

APPENDICE C

CALCOLO ESTIMATIVO PER IL VALORE DELLE ALBERATURE

La stima del valore economico fa riferimento non solo al costo di acquisto di un albero di pari dimensioni rispetto a quello indebitamente abbattuto o irreparabilmente danneggiato, ma anche ai molteplici benefici determinati da tale esemplare all'ecosistema naturale, agricolo o urbano. I parametri considerati sono:

1. Specie e relative varietà
2. dimensione
3. età

La formula da applicare è la seguente $VA = SB \times (Sp + D + A)$

Dove:

VA = Valore Alberatura

SB = Sanzione Base (Art. 34 "Sanzioni")

Sp = Specie di appartenenza

D = Dimensione

A = Anni di vita del soggetto

1 - specie

Abbattimenti o altri danneggiamenti gravi assumono una valenza diversa rispetto la specie in questione. La massima gravità sarà relativa a specie monumentali, censite in apposito elenco, oppure protette dalla Legge delle Regione Emilia Romagna n° 2/77, minima per specie esotiche, la cui piantumazione è vietata.

Si ricorda che gli alberi protetti dalla legge regionale sono i seguenti:

1. Taxus baccata
2. Quercus pseudosuber
3. Ilex aquifolium
4. Staphylea pinnata
5. Rhamnus alaternus
6. Arbutus unedo

Specie monumentali o protette dalla LR n° 2/77 $Sp = 4$

Specie autoctone $Sp = 3$

Specie esotiche naturalizzate $Sp = 2$

Specie esotiche vietate $Sp = 1$

2 - dimensione

La dimensione della circonferenza del tronco o della somma delle branche misurata a circa 1 m da terra, presenta i seguenti indici:

fino a 50 cm

D = 1

da 251 a 300

D = 6

da 51 a 100	D = 2	da 301 a 350	D = 7
da 101 a 150	D = 3	da 351 a 400	D = 8
da 151 a 200	D = 4	da 401 a 450	D = 9
da 201 a 250	D = 5	superiore a 450 cm	D=10

3 - età

Questo parametro non va confuso con il precedente in quanto alcune specie a longevità maggiore presentano di solito una crescita lenta, oppure si tratta di specie a sviluppo limitato nelle quali è proprio l'età a divenire un fattore importante

fino a 25 anni	A = 1	da 101 a 125	A = 5
da 26 a 50	A = 2	da 126 a 150	A = 6
da 51 a 75	A = 3	da 151 a 200	A = 7
da 76 a 100	A = 4	oltre 200 anni	A = 8