

Pédagogie innovante

*Apprendre à identifier les conifères
à l'aide des outils numériques et
en mobilisant ses sens*

Une initiative pédagogique de Juliette Fournier, Nathalie Wawrzyniak, Sébastien Denis, Yves Perrault et Samuel Lemièrre (enseignants du Lycée Horticole de Lomme, EPLEFPA des Flandres), menée avec la classe de première année de CAPa Jardinier paysagiste).

Session 2015 - 2016.



Lycée Horticole de
Lomme
eplefpa
Flandres

Région
Hauts-de-France
Nord Pas de Calais - Picardie



Sommaire :

Arbre aux 40 écus

p. 5

Arbre du boxeur

p. 9

Cèdre de l'Himalaya

p. 16

Faux Cyprès de Stewartii

p. 21

Genévrier de Virginie

p. 25

Sapin du Calorado

p. 27

Sapin d'Espagne

p. 28

Sapin de Nordmann

p. 30

Sapin noir d'Autriche

p. 33

Annexe

p. 35



FICHE D'IDENTIFICATION D'UN CONIFERE

1) Observe la silhouette du conifère



La silhouette du conifère a une forme conique.
La hauteur est de 18 à 20 mètres.

2) Observe le tronc



La couleur du tronc est marron.



L'odeur du tronc est légère.



La surface du tronc est lisse.

3) Observe les rameaux



Les feuilles caduques sont vertes.
Les feuilles sont en forme d'éventail
échancré en leur milieu.



L'odeur des feuilles est neutre.



Les feuilles sont lisses avec des
nervures parallèles.

4) Observe les cônes



Les fruits ressemblant à des
mirabelles sont disposés
de manière alternée.

Je retiens :

Nom commun : **Arbre aux 40 écus**

Nom latin : **Ginkgo Biloba**

Famille : **Ginkgoacées**



Cornu, Thierry. Apprendre à identifier les feuillus, les palmiers & les conifères d'ornement; tome 1,

Horticolor. Guide des végétaux: Arbres & arbustes.



*l'arbre aux quarante écus
(vue d'un cône)*



Bernard Clément

CA 2018 P

L'arbre aux 40 écus

*A la recherche de tes fruits,
Tu ne fais pas un bruit.*

*Tes jolies couleurs
Me rapportent de la chaleur.*

*Tes fruits ressemblent à des mirabelles
Et rendent tes branches plus belles.*

*Ta forme conique
Rend le poème comique.*

Poème de Bernard Clément