

# Biodiv' en scène

Disponible en prêt  
sur place ou à  
emporter

GRATUIT

**Niveau / thématique**

Du cycle 2 au lycée  
SVT - Géographie

**Nombre de joueurs**  
15 à 30

**Durée de l'activité**  
45 min à 1 h 30



## Principe

La biodiversité : à quoi ça sert ?  
Comment ça marche ?  
« Biodiv' en scène » est un atelier permettant de mieux comprendre les notions de biodiversité et d'écosystème.

## Déroulement de la séance

Comment définir la « biodiversité » ? Ce mot se compose de deux termes : « bio » (du grec bíos qui signifie la Vie) et « diversité » (synonyme de variété).

Est-il important d'avoir une biodiversité riche ? Pourquoi ?

Les élèves sont invités à formuler leur hypothèse qui sera confirmée ou infirmée à la fin du jeu.

Dans ce jeu ils aident M. Dubois à faire les bons choix en terme de plantation d'arbres pour que sa parcelle puisse être productive mais pérenne. Pour cela les élèves comparent 2 types d'écosystèmes forestiers : une monoculture et une forêt mixte. Ils comprennent alors que les espèces ne s'installent que dans l'habitat qui correspond à tous leurs besoins et qu'un écosystème riche est plus résilient face aux changements.

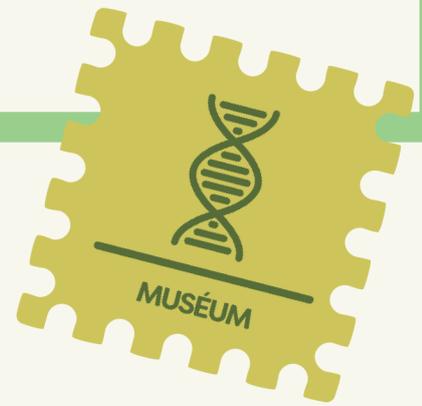
## Compétences visées

Enjeux sociétaux

Démarche scientifique

Argumenter

Oral



## Nos coordonnées

Service de réservation : 03 81 87 83 36 de 10 h à 13 h  
[reservation.citadelle@citadelle.besancon.fr](mailto:reservation.citadelle@citadelle.besancon.fr)

Service de médiation du Muséum : 03 81 87 81 83  
[mediation.museum@besancon.fr](mailto:mediation.museum@besancon.fr)

**N'hésitez pas à nous contacter pour obtenir le livret détaillé**