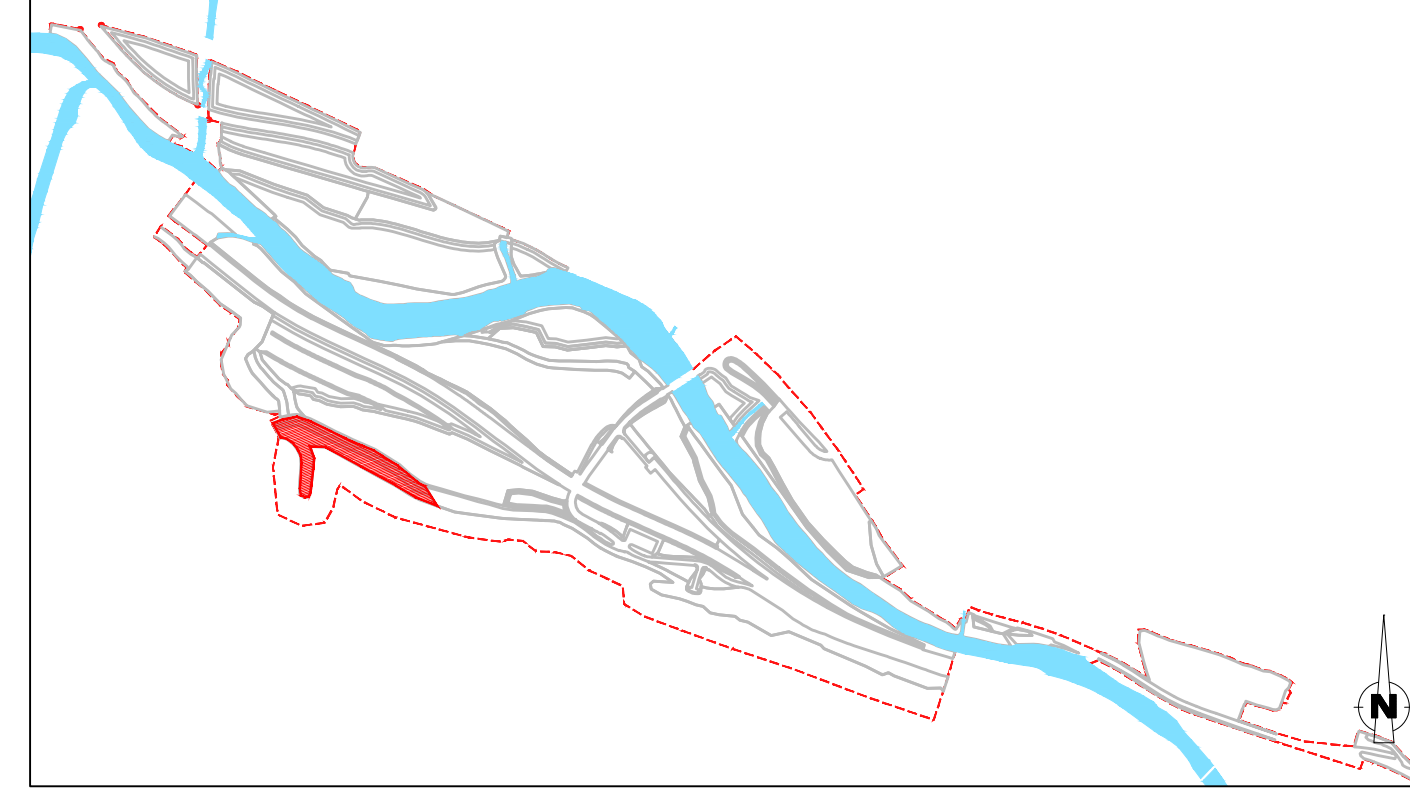




- 1.1 - 10 - E Prato 1
- 1.1 - 10 - E Ft 1_B
- 1.1 - 10 - E Ft 1_1



LEGENDA

- Ambito di intervento
Bearbeitungsgebiet
- Acque
Gewässer
- Area diriferimento
Referenzbereich
- Aree di intervento
Interventionsbereiche

- Relazioni di riferimento:
- Relazione generale progetto di rinaturazione (02-H71-AF-002-13-03-001-00-B0115-00958-RT1-00);
 - Relazione specialistica interventi di rinaturazione (02-H71-AF-002-13-03-002-00-B0115-00936-RT5-00);
 - Capitolato di esecuzione delle opere a verde (02-H71-AF-002-13-03-004-00-B0115-00938-RE2-00);
 - Piano di manutenzione delle opere a verde (02-H71-AF-002-13-03-005-00-B0115-00939-PM-00);
 - Computo metrico estimativo (02-H71-AF-002-13-03-006-00-B0115-00940-RD4-00).

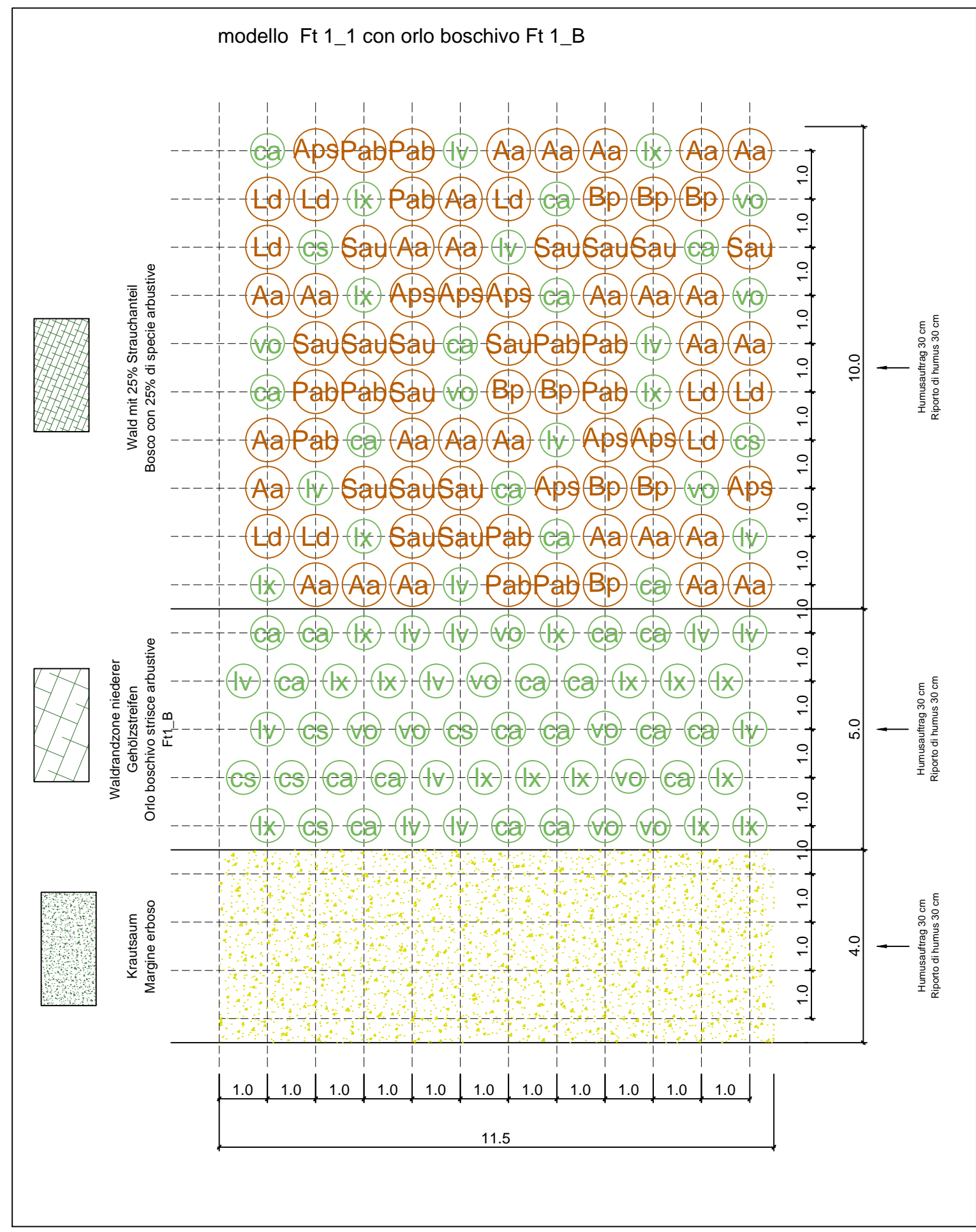
Maßstab / Scala 1 : 500



Intervento 1.1-10-E

Modelli vegetazionali: Ft 1_1 / Ft 1_B
 Posizione: sponda destra dell'Isarco, lungo il versante, tra le nuove barriere paramassi
 Situazione attuale: bosco di abete rosso con presenza di abete bianco e larice
 Situazione post operam: pineta, bordura di ruderali nell'area delle scarpate
 Categoria intervento:
 1.1 - Bosco - riforestazione
 Obiettivo dell'intervento:
 Ricoltivazione delle superfici occupate durante la fase di costruzione, sviluppo di piceo-abietetto, terrazzato e ricco di specie, con componente elevata di latifoglie.
 Descrizione dell'intervento:
 - Spostamento del rio Holer (deviazione verso sud)
 - Eliminazione del preesistente tratto del rio Holer con adeguato riempimento
 - Ricoltivazione fitta delle superfici con cespugli ed alberi adatti alla natura del luogo. Le specie costituenti il modulo d'impianto sono riportate nell'associazione Ft 1_1.
 - Creazione di margine arbustivo del bosco graduato e ricco di varietà, con specie riportate nell'associazione Ft 1_B.
 - Inserimento di elementi strutturali di legno secco (mucchi di stipa, ceppaie) per migliorare l'habitat della natrice e dell'orbettino.
 Miscuglio per prato 1 (sulle scarpate miscuglio per prato 3)

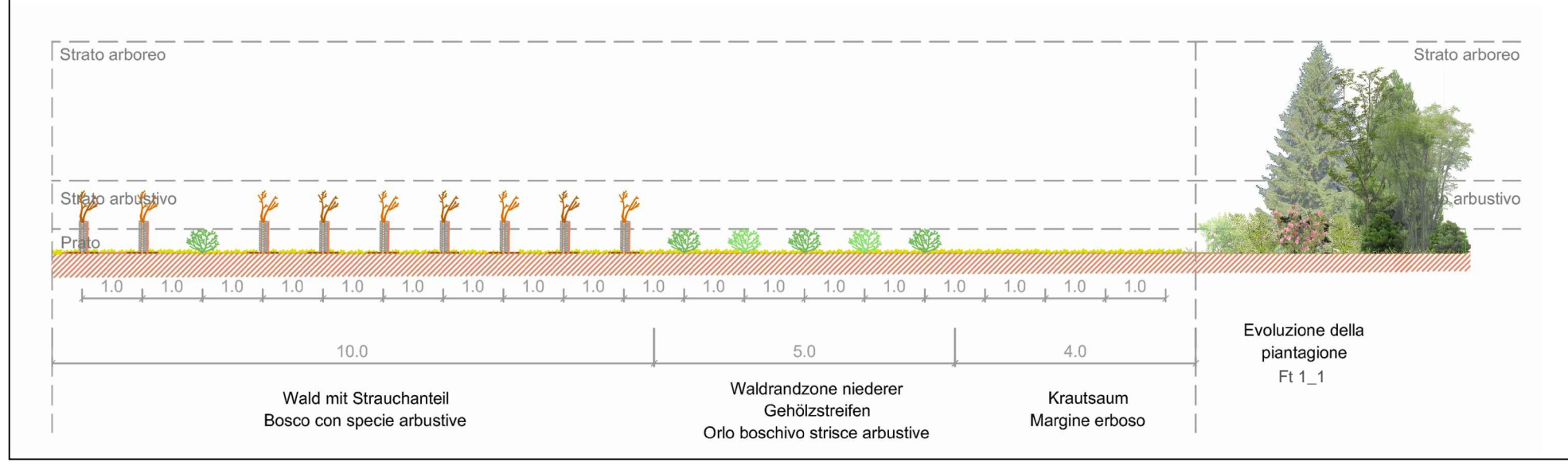
Modello vegetazionale - scala 1:100



INTERVENTO 1.1 - 10 - E - Sviluppo mq 4.860,00												
Superficie bosco: 3.121 mq - Superficie orlo boschivo 970 mq - Superficie prato 769 mq												
Associazione vegetale - bosco con 25% di specie arbustive Wald mit 25% Strauchanteil			Nome	Specie arboree		%	Quantità n.	Nome	Specie arbustive		%	Quantità n.
Ft 1_1 3121 mq	Pab	Picea abies - abete rosso		15,0%	326	Iv	Ligustrum vulgare - ligustro		25,0%	244		
	Aa	Abies alba - abete bianco		35,0%	760	Ix	Lonicera xylosteum - caprifoglio peloso		20,0%	190		
	Ld	Larix decidua - larice comune		10,0%	217	vo	Viburnum opulus - oppionio o palla di neve		15,0%	163		
	Bp	Betula pendula - betulla verrucosa		10,0%	217	cs	Cornus sanguinea - corniolo sanguinello		10,0%	136		
	Aps	Acer pseudoplatanus - acero montano		10,0%	217	ca	Corylus avellana - nocciolo		30,0%	81		
Sau	Sorbus aucuparia - sorbo degli uccellatori		20,0%	434								
Orlo boschivo Waldrandzone niederer Gehölzstreifen			Nome	Specie arbustive		%	Quantità n.					
Ft 1_B 970 mq	Iv	Ligustrum vulgare - ligustro		20,0%	186							
	Ix	Lonicera xylosteum - caprifoglio peloso		25,0%	236							
	vo	Viburnum opulus - oppionio o palla di neve		15,0%	135							
	cs	Cornus sanguinea - corniolo sanguinello		10,0%	135							
ca	Corylus avellana - nocciolo		30,0%	84								

Miscuglio per prato Tipo 1: 769 mq	% semi
Agrostis tenuis - capellino delle praterie	2,0%
Alopecurus pratensis - coda di topo comune	1,0%
Anthoxanthum odoratum - paleo odoroso	0,5%
Arrhenatherum elatium - avena altissima	10,0%
Dactylis glomerata - erba mazzolina comune	5,0%
Festuca pratensis - festuca dei prati	24,0%
Festuca rubra - festuca rossa, stolonifera	14,0%
Lolium perenne - lolgio comune	3,0%
Phleum pratense - codolina comune	3,0%
Poa pratensis - fianorola dei prati	12,0%
Trisetum flavescens - gramigna bionda	2,0%
Achillea millefolium - millefoglia montano	1,0%
Anthriscus sylvestris - cerfoglio selvatico	0,2%
Canum carvo - cumino	2,0%
Leucanthemum vulgare - margherita	0,3%
Daucus carota - carota selvatica	1,0%
Lathyrus pratensis - cicchiria dei prati	1,0%
Lotus corniculatus - ginestrino	4,0%
Medicago lupulina - erba medica lupulina	2,0%
Onobrychis vicifolia - lupinella comune	1,0%
Sanguisorba minor - salvastrella minore	2,0%
Trifolium hybridum - trifoglio ibrido	2,0%
Trifolium pratense 2n - trifoglio pratense	1,0%
Trifolium pratense 4n - trifoglio pratense	1,0%
Trifolium repens - trifoglio ladino	2,0%
Trifolium repens - trifoglio ladino	3,0%

Schema di transetto vegetazionale in riferimento al gradiente ambientale dell'intervento - scala 1:100



Mit Beteiligung der Europäischen Union aus dem Haushalt der Transeuropäischen Verkehrsnetze finanziertes Vorhaben
 Opera finanziata con la partecipazione dell'Unione Europea attraverso il bilancio delle reti di trasporto trans europee

Ausbau Eisenbahnaxe München-Verona
BRENNER BASISTUNNEL
 Ausführungsprojekt

Potenziamento asse ferroviario Monaco - Verona
GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO
 Progetto esecutivo

Sub-Baule Hauptbauwerke Eisackunterquerung
 Sublotto di costruzione Opere Principali Sottoattraversamento Isarco

Fachbereich	Settore	13 - Progettazione ambientale	
Thema	Thema	Progetto di rinaturazione	
Dokumentenart	Tipo documento	Pianta	
Titel	Titolo	Intervento di rinaturazione 1.1-10-E	
Auftragnehmende Unternehmen / Impresario esecutivo	Bauführer / Mandatario	Bearbeitung des Dokument / Elaborazione del documento	Verifiziert / Verificato
ISARCO	salini	06.08.2015	06.08.2015
Autraggeber / Mandatario	STRABAG	Bearbeitet / Elaborato	Freigegeben / Autorizzato
	COLLINI	06.08.2015	06.09.2015
	GPingegneria	Gesehen BBT / Visito BBT_RUP	
	rocksoil		
	SENDELLE		
		Massstab / Scala	1 : 500
Projekt / Chilometro progetto	von / da / bis / al	54+015 / 56+100	Status / Documento
			1:500
Staat / Stato	Los / Lotto	Einheit / Unità	Number / Numero
02	H71	AF	002
		Fachbereich / Settore	Thema / Tema
		13	03
		ID Numm. / num. ID	Vertrag / Contratto
		014.08	B0115 00958
		bei / al	2A8 01