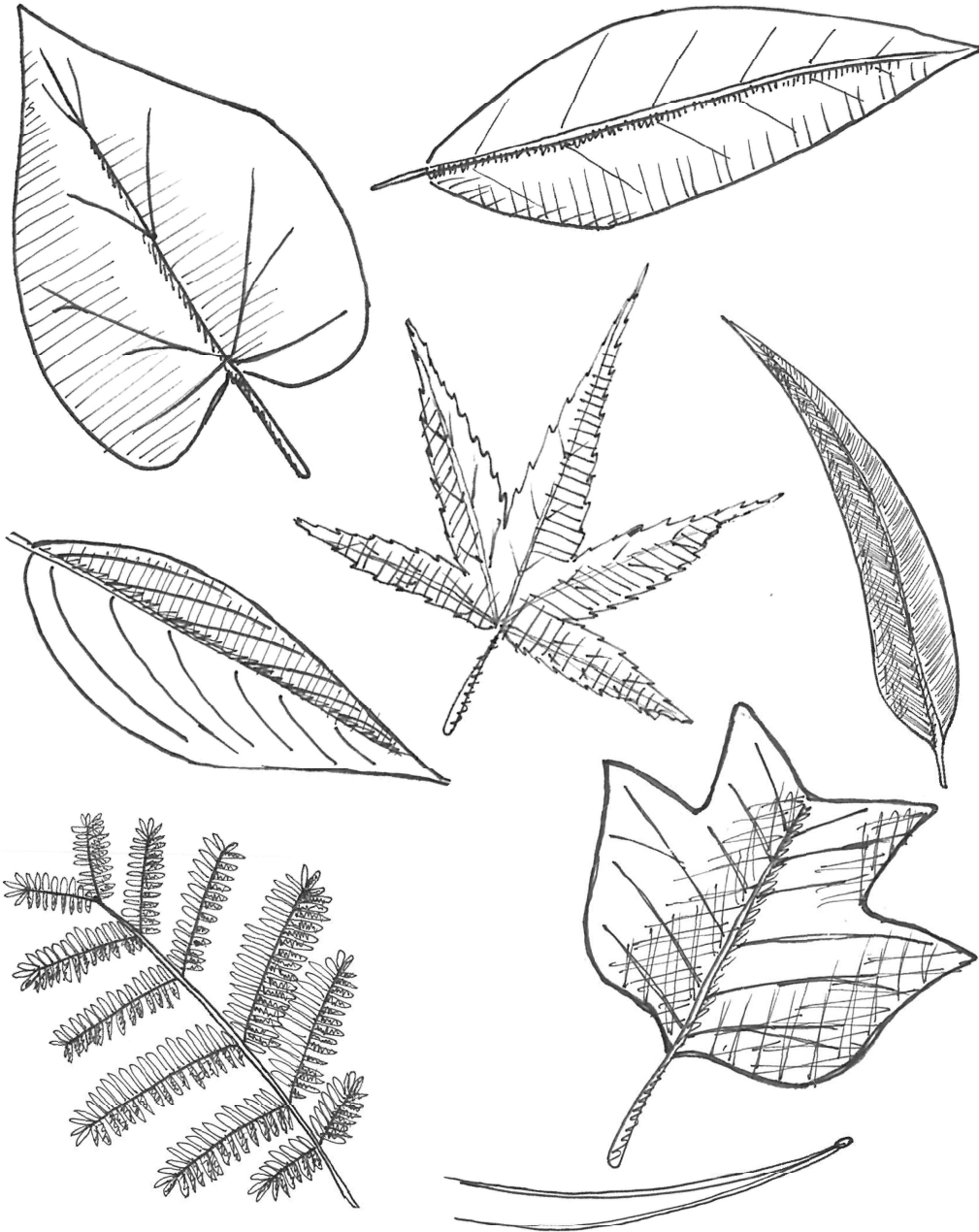


## À la découverte du Jardin botanique

### BONUS :

Colorie sur cette page la feuille de ton arbre préféré.



# L'arbre oublié !

Retrouve le nom des 8 arbres dispersés dans le jardin et découvre l'arbre oublié !



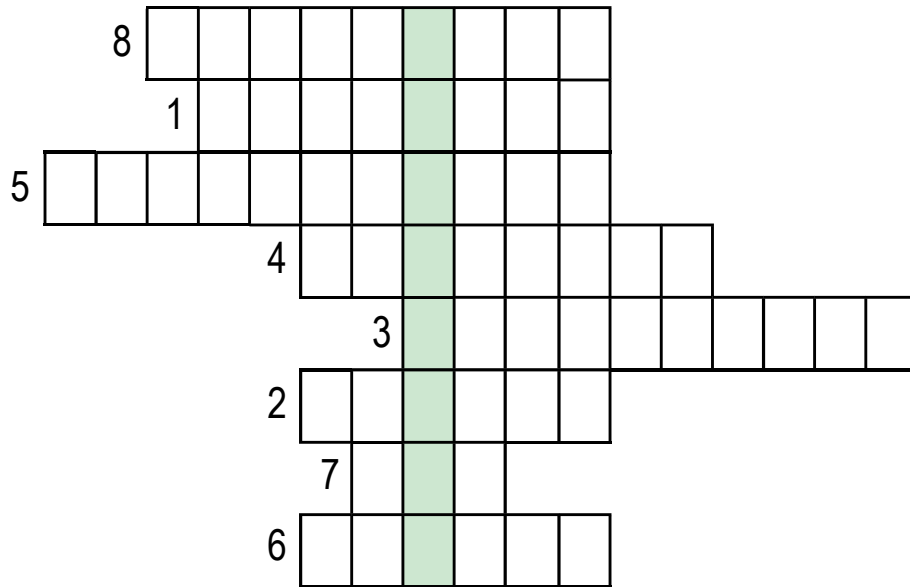
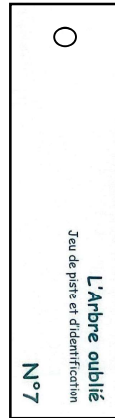
1h / 1h30

A partir de 8 ans

Le but de ce parcours est de trouver le nom de cet arbre que l'on a oublié pendant presque 200 millions d'années !

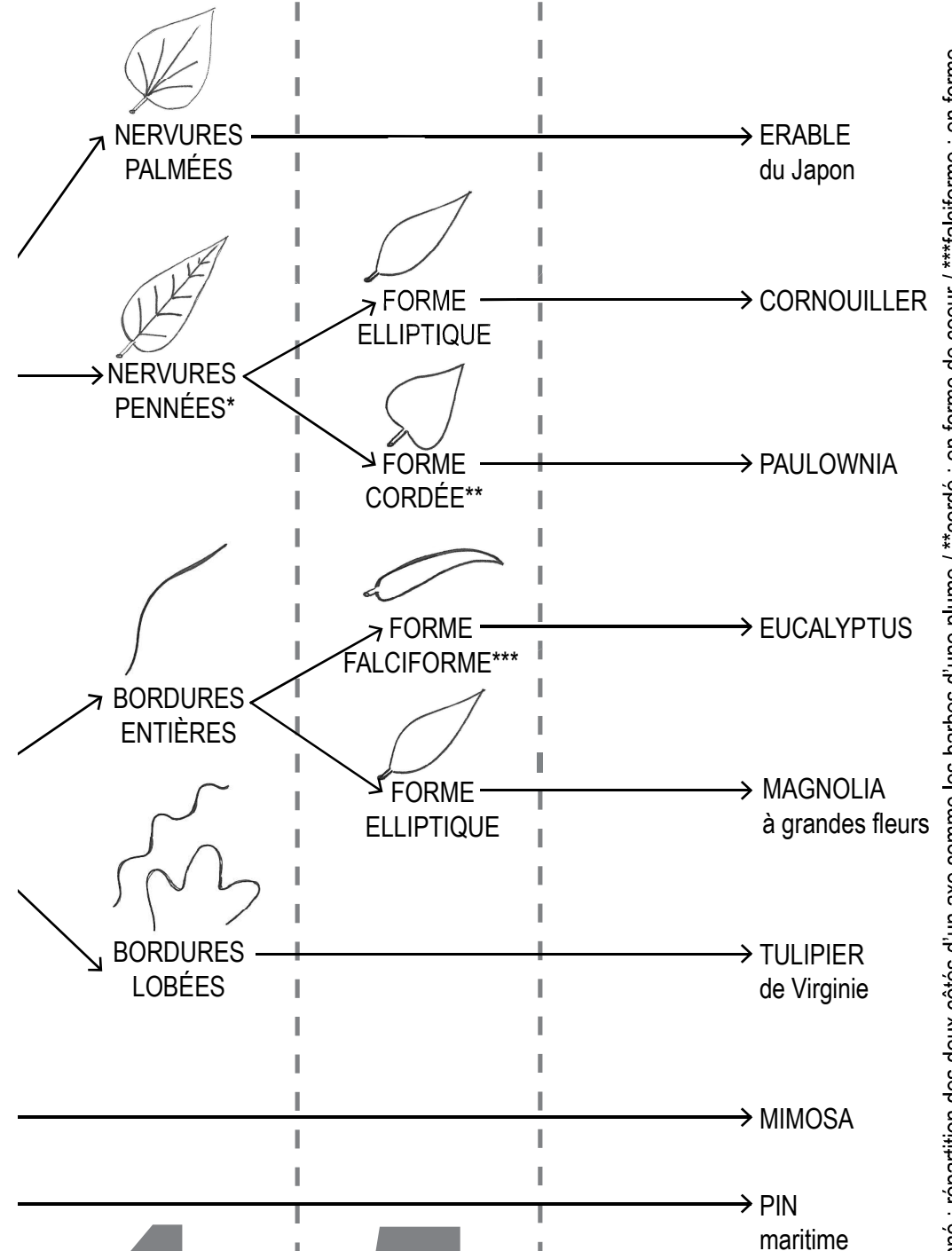
Pour cela, tu devras trouver le nom de 8 arbres, en utilisant les différentes méthodes de reconnaissance :

- D'abord, cherche un arbre du circuit, repère-le grâce à l'étiquette blanche (exemple ci-contre).
- Ensuite, observe dans l'ordre: la forme (p.4), l'écorce (p.5), puis les feuilles (clé de détermination p. 5-6).
- Si les trois observations te donnent le même nom, alors tu peux le noter dans la grille sur cette feuille.
- Une fois les 8 arbres trouvés, ils révèlent le nom de l'arbre oublié dans les cases vertes.



L'arbre oublié s'appelle le ..... nobilis, il est originaire d'Australie où il a été découvert en 1994 et identifié à l'aide d'un fossile datant de l'époque des dinosaures !

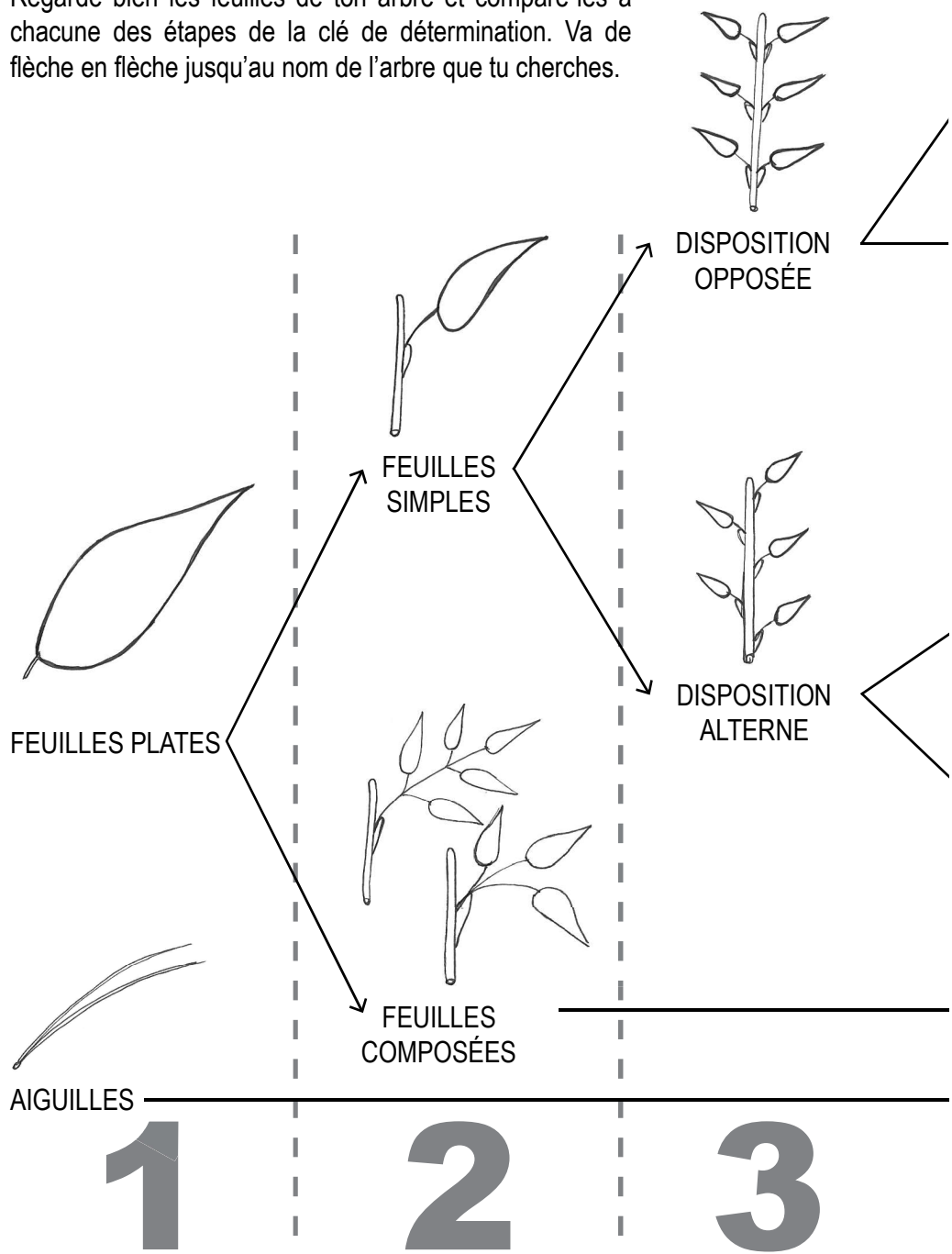
(Demande aux agents d'accueil pour l'observer dans la cité botanique)



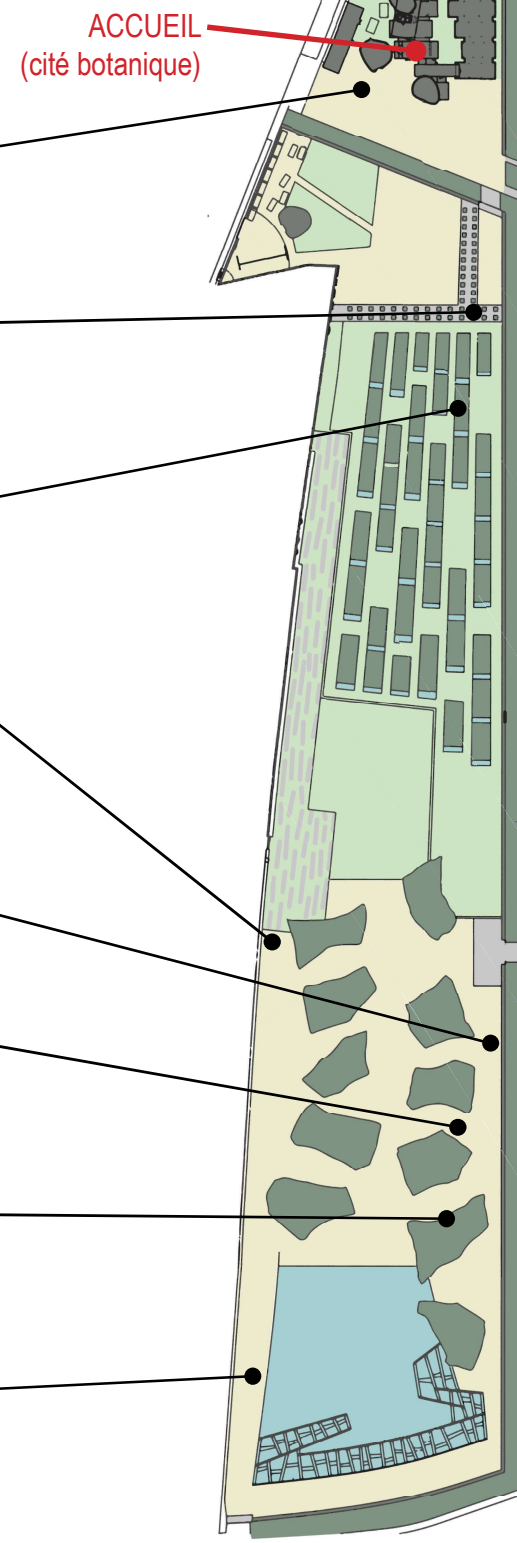
\*penné : répartition des deux côtés d'un axe comme les barbes d'une plume / \*\*cordé : en forme de coeur / \*\*\*falciforme : en forme de lame de faux ou de faucille

# RECONNAISSANCE A PARTIR DES FEUILLES DES ARBRES

Regarde bien les feuilles de ton arbre et compare-les à chacune des étapes de la clé de détermination. Va de flèche en flèche jusqu'au nom de l'arbre que tu cherches.

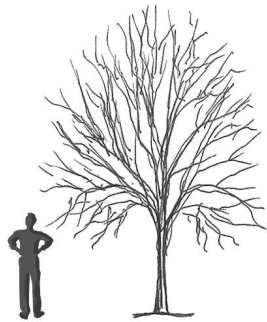


- ARBRE 1  
Il garde ses feuilles même en hiver. C'est encore un jeune arbre.
- ARBRE 2  
Très présent en Méditerranée mais originaire d'Australie.
- ARBRE 3  
Cet arbre est recommandé contre les rhumes !
- ARBRE 4  
Dans son habitat d'origine, il peut atteindre 40 à 50m et vivre près de 500 ans.
- ARBRE 5  
Il y a de nombreuses espèces de cet arbuste tout au long de l'allée.
- ARBRE 6  
Son feuillage peut prendre des couleurs magnifiques.
- ARBRE 7  
Présent dans la forêt des Landes, il nous est très utile.
- ARBRE 8  
Il porte le nom d'une princesse.

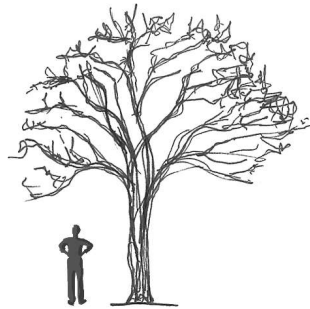


## RECONNAISSANCE A PARTIR DE LA FORME DES ARBRES

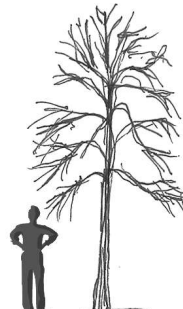
La morphologie d'un arbre est causée par différents facteurs et avaries. Cependant les individus d'une même espèce ont certaines tendances de développement communes (ex: la taille, le port des branches, l'amplitude...). Les dessins ci-dessous présentent donc un arbre « idéal » (adulte, isolé et n'ayant pas subi d'altération) pour chacune des espèces.



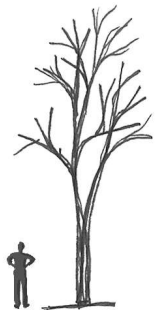
MIMOSA



PAULOWNIA



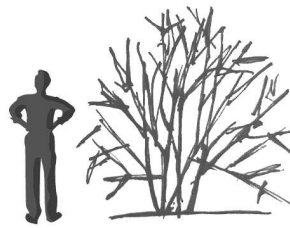
TULIPIER de Virginie



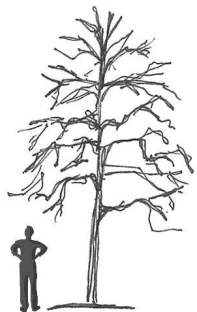
EUCALYPTUS



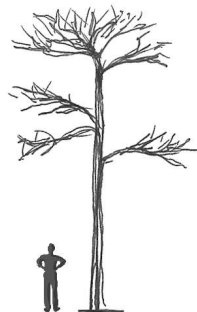
ERABLE du Japon



CORNOUILLER



MAGNOLIA à grandes fleurs



PIN maritime

## RECONNAISSANCE A PARTIR DE L'ÉCORCE DES ARBRES



MIMOSA



PAULOWNIA



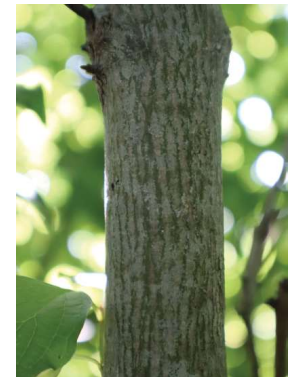
TULIPIER de Virginie



EUCALYPTUS



ERABLE du Japon



CORNOUILLER



MAGNOLIA à grandes fleurs



PIN maritime