent pour exercer son activité dans la forêt appartenant aux propriétaires forestiers ainsi que le montant de cette activité. Les différents groupes devront partager ce qu'ils font, s'ils paient pour un service ou un produit, ou s'ils sont payés pour un travail. Le groupe de propriétaires forestiers devra additionner ou soustraire les montants des activités selon la logique jusqu'à obtenir le résultat final du bilan.



La gestion durable des forêts

Qu'est-ce que la planification forestière ?

Un élément important de la planification forestière est l'équilibre entre ce que nous devons payer et ce que nous gagnons dans la gestion des forêts. Pour répondre aux critères de durabilité, qui incluent la durabilité économique par la gestion des forêts. Le bilan économique ne doit pas être trop négatif; qu'ils soient publics ou privés, rares sont les propriétaires forestiers qui acceptent de perdre de l'argent sur la durée.

Calculons le résultat !

BILAN FINANCIER	COMBIEN GAGNE LE PROPRIETAIRE	COMBIEN DEPENSE LE PROPRIETAIRE
POUR LA VENTE DU BOIS DE LA FORÊT		
PARCE QUE LE BÉTAIL PATURE EN FORÊT		
LE TRAVAIL DU FORESTIER		
POUR LA RÉPARATION DES CHEMINS FORESTIERS		
POUR LES CHAMPIGNONS PRÉLEVÉS DANS LA FORÊT		
POUR QUE LES CHASSEURS PUISSENT CHASSER DANS LES BOIS SI LA CHASSE EST LOUÉE		
POUR QUE LES RANDONNEURS PUISSENT CAMPER DANS LA FORÊT		
POUR REPLANTER LÀ OÙ NOUS AVONS ABATTU DES ARBRES		
TOTAL		
BILAN		



La gestion durable des forêts
Qu'est-ce que la planification forestière ?

Solution pour l'enseignant :

BILAN FINANCIER	COMBIEN GAGNE LE PROPRIETAIRE	COMBIEN DEPENSE LE PROPRIETAIRE
POUR LA VENTE DU BOIS DE LA FORÊT	15.000	
PARCE QUE LE BÉTAIL PATURE EN FORÊT	2.000	
LE TRAVAIL DU FORESTIER		1.000
POUR LA RÉPARATION DES CHEMINS FORESTIERS		3.000
POUR LES CHAMPIGNONS PRÉLEVÉS DANS LA FORÊT	500	
POUR QUE LES CHASSEURS PUISSENT CHASSER DANS LES BOIS SI LA CHASSE EST LOUÉE	3.000	
POUR QUE LES RANDONNEURS PUISSENT CAMPER DANS LA FORÊT	300	
POUR REPLANTER LÀ OÙ NOUS AVONS ABATTU DES ARBRES		5.000
TOTAL	20.800	9.000
BILAN	+ 11.800	



La gestion durable des forêts Qu'est-ce que la planification forestière ?

BÛCHERONS ET BÛCHERONNES



C'est nous qui allons récolter le bois de votre forêt et pour ce bois, nous allons vous payer 15 000 €

PROPRIÉTAIRES DE FORÊTS



Nous sommes les propriétaires de la forêt et nous allons faire les comptes pour la gestion de notre forêt.

ÉLEVEURS ET ÉLEVEUSES DE BÉTAIL



Nous sommes des éleveurs, notre bétail se nourrit sur le pâturage de votre parcelle, pour ce pâturage nous allons vous payer 2.000 €

CHASSEURS ET CHASSEUSES



Nous sommes des chasseurs et nous vous paierons 3.000€ pour chasser dans votre forêt



La gestion durable des forêts

Qu'est-ce que la planification forestière ?

CUEILLEURS ET CUEILLEUSES DE CHAMPIGNONS



Ce que nous aimons le plus, c'est aller cueillir des champignons. Pour la cueillette de champignons dans votre forêt, nous vous verserons 500€

GARDES FORESTIERS



Nous sommes des gardes forestiers travaillant à la surveillance et à la protection des forêts. Pour notre travail, nous devons être payés 1 000 €

RANDONNEURS ET RANDONNEUSES



Nous aimons faire des randonnées dans les bois. Pour le camping dans votre forêt nous allons vous payer 300€

TRAVAILLEURS ET TRAVAILLEUSES DANS LES PLANTATIONS FORESTIÈRES



Nous travaillons en plantant des arbres là où ils ont été coupés. Pour notre travail, nous devons être payés 5 000 €



La gestion durable des forêts

Qu'est-ce que la planification forestière ?

CONSTRUCTION DE ROUTES



Nous travaillons à la création et à la réparation de chemins pour que vous puissiez atteindre tous les endroits de votre forêt. Pour notre travail, vous devrez nous payer 3.000€