



TUTELA DEL PATRIMONIO ARBOREO IN BASE ALLA LEGGE N° 10 DEL 2013

Inquadramento normativo e metodologico. Aspetti agronomici

MARCO DEVECCHI

Dipartimento di Scienze agrarie, forestali e alimentari

Università degli Studi di Torino

INCONTRO DI STUDIO

Avvio del Progetto di Richiesta di classificazione dell'Alberata della Via Romana nei comuni di Bordighera e Vallecrosia di particolare pregio paesaggistico, monumentale, storico e culturale (ai sensi dell'art. 7 legge 14 gennaio 2013, n. 10)

Biblioteca civica internazionale di Bordighera, Venerdì 8 luglio 2016

Ventimiglia – Vallecrosia – Bordighera



Alberi e Paesaggio: un patrimonio della comunità

*Il **paesaggio** rappresenta una **componente fondamentale** del patrimonio culturale e naturale dell'Europa ... e in ogni luogo è un elemento importante della **qualità della vita delle popolazioni**.*

CONVENZIONE EUROPEA DEL PAESAGGIO
Firenze, 20 ottobre 2000

Bordighera

Alberi e qualità del paesaggio?

*I **PAESAGGI DI PREGIO** sono quelli che denotano un intervento equilibrato dell'uomo sugli elementi naturali, sono quelli che offrono una **chiara presenza di segni storici** e di nessi leggibili tra struttura e uso del suolo.*

Alberi: quali retaggio del paesaggio storico

GLI ALBERI sono un prezioso retaggio della **storia dell'agricoltura dei territori italiani**

Importanza del patrimonio di verde storico

L'Italia possiede un ***ingente patrimonio*** di giardini che risalgono al periodo compreso tra il XV e il XX secolo (Beretta, 1973). ***Oltre quattromila*** sono i giardini storici di cui esiste una schedatura in quanto sottoposti a vincolo (Cazzato, 1992).

Villa Etelinda di Bordighera

BENE CULTURALE

*“Carta di Firenze” - VI Colloquio Icomos-Ifla
“Conservazione e valorizzazione dei giardini storici”*

*Un giardino storico è una **composizione architettonica e vegetale** che dal punto di vista storico o artistico presenta un **interesse pubblico**. In quanto tale è considerato un **monumento** (Art. 1).*

Villa Regina Margherita a Bordighera

Importanza del patrimonio di verde storico



Bordighera

BENE CULTURALE

*“Il **Restauro** del giardino storico dovrà essere intrapreso solo dopo **uno studio approfondito** che vada dallo scavo alla raccolta di tutta la documentazione relativa al giardino e ai giardini analoghi, in grado di **assicurare il carattere scientifico** dell'intervento.”*

*“Carta di Firenze” - VI Colloquio Icomos-Ifla
“Conservazione e valorizzazione dei giardini storici”*

Legislazione di riferimento

*Sono soggetti alle disposizioni di questo Titolo per il loro **notevole interesse pubblico**:*
*a) le cose immobili che hanno cospicui caratteri di bellezza naturale, singolarità geologica o memoria storica, **ivi compresi gli alberi monumentali**.*

CODICE DEI BENI CULTURALI E DEL PAESAGGIO
Art. 136 del D. legis n. 42 22 gennaio 2004

Cipressi monumentali di Villa Etelinda di Bordighera



NOVITÀ LEGISLATIVA 2013

LEGGE n° 10 del 14 gennaio 2013

Bordighera

Benefici socio-ecologici del verde

Ecologici

- **Miglioramento del microclima**
- **Fissazione della CO₂**
- **Purificazione dell'aria**
- **Riduzione del rumore**
- **Miglioramento del bilancio idrico**
- **Controllo dell'erosione**

Economici

- **Aumentare il valore del costruito**
- **Incrementare la durata dei materiali di costruzione**

Psicologici e sociali

- **Miglioramento delle capacità cognitive dei bambini**
- **Accelerazione delle guarigioni**
- **Riduzione dell'assenteismo e migliore qualità del lavoro**
- **Diminuzione dello stress**
- **Diminuzione dei conflitti domestici**
- **Diminuzione degli incidenti stradali**



NORME PER LO SVILUPPO DEGLI SPAZI VERDI URBANI

- *Disposizioni in materia di **GIORNATA NAZIONALE DEGLI ALBERI**.*
- *Misure per la salvaguardia e la gestione delle **dotazioni territoriali di standard** previste nell'ambito degli strumenti urbanistici attuativi dal decreto ministeriale 2 aprile 1968, n. 1444.*
- *Promozione di iniziative locali per lo **sviluppo degli spazi verdi urbani**.*
- *Disposizioni per la **tutela e la salvaguardia degli alberi** monumentali, dei **filari e delle alberate** di particolare pregio paesaggistico, naturalistico, monumentale, storico e culturale.*

(Disposizioni in materia di Giornata Nazionale degli alberi)

ART. 1 - LEGGE N° 10 DEL 14 GENNAIO 2013



STORIA DELLA FESTA DEGLI ALBERI

La **FESTA DEGLI ALBERI** fu istituita dal Ministro della Pubblica Istruzione **GUIDO BACCELLI** nel 1898 con lo scopo di *“promuovere la conservazione e la ricostituzione delle selve e soprattutto d’innalzare il lavoro e l’economia rurale a dignità di mezzi educativi”*.

La **FESTA DEGLI ALBERI** fu in seguito riconosciuta con **Regio Decreto n. 18 del 2 febbraio 1902**, e quindi istituzionalizzata nella **Legge forestale del 1923 nel citato art. 104**.

La **Legge n. 113 del 1992** ha ripreso lo spirito della FESTA DEGLI ALBERI prevedendo la messa a dimora e cura da parte delle amministrazioni comunali di un albero per **ogni nuovo nato nell’anno**.



- (...) l'Ufficio anagrafico comunale fornisce informazioni dettagliate circa la **tipologia dell'albero e il luogo dove l'albero è stato piantato** alla persona che ha richiesto la registrazione anagrafica. Il comune stabilisce una **procedura di messa a dimora di alberi** quale contributo al miglioramento urbano (...);
- Entro un anno dalla data di entrata in vigore della presente disposizione, ciascun comune **provvede a censire e classificare gli alberi piantati**, nell'ambito del rispettivo territorio, in aree urbane di proprietà pubblica.
- Due mesi prima della scadenza naturale del mandato, il **sindaco rende noto il bilancio arboreo del comune**, indicando il rapporto fra il numero degli alberi piantati in aree urbane di proprietà pubblica rispettivamente **al principio e al termine del mandato stesso**, dando conto dello stato di **consistenza e manutenzione** delle aree verdi urbane di propria competenza.

PIANTAGIONI DI ALBERI CON I BAMBINI PRESSO L'EX-CANTINA SOCIALE DI ISOLA D'ASTI (AT)



Iniziativa realizzata con il Comune di Isola d'Asti e le locali Scuole elementari (Isola d'Asti 29 aprile 2010)

PIANTAGIONI DI ALBERI CON I BAMBINI PRESSO L'EX-CAMPIONE DI ISOLA D'ASTI (AT)



Iniziativa realizzata con il Comune di Isola d'Asti e le locali Scuole elementari (Isola d'Asti 29 aprile 2010)

PIANTAGIONI DI ALBERI CON I BAMBINI PRESSO L'EX-CANTINA SOCIALE DI ISOLA D'ASTI (AT)



Iniziativa realizzata con il Comune di Isola d'Asti e le locali Scuole elementari (Isola d'Asti 29 aprile 2010)

RINVERDIMENTO CON GLI STUDENTI DEI MURI IN CEMENTO DEL COMUNE DI VINCHIO (AT) *(Zona Candidata Unesco)*



Iniziativa realizzata con le Scuole Medie di Mombercelli, il Comune di Vinchio e l'Associazione Davide Lajolo (Vinchio 24 aprile 2010)

RINVERDIMENTO CON GLI STUDENTI DEI MURI IN CEMENTO DEL COMUNE DI VINCHIO (AT) *(Zona Candidata Unesco)*



Iniziativa realizzata con le Scuole Medie di Mombercelli, il Comune di Vinchio e l'Associazione Davide Lajolo (Vinchio 24 aprile 2010)

RINVERDIMENTO CON GLI STUDENTI DEI MURI IN CEMENTO DEL COMUNE DI VINCHIO (AT) *(Zona Candidata Unesco)*



Iniziativa realizzata con le Scuole Medie di Mombercelli, il Comune di Vinchio e l'Associazione Davide Lajolo (Vinchio 24 aprile 2010)

PIANTAGIONE DEGLI ALBERI PER RICOSTITUZIONE DEL VIALE DI TIGLI

(Montafia, sabato 21 novembre 2014)

2014



Ricostituzione del Viale Alberato di Tigli – Sindaco Marina Conti (21 novembre 2014)

PIANTAGIONE DEGLI ALBERI PER RICOSTITUZIONE DEL VIALE DI TIGLI

(Montafia, sabato 21 novembre 2014)

2014



Ricostituzione del Viale Alberato di Tigli – Sindachesse del Nord-Ovest Astigiano (21 novembre 2014)

PIANTAGIONE DEGLI ALBERI PER RICOSTITUZIONE DEL VIALE DI TIGLI

(Montafia, sabato 21 novembre 2014)

2014



Ricostituzione del Viale Alberato di Tigli – S.E. Mons. Vescovo di Asti (21 novembre 2014)

PROMOZIONE DI INIZIATIVE LOCALI PER LO SVILUPPO DEGLI SPAZI VERDI URBANI (ART. 6)

*Le regioni, le province e i comuni (...) **promuovono** l'incremento degli spazi verdi urbani, di «cinture verdi» intorno alle Conurbazioni (...) volte a favorire il **risparmio e l'efficienza energetica**, l'assorbimento delle **polveri sottili** e a ridurre l'effetto «**isola di calore estiva**», favorendo al contempo una regolare **raccolta delle acque piovane**.*

LE COPERTURE DEGLI EDIFICI: IL VERDE PENSILE

(ART. 6) ... favorire, per quanto possibile, la trasformazione dei lastrici solari in **giardini pensili**

Parco eco-tecnologico
"EnviPark" a Torino

LE COPERTURE DEGLI EDIFICI: IL VERDE PENSILE

Principato di Monaco

An aerial photograph of Monaco, showing the city built on a steep cliffside overlooking the Mediterranean Sea. The city is densely packed with buildings, including several tall skyscrapers. The sea is a deep blue, and the sky is clear. The foreground shows lush green trees on the cliffside.

LE COPERTURE DEGLI EDIFICI: IL VERDE PENSILE



Principato di Monaco

Per una nuova gestione delle Aree a parcheggio



Deimpermeabilizzazione e rinverdimento delle aree di sosta

Per una nuova gestione delle Aree a parcheggio



Deimpermeabilizzazione e rinverdimento delle aree di sosta

Per una nuova gestione delle Aree a parcheggio



Deimpermeabilizzazione e rinverdimento delle aree di sosta

NUOVE SOLUZIONI PER I PARCHEGGI



Deimpermeabilizzazione e rinverdimento delle aree di sosta

NUOVE SOLUZIONI PER I PARCHEGGI



Deimpermeabilizzazione e rinverdimento delle aree di sosta

NUOVE SOLUZIONI PER I PARCHEGGI

An aerial photograph of a parking lot designed with permeable paving and integrated greenery. The parking spaces are separated by light-colored, textured paving stones, and the areas between them are filled with green grass. The lot is surrounded by numerous trees and shrubs, creating a lush, natural environment. A few cars are parked in the lot, and a blue parking sign is visible in the lower right corner. The background shows a dense forest on a hillside.

Deimpermeabilizzazione e rinverdimento delle aree di sosta

Viali alberati

*Art. 7 -
Disposizioni
per la **tutela** e
la
salvaguardia
degli **alberi**
monumentali,
dei **filari** e
delle **alberate**
di particolare
pregio
paesaggistico,
naturalistico,
monumentale,
storico e
culturale .*

Viali alberati



Art. 7 - (...)
per «**ALBERO
MONUMENTALE**»
si intendono: i
filari e le
alberate di
particolare
pregio
paesaggistico,
monumentale
storico e
culturale

LEGGE N° 10 DEL 14 GENNAIO 2013

Viali alberati

Art. 7 -
Disposizioni
per la **tutela** e
la
salvaguardia
degli **alberi**
monumentali,
dei **filari** e
delle **alberate**
di particolare
pregio
paesaggistico,
naturalistico,
monumentale,
storico e
culturale .

(...) per
«**ALBERO
MONUMENTALE**»
si intendono: i
filari e le
alberate di
particolare
pregio
paesaggistico,
monumentale,
storico e
culturale

Via Romana (Vallecrosia-Bordighera)

LEGGE N° 10 DEL 14 GENNAIO 2013



2015

CONVEGNO

LA CENTRALITÀ DELL'ALBERO NELLA PROGETTAZIONE TERRITORIALE

Esame del DECRETO (23 ottobre 2014) di Istituzione dell'elenco degli alberi monumentali d'Italia e principi e criteri direttivi per il loro censimento

Sala Rossa dell'Università di Scienze gastronomiche

POLLENZO, SABATO 28 FEBBRAIO 2015



Veduta del folto pubblico presente al Convegno “La centralità dell’albero nella progettazione territoriale”



Relazione della Dott.ssa Alessandra Stefani (Vice Comandante nazionale del Corpo forestale dello Stato) su "Esame della legge 10 del 2013 e del decreto attuativo: riflessioni operative"



Relazione del Dott. Agr. Andrea Sisti (Presidente nazionale CONAF) su "Opportunità professionali per agronomi e forestali dall'applicazione della legge 10 del 2013".



Contributo di riflessione da parte del Dott. Agr. Enrico Zelioli, Presidente dell'Ordine dei Dottori agronomi e Dottori forestali della Provincia di Imperia

QUALE APPROCCIO OPERATIVO?

VALUTAZIONI TECNICHE
SPECIALISTICHE SULLA
STABILITÀ E CONDIZIONI
SANITARIE DEGLI ALBERI

CAMPOSCUOLA

"Aperto a tutti gli interessati alla tutela degli alberi"

2015



IL CENSIMENTO DEGLI ALBERI MONUMENTALI

Villafranca d'Asti, Sabato 20 Giugno ore 15.30

15.30 - Saluto delle Autorità

15.45 – Illustrazione della Legge 10/2013 ed il Decreto Attuativo

16.15 - Compilazione dimostrativa della Scheda di segnalazione

16.45 - Esame del **CASO STUDIO** dell'**ALBERATA STRADALE DI VILLAFRANCA D'ASTI**

17.00 - Raccolta delle informazioni sul campo (**ex-SS 10**) e termine compilazione scheda



Ordine dei Dottori agronomi e Dottori forestali
della Provincia di Asti





Ex Strada Statale 10 (Illafranca d'Asti)





Ex Strada Statale 10 (Illafranca d'Asti)

RILIEVI DENDROMETRICI



*Misurazione del diametro del
fusto con Cavalletto
dendrometrico*

RILIEVI DENDROMETRICI

Misurazione del diametro del fusto con Cavalletto dendrometrico

RILIEVI DENDROMETRICI



*Misurazione dell'altezza
degli esemplari arborei
con l'ipsometro*



IL MANUALE

**“Salviamo gli alberi lungo le strade italiane
Ovvero: conoscere le leggi per prevenire gli
abbattimenti”**

Angelo Porta – Marco Devecchi

An aerial photograph of a coastal town built on a hillside overlooking the sea. The town features numerous buildings with red-tiled roofs and is surrounded by lush greenery. In the background, a large bay or harbor is visible, with a city built on the opposite shore. The sky is blue with some light clouds.

Grazie per l'attenzione

“La nostra sopravvivenza è legata al paesaggio. (...)”

PIETRO PORCINAI, 1968