REGIONE PIEMONTE

REGIONE PIEMONTE
Direzione Ambiente
Settore Pianificazione e Gestione delle Aree Naturali Protette

PARCO NATURALE "VALLE DEL TICINO" SIC IT115001

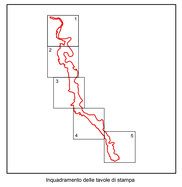
Legge regionale 21 agosto 1978, n° 53 e s.m.i.

PIANO DI GESTIONE FORESTALE
Legge regionale 5 febbraio 2009, n° 4, art. 12

Periodo di validità (2008-2017)

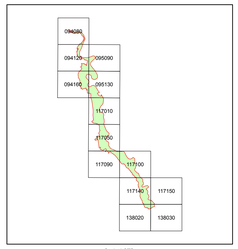
LEGENDE DELLE CARTOGRAFIE

Scala 1:10.000



Inquadramento delle tavole di stampa

Localizzazione dell'area di studio in ambito regionale



Sezioni CTR

Lavoro realizzato da I.P.L.A. S.p.A.

Definizione metodologica, rilevamento e cartografia tematica:
Unità Operativa Paesaggio, Foreste e Tutela della biodiversità: P. Camerano, A. Canavesio, P. Varese, P.G. Terzuolo.
Unità Operativa Gestioni agro-silvo-pastorali e ambientali: G. Bertetti.

Allestimento cartografico, acquisizione, elaborazione e produzione cartografia numerica:
Laboratorio di cartografia e telerilevamento: F. Mensio, R. Riccobene.

istituto per le piante da legno e l'ambiente ipla spa

CARTA FORESTALE E DELLE ALTRE COPERTURE DEL SUOLO

	Tipo sottotipo e variante	Denominazione	Cod Corine Biotopes	Natura 2000
	AN11X	Alneto di ontano nero st. umido	44.3	91E0*
	AN12X	Alneto di ontano nero st. paludoso	44.4	91E0*
	AS70X	Arbusteto mesoxerofilo di Prunus spinosa e Cornus sanguinea	83.31	-
	AS70A	Arbusteto mesoxerofilo di Prunus spinosa e Cornus sanguinea var. arborata	83.32	-
	BS10X	Betuleto planiziale di brughiera	41.B14	-
	BS31X	Boscaglie d'invasione st. planiziale e collinare	41.H	-
	BS31C	Boscaglie d'invasione st. planiziale e collinare var. ad ailanto		-
	BS31E	Boscaglie d'invasione st. planiziale e collinare var. a ciliegio tardivo		-
	BS70X	Saliceto paludoso di Salix cinerea	44.92	-
	CA20X	Castagneto mesoneutrofilo a Salvia glutinosa delle Alpi	41.9	9260
	CA20A	Castagneto mesoneutrofilo a Salvia glutinosa delle Alpi var. con robinia		9260
	CA30X	Castagneto acidofilo a Teucrium scorodonia delle Alpi		9260
	CA30A	Castagneto acidofilo a Teucrium scorodonia delle Alpi var. con betulla		9260
	CA30B	Castagneto acidofilo a Teucrium scorodonia delle Alpi var. con pino silvestre		9260
	CA30C	Castagneto acidofilo a Teucrium scorodonia delle Alpi var. con rovere e /o roverella		9260
	CE30X	Cerreta acidofila	41.74	-
	CE30B	Cerreta acidofila var. con castagno		-
	CE30C	Cerreta acidofila var. con rovere		-
	CE320D	Cerreta acidofila var. con pino silvestre		-
	PS10X	Pineta di brughiera su morene e terrazzi fluvio-glaciali	42.5D	-
	PS10B	Pineta di brughiera su morene e terrazzi fluvio-glaciali var. con querce		-
	PS10C	Pineta di brughiera su morene e terrazzi fluvio-glaciali var. con castagno		-
	QC10X	Querco-carpineto della bassa pianura	44.44	9160
	QC10A	Querco-carpineto della bassa pianura var. con nocciolo		9160
	QC10B	Querco-carpineto della bassa pianura var. con/a latifoglie mesofile		9160
	QC10C	Querco-carpineto della bassa pianura var. con quercia rossa		9160
	QC10D	Querco-carpineto della bassa pianura var. a carpino bianco		9160
	QC10F	Querco-carpineto della bassa pianura var. con pioppi		9160
	QC10G	Querco-carpineto della bassa pianura var. con ciliegio tardivo		9160
	QC10H	Querco-carpineto della bassa pianura var. con robinia		9160
	QC10I	Querco-carpineto della bassa pianura var. con orniello		9160
	QC12X	Querco-carpineto della bassa pianura st. golenale		91F0
	QC12F	Querco-carpineto della bassa pianura st. golenale, var. con pioppi autoctoni (bianco e nero)		91F1
	QC12G	Querco-carpineto della bassa pianura st. golenale, var. con ciliegio tardivo		91F2
	QC12H	Querco-carpineto della bassa pianura st. golenale var. con robinia		9160
	QC20X	Querco-carpineto d'alta pianura ad elevate precipitazioni	41.712	9160
	QC20A	Querco-carpineto d'alta pianura ad elevate precipitazioni var. con roverella e sorbo montano		9160
	QC20B	Querco-carpineto d'alta pianura ad elevate precipitazioni var. con rovere		9160
	QC20C	Querco-carpineto d'alta pianura ad elevate precipitazioni var. con cerro e/o orniello		9160
	QC20D	Querco-carpineto d'alta pianura ad elevate precipitazioni var. d'invasione a frassino maggiore		9160
	QC20E	Querco-carpineto d'alta pianura ad elevate precipitazioni var. d'invasione pura a farnia		9160
	QC20F	Querco-carpineto d'alta pianura ad elevate precipitazioni var. con nocciolo		9160
	QC20G	Querco-carpineto d'alta pianura ad elevate precipitazioni var. con Prunus serotina		9160
	QC20H	Querco-carpineto d'alta pianura ad elevate precipitazioni var. con robinia		9160
	QC20I	Querco-carpineto d'alta pianura ad elevate precipitazioni var. con castagno		9160
	QC20L	Querco-carpineto d'alta pianura ad elevate precipitazioni var. con pino silvestre		9160
	QC50X	Querceto xerico di greto a basso sviluppo		9160
	QV10X	Querceto di rovere a Teucrium scorodonia	41.59	-
	QV10B	Querceto di rovere a Teucrium scorodonia var. con pino silvestre		-
	QV10C	Querceto di rovere a Teucrium scorodonia var. con castagno		-
	QV10E	Querceto di rovere a Teucrium scorodonia var. con latifoglie miste		-
	QV10G	Querceto di rovere a Teucrium scorodonia var. con cerro		-
	RB10X	Robinieto	83.324	-
	RB10B	Robinieto var. con latifoglie mesofile		-
	RB10C	Robinieto var. con castagno		-
	RB10F	Robinieto var. con Prunus serotina		-
	RB13X	Robinieto st. di greto		-
	RI10X	Rimboschimento dei piani planiziale e collinare	83.31	-
	RI10B	Rimboschimento dei piani planiziale e collinare var. a pino strobo		-
	RI10C	Rimboschimento dei piani planiziale e collinare var. a quercia rossa		-
	RI10D	Rimboschimento dei piani planiziale e collinare var. a latifoglie autoctone		-
	SP10X	Saliceto arbustivo ripario	44.11	3240
	SP10A	Saliceto arbustivo ripario var. ad Amorpha fruticosa		3240
	SP10D	Saliceto arbustivo ripario var. con pioppo nero e/o pioppo bianco		3240
	SP20X	Saliceto di salice bianco	44.13	91E0
	SP20A	Saliceto di salice bianco var. con pioppo nero e/o pioppo bianco		91E0
	SP30X	Pioppeto di pioppo nero		91E0
	SP30A	Pioppeto di pioppo nero var. con pioppo bianco		91E0
	SP30B	Pioppeto di pioppo nero var. con pino silvestre		91E0
	SP30C	Pioppeto di pioppo nero var. con latifoglie miste		91E0
	SP31X	Pioppeto di pioppo nero st. mesoxerofilo di greto e di conoide		91E0
	SP40X	Pioppeto di pioppo bianco	44.614	92A0
	SP40C	Pioppeto di pioppo bianco var. con robinia		92A0

Lembi di brughiera, talora arborata con latifoglie e/o pino silvestre
Impianti di conifere
Impianti di latifoglie di pregio
Pioppeti
Acque
Roveti
Coltivi abbandonati
Aree estrattive
Greti
Praterie di greto
Prati stabili di pianura
Rocce e macereti
Seminativi in asciutta
Seminativi irrigui
Seminativi
Aree urbanizzate, infrastrutture
Aree verdi di pertinenza di infrastrutture
Zone umide

Confine del SIC rivisto dall'IPLA
N Particellare e relativa numerazione

CARTA DEI TIPI STRUTTURALI

	Tipo strutturale principale	Tipo strutturale secondario	Definizione
Fustaie		NO	Novelleto
		SP	Spessina
		RG	Giovane rimboschimento
		PE	Perticaia
		FG	Fustaia giovane
		MA	Fustaia adulta monoplana per gruppi
		MO	Fustaia, a diversi stadi di sviluppo, monoplana per popolamenti e/o per gruppi
		MP	Fustaia adulta a prevalenza di diametri piccoli
		MM	Fustaia adulta a prevalenza di diametri medi
		MG	Fustaia adulta a prevalenza di diametri grandi
Cedui		CS	Ceduo giovane senza matricine
		CM	Ceduo giovane con matricine
		AM	Ceduo adulto con matricine
		AS	Ceduo adulto senza matricine
		IM	Ceduo invecchiato con matricine
		IS	Ceduo invecchiato senza matricine
Altri		SG	Popolamento senza gestione

Confine del SIC rivisto dall'IPLA
N Particellare e relativa numerazione

CARTA DI DISTRIBUZIONE DEL CILIEGIO TARDIVO (*Prunus serotina* Ehrh.)

	DEFINIZIONE	STRATO	DENSITA/COPERTURA
	specie assente o rara (solo arbusti e/o semenzali)	rinnovazione basso arbustivo	<1 arbusto/100m^2 (<100/ha) assenza copertura arborea
	specie sporadica o a piccoli gruppi	rinnovazione, arbustivo (anche ricacci)	2-10 arbusti/100m^2 (100-1000/ha)
	specie a piccoli gruppi (in buche), con alcuni individui arborei	rinnovazione, arbustivo (anche ricacci), arboreo inferiore	2-10 arbusti/100m^2 (100-1000/ha) copertura arborea < 5%
	specie costituente un strato denso arbustivo e sporadici alberi	arbustivo, arboreo	>10 arbusti/100m^2 (>1000/ha) copertura arborea 5-25%
	specie presente significativamente nello strato arboreo	arboreo	copertura arborea 25-50%
	specie principale del popolamento	tutti gli strati	copertura arborea >50-100%
	aree non boscate		

Confine del SIC rivisto dall'IPLA
N Particellare e relativa numerazione

CARTA DELLE COMPARTIMENTAZIONI

A - Popolamenti a diversa composizione con funzione di protezione diretta, da gestire con interventi attivi centrati sulla stabilità del popolamento e rischio idraulico

B - Cenosi a diversa composizione con prevalente destinazione naturalistica a potenziale gestione attiva per la costituzione di una fustaia disetanea per gruppi o per piede d'albero

C - Popolamenti a diversa composizione, a valenza polifunzionale, da mantenere a fustaia con il solo prelievo del ciliegio tardivo, ovvero da gestire o avviare a governo misto

D - Popolamenti a prevalenza di specie esotiche invasive o impianti di origine artificiale di tali specie, da trasformare con eliminazione delle specie esotiche e impianto di quelle autoctone

E - Popolamenti in equilibrio con la dinamica fluviale, a lenta evoluzione di greto e/o di terrazzo alluvionale antico o di zone umide/impaludate, senza interventi di gestione attiva

F - Brughiere, cespuglieti e praterie aride di greto da mantenere e/o ricostituire

G - Aree attualmente non boscate prioritarie per la ricostituzione del bosco planiziale

Confine del SIC rivisto dall'IPLA
N Particellare e relativa numerazione
Piste per motoagricole
Piste camionabili e/o trattorabili
Strade camionabili principali
Strade camionabili secondarie
Strade trattorabili

CARTA DEGLI INTERVENTI GESTIONALI E DELLA VIABILITA'

Taglio dello strato ceduo reclutando allievi di specie indigene, abbinato o in mosaico ai diradamenti o prelievi a scelta colturale nello strato o nelle aree a fustaia

Conversione a fustaia di boschi cedui a governo misto mediante tagli di avviamento sullo strato ceduo, abbinati a diradamenti e/o tagli a scelta colturali nei nuclei a fustaia più densi e/o adulti

Diradamenti selettivi in fustaie a prevalenza di querce e/o pino silvestre con locali tagli a scelta colturale per gruppi e completamento della conversione per le ceppaie residue

Taglio di trasformazione con eliminazione dei portaseme di specie esotiche invasive (Prunus serotina e Quercus rubra) con contestuale controllo dei ricacci e della rinnovazione di tali specie e impianto con specie autoctone

Evoluzione monitorata con interventi sperimentali di rigenerazione a carico del salice bianco, dei pioppi e dell'ontano nero, ovvero interventi di gestione attiva in base a periodiche valutazioni sulla dinamica evolutivo-colturale

Aree attualmente non boscate prioritarie per la ricostituzione del bosco planiziale, con conservazione dei nuclei relitti presenti

Conservazione attiva delle superfici arbustive più o meno arborate, dei prati xerici di greto e delle brughiere

Confine del SIC rivisto dall'IPLA
N Particellare e relativa numerazione
Piste per motoagricole
Piste camionabili e/o trattorabili
Strade camionabili principali
Strade camionabili secondarie
Strade trattorabili

CARTA DELLE PROPRIETA'

Altri enti
Ente Parco "Valle del Ticino"
Altre
Comunale
Consortile
Private rilevate
Regionale
Demanio fluviale e irriguo
Demanio dello Stato
Attuale andamento fluviale
Poligoni individuati da catasto come interni al confine regionale
Poligoni individuati da catasto come esterni al confine regionale

Confine del SIC rivisto dall'IPLA
N Fogli di mappa e relativa numerazione