



LEGGENDA INTERVENTI DI PROGETTO AMBIENTALE:

OPERE A VERDE DI MITIGAZIONE - PROGETTO AMBIENTALE

Soggetti arborei singoli o a filare

- TP 01-01: Soggetti arborei singoli o a filare - Concostruzione Planiziata
- TP 01-02: Soggetti arborei singoli o a filare - Concostruzione Tradizionale rurale
- TP 01-03: Soggetti arborei singoli o a filare - Concostruzione Tradizionale rurale pronto effetto
- TP 02-01: Formazione arboreo-arbustiva - Concostruzione Planiziata
- TP 02-02: Formazione arboreo-arbustiva - Concostruzione Pronto effetto
- TP 03-01: Formazione arboreo-arbustiva di arbusti H=3m - Concostruzione Planiziata
- TP 03-02: Formazione arboreo-arbustiva di arbusti H=3m - Concostruzione Pronto effetto
- TP 04-01: Formazione arboreo-arbustiva di arbusti H=3m - Concostruzione Planiziata
- TP 04-02: Formazione arboreo-arbustiva di arbusti H=3m - Concostruzione Pronto effetto
- TP 05: Formazione arboreo-arbustiva di interesse forestale
- TP 06: Arbusti rampicanti
- TP 07-01: Formazione bosco / Macchia boscosa
- TP 07-02: Formazione bosco - Concostruzione Planiziata
- TP 07-03: Formazione bosco - Concostruzione Pronto effetto
- TP 08: Macchia arboreo-arbustiva di interesse forestale
- TP 09: Rotorella
- TP 10: Prato stabile
- TP 21-01/02/3: Dune di mitigazione

Soggetti arborei singoli o a filare

- TP 10-01: Soggetti arborei singoli o a filare - Concostruzione Tradizionale rurale
- TP 10-02: Soggetti arborei singoli o a filare - Concostruzione Tradizionale rurale pronto effetto
- TP 11: Specie erbacee graminifere
- TP 12: Passaggio fruttuoso in sottovia - quadrante laterale
- TP 13: Passaggio fruttuoso in sopraelevata - ponte canale
- TP 14-01: Peronosia in stabilizzato
- TP 14-02: Peronosia in stabilizzato
- TP 15: Percorso esistente in suolo gronocosa
- TP 16: Percorso esistente in suolo gronocosa
- TP 17: Specie arboree graminifere
- TP 18: Soggetti arborei singoli, a filare o a gruppi di Gleditsia triacanthos (gruppi mitigeratori)
- TP 19: Interventi annulli di valorizzazione

Valorizzazioni ambientali paesistiche lungo fasce di Gleditsia triacanthos (gruppi mitigeratori)

- TP 20-01: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-02: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-03: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-04: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-05: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-06: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-07: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-08: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-09: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-10: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-11: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-12: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-13: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-14: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-15: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-16: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-17: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-18: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-19: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-20: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-21: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-22: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-23: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-24: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-25: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-26: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-27: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-28: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-29: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-30: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-31: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-32: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-33: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-34: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-35: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-36: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-37: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-38: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-39: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-40: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-41: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-42: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-43: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-44: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-45: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-46: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-47: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-48: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-49: Interventi annulli di valorizzazione
- TP 20-50: Interventi annulli di valorizzazione

Regole di aggregazione per i filari

- TP 10-01: Filare a griglia
- TP 10-02: Filare a griglia
- TP 10-03: Filare a griglia
- TP 10-04: Filare a griglia
- TP 10-05: Filare a griglia
- TP 10-06: Filare a griglia
- TP 10-07: Filare a griglia
- TP 10-08: Filare a griglia
- TP 10-09: Filare a griglia
- TP 10-10: Filare a griglia
- TP 10-11: Filare a griglia
- TP 10-12: Filare a griglia
- TP 10-13: Filare a griglia
- TP 10-14: Filare a griglia
- TP 10-15: Filare a griglia
- TP 10-16: Filare a griglia
- TP 10-17: Filare a griglia
- TP 10-18: Filare a griglia
- TP 10-19: Filare a griglia
- TP 10-20: Filare a griglia
- TP 10-21: Filare a griglia
- TP 10-22: Filare a griglia
- TP 10-23: Filare a griglia
- TP 10-24: Filare a griglia
- TP 10-25: Filare a griglia
- TP 10-26: Filare a griglia
- TP 10-27: Filare a griglia
- TP 10-28: Filare a griglia
- TP 10-29: Filare a griglia
- TP 10-30: Filare a griglia
- TP 10-31: Filare a griglia
- TP 10-32: Filare a griglia
- TP 10-33: Filare a griglia
- TP 10-34: Filare a griglia
- TP 10-35: Filare a griglia
- TP 10-36: Filare a griglia
- TP 10-37: Filare a griglia
- TP 10-38: Filare a griglia
- TP 10-39: Filare a griglia
- TP 10-40: Filare a griglia
- TP 10-41: Filare a griglia
- TP 10-42: Filare a griglia
- TP 10-43: Filare a griglia
- TP 10-44: Filare a griglia
- TP 10-45: Filare a griglia
- TP 10-46: Filare a griglia
- TP 10-47: Filare a griglia
- TP 10-48: Filare a griglia
- TP 10-49: Filare a griglia
- TP 10-50: Filare a griglia

LEGGENDA ALTRI INTERVENTI:

- Corsi d'acqua (progetto strada)
- Corsi d'acqua
- Qualità d'acqua
- Residenza
- Industria/commercio
- Zone speciali ambientali
- Linee progetti speciali ambientali
- Accesso autostrada
- Griglia di tracciamento moduli d'irrigazione
- Griglia di tracciamento (PT)
- Limiti vita
- Punto di inserimento della griglia di tracciamento (PT)
- Barriere acustiche
- Interventi BEE.M.
- Protezione spondale in massi con rivestimento di ghiaia
- Accesso alla area per la manutenzione delle opere in verde
- SAR.TAD
- Barriere acustiche

18. Le specie vegetali costituenti i sottopiani arborei sono riportate nell'elenco "Sottopiani arborei" (A3455_1_A, A3455_2_A, A3455_3_A, A3455_4_A, A3455_5_A, A3455_6_A, A3455_7_A, A3455_8_A, A3455_9_A, A3455_10_A).

TANGENZIALE EST ESTERNA DI MILANO

CONCESSIONARI AUTOSTRADALI LOMBARDE

TANGENZIALE ESTERNA

PROGETTO ESECUTIVO

LOTTO A

INTERVENTO DI INSERIMENTO PAESISTICO-AMBIENTALE, RIPRISTINO E COMPENSAZIONE

ASSE PRINCIPALE, SVINCOLI E OPERE CONNESSE

PLANIMETRIA INTERVENTI

LOTTO A - TAV. 10

IL PROGETTISTA
Dot. Ing. Viviana Mariani
Ordine Ing. della Spezia n. 41882

CONSORZIO NORTTE
Dot. Ing. Maurizio Pirelli

CONSORZIO COSTRUTTORI TEEM
IL DIRETTORE TECNICO
Dot. Ing. Rocco Maggi

RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE
Dot. Ing. Pietro Mazzoli
Ordine Ingegneri di Roma n. 621

IL CONCEDENTE
CONCESSIONARI AUTOSTRADALI LOMBARDE

IL CONCESSIONARIO
TANGENZIALE ESTERNA

IL DIRETTORE DEI LAVORI

DATA	DESCRIZIONE	ELABORAZIONE PROGETTUALE	CONTR.	APPROV.
30.04.2015	Emissione a seguito della TP. n. 10/2015/0000001 del 24/03/2015	GIACOMELLO	MARIANI	MAZZOLI
26.09.2014	Disegno P.L. approvato dalla Regione Lombardia n. 10/2014/0000001 del 24/03/2015	GIACOMELLO	MARIANI	MAZZOLI
23.06.2014	Revisione a seguito della TP. n. 10/2014/0000001 del 24/03/2015	GIACOMELLO	MARIANI	MAZZOLI
31.03.2014	Emissione a seguito dell'approvazione PO da MATM	GIACOMELLO	MARIANI	MAZZOLI

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

NUM. INVEN.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORAZIONE PROGETTUALE	CONTR.	APPROV.											
A3455	E	A	A	A	X	0	I	A	P	A	0	10	D	S	30/04/2015	1:1000