



***Carpinus betulus***

feuilles alternes, nervures  
apparentes, inflorescence en  
épi



***Aucuba japonica*  
'Crotonifolia'**

Feuilles alternes jaunes et  
vertes, inflorescence en  
panicule de fleurs pourpres



***Corylus avellana***

Feuilles alternes à nervures  
apparentes, inflorescence en  
épi unisexués



***Rosa multiflora***

Feuilles composées à nervures  
apparentes, alternes,  
inflorescence en corymbe



***Prunus laurocerasus*  
'Caucasica'**

Feuilles alternes, nervures  
larges apparentes,  
inflorescence en grappe



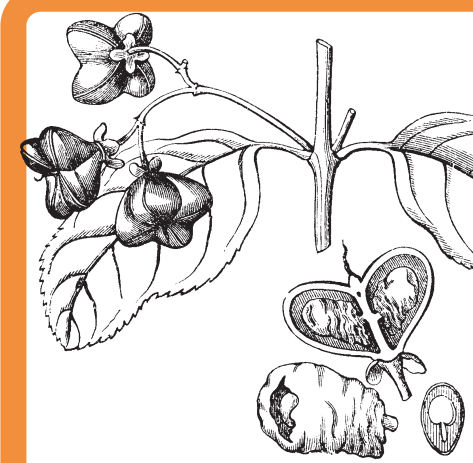
***Fagus sylvatica***

Feuilles légèrement poilues,  
alternes à nervures apparentes,  
inflorescence en épi



***Forsythia x intermedia***

Feuilles opposées et ovales,  
fleurs jaunes en inflorescence  
solitaire



***Euonymus europaeus***

Feuilles fines, nervures  
apparentes, opposées, fleurs  
blanches disposées en corymbe







***Phyllostachys nigra***  
**'Humilis'**

Feuilles fines alternes, nervures parallèles, inflorescence en panicule



***Viburnum tinus***

Feuilles opposées, à nervures apparentes, fleurs blanches en corymbe.



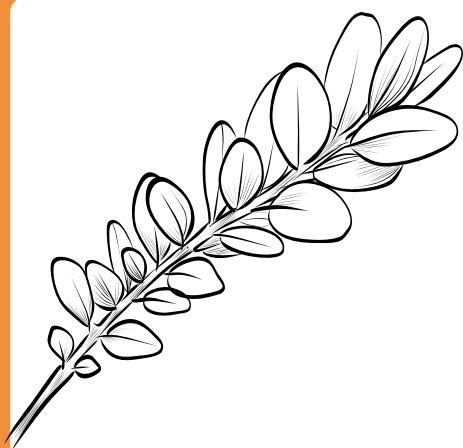
***Abelia X grandiflora***

Feuilles opposées, luisantes, floraison, inflorescence blanche en panicule



***Ligustrum vulgare***

Feuilles opposées, ovales, fleurs blanches en grappe



***Buxus sempervirens***

Petites feuilles opposées, inflorescence en glomérule, rameaux verts à section carrée



***Thuyas plicata 'Atrovirens'***

Feuillage en écaille aplati, alterne, fruit en cône allongé



***Cupressus sempervirens***

Feuilles en écailles, vertes, fruits en forme de cône

Ce jeu a été réalisé au Campus de Montravel par des élèves de bac pro Aménagement Paysager : Messieurs Passeron, Varnieu et Bonhomme. Retravaillé ensuite par l'équipe pédagogique pour pouvoir le diffuser gratuitement.

Pourquoi ce jeu ?

- Pour apprendre en s'amusant
- Découvrir des végétaux typiques de haies
- Découvrir et utiliser des outils pour différencier ces végétaux







***Carpinus betulus***

feuilles alternes, nervures  
apparentes, inflorescence en  
épi



***Aucuba japonica*  
'Crotonifolia'**

Feuilles alternes jaunes et  
vertes, inflorescence en  
panicule de fleurs pourpres



***Corylus avellana***

Feuilles alternes à nervures  
apparentes, inflorescence en  
épi unisexués



***Rosa multiflora***

Feuilles composées à nervures  
apparentes, alternes,  
inflorescence en corymbe



***Prunus laurocerasus*  
'Caucasica'**

Feuilles alternes, nervures  
larges apparentes,  
inflorescence en grappe



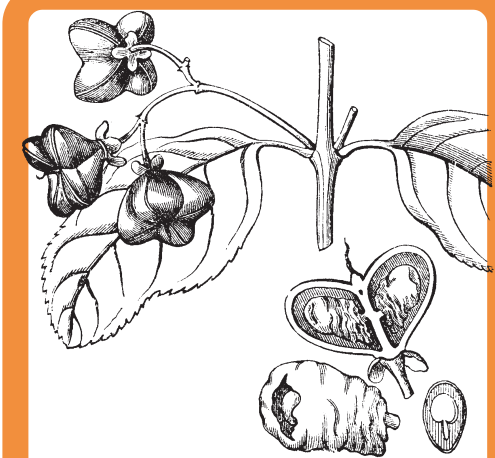
***Fagus sylvatica***

Feuilles légèrement poilues,  
alternes à nervures apparentes,  
inflorescence en épi



***Forsythia x intermedia***

Feuilles opposées et ovales,  
fleurs jaunes en inflorescence  
solitaire



***Euonymus europaeus***

Feuilles fines, nervures  
apparentes, opposées, fleurs  
blanches disposées en corymbe







***Phyllostachys nigra***  
**'Humilis'**

Feuilles fines alternes, nervures parallèles, inflorescence en panicule



***Viburnum tinus***

Feuilles opposées, à nervures apparentes, fleurs blanches en corymbe.



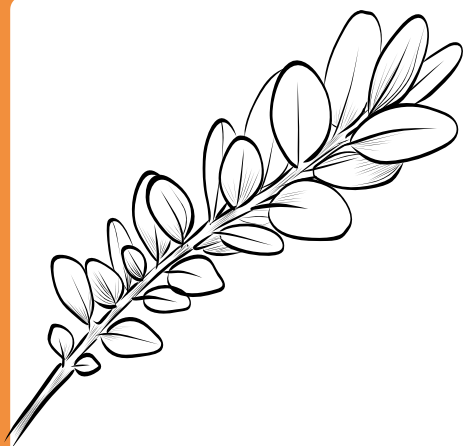
***Abelia X grandiflora***

Feuilles opposées, luisantes, floraison, inflorescence blanche en panicule



***Ligustrum vulgare***

Feuilles opposées, ovales, fleurs blanches en grappe



***Buxus sempervirens***

Petites feuilles opposées, inflorescence en glomérule, rameaux verts à section carrée



***Thuyas plicata 'Atrovirens'***

Feuillage en écaille aplati, alterne, fruit en cône allongé



***Cupressus sempervirens***

Feuilles en écailles, vertes, fruits en forme de cône





## Guide du jeu

Feuille :

simple

ou

composée



opposée

ou

alterne (décalée)



Le contour des carte correspond au contour de la feuille :

bord lisse

ou

denté



Feuilles en écailles :



## Guide du jeu

Feuille :

simple

ou

composée



opposée

ou

alterne (décalée)



Le contour des carte correspond au contour de la feuille :

bord lisse

ou

denté



Feuilles en écailles :



## Règles du jeu

2 joueurs, 5 min par manche, 5 manches

### Objectif :

Découvrir la plante de haie choisie par l'adversaire tout en découvrant des végétaux de haies et des outils pour les différencier.

### Contenu du jeu :

32 cartes de jeu :

- 2 lot de 15 carte arbres et arbustes de haies : un vert clair et vert foncé (au dos)
- 2 cartes guide du jeu

### Installation :

Disposer devant chaque joueur les 15 cartes de haies (au dos identique). Pour plus de suspens, disposez un classeur entre les joueurs.

### Durée du jeu :

Chaque manche dure entre 2 et 5 min. La partie dure environ 20 minutes.

## Règles du jeu

2 joueurs, 5 min par manche, 5 manches

### Objectif :

Découvrir la plante de haie choisie par l'adversaire tout en découvrant des végétaux de haies et des outils pour les différencier.

### Contenu du jeu :

32 cartes de jeu :

- 2 lot de 15 carte arbres et arbustes de haies : un vert clair et vert foncé (au dos)
- 2 cartes guide du jeu

### Installation :

Disposer devant chaque joueur les 15 cartes de haies (au dos identique). Pour plus de suspens, disposez un classeur entre les joueurs.

### Durée du jeu :

Chaque manche dure entre 2 et 5 min. La partie dure environ 20 minutes.

### Déroulé :

Le dernier joueur a avoir planté un arbre commence. Il pose une question qui lui permettra d'éliminer/retourner des cartes végétaux (exemple : *est-ce qu'il a des feuilles lisses ?* - Si oui il retire toutes les cartes sans feuilles lisses). Il peut s'appuyer de la carte "guide du jeu" pour l'aider à différencier certaines essences.

Dès qu'il a posé sa question, c'est au tour du deuxième joueur et ainsi de suite jusqu'à découvrir la plante de l'adversaire.

### Fin de la manche :

La manche se termine lorsqu'un joueur a découvert la plante choisie par l'autre joueur. Un autre manche peut alors commencer.

### Fin de la partie:

Lorsque les 3 manches se sont écoulées, le joueur ayant gagné le plus de manches gagne la partie.

### Déroulé :

Le dernier joueur a avoir planté un arbre commence. Il pose une question qui lui permettra d'éliminer/retourner des cartes végétaux (exemple : *est-ce qu'il a des feuilles lisses ?* - Si oui il retire toutes les cartes sans feuilles lisses). Il peut s'appuyer de la carte "guide du jeu" pour l'aider à différencier certaines essences.

Dès qu'il a posé sa question, c'est au tour du deuxième joueur et ainsi de suite jusqu'à découvrir la plante de l'adversaire.

### Fin de la manche :

La manche se termine lorsqu'un joueur a découvert la plante choisie par l'autre joueur. Un autre manche peut alors commencer.

### Fin de la partie:

Lorsque les 3 manches se sont écoulées, le joueur ayant gagné le plus de manches gagne la partie.

## Guide du jeu

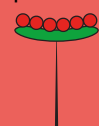
Inflorescence :

solitaire



principaux groupes de fleurs :

capitule



corymbe



ombelle



panicule



épi



grappe



glomérule



## Guide du jeu

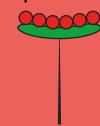
Inflorescence :

solitaire



principaux groupes de fleurs :

capitule



corymbe



ombelle



panicule



épi



grappe



glomérule



## Guide du jeu

Feuille :

simple

ou

composée



opposée

ou

alterne (décalée)



Le contour des carte correspond au contour de la feuille :

bord lisse

ou

denté



Feuilles en écailles :



## Guide du jeu

Feuille :

simple

ou

composée



opposée

ou

alterne (décalée)



Le contour des carte correspond au contour de la feuille :

bord lisse

ou

denté



Feuilles en écailles :



## Guide du jeu

Feuille :

simple

ou

composée



opposée

ou

alterne (décalée)



Le contour des carte correspond au contour de la feuille :

bord lisse

ou

denté



Feuilles en écailles :



## Guide du jeu

Feuille :

simple

ou

composée



opposée

ou

alterne (décalée)



Le contour des carte correspond au contour de la feuille :

bord lisse

ou

denté



Feuilles en écailles :



## Guide du jeu

Feuille :

simple

ou

composée



opposée

ou

alterne (décalée)



Le contour des carte correspond au contour de la feuille :

bord lisse

ou

denté

Feuilles en écailles :

## Guide du jeu

Feuille :

simple

ou

composée



opposée

ou

alterne (décalée)



Le contour des carte correspond au contour de la feuille :

bord lisse

ou

denté

Feuilles en écailles :

## Guide du jeu

Feuille :

simple

ou

composée



opposée

ou

alterne (décalée)



Le contour des carte correspond au contour de la feuille :

bord lisse

ou

denté

Feuilles en écailles :

## Guide du jeu

Feuille :

simple

ou

composée



opposée

ou

alterne (décalée)



Le contour des carte correspond au contour de la feuille :

bord lisse

ou

denté

Feuilles en écailles :



## Guide du jeu

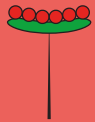
Inflorescence :



solitaire

principaux groupes de fleurs :

capitule



corymbe



ombelle



panicule



épi



grappe



glomérule



## Guide du jeu

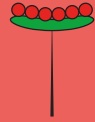
Inflorescence :



solitaire

principaux groupes de fleurs :

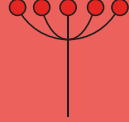
capitule



corymbe



ombelle



panicule



épi



grappe



glomérule



## Guide du jeu

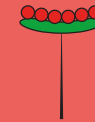
Inflorescence :



solitaire

principaux groupes de fleurs :

capitule



corymbe



ombelle



panicule



épi



grappe



glomérule



## Guide du jeu

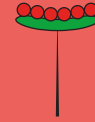
Inflorescence :



solitaire

principaux groupes de fleurs :

capitule



corymbe



ombelle



panicule



épi



grappe



glomérule



## Guide du jeu

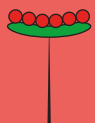
Inflorescence :



solitaire

principaux groupes de fleurs :

capitule



corymbe



ombelle



panicule



épi



grappe



glomérule



## Guide du jeu

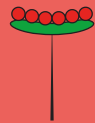
Inflorescence :



solitaire

principaux groupes de fleurs :

capitule



corymbe



ombelle



panicule



épi



grappe



glomérule



## Guide du jeu

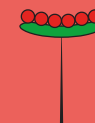
Inflorescence :



solitaire

principaux groupes de fleurs :

capitule



corymbe



ombelle



panicule



épi



grappe



glomérule



## Guide du jeu

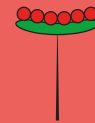
Inflorescence :



solitaire

principaux groupes de fleurs :

capitule



corymbe



ombelle



panicule



épi



grappe



glomérule

