

COMPATIBILITÀ TRA SPECIE ARBOREE ED INFRASTRUTTURE VIARIE: RIFLESSIONI SU RECENTI ESPERIENZE NELL'ASTIGIANO

MARCO DEVECCHI

*(Dipartimento di Scienze agrarie, forestali e
Alimentari dell'Università di Torino)*

ANGELO PORTA

(Presidente Legambiente Valtrivera)



GIORNATE TECNICHE DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI ARBORICOLTURA

Stabilità degli alberi in ambiente urbano ed eventi meteo: relazioni e scenari futuri

Torino, ITC-ILO International Training Centre – 18-19 aprile 2013

Il 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

Colcavagno (AT)

IL BISOGNO DI PAESAGGI DI VALORE LA PRESENZA DEGLI ALBERI

IL PAESAGGIO È UN BISOGNO SOCIALE:

*cerchiamo TUTTI di vivere e soprattutto di passare il nostro tempo libero ove il
paesaggio sia bello e coerente con le qualità del luogo*

Calliano (AT)

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.

MANIGLIO CALCAGNO (1995)

Alberi e qualità del paesaggio?

*Gli alberi sono un **prezioso retaggio** della **storia dell'agricoltura dei territori italiani***

Val Rilate ad Asti

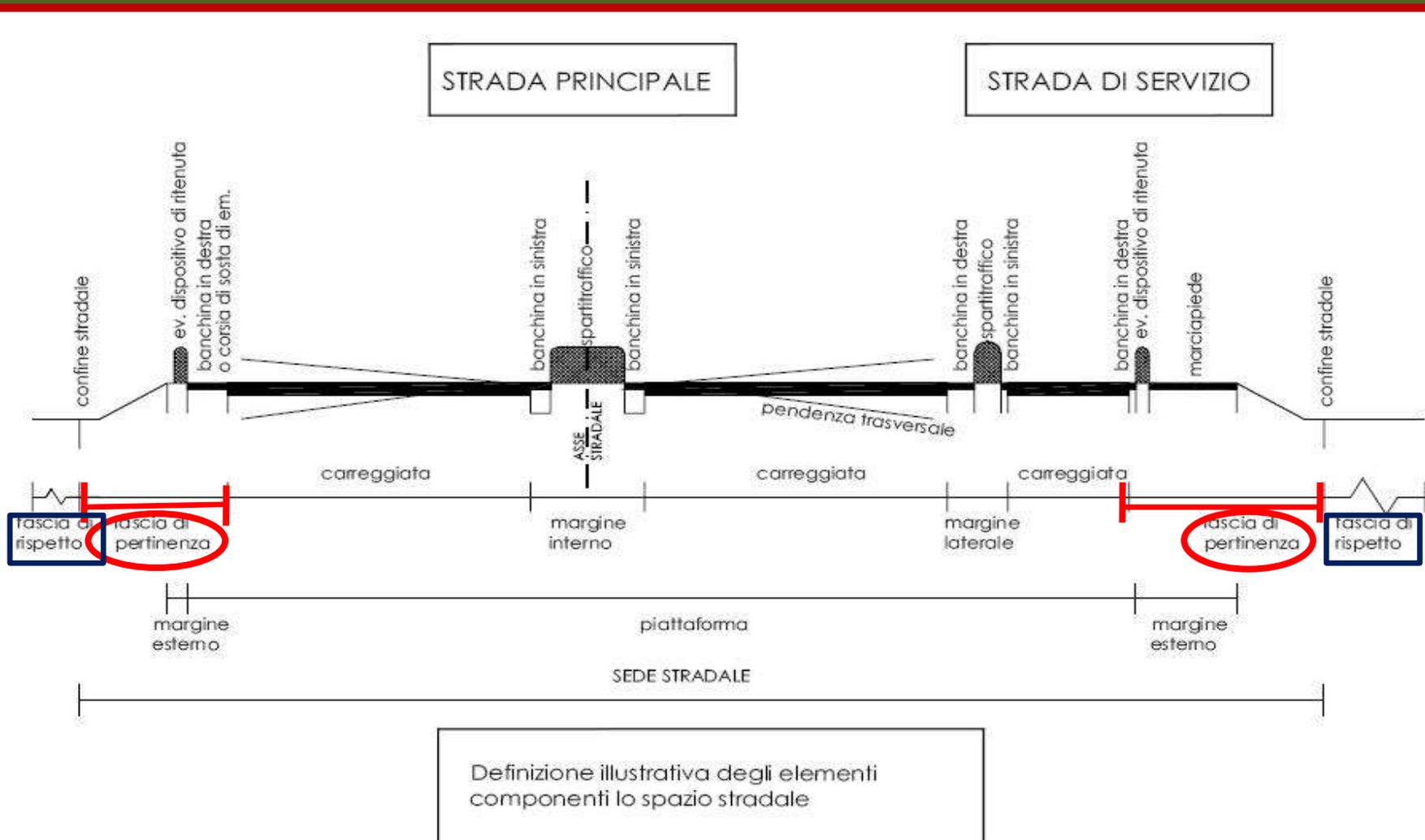
CODICE DELLA STRADA

FASCE DI RISPETTO

REGOLAMENTO DI ATTUAZIONE, ARTICOLO 26, COMMA 6:

La distanza dal confine stradale, fuori dai centri abitati, da rispettare per impiantare alberi lateralmente alla strada, **NON** può essere **Inferiore** alla **massima altezza raggiungibile** per ciascun tipo di essenza a completamento del ciclo vegetativo e comunque **NON Inferiore a 6 m.**

FASCE DI PERTINENZA E DI RISPETTO



Sicurezza stradale



FASCE DI PERTINENZA

Nessun articolo del CODICE DELLA STRADA, ne' del REGOLAMENTO DI ATTUAZIONE, pone limiti alla presenza di alberi nelle fasce di pertinenza.

La Corte di Cassazione con sentenza n. 17601 del 15 aprile 2010 ha interpretato la regola relativa alle fasce di rispetto come valida “a maggior ragione” anche per le fasce di pertinenza.

Interpretazioni del CODICE DELLA STRADA

La **Circolare** del **MINISTERO DELLE
INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI**
(DIREZIONE GENERALE PER LA
SICUREZZA STRADALE) del 19 dicembre
2012, riporta che ...

... il termine “**impiantato**” utilizzato all’art. 16 del Nuovo Codice della Strada **NON** si ritiene adoperato per caso riferendosi a nuovi alberi, ma bensì porterebbe a dire che **gli alberi già impiantati prima dell’entrata in vigore** dello stesso, anche se **A DISTANZA INFERIORE A 6 M** dal confine stradale (art. 26 del Regolamento), **NON** sarebbero comunque “**fuorilegge**” in quanto la norma impedisce di impiantare nuovi alberi ma **NON OBBLIGA LA RIMOZIONE DI QUELLI ESISTENTI.**

COMPATIBILITÀ ALBERI E FERROVIE

Il DPR n° 75 del 1980 **vieta** di far crescere piante di alto fusto ad una **distanza dai binari** minore della **massima altezza della pianta stessa aumentata di due metri** e richiede che **i BOSCHI debbano essere tenuti ad almeno 50 metri dai binari**; e questo **anche nei centri urbani.**

Inghilterra

HIGHWAY WORKS, TREES AND THE LAW, TREE PLANTING

Under sections 64 and 96 of the 1980 Act highway authorities are given powers *to plant trees and shrubs in the highway, including central reservations and roundabouts (...)*,

www.legislation.gov.uk/ukpga/1980/66/contents

Sicurezza stradale

FRANCIA

Le norme sono tratte dal

“ **CODE DE LA VOIRIE ROUTIÈRE** ”

- **Plantation d'arbres** en bord de voirie ou chemin: Les services responsables de la route peuvent planter en limite du domaine public (en bordure de route), alors que les propriétaires privés sont tenus de respecter le code civil qui impose de planter aux distances suivantes :
 - **routes nationales: 2 m** (art. 6.5 de la circulaire n°79-99 du 16/10/1979)
 - **routes départementales: 2 m** (art. 6.4 de l'arrêté du 30/03/1967)
 - **routes communales: 2 m** (art 5.3 du décret n° 64-262 du 14 mars 1964)sauf plantation derrière un mur qui clôt une propriété.

Sicurezza stradale



OLANDA

*Le alberature esistenti
coprono con le chiome
la sede stradale*

QUALE APPROCCIO OPERATIVO?

VALUTAZIONI TECNICHE
SPECIALISTICHE SULLA
STABILITÀ E CONDIZIONI
SANITARIE DEGLI ALBERI

ESPERIENZE NEL CONTESTO ASTIGIANO

Ex Strada Statale 10 (Padana inferiore in località Villafranca d'Asti)

2012

ESPERIENZE NEL CONTESTO ASTIGIANO

Ex Strada Statale 10 (Padana inferiore in località Baldichieri d'Asti)

2013

MOZIONE

Approvata in occasione del Convegno

LA GESTIONE DEL PATRIMONIO ARBOREO LUNGO LA RETE STRADALE IN BASE ALLE NORME DEL CODICE DELLA STRADA

Sala consiliare del Comune di Castelnuovo Don Bosco, venerdì 8 febbraio 2013, ore 17.30



Approvazione all'unanimità della Mozione conclusiva del Convegno su "LA GESTIONE DEL PATRIMONIO ARBOREO LUNGO LA RETE STRADALE IN BASE ALLE NORME DEL CODICE DELLA STRADA" da parte del folto e qualificato pubblico presente in sala. Tra i relatori: il Vice Prefetto di Asti, Dott. Paolo Giuseppe Ponta, l'Ing. Angelo Porta e la Dott.ssa Silvana Bruna, Moderatore del Convegno e Sindaco di Passerano Marmorito.

**Riflessioni con i Sindaci
dell'Alto Astigiano**

PASSERANO MARMORITO. DOPO L'INCONTRO TRA I SINDACI DELL'ALTO ASTIGIANO

Alberi sulle strade: "no" al taglio indiscriminato

La Provincia ha chiesto la rimozione, entro 15 giorni, delle piante non a distanza regolamentare

DI FRANCO ZAMPICININI

Dopo le lettere inviate nei giorni scorsi dall'amministrazione provinciale con le quali chiede ai vari proprietari di terreni dell'Alto Astigiano la rimozione, entro 15 giorni, di "alberi non a distanza regolamentare dal confine stradale e/o i cui rami si protendono oltre il confine stesso presenti nelle loro proprietà fronteggianti le strade provinciali", si è riunito domenica scorsa, presso la sala consiliare, un gruppo di lavoro per valutare la problematica inerente questa richiesta, che fa riferimento a disposizioni contenute nel Codice della strada. Hanno partecipato all'incontro per Passerano il sindaco Silvana Bruna e il vicesindaco Emanuele Giubbato, per Aramegno il vicesindaco Cristiano Massaia, per Piovà Massaia il vicesindaco Roberto Pasinato, per Cerreto il sindaco Mario Saini (anche in rappresentanza della comunità collinare Alto Astigiano e del sindaco di Castelnuovo), le associazioni ambientaliste erano rappresentate da Franco Correggia (Terra, Boschi, Gente e Memorie), Angelo Porta (Legambiente Valtriverna) e Marco Devecchi (Osservatorio del Paesaggio per il Monferrato e l'Astigiano), mentre per l'Ordine dei



SONO A RISCHIO ABBATI

Dottori agronomi e fon intervenuti i consiglieri I giovani e Alessandro Dalla attenta disamina della strada e di un pan nistero dei Trasporti e dall'applicazione delle r nella lettera della Proviv escluse le piante già esi getanti prima dell'entra del Codice, avvenuta nel tre, l'articolo 31 indica c che "i proprietari devo nere le ripe dei fondi l strade, sia a valle che a r medesime, in stato tale d franamenti o cediment stradale" ma anche "ev

VILLAFRANCA. LE ASSOCIAZIONI AMBIENTALISTE E LA PROVINCIA "SI ALLEANO"

Alberi sulle strade: basta ai tagli indiscriminati

"Con le nuove evoluzioni scientifiche è possibile gestire il verde pubblico, tutelandolo"

DI LUIGI MUCCIOLO

"Innanzitutto abbattimento indiscriminato degli alberi" è quanto hanno chiesto con estrema determinazione i relatori (studisti, professionisti ed ambientalisti) intervenuti al convegno (co-organizzato dal circolo Legambiente Valtriverna e l'Osservatorio del paesaggio per il Monferrato e l'Astigiano) che si è tenuto sabato scorso a Villafra. Oggetto del dibattito, le modalità operative per l'applicazione della recente legge n. 30 (del 14 gennaio 2013) per la salvaguardia degli alberi monumentali, dei filari e delle alberature storiche o di importanti pregio paesaggistico, monumentale o storico. "Una legge molto importante per la tutela del patrimonio arboreo - ha precisato Angelo Porta, presidente del circolo Legambiente Valtriverna - e per gli alberi, preziosi per il loro contributo per la natura e l'ambiente. Gli addetti ai lavori ci hanno spiegato che, grazie alle continue evoluzioni in materia scientifica e tecnica, siamo in grado di determinare con precisione la pericolosità degli alberi, rispetto ai rischi di



IL TAVOLO DEI RELATORI DEL CONVEGNO

incidenti stradali o "cadute", permettendo di "gestire" il verde pubblico, tutelandolo. Al termine del convegno è stata proposta ed approvata all'unanimità una mozione - conclude Porta - che dà mandato a tutte le associazioni ambientaliste ed alla Provincia di Asti, unitamente ai gestori delle reti stradali della nostra provincia, di avviare una concreta collaborazione finalizzata a garantire la massima sicurezza per gli utenti della strada cercando soluzioni tecniche alternative, ove possibile, a scongiurare l'abbattimento degli alberi. Mito che è stato anche smentito dal vice Prefetto di Asti, il dottor Paolo Giuseppe Porta, nel suo intervento: "L'abbattimento è l'estrema ratio - ha af-

fermato - prima di giungere a simili gravi decisioni, occorre sempre valutare l'esistenza di alternative, per non sopprimere il nostro patrimonio paesaggistico. Al convegno hanno partecipato, tra gli altri, esponenti dell'Associazione Terra Boschi, Gente e Memorie; del Circolo Legambiente Valtriverna; del Circolo Gais di Legambiente Asti; della Federazione Interregionale dei Dottori Agronomi e Forestali del Piemonte e della Valle d'Aosta; dell'Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali della Provincia di Asti; dell'Osservatorio del Paesaggio per il Monferrato e l'Astigiano; della Società Italiana di Arboricoltura; del WWF di Asti e della L.I.P.U.

LA STAMPA
MERCOLEDÌ 6 FEBBRAIO 2013

Asti e provincia 49

CONVEGNO. A CASTELNUOVO DON BOSCO

Come far convivere il Codice della strada e la tutela degli alberi

studiare caso per caso delle piante: per evitare una fine del paesaggio, idrogeologico sul collinare private e i salvaguardare i e pregiate zone alla presenza monumentali. rofondire la mate- nistrazioni locali e i on ambientaliste, schi, Gente e Merco lo Legambiente a e Osservatorio per il Monferio, hanno orga- nardi 8 febbraio al- incontro a Cast- bosco dal titolo del patrimonio la rete strada- norme del codice as. «Sarà - antic- ator - un momen- rimento aperto ai i terrieri che, se- ormativa devono : pulite le ripe dei : delle strade». Sov- vitati agronomi e ella Provincia di ti, ambientalisti e ator locali.

CENSIMENTO

Schedate altre 59 piante lungo la statale

Al termine del convegno, un gruppo di volontari ecologisti (cooperato da Marco Devecchi, Mario e Nicoletta Corio, Giancarlo Dapino, Angelo Porta) ha eseguito un ulteriore censimento degli alberi (a seguito di quello già effettuato lo scorso anno lungo la strada statale 10 Turbigo-Asti), che ha permesso la schedatura di altre 59 piante situate nel territorio compreso tra Villafra- ca e Baldinieri. «Le piante sono state tutte fotografate e numerate - spiegano i volontari - e le loro schede saranno pubblicate sul sito di Legambiente (www.legambientevaltriverna.it), che su quello dell'Osservatorio del paesaggio per il Monferrato e l'Astigiano (www.osservatoriodelpaesaggio.org), invitando tutti coloro che vogliono aiutarci a proteggere gli alberi, a fotografarli e a inviare la foto, compilando la scheda disponibile sul nostro sito. Le foto verranno pubblicate e saranno una documentazione valida per l'applicazione della legge 10/2013».



Oggi a Castelnuovo Don Bosco si discuterà di alberi e strade

CASTELNUOVO DON BOSCO. OGGI UN CONVEGNO

Alberi lungo le strade "Curare, non devastare"

Un tempo la salvaguardia del territorio aveva un prezioso alleato nei contadini: dalla cura dei fossi, alla pulizia di terreni e boschi, piccoli e grandi interventi che con lo spopolamento delle campagne si sono quasi completamente persi. Oggi, alle 17,30, a Castelnuovo Don Bosco le amministrazioni locali e le associazioni ambientaliste, Terra, Boschi, Gente e Memorie, Circolo Legambiente Valtriverna e Osservatorio del Paesaggio per il Monferrato Astigiano promuovono un incontro su: «La gestione del patrimonio arboreo lungo la rete stradale in base alle norme del codice della strada». «Servirà» - spiegano i promotori - per offrire un chiarimento aperto ai proprietari terrieri che, secondo la normativa devono mantenere pulite le ripe dei fondi a lato delle strade. Sono invitati agronomi e forestali della

Provincia, ambientalisti e amministratori. In precedenza si è svolto a Passerano Marmorito un altro incontro con sindaci della zona e rappresentanti delle associazioni ambientaliste proprio su questo argomento che poggia su di una normativa molto complessa. «Il codice della strada - ha spiegato il sindaco di Passerano Marmorito, Silvana Bruna - la Provincia ha chiesto la rimozione di alberi e rami a distanza non regolamentare dal confine stradale. Salvo per le piante già esistenti prima del 1992, anno di entrata in vigore del codice». La soluzione che si prospetta è quella di studiare caso per caso la presenza delle piante per evitare danni al paesaggio, il dissesto idrogeologico lungo le strade collinari da cui sono stati eliminati gli alberi e salvaguardare la produzione di pregiati tartufi grazie alla presenza di querce monumentali. [MA, RJ]



NOVITÀ LEGISLATIVA 2013

LEGGE n° 10 del 14 gennaio 2013

Convegno

"SALVIAMO GLI ALBERI MONUMENTALI

Modalità operative di applicazione della nuova legge n. 10 del 14 gennaio 2013 per la salvaguardia degli alberi monumentali, dei filari e delle alberate di particolare pregio paesaggistico, monumentale, storico e culturale dell'Astigiano"

Villafranca d'Asti, sabato 16 marzo 2013

2013

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

LEGGE N° 10 DEL 14 GENNAIO 2013

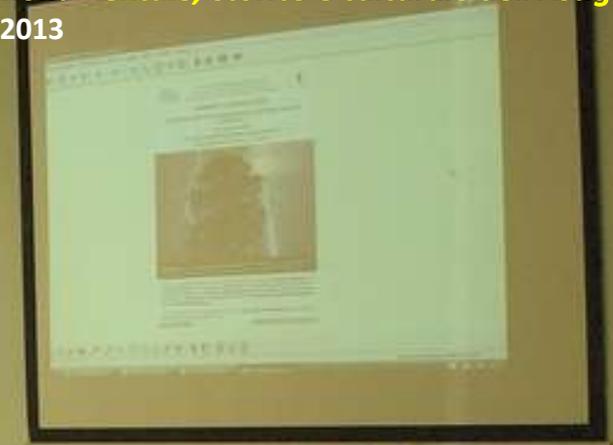
Convegno

"SALVIAMO GLI ALBERI MONUMENTALI

Modalità operative di applicazione della nuova legge n. 10 del 14 gennaio 2013 per la salvaguardia degli alberi monumentali, dei filari e delle alberate di particolare pregio paesaggistico, monumentale, storico e culturale dell'Astigiano"

Villafranca d'Asti, sabato 16 marzo 2013

2013



Saluto introduttivo del Dott. Gianmichele Cirulli (Presidente della Società Italiana di Arboricoltura)

Convegno

"SALVIAMO GLI ALBERI MONUMENTALI

Modalità operative di applicazione della nuova legge n. 10 del 14 gennaio 2013 per la salvaguardia degli alberi monumentali, dei filari e delle alberate di particolare pregio paesaggistico, monumentale, storico e culturale dell'Astigiano"

Villafranca d'Asti, sabato 16 marzo 2013

2013

Relazione del Dott. Massimo Tirone (Società Italiana di Arboricoltura)

Convegno

"SALVIAMO GLI ALBERI MONUMENTALI

Modalità operative di applicazione della nuova legge n. 10 del 14 gennaio 2013 per la salvaguardia degli alberi monumentali, dei filari e delle alberate di particolare pregio paesaggistico, monumentale, storico e culturale dell'Astigiano"

Villafranca d'Asti, sabato 16 marzo 2013

2013



Relazione dell'Ing. Paolo Biletta (Dirigente del Servizio Viabilità della Provincia di Asti)

PUBBLICA LETTURA

della Lettera indirizzata dalla Provincia di Asti ai Sindaci dell'Astigiano per fornire

“Indicazioni circa gli alberi presenti nella fascia di rispetto”

Venerdì 22 marzo 2013 - Sala consiliare del Comune di Castelnuovo Don Bosco alle ore 18.30

2013

Pubblica lettura da parte della Dott.ssa Silvana Bruna, Sindaco di Passerano Marmorito, della lettera della Provincia di Asti sulle “Indicazioni circa gli alberi presenti nella fascia di rispetto” indirizzata a tutti i Sindaci dell'Astigiano.

PUBBLICA ADESIONE E SOTTOSCRIZIONE

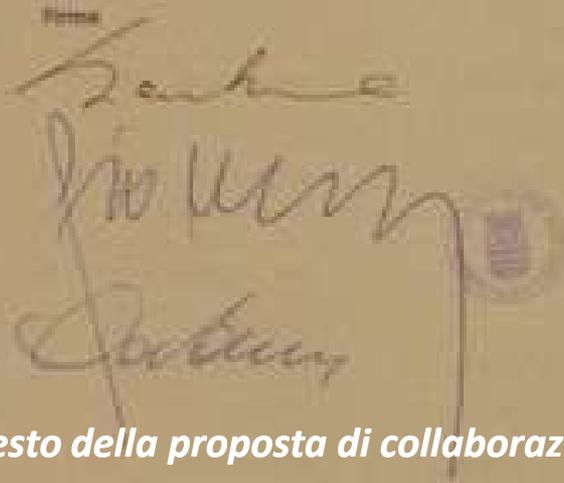
alla PROPOSTA DI COLLABORAZIONE DELLA PROVINCIA DI ASTI

(confermata nella lettera del 24 marzo 2012 indirizzata dalla provincia di Asti ai Sindaci dell'Alghero)

Questa provincia, tramite il servizio viabilità, propone la propria COLLABORAZIONE AI SINDACI in indirizzo al fine di valutare, sotto il profilo tecnico ed economico, proposte di intervento da attuarsi, in accordo tra Enti, efficaci ed efficienti per il miglioramento della sicurezza stradale, ma anche volte a salvaguardare alberi secolari che costituiscono un importante patrimonio della nostra provincia e a evitare interventi di scempio del nostro patrimonio arboreo, in quanto ciò non rientra nelle finalità che questo Ente intende perseguire.

Castelluccio Delle Stive, venerdì 23 marzo 2012

Firma



D. VALLI GIOVINE CASTELLUCIO D'ALGHERO

SINDACO COMUNE CASTELLUCIO D'ALGHERO

SINDACO VILLAFRANCA

Testo della proposta di collaborazione oggetto della pubblica sottoscrizione

PUBBLICA LETTURA

della Lettera indirizzata dalla Provincia di Asti ai Sindaci dell'Astigiano per fornire
“Indicazioni circa gli alberi presenti nella fascia di rispetto”

Venerdì 22 marzo 2013 - Sala consiliare del Comune di Castelnuovo Don Bosco alle ore 18.30

2013



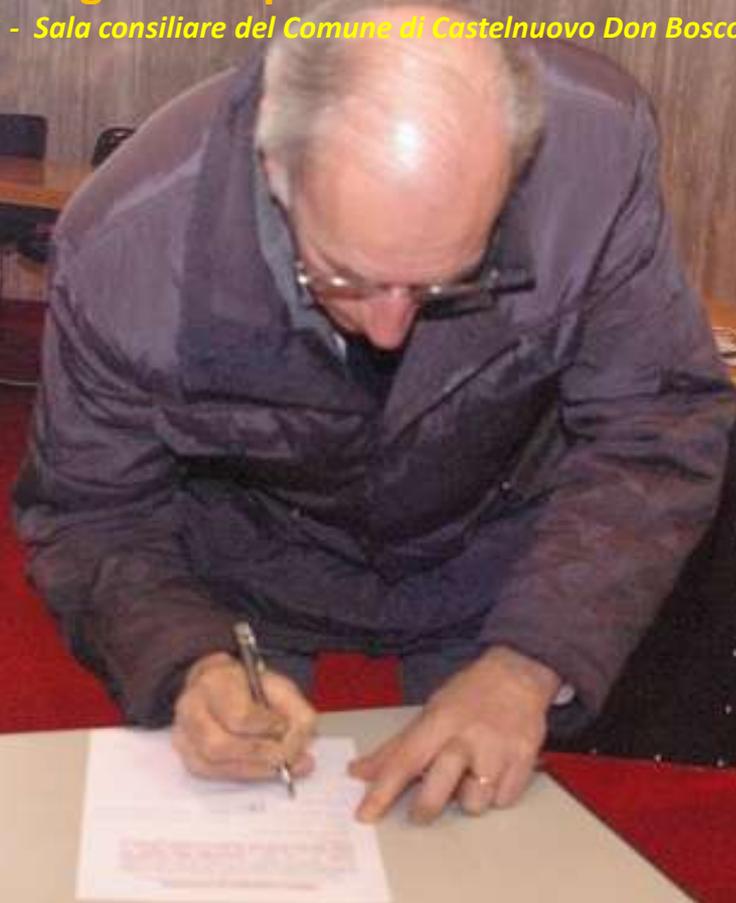
Sottoscrizione della Proposta di collaborazione della Provincia di Asti da parte del Sindaco Giorgio Musso di Castelnuovo Don Bosco.

PUBBLICA LETTURA

della Lettera indirizzata dalla Provincia di Asti ai Sindaci dell'Astigiano per fornire
"Indicazioni circa gli alberi presenti nella fascia di rispetto"

Venerdì 22 marzo 2013 - Sala consiliare del Comune di Castelnovo Don Bosco alle ore 18.30

2013



Sottoscrizione della Proposta di collaborazione della Provincia di Asti da parte del Sindaco Guido Cavalla di Villafranca d'Asti.

PROVINCIA. L'IDEA DALL'INCONTRO TRA COMMISSARIO PREFETTIZIO E PRESIDENTE OSSERVATORIO DEL PAESAGGIO

Ad Asti il primo Catasto di piante e viali alberati

Il progetto di catalogazione delle specie sarebbe l'unico in Italia

MARINA RISSONE
ASTI

Con la realizzazione del progetto di un «Catasto del patrimonio arboreo» il territorio astigiano sarebbe il primo in tutta Italia.

L'idea di creare una vera e propria catalogazione dettagliata di alberi monumentali, viali alberati e filari di interesse paesaggistico e naturalistico è stata rimarcata durante l'incontro ad Asti in Provincia, tra il commissario prefettizio Alberto Ardia, i sindaci dell'Alto Astigiano e i rappresentanti delle associazioni ambientaliste. A porre l'accento sull'argomento Marco Devochi, presidente dell'Osservatorio del Paesaggio per il Monferrato Astigiano, sulla

Novità

A cambiare la normativa in vigore fino ad oggi è la legge varata lo scorso gennaio che stabilisce la necessità che i territori censiscano il loro patrimonio naturalistico



Articolo *La Stampa*
(mercoledì 6 marzo 2013)

2012

CENSIMENTO ALBERI

LUNGO L'EX STRADA STATALE SS 10 A VILAFRANCA D'ASTI

Strada statale SS 10 a Villafranca d'Asti, sabato 28 aprile 2012



2012

CENSIMENTO ALBERI

LUNGO L'EX STRADA STATALE SS 10 A VILAFRANCA D'ASTI

Strada statale SS 10 a Villafranca d'Asti, sabato 28 aprile 2012



CENSIMENTO ALBERI

LUNGO L'EX STRADA STATALE SS 10 A VILAFRANCA D'ASTI

2012

VILAFRANCA

101



CENSIMENTO FOTOGRAFICO ALBERI

lungo l'ex-SS 10 in territorio di Villafranca d'Asti

ALBERO
N°

1



TIGLIO (*Tilia sp.*)

RILEVAMENTO: Sabato 28 aprile 2012

LOCALITÀ: Villafranca ex SS 10



www.osservatoriodelpaesaggio.org

Publicazione **on-line** del
censimento **2012**

2013

www.osservatoriodelpaesaggio.org

NEW

PROPOSTA SPERIMENTALE DI SCHEDATURA DETTAGLIATA

SU DUE ESEMPLARI ARBOREI LUNGO LA EX SS 10 AI FINI DELLA
CONOSCENZA, MANUTENZIONE E SALVAGUARDIA

Baldichieri, ex Strada Statale 10 Padana Inferiore, sabato 30 marzo 2013



Veduta del filare di tigli presente lungo l'ex Strada Statale 10 (Padana inferiore) in località Baldichieri, oggetto di schedatura sperimentale su due esemplari marchiati di rosso.

GUARDA la **SCHEDA FOTOGRAFICA DI RILIEVO DETTAGLIATO**

Publicazione **on-line** del
censimento **2013**

LOCALIZZAZIONE DELL'ALBERO

Codice identificativo: **1**

- KM 48.655 DELLA EX SS 10 (*Padana inferiore*)

- GEOREFERENZIAZIONE:

Lat N: 44.904075

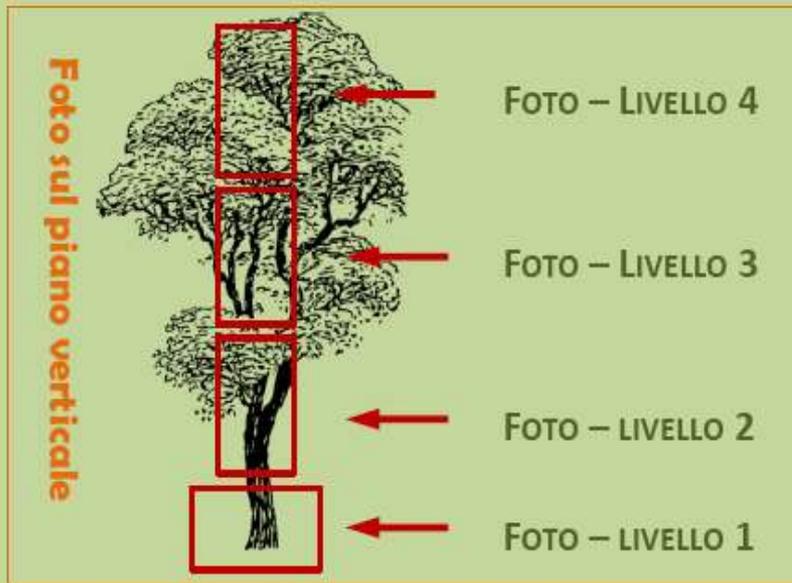
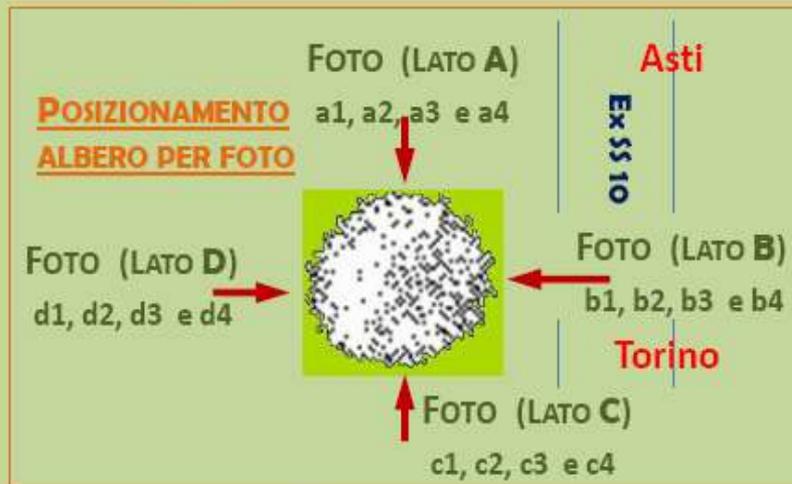
Lon O: 8,0957865



- DATA DEL RILIEVO FOTOGRAFICO:

30 marzo 2013

FOTO SCATTATE INTORNO ALL'ALBERO (4 PUNTI CARDINALI) E SU 4 LIVELLI + FOTO DI DETTAGLIO



Publicazione **on-line** del
censimento 2013



LOCALITÀ: Baldichieri

FOTO dell'albero scattate su: **LATO A**

CODICE FOTO: a1, a2, a3 e a4



Publicazione **on-line** del
censimento **2013**

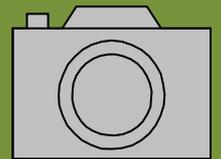
IL MANUALE



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

www.legambientevaltriversa.it e www.osservatoriodelpaesaggio.org

CONCORSO FOTOGRAFICO NEL MONFERRATO



MOZIONE FINALE

Grazie per l'attenzione