



**Patrimonio
Agricolo
Forestale
Regionale**

MODELLO FISICO

**per la redazione dei Piani di Gestione del
Patrimonio Agricolo Forestale
della Regione Toscana**

Indice generale

PREMESSE.....	4
ELABORATI CARTOGRAFICI DEL PIANO di GESTIONE del PATRIMONIO AGRICOLO FORESTALE REGIONALE.....	5
Ambito amministrativo.....	7
PF_XXXX - Archivio delle Particelle Fisiografiche.....	8
SF_XXXX - Shapefile delle Sottoparticelle Fisionomiche.....	10
SFB_XXXX - Archivio delle Sottoparticelle Fisionomiche BOSCO.....	13
SFAP_XXXX - Archivio delle Sottoparticelle Fisionomiche AGRO-PASTORALI.....	17
SFAL_XXXX - Archivio delle Sottoparticelle Fisionomiche ALTRO.....	19
VIAB_XXS – Shapefile delle Infrastrutture stradali.....	20
VIAB_ESTERNA_XXXX – Shapefile delle Infrastrutture stradali esterne all’Ente Gestore..	23
EMER_XXXX – Shapefile delle Emergenze.....	25
INFR_XXXX – Shapefile delle Infrastrutture.....	27
DISS_XXXX – Shapefile dei Dissesti.....	30
UNED_XXXX – Shapefile delle Unità edilizie e dei Fabbricati.....	32
UNED_DOCS_XXXX – Tabella dei documenti associati alle Unità Edilizie.....	35
INT_XXXX - Shapefile degli Interventi nelle Sottoparticelle Fisionomiche.....	37
INTF_XXXX - Archivio degli Interventi Forestali nelle Sottoparticelle Fisionomiche.....	39
INTAP_XXXX - Archivio degli Interventi Agro-Pastorali nelle Sottoparticelle Fisionomiche	42
INT_VIAB_XXXX - Archivio degli Interventi sulla Viabilità'.....	44
INT_EMER_XXXX - Archivio degli Interventi sulle Emergenze.....	46
INT_INFR_XXXX - Archivio degli Interventi sulle Infrastrutture.....	48
INT_DISS_XXXX - Archivio degli Interventi sui Dissesti.....	50
INT_UNED_XXXX - Archivio degli Interventi sulle unità Edilizie ed i Fabbricati.....	52
EVENTI – Archivio degli Eventi.....	54
PIANI – Tabella riepilogativa dello stato di avanzamento dei Piani di Gestione.....	57
VOCABOLARI.....	59
ACCESS.....	59
ACCESSO.....	59
ACC_UNED.....	59
ASSORTIMENTI.....	59
CAT_FOR.....	60
CL_AMM.....	60
CL_CEPPAIE.....	61
CL_ETA.....	61
CL_FERT.....	61
CL_PIANTE.....	62
CL_PROVVI.....	62
CL_TECNICA.....	63
COMPLESSI.....	63
COMPLESSI_SEZIONI.....	65
COMPOSIZ.....	67
COMPRESA.....	68
COP_ARB.....	70
CP.....	70
DANNI.....	82
DANNI_EN.....	83
DENSITA.....	83

DS_SP.....	83
DS_SPGR.....	86
DS_TIPO.....	86
ESBOSCAB.....	86
ESPOSIZ.....	87
FACIES.....	87
FRAMMENT.....	87
FUNZIONE.....	87
GESTORE.....	88
GIACITURA.....	89
INTERVENTO.....	89
ISTITUZIONI.....	98
LEGGE39.....	99
MARGINAL.....	99
MAT_DIS.....	99
MAT_EN.....	99
MAT_SP.....	100
MECCANIZ.....	101
OSISTEM.....	101
PAR_DENDR.....	101
PASCOLO.....	101
PENDENZA.....	102
PERIODO.....	102
POSIZIONE.....	103
PROPRIETA.....	103
RINNOVAZ.....	103
RIN_DISTR.....	103
RIP_CLAS.....	104
SPECIE.....	104
STATO_UNED.....	107
STA_VEGET.....	107
ST_MANU.....	107
ST_USO.....	108
TIPO DISS.....	108
TIPO_EMER.....	108
TIPO_FABB.....	109
TIPO_INFRA.....	110
TIP_FOR.....	112
TRANSITAB.....	115
USI_SUOLO.....	115
USOFOREST.....	119
MODIFICHE.....	123

PREMESSE

Il presente documento fornisce le specifiche tecniche per la strutturazione, la codifica e l'acquisizione in formato digitale delle cartografie del Piano di Gestione del Patrimonio Agricolo Forestale Regionale (PdG).

Le presenti Specifiche tecniche sono redatte ai fini della produzione coordinata delle basi informative componenti il PdG (vedere il Decreto n.2 dell'11/01/2021 e relativo allegato e i Riferimenti tecnici per la redazione dei Piani di Gestione del PAFR) e definiscono il modello strutturale dei dati cartografici da conferire ad Ente Terre.

Sono oggetto di conferimento i seguenti elementi:

- elaborati costitutivi dello Strumento, documentazione testuale ed elaborati cartografici.

La documentazione testuale del Piano e' conferita in formato Portable Document Format (.pdf); il documento in formato .pdf ibrido dovrà incorporare anche il file originale in versione OpenDocument (ODF)¹.

Richieste di informazioni specifiche e di dettaglio, relative ai contenuti del presente allegato, come pure segnalazioni di possibili errori, possono essere inoltrate al seguente indirizzo di posta elettronica: pafr@terreregionali.toscana.it

1 Ad esempio LibreOffice

(https://help.libreoffice.org/Common/Export_as_PDF/it#PDF_ibrido_.28incorpora_il_file_ODF.29) permette di salvare i documenti sia in formato PDF sia in formato 'PDFIbrido': un file PDF standard che incorpora l'originale ODF - che può essere aperto e modificato come qualsiasi altro documento dagli utenti LibreOffice - e può essere letto come qualsiasi altro file PDF su qualsiasi piattaforma. Questo rappresenta un miglioramento significativo nell'interoperabilità dei documenti.

ELABORATI CARTOGRAFICI DEL PIANO di GESTIONE del PATRIMONIO AGRICOLO FORESTALE REGIONALE

Ai fini del presente documento, gli archivi cartografici che compongono il PdG a seconda delle caratteristiche geometriche di tali entita' territoriali, sono realizzati come archivi areali, lineari o puntiformi.

Le cartografie digitali del PdG sono redatte su base cartografica tecnica regionale in scala 1:10.000 (CTR 10K) e conferite all'Ente Terre in formato Esri Shapefile (<http://www.esri.com/library/whitepapers/pdfs/shapefile.pdf>) con coordinate espresse nel sistema di riferimento Gauss-Boaga fuso Ovest (codice EPSG:3003) o eventualmente nel sistema di riferimento UTM-ETRF2000 epoca 2008.0 fuso 32 (codice EPSG: 6707). Le entita' territoriali contigue al limite dell'ambito amministrativo comunale devono essere geometricamente congruenti con esso.

I dati cartografici sono conferiti in formato .shp e compressi in files .zip aventi la stessa denominazione del file .shp (es: i files SF_XXXX.shp, SF_XXXX.shx ed SF_XXXX.dbf saranno contenuti nel file SF_XXXX.zip) sono strutturati secondo le seguenti specifiche tecniche.

I file cartografici saranno nominati secondo la seguente struttura:

[SF_XXXX.shp](#) (Sottoparticelle Fisionomiche relative al Complesso n.XXX sezione S - Aree)

[VIAB_XXXX.shp](#) (Viabilita' censite relative al Complesso n.XXX sezione S – Linee)

[VIAB_ESTERNA_XXS.shp](#) (Viabilita' esterna di interesse al Complesso n.XXX sezione S – Aree)

[EMER_XXXX.shp](#) (Emergenze relative al Complesso n.XXX sezione S - Punti)

[INFR_XXXX.shp](#) (Infrastrutture relative al Complesso n.XXX sezione S - Punti)

[DISS_XXXX.shp](#) (Dissesti relativi al Complesso n.XXX sezione S - Punti)

[UNED_XXXX.shp](#) (unita' edilizie e fabbricati relativi al Complesso n.XXX sezione S – Punti)

[INT_XXXX.shp](#) (Interventi programmati relativi al Complesso n.XXX sezione S - Aree)

Le tabelle che riportano le informazioni a specifiche entita' territoriali (ed ereditano la componente geometrica da altre entita' acquisite sotto forma di shapefiles) saranno nominati secondo la seguente struttura:

[PF_XXXX.dbf](#) (Particelle Fisiografiche relative al Complesso n.XXX sezione S)

[SFB_XXXX.dbf](#) (Sottoparticelle Fisionomiche di tipo Bosco relative al Complesso n.XXX sezione S)

[SFAP_XXXX.dbf](#) (Sottoparticelle Fisionomiche di tipo Agro-Pastorali relative al Complesso n.XXX sezione S)

[SFAL_XXXX.dbf](#) (Sottoparticelle Fisionomiche di tipo Altro relative al Complesso n.XXX sezione S)

[UNED_DOCS_XXXX.dbf](#) (Elenco dei documenti associati alle Unita' edilizie e fabbricati del Complesso n.XXX sezione S)

[INTF_XXXX.dbf](#) (Interventi di gestione Forestale programmati relativi al Complesso n.XXX sezione S)

[INTAP_XXXX.dbf](#) (Interventi di gestione Agro-Pastorali programmati relativi al Complesso n.XXX sezione S)

[INT_VIAB_XXXX.dbf](#) (Interventi sulla Viabilita' relativa al Complesso n.XXX sezione S)

[INT_EMER_XXXX.dbf](#) (Interventi sulle Emergenze relative al Complesso n.XXX sezione S)

[INT_INFR_XXXX.dbf](#) (Interventi sulle Infrastrutture relative al Complesso n.XXX sezione S)

[INT DISS_XXXX.dbf](#) (Interventi sui Dissesti relativi al Complesso n.XXX sezione S)

[INT_UNED_XXXX.dbf](#) (Interventi sulle Unita' Edilizie ed i Fabbricati relativi al Complesso n.XXX sezione S)

EVENTI_XXXX.dbf (Eventi relativi al Complesso n.XXX sezione S – Aree)

PIANI_XXXX.dbf (Tabella riepilogativa dello stato di avanzamento dei Piani di Gestione relativi al Complesso n.XXX sezione S)

Una PF può essere formata da 1 o più SF.

Una SF fa parte di una sola PF.

Ad una SF corrisponde alternativamente una sola SFB, o una sola SFAP o una sola SFAL.

Una SFB (o SFAP o SFAL) appartiene ad una sola SF.

I Complessi (e le relative Sezioni in cui sono ripartiti) sono elencati nella tabella COMPLESSI_SEZIONI.

Per la generazione delle strutture dati e per il popolamento dei vocabolari sono stati utilizzati gli strumenti che compongono la SHAPELIB-TOOLS (contenuta nel pacchetto https://ms4w.com/release/ms4w_4.0.3.zip e le cui istruzioni sono disponibili all'indirizzo <http://shapelib.maptools.org/shapelib-tools.html>), in particolare gli strumenti:

- shpcreate: creates a new and empty shapefile.
- dbfcreate: creates a new and empty .dbf file.
- dbfadd: adds a record into an existing .dbf file.

Nel seguito verranno riportate anche le istruzioni adottate per la creazione degli shapefiles e dei files dbf.

Ambito amministrativo

Nome della classe: Confine comunale

Definizione della classe: Individua il territorio comunale su cui il PdG o la parte comunale del PdG esplica la propria validità. Ai fini della presente specifica, l'ambito amministrativo comunale costituisce una entità territoriale della classe Comuni definita ufficialmente a livello regionale sulla base del documento "Specifiche tecniche per l'acquisizione in formato digitale di dati geografici tematici – Gli ambiti amministrativi della Toscana", approvato con [Decreto Dirigenziale n.5094 del 07.09.05](#), a cui si rimanda per il dettaglio della struttura dell'archivio.

Geometria dello shapefile: Area/Multiarea

Nome shapefile: am_com_multipart.shp

Dettaglio degli attributi dello shapefile: download dello strato degli ambiti comunali dal portale <http://www502.regione.toscana.it/geoscopio/cartoteca.html>

PF_XXXX - Archivio delle Particelle Fisiografiche

Nome della classe: Particelle Fisiografiche

Definizione della classe: Le Particelle Fisiografiche (PF) sono unita' di territorio caratterizzate da elevato grado di omogeneità in relazione a parametri geografici, amministrativi e gestionali. Ciascuna unita' di territorio, anche chiamata entita' territoriale, dovrà essere autonomamente perimetrata e codificata. E' richiesta la congruenza topologica dell'archivio e quindi la perfetta coincidenza delle porzioni di contorni comuni tra due entita' confinanti tra loro.

I criteri base di delimitazione delle Particelle Fisiografiche sono i seguenti:

- superficie unitaria intorno ai 30 ha;
- limiti sempre attestati su base amministrativa (provincia, comune, bacino e/o sottobacino, proprietà, Ente gestore);
- limiti sempre attestati in relazione a particolari vincoli, istituzioni, emergenze ed altri aspetti gestionali;
- limiti possibilmente sempre attestati su confini naturali (crinali, corsi d'acqua) o artificiali ben evidenti e permanenti (strade, sentieri, piste forestali);
- limiti possibilmente stabili ed immutabili nel tempo.

Superfici diverse potranno essere previste nei casi in cui le caratteristiche morfologiche, amministrative, colturali o ambientali giustifichino una minore o maggiore suddivisione del territorio. **N.B.:** L'archivio delle particelle fisiografiche viene fornito come file DBF – le geometrie saranno poi derivate dall'archivio delle Sottoparticelle Fisionomiche sulla base di una aggregazione rispetto al campo chiavePF.

I campi a compilazione libera (testo libero) dovranno essere compilati con carattere minuscolo, eccetto la prima lettera ed i nomi propri che possono essere scritti con lettera maiuscola.

Nome file: PF_XXXX.DBF (Particelle Fisiografiche relative al Complesso n.XXX sezione S)

Comandi Shapelib di generazione del file prototipo DBF:

```
dbfcreate.exe PF_XXXX.DBF -n ID 9 0, -s id_piano 254, -s chiavePF 7, -s CODCOMP 3, -s SEZIONE 1, -s PF 3, -s LABEL 60, -s COMPLESSO 60, -s BELFIORE 4, -s COMUNE 50, -s LOCALITA 50, -s PROPRIETA 50, -s GESTORE 100, -n AREA 15 0, -s IST1 80, -s IST2 80, -s IST3 80
```

Dettaglio degli attributi:

NUM	NOME	DESCRIZIONE	TIPO	CONGRUENZA	OBBLIGATORIO	RIF. ESTERNO
1	ID	ID univoco di collegamento con la componente geografica del file SHP	I(9)	Univoco all'interno della classe	S	
2	id_piano	ID univoco del Piano di Gestione. Campo inserito una volta che il Piano e' stato verificato da Ente Terre.	A(254)	Univoco all'interno della classe	N	
3	chiavePF	Codice identificativo UNIVOCO dell'unita' territoriale corrispondente alla singola particella fisiografica espresso nella forma XXXSNNN. Corrisponde alla concatenazione dei campi CODCOMP SEZIONE PF	A(7)	Univoco all'interno della classe	S	
4	CODCOMP	Codice del Complesso	A(3)	Fare riferimento alla	S	COMPLESSI

				tabella dei CODICI IDENTIFICATIVI dei COMPLESSI		
5	SEZIONE	Codice della Sezione del Complesso	A(1)	Fare riferimento alla tabella COMPLESSI_SEZIONI	S	COMPLESSI SEZIONI
6	PF	Numero della Particella Fisiografica, progressivo entro il Complesso e Sezione, nella forma 001; 002; ecc.	A(3)	Univoco all'interno della classe	S	
7	LABEL	Eventuale etichetta associata alla Particella Fisiografica	A(60)	Testo libero	N	
8	COMPLESSO	Nome del Complesso	A(60)	Fare riferimento alla tabella COMPLESSI_SEZIONI	S	COMPLESSI SEZIONI
9	BELFIORE	Codice CATASTALE del Comune a cui la entita' appartiene	A(4)	Fare riferimento al campo CODCATASTO dell'archivio degli ambiti amministrativi	S	
10	COMUNE	Nome del Comune a cui la Particella Fisiografica appartiene.	A(50)	Fare riferimento al campo NOME dell'archivio degli ambiti amministrativi	S	
11	LOCALITA	Nome della località territoriale a cui la Particella Fisiografica appartiene.	A(50)	Testo libero	N	
12	PROPRIETA	Ente proprietario del bene demaniale cui la Particella Fisiografica appartiene	A(50)	Uno dei valori della tabella PROPRIETA	S	PROPRIETA
13	GESTORE	Ente gestore del bene demaniale cui la Particella Fisiografica appartiene	A(100)	Uno dei valori della tabella GESTORE	S	GESTORE
14	AREA	Superficie in metri quadri della Particella Fisiografica	I(15)		S	
15	IST1	Prima istituzione in area	A(80)	Uno dei valori della tabella ISTITUZIONI	N	ISTITUZIONI
16	IST2	Seconda istituzione in area	A(80)	Uno dei valori della tabella ISTITUZIONI	N	ISTITUZIONI
17	IST3	Terza istituzione in area	A(80)	Uno dei valori della tabella ISTITUZIONI	N	ISTITUZIONI

SF_XXXX - Shapefile delle Sottoparticelle Fisionomiche

Nome della classe: Sottoparticelle Fisionomiche

Definizione della classe: Le Sottoparticelle Fisionomiche (SF) sono unita' di territorio omogenee in relazione a parametri specifici. L'omogeneità viene individuata considerando da 2 (nelle SF non forestali) a 4-6 (nelle SF forestali) parametri specifici. Tali parametri sono contenuti nelle tabelle di decodifica relative a: 'Tipologia di uso del suolo', 'Tipo fisionomico', 'Tipo colturale', 'Grado evolutivo', 'Categoria forestale' e 'Tipo forestale'. Ciascuna unita' di territorio, anche chiamata entita' territoriale, dovrà essere autonomamente perimetrata e codificata. E' richiesta la congruenza topologica dell'archivio e quindi la perfetta coincidenza delle porzioni di contorni comuni tra due entita' confinanti tra loro.

La Sottoparticella Fisionomica generalmente non deve essere inferiore ad 1,5 ettari a meno che non siano individuabili differenze morfo-strutturali, tali da determinare interventi sostanzialmente differenziati dal resto dell'area (ad es. la forma di trattamento applicabile). In tali casi, devono essere individuate aree con superficie minima di 2000 mq secondo quanto previsto dall'art. 10 comma 3 del regolamento forestale.

Le Sottoparticelle Fisionomiche compongono esaustivamente l'intera estensione della Particella Fisiografica, e la loro unione geometrica costituisce la multiarea corrispondente alla particella stessa, che, come visto precedentemente, non e' dotata di una esplicita geometria, ma la eredita dalle sottoparticelle in cui e' suddivisa.

Per quanto possibile si chiede di utilizzare (copiare ed adottare quali parti dei limiti) geometrie attinte dalla base cartografica tecnica regionale in scala 1:10.000 (CTR 10K).

I campi a compilazione libera (testo libero) dovranno essere compilati con carattere minuscolo, eccetto la prima lettera ed i nomi propri che possono essere scritti con lettera maiuscola.

Geometria dello shapefile: Area/Multiarea

Nome shapefile: SF_XXXX.shp (Sottoparticelle Fisionomiche relative al Complesso n.XXX sezione S)

Comandi Shapelib di generazione del file prototipo SHP:

shpcreate.exe SF_XXXX.SHP polygon

Comandi Shapelib di generazione del file prototipo DBF:

dbfcreate.exe SF_XXXX.DBF -n UI 9 0, -s id_piano 254, -s chiavePF 7, -s chiaveSF 9, -s CODCOMP 3, -s SEZIONE 1, -s PF 3, -s SF 2, -s LABEL 60, -s USOSUOLO 40, -n AREA 12 0, -n SUPTARE 12 0, -n SUPTNETTA 12 0, -s LEGGE39 30, -s FUNZIONE 60, -s COMPRESA 70, -n ALTMIN 9 0, -n ALTMAX 9 0, -s PENDENZA 20, -s ESPOSIZ 10, -s ACCESS 15, -s RILEVATORE 72, -d DATARIL 10, -s ANNO_INT 80, -s NOTE 254

Dettaglio degli attributi:

NUM	NOME	DESCRIZIONE	TIPO	CONGRUENZA	OBBLIGATORIO	RIF. ESTERNO
1	ID	ID univoco di collegamento con la componente geografica del file SHP	I(9)	Univoco all'interno della classe	S	
2	id_piano	ID univoco del Piano di Gestione. Campo inserito una volta che il Piano e' stato verificato da Ente Terre.	A(254)	Univoco all'interno della classe	N	

3	chiavePF	Codice identificativo UNIVOCO dell'unita' territoriale corrispondente alla singola Particella Fisiografica cui la Sottoparticella appartiene, espresso nella forma XXXSNNN. Corrisponde alla concatenazione dei campi CODCOMP SEZIONE PF	A(7)	Univoco all'interno della classe	S	
4	chiaveSF	Codice identificativo UNIVOCO dell'unita' territoriale corrispondente alla singola Sottoparticella Fisionomica espresso nella forma XXXSNNNMM, dove: Corrisponde alla concatenazione dei campi CODCOMP SEZIONE PF SF	A(9)	Univoco all'interno della classe	S	
5	CODCOMP	Codice del Complesso	A(3)	Fare riferimento alla tabella dei CODICI IDENTIFICATIVI dei COMPLESSI	S	COMPLESSI
6	SEZIONE	Codice della Sezione del Complesso	A(1)	Fare riferimento alla tabella COMPLESSI_SEZIONI	S	COMPLESSI_SEZIONI
7	PF	Numero della Particella Fisiografica di appartenenza, progressivo entro il Complesso e Sezione, nella forma 001; 002; ecc.	A(3)	Univoco all'interno della classe	S	
8	SF	Numero Sottoparticella Fisionomica, progressivo entro il Complesso, Sezione e Particella, nella forma 01; 02; ecc.	A(2)	Univoco all'interno della classe	S	
9	LABEL	Eventuale etichetta associata alla Sottoparticella Fisionomica	A(60)	Testo libero	N	
10	USOSUOLO	Tipologia di uso del suolo	A(40)	Fare riferimento al campo USO SUOLO della tabella USI_SUOLO	S	USI_SUOLO
11	AREA	Superficie in metri quadri totale della Sottoparticella	I(12)		S	
12	SUPTARE	Superficie in metri quadri delle tare	I(12)		S	
13	SUPNETTA	Superficie in metri quadri netta	I(12)		S	
14	LEGGE39	Legge 39	A(30)	Uno dei valori della tabella LEGGE39	S	LEGGE39
15	FUNZIONE	Funzione prevalente	A(60)	Uno dei valori della tabella FUNZIONE	S	FUNZIONE
16	COMPRESA	Compresa	A(70)	Uno dei valori della tabella COMPRESA	N	COMPRESA
17	ALTMIN	Altitudine minima in metri	I(9)		S	
18	ALTMAX	Altitudine massima in metri	I(9)		S	
19	PENDENZA	Pendenza media in percentuale	A(20)	Uno dei valori della	S	PENDENZA

				tabella PENDENZA		
20	ESPOSIZ	Esposizione prevalente	A(10)	Uno dei valori della tabella ESPOSIZ	S	ESPOSIZ
21	ACCESS	Grado di accessibilità della Sottoparticella Fisionomica	A(15)	Uno dei valori della tabella ACCESS	S	ACCESS
22	RILEVATORE	Cognome e Nome del rilevatore	A(72)	Testo libero	S	
23	DATARIL	Data del rilievo nel formato AAAAMMGG	Date(10)	Testo libero	S	
24	ANNO_INT	Anno dell'ultimo intervento eseguito	A(80)	Testo libero	N	
25	NOTE	Eventuali note relative alla Sottoparticella	A(254)	Testo libero	N	

SFB_XXXX - Archivio delle Sottoparticelle Fisionomiche BOSCO

Nome della classe: Sottoparticelle Fisionomiche di uso suolo Bosco

Definizione della classe: Le Sottoparticelle Fisionomiche di uso suolo Bosco (SFB) sono unita' di territorio omogenee riconosciute come aventi classificazione di uso del suolo = BOSCO.

I campi a compilazione libera (testo libero) dovranno essere compilati con carattere minuscolo, eccetto la prima lettera ed i nomi propri che possono essere scritti con lettera maiuscola.

Nome file: SFB_XXXX.dbf (Sottoparticelle Fisionomiche di uso suolo Bosco relative al Complesso n.XXX sezione S)

Comandi Shapelib di generazione del file prototipo DBF:

```
dbfcreate.exe SFB_XXXX.DBF -n ID 9 0, -s id_piano 254, -s chiaveSF 9, -s COP_ARB 60, -s ESBOSCAB 20, -s
USOSUOLO 40, -s T_FISION 50, -s T_COLTUR 50, -s GRADO_EV 30, -n NUM 9 0, -s USOFORREST 70, -s
COMPOSIZ 20, -s CAT_FOR 60, -s TIP_FOR 90, -s CL_FERT 8, -s DENSITA 10, -n COEF_COP 4 0, -n ETAPREV
3 0, -s CL_ETA 15, -n PERC_CON 4 0, -n PERC_LAT 4 0, -s CL_CEPPEAIE 30, -s MAT_EN 15, -s MAT_DIS 15, -s
MAT_SP1 30, -n MAT_PERC1 4 0, -s MAT_SP2 30, -n MAT_PERC2 4 0, -n MAT_T1 4 0, -n MAT_TM1 4 0, -s
RINNOVAZ 40, -s RIN_SP1 30, -n RIN_PERC1 4 0, -s RIN_POS1 30, -s RIN_DIS1 10, -s RIN_STV1 30, -s
RIN_SP2 30, -n RIN_PERC2 4 0, -s RIN_POS2 30, -s RIN_DIS2 10, -s RIN_STV2 30, -s SP1 30, -s SP2 30, -s SP3
30, -s SP4 30, -s SA1 30, -s SA2 30, -s SA3 30, -s SA4 30, -s PAR_DENDR 40, -s CL_PROVVI 30, -n ALT_D 3 0, -s
CL_PIANTE 30, -n ALT_M 3 0, -n DIAM_MED 3 0, -n AREABASIM 5 2, -n PROVVI_HA 9 0, -n PROVVI_TOT 9
0, -n INCR_MED 5 2, -n INCR_CORR 5 2, -n INTSOPRA 1 0, -s DANNI_T1 40, -s DANNI_T2 40, -s DANNI_T3
40, -s DANNI_EN1 15, -s DANNI_EN2 15, -s DANNI_EN3 15, -s DS_SPGR 30, -s DS_ENT 15, -s DS_DISTR 15, -s
DS_TIPO 50, -s DS_SP1 30, -s DS_SP2 30, -s DES_SFB 254
```

Dettaglio degli attributi:

NUM	NOME	DESCRIZIONE	TIPO	CONGRUENZA	OBBLIGA TORIO	RIF. ESTERNO
1	ID	ID univoco all'interno della classe	I(9)	Univoco all'interno della classe	S	
2	id_piano	ID univoco del Piano di Gestione. Campo inserito una volta che il Piano e' stato verificato da Ente Terre.	A(254)	Univoco all'interno della classe	N	
3	chiaveSF	Codice identificativo UNIVOCO dell'unita' territoriale corrispondente alla singola Sottoparticella Fisionomica espresso nella forma XXXSNNNMM. Corrisponde alla concatenazione dei campi CODCOMP SEZIONE PF SF	A(9)	Univoco all'interno della classe	S	
4	COP_ARB	Classificazione della percentuale di copertura arbustiva	A(60)	Uno dei valori della tabella COP_ARB	S	COP_ARB
5	ESBOSCAB	Grado di esboscabilità	A(20)	Uno dei valori della tabella ESBOSCAB	S	ESBOSCAB
6	USOSUOLO	Tipologia di uso del suolo	A(40)	Fare riferimento al campo USOSUOLO della tabella USI_SUOLO	S	USI_SUOLO
7	T_FISION	Tipo fisionomico	A(50)	Fare riferimento al campo T_FISION	S	USI_SUOLO

				della tabella USI_SUOLO		
8	T_COLTUR	Tipo colturale	A(50)	Fare riferimento al campo T_COLTUR della tabella USI_SUOLO	S	USI_SUOLO
9	GRADO_EV	Grado evolutivo	A(30)	Fare riferimento al campo GRADO_EV della tabella USI_SUOLO	S	USI_SUOLO
10	NUM	Chiave identificativa record della tabella USI_SUOLO. Rappresentata nel progetto qgis come 'TSUOLO', concatenazione dei campi T_FISION, T_COLTUR e GRADO_EV	I(9)	Fare riferimento al campo NUM della tabella USI_SUOLO	S	USI_SUOLO
11	USOFOREST	Uso forestale	A(70)	Uno dei valori della tabella USOFOREST	S	USOFOREST
12	COMPOSIZ	Composizione	A(20)	Uno dei valori della tabella COMPOSIZ	S	COMPOSIZ
13	CAT_FOR	Categoria forestale	A(60)	Uno dei valori della tabella CAT_FOR	S	CAT_FOR
14	TIP_FOR	Tipo forestale	A(90)	Uno dei valori della tabella TIP_FOR	S	TIP_FOR
15	CL_FERT	Classe di fertilità	A(8)	Uno dei valori della tabella CL_FERT	S	CL_FERT
16	DENSITA	Densità del soprassuolo	A(10)	Uno dei valori della tabella DENSITA	S	DENSITA
17	COEF_COP	Coefficiente di copertura	I(4)		S	
18	ETAPREV	Età prevalente del soprassuolo	I(3)		S	
19	CL_ETA	Classe di età	A(15)	Uno dei valori della tabella CL_ETA	S	CL_ETA
20	PERC_CON	Percentuale di conifere	I(4)		N	
21	PERC_LAT	Percentuale di latifoglie	I(4)		N	
22	CL_CEPPEAIE	Classificazione del numero di ceppaie/ha (classe)	A(30)	Uno dei valori della tabella CL_CEPPEAIE	S solo se Tipo Fisionomic o= ceduo/ ceduo coniferato	CL_CEPPEAIE
23	MAT_EN	Entita' matricinatura	A(15)	Uno dei valori della tabella MAT_EN	N	MAT_EN
24	MAT_DIS	Distribuzione matricinatura	A(15)	Uno dei valori della tabella MAT_DIS	N	MAT_DIS
25	MAT_SP1	Matricinatura: specie A	A(30)	Uno dei valori della tabella MAT_SP	N	MAT_SP
26	MAT_PERC1	Specie A diffusione percentuale	I(4)		N	
27	MAT_SP2	Matricinatura: specie B	A(30)	Uno dei valori della tabella MAT_SP	N	MAT_SP
28	MAT_PERC2	Specie B diffusione percentuale	I(4)		N	
29	MAT_T1	Matricine nel primo turno (numero ad ha)	I(4)		N	

30	MAT_TM1	Matricine in turni maggiori del primo (numero ad ha)	I(4)		N	
31	RINNOVAZ	Rinnovazione	A(40)	Uno dei valori della tabella RINNOVAZ	S	RINNOVAZ
32	RIN_SP1	Prima specie in rinnovazione	A(30)	Uno dei valori della tabella SPECIE	N	SPECIE
33	RIN_PERC1	Diffusione percentuale della prima specie in rinnovazione	I(4)		N	
34	RIN_POS1	Posizione rinnovazione della prima specie	A(30)	Uno dei valori della tabella POSIZIONE	N	POSIZIONE
35	RIN_DIS1	Distribuzione rinnovazione della prima specie	A(10)	Uno dei valori della tabella RIN_DISTR	N	RIN_DISTR
36	RIN_STV1	Stato vegetativo della rinnovazione prima specie	A(30)	Uno dei valori della tabella STA_VEGET	N	STA_VEGET
37	RIN_SP2	Seconda specie in rinnovazione	A(30)	Uno dei valori della tabella SPECIE	N	SPECIE
38	RIN_PERC2	Diffusione % della seconda specie in rinnovazione	I(4)		N	
39	RIN_POS2	Posizione rinnovazione della seconda specie	A(30)	Uno dei valori della tabella POSIZIONE	N	POSIZIONE
40	RIN_DIS2	Distribuzione rinnovazione della seconda specie	A(10)	Uno dei valori della tabella RIN_DISTR	N	RIN_DISTR
41	RIN_STV2	Stato vegetativo della rinnovazione seconda specie	A(30)	Uno dei valori della tabella STA_VEGET	N	STA_VEGET
42	SP1	Specie principale 1	A(30)	Uno dei valori della tabella SPECIE	S	SPECIE
43	SP2	Specie principale 2	A(30)	Uno dei valori della tabella SPECIE	N	SPECIE
44	SP3	Specie principale 3	A(30)	Uno dei valori della tabella SPECIE	N	SPECIE
45	SP4	Specie principale 4	A(30)	Uno dei valori della tabella SPECIE	N	SPECIE
46	SA1	Specie accessoria 1	A(30)	Uno dei valori della tabella SPECIE	N	SPECIE
47	SA2	Specie accessoria 2	A(30)	Uno dei valori della tabella SPECIE	N	SPECIE
48	SA3	Specie accessoria 3	A(30)	Uno dei valori della tabella SPECIE	N	SPECIE
49	SA4	Specie accessoria 4	A(30)	Uno dei valori della tabella SPECIE	N	SPECIE
50	PAR_DENDR	Modalita' di determinazione dei parametri dendrometrici	A(40)	Uno dei valori della tabella PAR_DENDR	S	PAR_DENDR
51	CL_PROVVI	Classe di provvigione ad ha stimata (mc/ha)	A(30)	Uno dei valori della tabella CL_PROVVI	N	CL_PROVVI
52	ALT_D	Altezza dominante in metri	I(3)		S	
53	CL_PIANTE	Intero soprassuolo Numero piante ad ettaro (classe)	A(30)	Uno dei valori della tabella CL_PIANTE	S	CL_PIANTE

54	ALT_M	Altezza media in metri	I(3)		S	
55	DIAM_MED	Intero soprassuolo Diametro medio (cm)	I(3)		S	
56	AREABASIM	Intero soprassuolo Area basimetrica ad ettaro (mq/ha)	Real(5,2)		S	
57	PROVVI_HA	Provvigione ad ettaro (mc/ha)	I(9)		S	
58	PROVVI_TOT	Intero soprassuolo Provvigione totale (mc)	I(9)		S	
59	INCR_MED	Intero soprassuolo Incremento medio mc/ha/anno	Real(5,2)		N	
60	INCR_CORR	Intero soprassuolo Incremento corrente mc/ha	Real(5,2)		N	
61	INTSOPRA	Indica che i dati dendrometrici sono relativi all'intero soprassuolo	I(1) boolean 0/1	S (se i dati dendrometrici sono relativi all'intero soprassuolo) oppure N	S	
62	DANNI_T1	Danni rilevati tipo 1	A(40)	Uno dei valori della tabella DANNI	S	DANNI
63	DANNI_T2	Danni rilevati tipo 2	A(40)	Uno dei valori della tabella DANNI	N	DANNI
64	DANNI_T3	Danni rilevati tipo 3	A(40)	Uno dei valori della tabella DANNI	N	DANNI
65	DANNI_EN1	Entita' danni rilevati tipo 1	A(15)	Uno dei valori della tabella DANNI_EN	S	DANNI_EN
66	DANNI_EN2	Entita' danni rilevati tipo 2	A(15)	Uno dei valori della tabella DANNI_EN	N	DANNI_EN
67	DANNI_EN3	Entita' danni rilevati tipo 3	A(15)	Uno dei valori della tabella DANNI_EN	N	DANNI_EN
68	DS_SPGR	Danni Selvaggina: specie o gruppi presenti	A(30)	Uno dei valori della tabella DS_SPGR	N	DS_SPGR
69	DS_ENT	Danni Selvaggina: entita'	A(15)	Uno dei valori della tabella DANNI_EN	N	DANNI_EN
70	DS_DISTR	Danni Selvaggina: distribuzione	A(15)	Uno dei valori della tabella DS_DISTR	N	DS_DISTR
71	DS_TIPO	Danni Selvaggina: tipo danno prevalente	A(50)	Uno dei valori della tabella DS_TIPO	N	DS_TIPO
72	DS_SP1	Danni Selvaggina: specie danneggiata 1	A(30)	Uno dei valori della tabella DS_SP	N	DS_SP
73	DS_SP2	Danni Selvaggina: specie danneggiata 2	A(30)	Uno dei valori della tabella DS_SP	N	DS_SP
74	DES_SFB	Descrizione libera Sottoparticella Fisionomica Bosco	A(254)	Testo libero	S	

SFAP_XXXS - Archivio delle Sottoparticelle Fisionomiche AGRO-PASTORALI

Nome della classe: Sottoparticelle Fisionomiche di uso suolo Agro-Pastorale

Definizione della classe: Le Sottoparticelle Fisionomiche di uso suolo Agro-Pastorale (SFAP) sono unita' di territorio omogenee riconosciute come aventi classificazione di uso del suolo = NON BOSCO - aree agro pastorali.

I campi a compilazione libera (testo libero) dovranno essere compilati con carattere minuscolo, eccetto la prima lettera ed i nomi propri che possono essere scritti con lettera maiuscola.

Nome file: SFAP_XXXS.dbf (Sottoparticelle Fisionomiche di uso suolo NON BOSCO - Agro-Pastorale relative al Complesso n.XXX sezione S)

Comandi Shapelib di generazione del file prototipo DBF:

```
dbfcreate.exe SFAP_XXXS.DBF -n ID 9 0, -s id_piano 254, -s chiaveSF 9, -s USOSUOLO 40, -s T_FISION 50, -s T_COLTUR 50, -n NUM 9 0, -s ST_USO 20, -s GIACITURA 15, -s FACIES 25, -s OSISTEM 30, -s ST_MANU 16, -s MECCANIZ 20, -s MARGINAL 20, -s FRAMMENT 20, -s CAR_STAZIO 254, -s TIPO_VEGET 254, -s SP1 30, -s SP2 30, -s SP3 30, -s SP4 30, -s DOTAZIONI 254, -s GEST_PREC 254, -s RIL_FLORIS 254, -s DEGRADO 254, -s VAL_PAST 254, -s SIST_PASC 254, -s CARICO 254, -s CARICO_TOT 254, -s PASCOLO 30, -s DES_SFAP 254
```

Dettaglio degli attributi:

NUM	NOME	DESCRIZIONE	TIPO	CONGRUENZA	OBBLIGATORIO	RIF. ESTERNO
1	ID	ID univoco all'interno della classe	I(9)	Univoco all'interno della classe	S	
2	id_piano	ID univoco del Piano di Gestione. Campo inserito una volta che il Piano e' stato verificato da Ente Terre.	A(254)	Univoco all'interno della classe	N	
3	chiaveSF	Codice identificativo UNIVOCO dell'unita' territoriale corrispondente alla singola Sottoparticella Fisionomica espresso nella forma XXXSNNNMM. Corrisponde alla concatenazione dei campi CODCOMP SEZIONE PF SF	A(9)	Univoco all'interno della classe	S	
4	USOSUOLO	Tipologia di uso del suolo	A(40)	Fare riferimento al campo USOSUOLO della tabella USI_SUOLO	S	USI_SUOLO
5	T_FISION	Tipo fisionomico	A(50)	Fare riferimento al campo T_FISION della tabella USI_SUOLO	S	USI_SUOLO
6	T_COLTUR	Tipo colturale	A(50)	Fare riferimento al campo T_COLTUR della tabella USI_SUOLO	S	USI_SUOLO
7	NUM	Chiave identificativa record della tabella USI_SUOLO. Concatenazione dei campi	I(9)	Fare riferimento al campo NUM della tabella USI_SUOLO	S	USI_SUOLO

		T_FISION e T_COLTUR				
8	ST_USO	Stato d'uso	A(20)	Uno dei valori della tabella ST_USO	S	ST_USO
9	GIACITURA	Giacitura	A(15)	Uno dei valori della tabella GIACITURA	S	GIACITURA
10	FACIES	Facies da sovrapascolo	A(25)	Uno dei valori della tabella FACIES	S	FACIES
11	OSISTEM	Opere di sistemazione superficiale	A(30)	Uno dei valori della tabella OSISTEM	S	OSISTEM
12	ST_MANU	Stato di manutenzione	A(16)	Uno dei valori della tabella ST_MANU	S	ST_MANU
13	MECCANIZ	Meccanizzabilità	A(20)	Uno dei valori della tabella MECCANIZ	S	MECCANIZ
14	MARGINAL	Marginalità	A(20)	Uno dei valori della tabella MARGINAL	S	MARGINAL
15	FRAMMENT	Frammentazione	A(20)	Uno dei valori della tabella FRAMMENT	S	FRAMMENT
16	CAR_STAZIO	Caratteristiche stazionali	A(254)	Testo libero	N	
17	TIPO_VEGET	Tipologia vegetazionale	A(254)	Testo libero	S	
18	SP1	Specie principale 1	A(30)	Uno dei valori della tabella SPECIE	S	SPECIE
19	SP2	Specie principale 2	A(30)	Uno dei valori della tabella SPECIE	N	SPECIE
20	SP3	Specie principale 3	A(30)	Uno dei valori della tabella SPECIE	N	SPECIE
21	SP4	Specie principale 4	A(30)	Uno dei valori della tabella SPECIE	N	SPECIE
22	DOTAZIONI	Dotazioni strutturali e infrastrutturali (strade, abbeveratoi, mangiatoie, casali, malghe...)	A(254)	Testo libero	N	
23	GEST_PREC	Gestione precedente	A(254)	Testo libero	N	
24	RIL_FLORIS	Rilievo floristico	A(254)	Testo libero	N	
25	DEGRADO	Fenomeni di degrado	A(254)	Testo libero	N	
26	VAL_PAST	Valore pastorale (metodo utilizzato e coefficienti)	A(254)	Testo libero	S	
27	SIST_PASC	Sistema di pascolo	A(254)	Testo libero	S	
28	CARICO	Calcolo del carico (metodo e tassi di conversione utilizzati)	A(254)	Testo libero	S	
29	CARICO_TOT	Carico totale	A(254)	Testo libero	S	
30	PASCOLO	Periodi di pascolamento	A(30)	Uno dei valori della tabella PASCOLO	S	PASCOLO
31	DES_SFAP	Descrizione libera Sottoparticella Fisionomica Agro-Pastorale	A(254)	Testo libero	N	

SFAL_XXXX - Archivio delle Sottoparticelle Fisionomiche ALTRO

Nome della classe: Sottoparticelle Fisionomiche di uso suolo Altro

Definizione della classe: Le Sottoparticelle Fisionomiche di uso suolo Altro (SFAL) sono unita' di territorio omogenee riconosciute come aventi classificazione di uso del suolo = NON BOSCO – altro.

I campi a compilazione libera (testo libero) dovranno essere compilati con carattere minuscolo, eccetto la prima lettera ed i nomi propri che possono essere scritti con lettera maiuscola.

Nome file: SFAL_XXXX.dbf (Sottoparticelle Fisionomiche di uso suolo NON BOSCO - altro relative al Complesso n.XXX sezione S)

Comandi Shapelib di generazione del file prototipo DBF:

dbfcreate.exe SFAL XXXS.DBF -n ID 9 0, -s id_piano 254, -s chiaveSF 9, -s USOSUOLO 40, -s T_FISION 50, -s T_COLTUR 50, -n NUM 9, -s DES_SFAL 254

Dettaglio degli attributi:

NUM	NOME	DESCRIZIONE	TIPO	CONGRUENZA	OBBLIGATORIO	RIF. ESTERNO
1	ID	ID univoco all'interno della classe	I(9)	Univoco all'interno della classe	S	
2	id_piano	ID univoco del Piano di Gestione. Campo inserito una volta che il Piano e' stato verificato da Ente Terre.	A(254)	Univoco all'interno della classe	N	
3	chiaveSF	Codice identificativo UNIVOCO dell'unita' territoriale corrispondente alla singola Sottoparticella Fisionomica espresso nella forma XXXSNNMM. Corrisponde alla concatenazione dei campi CODCOMP SEZIONE PF SF	A(9)	Univoco all'interno della classe	S	
4	USOSUOLO	Tipologia di uso del suolo	A(40)	Fare riferimento al campo USOSUOLO della tabella USI_SUOLO	S	USI_SUOLO
5	T_FISION	Tipo fisionomico	A(50)	Fare riferimento al campo T_FISION della tabella USI_SUOLO	S	USI_SUOLO
6	T_COLTUR	Tipo colturale	A(50)	Fare riferimento al campo T_COLTUR della tabella USI_SUOLO	S	USI_SUOLO
7	NUM	Chiave identificativa record della tabella USI_SUOLO. Concatenazione dei campi T_FISION e T_COLTUR.	I(9)	Fare riferimento al campo NUM della tabella USI_SUOLO	S	USI_SUOLO
8	DES_SFAL	Descrizione libera Sottoparticella	A(254)	Testo libero	N	

		Fisionomica Altro				
--	--	-------------------	--	--	--	--

VIAB_XXS – Shapefile delle Infrastrutture stradali

Nome della classe: Infrastrutture stradali

Definizione della classe: Lo shapefile delle infrastrutture stradali riporta i vari tratti della viabilità forestale principale e non forestale posta all'interno o sul limite del perimetro del Complesso (e relativa Sezione).

Le infrastrutture stradali dovranno essere suddivise in base al comune nel cui territorio ricadono.

Per quanto possibile si chiede di utilizzare (copiare ed adottare quali parti dei limiti) geometrie attinte dalla base cartografica tecnica regionale in scala 1:10.000 (CTR 10K).

I campi a compilazione libera (testo libero) dovranno essere compilati con carattere minuscolo, eccetto la prima lettera ed i nomi propri che possono essere scritti con lettera maiuscola.

Geometria dello shapefile: Linea/Multilinea

Nome shapefile: VIAB_XXXS.shp (Infrastrutture stradali relative al Complesso n.XXX sezione S)

Comandi Shapelib di generazione del file prototipo SHP:
shpcreate.exe VIAB_XXXS.SHP arc

Comandi Shapelib di generazione del file prototipo DBF:
dbfcreate.exe VIAB_XXXS.DBF -n ID 9 0, -s id_piano 254, -s chiaveVIAB 7, -s CODCOMP 3, -s SEZIONE 1, -s VIAB 3, -s LABEL 50, -s COMPLESSO 60, -s BELFIORE 4, -s COMUNE 50, -s TOPONIMO 60, -n LUNGHEZZA 6 0, -n LARGHEZZA 2 0, -n PENDENZA 3 0, -n CPENDENZA 3 0 -s CL_AMM 30, -s CL_TECNICA 40, -s ACCESSO 30, -s TRANSITAB 15, -s INFRASTR 254, -s NOTE 254, -s INTERVENTO 120, -n ANNO_INT 4 0, -s DES_INT 254, -n RIPETITIVO 1 0, -n TURNO 2 0, -s LABEL2 50, -s PERIODO 20

Dettaglio degli attributi:

NUM	NOME	DESCRIZIONE	TIPO	CONGRUENZA	OBBLIGATORIO	RIF. ESTERNO
1	ID	ID univoco di collegamento con la componente geografica del file SHP	I(9)	Univoco all'interno della classe	S	
2	id_piano	ID univoco del Piano di Gestione. Campo inserito una volta che il Piano e' stato verificato da Ente Terre.	A(254)	Univoco all'interno della classe	N	
3	chiaveVIAB	Codice identificativo UNIVOCO dell'entita' territoriale corrispondente alla singola	A(7)	Univoco all'interno della classe	S	

		porzione di infrastruttura viaria espressa nella forma XXXSNNN. Corrisponde alla concatenazione dei campi CODCOMP SEZIONE VIAB				
4	CODCOMP	Codice del Complesso	A(3)	Fare riferimento alla tabella dei CODICI IDENTIFICATIVI dei COMPLESSI	S	COMPLESSI
5	SEZIONE	Codice della Sezione del Complesso	A(1)	Fare riferimento alla tabella COMPLESSI_SEZIONI	S	COMPLESSI_SEZIONI
6	VIAB	Numero dell'entità, progressivo entro il Complesso e Sezione, nella forma 001; 002; ecc.	A(3)	Univoco all'interno della classe	S	
7	LABEL	Eventuale etichetta associata al tratto di viabilità	A(50)	Testo libero	N	
8	COMPLESSO	Nome del Complesso	A(60)	Fare riferimento alla tabella COMPLESSI_SEZIONI	S	COMPLESSI_SEZIONI
9	BELFIORE	Codice CATASTALE del comune a cui la entità appartiene	A(4)	Fare riferimento al campo CODCATASTO dell'archivio degli ambiti amministrativi	S	
10	COMUNE	Nome del comune a cui la entità appartiene.	A(50)	Fare riferimento al campo NOME dell'archivio degli ambiti amministrativi	S	
11	TOPONIMO	Nome della infrastruttura viaria senza abbreviazioni. I tratti appartenenti alla stessa infrastruttura condividono esattamente lo stesso toponimo. Nel caso non vi sia un nome della infrastruttura, usare "Senza nome 001", "Senza nome 002", ecc. per individuare le singole infrastrutture cui i tratti appartengono.	A(60)	Testo libero	S	
12	LUNGHEZZA	Lunghezza del tratto in metri.	I(6)		S	
13	LARGHEZZA	Larghezza media del tratto in metri.	I(2)		S	
14	PENDENZA	Pendenza massima espressa in percentuale.	I(3)		S	
15	CPENDENZA	Contropendenza massima espressa in percentuale.	I(3)		S	
16	CL_AMM	Classe amministrativa della infrastruttura.	A(30)	Uno dei valori della tabella CL_AMM	S	CL_AMM
17	CL_TECNICA	Classe tecnica della infrastruttura.	A(40)	Uno dei valori della tabella CL_TECNICA	S	CL_TECNICA

18	ACCESSO	Modalita' di accesso.	A(30)	Uno dei valori della tabella ACCESSO	S	ACCESSO
19	TRANSITAB	Transitabilità.	A(15)	Uno dei valori della tabella TRANSITAB	S	TRANSITAB
20	INFRASTR	Descrizione libera eventuale presenza di elementi infrastrutturali (es. tombini, imposti, sbarre, piazzole di scambio)	A(254)	Testo libero	N	
21	NOTE	Eventuali note relative alla entita'	A(254)	Testo libero	N	
22	INTERVENTO	OBSOLETO DA NON USARE Tipologia dell'intervento	A(120)	Uno dei valori della tabella INTERVENTO	N	INTERVENTO
23	ANNO_INT	OBSOLETO DA NON USARE Anno previsto dell'intervento	I(4)		N	
24	DES_INT	OBSOLETO DA NON USARE Descrizione sintetica dell'intervento.	A(254)	Testo libero	N	
25	RIPETITIVO	OBSOLETO DA NON USARE Intervento ripetitivo	I(1)	SI o NO	N	
26	TURNO	OBSOLETO DA NON USARE Periodo ripetizione (anni), se ripetitivo. Indicare ogni quanti anni	I(2)		N	
27	LABEL2	OBSOLETO DA NON USARE Eventuale etichetta associata all'intervento	A(50)	Testo libero	N	
28	PERIODO	OBSOLETO DA NON USARE Urgenza dell'intervento: periodo previsto di esecuzione	A(20)	Uno dei valori della tabella PERIODO	N	PERIODO

VIAB_ESTERNA_XXXS – Shapefile delle Infrastrutture stradali esterne all'Ente Gestore

Nome della classe: Infrastrutture stradali esterne

Definizione della classe: Lo shapefile delle infrastrutture stradali esterne riporta i vari tratti della Viabilità pubblica principale e non, posta all'interno o sul limite del perimetro del Complesso (e relativa Sezione).

Le infrastrutture stradali dovranno essere suddivise in base al comune nel cui territorio ricadono.

In concomitanza di eventuali incroci, si chiede di attribuire l'area dell'incrocio alla infrastruttura più importante o più larga, in modo da non produrre sovrapposizioni tra i poligoni che definiscono le infrastrutture stradali esterne.

Per quanto possibile si chiede di utilizzare (copiare ed adottare quali parti dei limiti) geometrie attinte dalla base cartografica tecnica regionale in scala 1:10.000 (CTR 10K).

I campi a compilazione libera (testo libero) dovranno essere compilati con carattere minuscolo, eccetto la prima lettera ed i nomi propri che possono essere scritti con lettera maiuscola.

Geometria dello shapefile: Area/Multiarea

Nome shapefile: VIAB_ESTERNA_XXXS.shp (Infrastrutture stradali esterne relative al Complesso n.XXX sezione S)

Comandi Shapelib di generazione del file prototipo SHP:
shpcreate.exe VIAB_ESTERNA_XXXS.SHP polygon

Comandi Shapelib di generazione del file prototipo DBF:
dbfcreate.exe VIAB_ESTERNA_XXXS.DBF -n ID 9 0, -s id_piano 254, -s chiaveVIAE 7, -s CODCOMP 3, -s SEZIONE 1, -s VIAE 3, -s LABEL 50, -s COMPLESSO 60, -s BELFIORE 4, -s COMUNE 50, -s TOPONIMO 60, -s CL_AMM 30, -s CL_TECNICA 40, -s NOTE 254

Dettaglio degli attributi:

NUM	NOME	DESCRIZIONE	TIPO	CONGRUENZA	OBBLIGATORIO	RIF. ESTERNO
	ID	ID univoco di collegamento con la componente geografica del file SHP	I(9)	Univoco all'interno della classe	S	
2	id_piano	ID univoco del Piano di Gestione. Campo inserito una volta che il Piano è stato verificato da Ente Terre.	A(254)	Univoco all'interno della classe	N	
3	chiaveVIAE	Codice identificativo UNIVOCO dell'entità territoriale corrispondente alla singola porzione di infrastruttura viaria esterna espressa nella forma XXXSNNN. Corrisponde alla concatenazione dei campi CODCOMP SEZIONE VIAE	A(7)	Univoco all'interno della classe	S	

4	CODCOMP	Codice del Complesso	A(3)	Fare riferimento alla tabella dei CODICI IDENTIFICATIVI dei COMPLESSI	S	COMPLESSI
5	SEZIONE	Codice della Sezione del Complesso	A(1)	Fare riferimento alla tabella COMPLESSI_SEZIONI	S	COMPLESSI_SEZIONI
6	VIAE	Numero dell'entita', progressivo entro il Complesso e Sezione, nella forma 001; 002; ecc.	A(3)	Univoco all'interno della classe	S	
7	LABEL	Eventuale etichetta associata alla entita'	A(50)	Testo libero	N	
8	COMPLESSO	Nome del Complesso	A(60)	Fare riferimento alla tabella COMPLESSI_SEZIONI	S	COMPLESSI_SEZIONI
9	BELFIORE	Codice CATASTALE del comune a cui la entita' appartiene	A(4)	Fare riferimento al campo CODCATASTO dell'archivio degli ambiti amministrativi	S	
10	COMUNE	Nome del comune a cui la entita' appartiene.	A(50)	Fare riferimento al campo NOME dell'archivio degli ambiti amministrativi	S	
11	TOPONIMO	Nome della infrastruttura viaria senza abbreviazioni. I tratti appartenenti alla stessa infrastruttura condividono esattamente lo stesso toponimo. Nel caso non vi sia un nome della infrastruttura, usare "Senza nome 001", "Senza nome 002", ecc.	A(60)	Testo libero	S	
12	CL_AMM	Classe amministrativa della infrastruttura.	A(30)	Uno dei valori della tabella CL_AMM	S	CL_AMM
13	CL_TECNICA	Classe tecnica della infrastruttura.	A(40)	Uno dei valori della tabella CL_TECNICA	N	CL_TECNICA
14	NOTE	Eventuali note relative all'entita'	A(254)	Testo libero	N	

EMER_XXXS – Shapefile delle Emergenze

Nome della classe: Emergenze

Definizione della classe: Lo shapefile delle emergenze riporta in forma puntuale la segnalazione di emergenze riscontrate nel corso dei rilievi di campagna all'interno o sul limite del perimetro del Complesso (e relativa Sezione).

Per quanto possibile si chiede di georeferenziare le geometrie sulla base cartografica tecnica regionale in scala 1:10.000 (CTR 10K).

I campi a compilazione libera (testo libero) dovranno essere compilati con carattere minuscolo, eccetto la prima lettera ed i nomi propri che possono essere scritti con lettera maiuscola.

Geometria dello shapefile: Punto/Multipunto

Nome shapefile: EMER_XXXS.shp (Emergenze relative al Complesso n.XXX sezione S)

Comandi Shapelib di generazione del file prototipo SHP:

shpcreate.exe EMER_XXXS.SHP point

Comandi Shapelib di generazione del file prototipo DBF:

dbfcreate.exe EMER_XXXS.DBF -n ID 9 0, -n id_piano 254, -s chiaveEMER 7, -s CODCOMP 3, -s SEZIONE 1, -s EMER 3, -s LABEL 50, -s COMPLESSO 60, -s BELFIORE 4, -s COMUNE 50, -s TIPO_EMER 32, -n AIB 1 0, -s NOTE 254, -s INTERVENTO 120, -n ANNO_INT 4 0, -s DES_INT 254, -n RIPETITIVO 1 0, -n TURNO 5 0

Dettaglio degli attributi:

NUM	NOME	DESCRIZIONE	TIPO	CONGRUENZA	OBBLIGATORIO	RIF. ESTERNO
	ID	ID univoco di collegamento con la componente geografica del file SHP	I(9)	Univoco all'interno della classe	S	
2	id_piano	ID univoco del Piano di Gestione. Campo inserito una volta che il Piano e' stato verificato da Ente Terre.	A(254)	Univoco all'interno della classe	N	
3	chiaveEMER	Codice identificativo UNIVOCO dell'entita' territoriale corrispondente alla singola emergenza espresso nella forma XXXSNNN. Corrisponde alla concatenazione dei campi CODCOMP SEZIONE EMER	A(7)	Univoco all'interno della classe	S	
4	CODCOMP	Codice del Complesso	A(3)	Fare riferimento alla tabella dei CODICI IDENTIFICATIVI dei COMPLESSI	S	COMPLESSI
5	SEZIONE	Codice della Sezione del Complesso	A(1)	Fare riferimento alla tabella COMPLESSI_SEZIONI	S	COMPLESSI_SEZIONI

6	EMER	Numero dell'entita', progressivo entro il Complesso e Sezione, nella forma 001; 002; ecc.	A(3)	Univoco all'interno della classe	S	
7	LABEL	Eventuale etichetta associata all'emergenza	A(50)	Testo libero	N	
8	COMPLESSO	Nome del Complesso	A(60)	Fare riferimento alla tabella COMPLESSI_SEZIONI	S	COMPLESSI_SEZIONI
9	BELFIORE	Codice CATASTALE del comune a cui la entita' appartiene	A(4)	Fare riferimento al campo CODCATASTO dell'archivio degli ambiti amministrativi	S	
10	COMUNE	Nome del comune a cui la entita' appartiene.	A(50)	Fare riferimento al campo NOME dell'archivio degli ambiti amministrativi	S	
11	TIPO_EMER	Tipologia di emergenza.	A(32)	Uno dei valori della tabella TIPO_EMER	S	TIPO_EMER
12	AIB	Censito dal servizio Anti Incendi Boschivi (AIB).	I(1)	SI o NO	S	
13	NOTE	Eventuali note relative all'emergenza	A(254)	Testo libero	N	
14	INTERVENTO	OBSOLETO DA NON USARE Tipologia dell'intervento	A(120)	Uno dei valori della tabella INTERVENTO	N	INTERVENTO
15	ANNO_INT	OBSOLETO DA NON USARE Anno previsto dell'intervento	I(5)		N	
16	DES_INT	OBSOLETO DA NON USARE Descrizione sintetica dell'intervento.	A(80)	Testo libero	N	
17	RIPETITIVO	OBSOLETO DA NON USARE Intervento ripetitivo	I(1)	SI o NO	N	
18	TURNO	OBSOLETO DA NON USARE Periodo ripetizione (anni), se ripetitivo. Indicare ogni quanti anni	I(5)		N	

INFR_XXXX – Shapefile delle Infrastrutture

Nome della classe: Infrastrutture

Definizione della classe: Lo shapefile delle infrastrutture riporta in forma puntuale la segnalazione di infrastrutture riscontrate nel corso dei rilievi di campagna all'interno o sul limite del perimetro del Complesso (e relativa Sezione).

Per quanto possibile si chiede di georeferenziare le geometrie sulla base cartografica tecnica regionale in scala 1:10.000 (CTR 10K).

I campi a compilazione libera (testo libero) dovranno essere compilati con carattere minuscolo, eccetto la prima lettera ed i nomi propri che possono essere scritti con lettera maiuscola.

Geometria dello shapefile: Punto/Multipunto

Nome shapefile: INFR_XXXX.shp (Infrastrutture relative al Complesso n.XXX sezione S)

Comandi Shapelib di generazione del file prototipo SHP:

```
shpcreate.exe INFR_XXXX.SHP point
```

Comandi Shapelib di generazione del file prototipo DBF:

```
dbfcreate.exe INFR_XXXX.DBF -n ID 9 0, -s id_piano 254, -s chiaveINFR 7, -s CODCOMP 3, -s SEZIONE 1, -s INFR 3, -s LABEL 50, -s COMPLESSO 60, -s BELFIORE 4, -s COMUNE 50, -s TIPO_INFR 50, -n AIB 1 0, -s NOTE 254, -s INTERVENTO 120, -n ANNO_INT 4 0, -s DES_INT 254, -n RIPETITIVO 1 0, -n TURNO 2 0
```

Dettaglio degli attributi:

NUM	NOME	DESCRIZIONE	TIPO	CONGRUENZA	OBBLIGATORIO	RIF. ESTERNO
1	ID	ID univoco di collegamento con la componente geografica del file SHP	I(9)	Univoco all'interno della classe	S	
2	id_piano	ID univoco del Piano di Gestione. Campo inserito una volta che il Piano e' stato verificato da Ente Terre.	A(254)	Univoco all'interno della classe	N	
3	chiaveINFR	Codice identificativo UNIVOCO dell'entita' territoriale corrispondente alla singola infrastruttura espresso nella forma XXXSNNN. Corrisponde alla concatenazione dei campi CODCOMP SEZIONE INFR	A(7)	Univoco all'interno della classe	S	
4	CODCOMP	Codice del Complesso	A(3)	Fare riferimento alla tabella dei CODICI IDENTIFICATIVI dei COMPLESSI	S	COMPLESSI
5	SEZIONE	Codice della Sezione del Complesso	A(1)	Fare riferimento alla tabella COMPLESSI_SEZIONI	S	COMPLESSI SEZIONI
6	INFR	Numero dell'entita', progressivo entro il Complesso e Sezione, nella forma 001; 002; ecc.	A(3)	Univoco all'interno della classe	S	
7	LABEL	Eventuale etichetta associata all'emergenza	A(50)	Testo libero	N	
8	COMPLESSO	Nome del Complesso	A(60)	Fare riferimento alla tabella COMPLESSI_SEZIONI	S	COMPLESSI SEZIONI
9	BELFIORE	Codice CATASTALE del comune a cui la entita' appartiene	A(4)	Fare riferimento al campo CODCATASTO dell'archivio degli ambiti amministrativi	S	
10	COMUNE	Nome del comune a cui la entita' appartiene.	A(50)	Fare riferimento al campo NOME dell'archivio degli ambiti amministrativi	S	
11	TIPO_INFR	Tipologia di infrastruttura	A(50)	Uno dei valori della tabella TIPO_INFRA	S	TIPO_INFRA
12	AIB	Censito dal servizio Anti Incendi Boschivi (AIB).	I(1)	SI o NO	S	
13	NOTE	Eventuali note relative alla entita'	A(254)	Testo libero	N	
14	INTERVENTO	OBSOLETO DA NON USARE Tipologia dell'intervento	A(120)	Uno dei valori della tabella INTERVENTO	N	INTERVENTO
15	ANNO_INT	OBSOLETO DA NON USARE Anno previsto dell'intervento	I(4)		N	

16	DES_INT	OBSOLETO DA NON USARE Descrizione sintetica dell'intervento.	A(80)	Testo libero	N	
17	RIPETITIVO	OBSOLETO DA NON USARE Intervento ripetitivo	I(1)	SI o NO	N	
18	TURNO	OBSOLETO DA NON USARE Periodo ripetizione (anni), se ripetitivo. Indicare ogni quanti anni	I(2)		N	

DISS_XXXX – Shapefile dei Dissesti

Nome della classe: Dissesti

Definizione della classe: Lo shapefile dei dissesti riporta in forma puntuale la segnalazione di dissesti riscontrati nel corso dei rilievi di campagna all'interno o sul limite del perimetro del Complesso (e relativa Sezione).

Per quanto possibile si chiede di georeferenziare le geometrie sulla base cartografica tecnica regionale in scala 1:10.000 (CTR 10K).

I campi a compilazione libera (testo libero) dovranno essere compilati con carattere minuscolo, eccetto la prima lettera ed i nomi propri che possono essere scritti con lettera maiuscola.

Geometria dello shapefile: Punto/Multipunto

Nome shapefile: DISS_XXXX.shp (Dissesti relativi al Complesso n.XXX sezione S)

Comandi Shapelib di generazione del file prototipo SHP:

shpcreate.exe DISS_XXXX.SHP point

Comandi Shapelib di generazione del file prototipo DBF:

dbfcreate.exe DISS_XXXX.DBF -n ID 9 0, -s id_piano 254, -s chiaveDISS 7, -s CODCOMP 3, -s SEZIONE 1, -s DISS 3, -s LABEL 50, -s COMPLESSO 60, -s BELFIORE 4, -s COMUNE 50, -s TIPO_DISS 50, -n AIB 1 0, -s NOTE 254, -s INTERVENTO 120, -n ANNO_INT 4 0, -s DES_INT 254, -n RIPETITIVO 10, -n TURNO 5 0

Dettaglio degli attributi:

NUM	NOME	DESCRIZIONE	TIPO	CONGRUENZA	OBBLIGATORIO	RIF. ESTERNO
1	ID	ID univoco di collegamento con la componente geografica del file SHP	I(9)	Univoco all'interno della classe	S	
2	id_piano	ID univoco del Piano di Gestione. Campo inserito una volta che il Piano e' stato verificato da Ente Terre.	A(254)	Univoco all'interno della classe	N	
3	chiaveDISS	Codice identificativo UNIVOCO dell'entita' territoriale corrispondente alla singola infrastruttura espresso nella forma XXXSNNN. Corrisponde alla concatenazione dei campi CODCOMP SEZIONE DISS	A(7)	Univoco all'interno della classe	S	
4	CODCOMP	Codice del Complesso	A(3)	Fare riferimento alla tabella dei CODICI IDENTIFICATIVI dei COMPLESSI	S	COMPLESSI
5	SEZIONE	Codice della Sezione del Complesso	A(1)	Fare riferimento alla tabella COMPLESSI_SEZIONI	S	COMPLESSI_SEZIONI

6	DISS	Numero dell'entita', progressivo entro il Complesso e Sezione, nella forma 001; 002; ecc.	A(3)	Univoco all'interno della classe	S	
7	LABEL	Eventuale etichetta associata all'emergenza	A(50)	Testo libero	N	
8	COMPLESSO	Nome del Complesso	A(60)	Fare riferimento alla tabella COMPLESSI_SEZIONI	S	COMPLESSI_SEZIONI
9	BELFIORE	Codice CATASTALE del comune a cui la entita' appartiene	A(4)	Fare riferimento al campo CODCATASTO dell'archivio degli ambiti amministrativi	S	
10	COMUNE	Nome del comune a cui la entita' appartiene.	A(50)	Fare riferimento al campo NOME dell'archivio degli ambiti amministrativi	S	
11	TIPO_DISS	Tipologia di dissesto	A(50)	Uno dei valori della tabella TIPO_DISS	S	TIPO_DISS
12	AIB	Censito dal servizio Anti Incendi Boschivi (AIB).	I(1)	SI o NO	S	
13	NOTE	Eventuali note relative alla entita'	A(254)	Testo libero	N	
14	INTERVENTO	OBSOLETO DA NON USARE Tipologia dell'intervento	A(120)	Uno dei valori della tabella INTERVENTO	N	INTERVENTO
15	ANNO_INT	OBSOLETO DA NON USARE Anno previsto dell'intervento	I(5)		N	
16	DES_INT	OBSOLETO DA NON USARE Descrizione sintetica dell'intervento.	A(80)	Testo libero	N	
17	RIPETITIVO	OBSOLETO DA NON USARE Intervento ripetitivo	I(1)	SI o NO	N	
18	TURNO	OBSOLETO DA NON USARE Periodo ripetizione (anni), se ripetitivo. Indicare ogni quanti anni	I(5)		N	

UNED_XXXX – Shapefile delle Unità edilizie e dei Fabbricati

Nome della classe: Unità edilizie e fabbricati

Definizione della classe: Lo shapefile delle Unità edilizie e dei Fabbricati riporta in forma puntuale la segnalazione di fabbricati riscontrati nel corso dei rilievi di campagna all'interno o sul limite del perimetro del Complesso (e relativa Sezione).

Si inseriranno le geometrie come POINT (un punto per ogni fabbricato), registrando per ogni fabbricato od unità edilizia o rudere i dati nel record DBF, in particolare quelli relativi alla identificazione catastale.

Per quanto possibile si chiede di georeferenziare le geometrie sulla base cartografica tecnica regionale in scala 1:10.000 (CTR 10K).

I campi a compilazione libera (testo libero) dovranno essere compilati con carattere minuscolo, eccetto la prima lettera ed i nomi propri che possono essere scritti con lettera maiuscola.

Geometria dello shapefile: Punto

Nome shapefile: UNED_XXXX.shp (Unità edilizie e Fabbricati relativi al Complesso n.XXX sezione S)

Comandi Shapelib di generazione del file prototipo SHP:
shpcreate.exe UNED_XXXX.SHP point

Comandi Shapelib di generazione del file prototipo DBF:
dbfcreate.exe UNED_XXXX.DBF -n ID 9 0, -s id_piano 254, -s chiaveUNED 7, -s CODCOMP 3, -s SEZIONE 1, -s UNED 3, -s NOME_UNED 50, -s LABEL 50, -s COMPLESSO 60, -s BELFIORE 4, -s PROVINCIA 2, -s COMUNE 50, -s CATASTO 1, -s SEZ_CENS 1, -s FOGLIO 4, -s PARTICELLA 5, -s INDIRIZZO 254, -s TIPO_FABB 200, -s ACC_UNED 20, -s STATO_UNED 20, -s PROPR_UNED 2, -s NOTE 254, -s RILEVATORE 72, -d DATARIL 10, -s INTER_UNED 80, -s HYPERLINK 254

Dettaglio degli attributi:

NUM	NOME	DESCRIZIONE	TIPO	CONGRUENZA	OBBLIGATORIO	RIF. ESTERNO
1	ID	ID univoco di collegamento con la componente geografica del file SHP	I(9)	Univoco all'interno della classe	S	
2	id_piano	ID univoco del Piano di Gestione. Campo inserito una volta che il Piano è stato verificato da Ente Terre	A(254)	Univoco all'interno della classe	N	
3	chiaveUNED	Codice identificativo UNIVOCO dell'entità territoriale corrispondente al singolo fabbricato o rudere o altro espresso nella forma XXXSNNN. Corrisponde alla concatenazione dei campi CODCOMP SEZIONE UNED	A(7)	Univoco all'interno della classe	S	
4	CODCOMP	Codice del Complesso	A(3)	Fare riferimento alla tabella dei CODICI	S	COMPLESSI

				IDENTIFICATIVI dei COMPLESSI		
5	SEZIONE	Codice della Sezione del Complesso	A(1)	Fare riferimento alla tabella COMPLESSI_SE ZIONI	S	COMPLESSI_ S EZIONI
6	UNED	Numero dell'entita', progressivo entro il Complesso e Sezione, nella forma 001; 002; ecc.	A(3)	Univoco all'interno della classe	S	
7	NOME_UNED	Eventuale denominazione associata alla unita' edilizia o al fabbricato	A(50)	Testo libero	N	
8	LABEL	Eventuale etichetta associata alla entita'	A(50)	Testo libero	N	
9	COMPLESSO	Nome del Complesso	A(60)	Fare riferimento alla tabella COMPLESSI_SEZ IONI	S	COMPLESSI_ SEZIONI
10	BELFIORE	Codice CATASTALE del comune a cui la entita' appartiene	A(4)	Fare riferimento al campo CODCATASTO dell'archivio degli ambiti amministrativi	S	
11	PROVINCIA	Sigla della provincia a cui la entita' appartiene	A(2)	Fare riferimento al campo SIGLA_PROV dell'archivio degli ambiti amministrativi	S	
12	COMUNE	Nome del comune a cui la entita' appartiene	A(50)	Fare riferimento al campo NOME dell'archivio degli ambiti amministrativi	S	
13	CATASTO	Catasto Terreni (T) o Catasto Fabbricati (F)	A(1)	T o F	S	
14	SEZ_CENS	Sezione censuaria catastale di appartenenza	A(1)		S	
15	FOGLIO	Foglio catastale di appartenenza	A(4)		S	
16	PARTICELLA	Particella catastale di appartenenza	A(5)		S	
17	INDIRIZZO	Via e numero civico o, in mancanza, localita' della unita' edilizia	A(254)	Testo libero	S	
18	TIPO_FABB	Tipologia di fabbricato. (Categoria catastale del fabbricato o della unita' edilizia -es. 'A06 - Abitazioni di tipo rurale')	A(200)	Uno dei valori della tabella TIPO_FABB	S	TIPO_FABB
19	ACC_UNED	Accessibilita' della unita' edilizia	A(20)	Uno dei valori della tabella ACC_UNED	S	ACC_UNED

20	STATO_UNED	Stato di manutenzione della unita' edilizia	A(20)	Uno dei valori della tabella STATO_UNED	S	STATO_UNED
21	PROPR_UNED	Proprieta' della unita' edilizia: (TR= totalmente regionale, PR=parzialment e regionale, AE=altro ente pubblico, PP=proprieta' privata)	A(2)	TR o PR o AE o PP	S	
22	NOTE	Eventuali note relative alla entita'	A(254)	Testo libero	N	
23	RILEVATORE	Cognome e Nome del rilevatore	A(72)	Testo libero	S	
24	DATARIL	Data del rilievo nel formato AAAAMMGG	Date(10)	Testo libero	S	
25	INTER_UNED	OBSOLETO DA NON USARE - Tipologia dell'intervento	A(80)	Testo libero	N	
26	HYPERLINK	Link alla pagina html contenente i documenti relativi al fabbricato	A(254)	Testo libero	N	

UNED_DOCS_XXXS – Tabella dei documenti associati alle Unità Edilizie

Nome della tabella: Elenco dei documenti associati alle Unità edilizie e fabbricati

Definizione della classe: La tabella dei documenti associati alle Unità edilizie e Fabbricati riporta l'elenco dei files e documenti associati a ciascun record di UNED. Un record UNED può essere associato a zero o molti documenti. Ciascuna riga della tabella UNED_DOCS punta e descrive un singolo documento/foto associato alla specifica UNED.

Per ciascuna UNED per cui esiste almeno un record nella tabella UNED_DOCS_XXXS.dbf, verrà generata, in fase di recepimento dei dati del Piano, una pagina HTML di nome chiaveUNED.htm (es.: 005B001.htm, 005B002.htm, ecc.).

In ciascuna pagina generata saranno riportate le informazioni tratte dalla tabella UNED: COMPLESSO, chiaveUNED, NOME UNED, PROVINCIA, COMUNE, INDIRIZZO e le informazioni tratte dai record della tabella UNED_DOCS.

Organizzate in una tabella HTML con intestazioni "Documento" e "Note" saranno riportate tante righe quanti sono i records aventi medesimo chiaveUNED:

DESCDOC (testo cliccabile cui corrisponde l'apertura in altra scheda del documento PDF/JPG/Altro avente indirizzo, costruito relativamente alla pagina HTML di nome chiaveUNED.htm, basato sul nome ed estensione del file DOCLINK, NOTEDOC.

I campi a compilazione libera (testo libero) dovranno essere compilati con carattere minuscolo, eccetto la prima lettera ed i nomi propri che possono essere scritti con lettera maiuscola.

Comandi Shapelib di generazione del file prototipo DBF:

```
dbfcreate.exe UNED_DOCS_XXXS.DBF -n ID 9 0, -s id_piano 254, -s chiaveUNED 7, -s DOCLINK 50, -s DESCDOC 254, -s NOTEDOC 254
```

Dettaglio degli attributi:

NUM	NOME	DESCRIZIONE	TIPO	CONGRUENZA	OBBLIGATORIO	RIF. ESTERNO
1	ID	ID univoco	I(9)	Univoco all'interno della classe	S	
2	id_piano	ID univoco del Piano di Gestione. Campo inserito una volta che il Piano e' stato verificato da Ente Terre	A(254)	Univoco all'interno della classe	N	
3	chiaveUNED	Codice identificativo UNIVOCO dell'entita' territoriale corrispondente al singolo fabbricato o rudere o altro espresso nella forma XXXSNNN. Corrisponde alla concatenazione dei campi CODCOMP SEZIONE UNED	A(7)	Univoco all'interno della classe	S	
4	DOCLINK	Nome ed estensione del file corrispondente al documento (es.: foto_frente.jpg, planimetria_catastale.jpg, scheda_fabb_03	A(50)	Testo libero	N	

		2A003.pdf, ecc.)				
5	DESCDOC	Descrizione del documento associato alla entita' (es.: 'Planimetria catastale', 'Foto 1', 'Scheda Fabbricato')	A(254)	Testo libero	N	
6	NOTEDOC	Eventuali note relative al documento e alla entita'	A(254)	Testo libero	N	
7	VISIBILITA	Visibilità documenti	A(254)		S	

INT_XXXX - Shapefile degli Interventi nelle Sottoparticelle Fisionomiche

Nome della classe: Aree delle Sottoparticelle Fisionomiche in cui sono programmati uno o più interventi di tipo Forestale o Agro-pastorale.

A ciascun record dello shapefile sono quindi associati, tramite il comune campo chiaveINT, uno o più record delle tabelle INTF (interventi di tipo forestale) e/o INTAP (interventi in ambito agro-pastorale).

Definizione della classe: All'interno delle Sottoparticelle Fisionomiche (SF) possono essere programmati e descritti specifici interventi, forestali o di gestione agropastorale, di cui e' richiesta la individuazione e perimetrazione. Nello shapefile sarà memorizzata l'area (o multiarea) in cui sono programmati gli interventi. A tale area saranno associati tante occorrenze di record delle tabelle INTF (interventi di tipo forestale) e/o INTAP (interventi di tipo agropastorale) utili a documentare le operazioni previste nel tempo in quell'area.

Per quanto possibile si chiede di utilizzare (copiare ed adottare quali parti dei limiti) geometrie attinte dalla base cartografica tecnica regionale in scala 1:10.000 (CTR 10K).

I campi a compilazione libera (testo libero) dovranno essere compilati con carattere minuscolo, eccetto la prima lettera ed i nomi propri che possono essere scritti con lettera maiuscola.

Geometria dello shapefile: Area/Multiarea

Nome shapefile: INT_XXXX.shp (Shapefile degli Interventi programmati all'interno delle Sottoparticelle Fisionomiche relative al Complesso n.XXX sezione S)

Comandi Shapelib di generazione del file prototipo SHP:
shpcreate.exe INT_XXXX.SHP polygon

Comandi Shapelib di generazione del file prototipo DBF:
dbfcreate.exe INT_XXXX.DBF -n ID 9 0, -s id_piano 254, -s chiaveSF 9, -s chiaveINT 14, -s CODCOMP 3, -s SEZIONE 1, -s PF 3, -s SF 2, -s INT 5, -n AREA 12 0

Dettaglio degli attributi:

NUM	NOME	DESCRIZIONE	TIPO	CONGRUENZA	OBBLIGATORIO	RIF. ESTERNO
1	ID	ID univoco, di collegamento con la componente geografica del file SHP	I(9)	Univoco all'interno della classe	S	
2	id_piano	ID univoco del Piano di Gestione. Campo inserito una volta che il Piano e' stato verificato da Ente Terre	A(254)	Univoco all'interno della classe	N	
3	chiaveSF	Codice identificativo UNIVOCO dell'unita' territoriale corrispondente alla singola sottoparticella fisionomica espresso nella forma XXXSNNMM. Corrisponde alla concatenazione dei campi CODCOMP SEZIONE	A(9)	Univoco all'interno della classe	S	

		PF SF				
4	chiaveINT	Codice identificativo UNIVOCO dell'Intervento all'interno dell'unita' territoriale corrispondente alla singola sottoparticella fisionomica espresso nella forma XXXSNNNMMTTTTT. Corrisponde alla concatenazione dei campi CODCOMP SEZIONE PF SF INT	A(14)	Univoco all'interno della classe	S	
5	CODCOMP	Codice del Complesso	A(3)	Fare riferimento alla tabella dei CODICI IDENTIFICATIVI dei COMPLESSI	S	COMPLESSI
6	SEZIONE	Codice della Sezione del Complesso	A(1)	Fare riferimento alla tabella COMPLESSI_SEZIONI	S	COMPLESSI SEZIONI
7	PF	Numero della particella fisiografica, progressivo entro il Complesso e Sezione, nella forma 001; 002; ecc.	A(3)	Univoco all'interno della classe	S	
8	SF	Numero della sottoparticella fisionomica , progressivo entro il Complesso e Sezione e Particella, nella forma 01; 02; ecc.	A(2)	Univoco all'interno della classe	S	
9	INT	Numero dell'intervento, progressivo entro il Complesso e Sezione e Particella e Sottoparticella, nella	A(5)	Univoco all'interno della classe	S	
10	AREA	Superficie in metri quadri dell'intervento	I(12)		S	

INTF_XXXX - Archivio degli Interventi Forestali nelle Sottoparticelle Fisionomiche

Nome della classe: Interventi Forestali programmati all'interno delle Sottoparticelle Fisionomiche

Definizione della classe: All'interno delle Sottoparticelle Fisionomiche (SF) possono essere programmati e descritti specifici interventi, forestali, di cui e' richiesta la individuazione e perimetrazione.

In questo archivio sono definite le caratteristiche degli interventi di tipo forestale. Saranno presenti tanti record delle tabelle INTF (interventi di tipo forestale) quanti necessari a documentare le operazioni previste nel tempo in quell'area.

I campi a compilazione libera (testo libero) dovranno essere compilati con carattere minuscolo, eccetto la prima lettera ed i nomi propri che possono essere scritti con lettera maiuscola.

Nome DBF: INTF_XXXX.dbf (Interventi Forestali nelle Sottoparticelle Fisionomiche relative al Complesso n.XXX sezione S)

Comandi Shapelib di generazione del file prototipo DBF:

```
dbfcreate.exe INTF_XXXX.DBF n ID 9 0, -s id_piano 254, -s chiaveINT 14, -s CAT_INT 1, -s ATTIVITA 4, -s
NMODINT 6, -s INTERVENTO 120, -n ANNO_INT 4 0, -s DES_INT 254, -n RIPETITIVO 1 0, -n TURNO 2 0, -s
LABEL 50, -s COMPRESA 70, -s PRESCRINT 254, -s USOFORREST 70, -n ETAPREV 3 0, -n PROVV_INT 4 0, -n
PROVV_ANNO 4 0, -n RIP_ANNO 4 0, -s RIP_CLAS 10, -n RIPRESA 5 0, -n DEROGA 1 0, -d INIZIO 10, -d FINE
10, -n REALIZZATO 1 0, -n PRELIEVO 6 0, -s ASSORTIM 50, -s EXTRA 254, -s DIFFORMITA 254, -s
ESECUZIONE 254, -s NOTE_INT 254, -s OSSERVAZIONI 254
```

Dettaglio degli attributi:

NUM	NOME	DESCRIZIONE	TIPO	CONGRUENZA	OBBLIGATORIO	RIF. ESTERNO
1	ID	ID univoco	I(9)	Univoco all'interno della classe	S	
2	id_piano	ID univoco del Piano di Gestione. Campo inserito una volta che il Piano e' stato verificato da Ente Terre	A(254)	Univoco all'interno della classe	N	
3	chiaveINT	Codice identificativo UNIVOCO dell'Intervento all'interno dell'unita' territoriale corrispondente alla singola sottoparticella fisionomica espresso nella forma XXXSNNNMMTTTTT. Corrisponde alla concatenazione dei campi CODCOMP SEZIONE PF SF INT	A(14)	Univoco all'interno della classe	S	
4	CAT_INT	Categoria dell'intervento (F=Forestale)	A(1)	F	S	
5	ATTIVITA	Numero dell'entita',	A(4)	Testo libero	S	

		progressivo ed univoco entro il Complesso, Sezione, Particella, Sottoparticella ed Intervento nella forma 01; 02; ecc.				
6	NMODINT	Sigla identificativa del modulo dell'intervento	A(6)	Testo libero	S	
7	INTERVENTO	Tipologia dell'intervento	(120)	Uno dei valori della tabella INTERVENTO	S	INTERVENTO
8	ANNO_INT	Anno previsto dell'intervento	I(4)		S	
9	DES_INT	Descrizione sintetica dell'intervento	A(254)	Testo libero	N	
10	RIPETITIVO	Intervento ripetitivo	I(1)	SI o NO	S	
11	TURNO	Periodo ripetizione (anni), se ripetitivo. Indicare ogni quanti anni	I(2)		N	
12	LABEL	Eventuale etichetta associata alla entita'	A(50)	Testo libero	N	
13	COMPRESA	Compresa	A(70)	Uno dei valori della tabella COMPRESA	N	COMPRESA
14	PRESCRINT	Eventuali prescrizioni imposte in fase autorizzativa	A(254)	Testo libero	N	
15	USOFOREST	Uso forestale	A(70)	Uno dei valori della tabella USOFOREST	S	USOFOREST
16	ETAPREV	Eta' prevalente del soprassuolo	I(3)	Eta' prevalente soprassuolo all'anno dell'intervento	S	
17	PROVV_INT	Provvigione ad ettaro dell'intervento(mc/ha)	I(4)	Provvigione ad ettaro	S	
18	PROVV_ANNO	Provvigione ad ettaro all'anno dell'intervento(mc/ha)	I(4)	Provvigione annua ad ettaro	S	
19	RIP_ANNO	Ripresa ad ettaro all'anno dell'intervento	I(4)		S	
20	RIP_CLAS	Classe di ripresa (mc)	A(10)	Uno dei valori della tabella RIP_CLAS	S	RIP_CLAS
21	RIPRESA	Ripresa totale all'anno in mc	I(5)		S	
22	DEROGA	Deroga alla L.R.39	I(1)	SI o NO	S	
23	INIZIO	Data di inizio dell'intervento - AAAAMMGG	Date(10)		N	
24	FINE	Data di termine dell'intervento - AAAAMMGG	Date(10)		N	

25	REALIZZATO	Indicazione se l'intervento e' stato realizzato oppure no	I(1)	SI o NO	N	
26	PRELIEVO	Il prelievo legnoso espresso in mc	I(6)	Testo libero	N	
27	ASSORTIM	Tipologia di assortimenti ricavati	A(50)	Uno dei valori della tabella ASSORTIMENTI	N	ASSORTIMENTI
28	EXTRA	Interventi forestali extra	A(254)	Da compilare se il campo 'REALIZZATO' e' 'SI' o se sono stati realizzati interventi non previsti nel Piano.	N	
29	DIFFORMITA	Eventuali note relative a difformita' tra quanto programmato e quanto realizzato nell'intervento	A(254)	Testo libero	N	
30	ESECUZIONE	Modalita' di esecuzione dell'intervento (se in amministrazione diretta, mediante imprese iscritte all'albo, affidamenti in concessione, vendite in piedi, affidamento esterno, ecc...)	A(254)	Testo libero	N	
31	NOTE_INT	Eventuali note relative all'intervento	A(254)	Testo libero	N	
32	OSSERVAZIONI	Eventuali osservazioni relative all'intervento effettuato	A(254)	Testo libero	N	

INTAP_XXXX - Archivio degli Interventi Agro-Pastorali nelle Sottoparticelle Fisionomiche

Nome della classe: Interventi Agro-Pastorali programmati all'interno delle Sottoparticelle Fisionomiche

Definizione della classe: All'interno delle Sottoparticelle Fisionomiche (SF) possono essere programmati specifici interventi, di gestione agropastorale, di cui e' richiesta la individuazione e perimetrazione.

In questo archivio sono definite le caratteristiche degli interventi di tipo agro-pastorale. Saranno presenti tanti record delle tabelle INTAP (interventi di tipo agro-pastorale) quanti necessari a documentare le operazioni previste nel tempo in quell'area.

I campi a compilazione libera (testo libero) dovranno essere compilati con carattere minuscolo, eccetto la prima lettera ed i nomi propri che possono essere scritti con lettera maiuscola.

Nome DBF: INTAP_XXXX.dbf (Interventi Agro-pastorali nelle Sottoparticelle Fisionomiche relative al Complesso n.XXX sezione S)

Comandi Shapelib di generazione del file prototipo DBF:

```
dbfcreate.exe INTAP_XXXX.DBF n ID 9 0, -s id_piano 254, -s chiaveINT 14, -s CAT_INT 1, -s ATTIVITA 2, -s NMODINT 6, -s INTERVENTO 120, -n ANNO_INT 4 0, -s DES_INT 254, -n RIPETITIVO 1 0, -n TURNO 2 0, -s LABEL 50, -s COMPRESA 70, -s PRESCRINT 254, -s PIANO_UTIL 254, -d INIZIO 10, -d FINE 10, -n REALIZZATO 1 0, -s ASSORTIM 50, -s DIFFORMITA 254, -s ESECUZIONE 254 -s NOTE_INT 254,
```

Dettaglio degli attributi:

NUM	NOME	DESCRIZIONE	TIPO	CONGRUENZA	OBBLIGATORIO	RIF. ESTERNO
1	ID	ID univoco	I(9)	Univoco all'interno della classe	S	
2	id_piano	ID univoco del Piano di Gestione. Campo inserito una volta che il Piano e' stato verificato da Ente Terre	A(254)	Univoco all'interno della classe	N	
3	chiaveINT	Codice identificativo UNIVOCO dell' all'interno dell'unita' territoriale corrispondente alla singola sottoparticella fisionomica espresso nella forma XXXSNNNMMTTTTT. Corrisponde alla concatenazione dei campi CODCOMP SEZIONE PF SF INT	A(14)	Univoco all'interno della classe	S	
4	CAT_INT	Categoria dell'intervento (A=Agro-Pastorale)	A(1)	A	S	
5	ATTIVITA	Numero dell'entita', progressivo ed univoco entro il Complesso, Sezione, Particella, Sottoparticella ed Intervento nella forma 01; 02;	A(2)	Testo libero	S	

		ecc.				
6	NMODINT	Sigla identificativa del modulo dell'intervento	A(6)	Testo libero	S	
7	INTERVENTO	Tipologia dell'intervento	A(120)	Uno dei valori della tabella INTERVENTO	S	INTERVENTO
8	ANNO_INT	Anno previsto dell'intervento	I(4)	Anno intervento	S	
9	DES_INT	Descrizione sintetica dell'intervento	A(254)	Testo libero	N	
10	RIPETITIVO	Intervento ripetitivo	I(1)	SI o NO	S	
11	TURNO	Periodo ripetizione (anni), se ripetitivo. Indicare ogni quanti anni	I(2)		N	
12	LABEL	Eventuale etichetta associata alla entita'	A(50)	Testo libero	N	
13	COMPRESA	Compresa	A(70)	Uno dei valori della tabella COMPRESA	N	COMPRESA
14	PRESCRINT	Eventuali prescrizioni imposte in fase autorizzativa	A(254)	Testo libero	N	
15	PIANO_UTIL	Piano di utilizzazione	A(254)	Testo libero	N	
16	INIZIO	Data di inizio dell'intervento - AAAAMMGG	Date(10)		N	
17	FINE	Data di termine dell'intervento - AAAAMMGG	Date(10)		N	
18	REALIZZATO	Indicazione se l'intervento e' stato realizzato oppure no	I(1)	SI o NO	N	
19	PRELIEVO	Eventuale prelievo legnoso espresso in mc	I(6)	Testo libero	N	
20	ASSORTIM	Tipologia di assortimenti ricavati	A(50)	Uno dei valori della tabella ASSORTIMENTI	N	ASSORTIMENTI
21	DIFFORMITA	Eventuali note relative a difformita' tra quanto programmato e quanto realizzato nell'intervento	A(254)	Testo libero	N	
22	ESECUZIONE	Modalita' di esecuzione dell'intervento (se in amministrazione diretta, mediante imprese iscritte all'albo, affidamenti in concessione, vendite in piedi, affidamento esterno, ecc...)	A(254)	Testo libero	N	
23	NOTE_INT	Eventuali note relative all'intervento	A(254)	Testo libero	N	

INT_VIAB_XXXS - Archivio degli Interventi sulla Viabilita'

Nome della classe: Interventi programmati all'interno del Piano su infrastrutture stradali.

Definizione della classe: Per ciascuna entita' della classe VIAB possono essere programmati e descritti all'interno del Piano specifici interventi.

In questo archivio sono definite le caratteristiche degli interventi relativi ad entita' VIAB.

Saranno presenti tanti record delle tabelle INT_VIAB quanti necessari a documentare le operazioni previste nel tempo su quella entita'.

I campi a compilazione libera (testo libero) dovranno essere compilati con carattere minuscolo, eccetto la prima lettera ed i nomi propri che possono essere scritti con lettera maiuscola.

Nome DBF: INT_VIAB_XXXS.dbf (Interventi sulla Viabilita' relative al Complesso n.XXX sezione S)

Comandi Shapelib di generazione del file prototipo DBF:

```
dbfcreate.exe INTVIAB_XXXS.DBF -n ID 9 0, -s id_piano 254, -s chiaveVIAB 7, -s CAT_INT 1, -s ATTIVITA 2, -s INTERVENTO 120, -n ANNO_INT 4 0, -s DES_INT 254, -n RIPETITIVO 1 0, -n TURNO 2 0, -s PERIODO 15, -s LABEL 20, -s PRESCRINT 254, -d INIZIO 10, -d FINE 10, -n REALIZZATO 1 0, -s DIFFORMITA 254, -s ESECUZIONE 254, -s NOTE_INT 254
```

Dettaglio degli attributi:

NUM	NOME	DESCRIZIONE	TIPO	CONGRUENZA	OBBLIGATORIO	RIF. ESTERNO
1	ID	ID univoco	I(9)	Univoco all'interno della classe	S	
2	id_piano	ID univoco del Piano di Gestione. Campo inserito una volta che il Piano e' stato verificato da Ente Terre	A(254)	Univoco all'interno della classe	N	
3	chiaveVIAB	Codice identificativo UNIVOCO dell'entita' territoriale corrispondente alla singola porzione di infrastruttura viaria espresso nella forma XXXSNNN. Corrisponde alla concatenazione dei campi CODCOMP SEZIONE VIAB	A(7)	Uno dei valori chiaveVIAB della tabella VIAB_XXXS	S	
4	CAT_INT	Categoria dell'intervento (V=Viabilita')	A(1)	V	S	
5	ATTIVITA	Numero univoco dell'intervento programmato nel Piano, progressivo entro il Complesso, Sezione, Particella, Sottoparticella e viabilita' nella forma 01; 02; ecc.	A(2)	Univoco all'interno della classe	S	
6	INTERVENTO	Tipologia dell'intervento	A(120)	Uno dei valori della tabella INTERVENTO	S	INTERVENTO

7	ANNO_INT	Anno previsto dell'intervento	I(4)	Anno intervento	S	
8	DES_INT	Descrizione sintetica dell'intervento	A(254)	Testo libero	N	
9	RIPETITIVO	Intervento ripetitivo	I(1)	SI o NO	N	
10	TURNO	Periodo ripetizione (anni), se ripetitivo. Indicare ogni quanti anni	I(2)		N	
11	PERIODO	Urgenza dell'intervento: periodo previsto di esecuzione	A(15)	Uno dei valori della tabella PERIODO	N	PERIODO
12	LABEL	Eventuale etichetta associata alla entita'	A(20)	Testo libero	N	
13	PRESCRINT	Eventuali prescrizioni imposte in fase autorizzativa	A(254)	Testo libero	N	
14	INIZIO	Data di inizio dell'intervento - AAAAMMGG	Date(10)		N	
15	FINE	Data di termine dell'intervento - AAAAMMGG	Date(10)		N	
16	REALIZZATO	Indicazione se l'intervento e' stato realizzato oppure no	I(1)	SI o NO	N	
17	DIFORMITA	Eventuali note relative a difformita' tra quanto programmato e quanto realizzato nell'intervento	A(254)	Testo libero	N	
18	ESECUZIONE	Modalita' di esecuzione dell'intervento (se in amministrazione e diretta, mediante imprese iscritte all'albo, affidamenti in concessione, vendite in piedi, affidamento esterno, ecc...)	A(254)	Testo libero	N	
19	NOTE_INT	Eventuali note relative all'intervento	A(254)	Testo libero	N	

INT_EMER_XXXS - Archivio degli Interventi sulle Emergenze

Nome della classe: Interventi programmati all'interno del Piano su Emergenze

Definizione della classe: Per ciascuna entita' della classe EMER possono essere programmati e descritti all'interno del Piano specifici interventi.

In questo archivio sono definite le caratteristiche degli interventi relativi ad entita' EMER. Saranno presenti tanti record delle tabelle INT_EMER quanti necessari a documentare le operazioni previste nel tempo su quella entita'.

I campi a compilazione libera (testo libero) dovranno essere compilati con carattere minuscolo, eccetto la prima lettera ed i nomi propri che possono essere scritti con lettera maiuscola.

Nome DBF: INT_EMER_XXXS.dbf (Interventi sulle Emergenze relative al Complesso n.XXX sezione S)

Comandi Shapelib di generazione del file prototipo DBF:

```
dbfcreate.exe INT_EMER_XXXS.DBF -n ID 9 0, -s id_piano 254, -s chiaveEMER 7, -s CAT_INT 1, -s ATTIVITA 2, -s INTERVENTO 120, -n ANNO_INT 4 0, -s DES_INT 254, -n RIPETITIVO 1 0, -n TURNO 2 0, -s PERIODO 15, -s LABEL 20, -s PRESCRINT 254, -d INIZIO 10, -d FINE 10, -n REALIZZATO 1 0, -s DIFFORMITA 254, -s ESECUZIONE 254, -s NOTE_INT 254,
```

Dettaglio degli attributi:

NUM	NOME	DESCRIZIONE	TIPO	CONGRUENZA	OBBLIGATORIO	RIF. ESTERNO
1	ID	ID univoco	I(9)	Univoco all'interno della classe	S	
2	id_piano	ID univoco del Piano di Gestione. Campo inserito una volta che il Piano e' stato verificato da Ente Terre	A(254)	Univoco all'interno della classe	N	
3	chiaveEMER	Codice identificativo UNIVOCO dell'entita' territoriale corrispondente alla singola emergenza espresso nella forma XXXSNNN. Corrisponde alla concatenazione dei campi CODCOMP SEZIONE EMER	A(7)	Uno dei valori chiaveEMER della tabella EMER_XXXS	S	
4	CAT_INT	Categoria dell'intervento (E=Emergenza)	A(1)	E	S	
5	ATTIVITA	Numero univoco dell'intervento programmato nel Piano, progressivo entro il Complesso, Sezione, Particella, Sottoparticella ed Unita' Edilizia nella forma 01; 02; ecc.	A(2)	Univoco all'interno della classe	S	
6	INTERVENTO	Tipologia dell'intervento	A(120)	Uno dei valori della tabella INTERVENTO	S	INTERVENTO

7	ANNO_INT	Anno previsto dell'intervento	I(4)	Anno intervento	S	
8	DES_INT	Descrizione sintetica dell'intervento	A(254)	Testo libero	N	
9	RIPETITIVO	Intervento ripetitivo	I(1)	SI o NO	N	
10	TURNO	Periodo ripetizione (anni), se ripetitivo. Indicare ogni quanti anni	I(2)		N	
11	PERIODO	Urgenza dell'intervento: periodo previsto di esecuzione	A(15)	Uno dei valori della tabella PERIODO	N	PERIODO
12	LABEL	Eventuale etichetta associata alla entita'	A(20)	Testo libero	N	
13	PRESCRINT	Eventuali prescrizioni imposte in fase autorizzativa	A(254)	Testo libero	N	
14	INIZIO	Data di inizio dell'intervento - AAAAMMGG	Date(10)		N	
15	FINE	Data di termine dell'intervento - AAAAMMGG	Date(10)		N	
16	REALIZZATO	Indicazione se l'intervento e' stato realizzato oppure no	I(1)	SI o NO	N	
17	DIFORMITA	Eventuali note relative a difformita' tra quanto programmato e quanto realizzato nell'intervento	A(254)	Testo libero	N	
18	ESECUZIONE	Modalita' di esecuzione dell'intervento (se in amministrazione e diretta, mediante imprese iscritte all'albo, affidamenti in concessione, vendite in piedi, affidamento esterno, ecc...)	A(254)	Testo libero	N	
19	NOTE_INT	Eventuali note relative all'intervento	A(254)	Testo libero	N	

INT_INFR_XXXS - Archivio degli Interventi sulle Infrastrutture

Nome della classe: Interventi programmati all'interno del Piano su Infrastrutture

Definizione della classe: Per ciascuna entita' della classe INFR possono essere programmati e descritti all'interno del Piano specifici interventi.

In questo archivio sono definite le caratteristiche degli interventi relativi ad entita' INFR. Saranno presenti tanti record delle tabelle INT_INFR quanti necessari a documentare le operazioni previste nel tempo su quella entita'.

I campi a compilazione libera (testo libero) dovranno essere compilati con carattere minuscolo, eccetto la prima lettera ed i nomi propri che possono essere scritti con lettera maiuscola.

Nome DBF: INT_INFR_XXXS.dbf (Interventi sulle Infrastrutture relative al Complesso n.XXX sezione S)

Comandi Shapelib di generazione del file prototipo DBF:

```
dbfcreate.exe INT_INFR_XXXS.DBF n ID 9 0, -s id_piano 254, -s chiaveINFR 7, -s CAT_INT 1, -s ATTIVITA 2, -s INTERVENTO 120, -n ANNO INT 4 0, -s DES_INT 254, -n RIPETITIVO 1 0, -n TURNO 2 0, -s PERIODO 15, -s LABEL 20, -s PRESCRINT 254, -d INIZIO 10, -d FINE 10, -n REALIZZATO 1 0, -s DIFFORMITA 254, -s ESECUZIONE 254, -s NOTE_INT 254
```

Dettaglio degli attributi:

NUM	NOME	DESCRIZIONE	TIPO	CONGRUENZA	OBBLIGATORIO	RIF. ESTERNO
1	ID	ID univoco	I(9)	Univoco all'interno della classe	S	
2	id_piano	ID univoco del Piano di Gestione. Campo inserito una volta che il Piano e' stato verificato da Ente Terre	A(254)	Univoco all'interno della classe	N	
3	chiaveINFR	Codice identificativo UNIVOCO dell'entita' territoriale corrispondente alla singola infrastruttura espresso nella forma XXXSNNN. Corrisponde alla concatenazione dei campi CODCOMP SEZIONE INFR	A(7)	Uno dei valori chiaveINFR della tabella INFR_XXXS	S	
4	CAT_INT	Categoria dell'intervento (I=Infrastruttura)	A(1)	I	S	
5	ATTIVITA	Numero univoco dell'intervento programmato nel Piano, progressivo entro il Complesso, Sezione, Particella, Sottoparticella ed Unita' Edilizia nella forma 01; 02; ecc.	A(2)	Univoco all'interno della classe	S	
6	INTERVENTO	Tipologia dell'intervento	A(120)	Uno dei valori della tabella INTERVENTO	S	INTERVENTO

7	ANNO_INT	Anno previsto dell'intervento	I(4)	Anno intervento	S	
8	DES_INT	Descrizione sintetica dell'intervento	A(254)	Testo libero	N	
9	RIPETITIVO	Intervento ripetitivo	I(1)	SI o NO	N	
10	TURNO	Periodo ripetizione (anni), se ripetitivo. Indicare ogni quanti anni	I(2)		N	
11	PERIODO	Urgenza dell'intervento: periodo previsto di esecuzione	A(15)	Uno dei valori della tabella PERIODO	N	PERIODO
12	LABEL	Eventuale etichetta associata alla entita'	A(20)	Testo libero	N	
13	PRESCRINT	Eventuali prescrizioni imposte in fase autorizzativa	A(254)	Testo libero	N	
14	INIZIO	Data di inizio dell'intervento - AAAAMMGG	Date(10)		N	
15	FINE	Data di termine dell'intervento - AAAAMMGG	Date(10)		N	
16	REALIZZATO	Indicazione se l'intervento e' stato realizzato oppure no	I(1)	SI o NO	N	
17	DIFFORMITA	Eventuali note relative a difformita' tra quanto programmato e quanto realizzato nell'intervento	A(254)	Testo libero	N	
18	ESECUZIONE	Modalita' di esecuzione dell'intervento (se in amministrazione e diretta, mediante imprese iscritte all'albo, affidamenti in concessione, vendite in piedi, affidamento esterno, ecc...)	A(254)	Testo libero	N	
19	NOTE_INT	Eventuali note relative all'intervento	A(254)	Testo libero	N	

INT_DISS_XXXX - Archivio degli Interventi sui Dissesti

Nome della classe: Interventi programmati all'interno del Piano su Dissesti

Definizione della classe: Per ciascuna entita' della classe DISS possono essere programmati e descritti all'interno del Piano specifici interventi.

In questo archivio sono definite le caratteristiche degli interventi relativi ad entita' DISS. Saranno presenti tanti record delle tabelle INT_DISS quanti necessari a documentare le operazioni previste nel tempo su quella entita'.

I campi a compilazione libera (testo libero) dovranno essere compilati con carattere minuscolo, eccetto la prima lettera ed i nomi propri che possono essere scritti con lettera maiuscola.

Nome DBF: INT_DISS_XXXX.dbf (Interventi sui Dissesti relativi al Complesso n.XXX sezione S)

Comandi Shapelib di generazione del file prototipo DBF:

```
dbfcreate.exe INT_DISS_XXXX.DBF n ID 9 0, -s id_piano 254, -s chiaveDISS 7, -s CAT_INT 1, -s ATTIVITA 2, -s INTERVENTO 120, -n ANNO_INT 4 0, -s DES_INT 254, -n RIPETITIVO 1 0, -n TURNO 2 0, -s PERIODO 15, -s LABEL 20, -s PRESCRINT 254, -d INIZIO 10, -d FINE 10, -n REALIZZATO 1 0, -s DIFFORMITA 254, -s ESECUZIONE 254, -s NOTE_INT 254
```

Dettaglio degli attributi:

NUM	NOME	DESCRIZIONE	TIPO	CONGRUENZA	OBBLIGATORIO	RIF. ESTERNO
1	ID	ID univoco	I(9)	Univoco all'interno della classe	S	
2	id_piano	ID univoco del Piano di Gestione. Campo inserito una volta che il Piano e' stato verificato da Ente Terre	A(254)	Univoco all'interno della classe	N	
3	chiaveDISS	Codice identificativo UNIVOCO dell'entita' territoriale corrispondente al singolo dissesto espresso nella forma XXXSNNN. Corrisponde alla concatenazione dei campi CODCOMP SEZIONE DISS	A(7)	Uno dei valori chiaveDISS della tabella DISS_XXXX	S	
4	CAT_INT	Categoria dell'intervento (D=Dissesto)	A(1)	D	S	
5	ATTIVITA	Numero univoco dell'intervento programmato nel Piano, progressivo entro il Complesso, Sezione, Particella, Sottoparticella ed Unita' Edilizia nella forma 01; 02; ecc.	A(2)	Univoco all'interno della classe	S	
6	INTERVENTO	Tipologia dell'intervento	A(120)	Uno dei valori della tabella INTERVENTO	S	INTERVENTO

7	ANNO_INT	Anno previsto dell'intervento	I(4)	Anno intervento	S	
8	DES_INT	Descrizione sintetica dell'intervento	A(254)	Testo libero	N	
9	RIPETITIVO	Intervento ripetitivo	I(1)	SI o NO	N	
10	TURNO	Periodo ripetizione (anni), se ripetitivo. Indicare ogni quanti anni	I(2)		N	
11	PERIODO	Urgenza dell'intervento: periodo previsto di esecuzione	A(15)	Uno dei valori della tabella PERIODO	N	PERIODO
12	LABEL	Eventuale etichetta associata alla entita'	A(20)	Testo libero	N	
13	PRESCRINT	Eventuali prescrizioni imposte in fase autorizzativa	A(254)	Testo libero	N	
14	INIZIO	Data di inizio dell'intervento - AAAAMMGG	Date(10)		N	
15	FINE	Data di termine dell'intervento - AAAAMMGG	Date(10)		N	
16	REALIZZATO	Indicazione se l'intervento e' stato realizzato oppure no	I(1)	SI o NO	N	
17	DIFORMITA	Eventuali note relative a difformita' tra quanto programmato e quanto realizzato nell'intervento	A(254)	Testo libero	N	
18	ESECUZIONE	Modalita' di esecuzione dell'intervento (se in amministrazione e diretta, mediante imprese iscritte all'albo, affidamenti in concessione, vendite in piedi, affidamento esterno, ecc...)	A(254)	Testo libero	N	
19	NOTE_INT	Eventuali note relative all'intervento	A(254)	Testo libero	N	

INT_UNED_XXXS - Archivio degli Interventi sulle unita' Edilizie ed i Fabbricati

Nome della classe: Interventi programmati all'interno del Piano su Unità edilizie e Fabbricati

Definizione della classe: Per ciascuna entità della classe UNED possono essere programmati e descritti all'interno del Piano specifici interventi. Sono comprese anche le pertinenze degli edifici.

In questo archivio sono definite le caratteristiche degli interventi relativi ad entità UNED. Saranno presenti tanti record delle tabelle INT_UNED quanti necessari a documentare le operazioni previste nel tempo su quella entità.

I campi a compilazione libera (testo libero) dovranno essere compilati con carattere minuscolo, eccetto la prima lettera ed i nomi propri che possono essere scritti con lettera maiuscola.

Nome DBF: INT_UNED_XXXS.dbf (Interventi sulle unita' Edilizie e sui Fabbricati relative al Complesso n.XXX sezione S)

Comandi Shapelib di generazione del file prototipo DBF:

```
dbfcreate.exe INT_UNED_XXXS.DBF n ID 9 0, -s id_piano 254, -s chiaveUNED 7, -s CAT_INT 1, -s ATTIVITA 2, -s INTERVENTO 120, -n ANNO_INT 4 0, -s DES_INT 254, -n RIPETITIVO 1 0, -n TURNO 2 0, -s PERIODO 15, -s LABEL 20, -s PRESCRINT 254, -d INIZIO 10, -d FINE 10, -n REALIZZATO 1 0, -s DIFFORMITA 254, -s ESECUZIONE 254, -s NOTE_INT 254
```

Dettaglio degli attributi:

NUM	NOME	DESCRIZIONE	TIPO	CONGRUENZA	OBBLIGATORIO	RIF. ESTERNO
1	ID	ID univoco	I(9)	Univoco all'interno della classe	S	
2	id_piano	ID univoco del Piano di Gestione. Campo inserito una volta che il Piano è stato verificato da Ente Terre	A(254)	Univoco all'interno della classe	N	
3	chiaveUNED	Codice identificativo UNIVOCO dell'entità territoriale corrispondente al singolo fabbricato o rudere o altro espresso nella forma XXXSNNN. Corrisponde alla concatenazione dei campi CODCOMP SEZIONE UNED	A(7)	Uno dei valori chiaveUNED della tabella UNED_XXXS	S	
4	CAT_INT	Categoria dell'intervento (U=Unità Edilizia)	A(1)	U	S	
5	ATTIVITA	Numero univoco dell'intervento programmato nel Piano, progressivo entro il Complesso, Sezione, Particella, Sottoparticella ed Unità Edilizia nella forma 01; 02; ecc.	A(2)	Univoco all'interno della classe	S	
6	INTERVENTO	Tipologia dell'intervento	A(120)	Uno dei valori	S	INTERVENTO

				della tabella INTERVENTO		
7	ANNO_INT	Anno previsto dell'intervento	I(4)	Anno intervento	S	
8	DES_INT	Descrizione sintetica dell'intervento	A(254)	Testo libero	N	
9	RIPETITIVO	Intervento ripetitivo	I(1)	SI o NO	N	
10	TURNO	Periodo ripetizione (anni), se ripetitivo. Indicare ogni quanti anni	I(2)		N	
11	PERIODO	Urgenza dell'intervento: periodo previsto di esecuzione	A(15)	Uno dei valori della tabella PERIODO	N	PERIODO
12	LABEL	Eventuale etichetta associata alla entita'	A(20)	Testo libero	N	
13	PRESCRINT	Eventuali prescrizioni imposte in fase autorizzativa	A(254)	Testo libero	N	
14	INIZIO	Data di inizio dell'intervento - AAAAMMGG	Date(10)		N	
15	FINE	Data di termine dell'intervento - AAAAMMGG	Date(10)		N	
16	REALIZZATO	Indicazione se l'intervento e' stato realizzato oppure no	I(1)	SI o NO	N	
17	DIFFORMITA	Eventuali note relative a difformita' tra quanto programmato e quanto realizzato nell'intervento	A(254)	Testo libero	N	
18	ESECUZIONE	Modalita' di esecuzione dell'intervento (se in amministrazione e diretta, mediante imprese iscritte all'albo, affidamenti in concessione, vendite in piedi, affidamento esterno, ecc...)	A(254)	Testo libero	N	
19	NOTE_INT	Eventuali note relative all'intervento	A(254)	Testo libero	N	

EVENTI – Archivio degli Eventi

Nome della tabella: Eventi

Definizione della classe: La tabella degli Eventi riporta la segnalazione di tutti gli eventi occorsi nel periodo di validità del Piano di Gestione all'interno o sul limite del perimetro del Complesso (e relativa Sezione) e della specifica Particella Fisiografica, Sottoparticella Fisionomica e particella catastale.

I campi a compilazione libera (testo libero) dovranno essere compilati con carattere minuscolo, eccetto la prima lettera ed i nomi propri che possono essere scritti con lettera maiuscola.

Nome DBF: Eventi_XXXS.dbf (Eventi relativi al Complesso n.XXX sezione S)

Comandi Shapelib di generazione del file prototipo DBF:

```
dbfcreate.exe EVENTI_XXXS.DBF -n ID 9 0, -s id_piano 254, -s chiaveSF 9, -s chiaveEVEN 14, -s CODCOMP 3, -s SEZIONE 1, - PF 3, -s SF 2, -s EVENTO 5, -s COMPLESSO 60, -s BELFIORE 4, -s COMUNE 50, -s CATASTO 1, -s SEZ_CENS 1, -s FOGLIO 4, -s PARTICELLA 5, -s DES_EVEN 254, -d INIZIO 10, -d FINE 10, -n AREA 12 0, -s ATTO_TIPO 254, -s ATTO_NUM 20, -d ATTO_DATA 10, -s NOTE 254
```

Dettaglio degli attributi:

NUM	NOME	DESCRIZIONE	TIPO	CONGRUENZA	OBBLIGATORIO	RIF. ESTERNO
1	ID	ID univoco	I(9)	Univoco all'interno della classe	S	
2	id_piano	ID univoco del Piano di Gestione. Campo inserito una volta che il Piano e' stato verificato da Ente Terre	A(254)	Univoco all'interno della classe	N	
3	chiaveSF	Codice identificativo UNIVOCO dell'unita' territoriale corrispondente alla singola sottoparticella fisionomica espresso nella forma XXXSNNNMM. Corrisponde alla concatenazione dei campi CODCOMP SEZIONE PF SF	A(9)	Univoco all'interno della classe	S	
4	chiaveEVEN	Codice identificativo UNIVOCO dell'Evento all'interno dell'unita' territoriale corrispondente alla singola sottoparticella fisionomica espresso nella forma XXXSNNNMMTTTT. Corrisponde alla concatenazione dei campi CODCOMP SEZIONE PF SF EVEN	A(14)	Univoco all'interno della classe	S	
5	CODCOMP	Codice del Complesso	A(3)	Fare riferimento alla tabella dei	S	COMPLESSI

				CODICI IDENTIFICATIVI dei COMPLESSI		
6	SEZIONE	Codice della Sezione del Complesso	A(1)	Fare riferimento alla tabella COMPLESSI_SEZIONI	S	COMPLESSI SEZIONI
7	PF	Numero della Particella Fisiografica, progressivo entro il Complesso e Sezione, nella forma 001; 002; ecc.	A(3)	Univoco all'interno della classe	S	
8	SF	Numero della sottoparticella fisionomica, progressivo entro il Complesso e Sezione e Particella, nella forma 01; 02; ecc.	A(2)	Univoco all'interno della classe	S	
9	EVEN	Numero dell'entita', progressivo entro il Complesso e Sezione, nella forma 00001; 00002; ecc.	A(5)	Univoco all'interno della classe	S	
10	COMPLESSO	Nome del Complesso	A(60)	Fare riferimento alla tabella COMPLESSI_SEZIONI	S	COMPLESSI SEZIONI
11	BELFIORE	Codice CATASTALE del comune a cui la entita' appartiene	A(4)	Fare riferimento al campo CODCATASTO dell'archivio degli ambiti amministrativi	S	
12	COMUNE	Nome del comune a cui la entita' appartiene	A(50)	Fare riferimento al campo NOME dell'archivio degli ambiti amministrativi	S	
13	CATASTO	Catasto Terreni (T) o Catasto Fabbricati (F)	A(1)	T o F	N	
14	SEZ_CENS	Sezione censuaria catastale di appartenenza	A(1)		N	
15	FOGLIO	Foglio catastale di appartenenza	A(4)		N	
16	PARTICELLA	Particella catastale di appartenenza	A(5)		N	
17	DES_EVEN	Descrizione dell'evento (incendi, patologie, dissesti, permutate, vendite, ecc.)	A(254)	Testo libero	S	
18	INIZIO	Data di inizio dell'evento -AAAAMMGG	Date(10)		N	
19	FINE	Data di fine dell'evento -AAAAMMGG	Date(10)		N	
20	AREA	Superficie in metri quadri interessata dall'evento	I(12)		S	

21	ATTO_TIPO	Tipo atto amministrativo relativo a acquisizioni, vendite, permuta e simili	A(254)	Testo libero	N	
22	ATTO_NUM	Numero dell'atto amministrativo	A(20)	Testo libero	N	
23	ATTO_DATA	Data dell'atto amministrativo - AAAAMMGG	Date(10)		N	
24	NOTE	Eventuali note relative all'evento	A(254)	Testo libero	N	

PIANI – Tabella riepilogativa dello stato di avanzamento dei Piani di Gestione

Nome della classe: Stato avanzamento dei Piani di Gestione Agricolo Forestali Regionali

Definizione della classe: La tabella racchiude alcune informazioni basilari per individuare lo stato di avanzamento del Piano di Gestione all'interno dell'iter di approvazione/verifica da parte degli Enti preposti.

Si tratta di una tabella unica che racchiude le informazioni di tutti i Piani di Gestione di tutti i Complessi regionali del PAFR.

Questa tabella viene compilata a cura di Ente Terre.

Nome DBF: PIANI_XXXS.dbf

Comandi Shapelib di generazione del file prototipo DBF:

dbfcreate.exe PIANI.DBF -n ID 9 0, -s id_piano 254, -s CODCOMP 3, -s COMPLESSO 60, -d ADOZIONE 10, -d MODPRESCR 10, -d VERIFICA 10, -d RIAPPROVAZ 10, -d LR39art30 10, -d ADOZIONEAG 10, -d VERIFICAAG 10, -s MD5 230, -s STATO 25

Dettaglio degli attributi:

NUM	NOME	DESCRIZIONE	TIPO	CONGRUENZA	OBBLIGATORIO	RIF. ESTERNO
1	ID	ID univoco	I(9)	Univoco all'interno della classe	S	
1	id_piano	ID univoco del Piano di Gestione. Campo inserito una volta che il Piano e' stato verificato da Ente Terre	A(254)	Univoco all'interno della classe	S	
2	CODCOMP	Codice del Complesso	A(3)	Fare riferimento alla tabella dei CODICI IDENTIFICATIVI dei COMPLESSI	S	COMPLESSI
3	COMPLESSO	Nome del Complesso	A(60)	Fare riferimento alla tabella COMPLESSI	N	COMPLESSI
4	ADOZIONE	Data di adozione del Piano. Il Piano viene adottato dall'Ente Gestore. Campo obbligatorio da inserire una volta adottato il Piano - AAAAMMGG	Date(10)		N	
5	MODPRESCR	Data di modifica a seguito di prescrizioni imposte da Enti Parco, Sovrintendenza, ecc. . Il Piano viene modificato dal tecnico incaricato. Campo facoltativo da compilare solo se arrivano prescrizioni - AAAAMMGG	Date(10)		N	
6	VERIFICA	Data di verifica del Piano. Il Piano viene verificato da Ente Terre, prendendo atto delle	Date(10)			

		eventuali prescrizioni agli interventi imposte da Enti Parco, Sovrintendenza, ecc Campo obbligatorio da inserire una volta verificato il Piano. -AAAAMMGG			N	
7	RIAPPROVAZ	Data di riapprovazione del Piano. Il Piano viene riapprovato dall'Ente Gestore nel caso in cui siano arrivate delle prescrizioni relativamente agli interventi. Campo facoltativo da inserire solo se il Piano viene riapprovato. - AAAAMMGG	Date(10)		N	
8	LR39art30	Data di approvazione dell'intervento straordinario. Campo facoltativo, nel caso in cui venga approvato un intervento straordinario ai sensi della LT39, art. 30, c.8. - AAAAMMGG	Date(10)		N	
9	ADOZIONEA G	Data di adozione dell'aggiornament o del Piano. Il Piano viene adottato dall'Ente Gestore. Campo obbligatorio da inserire una volta adottato l'aggiornamento del Piano. - AAAAMMGG	Date(10)		N	
10	VERIFICAAG	Data di verifica dell'aggiornament o del Piano. Il Piano viene verificato da Ente Terre, prendendo atto di prescrizioni agli interventi imposte da Enti Parco, Sovrintendenza, ecc. Da inserire una volta verificato l'aggiornamento del Piano. - AAAAMMGG	Date(10)		N	
11	MD5	Codice MD5 che identifica il pacchetto di consegna del Piano di Gestione (zip, 7zip o altro di uso comune). Deve contenere fino a 7 codici MD5 (uno per ogni fase/colonna della tabella PIANI).	A(230)		N	
12	STATO	Stato del Piano	A(25)	Uno dei valori: ADOTTATO RIADOTTATO VERIFICATO MODIFICATO- PRESCRIZIONI AGGIORNAME NTO- ADOTTATO AGGIORNAME NTO- VERIFICATO	S	

VOCABOLARI

ACCESS

NUM	ACCESS
1	impossibile
2	difficile
3	facile
4	media

ACCESSO

NUM	ACCESSO
1	Libero
2	Regolamentato
3	Con sbarra
4	Da regolamentare

ACC_UNED

NUM	ACC_UNED
1	impossibile
2	difficile
3	facile
4	media

ASSORTIMENTI

NUM	ASSORTIM
1	legna da ardere
2	paleria
3	legname da opera
4	legna da ardere e paleria
5	legna da ardere e paleria e legname da opera
6	paleria e legname da opera
7	cippato per biomasse

8	legna da ardere e cippato per biomasse
9	legname da opera e cippato per biomasse
10	paleria e cippato per biomasse
11	altro

CAT_FOR

NUM	CAT_FOR
1	Abetine
2	Alneti di Ontano bianco e Ontano napoletano
3	Arbusteti di post-coltura
4	Boschi alveali e ripari
5	Boschi misti con Betulla
6	Boschi misti con Cerro
7	Boschi planiziali di latifoglie miste
8	Castagneti
9	Cerrete
10	Cipressete
11	Faggete
12	Impianti di Douglasia
13	Impianti di specie non spontanee di minore pregio
14	Leccete
15	Macchie mediterranee
16	Ostrieti
17	Pinete di Pino domestico
18	Pinete di Pino marittimo
19	Pinete di Pino di Aleppo
20	Pinete di rimboschimento di Pino nero
21	Querceti di Roverella
22	Robinieti
23	Sugherete

CL_AMM

NUM	CL_AMM
1	Statale
2	Regionale
3	Provinciale
4	Comunale

5	Vicinale ad uso pubblico
6	Vicinale ad uso privato
7	Campestre
8	Privata
9	Proposta di tracciato

CL_CEPPAIE

NUM	CL_CEPPAIE
1	0 -300 ceppaie/ha
2	300 -600 ceppaie/ha
3	600 -900 ceppaie/ha
4	900 -1200 ceppaie/ha
5	1200 -1500 ceppaie/ha
6	1500 -2000 ceppaie/ha
7	2000 -3000 ceppaie/ha
8	Maggiori di 3000 ceppaie/ha

CL_ETA

NUM	CL_ETA
1	1 -5
2	6 -10
3	11 -20
4	21 -30
5	31 -40
6	41 -50
7	51 -60
8	61 -80
9	81 -100
10	101 -120
11	>121
12	Indeterminata

CL_FERT

NUM	CL_FERT
-----	---------

1	elevata
2	media
3	scarsa

CL_PIANTE

NUM	CL_PIANTE
1	0 - 50 piante/ha
2	50 - 150 piante/ha
3	150 - 300 piante/ha
4	300 - 600 piante/ha
5	600 - 900 piante/ha
6	900 -1200 piante/ha
7	1200 -1500 piante/ha
8	1500 -2000 piante/ha
9	2000 -3000 piante/ha
10	3000 -5000 piante/ha
11	Maggiori di 5000 piante/ha

CL_PROVVI

NUM	CL_PROVVI
1	0-50 mc/ha
2	51-100 mc/ha
3	101-150 mc/ha
4	151-200 mc/ha
5	201-250 mc/ha
6	251-300 mc/ha
7	301-350 mc/ha
8	351-400 mc/ha
9	401-450 mc/ha
10	451-500 mc/ha
11	501-550 mc/ha
12	551-600 mc/ha
13	601-650 mc/ha
14	651-700 mc/ha
15	701-750 mc/ha
16	751-800 mc/ha
17	801-850 mc/ha
18	851-900 mc/ha

19	901-950 mc/ha
20	951-1000 mc/ha
21	Maggiore di 1000 mc/ha

CL_TECNICA

NUM	CL_TECNICA
1	Strada forestale camionabile principale
2	Strada forestale camionabile secondaria
3	Strada forestale carrozzabile
4	Pista forestale
5	Pista temporanea di esbosco
6	Strada Vicinale ad uso pubblico (NON VISIBILE)
7	Strada comunale (NON VISIBILE)
8	Strada provinciale (NON VISIBILE)
9	Strada Vicinale ad uso privato (NON VISIBILE)
10	Imposto o piazzale permanente

COMPLESSI

NUM	CODCOMP	COMPLESSO
1	001	ACQUERINO-LUOGOMANO
2	002	ALPE1
3	003	ALPE2
4	004	ALPE DELLA LUNA
5	005	ALPE DI CATENAIA
6	006	ALPE DI POTI
7	007	ALPE DI SAN BENEDETTO
8	008	ALTO SENIO
9	009	ALTO SERCHIO
10	010	ALTO TEVERE
11	011	COLLINE METALLIFERE
12	012	BANDITE DI SCARLINO
13	013	BRATTELLO
14	014	CALVANA BISENZIO
15	015	CALVANA MUGELLO
16	016	CASELLI
17	017	COLLINE LIVORNESI
18	018	FORESTA DI SANT'ANTONIO
19	019	FORESTE CASENTINESI

20	020	FORESTE PISTOIESI-ACQUERINO COLLINA
21	021	FORESTE PISTOIESI-MARESCA
22	022	FORESTE PISTOIESI-MELO LIZZANO SPIGNANA
23	023	GIOGO CASAGLIA
24	024	IL BELAGAIO
25	025	IL GIARDINO SCORNABECCHI
26	026	LA FOCE
27	027	MONTIONI-SCARLINO
28	028	LA MERSE
29	029	LA SELVA
30	030	LE CARLINE
31	031	LUSTIGNANO
32	032	MACCHIA DELLA MAGONA
33	033	MACCHIA DI BERIGNONE
34	034	MACCHIA DI DECIMO
35	035	MACCHIE DELL'ELBA
36	036	MADONNA DELLA QUERCE
37	037	MONTALCINO
38	038	MONTE GINEZZO
39	039	MONTE PENNA
40	040	MONTE VERRO -MONTETI
41	041	MONTERUFOLI
42	042	MONTI DEL CHIANTI
43	043	MONTI PISANI (PI)
44	044	MONTI PISANI (LU)
45	045	PAVONE VAL DI CECINA
46	046	MONTE AQUILAIA
47	047	POGGIO MALABARBA
48	048	PRATOMAGNO CASENTINO
49	049	PRATOMAGNO VALDARNO
50	050	RINCINE
51	051	SAN MARTINO
52	052	SANTA LUCE
53	053	SASSETTA
54	054	ULIGNANO
55	064	MEDIO SERCHIO
56	066	FORESTE PISTOIESI-ABETONE
57	067	RANTIA VAL DI CECINA
58	068	TENUTA DI ALBERESE

COMPLESSI_SEZIONI

NUM	CODCOMP	SEZIONE	COMPSEZ	COMPLESSO
1	001	A	001A	ACQUERINO-LUOGOMANO sezione A
2	002	A	002A	ALPE1 sezione A
3	003	A	003A	ALPE2 sezione A
4	004	A	004A	ALPE DELLA LUNA sezione A
5	004	B	004B	ALPE DELLA LUNA sezione B
6	004	C	004C	ALPE DELLA LUNA sezione C
7	005	B	005B	ALPE DI CATENAIA sezione B
8	005	C	005C	ALPE DI CATENAIA sezione C
9	005	D	005D	ALPE DI CATENAIA sezione D
10	006	A	006A	ALPE DI POTI sezione A
11	007	A	007A	ALPE DI SAN BENEDETTO sezione A
12	008	A	008A	ALTO SENIO sezione A
13	009	A	009A	ALTO SERCHIO sezione A
14	009	B	009B	ALTO SERCHIO sezione B
15	010	E	010E	ALTO TEVERE sezione E
16	010	F	010F	ALTO TEVERE sezione F
17	010	G	010G	ALTO TEVERE sezione G
18	010	H	010H	ALTO TEVERE sezione H
19	010	L	010L	ALTO TEVERE sezione L
20	010	M	010M	ALTO TEVERE sezione M
21	010	N	010N	ALTO TEVERE sezione N
22	010	P	010P	ALTO TEVERE sezione P
23	011	A	011A	COLLINE METALLIFERE sezione A
24	011	B	011B	COLLINE METALLIFERE sezione B
25	011	C	011C	COLLINE METALLIFERE sezione C
26	011	D	011D	COLLINE METALLIFERE sezione D
27	011	E	011E	COLLINE METALLIFERE sezione E
28	011	F	011F	COLLINE METALLIFERE sezione F
29	011	G	011G	COLLINE METALLIFERE sezione G
30	011	H	011H	COLLINE METALLIFERE sezione H
31	011	L	011L	COLLINE METALLIFERE sezione L
32	012	A	012A	BANDITE DI SCARLINO sezione A
33	012	B	012B	BANDITE DI SCARLINO sezione B
34	012	C	012C	BANDITE DI SCARLINO sezione C
35	013	A	013A	BRATTELLO sezione A
36	014	A	014A	CALVANA BISENZIO sezione A
37	015	A	015A	CALVANA MUGELLO sezione A

38	016	A	016A	CASELLI sezione A
39	017	A	017A	COLLINE LIVORNESI sezione A
40	017	B	017B	COLLINE LIVORNESI sezione B
41	018	A	018A	FORESTA DI SANT'ANTONIO sezione A
42	019	A	019A	FORESTE CASENTINESI sezione A
43	019	B	019B	FORESTE CASENTINESI sezione B
44	019	C	019C	FORESTE CASENTINESI sezione C
45	019	D	019D	FORESTE CASENTINESI sezione D
46	019	E	019E	FORESTE CASENTINESI sezione E
47	019	F	019F	FORESTE CASENTINESI sezione F
48	020	A	020A	FORESTE PISTOIESI-ACQUERINO COLLINA sezione A
49	021	A	021A	FORESTE PISTOIESI-MARESCA sezione A
50	021	B	021B	FORESTE PISTOIESI-MARESCA sezione B
51	021	C	021C	FORESTE PISTOIESI-MARESCA sezione C
52	021	D	021D	FORESTE PISTOIESI-MARESCA sezione D
53	021	E	021E	FORESTE PISTOIESI-MARESCA sezione E
54	022	A	022A	FORESTE PISTOIESI-MELO LIZZANO SPIGNANA sezione A
55	023	A	023A	GIOGO CASAGLIA sezione A
56	023	B	023B	GIOGO CASAGLIA sezione B
57	023	C	023C	GIOGO CASAGLIA sezione C
58	024	A	024A	IL BELAGLIO sezione A
59	024	B	024B	IL BELAGLIO sezione B
60	025	A	025A	IL GIARDINO SCORNABECCHI sezione A
61	026	A	026A	LA FOCE sezione A
62	027	M	027M	MONTIONI-SCARLINO sezione M
63	028	A	028A	LA MERSE sezione A
64	028	B	028B	LA MERSE sezione B
65	028	C	028C	LA MERSE sezione C
66	028	D	028D	LA MERSE sezione D
67	028	E	028E	LA MERSE sezione E
68	028	F	028F	LA MERSE sezione F
69	028	G	028G	LA MERSE sezione G
70	029	A	029A	LA SELVA sezione A
71	030	A	030A	LE CARLINE sezione A
72	031	A	031A	LUSTIGNANO sezione A
73	032	A	032A	MACCHIA DELLA MAGONA sezione A
74	033	A	033A	MACCHIA DI BERIGNONE sezione A
75	034	A	034A	MACCHIA DI DECIMO sezione A
76	035	A	035A	MACCHIE DELL'ELBA sezione A
77	035	B	035B	MACCHIE DELL'ELBA sezione B
78	035	C	035C	MACCHIE DELL'ELBA sezione C

79	035	D	035D	MACCHIE DELL'ELBA sezione D
80	035	E	035E	MACCHIE DELL'ELBA sezione E
81	036	A	036A	MADONNA DELLA QUERCE sezione A
82	036	B	036B	MADONNA DELLA QUERCE sezione B
83	037	A	037A	MONTALCINO sezione A
84	038	A	038A	MONTE GINEZZO sezione A
85	039	A	039A	MONTE PENNA sezione A
86	040	A	040A	MONTE VERRO - MONTETI sezione A
87	041	A	041A	MONTERUFOLI sezione A
88	042	A	042A	MONTI DEL CHIANTI sezione A
89	043	A	043A	MONTI PISANI (PI) sezione A
90	044	A	044A	MONTI PISANI (LU) sezione A
91	045	A	045A	PAVONE VAL DI CECINA sezione A
92	046	A	046A	MONTE AQUILAIA sezione A
93	047	A	047A	POGGIO MALABARBA sezione A
94	048	A	048A	PRATOMAGNO CASENTINO sezione A
95	048	B	048B	PRATOMAGNO CASENTINO sezione B
96	048	C	048C	PRATOMAGNO CASENTINO sezione C
97	048	D	048D	PRATOMAGNO CASENTINO sezione D
98	048	E	048E	PRATOMAGNO CASENTINO sezione E
99	049	A	049A	PRATOMAGNO VALDARNO sezione A
100	050	A	050A	RINCINE sezione A
101	051	A	051A	SAN MARTINO sezione A
102	052	A	052A	SANTA LUCE sezione A
103	053	A	053A	SASSETTA sezione A
104	054	A	054A	ULIGNANO sezione A
105	064	A	064A	MEDIO SERCHIO sezione A
106	064	B	064B	MEDIO SERCHIO sezione B
107	064	C	064C	MEDIO SERCHIO sezione C
108	064	D	064D	MEDIO SERCHIO sezione D
109	066	A	066A	FORESTE PISTOIESI-ABETONE sezione A
110	067	A	067A	RANTIA VAL DI CECINA sezione A
111	068	A	068A	TENUTA DI ALBERESE sezione A

COMPOSIZ

NUM	COMPOSIZ
1	Pura
2	Puro
3	A prevalenza di
4	Mista

5	Misto
---	-------

COMPRESA

NUM	COMPRESA
1	Abetine in evoluzione
2	Abetine
3	Altre superfici in evoluzione controllata
4	Altre superfici in gestione ordinaria
5	Altre superfici
6	Arbusteto
7	Area Wilderness
8	Aree boscate in trasformazione
9	Aree in concessione speciale
10	Boschi a gestione attiva per finalita' ricreative ambientali
11	Boschi a prevalenza di castagno
12	Boschi di castagno in trasformazione
13	Boschi cedui per la conservazione della biodiversita'
14	Boschi cedui
15	Boschi con funzione turistico-ricreativa
16	Boschi d'alto fusto in evoluzione controllata
17	Boschi d'alto fusto
18	Boschi da convertire a fustaia
19	Boschi di Sughera
20	Boschi di Castagno
21	Boschi di Cerro a protezione assoluta
22	Boschi di Cerro
23	Boschi di Faggio
24	Boschi di latifoglie
25	Boschi in evoluzione controllata
26	Boschi in evoluzione naturale
27	Boschi in evoluzione
28	Boschi in successione
29	Boschi misti conifere e conifere-latifoglie
30	Boschi misti conifere-latifoglie
31	Boschi misti di conifere
32	Boschi misti di latifoglie
33	Boschi produttivi
34	Boschi protettivi
35	Boschi soggetti a gestione attiva
36	Bosco misto di Castagno e Cerro

37	Castagneto da frutto
38	Cedui al taglio
39	Cedui da avviare a fustaia e fustaia transitoria
40	Cedui da avviare all'alto fusto
41	Cedui degradati
42	Cedui di Cerro da trattare a taglio matricinato
43	Cedui di Cerro utilizzabile con limitazioni
44	Cedui di Leccio
45	Cedui in conversione all'alto fusto
46	Cedui in evoluzione controllata
47	Cedui in gestione ordinaria
48	Ceduo di Acero trilobo
49	Ceduo di Cerro
50	Ceduo di Faggio e altre latifoglie
51	Ceduo in conversione
52	Ceduo misto Cerro e Roverella
53	Ceduo misto di Cerro e Carpino
54	Ceduo misto di latifoglie
55	Ceduo misto sclerofille mediterranee
56	Ceduo non utilizzabile
57	Colture agrarie
58	Fustaia di Abete bianco
59	Fustaia di Castagno
60	Fustaia di Cerro
61	Fustaia di conifere varie
62	Fustaia di latifoglie
63	Fustaia mista di latifoglie
64	Fustaia transitoria di Faggio
65	Fustaia transitoria di latifoglie varie
66	Fustaia transitoria latifoglie
67	Fustaia
68	Fustaie ad attitudine naturalistica
69	Fustaie di conifere a gestione attiva
70	Fustaie di conifere in evoluzione controllata
71	Fustaie di conifere in gestione ordinaria
72	Fustaie di conifere in rinaturalizzazione
73	Fustaie di conifere
74	Fustaie di Douglasia
75	Fustaie di Faggio (faggete)
76	Fustaie di latifoglie in evoluzione controllata
77	Fustaie di latifoglie in gestione ordinaria
78	Fustaie di latifoglie in rinaturalizzazione

79	Fustaie di latifoglie
80	Fustaie di Pino nero
81	Fustaie miste di conifere e latifoglie
82	Fustaie miste in evoluzione controllata
83	Fustaie miste in gestione ordinaria
84	Fustaie miste in rinaturalizzazione
85	Gestione ecologica
86	Improduttivi
87	Particelle sperimentali
88	Pascoli e coltivi
89	Pascoli
90	Pascoli, coltivi e altre aree aperte
91	Riserva Integrale
92	Superfici non boscate non utilizzate
93	Superfici boscate non utilizzate
94	Superficie da rimboschire

COP_ARB

NUM	COP_ARB
1	Assente
2	Scarsa (fino al 20 per cento di copertura)
3	Media (tra il 20 e il 40 per cento di copertura)
4	Abbondante (tra il 40 e il 60 per cento di copertura)
5	Rilevante (tra 60 e 80 per cento di copertura)
6	Continua (oltre l'80 per cento di copertura)

CP

NUM	CODCOMP	SEZIONE	COMPLESSO	PROPRIETA	GESTORE
1	001	A	ACQUERINO - LUOGOMANO	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DEI COMUNI DELLA VAL DI BISENZIO
2	002	A	ALPE1	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE MONTANA DEI COMUNI DEL MUGELLO

3	003	A	ALPE2	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DI COMUNI VALDARNO E VALDISIEVE
4	004	A	ALPE DELLA LUNA	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE MONTANA DEI COMUNI DELLA VALTIBERINA TOSCANA
5	004	B	ALPE DELLA LUNA	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE MONTANA DEI COMUNI DELLA VALTIBERINA TOSCANA
6	004	C	ALPE DELLA LUNA	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE MONTANA DEI COMUNI DELLA VALTIBERINA TOSCANA
7	005	B	ALPE DI CATENAIA	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DEI COMUNI MONTANI DEL CASENTINO
8	005	C	ALPE DI CATENAIA	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DEI COMUNI MONTANI DEL CASENTINO
9	005	D	ALPE DI CATENAIA	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DEI COMUNI MONTANI DEL CASENTINO
10	006	A	ALPE DI POTI	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	AREZZO - GESTIONE P.A.F.R.
11	007	A	ALPE DI SAN BENEDETTO	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DI COMUNI VALDARNO E VALDISIEVE
12	008	A	ALTO SENIO	Patrimonio Agricolo Forestale Regione	UNIONE MONTANA DEI COMUNI DEL

				Toscana	MUGELLO
13	009	A	ALTO SERCHIO	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE COMUNI GARFAGNANA
14	009	B	ALTO SERCHIO	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE COMUNI GARFAGNANA
15	010	E	ALTO TEVERE	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE MONTANA DEI COMUNI DELLA VALTIBERINA TOSCANA
16	010	F	ALTO TEVERE	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE MONTANA DEI COMUNI DELLA VALTIBERINA TOSCANA
17	010	G	ALTO TEVERE	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE MONTANA DEI COMUNI DELLA VALTIBERINA TOSCANA
18	010	H	ALTO TEVERE	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE MONTANA DEI COMUNI DELLA VALTIBERINA TOSCANA
19	010	L	ALTO TEVERE	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE MONTANA DEI COMUNI DELLA VALTIBERINA TOSCANA
20	010	M	ALTO TEVERE	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE MONTANA DEI COMUNI DELLA VALTIBERINA TOSCANA
21	010	N	ALTO TEVERE	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE MONTANA DEI COMUNI DELLA VALTIBERINA TOSCANA
22	010	P	ALTO TEVERE	Patrimonio Agricolo Forestale	UNIONE MONTANA DEI COMUNI DELLA

				Regione Toscana	VALTIBERINA TOSCANA
23	011	A	COLLINE METALLIFERE	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DI COMUNI MONTANA COLLINE METALLIFERE
24	011	B	COLLINE METALLIFERE	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DI COMUNI MONTANA COLLINE METALLIFERE
25	011	C	COLLINE METALLIFERE	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DI COMUNI MONTANA COLLINE METALLIFERE
26	011	D	COLLINE METALLIFERE	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DI COMUNI MONTANA COLLINE METALLIFERE
27	011	E	COLLINE METALLIFERE	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DI COMUNI MONTANA COLLINE METALLIFERE
28	011	F	COLLINE METALLIFERE	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DI COMUNI MONTANA COLLINE METALLIF ERE
29	011	G	COLLINE METALLIFERE	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DI COMUNI MONTANA COLLINE METALLIFERE
30	011	H	COLLINE METALLIFERE	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DI COMUNI MONTANA COLLINE METALLIFERE
31	011	L	COLLINE METALLIFERE	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DI COMUNI MONTANA COLLINE METALLIFERE
32	012	A	BANDITE DI SCARLINO	Patrimonio	

				Agricolo Forestale Regione Toscana	SCARLINO - GESTIONE P.A.F.R.
33	012	B	BANDITE DI SCARLINO	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	SCARLINO - GESTIONE P.A.F.R.
34	012	C	BANDITE DI SCARLINO	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	SCARLINO - GESTIONE P.A.F.R.
35	013	A	BRATTELLO	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DI COMUNI MONTANA LUNIGIANA
36	014	A	CALVANA BISENZIO	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DEI COMUNI DELLA VAL DI BISENZIO
37	015	A	CALVANA MUGELLO	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE MONTANA DEI COMUNI DEL MUGELLO
38	016	A	CASELLI	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE MONTANA ALTA VAL DI CECINA
39	017	A	COLLINE LIVORNESI	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DI COMUNI MONTANA COLLINE METALLIFERE
40	017	B	COLLINE LIVORNESI	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DI COMUNI MONTANA COLLINE METALLIF ERE
41	018	A	FORESTA DI SANT'ANTONIO	Patrimonio Agricolo Forestale Regione	UNIONE DI COMUNI VALDARNO E

				Toscana	VALDISIEVE
42	019	A	FORESTE CASENTINESI	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DEI COMUNI MONTANI DEL CASENTINO
43	019	B	FORESTE CASENTINESI	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DEI COMUNI MONTANI DEL CASENTINO
44	019	C	FORESTE CASENTINESI	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DEI COMUNI MONTANI DEL CASENTINO
45	019	D	FORESTE CASENTINESI	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DEI COMUNI MONTANI DEL CASENTINO
46	019	E	FORESTE CASENTINESI	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DEI COMUNI MONTANI DEL CASENTINO
47	019	F	FORESTE CASENTINESI	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DEI COMUNI MONTANI DEL CASENTINO
48	020	A	FORESTE PISTOIESI- ACQUERINO COLLINA	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DEI COMUNI APPENNINO PISTOIESE
49	021	A	FORESTE PISTOIESI- MARESCA	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DEI COMUNI APPENNINO PISTOIESE
50	021	B	FORESTE PISTOIESI- MARESCA	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DEI COMUNI APPENNINO PISTOIESE
51	021	C	FORESTE PISTOIESI- MARESCA	Patrimonio Agricolo Forestale	UNIONE DEI COMUNI

				Regione Toscana	APPENNINO PISTOIESE
52	021	D	FORESTE PISTOIESI- MARESCA	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DEI COMUNI APPENNINO PISTOIESE
53	021	E	FORESTE PISTOIESI- MARESCA	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DEI COMUNI APPENNINO PISTOIESE
54	022	A	FORESTE PISTOIESI- MELO LIZZANO SPIGNANA	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DEI COMUNI APPENNINO PISTOIESE
55	023	A	GIOGO CASAGLIA	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE MONTANA DEI COMUNI DEL MUGELLO
56	023	B	GIOGO CASAGLIA	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE MONTANA DEI COMUNI DEL MUGELLO
57	023	C	GIOGO CASAGLIA	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE MONTANA DEI COMUNI DEL MUGELLO
58	024	A	IL BELAGAIO	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DI COMUNI MONTANA COLLINE METALLIFERE
59	024	B	IL BELAGAIO	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DI COMUNI MONTANA COLLINE METALLIF ERE
60	025	A	IL GIARDINO SCORNABECCHI	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	RIPARBELLA - GESTIONE P.A.F.R.

61	026	A	LA FOCE	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DEI COMUNI VALDICHIANA SENESE
62	027	M	MONTIONI-SCARLINO	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	SCARLINO - GESTIONE P.A.F.R.
63	028	A	LA MERSE	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DI COMUNI VAL DI MERSE
64	028	B	LA MERSE	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DI COMUNI VAL DI MERSE
65	028	C	LA MERSE	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DI COMUNI VAL DI MERSE
66	028	D	LA MERSE	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DI COMUNI VAL DI MERSE
67	028	E	LA MERSE	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DI COMUNI VAL DI MERSE
68	028	F	LA MERSE	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DI COMUNI VAL DI MERSE
69	028	G	LA MERSE	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DI COMUNI VAL DI MERSE
70	029	A	LA SELVA	Patrimonio Agricolo Forestale Regione	UNIONE DI COMUNI VAL DI MERSE

				Toscana	
71	030	A	LE CARLINE	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DI COMUNI VAL DI MERSE
72	031	A	LUSTIGNANO	Patrimoni o Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE MONTANA ALTA VAL DI CECINA
73	032	A	MACCHIA DELLA MAGONA	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	BIBBONA - GESTIONE P.A.F.R.
74	033	A	MACCHIA DI BERIGNONE	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE MONTANA ALTA VAL DI CECINA
75	034	A	MACCHIA DI DECIMO	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE MONTANA ALTA VAL DI CECINA
76	035	A	MACCHIE DELL'ELBA	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DI COMUNI MONTANA COLLINE METALLIFERE
77	035	B	MACCHIE DELL'ELBA	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DI COMUNI MONTANA COLLINE METALLIFERE
78	035	C	MACCHIE DELL'ELBA	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DI COMUNI MONTANA COLLINE METALLIFERE
79	035	D	MACCHIE DELL'ELBA	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DI COMUNI MONTANA COLLINE METALLIF ERE
80	035	E	MACCHIE DELL'ELBA	Patrimonio Agricolo	UNIONE DI COMUNI

				Forestale Regione Toscana	MONTANA COLLINE METALLIFERE
81	036	A	MADONNA DELLA QUERCE	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DEI COMUNI AMIATA VAL D'ORCIA
82	036	B	MADONNA DELLA QUERCE	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DEI COMUNI AMIATA VAL D'ORCIA
83	037	A	MONTALCINO	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DEI COMUNI AMIATA VAL D'ORCIA
84	038	A	MONTE GINEZZO	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DI COMUNI PRATOMAGNO
85	039	A	MONTE PENNA	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DEI COMUNI MONTANI AMIATA GROSSETANA
86	040	A	MONTE VERRO - MONTETI	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	CAPALBIO - GESTIONE P.A.F.R.
87	041	A	MONTERUFOLI	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE MONTANA ALTA VAL DI CECINA
88	042	A	MONTI DEL CHIANTI	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DI COMUNI PRATOMAGNO
89	043	A	MONTI PISANI (PI)	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	CALCI - GESTIONE P.A.F.R.
90	044	A	MONTI PISANI (LU)	Patrimonio	UNIONE DEI

				Agricolo Forestale Regione Toscana	COMUNI MEDIA VALLE DEL SERCHIO
91	045	A	PAVONE VAL DI CECINA	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE MONTANA ALTA VAL DI CECINA
92	046	A	MONTE AQUILAIA	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DEI COMUNI MONTANI AMIATA GROSSETANA
93	047	A	POGGIO MALABARBA	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	ORBETELLO - GESTIONE P.A.F.R.
94	048	A	PRATOMAGNO CASENTINO	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DEI COMUNI MONTANI DEL CASENTINO
95	048	B	PRATOMAGNO CASENTINO	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DEI COMUNI MONTANI DEL CASENTINO
96	048	C	PRATOMAGNO CASENTINO	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DEI COMUNI MONTANI DEL CASENTINO
97	048	D	PRATOMAGNO CASENTINO	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DEI COMUNI MONTANI DEL CASENTINO
98	048	E	PRATOMAGNO CASENTINO	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DEI COMUNI MONTANI DEL CASENTINO
99	049	A	PRATOMAGNO VALDARNO	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DI COMUNI PRATOMAGNO

100	050	A	RINCINE	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DI COMUNI VALDARNO E VALDISIEVE
101	051	A	SAN MARTINO	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DEI COMUNI MONTANI AMIATA GROSSETANA
102	052	A	SANTA LUCE	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	SANTA LUCE - GESTIONE P.A.F.R.
103	053	A	SASSETTA	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	SASSETTA - GESTIONE P.A.F.R.
104	054	A	ULIGNANO	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE MONTANA ALTA VAL DI CECINA
105	064	A	MEDIO SERCHIO	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DEI COMUNI MEDIA VALLE DEL SERCHIO
106	064	B	MEDIO SERCHIO	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DEI COMUNI MEDIA VALLE DEL SERCHIO
107	064	C	MEDIO SERCHIO	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DEI COMUNI MEDIA VALLE DEL SERCHIO
108	064	D	MEDIO SERCHIO	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE DEI COMUNI MEDIA VALLE DEL SERCHIO
109	066	A	FORESTE PISTOIESI- ABETONE	Patrimonio Agricolo Forestale Regione	UNIONE DEI COMUNI APPENNINO PISTOIESE

				Toscana	
110	067	A	RANTIA VAL DI CECINA	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana	UNIONE MONTANA ALTA VAL DI CECINA
111	068	A	TENUTA DI ALBERESE	Ente Terre Regionali Toscane	ENTE TERRE REGIONALI TOSCANE

DANNI

NUM	DANNI
1	Aerosol marino
2	Assenti
3	Attivita' antropica
4	Cancro
5	Carenze idriche
6	Cause ignote
7	Cause molteplici
8	Cinipide del Castagno
9	Concorrenza con erbe infestanti
10	Corticicoli
11	Danni di nuovo tipo
12	Eventi meteorici
13	Frane
14	Galaverna
15	Hipoxylon
16	Incendi
17	Insetti defogliatori
18	Mal dell'inchiostro
19	Marciume radicale
20	Meccanici -rotolio sassi
21	Omissione di interventi
22	Pascolamento
23	Processionaria
24	Ristagni d'acqua
25	Scolitidi
26	Selvaggina
27	Sfavorevoli condizioni stazionarie
28	Smottamenti
29	Stress idrico

30	Tagli furtivi
31	Utilizzazioni
32	Vischio

DANNI_EN

NUM	DANNI_EN
1	trascurabile
2	bassa
3	media
4	elevata
5	molto elevata
6	assenti

DENSITA

NUM	DENSITA
1	disforme
2	eccessiva
3	normale
4	scarsa

DS_DISTR

NUM	DS_DISTR
1	Uniforme
2	Irregolare

DS_SP

NUM	DS_SP
1	Tasso
2	Larice europeo
3	Larice giapponese
4	Abete rosso
5	Douglasia

6	Abete greco
7	Abete di Spagna
8	Abete bianco
9	Pino ponderosa
10	Pino bruzio
11	Pino nero
12	Pini mediterranei
13	Pino marittimo
14	Pino domestico
15	Pino di Aleppo
16	Pino silvestre
17	Pino montano
18	Pino cembro
19	Pino strobo
20	Pino insigne
21	Cedro deodara
22	Cedro del Libano
23	Cedro dell'Atlante
24	Cedri vari
25	Cipresso comune
26	Cipresso glabra
27	Cipresso arizonica
28	Chamaecyparis
29	Conifere esotiche
30	Conifere varie
31	Ginepro coccolone
32	Faggio
33	Castagno
34	Farnia
35	Rovere
36	Cerro
37	Roverella
38	Sughera
39	Leccio
40	Corbezzolo
41	Sclerofille mediterranee
42	Olmo campestre
43	Olmo montano
44	Acero montano
45	Acero riccio
46	Acero opalo
47	Acero campestre

48	Noce
49	Betulla
50	Tiglio
51	Platano
52	Farnetto
53	Ontano napoletano
54	Ontano nero
55	Ontano bianco
56	Pioppo tremolo
57	Salicone
58	Frassino maggiore
59	Orniello
60	Carpino nero
61	Carpino bianco
62	Nocciolo
63	Maggiociondolo
64	Robinia
65	Acerò trilobo
66	Ciliegio
67	Sorbo degli uccellatori
68	Sorbo montano
69	Alloro
70	Carpino orientale
71	Sorbo domestico
72	Latifoglie varie
73	Salice bianco
74	Salice rosso
75	Salice viminale
76	Tiglio platifillo
77	Tiglio cordata
78	Agrifoglio
79	Sorbo ciavardello
80	Erica arborea
81	Frassino ossifillo
82	Melo selvatico
83	Pero selvatico
84	Pioppo bianco
85	Pioppo grigio
86	Pioppo nero
87	Quercia rossa
88	Sambuco
89	Corniolo

90	Nespolo
91	Fillirea
92	Ligustro
93	Conifere e latifoglie
94	Olivo
95	Alaterno
96	Lentisco
97	Terebinto
98	Erica scoparia

DS_SP

DS_SPGR

NUM	DS_SPGR
1	Cinghiale
2	Cervidi e bovidi
3	Roditori e lagomorfi
4	Altro
5	Nessun gruppo

DS_TIPO

NUM	DS_TIPO
1	Scortecciamento a scopo comportamentale (fregone)
2	Scortecciamento a scopo alimentare
3	Brucature su apici fogliari
4	Rimozione dello strato superficiale
5	Costipamento del suolo
6	Altro

ESBOSCAB

NUM	ESBOSCAB
1	Facile
2	Media
3	Difficile
4	Molto difficile

ESPOSIZ

NUM	ESPOSIZ
1	Nord
2	Nord-Est
3	Est
4	Sud-Est
5	Sud
6	Sud-Ovest
7	Ovest
8	Nord-Ovest
9	Nessuna
10	Tutte

FACIES

NUM	FACIES
1	sentieramenti
2	vegetazione spinescente
3	vegetazione nitrofila
4	assente

FRAMMENT

NUM	FRAMMENT
1	assente
2	trascurabile
3	consistente

FUNZIONE

NUM	FUNZIONE
1	Protettiva diretta
2	Naturalistica e per la conservazione della biodiversita'

3	Produttiva
4	Sociale e culturale
5	Altre funzioni

GESTORE

NUM	GESTORE
1	AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI AREZZO
2	AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI FIRENZE
3	AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI GROSSETO
4	AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI LIVORNO
5	AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI LUCCA
6	AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI MASSA CARRARA
7	AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI PISA
8	AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI PISTOIA
9	AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI PRATO
10	AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI SIENA
11	AREZZO - GESTIONE P.A.F.R.
12	BIBBONA - GESTIONE P.A.F.R.
13	CALCI - GESTIONE P.A.F.R.
14	CAPALBIO - GESTIONE P.A.F.R.
15	CAVRIGLIA - GESTIONE P.A.F.R.
16	COMUNE DI PISA
17	CORTONA - GESTIONE P.A.F.R.
18	LIVORNO - GESTIONE P.A.F.R.
19	ORBETELLO - GESTIONE P.A.F.R.
20	RIPARBELLA - GESTIONE P.A.F.R.
21	SANTA LUCE - GESTIONE P.A.F.R.
22	SASSETTA - GESTIONE P.A.F.R.
23	SCARLINO - GESTIONE P.A.F.R.
24	UNIONE DEI COMUNI AMIATA VAL D'ORCIA
25	UNIONE DI COMUNI PRATOMAGNO
26	UNIONE COMUNI GARFAGNANA
27	UNIONE DEI COMUNI DELLA VAL DI BISENZIO
28	UNIONE DEI COMUNI MEDIA VALLE DEL SERCHIO
29	UNIONE DEI COMUNI MONTANI AMIATA GROSSETANA
30	UNIONE COMUNI COLLINE DEL FIORA
31	UNIONE DEI COMUNI MONTANI DEL CASENTINO
32	UNIONE DI COMUNI VAL DI MERSE

33	UNIONE DI COMUNI VALDARNO E VALDISIEVE
34	UNIONE DEI COMUNI VALDICHIANA SENESE
35	UNIONE DEI COMUNI DELLA VERSILIA
36	UNIONE DEI COMUNI ARCIPELAGO TOSCANO
37	UNIONE DI COMUNI MONTANA COLLINE METALLIFERE
38	UNIONE DI COMUNI MONTANA LUNIGIANA
39	UNIONE MONTANA ALTA VAL DI CECINA
40	UNIONE MONTANA DEI COMUNI DEL MUGELLO
41	UNIONE MONTANA DEI COMUNI DELLA VALTIBERINA TOSCANA
42	ex C.M. zona L -Arcipelago Toscano
43	ex C.M. zona M -Alta Versilia
44	ex C.M. zona N -Area Lucchese
45	ex C.M. zona O -Appennino Pistoiese
46	ex C.M. zona Q -Pratomagno
47	ex C.M. zona T -Cetona
48	ex C.M. zona U -Val di Merse
49	ex Comune di Cinigiano
50	ex Consorzio T. e A.
51	PARCO SAN ROSSORE, MIGLIARINO, MASSACIUCCOLI
52	ENTE TERRE REGIONALI TOSCANE

GIACITURA

NUM	GIACITURA
1	scadente
2	mediocre
3	buona
4	discreta
5	ottima

INTERVENTO

NUM	INTERVENTO
1	Acquisto D.P.I. forestali
2	Acquisto mezzi -attrezzature
3	Adeguamento L.626/94
4	Alienazione
5	Allestimento boschi cedui
6	Allestimento boschi d'alto fusto
7	Allestimento e controllo vendite prodotti forestali
8	Allestimento/esbosco boschi cedui

9	Allestimento/esbosco boschi d'alto fusto
10	Altri interventi fitosanitari
11	Altri interventi specifici di miglioramento
12	Attività informativo/educative L.R. 16/99
13	Avviamento all'alto fusto (<50 anni)
14	Avviamento all'alto fusto (>50anni)
15	Avviamento a fustaia per matricinatura definitiva
16	Avviamento a fustaia per matricinatura progressiva
17	Avviamento a fustaia taglio di avviamento
18	Biologico colturali
19	Completamento tratti di viabilità di servizio
20	Conduzione e miglioramento colture arboree
21	Conduzione e miglioramento prati, pascoli e prati-pascoli
22	Conduzione e miglioramento seminativi
23	Conservativi
24	Controllo territorio complessi demaniali
25	Controllo vegetazione in alveo/sponda
26	Convegni e seminari
27	Conversione a ceduo
28	Costruzione aree e punti di sosta turistico-ricreative in concessione
29	Costruzione aree e punti di sosta turistico-ricreative in gestione diretta
30	Costruzione aree e punti di sosta ad uso agricolo, zootecnico
31	Costruzione aree e punti di sosta ad uso cantieri forestali
32	Costruzione aree e punti di sosta ad uso faunistico
33	Costruzione aree e punti di sosta per formazione e convegnistica
34	Costruzione infrastrutture per fruizione pubblica turistico-ricreativo in concessione
35	Costruzione infrastrutture per fruizione pubblica turistico-ricreativo in gestione diretta
36	Costruzione infrastrutture per fruizione pubblica per formazione e convegnistica
37	Costruzione infrastrutture turistico-ricreativo in concessione
38	Costruzione infrastrutture turistico-ricreative in gestione diretta
39	Costruzione infrastrutture per formazione e convegnistica
40	Costruzione altre opere
41	Costruzione altri interventi
42	Costruzione annessi agricoli
43	Costruzione aree e punti di sosta
44	Costruzione aree e punti di sosta ad uso abitativo
45	Costruzione aree e punti di sosta ad uso didattico
46	Costruzione aree e punti di sosta per altri scopi
47	Costruzione aree e punti di sosta per scopi sociali
48	Costruzione aree e punti di sosta per uso plurimo
49	Costruzione di briglie
50	Costruzione di briglie con gabbioni

51	Costruzione di briglie in calcestruzzo
52	Costruzione di briglie in cemento armato
53	Costruzione di briglie in elementi prefabbricati
54	Costruzione di briglie in legname e pietrame
55	Costruzione di briglie in massi
56	Costruzione di briglie in pietrame e malta
57	Costruzione di briglie in terra
58	Costruzione di opere di sponda
59	Costruzione di opere di sponda in calcestruzzo
60	Costruzione di opere di sponda in cemento armato
61	Costruzione di opere di sponda in elementi prefabbricati
62	Costruzione di opere di sponda in gabbioni
63	Costruzione di opere di sponda in legname e pietrame
64	Costruzione di opere di sponda in massi
65	Costruzione di opere di sponda in pietrame e malta
66	Costruzione di opere di sponda in terra
67	Costruzione impianti irrigazione
68	Costruzione infrastrutture per fruizione pubblica agricole, zootecniche
69	Costruzione infrastrutture per fruizione pubblica
70	Costruzione infrastrutture per fruizione pubblica ad uso abitativo
71	Costruzione infrastrutture per fruizione pubblica ad uso cantieri forestali
72	Costruzione infrastrutture per fruizione pubblica ad uso didattica
73	Costruzione infrastrutture per fruizione pubblica ad uso faunistico
74	Costruzione infrastrutture per fruizione pubblica per altri scopi
75	Costruzione infrastrutture per fruizione pubblica per scopi sociali
76	Costruzione infrastrutture per fruizione pubblica per uso plurimo
77	Costruzione infrastrutture
78	Costruzione infrastrutture per uso didattico
79	Costruzione infrastrutture agricole, zootecniche
80	Costruzione infrastrutture faunistiche
81	Costruzione infrastrutture per altri scopi
82	Costruzione infrastrutture per cantieri forestali
83	Costruzione infrastrutture per scopi sociali
84	Costruzione infrastrutture per uso abitativo
85	Costruzione infrastrutture per uso plurimo
86	Costruzione invasi d'acqua
87	Costruzione nuovi edifici
88	Costruzione opere accessorie
89	Costruzione pozzi
90	Costruzione punti abbeveraggio
91	Costruzione punti alimentazione
92	Costruzione punti cattura

93	Costruzione recinzione
94	Costruzione recinzioni
95	Costruzione vasche itticultura
96	Costruzione viabilita' servizio
97	Cure colturali
98	Cure colturali: rinfoltimento
99	Cure colturali: ripulitura
100	Cure colturali: risarcimento
101	Cure colturali: sfollo
102	Cure colturali: spalcatura
103	Cure ordinarie castagneto da frutto
104	Cure ordinarie sughereta
105	Cure, miglioramento e ricostituzione di castagneti da frutto
106	Cure, miglioramento e ricostituzione Sugherete
107	Decespugliamento
108	Diradamento a scopo fitosanitario
109	Esbosco boschi cedui
110	Esbosco boschi d'alto fusto
111	Estrazione sughero
112	Evoluzione controllata
113	Evoluzione libera
114	Fitosanitari
115	Formazione del personale forestale
116	Gestione allevamenti selvaggina
117	Gestione allevamenti zootecnici
118	Gestione della fauna
119	Gestione vivai
120	Impianto colture arboree
121	Impianto pascolo
122	Impianto prati, pascoli e prati-pascoli
123	Impianto prato
124	Impianto prato-pascolo
125	Iniziative divulgative/informative
126	Interventi di rinaturalizzazione
127	Interventi a scopo faunistico
128	Interventi di arricchimento specifico
129	Interventi di manutenzione in area di altra pertinenza
130	Interventi di maturita'\definitivi
131	Interventi di miglioramento fondiario
132	Interventi di regolarizzazione struttura
133	Interventi di rinaturalizzazione sui rimboschimenti
134	Interventi di rinaturalizzazione

135	Interventi di ripristino
136	Interventi di salvaguardia
137	Interventi particolari
138	Interventi speciali di salvaguardia habitat
139	Interventi urgenti
140	Lavori di manutenzione di viabilita' di servizio
141	Manutenzione aree e punti di sosta turistico-ricreative in concessione
142	Manutenzione aree e punti di sosta turistico-ricreative in gestione diretta
143	Manutenzione infrastrutture per fruizione pubblica agricola, zootecnica
144	Manutenzione ordinaria edificio turistico-ricreativo in concessione
145	Manutenzione ordinaria edificio turistico-ricreativo in gestione diretta
146	Manutenzione straordinaria edificio turistico-ricreativo in concessione
147	Manutenzione straordinaria edificio turistico-ricreativo in gestione
148	Manutenzione straordinaria viabilita' ad uso plurimo
149	Manutenzione aree e punti di sosta per formazione e convegnistica
150	Manutenzione infrastrutture per fruizione pubblica turistico-ricreativa in concessione
151	Manutenzione infrastrutture per fruizione pubblica turistico-ricreativa in gestione diretta
152	Manutenzione infrastrutture per fruizione pubblica ad uso abitativo
153	Manutenzione infrastrutture per fruizione pubblica ad uso cantieri forestali
154	Manutenzione infrastrutture per fruizione pubblica ad uso didattico
155	Manutenzione infrastrutture per fruizione pubblica ad uso faunistico
156	Manutenzione infrastrutture per fruizione pubblica ad uso plurimo
157	Manutenzione infrastrutture per fruizione pubblica per altri scopi
158	Manutenzione infrastrutture per fruizione pubblica per formazione e convegnistica
159	Manutenzione infrastrutture per fruizione pubblica per scopi sociali
160	Manutenzione infrastrutture per formazione e convegnistica
161	Manutenzione infrastrutture turistico-ricreative in concessione
162	Manutenzione infrastrutture turistico-ricreative in gestione diretta
163	Manutenzione ordinaria cantieri forestali
164	Manutenzione ordinaria edificio abitativo
165	Manutenzione ordinaria edificio agricolo, zootecnico
166	Manutenzione ordinaria edificio didattico
167	Manutenzione ordinaria edificio faunistico
168	Manutenzione ordinaria edificio per altri usi
169	Manutenzione ordinaria edificio per formazione e convegnistica
170	Manutenzione ordinaria edificio per scopi sociali
171	Manutenzione ordinaria edificio per uso plurimo
172	Manutenzione straordinaria cantieri forestali
173	Manutenzione straordinaria edificio abitativo
174	Manutenzione straordinaria edificio agricolo, zootecnico
175	Manutenzione straordinaria edificio didattico
176	Manutenzione straordinaria edificio faunistico

177	Manutenzione straordinaria edificio per altri usi
178	Manutenzione straordinaria edificio per formazione e convegnistica
179	Manutenzione straordinaria edificio per scopi sociali
180	Manutenzione straordinaria edificio per uso plurimo
181	Manutenzione altre opere
182	Manutenzione altri interventi
183	Manutenzione annessi agricoli
184	Manutenzione aree e punti di sosta
185	Manutenzione aree e punti di sosta ad uso abitativo
186	Manutenzione aree e punti di sosta ad uso cantieri forestali
187	Manutenzione aree e punti di sosta ad uso didattico
188	Manutenzione aree e punti di sosta ad uso faunistico
189	Manutenzione aree e punti di sosta ad uso plurimo
190	Manutenzione aree e punti di sosta agricole, zootecniche
191	Manutenzione aree e punti di sosta per altri usi
192	Manutenzione aree e punti di sosta per scopi sociali
193	Manutenzione di briglie
194	Manutenzione di briglie in calcestruzzo
195	Manutenzione di briglie in cemento armato
196	Manutenzione di briglie in elementi prefabbricati
197	Manutenzione di briglie in gabbioni
198	Manutenzione di briglie in legname e pietrame
199	Manutenzione di briglie in massi
200	Manutenzione di briglie in pietrame e malta
201	Manutenzione di briglie in terra
202	Manutenzione di opere di sistemazione di versanti
203	Manutenzione di opere di sponda
204	Manutenzione di opere di sponda in calcestruzzo
205	Manutenzione di opere di sponda in cemento armato
206	Manutenzione di opere di sponda in elementi prefabbricati
207	Manutenzione di opere di sponda in gabbioni
208	Manutenzione di opere di sponda in legname e pietrame
209	Manutenzione di opere di sponda in massi
210	Manutenzione di opere di sponda in pietrame e malta
211	Manutenzione di opere di sponda in terra
212	Manutenzione di punti di approvvigionamento idrico per mezzi terrestri
213	Manutenzione e ripristino sentieristica
214	Manutenzione elisuperfici e basi
215	Manutenzione impianti di irrigazione
216	Manutenzione infrastrutture per fruizione pubblica
217	Manutenzione infrastrutture
218	Manutenzione infrastrutture abitative

219	Manutenzione infrastrutture ad altri usi
220	Manutenzione infrastrutture ad uso plurimo
221	Manutenzione infrastrutture agricole, zootecniche
222	Manutenzione infrastrutture di cantieri forestali
223	Manutenzione infrastrutture didattiche
224	Manutenzione infrastrutture faunistiche
225	Manutenzione infrastrutture per scopi sociali
226	Manutenzione invasi
227	Manutenzione invasi d'acqua
228	Manutenzione ordinaria
229	Manutenzione pozzi
230	Manutenzione punti abbeveraggio
231	Manutenzione punti alimentazione
232	Manutenzione punti cattura
233	Manutenzione recinzioni
234	Manutenzione sentieri
235	Manutenzione straordinaria
236	Manutenzione straordinaria sul fondo
237	Manutenzione straordinaria sulla carreggiata
238	Manutenzione straordinaria sulle opere di regimazione
239	Manutenzione straordinaria sulle scarpate
240	Manutenzione struttura rete radio
241	Manutenzione strutture di telecontrollo
242	Manutenzione torrette e punti fissi di avvistamento
243	Manutenzione itticoltura
244	Manutenzione viabilita' di servizio
245	Manutenzione cesse parafuoco
246	Messa a coltura di seminativi
247	Miglioramenti agronomici
248	Miglioramento castagneto da frutto
249	Miglioramento colturale
250	Miglioramento colture arboree
251	Miglioramento pascolo
252	Miglioramento prato
253	Miglioramento prato-pascolo
254	Miglioramento sughereta
255	Monitoraggio
256	Opere di consolidamento
257	Opere di difesa del suolo
258	Opere di drenaggio
259	Opere di ingegneria naturalistica
260	Ordinaria coltivazione colture arboree

261	Ordinaria coltura
262	Ordinaria coltura pascolo
263	Ordinaria coltura prato
264	Ordinaria coltura prato-pascolo
265	Ordinaria coltura seminativo
266	Ordinarie colture agronomiche
267	Perimetrazione foreste regionali
268	Pianificazione
269	Produttivi
270	Raccolta e vendita del sughero
271	Realizzazione di punti di approvvigionamento idrico per mezzi terrestri
272	Realizzazione elisuperfici e basi
273	Realizzazione invasi
274	Realizzazione nuova sentieristica
275	Realizzazione strutture della rete radio
276	Realizzazione strutture telecontrollo
277	Realizzazione torrette di avvistamento
278	Realizzazione viabilita' di servizio
279	Realizzazione cesse parafuoco
280	Recupero coltivazioni tradizionali
281	Ricostituzione boschi degradati
282	Ricostituzione boschi incendiati
283	Ricostituzione boschiva
284	Ricostituzione castagneto da frutto
285	Ricostituzione sughereta
286	Rimboschimento
287	Rimboschimento con sistemazioni superficiali
288	Rimboschimento manuale
289	Rimboschimento meccanico
290	Rimozione materiale in alveo
291	Rimozione rifiuti
292	Rinfoltimento bosco degradato
293	Rinfoltimento bosco incendiato
294	Ripristino e manutenzione opere di protezione individuale
295	Ripristino funzionalita' cesse parafuoco
296	Ripristino sezione idraulica
297	Ristrutturazione edificio turistico-ricreativo in concessione
298	Ristrutturazione edificio turistico-ricreativo in gestione diretta
299	Ristrutturazione edifici
300	Ristrutturazione edificio a scopo agricolo, zootecnico
301	Ristrutturazione edificio a scopo faunistico
302	Ristrutturazione edificio abitativo

303	Ristrutturazione edificio didattico
304	Ristrutturazione edificio per altri scopi
305	Ristrutturazione edificio per cantieri forestali
306	Ristrutturazione edificio per formazione e convegnistica
307	Ristrutturazione edificio per scopi sociali
308	Ristrutturazione edificio per uso plurimo
309	Sistemazione frane
310	Spargimento deiezioni
311	Spollonatura bosco degradato
312	Spollonatura bosco incendiato
313	Studi e ricerche
314	Tagli di diradamento
315	Tagli fitosanitari
316	Tagli intercalari
317	Tagli intercalari eta' <50 anni
318	Tagli intercalari eta' >50 anni
319	Tagli intercalari: diradamento misto geometrico-selettivo
320	Tagli intercalari: diradamento dal basso
321	Tagli intercalari: diradamento dall'alto
322	Tagli intercalari: diradamento geometrico
323	Tagli intercalari: diradamento libero
324	Tagli intercalari: diradamento selettivo
325	Taglio ceduo a sterzo
326	Taglio ceduo a sterzo invecchiato
327	Taglio ceduo composto
328	Taglio ceduo composto invecchiato
329	Taglio ceduo coniferato
330	Taglio ceduo coniferato invecchiato
331	Taglio ceduo intensamente matricinato
332	Taglio ceduo semplice
333	Taglio ceduo semplice invecchiato
334	Taglio ceduo/taglio fitosanitario
335	Taglio di fustaia sopra ceduo
336	Taglio di preparazione
337	Taglio di rinnovazione
338	Taglio di sementazione
339	Taglio di sgombero
340	Taglio intercalare/rinaturalizzazione
341	Taglio raso con riserve
342	Taglio raso fustaia
343	Taglio raso fustaia a buche
344	Taglio raso fustaia a strisce

345	Taglio saltuario
346	Taglio secondario
347	Taglio vegetazione in alveo/sponda
348	Tramarratura bosco degradato
349	Tramarratura bosco incendiato
350	Vendita da altri interventi
351	Vendita da conversione
352	Vendita da tagli fitosanitari
353	Vigilanza L.R. 16/99

ISTITUZIONI

NUM	ISTITUZION
1	Area addestramento cani
2	Area Bio-Italy
3	Area contigua
4	Area faunistico-venatoria
5	Area Naturale Protetta di Interesse Locale (ANPIL)
6	assenti
7	Azienda agriturismo-venatoria
8	Azienda faunistico-venatoria
9	Azienda zootecnica
10	Biotopo
11	Divieto di caccia
12	Fondo chiuso
13	Fondo rustico
14	Oasi di protezione
15	Parco nazionale
16	Parco provinciale
17	Parco regionale
18	Parco rurale
19	Parco urbano
20	Recinto faunistico
21	Riserva biogenetica
22	Riserva integrale
23	Riserva naturale provinciale
24	Riserva naturale statale
25	Riserva orientata
26	Riserva regionale
27	Sito di Importanza Comunitaria (SIC)
28	Sito di Interesse Nazionale (SIN)

29	Sito di Interesse Regionale (SIR)
30	Zona di Protezione (art.14 L.R. 3/94)
31	Zona di Protezione Speciale (ZPS)
32	Zona di ripopolamento e cattura
33	Zona di rispetto venatorio
34	Zona Speciale di Conservazione (ZSC)

LEGGE39

NUM	LEGGE39
1	Bosco (art. 3 comma 1)
2	Bosco (art. 3 comma 4)
3	Castagneto da frutto
4	Sugherete
5	Impianto per arboricoltura
6	Non bosco

MARGINAL

NUM	MARGINAL
1	assente
2	trascurabile
3	consistente

MAT_DIS

NUM	MAT_DIS
1	uniforme
2	irregolare
3	a gruppi

MAT_EN

NUM	MAT_EN
1	assente
2	scarsa

3	normale
4	elevata
5	0-30/ha
6	30-60/ha
7	60-120/ha
8	120-160/ha
9	160-220/ha
10	>220/ha

MAT_SP

NUM	MAT_SP
1	Acero campestre
2	Acero montano
3	Acero opalo
4	Acero riccio
5	Acero trilobo
6	Betulla
7	Carpino bianco
8	Carpino nero
9	Castagno
10	Cerro
11	Ciliegio
12	Faggio
13	Farnia
14	Frassino maggiore
15	Latifoglie varie
16	Leccio
17	Olmo montano
18	Orniello
19	Robinia
20	Rovere
21	Roverella
22	Sorbo domestico
23	Sughera
24	Tiglio

MECCANIZ

NUM	MECCANIZ
1	impossibile
2	difficile
3	piccole macchine
4	facile

OSISTEM

NUM	OSISTEM
1	assenti
2	fosse livellari
3	muretti a secco
4	collettori di decantazione

PAR_DENDR

NUM	PAR_DENDR
1	Aggiornamento dati piano precedente
2	Analisi oculare
3	Aree di saggio
4	Campionamento relascopico
5	Cavallettamento totale
6	Comparazione/confronto
7	Rilevati
8	Stima LIDAR
9	Stimati
10	Tavole di produzione

PASCOLO

NUM	PASCOLO
1	sporadico
2	stagionale
3	permanente
4	assente
5	permanente a rotazione

PENDENZA

NUM	PENDENZA
1	0 - 5 per cento
2	5 -15 per cento
3	15 -30 per cento
4	30 -50 per cento
5	50 -80 per cento
6	> 80 per cento

PERIODO

NUM	PERIODO
1	1o quinquennio
2	2o quinquennio
3	3o quinquennio
4	4o quinquennio
5	1o triennio
6	2o triennio
7	3o triennio
8	4o triennio
9	5o triennio
10	annuale
11	1o biennio
12	2o biennio
13	3o biennio
14	4o biennio
15	5o biennio
16	6o biennio

17	7o biennio
18	8o biennio
19	1o decennio
20	2o decennio
21	ultimo triennio
22	nel ventennio

POSIZIONE

NUM	POSIZIONE
1	sotto copertura
2	di margine
3	in chiarie o aree aperte

PROPRIETA

NUM	PROPRIETA
1	Patrimonio Agricolo Forestale Regione Toscana
2	Beni in affidamento art.25 L.R.39/2000
3	Ente Terre Regionali Toscane
4	Altri beni

RINNOVAZ

NUM	RINNOVAZ
1	Assente
2	con specie del piano dominante
3	con specie autoctone
4	con specie limitrofe

RIN_DISTR

NUM	RIN_DISTR
1	uniforme
2	a gruppi
3	casuale

4	assente
---	---------

RIP_CLAS

NUM	RIP_CLAS
1	0- 25 mc
2	26- 50 mc
3	51- 75 mc
4	76-100 mc
5	101-125 mc
6	126-150 mc
7	151-175 mc
8	176-200 mc
9	201-225 mc
10	226-250 mc
11	251-275 mc
12	276-300 mc
13	301-325 mc
14	326-350 mc
15	351-375 mc
16	376-400 mc
17	401-425 mc
18	426-450 mc
19	451-475 mc
20	476-500 mc
21	501-525 mc
22	526-550 mc
23	551-575 mc
24	576-600 mc
25	601-625 mc
26	626-650 mc
27	651-700 mc
28	701-750 mc
29	751-800 mc
30	801-850 mc

SPECIE

NUM	SPECIE
1	Abete bianco

2	Abete di Spagna
3	Abete greco
4	Abete rosso
5	Acero campestre
6	Acero montano
7	Acero opalo
8	Acero riccio
9	Acero trilobo
10	Agrifoglio
11	Alaterno
12	Alloro
13	Betulla
14	Carpino bianco
15	Carpino nero
16	Carpino orientale
17	Castagno
18	Cedri vari
19	Cedro del Libano
20	Cedro dell'Atlante
21	Cedro deodara
22	Cerro
23	Chamaecyparis
24	Ciliegio
25	Cipresso arizonica
26	Cipresso comune
27	Cipresso glabra
28	Conifere e latifoglie
29	Conifere esotiche
30	Conifere varie
31	Corbezzolo
32	Corniolo
33	Douglasia
34	Erica arborea
35	Erica scoparia
36	Faggio
37	Farnetto
38	Farnia
39	Fillirea
40	Frassino maggiore
41	Frassino ossifillo
42	Ginepro coccolone
43	Larice europeo

44	Larice giapponese
45	Latifoglie varie
46	Leccio
47	Lentisco
48	Ligustro
49	Maggiociondolo
50	Melo selvatico
51	Nespolo
52	Nocciolo
53	Noce
54	Olivo
55	Olmo campestre
56	Olmo montano
57	Ontano bianco
58	Ontano napoletano
59	Ontano nero
60	Orniello
61	Pero selvatico
62	Pini mediterranei
63	Pino bruzio
64	Pino cembro
65	Pino di Aleppo
66	Pino domestico
67	Pino insigne
68	Pino marittimo
69	Pino montano
70	Pino nero
71	Pino ponderosa
72	Pino silvestre
73	Pino strobo
74	Pioppo bianco
75	Pioppo grigio
76	Pioppo nero
77	Pioppo tremolo
78	Platano
79	Quercia rossa
80	Robinia
81	Rovere
82	Roverella
83	Salice bianco
84	Salice rosso
85	Salice viminale

86	Salicone
87	Sambuco
88	Sclerofille mediterranee
89	Sorbo ciavardello
90	Sorbo degli uccellatori
91	Sorbo domestico
92	Sorbo montano
93	Specie arbustive
94	Specie erbacee
95	Sughera
96	Tasso
97	Terebinto
98	Tiglio cordata
99	Tiglio platifillo
100	Tiglio

STATO_UNED

NUM	STATO_UNED
1	Buono
2	Normale
3	Mediocre
4	Scadente

STA_VEGET

NUM	STA_VEGET
1	scadente/compromessa
2	buono/promettente
3	ottimo/affidabile

ST_MANU

NUM	ST_MANU
------------	----------------

1	pessimo
2	mediocre
3	buono
4	non pertinente

ST_USO

NUM	ST_USO
1	In abbandono
2	Basso
3	Ottimale
4	Eccessivo

TIPO DISS

NUM	TIPO DISS
1	assente
2	attivit� antropica
3	caduta massi
4	erosione di sponda
5	erosione incanalata
6	erosione superficiale
7	movimenti franosi
8	piccoli smottamenti
9	soliflusso

TIPO EMER

NUM	TIPO EMER
1	assenti
2	cascata
3	dolina
4	faglia
5	faunistica
6	fossilifera
7	grotta
8	mineralogica

9	morfologica
10	nucleo boscato
11	pianta di pregio
12	pianta monumentale
13	punto panoramico
14	rupe o scogliera
15	sorgente
16	storica
17	torrente
18	vegetazione primordiale
19	vegetazionale

TIPO_FABB

NUM	TIPO_FABB
1	A01-Abitazioni di tipo signorile
2	A02-Abitazioni di tipo civile
3	A03-Abitazioni di tipo economico
4	A04-Abitazioni di tipo popolare
5	A05-Abitazioni di tipo ultrapopolare
6	A06-Abitazioni di tipo rurale
7	A07-Abitazioni in villini
8	A08-Abitazioni in ville
9	A09-Castelli, palazzi di eminenti pregi artistici o storici
10	A10-Uffici e studi privati
11	A11-Abitazioni ed alloggi tipici dei luoghi
12	B01-Collegi e convitti, educandati; ricoveri; orfanotrofi; ospizi; conventi; seminari; caserme
13	B02-Case di cura ed ospedali (senza fine di lucro)
14	B03-Prigioni e riformatori
15	B04-Uffici pubblici
16	B05-Scuole e laboratori scientifici
17	B06-Biblioteche, pinacoteche, musei, gallerie, accademie che non hanno sede in edifici della categoria A09
18	B07-Cappelle ed oratori non destinati all'esercizio pubblico del culto
19	B08-Magazzini sotterranei per depositi di derrate
20	C01-Negozi e botteghe
21	C02-Magazzini e locali di deposito
22	C03-Laboratori per arti e mestieri
23	C04-Fabbricati e locali per esercizi sportivi (senza fine di lucro)

24	C05-Stabilimenti balneari e di acque curative (senza fine di lucro)
25	C06-Stalle, scuderie, rimesse, autorimesse (senza fine di lucro)
26	C07-Tettoie chiuse od aperte
27	D01-Opifici
28	D02-Alberghi e pensioni (con fine di lucro)
29	D03-Teatri, cinematografi, sale per concerti e spettacoli e simili (con fine di lucro)
30	D04-Case di cura ed ospedali (con fine di lucro)
31	D05-Istituto di credito, cambio e assicurazione (con fine di lucro)
32	D06-Fabbricati e locali per esercizi sportivi (con fine di lucro)
33	D07-Fabbricati costruiti o adattati per le speciali esigenze di un'attivita' industriale e non suscettibili di destinazione diversa senza radicali trasformazioni
34	D08-Fabbricati costruiti o adattati per le speciali esigenze di un'attivita' commerciale e non suscettibili di destinazione diversa senza radicali trasformazioni
35	D09-Edifici galleggianti o sospesi assicurati a punti fissi del suolo, ponti privati soggetti a pedaggio
36	D10-Fabbricati per funzioni produttive connesse alle attivita' agricole
37	E01-Stazioni per servizi di trasporto, terrestri, marittimi ed aerei
38	E02-Ponti comunali e provinciali soggetti a pedaggio
39	E03-Costruzioni e fabbricati per speciali esigenze pubbliche
40	E04-Recinti chiusi per speciali esigenze pubbliche
41	E05-Fabbricati costituenti fortificazioni e loro dipendenze
42	E06-Fari, semafori, torri per rendere d'uso pubblico l'orologio comunale
43	E07-Fabbricati destinati all'esercizio pubblico dei culti
44	E08-Fabbricati e costruzioni nei cimiteri, esclusi i colombari, i sepolcri e le tombe di famiglia
45	E09-Edifici a destinazione particolare non compresi nelle categorie precedenti del gruppo E
46	F01-Area urbana
47	F02-Unita' collabenti
48	F03-Unita' in corso di costruzione
49	F04-Unita' in corso di definizione
50	F05-Lastrico solare
51	F06-Fabbricato in attesa di dichiarazione
52	F07-Infrastrutture di reti pubbliche di comunicazione
53	EU - Ente Urbano
54	FD - Fabbricato diruto
55	FP - Fabbricato promiscuo
56	FR - Fabbricato rurale

TIPO_INFRA

NUM	TIPO_INFRA
1	abbeveratoio

2	acquedotto abbandonato
3	acquedotto operativo
4	arboreto didattico
5	area di sosta attrezzata
6	assenti
7	bivacco
8	cabina elettrica
9	campeggio
10	canale
11	capannone
12	cava
13	centralina
14	cessa parafuoco
15	condotta idrica di proprieta'
16	condotta idrica
17	deposito idrico
18	elettrodotto
19	fontana
20	fornace abbandonata
21	forno
22	guado
23	impianti da sci
24	impianto depurazione
25	impianto trasporti con funi
26	imposto
27	laghetto antincendio
28	lago
29	linea elettrica
30	linea telefonica
31	maesta' o luogo di culto
32	metanodotto
33	miniera
34	muretto
35	opere difesa suolo
36	parcheggio
37	percorso didattico-naturalistico
38	percorso fuoristrada
39	percorso per disabili
40	percorso segnalato
41	piazzola di scambio
42	ponte
43	postazione UPR telerilevamento

44	pozza artificiale
45	pozzo geotermico
46	punto avvistamento AIB
47	recinto faunistico
48	recinzione funzionale
49	ricovero
50	rifugio
51	rifugio/bivacco
52	ripetitore
53	sbarra
54	scarpata
55	seccatoio
56	sentiero/mulattiera
57	staccionata
58	stazione meteorologica
59	struttura sportiva
60	tombino
61	traliccio
62	trappola per cattura
63	vapordotto
64	fonte
65	torretta di avvistamento AIB

TIP_FOR

NUM	TIP_FOR
1	Abetina altimontana di origine artificiale
2	Abetina mista autoctona del Monte Amiata
3	Abetina montana di origine artificiale
4	Abetina sotto quota di origine artificiale
5	Aceri-faggeto appenninico di quota
6	Aceri-frassineto
7	Alneto autoctono di ontano bianco
8	Alneto di impianto di ontano napoletano
9	Alneto igrofilo e mesoigrofilo di ontano nero e frassino meridionale
10	Alneto ripario di ontano nero
11	Altri impianti artificiali
12	Betuleto misto
13	Boscaglia di consolidamento dunale a tamerici

14	Bosco interdunale di pioppi con farnia e frassino meridionale
15	Calluneto di quota
16	Carpineto misto collinare (-submontano) a cerro
17	Carpineto-querceto mesofilo di cerro con rovere
18	Castagneto acidofilo
19	Castagneto mesofilo su arenaria
20	Castagneto mesotrofico su rocce vulcaniche del Monte Amiata
21	Castagneto neutrofilo su rocce calcaree e scisti marnosi
22	Cerreta acidofila dei terrazzi a paleosuoli
23	Cerreta acidofila montana
24	Cerreta acidofila submediterranea a eriche
25	Cerreta eutrofica ad Acer Opalus s.l.
26	Cerreta mesofila collinare
27	Cerreta mesofila planiziale
28	Cerreta mesoxerofila
29	Cerreta termoigrofila mediterranea
30	Cipresseta a roverella e Spartium Junceum
31	Cipresseta su gramineto xerofilo
32	Faggeta amiatina inferiore
33	Faggeta amiatina superiore ad Adenostyles australis
34	Faggeta appenninica mesotrofica a Geranium nodosum e Luzula nivea
35	Faggeta apuana a Sesleria argentea
36	Faggeta cespugliosa di vetta
37	Faggeta eutrofica a dentarie
38	Faggeta oligotrofica a Luzula pedemontana
39	Ginepreto di Juniperus communis
40	Ginepreto dunale a Juniperus Macrocarpa e J.Phoenicea
41	Ginestreto Cytisus scoparius
42	Ginestreto collinare di Spartium junceum
43	Impianti di douglasia
44	Impianto di abete greco
45	Impianto di abete rosso
46	Impianto di cedro dell'Atlante
47	Impianto di cipresso dell'Arizona
48	Impianto di eucalipti
49	Impianto di larice europeo
50	Impianto di larice giapponese
51	Impianto di ontano napoletano
52	Impianto di pino eccelso
53	Impianto di pino silvestre
54	Impianto di pino strobo
55	Impianto di quercia rossa

56	Lecceta di transizione ai boschi di caducifoglie
57	Lecceta rupicola relitta submontana e montana
58	Lecceta tipica a Viburnum Tinus
59	Macchia bassa mesomediterranea
60	Macchia media mesomediterranea
61	Macchia rupestre a Olea Europea Sylvestris ed Euphorbia Dendroides
62	Macchia termomediterranea
63	Orno-lecceta con roverella delle zone interne
64	Ostrieto delle aree calanchive delle alte valli dell'Arno e del Tevere
65	Ostrieto delle balze marnoso-arenacee appenniniche
66	Ostrieto mesofilo a Sesleria argentea delle Apuane
67	Ostrieto mesofilo dei substrati silicatici
68	Ostrieto pioniero del calcari duri delle Apuane
69	Ostrieto termofilo dei calcari marnosi ad Asparagus acutifolius
70	Piceo-abieteto autoctono con faggio dell'Abetone
71	Pineta collinare di pino domestico a eriche e cisti
72	Pineta collinare di pino domestico e roverella con arbusti del pruneto
73	Pineta costiera di pino di Aleppo
74	Pineta costiera di pino marittimo
75	Pineta di clima suboceanico pino marittimo a Ulex Europaeus
76	Pineta di pino di Aleppo di rimboschimento
77	Pineta di pino marittimo su ofioliti
78	Pineta dunale di pino domestico a leccio
79	Pineta dunale mesomediterranea di pino domestico
80	Pineta dunale termomediterranea di pino domestico
81	Pineta eutrofica (acidofila) di pino nero
82	Pineta mediterranea di pino marittimo su macchia acidofila
83	Pineta neutro-acidoclina di pino nero
84	Pineta neutro-basifila di pino nero
85	Pineta planiziale mesoigrofila di pino domestico
86	Pineta sopramediterranea di pino marittimo
87	Pruneto
88	Pteridieta
89	Querceto acidofilo di rovere e cerro
90	Querceto acidofilo di roverella e cerro
91	Querceto di cerro e farnetto a Pulicaria odora
92	Querceto mesofilo di roverella e cerro
93	Querceto mesotermofilo di roverella a Rosa sempervirens
94	Querceto mesoxerofilo di roverella a Cytisus sessilifolius
95	Querceto termofilo di roverella con leccio e cerro
96	Querco-carpineto extrazonale di farnia
97	Robinieta di impianto

98	Saliceto e pioppeto ripario
99	Sughereta mista sopra ceduo di leccio e altre sempreverdi
100	Sughereta mista sopra ceduo di sempreverdi e caducifoglie
101	Sughereta specializzata

TRANSITAB

NUM	TRANSITAB
1	Buona
2	Scarsa
3	Pessima

USI_SUOLO

NUM	USOSUOLO	T_FISION	T_COLTUR	GRADO_EV
1	BOSCO	Bosco di neoformazione	Bosco di neoformazione -Fustaia coetanea	novelletto
2	BOSCO	Bosco di neoformazione	Bosco di neoformazione -Fustaia coetanea	pereticaia
3	BOSCO	Bosco di neoformazione	Bosco di neoformazione -Fustaia coetanea	giovane fustaia
4	BOSCO	Bosco di neoformazione	Bosco di neoformazione -Fustaia coetanea	adulta
5	BOSCO	Bosco di neoformazione	Bosco di neoformazione -Fustaia coetanea	matura
6	BOSCO	Bosco di neoformazione	Bosco di neoformazione -Fustaia coetanea	invecchiata (< 1,5 T)
7	BOSCO	Bosco di neoformazione	Bosco di neoformazione -Fustaia disetanea	-
8	BOSCO	Ceduo	Ceduo semplice	a regime
9	BOSCO	Ceduo	Ceduo semplice	invecchiato (36-50 anni)
10	BOSCO	Ceduo	Ceduo semplice	invecchiato (>50 anni)
11	BOSCO	Ceduo	Ceduo composto	a regime
12	BOSCO	Ceduo	Ceduo composto	invecchiato (36-50 anni)
13	BOSCO	Ceduo	Ceduo composto	invecchiato (>50 anni)

14	BOSCO	Ceduo	Ceduo intensamente matricinato	a regime
15	BOSCO	Ceduo	Ceduo intensamente matricinato	invecchiato (36-50 anni)
16	BOSCO	Ceduo	Ceduo intensamente matricinato	invecchiato (>50 anni)
17	BOSCO	Ceduo	Ceduo a sterzo	a regime
18	BOSCO	Ceduo	Ceduo a sterzo	invecchiato (36-50 anni)
19	BOSCO	Ceduo	Ceduo a sterzo	invecchiato (>50 anni)
20	BOSCO	Ceduo coniferato	Ceduo coniferato semplice	a regime
21	BOSCO	Ceduo coniferato	Ceduo coniferato semplice	invecchiato (36-50 anni)
22	BOSCO	Ceduo coniferato	Ceduo coniferato semplice	invecchiato (>50 anni)
23	BOSCO	Ceduo coniferato	Ceduo coniferato composto	a regime
24	BOSCO	Ceduo coniferato	Ceduo coniferato composto	invecchiato (36-50 anni)
25	BOSCO	Ceduo coniferato	Ceduo coniferato composto	invecchiato (>50 anni)
26	BOSCO	Ceduo coniferato	Ceduo coniferato intensamente matricinato	a regime
27	BOSCO	Ceduo coniferato	Ceduo coniferato intensamente matricinato	invecchiato (36-50 anni)
28	BOSCO	Ceduo coniferato	Ceduo coniferato intensamente matricinato	invecchiato (>50 anni)
29	BOSCO	Ceduo coniferato	Ceduo coniferato a sterzo	a regime
30	BOSCO	Ceduo coniferato	Ceduo coniferato a sterzo	invecchiato (36-50 anni)
31	BOSCO	Ceduo coniferato	Ceduo coniferato a sterzo	invecchiato (>50 anni)
32	BOSCO	Fustaia sopra ceduo	Fustaia sopra ceduo coetanea	-
33	BOSCO	Fustaia sopra ceduo	Fustaia sopra ceduo disetanea	-
34	BOSCO	Fustaia transitoria	Fustaia transitoria coetanea	-
35	BOSCO	Fustaia transitoria	Fustaia transitoria disetanea	-
36	BOSCO	Fustaia	Fustaia coetanea	novelleto (naturale)

37	BOSCO	Fustaia	Fustaia coetanea	posticcia (artificiale)
38	BOSCO	Fustaia	Fustaia coetanea	perlicaia
39	BOSCO	Fustaia	Fustaia coetanea	giovane fustaia
40	BOSCO	Fustaia	Fustaia coetanea	adulta
41	BOSCO	Fustaia	Fustaia coetanea	matura
42	BOSCO	Fustaia	Fustaia coetanea	invecchiata (> 1,5 T)
43	BOSCO	Fustaia	Fustaia disetanea	-
44	BOSCO	Castagneto da frutto	Coltivato	-
45	BOSCO	Castagneto da frutto	In abbandono	-
46	BOSCO	Castagneto da frutto	Abbandonato	-
47	BOSCO	Sughereta	-	-
48	BOSCO	Macchia arbustiva	-	-
49	BOSCO	Bosco percorso da fuoco	-	-
50	BOSCO	Bosco temporaneamente privo di soprassuolo	-	-
51	NON BOSCO -aree agro pastorali	Seminativo	Seminativo arborato a frutteto o altro	-
52	NON BOSCO -aree agro pastorali	Seminativo	Seminativo arborato a olivo	-
53	NON BOSCO -aree agro pastorali	Seminativo	Seminativo arborato a olivo e vite	-
54	NON BOSCO -aree agro pastorali	Seminativo	Seminativo arborato a vite	-
55	NON BOSCO -aree agro pastorali	Seminativo	Seminativo semplice asciutto	-
56	NON BOSCO -aree agro pastorali	Seminativo	Seminativo semplice irriguo	-
57	NON BOSCO -aree agro pastorali	Seminativo	Prato stabile	-
58	NON BOSCO -aree agro pastorali	Seminativo	Prato-pascolo	-
59	NON BOSCO -aree agro pastorali	Coltivazione arborea specializzata	Frutteto in coltura specializzata	-

60	NON BOSCO -aree agro pastorali	Coltivazione arborea specializzata	Oliveto in coltura specializzata	-
61	NON BOSCO -aree agro pastorali	Coltivazione arborea specializzata	Oliveto-vigneto in coltura specializzata	-
62	NON BOSCO -aree agro pastorali	Coltivazione arborea specializzata	Vigneto in coltura specializzata	-
63	NON BOSCO -aree agro pastorali	Vivaio-culture protette	Coltivazioni protette	-
64	NON BOSCO -aree agro pastorali	Vivaio-culture protette	Orto botanico	-
65	NON BOSCO -aree agro pastorali	Vivaio-culture protette	Vivaio forestale	-
66	NON BOSCO -aree agro pastorali	Arboreto da legno	Arboreto da biomassa	-
67	NON BOSCO -aree agro pastorali	Arboreto da legno	Arboreto da legno	-
68	NON BOSCO -aree agro pastorali	Terreni saldi	Pascolo arborato	-
69	NON BOSCO -aree agro pastorali	Terreni saldi	Pascolo cespugliato	-
70	NON BOSCO -aree agro pastorali	Terreni saldi	Pascolo nudo	-
71	NON BOSCO -aree agro pastorali	Terreni saldi	Incolto	-
72	NON BOSCO -aree agro pastorali	Terreni saldi	Arbusteto in formazione	-
73	NON BOSCO -aree agro pastorali	Terreni saldi	Bosco in formazione (meno di 15 anni)	-
74	NON BOSCO -aree agro pastorali	Formazioni fuori foresta	Filari	-
75	NON BOSCO -aree agro pastorali	Formazioni fuori foresta	Formazioni riparie	-
76	NON BOSCO -aree agro pastorali	Formazioni fuori foresta	Siepi	-
77	NON BOSCO -aree agro pastorali	Formazioni fuori foresta	Boschetti	-
78	NON BOSCO -aree agro pastorali	Area assimilata a bosco	Arbusteto su ex coltivi	-
79	NON BOSCO -altro	Affioramento roccioso	Affioramento roccioso	-
80	NON BOSCO -altro	Area in erosione	Area con erosione diffusa	-
81	NON BOSCO -altro	Area in erosione	Calanco	-
82	NON BOSCO -altro	Area urbanizzata	Area estrattiva	-

83	NON BOSCO -altro	Area urbanizzata	Area urbanizzata	-
84	NON BOSCO -altro	Area urbanizzata	Pista da sci	-
85	NON BOSCO -altro	Area urbanizzata	Cessa parafuoco	-
86	NON BOSCO -altro	Area urbanizzata	Parchi e giardini	-
87	NON BOSCO -altro	Arenile con vegetazione dunale	Duna costiera	-
88	NON BOSCO -altro	Corpo d'acqua	Invaso artificiale	-
89	NON BOSCO -altro	Corpo d'acqua	Lago naturale	-
90	NON BOSCO -altro	Corpo d'acqua	Acquitrino	-
91	NON BOSCO -altro	Corpo d'acqua	Corso d'acqua	-

USOFOREST

NUM	USOFOREST
1	Bosco percorso dal fuoco
2	Bosco temporaneamente privo di soprassuolo
3	Bosco di neoformazione
4	Castagneto da frutto
5	Ceduo coniferato
6	Ceduo di carpino bianco
7	Ceduo di carpino nero
8	Ceduo di castagno
9	Ceduo di cerro
10	Ceduo di cerro e roverella
11	Ceduo di faggio
12	Ceduo di farnetto
13	Ceduo di latifoglie varie
14	Ceduo di leccio
15	Ceduo di ontano napoletano
16	Ceduo di ontano nero
17	Ceduo di robinia
18	Ceduo di rovere
19	Ceduo di roverella
20	Ceduo di sclerofille mediterranee
21	Ceduo invecchiato coniferato

22	Ceduo invecchiato di carpino bianco
23	Ceduo invecchiato di carpino nero
24	Ceduo invecchiato di castagno
25	Ceduo invecchiato di cerro
26	Ceduo invecchiato di cerro e roverella
27	Ceduo invecchiato di faggio
28	Ceduo invecchiato di farnetto
29	Ceduo invecchiato di latifoglie
30	Ceduo invecchiato di leccio
31	Ceduo invecchiato di ontano napoletano
32	Ceduo invecchiato di ontano nero
33	Ceduo invecchiato di robinia
34	Ceduo invecchiato di rovere
35	Ceduo invecchiato di roverella
36	Ceduo invecchiato di sclerofille
37	Ceduo invecchiato coniferato >50
38	Ceduo invecchiato di carpino bianco >50
39	Ceduo invecchiato di carpino nero >50
40	Ceduo invecchiato di castagno >50
41	Ceduo invecchiato di cerro >50
42	Ceduo invecchiato di cerro e roverella >50
43	Ceduo invecchiato di faggio >50
44	Ceduo invecchiato di farnetto >50
45	Ceduo invecchiato di latifoglie>50
46	Ceduo invecchiato di leccio>50
47	Ceduo invecchiato di ontano napoletano>50
48	Ceduo invecchiato di ontano nero>50
49	Ceduo invecchiato di robinia>50
50	Ceduo invecchiato di rovere>50
51	Ceduo invecchiato di roverella>50
52	Ceduo invecchiato di sclerofille>50
53	Formazione riparia
54	Fustaia di cerro e roverella
55	Fustaia di conifere e latifoglie
56	Fustaia di abete bianco
57	Fustaia di abete rosso
58	Fustaia di castagno
59	Fustaia di cedro
60	Fustaia di cerro
61	Fustaia di cipresso
62	Fustaia di cipresso arizonica
63	Fustaia di conifere esotiche

64	Fustaia di conifere varie
65	Fustaia di douglasia
66	Fustaia di faggio
67	Fustaia di farnia
68	Fustaia di larice
69	Fustaia di latifoglie varie
70	Fustaia di leccio
71	Fustaia di ontano napoletano
72	Fustaia di ontano nero
73	Fustaia di pini mediterranei
74	Fustaia di pino di Aleppo
75	Fustaia di pino domestico
76	Fustaia di pino insigne
77	Fustaia di pino marittimo
78	Fustaia di pino nero
79	Fustaia di pino silvestre
80	Fustaia di pino strobo
81	Fustaia di pioppo
82	Fustaia di rovere
83	Fustaia di roverella
84	Fustaia di sughera
85	Fustaia transitoria di carpino bianco
86	Fustaia transitoria di carpino nero
87	Fustaia transitoria di castagno
88	Fustaia transitoria di cerro
89	Fustaia transitoria di cerro e roverella
90	Fustaia transitoria di faggio
91	Fustaia transitoria di latifoglie varie
92	Fustaia transitoria di leccio
93	Fustaia transitoria di rovere
94	Fustaia transitoria di roverella
95	Sughereta
96	Fustaia da invecchiamento di ceduo di castagno >50
97	Fustaia da invecchiamento di ceduo di cerro >50
98	Fustaia da invecchiamento di ceduo di cerro e roverella >50
99	Fustaia da invecchiamento di ceduo di faggio >50
100	Fustaia da invecchiamento di ceduo di farnetto >50
101	Fustaia da invecchiamento di ceduo di latifoglie>50
102	Fustaia da invecchiamento di ceduo di leccio>50
103	Fustaia da invecchiamento di ceduo di ontano nero>50
104	Fustaia da invecchiamento di ceduo di rovere>50
105	Fustaia da invecchiamento di ceduo di roverella>50

MODIFICHE

Modifiche dalla v.02 alla v.03

Modificata l'estensione di molti campi.

nella descrizione chiamato TSUOLO per allinearlo con il DB

SFAP

NUM nella descrizione levato TPOSUOLO in quanto nel DB c'è NUM

SFAL

NUM nella descrizione levato TPOCOLTURA in quanto nel DB c'è NUM

UNED

Reinserito campo HYPERLINK

INTF

Aggiunto campo 'OSSERVAZ' A(254)

Vocabolario TIPO_INFR rinominato in TIPO_INFRA per allinearlo con il DB e aggiunte le voci "fonte" e "torretta di avvistamento AIB"

Vocabolario TIPO_FABB aggiunti le seguenti voci "ente urbano", "fabbricato diruto", "fabbricato promiscuo", "fabbricato rurale".

Vocabolario ST_MANU inserita voce 'non pertinente'

Modifiche dalla v.1.21 alla v.02 del 27.03.2023

Cambiate alcune descrizioni generali e dei singoli campi.

Modificata l'estensione di alcuni campi.

Cambiati i comandi Shapelib di generazione dei files.

Aggiunta desinenza '_XXXS' ai nomi di tutte le tabelle.

Nella descrizione di ogni tabella e' stata aggiunta la frase: "I campi a compilazione libera (testo libero) dovranno essere compilati con carattere minuscolo, eccetto la prima lettera ed i nomi propri che possono essere scritti con lettera maiuscola."

SFB

campo 'RIEPILOGO' rinominato in 'NUM' e cambiato da A(90) a I(9)

SFAP

campo 'TPOCOLTURA' rinominato in 'NUM' e cambiato da A(105) a I(9)

SFAL

campo 'TPOSUOLO' rinominato in 'NUM' e cambiato da A(59) a I(9)

INTF

campo 'ATTIVITA' modificata descrizione e congruenza

campo 'NMODINT' la descrizione modificata da "Numero identificativo del modulo dell'intervento" a "Sigla identificativa del modulo dell'intervento"

aggiunti campi INIZIO, FINE, REALIZZATO, PRELIEVO, ASSORTIM, EXTRA, DIFFORMITA' e ESECUZIONE

campo 'LABEL' modificata l'obbligatorietà da 'S' a 'N'

INTAP

campo 'ATTIVITA' modificata descrizione e congruenza

campo 'NMODINT' la descrizione modificata da "Numero identificativo del modulo dell'intervento" a "Sigla identificativa del modulo dell'intervento"

campo 'LABEL' modificata l'obbligatorietà da 'S' a 'N'

aggiunti campi INIZIO, FINE, REALIZZATO, ASSORTIM, DIFFORMITA' e ESECUZIONE

VIAB

campo 'LABEL' modificato in 'LABEL2'

UNED

Da Multipoint a Point

PIANI

campo 'COMPLESSO' modificata l'obbligatorietà da 'S' a 'N'

Inserita nuovo shapefile VIAB_ESTERNA.shp

Inserita nuova tabella UNED_DOCS.dbf

Inserita nuova tabella INT_VIAB.dbf

Inserita nuova tabella INT_EMER.dbf

Inserita nuova tabella INT_INFR.dbf

Inserita nuova tabella INT_DISS.dbf

Inserita nuova tabella INT_UNED.dbf

Inserita nuova tabella EVENTI.dbf

Inserita nuova tabella di vocabolario 'ASSORTIMENTI' con 11 voci

Vocabolario CP

voce 'UNIONE MONTANA DEI COMUNI DELLA VALTIBERINA' rinominata in 'UNIONE MONTANA DEI COMUNI DELLA VALTIBERINA TOSCANA'

voce 'VAL DI SIEVE' scritta tutto attaccato: da 'UNIONE DI COMUNI VALDARNO E VAL DI SIEVE' a 'UNIONE DI COMUNI VALDARNO E VALDISIEVE'.

Voce 'UNIONE DI COMUNI VALDICHIANA SENESE' rinominata in 'UNIONE DEI COMUNI VALDICHIANA SENESE'

Vocabolario GESTORE

n.33 modificata voce da 'UNIONE DI COMUNI VALDARNO E VAL DI SIEVE' a 'UNIONE DI COMUNI VALDARNO E VALDISIEVE'.

n.41 modificata voce da 'UNIONE MONTANA DEI COMUNI DELLA VALTIBERINA' a 'UNIONE MONTANA DEI COMUNI DELLA VALTIBERINA TOSCANA'

Vocabolario INTERVENTO

Eliminato doppione della voce 'Costruzione recinzione'

Aggiunta voce 'Tagli intercalari: diradamento selettivo'

Vocabolario SPECIE

Aggiunte le voci 'Specie erbacee' e 'Specie arbustive'

Vocabolario TIPO_EMER

Inserita voce "pianta di pregio"

Vocabolario TIPO_INFR (nel database si chiama TIPO_INFRA)

inserite tre voci nuove: 'bivacco', 'rifugio/bivacco' e 'vapordotto'.