Des clés pour nous identifier

Mes feuilles sont doublement dentées et sans poils exception du dessous de mes nervures.Je suis *Carpinus betulus*, *famille des* Bétulacées

Mes feuilles se referment pendant la nuit et mon fruit est une gousse. Je suis: *Albizia julibrissin Famille des* Fabacées.

Mon tronc est de couleur blanc argenté avec présence de petites verrues sur mes rameaux. Je suis *Betula pendula famille des* Bétulacées.

Mes fleurs sont des chatons, mâles et femelles étant portées par des arbres différents. Elles sont souvent pollinisées par les abeilles. Je suis *Salix viminalis famille des* Salicacées.

Mes bourgeons sont très pointus et en forme de fusée, mes feuilles en hiver restent accrochées à mes branches.
Je suis *Fagus sylvatica* 'Atropurpureum' *famille des* Fagacées.

Arbres mâles et femelles différents, fleurs males pendantes avant l'apparition des feuilles qui sont toujours disposées d'une manière opposées. Je suis *Acer negundo* 'Variegatum' *famille des* Acéracées.

Incontournable à découvrir: *Acer platanoides* 'Drumondii' *cultivar horticole de l'érable plane.*

chj©

Les 5 sens d'Aeryn au service de l'identification des végétaux

Tomate
Lycopersicon esculentum

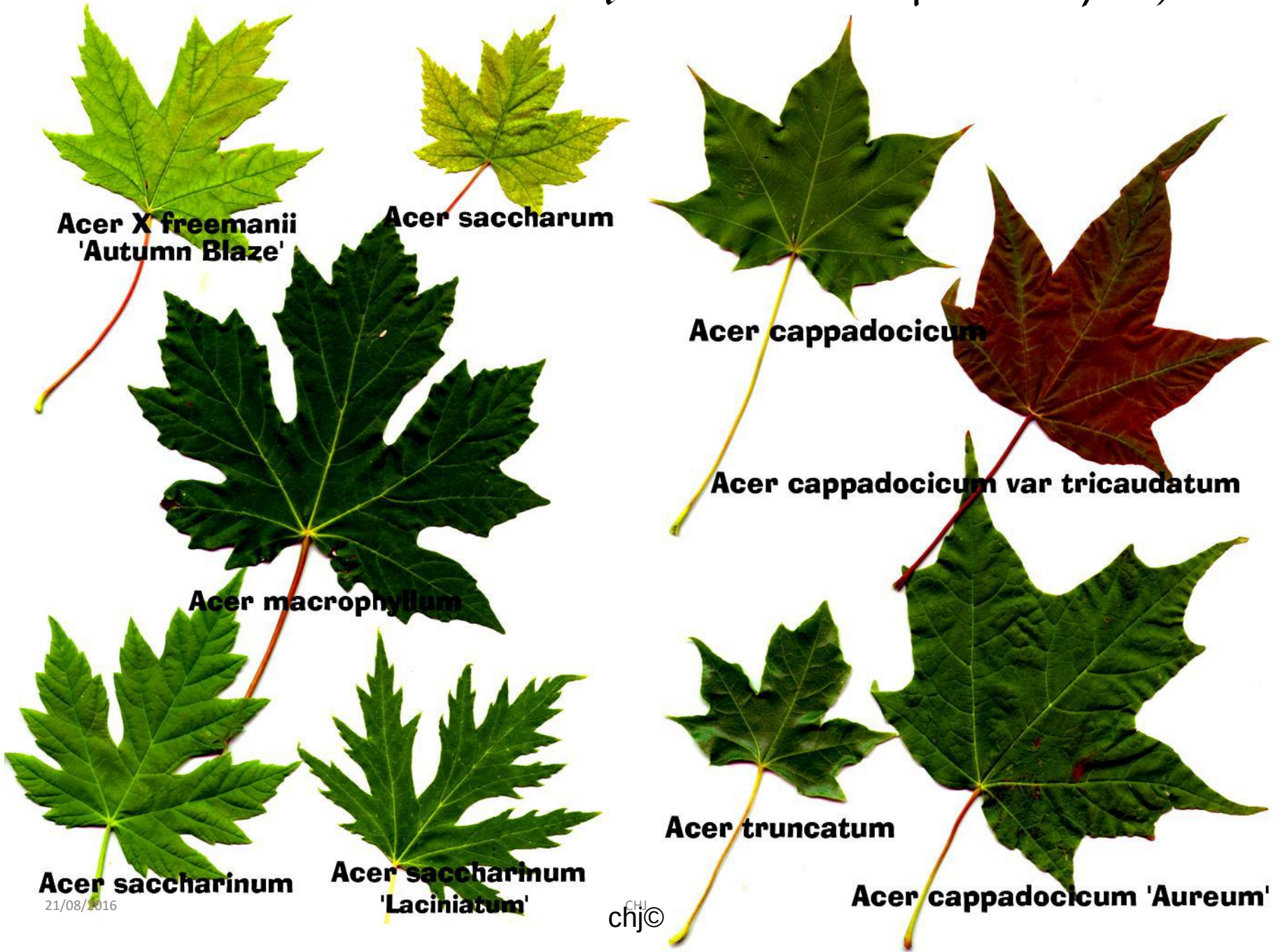
Phyllostachys
Aureosulcata 'Spectabilis'

Pelargonium papilionaceum

Désespoir du singe Araucaria araucana

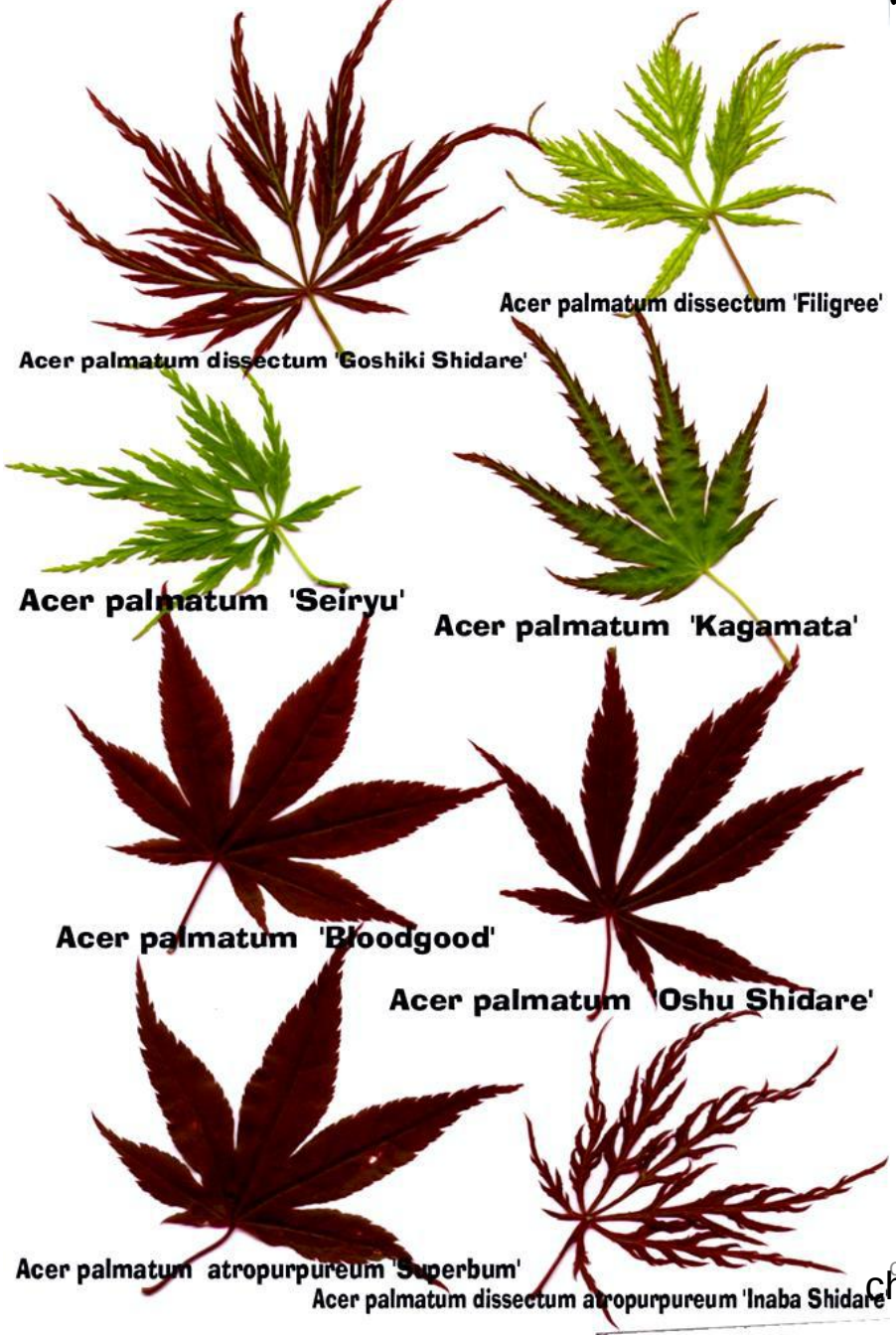
chj©

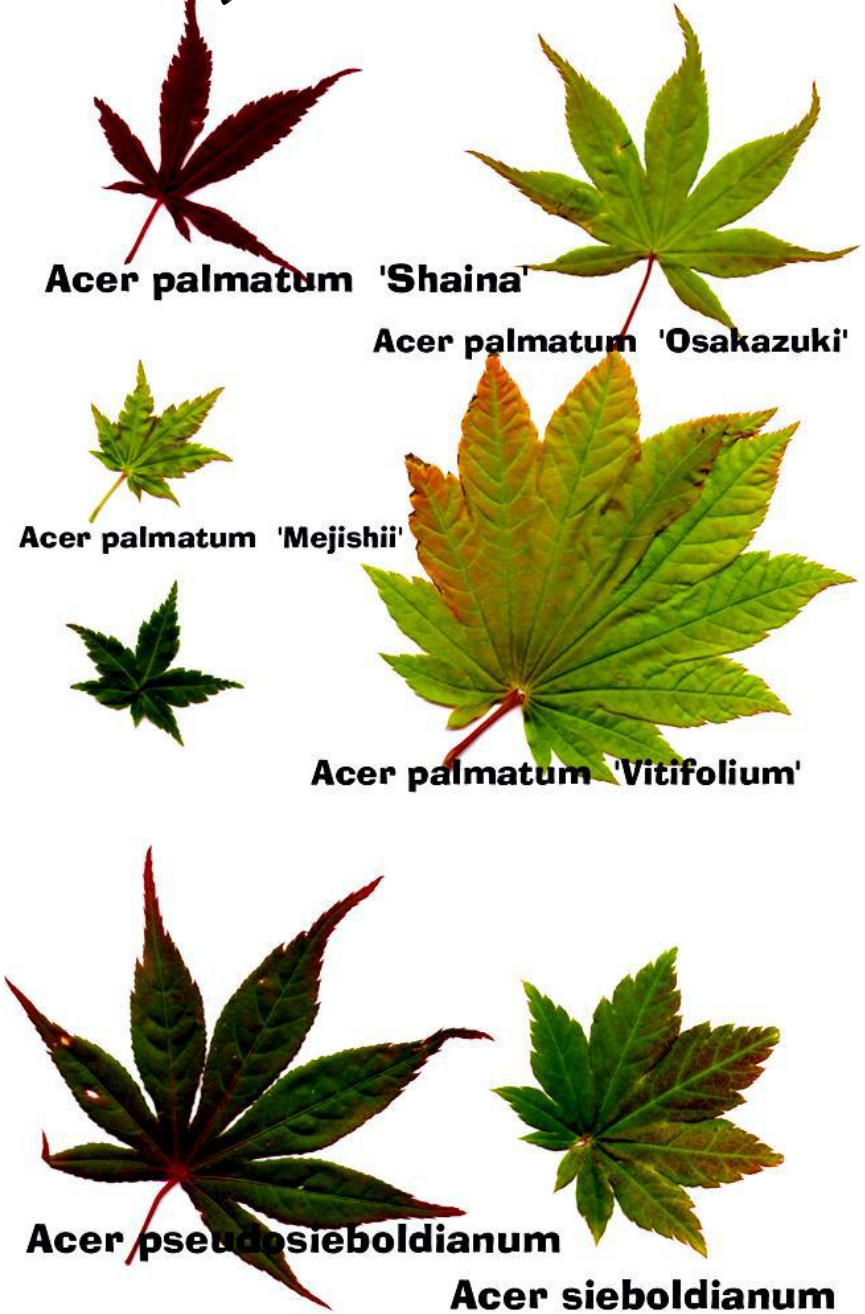
LES ERABLES BOTANIQUES ET HORTICOLES (Feuilles simples 1)



chj©

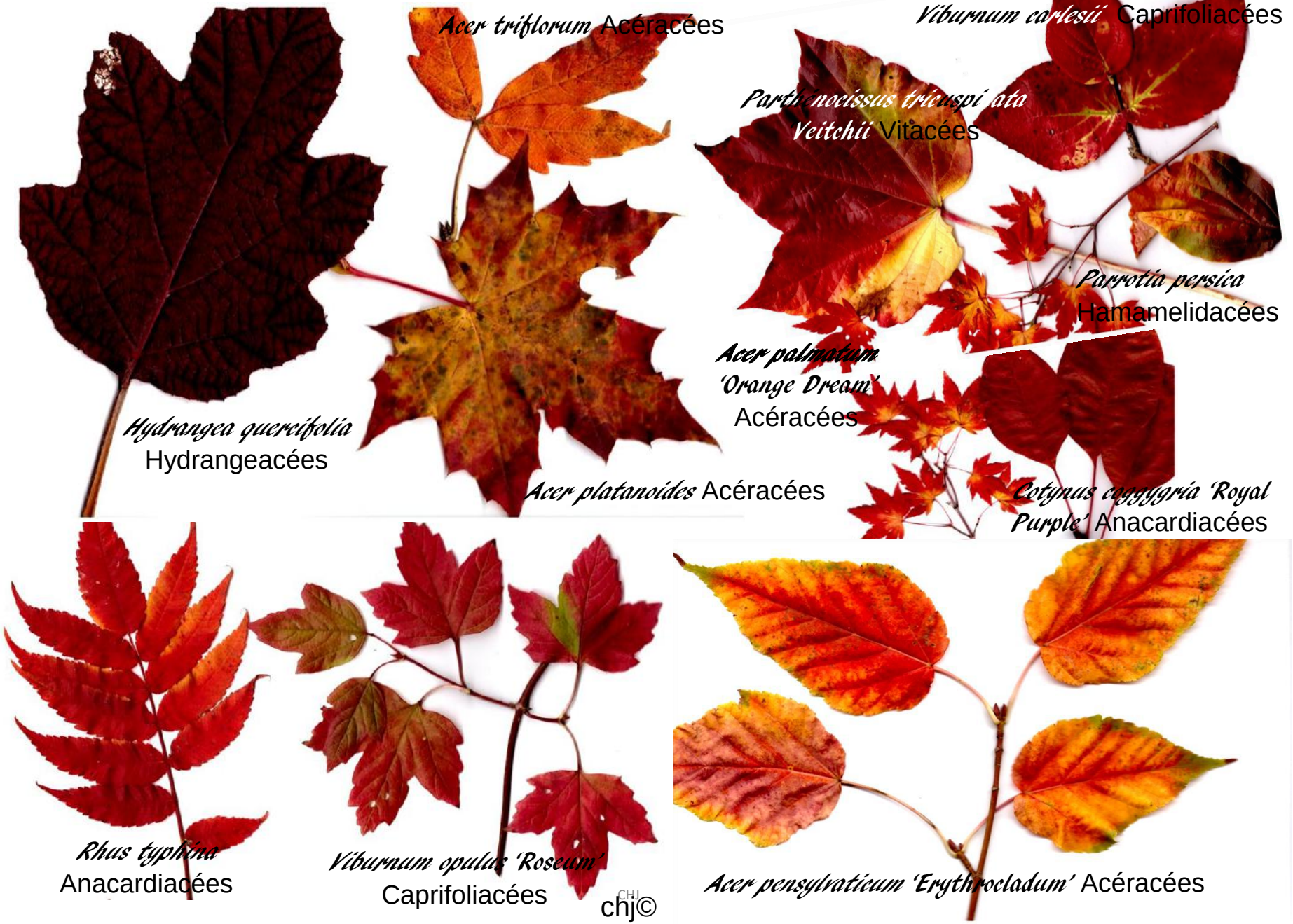
LES ERABLES PALMES ASIATIQUES BOTANIQUES ET HORTICOLES





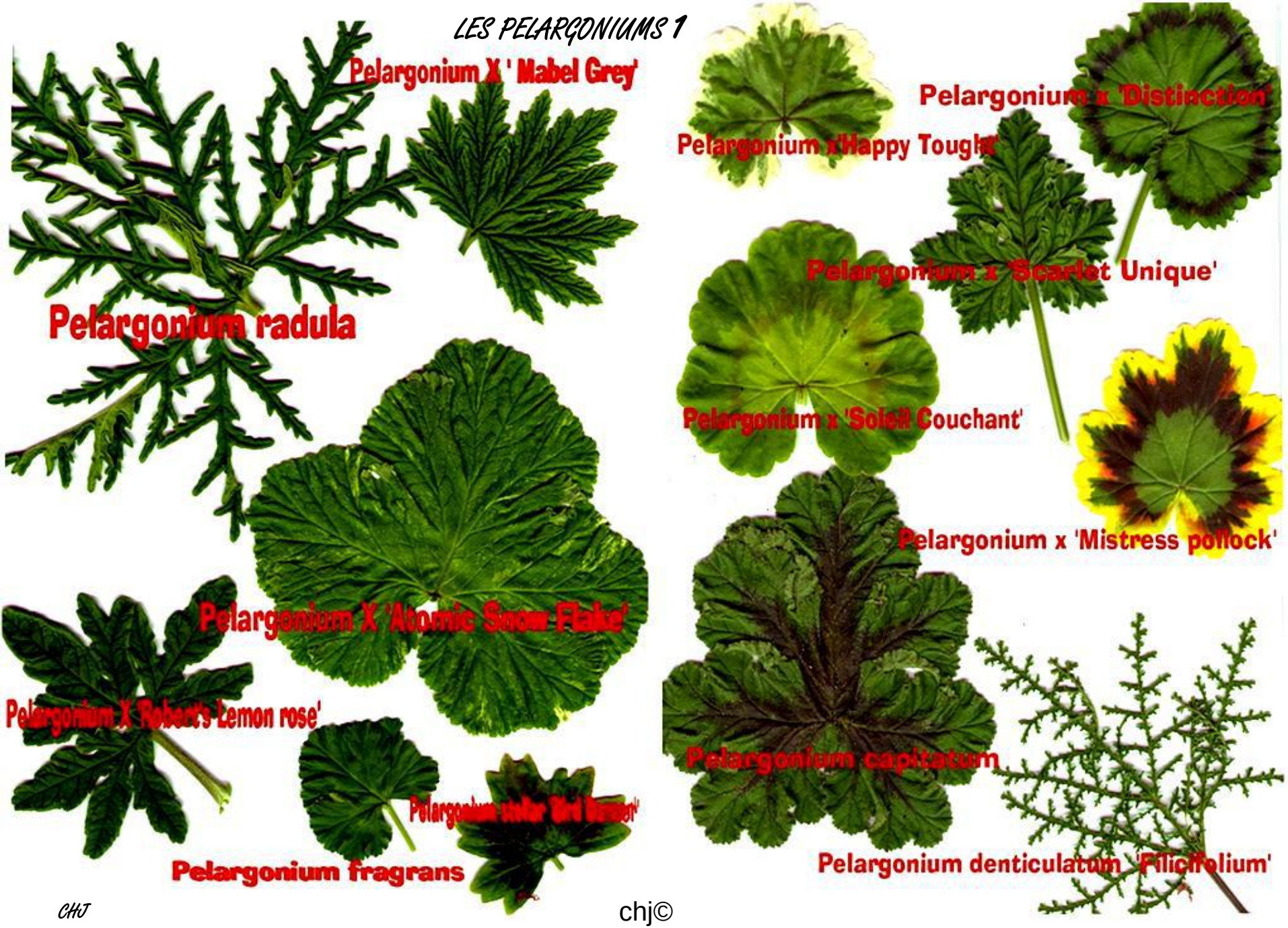
chj©

Végétaux aux couleurs d'Automne



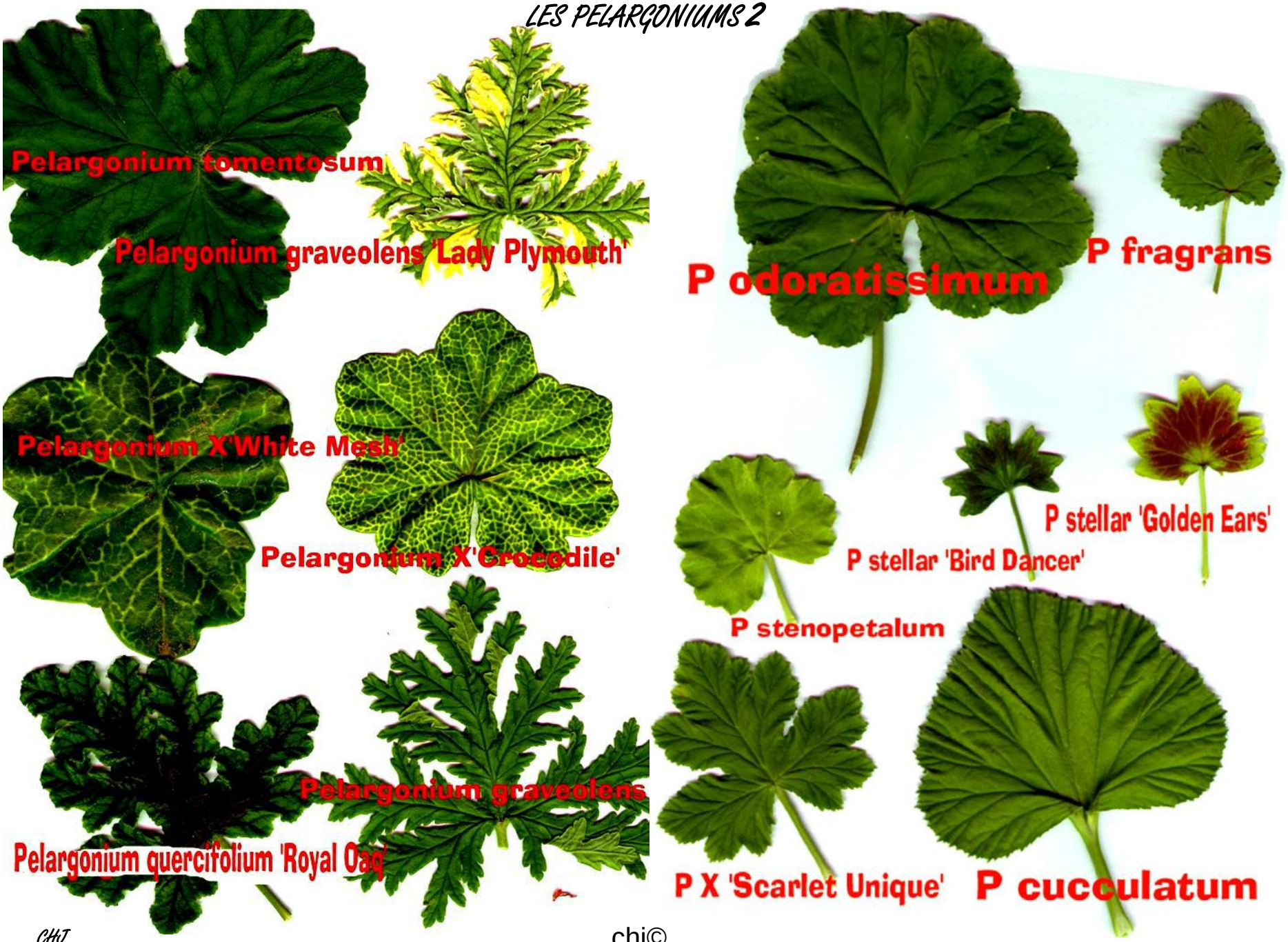
chj©

LES PELARGONIUMS 1



chj©

LES PELARGONIUMS 2



CHJ

chj©

LES PELARGONIUMS 3

CHJ

chj©

LES PELARGONIUMS 4

P. caffrum (Eckl. & Zeyh.) Harv.
Section: Polyactium

P. fruticosum (cav.) willd.
(sec. Glaucophyllum)

P. lanceolatum (cav.) Kern
(sec. Glaucophyllum)

P. barklyi Scott Elliot
(sec. Ciconium)

P. tricolor Curt
(sec. Campylia)

P. mutans Vorster
(sec. Ciconium)

P. endlicherianum Fenz
formely (sec. jenkinsonia)

P. transvaalense Knuth
(sec. Ciconium)

P. scabrum (Burm. f.) L'Herit.
(sec. Pelargonium)

P. pseudoglutinosum Knuth
(sec. Pelargonium)

P. echinatum(Thunb.) Curt.
(sec. Cortusina)

P. buysii Hellbruegge
(sec. Peristera)

P. worcesterae Knuth
(sec. Chorisma)

P. iocastrum
(Eckl. & Zeyh.) Steud.
(sec. Peristera)

P. mossambicense Engl.
(sec. Reniformia)

P. myrrhifolium
(L.) J. J. A. van der Walt
(sec. Peristera)

CHJ

chj©

Clé de détermination simplifiée des résineux et conifères 2

2/feuilles vertes toutes en en forme d'écailles fixées sur les rameaux

Rameaux aplatis 4 rangées d'écailles .

Face inférieure des rameaux vert mat et sommet des écailles décalé 2 par 2 (en X**)** ***Thuja occidentalis*** **Cupressacées**

Face inférieure des rameaux blanchâtres, tâches liserées sur le bord dessinant un Y. ***Chamacyparis lawsoniana*** **Cupressacées**

Rameaux à section losangique.

Hybridation intergénérique provenant d'un croisement entre ***Cupressus et Chamacyparis = X Cupresssocyparis leylandii*** **Cupressacées**

Rameaux à section cylindrique ou quadrangulaire.

Cône ligneux à écailles soudées, rameaux bleutés. ***Cupressus arizonica*** **Cupressacées**

Cône charnu. Feuilles adultes soit en aiguilles soit en écailles. ***Juniperus chinensis*** **Cupressacées.**

chj©

Clé de détermination simplifiée des résineux et conifères 1

1/feuilles larges souples en éventail

Arbre résineux à feuillage persistant, peu résistant au froid. Feuilles rigides et piquantes disposées autour du rameau responsable du surnom du végétal : désespoir du singe ***Araucaria araucana*** **Araucariacées**

Arbre résineux caduc. Arbre qui a résisté au Japon à la bombe atomique d'Hiroshima symbole de l'immortalité. Présence de sujets mâles et de sujets femelles. ***Ginkgo biloba*** **Ginkgoacées**

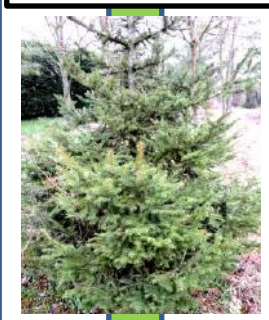
chj©

Clé de détermination simplifiée des résineux et conifères 3

Aiguilles insérées isolément.

Aiguilles insérées par une ventouse. Cône dressé se désarticulant sur l'arbre. ***Abies nordmanianna*** **Pinacées**

Aiguilles insérées par un lambeau d'écorces, cône pendant. ***Picea abies*** **Pinacées**



Aiguilles aplaties sur un plan vert sombre. Peu piquantes, vert jaunâtre face inférieure. ***Taxus baccata*** **Taxacées**

3/ Feuilles réduites en aiguilles.

Aiguilles groupées par 2.

Aiguilles> 8 cm piquantes écartées du rameau un seul bourgeon terminal noir. ***Pinus nigra*** **var** ***Austriaca*** **Pinacées**

Aiguilles de 4 à 8 cm, vert bleuté plus ou moins vrillées. ***Pinus sylvestris*** **Pinacées**

Aiguilles groupées par 5.

Aiguilles d'une moyenne de 14 cm jusqu'à 20cm. Cône en banane de 15 à 25 cm de long. ***Pinus wallichiana (griffithii)*** **Pinacées**

Aiguilles groupées en faisceau.

Aiguilles souples et caduques: ***Larix decidua*** **Pinacées**

Aiguilles disposées en touffe de 1 à 2,5 cm de long, groupées par 20 à 30, bleutées, rigides et quadrangulaires. ***Cedrus atlantica*** **'Glauca' Pinacées**

CHJ

chj©