



Maggio 2017

DOCUMENTI DI APPROFONDIMENTO
SULL'ARCHITETTURA DEGLI ALBERI

Come risparmiare denaro migliorando la qualità degli alberi ornamentali

Autore : Augustin BONNARDOT¹

Illustrazioni: Augustin BONNARDOT et Laure PIEDELOUP

Aprile 2013

La potatura ragionata e la piantagione adatta permettono di risparmiare soldi, tempo ed energia, migliorando la qualità paesaggistica e fitosanitaria del patrimonio arboreo.

Cinque sono i principi da rispettare:

- Pota solo quando è necessario
- Non tagliare rami di grosso diametro
- Esegui potature di formazione dei giovani alberi
- Ingaggia unicamente potatori che conoscono perfettamente le regole dell'arte della potatura
- Per qualsiasi intervento paesaggistico, pianta l'albero giusto nel posto giusto

Pota solo quando necessario

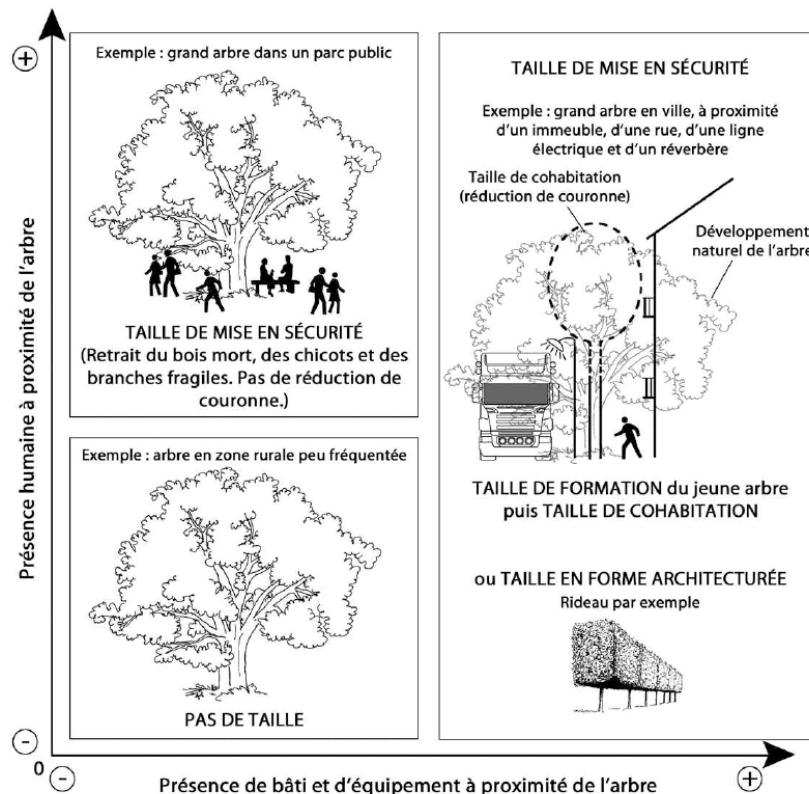
Prima di qualunque intervento è necessario chiedersi se la potatura è veramente utile.

- L'albero è veramente pericoloso? (Branche morte, fragili, a rischio di caduta sulle persone o su beni situati nelle immediate vicinanze)
- L'albero ha (o avrà) uno sviluppo troppo importante che è (o sarà) problematico per l'uomo, le costruzioni e le infrastrutture? (immediata vicinanza a fabbricati, confini di proprietà, reti aeree, passaggio di veicoli, ombra...)

Fuori da questi motivi, un albero ornamentale non ha generalmente bisogno di essere potato.

¹ articolo originale: "ELAGAGE : COMMENT FAIRE DES ECONOMIES TOUT EN AMELIORANT LA QUALITE DES ARBRES D'ORNEMENT ?"

*L'albero ha bisogno di essere potato?
Scelta del tipo di potatura*



Ascisse: presenza crescente di manufatti e infrastrutture; **Ordinate:** frequentazione umana in prossimità dell'albero

In alto a sinistra: grande albero in parco pubblico: potatura di "messa in sicurezza", (rimonda dei seccumi, eliminazione di monconi e rami fragili; nessuna riduzione della chioma)

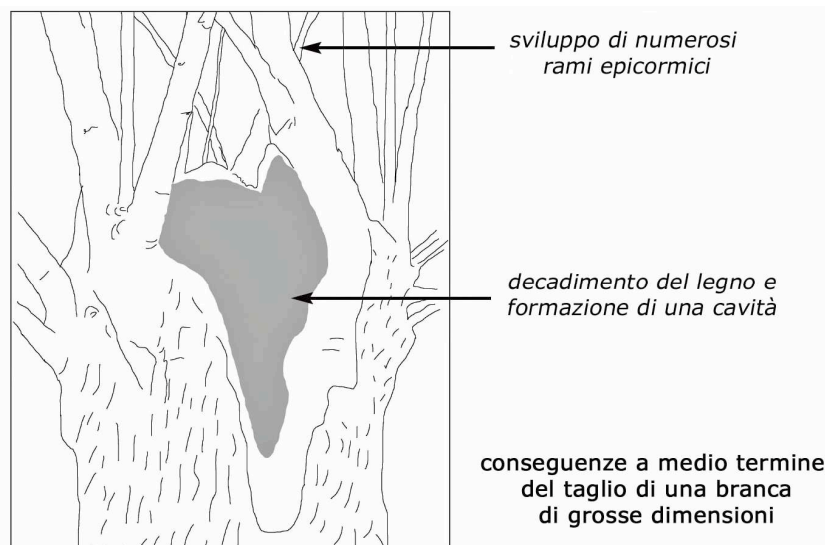
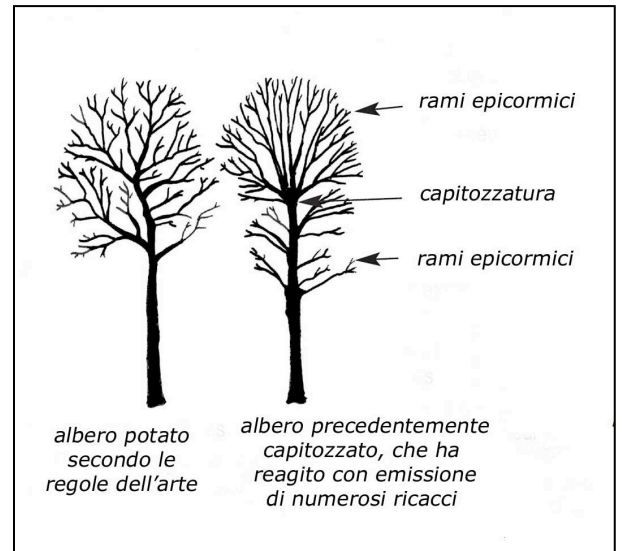
In basso a sinistra: albero in zona rurale poco frequentata: nessuna potatura

A destra: grande albero in città; vicinanza a fabbricati, strade, linee elettriche e lampioni: potatura di "convivenza" (riduzione della chioma); potatura di formazione del giovane albero seguita da potatura "di convivenza" o da potatura di mantenimento in forma obbligatoria (ad es. spalliera)

Non tagliare rami di grosso diametro

(salvo casi eccezionali):

- Perché l'albero reagirà, sviluppando numerosi "ricacci" vigorosi, inseriti su legno che andrà degradandosi, su cui occorrerà intervenire prima che se si fosse effettuato un taglio meno severo.
- Perché le ferite di ampia superficie sono soggette a decadimento e possono formare cavità che riducono l'aspettativa di vita rispetto ad un albero sano. Ciò determina spese di consulenza, abbattimento e sostituzione anticipata.
- Perché più la ferita ha un diametro importante più è lungo il tempo di chiusura da parte del legno di ferita; ferite di ampiezza eccessiva non vengono più ricoperte. In condizioni ideali non si dovrebbero tagliare rami con diametro superiore a 5 cm.



- Perché produrrete materiale di risulta, che rappresenta una voce di costo significativa per la sua macinazione, il trasporto e lo stoccaggio; lo scopo di un albero ornamentale non è fornire legna da ardere ma rendere gradevole lo spazio aperto.
- Perché le potature drastiche degradano considerevolmente il valore economico dell'albero.



Maggio 2017

DOCUMENTI DI APPROFONDIMENTO
SULL'ARCHITETTURA DEGLI ALBERI

La soluzione dell'abbattimento è talvolta preferibile e più economica, piuttosto che potature drastiche ripetute nel tempo che traumatizzano e rendono sgradevoli gli alberi

Eseguì potature di formazione dei giovani alberi

- Questi interventi sono molto rapidi, con una cesoia o un segaccio si possono risolvere in anticipo i problemi che altrimenti si evidenzieranno in futuro (l'eliminazione precoce di branche che potrebbero diventare pericolose o indesiderate quando l'albero diventerà adulto, branche troppo basse per i passaggi di veicoli...).
- Le ferite sono di piccolo diametro e si ricoprono subito mantenendo l'albero sano.

Ingaggia unicamente potatori che conoscono perfettamente le regole dell'arte

- perché un taglio troppo drastico è irreparabile e genera i costi già citati.
- Il lavoro del potatore è un vero mestiere che richiede almeno un anno completo di formazione teorica e pratica, riconosciuta ufficialmente da un **certificato di specializzazione** "Potatura e cura degli alberi" rilasciato dal Ministero dell'Agricoltura².
- Un arboricoltore - tree climber debitamente qualificato padroneggia le tecniche di arrampicata, le misure di sicurezza, ma conosce anche la botanica, la fisiologia, la patologia vegetale e, ovviamente, le tecniche di potatura di alberi ornamentali.

Per qualsiasi intervento paesaggistico, pianta l'albero giusto nel posto giusto

Per ogni ambiente scegli la specie il cui sviluppo a maturità sia adattato allo spazio disponibile e all'altezza desiderata.

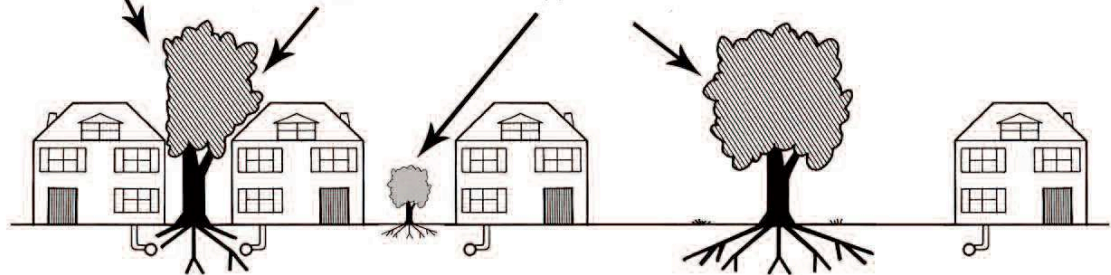
- Piccoli spazi -> piccoli alberi o alberi fastigiati .
- Ampi spazi -> grandi alberi.

² (in Francia, n.d.t.)

*potatura drastica, antiestetica
traumatica e costosa*

*disapprovazione
dei residenti*

approvazione



*dimensione dell'albero adulto
inadeguata allo spazio disponibile*

*dimensione dell'albero adulto
adeguata allo spazio disponibile*

- Tieni conto delle distanze regolamentari dai confini
- Non piantare alberi da potare in forma obbligatoria (spalliere, quinte squadrate, marquise, “teste di salice”) se non si ha disponibilità di risorse umane e finanziarie per ripetere regolarmente le potature.

In tal modo la potatura si limiterà a interventi di miglioramento della sicurezza, solo se necessari. Risparmierete i tagli di riduzione del volume, che possono rappresentare molto grandi costi.

Queste diverse azioni motivate che contribuiscono allo sviluppo sostenibile degli alberi e dell'ambiente, vi permetteranno di risparmiare tempo, denaro ed energia (carburante delle motoseghe, delle sminuzzatrici e dei veicoli di trasporto). Questi risparmi possono, in alcune situazioni, diventare molto importanti.

Il rigoroso rispetto dei cinque principi illustrati in questa scheda permette, inoltre, di mantenere buone condizioni sanitarie ed estetiche degli alberi ornamentali, consentendo, dove necessaria, la sicurezza di persone e beni materiali.

Traduzione di Mario Carminati, Patrizio Daina, Andrea Pellagatta,



Maggio 2017

DOCUMENTI DI APPROFONDIMENTO
SULL'ARCHITETTURA DEGLI ALBERI

Si ringraziano l'autore, il *Conseil d'Architecture d'Urbanisme et de l'Environnement de Seine-et-Marne* e la *Société Française d'Arboriculture* per l'autorizzazione alla traduzione e alla pubblicazione di questa scheda su: www.architetturadeglialberi.it

Documenti originali consultabili sui siti:

<http://www.arbres-caue77.org/medias/files/elagage-comment-faire-des-economies.pdf>

www.arbres-caue77.org

www.sfa-asso.fr
