



Regione Lombardia

Direzione Generale Territorio e Urbanistica

Sistema Informativo Beni Ambientali (S.I.B.A.)
Componente Vincoli Ambientali

Schema fisico utente

Versione 1.3

marzo 2003

INDICE

PREMESSA	5
<i>Componente cartografica prevista</i>	<i>6</i>
<i>Strati di supporto alla resa grafica nel Viewer di Arcview</i>	<i>8</i>
<i>Componente alfanumerica prevista</i>	<i>9</i>
<i>Tabelle di supporto alla resa grafica.....</i>	<i>13</i>
<i>Viste in ArcSde.....</i>	<i>14</i>
1 VINCOLO 1497/39: BELLEZZE D'INSIEME	15
<i>Schema fisico componente cartografica</i>	<i>15</i>
<i>Schema fisico componente alfanumerica.....</i>	<i>18</i>
<i>Relazioni esistenti tra la componente cartografica e alfanumerica.....</i>	<i>22</i>
2 VINCOLO 1497/39: BELLEZZE INDIVIDUE	23
<i>Schema fisico componente cartografica</i>	<i>23</i>
<i>Schema fisico componente alfanumerica.....</i>	<i>25</i>
<i>Relazioni esistenti tra la componente cartografica e alfanumerica.....</i>	<i>28</i>
3 L. 431/85 ART. 1 LETT. B) TERRITORI CONTERMINI AI LAGHI.....	29
<i>Schema fisico componente cartografica</i>	<i>29</i>
<i>Schema fisico componente alfanumerica.....</i>	<i>30</i>
<i>Relazioni esistenti tra la componente cartografica e alfanumerica.....</i>	<i>31</i>
4 L. 431/85 ART. 1 LETT. D) TERRITORI ALPINI ED APPENNINICI.....	32
<i>Schema fisico componente cartografica</i>	<i>32</i>
5 L. 431/85 ART. 1 LETT. E) GHIACCIAI E CIRCHI GLACIALI.....	33
<i>Schema fisico componente cartografica</i>	<i>33</i>
<i>Schema fisico componente alfanumerica.....</i>	<i>35</i>
<i>Relazioni esistenti tra la componente cartografica e alfanumerica.....</i>	<i>36</i>
6 L. 431/85 ART. 1-TER DEL. G.R. N. 4/3859 DEL 10.12.85.....	37
<i>Schema fisico componente cartografica</i>	<i>37</i>
<i>Schema fisico componente alfanumerica.....</i>	<i>40</i>
<i>Relazioni esistenti tra la componente cartografica e alfanumerica.....</i>	<i>42</i>
7 L. 431/85 ART. 1 LET. C) FIUMI, TORRENTI E CORSI D'ACQUA PUBBLICI E RELATIVE SPONDE.....	43
<i>Schema fisico componente cartografica</i>	<i>43</i>
<i>Schema fisico componente alfanumerica.....</i>	<i>47</i>
<i>Relazioni esistenti tra la componente cartografica e alfanumerica.....</i>	<i>53</i>
8 L. 431/85 ART. 1 LET. F) PARCHI E RISERVE NAZIONALI E REGIONALI, LET I) ZONE UMIDE	56
<i>Schema fisico componente cartografica</i>	<i>56</i>
<i>Schema fisico componente alfanumerica.....</i>	<i>59</i>
<i>Schema fisico componente cartografica l. 431/85 art. 1 let i) Zone Umide.....</i>	<i>67</i>
<i>Schema fisico componente alfanumerica l. 431/85 art. 1 let i) Zone Umide</i>	<i>67</i>
<i>Relazioni esistenti tra la componente cartografica e alfanumerica Parchi-Riserve-Zone Umide.....</i>	<i>68</i>
TABELLE DI DECODIFICA	69
TABELLA ANAGRAFICA DEI COMUNI.....	82
TABELLA ANAGRAFICA DELLE PROVINCIE.....	83
STRATI INFORMATIVI DELLA BANCA DATI DI SINTESI ALLA SCALA 1:250.000.....	84

LAYER/COPERTURA LAI_POL, AREE IDRICHE	84
LAYER/COPERTURA: STR_LIN, RETE STRADALE	86
LAYER/COPERTURA: FER_LIN, RETE FERROVIARIA	90
LAYER/COPERTURA: PRO_POL, LIMITI PROVINCIALI.....	92
LAYER/COPERTURA: LIM_POL, LIMITI AMMINISTRATIVI	94
STRATI INFORMATIVI E TABELLE DI SUPPORTO ALLA RESA GRAFICA NELL'EXTENSION	
VIEWER	100
<i>Schema fisico componente cartografica</i>	<i>100</i>
<i>Schema fisico componente alfanumerica</i>	<i>106</i>

PREMESSA

In questo documento viene descritto lo schema fisico delle componenti informative del S.I.B.A. (Sistema Informativo Beni Ambientali), rese disponibili dalla Struttura Regionale competente. Le informazioni disponibili sono di due tipi: cartografica (elementi geometrici quali punti, linee e poligoni georeferenziati nel sistema di coordinate piane Gauss-Boaga) e alfanumerica. L'informazione cartografica è stata creata con il software Arc Info e si presenta quindi nel formato cover Arc Info; essa è rappresentata da cinque cover: ALL_SIBA di tipo poligonale con subclass di region e annotazioni, BI_SIBA di tipo puntuale, BA_LIN di tipo lineare, BI_L di tipo lineare con una subclass di annotazioni e FI_SOMMA di tipo lineare. Anche l'informazione alfanumerica è stata creata con il software Arc Info e si presenta quindi nel formato info.

Per permettere l'uso di queste informazioni a più utenti senza vincolare necessariamente a software compatibili con Arc Info, le cover sono state trasformate anche nel formato shapefile e le tabelle info anche nel formato dbase (ad eccezione delle subclass annotazioni che non sono state trasformate nel formato shapefile in quanto non esiste in tale formato la corrispondente classe). Lo schema fisico riporta quindi sia la struttura Arc Info sia la struttura Dbase. Vi sono anche tabelle chiamate di *decodifica* in cui sono riportate in modo descrittivo il significato di alcuni valori numerici presenti nei campi delle tabelle principali. La componente alfanumerica è inoltre presente anche all'interno di alcuni database Access. L'utente, se lo ritiene opportuno, può accedere alla componente alfanumerica all'interno di Arcview tramite una connessione ODBC con i db Access. Nella seconda metà del 2002 i layer informativi sia geometrici sia alfanumerici della Banca dati S.I.B.A. sono stati integrati anche nella struttura Oracle/ArcSDE. Al fine di facilitare la comprensione, di seguito vengono riportate delle tabelle che rappresentano la distribuzione delle informazioni nei vari formati.

Componente cartografica prevista

COVER ARC INFO	FEATURE	SHAPEFILE	LAYER SDE	VISTA SDE	DESCRIZIONE DEL TIPO DI VINCOLO
All_siba	Region.ba	Ba_siba.shp	BA_SIBA	VISTA_BA_SIBA	Bellezze d'insieme L. 1497/39
Ba_lin	Route.ba	Ba_lin.shp	BA_LIN	VISTA_BA_LIN	Porzioni del perimetro dei decreti relativi alle L. 1497/39 (b. insieme) con difficoltà di cartografazione
All_siba	Anno.ba	Non previsto	TAT8BA TATBA	--	Annotazioni delle bellezze d'insieme per ogni istanza individuata
All_siba	Anno.g10_ba	Non previsto	TAT8G10_BA TATG10_BA	--	Annotazioni delle bellezze d'insieme alla scala 1:10000
All_siba	Anno.g25_ba	Non previsto	TAT8G25_BA TATG25_BA	--	Annotazioni delle bellezze d'insieme alla scala 1:25000
Bi_siba	Point	Bi_siba.shp	BI_SIBA	VISTA_BI_SIBA	Bellezze individue L. 1497/39
Bi_l	arc	Bi_l.shp	BI_L	VISTA_BI_L	Linee di congiunzione tra la sigla (anno) ed ogni istanza relativa alle bellezze individue
Bi_l	Anno.bi	Non previsto	TAT8BI TATBI	--	Annotazioni delle bellezze individue per ogni istanza individuata
All_siba	Region.ap	Ap_siba.shp	AP_SIBA	VISTA_AP_SIBA	Aree di primo appoggio L.431/85
All_siba	Anno.ap	Non previsto	TAT8AP TATAP	--	Annotazioni delle aree di primo appoggio per ogni istanza individuata
All_siba	Anno.g10_ap	Non previsto	TAT8G10_AP TATG10_AP	--	Annotazioni delle aree di primo appoggio alla scala 1:10000
All_siba	Anno.g25_ap	Non previsto	TAT8G25_AP TATG25_AP	--	Annotazioni delle aree di primo appoggio alla scala 1:25000
All_siba	Region.amt	Amt_siba.shp	AMT_SIBA	--	Ambiti territoriali L.431/85
All_siba	Region.gh	Gh_siba.shp	GH_SIBA	VISTA_GH_SIBA	Ghiacciai L.431/85
All_siba	Anno.gh	Non previsto	TAT8GH TATGH	--	Annotazioni dei ghiacciai per ogni istanza individuata
All_siba	Anno.g10_gh	Non previsto	TAT8G10_GH TATG10_GH	--	Annotazioni dei ghiacciai alla scala 1:10000
All_siba	Anno.g25_gh	Non previsto	TAT8G25_GH TATG25_GH	--	Annotazioni dei ghiacciai alla scala 1:25000
All_siba	Region.li	Li_siba.shp	LI_SIBA	VISTA_LI_SIBA	Laghi L.431/85
All_siba	Region.vli	Vli_siba.shp	VLI_SIBA	VISTA_VLI_SIB A	Territori contermini ai laghi L. 431/85
All_siba	Region.aa	Aa_siba.shp	AA_SIBA	VISTA_AA_SIBA	Territori alpini ed appenninici L. 431/85
All_siba	Region.vfi	Vfi_siba.shp	VFI_SIBA	VISTA_VFI_SIB A	Aree di rispetto di 150 metri secondo L. 431/85 let. c)
All_siba	Region.ai	Ai_siba.shp	AI_SIBA	VISTA_AI_SIBA	Aree idriche di fiumi, torrenti e corsi d'acqua vincolati secondo L. 431/85
All_siba	Region.po	Po_siba.shp	PO_SIBA	VISTA_PO_SIBA	Area compresa tra gli argini maestri del fiume Po

COVER ARC INFO	FEATURE	SHAPEFILE	LAYER SDE	VISTA SDE	DESCRIZIONE DEL TIPO DI VINCOLO
All_siba	Region.bu	Bu_siba.shp	BU_SIBA	--	Aree di rispetto di 150 metri secondo L. 431/85 let. c) + Aree idriche dei fiumi, torrenti e corsi d'acqua vincolati secondo L. 431/85, escludendo quella del fiume Po + Area degli argini maestri del fiume Po
All_siba	Anno.fi10	Non previsto	TAT8FI10 TATFI10	--	Annotazioni di fiumi, torrenti e corsi d'acqua vincolati secondo L. 431/85 alla scala 1:10000
Fi_somma	Route.fi_siba	Fi_siba.shp	FI_SIBA	VISTA_FI_SIBA	fiumi, torrenti e corsi d'acqua vincolati secondo L. 431/85
Fi_somma	arc	Fi_somma.shp	FI_SOMMA	--	fiumi, torrenti e corsi d'acqua vincolati secondo L. 431/85
All_siba	Region.pa	Pa_siba.shp	PA_SIBA	VISTA_PA_SIBA	Parchi L. 431/85
All_siba	Region.rs	Rs_siba.shp	RS_SIBA	VISTA_RS_SIBA	Riserve L. 431/85
All_siba	Anno.p300	Non previsto	TAT8P300 TATP300	--	Annotazioni contenenti i nomi dei Parchi per una carta a scala 1:350.000
All_siba	Anno.p100	Non previsto	TAT8P100 TATP100	--	Annotazioni contenenti i nomi dei Parchi per una carta a scala 1:100.000
All_siba	Anno.p25	Non previsto	TAT8P25 TATP25	--	Annotazioni contenenti i nomi dei Parchi per una carta a scala 1:25.000
All_siba	Anno.r100	Non previsto	TAT8R100 TATR100	--	Annotazioni contenenti i nomi delle Riserve per una carta a scala 1:100.000
All_siba	Anno.r25	Non previsto	TAT8R25 TATR25	--	Annotazioni contenenti i nomi delle Riserve per una carta a scala 1:25.000

Strati di supporto alla resa grafica nel Viewer di Arcview

COVER ARC INFO	FEATURE	SHAPEFILE	LAYER SDE	VISTA SDE	DESCRIZIONE
Ai_resa	Region.int	Non previsto	AI_INT	--	Aree idriche interne ai poligoni delle "Bellezze d'insieme L. 1497/39"
Ai_resa	Region.ext	Non previsto	AI_EXT	--	Aree idriche esterne ai poligoni delle "Bellezze d'insieme L. 1497/39"
Fi_resa	Route.fi_siba	Fi_resa.shp	FI_RESA	--	Corsi d'acqua vincolati tagliati sul confine regionale
Cli_resa	arc	Non previsto	CLI_RESA	--	Curve di livello "sfoltite" della Banca dati di Sintesi
Lim_anno	Anno.cl0	Non previsto	TA8LIM_ANN O_CL0 TATLIM_ANN O_CL0	--	Toponimi dei comuni per visualizzazione tra 1:10.000-1:25.000
Lim_anno	Anno.cl1	Non previsto	TA8LIM_ANN O_CL1 TATLIM_ANN O_CL1	--	Toponimi dei comuni per visualizzazione tra 1:25.000-1:120.000
Lim_anno	Anno.cl2	Non previsto	TAT8LIM_ANN O_CL2 TATLIM_ANN O_CL2	--	Toponimi dei comuni per visualizzazione tra 1:120.000-1:180.000
Lim_anno	Anno.cl3	Non previsto	TAT8LIM_ANN O_CL3 TATLIM_ANN O_CL3	--	Toponimi dei comuni per visualizzazione tra 1:180.000-1:200.000
Lim_anno	Anno.clpr1 Anno.clpr2 Anno.clpr3	Non previsto	TAT8LIM_ANN O_CLPR1 TAT8LIM_ANN O_CLPR2 TAT8LIM_ANN O_CLPR3 TATLIM_ANN O_CLPR1 TATLIM_ANN O_CLPR2 TATLIM_ANN O_CLPR3	--	Toponimi delle provincie
umide	point	Umide.shp	UMIDE	VISTA_UMIDE	Label dei poligoni delle Zone Umide

Componente alfanumerica prevista

TABELLA INFO	TABELLA DBASE	DATABASE ACCESS	TABELLA SDE	QUERY IN SIBA_TOT.MDB PER EXPORT IN DBIV	DESCRIZIONE
Ba_anag.dat	Ba_anag.dbf	Insieme.mdb	BA_ANAG	Exp_ba_anag	Tabella anagrafica delle bellezze d'insieme L. 1497/39
Ba_imm.dat	Ba_imm.dbf	Insieme.mdb	BA_IMM	Exp_ba_imm	Tabella dei dati iconico-testuali delle bellezze d'insieme
Ba_com.dat	Ba_com.dbf	Insieme.mdb	BA_COM	Exp_ba_com	Tabella dei comuni vincolati dalle bellezze d'insieme
Bi_anag.dat	Bi_anag.dbf	Individue.mdb	BI_ANAG	Exp_bi_anag	Tabella anagrafica delle bellezze individue L. 1497/39
Bi_imm.dat	Bi_imm.dbf	Individue.mdb	BI_IMM	Exp_bi_imm	Tabella dei dati iconico-testuali delle bellezze individue
Ap_anag.dat	Ap_anag.dbf	Appoggio.mdb	AP_ANAG	Exp_ap_anag	Tabella anagrafica delle aree di primo appoggio L. 431/85
Ap_amt.dat	Ap_amt.dbf	Appoggio.mdb	AP_AMT	Exp_apamt	Tabella anagrafica degli ambiti territoriali L. 431/85
Gh_cod.dat	Gh_cod.dbf	Laghi_ghiacciai.mdb	GH_COD	Exp_gh_cod	Tabella anagrafica dei ghiacciai L. 431/85
Lg_anag.dat	Lg_anag.dbf	Laghi_ghiacciai.mdb	LG_ANAG	Exp_lg_anag	Tabella anagrafica dei laghi L. 431/85
Fi_anag.dat	Fi_anag.dbf	Fiumi.mdb	FI_ANAG	Exp_fi_anag	Tabella anagrafica dei fiumi vincolati L. 431/85 a 9 provincie
Fi_anag1.dat	Fi_anag1.dbf	Fiumi.mdb	FI_ANAG1_1	Exp_fi_1anag	Tabella anagrafica dei fiumi vincolati L. 431/85 a 11 provincie
Fi_com1.dat	Fi_com1.dbf	Fiumi.mdb	FI_COM1_1	Exp_fi_com1	Tabella anagrafica dei comuni attraversati dai fiumi vincolati L. 431/85 a 11 provincie
Pa_anag.dat	Pa_anag.dbf	Parchi_riserve.mdb	PA_ANAG	Exp_pa_anag	Tabella anagrafica dei Parchi L. 431/85

TABELLA INFO	TABELLA DBASE	DATABASE ACCESS	TABELLA SDE	QUERY IN SIBA_TOT.MDB PER EXPORT IN DBIV	DESCRIZIONE
---------------------	----------------------	------------------------	--------------------	---	--------------------

Pa_com.dat	Pa_com.dbf	Parchi_riserve.mdb	PA_COM	Exp_pa_com	Tabella anagrafica dei comuni interessati dai Parchi L. 431/85
Rs_anag.dat	Rs_anag.dbf	Parchi_riserve.mdb	RS_ANAG	Exp_rs_anag	Tabella anagrafica delle Riserve L. 431/85
Rs_com.dat	Rs_com.dbf	Parchi_riserve.mdb	RS_COM	Exp_rs_com	Tabella anagrafica dei comuni interessati dalle Riserve L. 431/85
Zu_anag.dat	Zu_anag.dbf	Parchi_riserve.mdb	ZU_ANAG	Exp_zu_anag	Tabella anagrafica delle Zone Umide L. 431/85

Tabelle di decodifica

TABELLA INFO	TABELLA DBASE	DATABASE ACCESS	DB DA CUI FARE EXPORT IN DBIV E DA CUI CARICARE IN SDE	TABELLA SDE
AMB_A.DAT	AMB_A.DBF	FIUML.MDB	SIBA_TOT.MDB	TAB_AMB_A
AMB_B.DAT	AMB_B.DBF	FIUML.MDB	SIBA_TOT.MDB	TAB_AMB_B
AMB_C.DAT	AMB_C.DBF	FIUML.MDB	SIBA_TOT.MDB	TAB_AMB_C
AMB_D.DAT	AMB_D.DBF	FIUML.MDB	SIBA_TOT.MDB	TAB_AMB_D
AMB_E.DAT	AMB_E.DBF	FIUML.MDB	SIBA_TOT.MDB	TAB_AMB_E
AMB_F.DAT	AMB_F.DBF	FIUML.MDB	SIBA_TOT.MDB	TAB_AMB_F
AMB_G.DAT	AMB_G.DBF	FIUML.MDB	SIBA_TOT.MDB	TAB_AMB_G
ATTCAFI.DAT	ATTCAFI.DBF	FIUML.MDB	SIBA_TOT.MDB	TAB_ATTEND_CA_FI
ATTENDCA.DAT	ATTENDCA.DBF	INSIEME.MDB	SIBA_TOT.MDB	TAB_ATTEND_CA
ATTUA_PA.DAT	ATTUA_PA.DBF	PARCHI.MDB	SIBA_TOT.MDB	TAB_ATTUA_PA
ATTUA_RS.DAT	ATTUA_RS.DBF	RISERVE.MDB	SIBA_TOT.MDB	TAB_ATTUA_RS
COD_AMT.DAT	COD_AMT.DBF	APPOGGIO.MDB	SIBA_TOT.MDB	TAB_COD_AMT
ESTENSIO.DAT	ESTENSIO.DBF	INSIEME.MDB	SIBA_TOT.MDB	TAB_ESTENSIO
FLAGSIBA.DAT	FLAGSIBA.DBF	FIUML.MDB	SIBA_TOT.MDB	TAB_FLAG_SIBA
FONTE_BA.DAT	FONTE_BA.DBF	INSIEME.MDB	SIBA_TOT.MDB	TAB_FONTE_BA
FONTE_BI.DAT	FONTE_BI.DBF	INDIVIDUE.MDB	SIBA_TOT.MDB	TAB_FONTE_BI
LAGO.DAT	LAGO.DBF	LAGHL.MDB	SIBA_TOT.MDB	TAB_LAGO
LIV_PA.DAT	LIV_PA.DBF	PARCHI.MDB	SIBA_TOT.MDB	TAB_LIV_PA
LIV_RS.DAT	LIV_RS.DBF	RISERVE.MDB	SIBA_TOT.MDB	TAB_LIV_RS
ORIG_DEC.DAT	ORIG_DEC.DBF	INDIVIDUE.MDB INSIEME.MDB	SIBA_TOT.MDB	TAB_ORIG_DEC
TAB_QUOTA.DAT	TAB_QUOTA.DBF	SIBA_TOT.MDB	SIBA_TOT.MDB	TAB_QUOTA
TIPO_AMT.DAT	TIPO_AMT.DBF	APPOGGIO.MDB	SIBA_TOT.MDB	TAB_TIPO_AMT
TIPO_CA.DAT	TIPO_CA.DBF	INDIVIDUE.MDB INSIEME.MDB PARCHI.MDB RISERVE.MDB	SIBA_TOT.MDB	TAB_TIPO_CA

TIPO_CON.DAT	TIPO_CON.DBF	PARCHI.MDB RISERVE.MDB	SIBA_TOT.MDB	TAB_TIPO_CON
TIPO_DOC.DAT	TIPO_DOC.DBF	INDIVIDUE.MDB INSIEME.MDB	SIBA_TOT.MDB	TAB_TIPO_DOC
TIPO_IMM.DAT	TIPO_IMM.DBF	INDIVIDUE.MDB INSIEME.MDB	SIBA_TOT.MDB	TAB_TIPO_IMM

Tabelle di supporto alla resa grafica

TABELLA INFO	TABELLA DBASE	DATABASE ACCESS	TABELLA SDE	QUERY IN SIBA_TOT.MDB PER EXPORT IN DBIV	DESCRIZIONE
Ba_imm1.dat	Ba_imm1.dbf	Siba_tot.mdb	BA_IMM1	Exp_ba_1imm	Tabella dei dati iconico-testuali delle bellezze d'insieme (solo file jpeg, gif)
Ba_imm2.dat	Ba_imm2.dbf	Siba_tot.mdb	BA_IMM2	Exp_ba_2imm	Tabella dei dati iconico-testuali delle bellezze d'insieme (solo file html)
...	...	Siba_tot.mdb	BA_IMM12	...	Tabella dei dati iconico-testuali delle bellezze d'insieme (jpeg, gif e html)
Bi_imm1.dat	Bi_imm1.dbf	Siba_tot.mdb	BI_IMM1	Exp_bi_1imm	Tabella dei dati iconico-testuali delle bellezze individue (solo file jpeg, gif)
Bi_imm1.dat	Bi_imm2.dbf	Siba_tot.mdb	BI_IMM2	Exp_bi_2imm	Tabella dei dati iconico-testuali delle bellezze individue (solo file html)
...	...	Siba_tot.mdb	BI_IMM12	---	Tabella dei dati iconico-testuali delle bellezze individue (jpeg, gif e html)

Viste in ArcSde

VISTA	Tabelle SDE coinvolte	Descrizione
Vista_aa_siba	AA_SIBA, TAB_QUOTA	Aree alpine e appenniniche
Vista_ap_siba	AP_SIBA, AP_ANAG, TAB_COD_AMT, TAB TIPO AMT, vista siba co cod dat	Aree di primo appoggio L.431/85
Vista_ai_siba	AI_SIBA, PR_COD_DAT, FI_ANAG1_1, TAB_AMB_A, TAB_AMB_B, TAB_AMB_C, TAB_AMB_D, TAB_AMB_E, TAB_AMB_F, TAB_AMB_G, TAB_ATTEND_CA FI, TAB_FLAG_SIBA, vista siba pr cod dat	Alvei dei corsi d'acqua vincolati L.431/85
Vista_ba_siba	BA_SIBA, BA_ANAG, TAB_ORIG_DEC, TAB_FONTE_BA, TAB_TIPO_CA, TAB_ATTEND_CA, TAB_ESTENSIO, BA_IMM12	Bellezze d'assieme 1497/39
Vista_ba_lin	BA_SIBA, BA_ANAG, TAB_ORIG_DEC, TAB_FONTE_BA, TAB_TIPO_CA, TAB_ATTEND_CA, TAB_ESTENSIO, BA_IMM12	Perimetro con difficoltà di cartografazione Bellezze d'assieme 1497/39
Vista_bi_l	BI_L	Linee di congiunzione con le sigle delle bellezze individue
Vista_bi_siba	BI_SIBA, BI_ANAG, TAB_ORIG_DEC, TAB_FONTE_BI, TAB_TIPO_CA, vista siba co cod dat , BI_IMM12	Bellezze individue L. 1497/39
Vista_fi_siba	FI_RESA, FI_ANAG1_1, TAB_AMB_A, TAB_AMB_B, TAB_AMB_C, TAB_AMB_D, TAB_AMB_E, TAB_AMB_F, TAB_AMB_G, TAB_ATTEND_CA FI, TAB_FLAG_SIBA, vista siba pr cod dat	Corsi d'acqua vincolati L.431/85
Vista_gh_siba	GH_SIBA, GH_COD	Ghiacciai L. 431/85
Vista_li_siba	LI_SIBA, LG_ANAG	Laghi L. 431/85
Vista_pa_siba	PA_SIBA, PA_ANAG, TAB_LIV_PA, TAB_ATTUA_PA, TAB TIPO_CA	Parchi L. 431/85
Vista_po_siba	PO_SIBA	Area degli argini maestri del fiume Po
Vista_rs_siba	RS_SIBA, RS_ANAG, TAB_LIV_RS, TAB_ATTUA_RS, TAB TIPO_CA	Riserve L.431/85
Vista_vfi_siba	VFI_SIBA	Aree di rispetto (150 metri) dei corsi d'acqua vincolati L. 431/85
Vista_vli_siba	VLI_SIBA	Aree di rispetto (300 metri) dei laghi L. 431/85
Vista_umide	UMIDE	Zone umide L. 431/85

In grassetto layer e tabelle sde di proprietà dell'utente CT10, tutti gli altri sono di proprietà dell'utente SIBA.

1 Vincolo 1497/39: bellezze d'insieme

Schema fisico componente cartografica

- Per quanto riguarda questa componente informativa, si è creata una subclass region "BA" nella cover Arc Info di tipo poligonale ALL_SIBA, con unico campo COD_DEC che la individua; da questa subclass sarà poi possibile derivare tramite join/link con le tabelle alfanumeriche riportate nel paragrafo successivo tutti i dati relativi a ogni decreto. Di seguito viene indicata sia la struttura cover Arc Info sia la struttura Shapefile.

Coverage Arc Info: **ALL_SIBA**

Feature: **region.BA** / Shapefile: **BA_SIBA.shp**

Tipo geometria: **poligonale**

Tabella **ALL_SIBA.PATBA/BA_SIBA.DBF**

Item

COD_DEC	5	5	I	(DBASE	5	N)
---------	---	---	---	--------	---	----

Descrizione dei valori degli item

COD_DEC

Codice identificativo di decreto. Questo campo consente il legame con la tabella BA_ANAG.DAT/BA_ANAG.DBF.

Toponimi vincolo L. 1497/39 bellezze d'insieme

- Inoltre per la componente informativa cartografica, si sono create alcune subclass di annotazioni nella cover Arc Info di tipo poligonale ALL_SIBA. Queste annotazioni sono presenti esclusivamente solo con la struttura cover Arc Info.

Feature **anno.BA**

Si tratta di un livello di toponimi corrispondente al valore del campo COD_DEC, per ogni istanza della feature region.BA. Queste annotazioni vengono utilizzate per stampe comprese tra la scala 1:5000 e la scala 1:15000.

Tabella **ALL_SIBA.TATBA**

Item

TEXT	320	320	C
------	-----	-----	---

Descrizione dei valori degli item

TEXT

Stringa di testo del toponimo. Il valore è rappresentato dall'item cod_dec.

Feature **anno.G10_BA**

Si tratta di un livello di toponimi corrispondente al valore del campo COD_DEC, suddiviso per ogni istanza della feature region.BA che cade in ogni sezione della C.T.R (Carta tecnica regionale) alla scala 1:10.000. Queste annotazioni vengono utilizzate per stampe alla scala 1:10000, in base alle suddivisioni delle cartografie regionali realizzate a tale scopo (sezioni).

Tabella **ALL_SIBA.TATG10_BA**

Item

TEXT	320	320	C
------	-----	-----	---

Descrizione dei valori degli item

TEXT

Stringa di testo del toponimo. Il valore è rappresentato dall'item cod_dec.

Feature **anno.G25_BA**

Si tratta di un livello di toponimi corrispondente al valore del campo COD_DEC, suddiviso per ogni istanza della feature region.BA che cade in ogni tavola della C.T.R (Carta tecnica regionale) alla scala 1:25.000. Queste annotazioni vengono utilizzate per stampe alla scala 1:25000, in base alle suddivisioni delle cartografie regionali realizzate a tale scopo (tavole).

Tabella **ALL_SIBA.TATG25_BA**

Item

TEXT	320	320	C
------	-----	-----	---

Descrizione dei valori degli item

TEXT

Stringa di testo del toponimo. Il valore è rappresentato dall'item cod_dec.

Copertura: **BA_LIN, Limite Vincolo I.1497/39 con difficoltà di cartografazione**

- Si tratta di porzioni (più o meno estese, al limite coincidono con l'intero vincolo) del perimetro di un vincolo ex-lege 1497/39 bellezze d'insieme, con difficoltà di cartografazione. Si definisce quindi una subclass route "BA" nella cover Arc Info BA_LIN. Di seguito viene indicata sia la struttura cover Arc Info sia la struttura Shapefile.

Coverage Arc Info: **BA_LIN**

Feature: **route.BA** / Shapefile: **BA_LIN.shp**

Tipo geometria: **lineare**

Tabella **BA_LIN.RATBA/BA_LIN.DBF**

Item

COD_DEC 5 5 I (DBASE 5 N)

Descrizione dei valori degli item

COD_DEC

Codice identificativo di decreto

Schema fisico componente alfanumerica

In questo paragrafo si descrive lo schema fisico della componente alfanumerica del dato secondo i tipi dei dati Arc Info e Dbase. Le tabelle descritte sono implementate all'interno del database Access insieme.mdb, per un loro utilizzo si debbono utilizzare le seguenti query ex_ba_anag, ex_ba_com, ex_ba_imm che corrispondono alle tabelle sottostanti unite con le rispettive tabelle di decodifica

Tabella descrittiva del vincolo 1497/39

Per questa tipologia ci sono 534 decreti di vincolo.

Tabella INFO **BA_ANAG.DAT**

Tabella DBASE **BA_ANAG.DBF**

Item

COD_DEC	5	5	I	(DBASE	5	N)
DATA_DEC	8	10	D	(DBASE	8	D)
ORIG_DEC	3	3	I	(DBASE	3	N)
DATA_COM	8	10	D	(DBASE	8	D)
FONTE_BA	3	3	I	(DBASE	3	N)
TIPO_CA	3	3	I	(DBASE	3	N)
SCALA_CA	6	6	I	(DBASE	6	N)
ATTEND_CA	3	3	I	(DBASE	3	N)
ESTENSIO	3	3	I	(DBASE	3	N)
NOTE1497	254	254	C	(DBASE	254	C)

Descrizione dei valori degli item

COD_DEC

Codice identificativo di decreto

DATA_DEC

Data del decreto ministeriale o del decreto del Presidente della Giunta Regionale che ha apposto il vincolo. La data 1.1.1900 sta ad indicare decreti per i quali non è disponibile la data di emanazione del decreto.

ORIG_DEC

L'origine del decreto di vincolo può essere diversa:

- 110 - Decreto del Presidente della Giunta Regionale
- 111 - Decreto Ministeriale
- 112 - Regio Decreto
- 113 - Vincolo apposto dalla Commissione Provinciale per le Bellezze Naturali in attesa di decreto

DATA_COM

Data della delibera da parte della Commissione Provinciale per le Bellezze Naturali

FONTE_BA

Viene segnalata in questo campo la disponibilità di una fonte cartografica:

- 120** - È disponibile una fonte cartografica presso la Struttura Regionale competente
- 123** - Nessuna documentazione cartografica disponibile

TIPO_CA

Tipo base cartografica su cui è perimetrato il vincolo nella documentazione originale disponibile presso il servizio

- 200** - Cartografia catastale
- 201** - C.T.R.
- 202** - I.G.M.
- 203** - Aerofotogrammetrico
- 204** - Altra cartografia di tipo non valutabile
- 97** - Non valutabile (deve assumere questo valore quando FONTE_BA = 123)

SCALA_CA

Scala della documentazione cartografica originale su cui è perimetrata l'area vincolata. Valore 0 se TIPO_CA = 97 o se si riferisce a cartografia di cui non si conosce la scala.

ATTEND_CA

Valuta l'attendibilità della cartografazione

- 131** - Cartografazione attendibile
- 132** - Decreto di vincolo con difficoltà di cartografazione

ESTENSIO

Vengono registrati in questo campo i decreti di vincolo che vincolano tutto il territorio di un solo Comune o le altre modalità

- 140** - Il decreto vincola il territorio di un intero Comune (un solo Comune)
- 141** - Il decreto vincola un ambito territoriale contenuto completamente all'interno del territorio di un solo Comune
- 142** - Il decreto vincola aree di più Comuni
- 143** - Il decreto vincola interamente il territorio di più comuni
- 144** - Il decreto vincola interamente il territorio di più comuni più altre zone

NOTE1497

Note a cura dell'interprete del vincolo che effettua l'operazione di riporto sulla C.T.R.; in questo campo vengono segnalati eventuali problemi, difficoltà etc. Si segnala qui se il Comune indicato dal decreto ha subito delle variazioni significative (es. il Comune è stato spezzato in due Comuni diversi).

Tabella di relazione Decreto di vincolo-Comune

In questa tabella vengono registrati i Comuni “interessati” da ogni decreto di vincolo.

Tabella INFO BA_COM.DAT
Tabella DBASE BA_COM.DBF

Item

COD_DEC	5	5	I	(DBASE	5	N)
COD_ISTAT	5	5	I	(DBASE	5	N)

Descrizione dei valori degli item

COD_DEC

Codice identificativo di decreto

COD_ISTAT

Codice Istat del Comune in cui “cade” il decreto di vincolo di codice COD_DEC

Tabella di memorizzazione/documentazione dati iconici e testuali

In questa tabella vengono registrate le informazioni iconiche (immagini) o testuali acquisite per ogni decreto di vincolo.

Tabella INFO BA_IMM.DAT
Tabella DBASE BA_IMM.DBF

Item

COD_DEC	5	5	I	(DBASE	5	N)
IMMFILE	254	254	C	(DBASE	254	C)
TIPO_DOC	3	3	I	(DBASE	3	N)
TIPO_IMM	3	3	I	(DBASE	3	N)
NOTEIMM	254	254	C	(DBASE	254	C)

Descrizione dei valori degli item

COD_DEC

Codice identificativo di decreto

IMMFILE

Nome del file che memorizza l’informazione iconico-testuale, il pathname assoluto fa riferimento alla variabile d’ambiente SIBAHOME, che punta alla directory che contiene tutti i dati del SIBA.

TIPO_DOC

400 - Decreto di vincolo
401 - Stralcio catastale
402 - Altro

TIPO_IMM

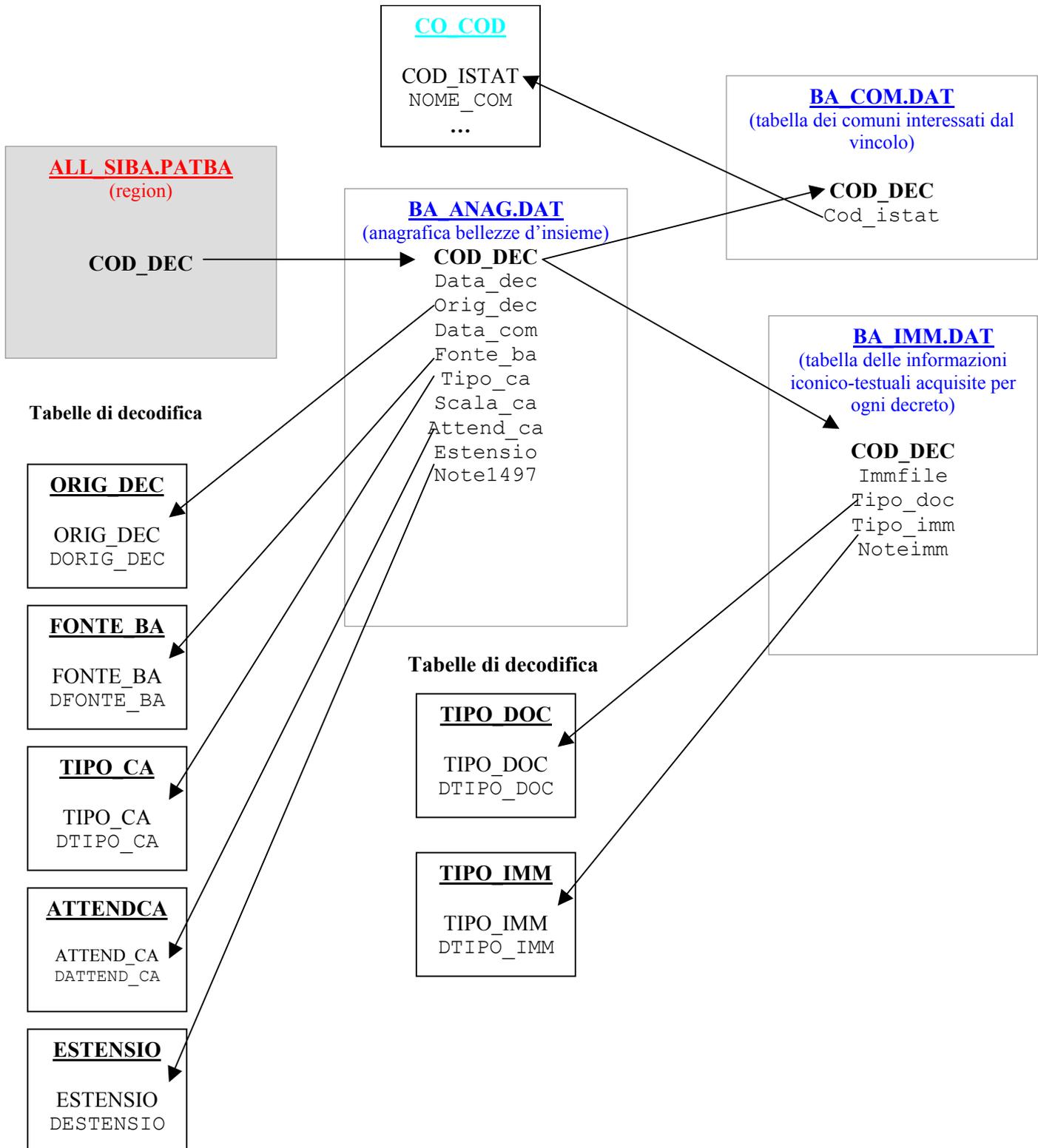
- 160 - Immagine
- 161 - Pagina html
- 162 - File testo

NOTEIMM

Note

Relazioni esistenti tra la componente cartografica e alfanumerica

TABELLA ANAGRAFICA



2 Vincolo 1497/39: bellezze individue

Schema fisico componente cartografica

- Per quanto riguarda questa componente informativa, si è creata una cover Arc Info di tipo puntuale BI_SIBA; usando il campo cod_dec sarà poi possibile derivare tramite join/link con le tabelle alfanumeriche riportate nel paragrafo successivo tutti i dati relativi a ogni decreto. Di seguito viene indicata sia la struttura cover Arc Info sia la struttura Shapefile.

Coverage Arc Info: **BI_SIBA**

Feature: **point** / Shapefile: **BI_SIBA.shp**

Tipo geometria: **puntuale**

Tabella **BI_SIBA.PATBI/BI_SIBA.DBF**

Item

FID	5	5	I	(DBASE	5	N)
COD_DEC	5	5	I	(DBASE	5	N)

Descrizione dei valori degli item

FID

Codice identificativo del punto.

COD_DEC

Codice univoco di decreto di tipo numerico, assegnato dalla Regione Lombardia. Questo campo consente il legame con la tabella BI_ANAG.DAT/BI_ANAG.DBF.

Toponimi vincolo L. 1497/39 bellezze individue

- Inoltre esiste un'altra componente informativa cartografica rappresentata da una cover Arc Info di tipo lineare BI_L che rappresenta le linee di congiunzione tra le istanze presenti nella cover BI_SIBA e le sigle (annotazioni) di ciascun decreto; sarà quindi presente anche una subclass di annotazione nella cover BI_L. Di seguito viene riportata sia la struttura cover Arc Info sia quella di tipo shapefile.

Coverage Arc Info: **BI_L**

Feature: **line** / Shapefile: **BI_L.shp**

Tipo geometria: **lineare**

Tabella **BI_L.AAT/BI_L.DBF**

Item

FID	5	5	I	(DBASE	5	N)
-----	---	---	---	--------	---	----

Descrizione dei valori degli item

FID

Codice identificativo della linea.

Feature **anno.BI**

Si tratta di un livello di toponimi corrispondente al valore del campo COD_DEC, per ogni istanza della feature point BI. Queste annotazioni vengono utilizzate per stampe comprese tra la scala 1:5000 e la scala 1:15000.

Tabella **BI_L.TATBI**

Item

TEXT	320	320	C
------	-----	-----	---

Descrizione dei valori degli item

TEXT

Stringa di testo del toponimo. Il valore è rappresentato dall'item cod_dec.

Schema fisico componente alfanumerica

In questo paragrafo si descrive lo schema fisico della componente alfanumerica del dato secondo i tipi dei dati Arc Info e Dbase. Le tabelle descritte sono implementate all'interno del database Access individue.mdb, per un loro utilizzo si debbono utilizzare le seguenti query ex_bi_anag e ex_bi_imm che corrispondono alla tabelle sottostanti unite con le tabelle di decodifica

Tabella descrittiva del vincolo 1497/39

Per questa tipologia ci sono 326 decreti di vincolo.

Tabella INFO **BI_ANAG.DAT**

Tabella DBASE **BI_ANAG.DBF**

Item

COD_DEC	5	5	I	(DBASE	5	N)
COD_ISTAT	5	5	I	(DBASE	5	N)
DATA_DEC	8	10	D	(DBASE	8	D)
ORIG_DEC	3	3	I	(DBASE	3	N)
DESCR_DEC	254	254	C	(DBASE	254	C)
FONTE_BI	3	3	I	(DBASE	3	N)
TIPO_CA	3	3	I	(DBASE	3	N)
SCALA_CA	6	6	I	(DBASE	6	N)
NOTE1497	254	254	C	(DBASE	254	C)

Descrizione dei valori degli item

COD_DEC

Codice identificativo di decreto

COD_ISTAT

Codice Istat del Comune in cui "cade" il decreto di vincolo di codice COD_DEC

DATA_DEC

Data del decreto ministeriale o del decreto del Presidente della Giunta Regionale che ha apposto il vincolo. La data 1.1.1900 sta ad indicare decreti per i quali non è disponibile la data di emanazione del decreto.

ORIG_DEC

L'origine del decreto di vincolo può essere diversa:

- 110** - Decreto del Presidente della Giunta Regionale
- 111** - Decreto Ministeriale
- 112** - Regio Decreto
- 113** - Vincolo apposto dalla Commissione Provinciale per le Bellezze Naturali in attesa di decreto

DESCR_DEC

Descrizione sintetica della bellezza individua oggetto del vincolo, dedotta dal testo del decreto (es. villa con giardino)

FONTE_BI

Viene segnalata in questo campo la disponibilità di una fonte cartografica:

- 120 - È disponibile una fonte cartografica presso la Struttura Regionale competente
- 123 - Nessuna documentazione cartografica disponibile

TIPO_CA

Tipo base cartografica su cui è perimetrato il vincolo nella documentazione originale disponibile presso il servizio

- 200 - Cartografia catastale
- 201 - C.T.R.
- 202 - I.G.M.
- 203 - Aerofotogrammetrico
- 204 - Altra cartografia di tipo non valutabile
- 97 - Non valutabile (deve assumere questo valore quando FONTE_BI = 123)

SCALA_CA

Scala della documentazione cartografica originale su cui è perimetrata l'area vincolata. Valore 0 se TIPO_CA = 97 o se si riferisce a cartografia non significativa.

NOTE1497

Note a cura dell'interprete del vincolo che effettua la digitalizzazione; in questo campo vengono segnalati eventuali problemi, difficoltà etc.. Sempre qui si segnala se supera o integra un decreto precedente.

Tabella di memorizzazione/documentazione dati iconici e testuali

In questa tabella vengono registrate le informazioni iconiche (immagini) o testuali acquisite per ogni decreto di vincolo.

Tabella INFO **BI_IMM.DAT**

Tabella DBASE **BI_IMM.DBF**

Item

COD_DEC	5	5	I	(DBASE	5	N)
TIPO_DOC	3	3	I	(DBASE	3	N)
IMMFILE	254	254	C	(DBASE	254	C)
TIPO_IMM	3	3	I	(DBASE	3	N)
NOTEIMM	254	254	C	(DBASE	254	C)

Descrizione dei valori degli item

COD_DEC

Codice identificativo di decreto

TIPO_DOC

- 400 - Decreto di vincolo
- 401 - Stralcio catastale
- 402 - Altro

IMMFILE

Nome del file che memorizza l'informazione iconico-testuale, il pathname assoluto fa riferimento alla variabile d'ambiente SIBAHOME, che punta alla directory che contiene tutti i dati del SIBA.

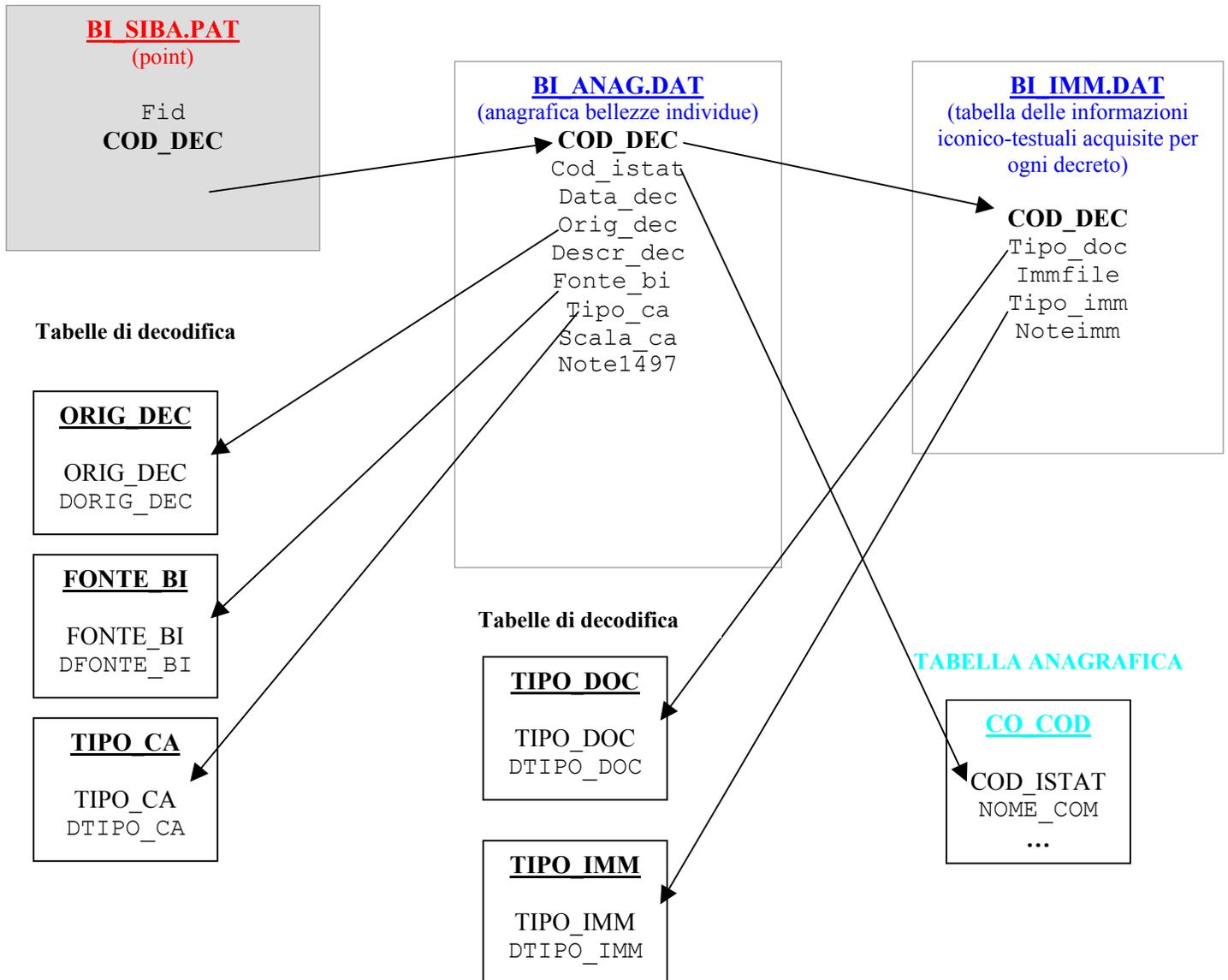
TIPO_IMM

- 160** - Immagine
- 161** - Pagina html
- 162** - File testo

NOTEIMM

Note

Relazioni esistenti tra la componente cartografica e alfanumerica



3 L. 431/85 art. 1 lett. b) territori contermini ai laghi

Schema fisico componente cartografica

- Per quanto riguarda questa componente informativa, si è creata una subclass region "LI" nella cover Arc Info di tipo poligonale ALL_SIBA, con unico campo EID che la individua e una subclass region "VLI" sempre nella stessa cover che rappresenta l'area di rispetto di 300 metri creata intorno ai laghi individuati nella subclass region "LI". Di seguito viene indicata sia la struttura cover Arc Info sia la struttura Shapefile.

Coverage Arc Info: **ALL_SIBA**

Feature: **region.LI** / Shapefile: **LI_SIBA.shp**

Tipo geometria: **poligonale**

Tabella **ALL_SIBA.PATLI/LI_SIBA.DBF**

Item

EID 4 9 B (DBASE 11 N)

Descrizione dei valori degli item

EID (CAMPO PRESENTE NELLA CT10)

Identificativo di entità

Feature: **region.VLI** / Shapefile: **VLI_SIBA.shp**

Tipo geometria: **poligonale**

Tabella **ALL_SIBA.PATVLI/VLI_SIBA.DBF**

Item

V431B_LG 3 3 I (DBASE 3 N)

Descrizione dei valori degli item

V431B_LG

178 - Vincolo L.431/85 rispetto dei laghi

Schema fisico componente alfanumerica

In questo paragrafo si descrive lo schema fisico della componente alfanumerica del dato secondo i tipi dei dati Arc Info e Dbase. La tabella descritta è implementata all'interno del database Access laghi_ghiacciai.mdb, per un loro utilizzo si deve utilizzare la seguente query ex_lg_anag.

Tabella anagrafica (Laghi)

Per questa tipologia ci sono 538 laghi vincolati.

Tabella LG_ANAG.DAT/LG_ANAG.DBF

Item

EID	4	9	B	(DBASE	5	N)	EID (Access Intero Lungo)
COD_LG	19	19	C	(DBASE	19	C)	COD_ELE (Access Testo)
NOME_LG	40	40	C	(DBASE	40	C)	NOME (Access Testo)
LAGO	3	3	I	(DBASE	3	N)	---

Descrizione dei valori degli item

EID

Identificativo di entità

COD_LG

Codice applicativo dell'entità

NOME_LG

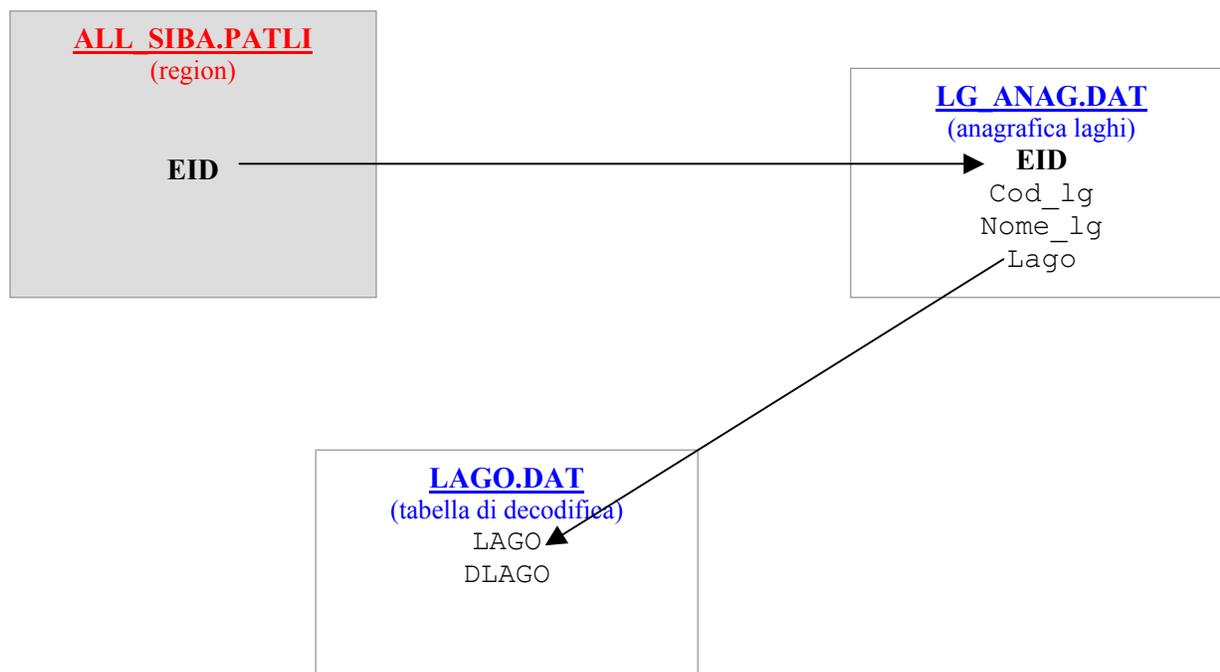
Nome del lago o dello specchio d'acqua

LAGO

170 – Lago

171 – Specchio d'acqua non preso in considerazione dal SIBA

Relazioni esistenti tra la componente cartografica e alfanumerica



4 L. 431/85 art. 1 lett. d) territori alpini ed appenninici

Schema fisico componente cartografica

- Per quanto riguarda questa componente informativa, si è creata una subclass region “AA” nella cover Arc Info di tipo poligonale ALL_SIBA. Di seguito viene indicata sia la struttura cover Arc Info sia la struttura Shapefile.

Coverage Arc Info: **ALL_SIBA**

Feature: **region.AA** / Shapefile: **AA_SIBA.shp**

Tipo geometria: **poligonale**

Tabella **ALL_SIBA.PATAA/AA_SIBA.DBF**

Item

QUOTA 4 4 I (DBASE 4 N)

Descrizione dei valori degli item

QUOTA

1200 - Aree appenniniche

1600 - Aree alpine

5 L. 431/85 art. 1 lett. e) ghiacciai e circhi glaciali

Schema fisico componente cartografica

- Per quanto riguarda questa componente informativa, si è creata una subclass region "GH" nella cover Arc Info di tipo poligonale ALL_SIBA. Di seguito viene indicata sia la struttura cover Arc Info sia la struttura Shapefile.

Coverage Arc Info: **ALL_SIBA**

Feature: **region.GH** / Shapefile: **GH_SIBA.shp**

Tipo geometria: **poligonale**

Tabella **ALL_SIBA.PATGH/GH_SIBA.DBF**

Item

COD_GH	12	12	C	(DBASE	12	C)
--------	----	----	---	--------	----	----

Descrizione dei valori degli item

COD_GH

Codice identificativo del ghiacciaio

Toponimi vincolo L. 431/85 ghiacciai

- Inoltre per quanto riguarda la componente informativa cartografica, si sono create alcune subclass di annotazioni nella cover Arc Info di tipo poligonale ALL_SIBA. Queste annotazioni sono presenti esclusivamente solo con la struttura cover Arc Info.

Feature **anno.GH**

Si tratta di un livello di toponimi corrispondente al valore del campo COD_GH, per ogni istanza della feature region.GH.

Queste annotazioni vengono utilizzate per stampe comprese tra la scala 1:5000 e la scala 1:15000.

Tabella **ALL_SIBA.TATGH**

Item

TEXT	320	320	C
------	-----	-----	---

Descrizione dei valori degli item

TEXT

Stringa di testo del toponimo. Il valore è rappresentato dall'item cod_gh.

Feature **anno.G10_GH**

Si tratta di un livello di toponimi corrispondente al valore del campo COD_GH, suddiviso per ogni istanza della feature region.GH che cade in ogni sezione della C.T.R (Carta tecnica regionale) alla scala 1:10.000. Queste annotazioni vengono utilizzate per stampe alla scala 1:10000, in base alle suddivisioni delle cartografie regionali realizzate a tale scopo (sezioni).

Tabella **ALL_SIBA.TATG10_GH**

Item

TEXT	320	320	C
------	-----	-----	---

Descrizione dei valori degli item

TEXT

Stringa di testo del toponimo. Il valore è rappresentato dall'item cod_gh.

Feature **anno.G25_GH**

Si tratta di un livello di toponimi corrispondente al valore del campo COD_GH, suddiviso per ogni istanza della feature region.GH che cade in ogni tavola della C.T.R (Carta tecnica regionale) alla scala 1:25.000. Queste annotazioni vengono utilizzate per stampe alla scala 1:25000, in base alle suddivisioni delle cartografie regionali realizzate a tale scopo (tavole).

Tabella **ALL_SIBA.TATG25_GH**

Item

TEXT	320	320	C
------	-----	-----	---

Descrizione dei valori degli item

TEXT

Stringa di testo del toponimo. Il valore è rappresentato dall'item cod_gh.

Schema fisico componente alfanumerica

In questo paragrafo si descrive lo schema fisico della componente alfanumerica del dato secondo i tipi dei dati Arc Info e Dbase. La tabella descritta è implementata all'interno del database Access laghi_ghiacciai.mdb, per un loro utilizzo si deve utilizzare la seguente query ex_gh_cod. Lo schema fisico della componente alfanumerica dei ghiacciai fa riferimento alla descrizione della tabella anagrafica dei ghiacciai presente nella C.T.R. vettoriale.

Tabella anagrafica (ghiacciai)

Per questa tipologia ci sono 304 ghiacciai.

Tabella **GH_COD.DAT/GH_COD.DBF**

Item

COD_GH	12	12	C	(DBASE	12	C)
NOME	40	40	C	(DBASE	40	C)

Descrizione dei valori degli item

COD_GH

Codice identificativo di ghiacciaio

NOME

Nome del ghiacciaio

Relazioni esistenti tra la componente cartografica e alfanumerica



6 L. 431/85 art. 1-ter del. G.R. n. 4/3859 del 10.12.85

Schema fisico componente cartografica

- Per quanto riguarda questa componente informativa, si è creata una subclass region “AP” nella cover Arc Info di tipo poligonale ALL_SIBA, con unico campo COD_AP che identifica ogni istanza, ed una subclass region “AMT”, che raggruppa le aree di interesse ambientale in ambiti territoriali secondo la del. G.R. n. 4/3859 del 10.12.85, sempre nella stessa cover. Di seguito viene indicata sia la struttura cover Arc Info sia la struttura Shapefile.

Coverage Arc Info: **ALL_SIBA**

Feature: **region.AP** / Shapefile: **AP_SIBA.shp**

Tipo geometria: **poligonale**

Tabella **ALL_SIBA.PATAP/AP_SIBA.DBF**

Item

COD_AP	5	5	I	(DBASE	5	N)
--------	---	---	---	--------	---	----

Descrizione dei valori degli item

COD_AP

Codice univoco di area vincolata di tipo numerico, assegnato dalla Regione Lombardia. Questo campo consente il legame con la tabella AP_ANAG.DAT/AP_ANAG.DBF

La region subclass AMT rappresenta gli ambiti territoriali con cui si raggruppano le aree di primo appoggio.

Coverage Arc Info: **ALL_SIBA**

Feature: **region.AMT** / Shapefile: **AMT_SIBA.shp**

Tipo geometria: **poligonale**

Tabella **ALL_SIBA.PATAMT/AMT_SIBA.DBF**

Item

COD_AMT	2	2	I	(DBASE	2	N)
---------	---	---	---	--------	---	----

Descrizione dei valori degli item

COD_AMT

Codice identificativo di ambito territoriale per aree di primo appoggio

Toponimi vincolo L. 431/85 aree di primo appoggio

- Inoltre per la componente informativa cartografica, si sono create alcune subclass di annotazioni nella cover Arc Info di tipo poligonale ALL_SIBA. Queste annotazioni sono presenti esclusivamente solo con la struttura cover Arc Info.

Feature **anno.AP**

Si tratta di un livello di toponimi corrispondente al valore del campo COD_AP, per ogni istanza della feature region.AP. Queste annotazioni vengono utilizzate per stampe comprese tra la scala 1:5000 e la scala 1:15000.

Tabella ALL_SIBA.TATAP

Item

TEXT	320	320	C
------	-----	-----	---

Descrizione dei valori degli item

TEXT

Stringa di testo del toponimo. Il valore è rappresentato dall'item cod_ap.

Feature **anno.G10_AP**

Si tratta di un livello di toponimi corrispondente al valore del campo COD_AP, suddiviso per ogni istanza della feature region.AP che cade in ogni sezione della C.T.R (Carta tecnica regionale) alla scala 1:10.000. Queste annotazioni vengono utilizzate per stampe alla scala 1:10000, in base alle suddivisioni delle cartografie regionali realizzate a tale scopo (sezioni).

Tabella ALL_SIBA.TATG10_AP

Item

TEXT	320	320	C
------	-----	-----	---

Descrizione dei valori degli item

TEXT

Stringa di testo del toponimo. Il valore è rappresentato dall'item cod_ap.

Feature **anno.G25_AP**

Si tratta di un livello di toponimi corrispondente al valore del campo COD_AP, suddiviso per ogni istanza della feature region.AP che cade in ogni tavola della C.T.R (Carta tecnica regionale) alla scala 1:25.000. Queste annotazioni vengono utilizzate per stampe alla scala 1:25000, in base alle suddivisioni delle cartografie regionali realizzate a tale scopo (tavole).

Tabella ALL_SIBA.TATG25_AP

Item

TEXT 320 320 C

Descrizione dei valori degli item

TEXT

Stringa di testo del toponimo. Il valore è rappresentato dall'item cod_ap.

Schema fisico componente alfanumerica

In questo paragrafo si descrive lo schema fisico della componente alfanumerica del dato secondo i tipi dei dati Arc Info e Dbase. Le tabelle descritte sono implementate all'interno del database Access appoggio.mdb, per un loro utilizzo si debbono utilizzare le seguenti query ex_ap_anag e ex_ap_amt.

Tabella descrittiva del vincolo 431/85 art.1ter

Per questa tipologia di vincolo ci sono 641 istanze.

Tabella INFO AP_ANAG.DAT

Tabella DBASE AP_ANAG.DBF

Item

COD_AP	3	3	I	(DBASE	3	N)
COD_ISTAT	5	5	I	(DBASE	5	N)
COD_AMT	2	2	I	(DBASE	2	N)
TIPO_AMT	3	3	I	(DBASE	3	N)
DESCRIZ	254	254	C	(DBASE	254	C)
NOTEAP	254	254	C	(DBASE	254	C)

Descrizione dei valori degli item

COD_AP

Codice identificativo di area vincolata.

COD_ISTAT

Codice ISTAT del Comune in cui si trova l'area vincolata

COD_AMT

Codice dell'ambito territoriale cui appartiene l'area oggetto del vincolo.

TIPO_AMT

Disciplina delle aree di primo appoggio secondo il P.T.P.R (Piano Territoriale Paesistico Regionale) in itinere:

- 100** - Ambiti di elevata naturalità (assoggettati alla disciplina dell'art.17)
- 101** - Ambiti di specifico valore storico ambientale (assoggettati alla disciplina dell'art.17 bis comma 1)
- 102** - Ambiti di contiguità ai parchi regionali dell'Oglio Nord e Oglio Sud (assoggettati alla disciplina dell'art.17 bis comma 2)
- 103** - Ambiti di contiguità al parco regionale Sud Milano (assoggettati alla disciplina dell'art.17 bis comma 2)

DESCRIZ

Descrizione dell'istanza di vincolo così come riportata nel testo della delibera.

NOTEAP

Note a cura dell'interprete del vincolo che effettua l'operazione di riporto sulla C.T.R.; in questo campo vengono segnalati

eventuali problemi, difficoltà etc.

Tabella con l'elenco degli ambiti territoriali

In questa tabella vengono registrati numero e nome (descrizione) degli ambiti territoriali, così come definiti nella Delibera Regionale in oggetto.

Tabella INFO **AP_AMT.DAT**

Tabella DBASE **AP_AMT.DBF**

Item

COD_AMT	2	2	I	(DBASE	2	N)
DESC_AMT	254	254	C	(DBASE	254	C)

Descrizione dei valori degli item

COD_AMT

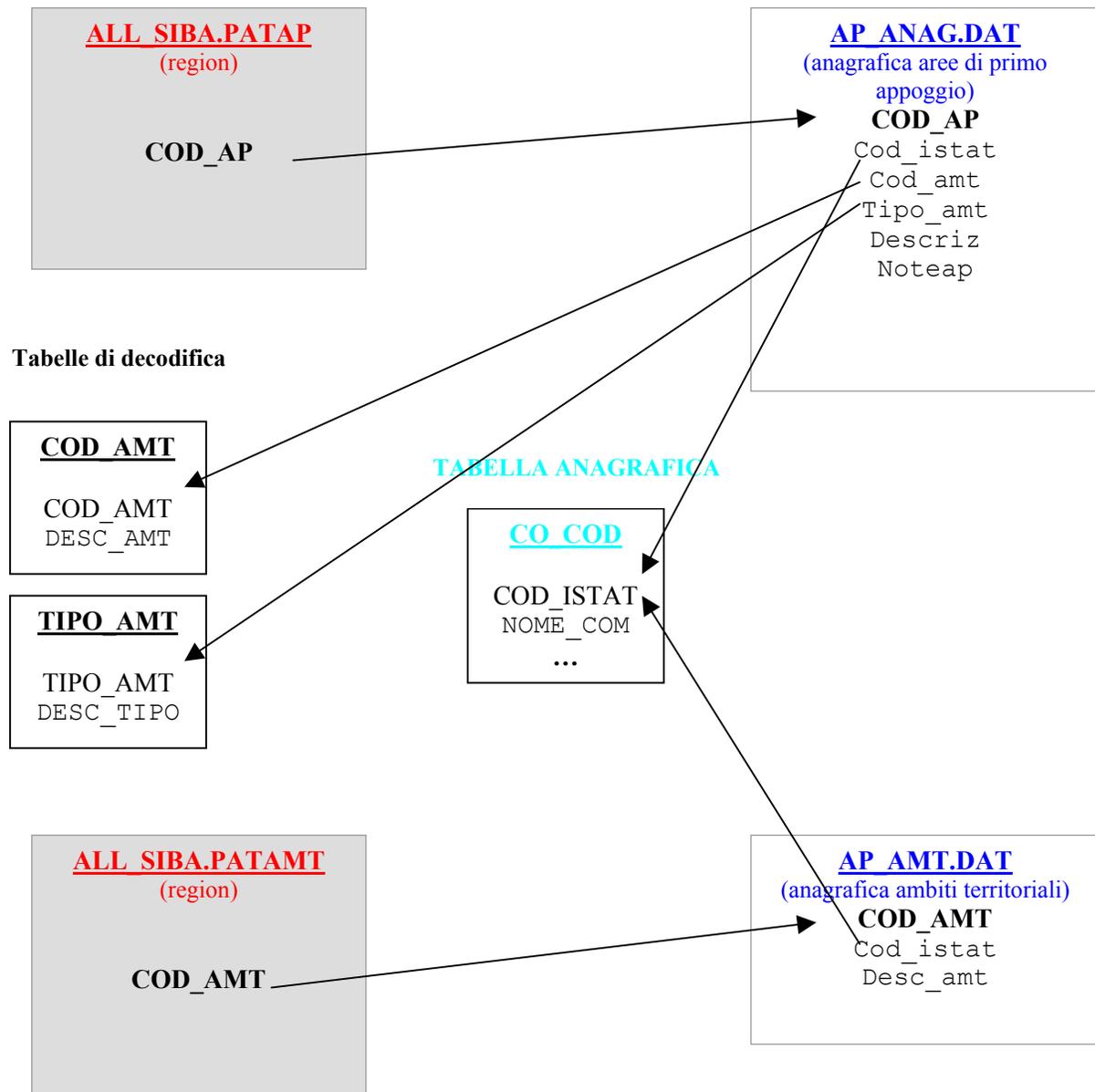
Codice identificativo di ambito territoriale, da 1 a 19

DESC_AMT

Descrizione (nome) dell'ambito territoriale. I valori ammessi sono:

- 1- Varese e laghi
- 2- Sondrio e Valtellina
- 3- Val Chiavenna
- 4- Como e Lario occidentale
- 5- Triangolo lariano
- 6- Lago di Como orientale, Grigna e Brianza
- 7- Comune di Milano
- 8- Milano sud-ovest
- 9- Milano sud-est
- 10- Pavia, Parco e Certosa
- 11- Oltrepò Pavese
- 12- Valli del Brembo e dell'Adda
- 13- Valle del Serio
- 14- Valli dell'Iseo e del Cherio
- 15- Val Camonica
- 16- Parco dell'Oglio
- 17- Iseo e Franciacorta
- 18- Brescia e Valtrompia
- 19- Val Sabbia e Riviera del Garda

Relazioni esistenti tra la componente cartografica e alfanumerica



7 L. 431/85 art. 1 let. c) fiumi, torrenti e corsi d'acqua pubblici e relative sponde

Schema fisico componente cartografica

- Per quanto riguarda questa componente informativa, si è creata una subclass region "VFI" nella cover Arc Info di tipo poligonale ALL_SIBA, che esprime l'area di rispetto di 150 metri dei tratti vincolati dei corsi d'acqua. Di seguito viene indicata sia la struttura cover Arc Info sia la struttura Shapefile.

Coverage Arc Info: **ALL_SIBA**

Feature: **region.VFI** / Shapefile: **VFI_SIBA.shp**

Tipo geometria: **poligonale**

Tabella **ALL_SIBA.PATVFI/VFI_SIBA.DBF**

Per quanto riguarda questa componente informativa, si è creata anche una subclass region "AI" nella cover Arc Info di tipo poligonale ALL_SIBA, che esprime l'area idrica relativa ad un tratto di un corso d'acqua che produce vincolo secondo l. 431/85 let. c). Per il fiume Po si è creata inoltre una subclass region "PO" nella cover Arcinfo di tipo poligonale ALL_SIBA, che esprime l'area compresa tra gli argini maestri. Di seguito viene indicata sia la struttura cover Arc Info sia la struttura Shapefile.

Feature: **region.AI** / Shapefile: **AI_SIBA.shp**

Tipo geometria: **poligonale**

Tabella **ALL_SIBA.PATAI/AI_SIBA.DBF**

Item

COD_PRO	2	2	I	(DBASE	2	N)
NCOD_FI	8	8	I	(DBASE	8	N)

Descrizione dei valori degli item

COD_PRO

Codice della provincia a 11, vale 0 quando la feature sta al di fuori dei confini regionali

NCOD_FI

Codice identificativo dei tratti di acque pubbliche vincolate costituito: dal codice di provincia a 11 + codice identificativo cod_fi1 a 9 province

Feature: **region.PO** / Shapefile: **PO_SIBA.shp**

Tipo geometria: **poligonale**

Tabella **ALL_SIBA.PATPO/PO_SIBA.DBF**

Feature: **region.BU** / Shapefile: **BU_SIBA.shp**

Per quanto riguarda questa componente informativa, si è creata una subclass region “BU” nella cover Arc Info di tipo poligonale ALL_SIBA, che a differenza del subclass “VFI”, che risultata “bucata” dalle aree idriche, esprime le aree di rispetto dei corsi d’acqua vincolati secondo l. 431/85 let. c) più le aree idriche (subclass “AI”) dei corsi d’acqua vincolati (per il fiume Po è stata presa in considerazione l’area compresa tra gli argini maestri, subclass “PO”). Di seguito viene indicata sia la struttura cover Arc Info sia la struttura Shapefile.

Tipo geometria: **poligonale**

Tabella **ALL_SIBA.PATBU/BU_SIBA.DBF**

Toponimi

- Inoltre per questa componente informativa cartografica, è stata creata una subclass di annotazioni nella cover Arc Info di tipo poligonale ALL_SIBA. Queste annotazioni sono presenti esclusivamente solo con la struttura cover Arc Info.

Feature **anno.FI10**

Si tratta di un livello di toponimi corrispondente al valore del campo NCOD_FI, codice identificativo delle acque pubbliche. Queste annotazioni vengono utilizzate per stampe alla scala 1:10000, in base alle suddivisioni delle cartografie regionali realizzate a tale scopo (sezioni).

Tabella **ALL_SIBA.TAT_FI10**

Item

TEXT	320	320	C
------	-----	-----	---

Descrizione dei valori degli item

TEXT

Stringa di testo del toponimo. Il valore è rappresentato dall’item NCOD_FI.

È stata creata anche la componente informativa di tipo lineare relativa ai tratti vincolati dei corsi d’acqua, di seguito si riporta sia la struttura cover ArcInfo sia quella shapefile

Coverage Arc Info: **FI_SOMMA** / Shapefile: **FI_SOMMA.shp** (*Tratti dei corsi d’acqua sottoposti a vincolo ambientale ex-lege 431/85*)

Feature: arc

Tipo geometria: **lineare**

Tabella **FI_SOMMA.AAT/FI_SOMMA.dbf**

Item

FID	4	9	B	(DBASE	11	N)
AID	4	9	B	(DBASE	11	N)
EID	4	9	B	(DBASE	11	N)

RAMO	4	9	B	(DBASE	11	N)
STRATO_CTR	2	2	C	(DBASE	2	C)
STRATO_FOR	2	2	C	(DBASE	2	C)
EID_FOR	4	9	B	(DBASE	11	N)
RI_FITT	2	2	C	(DBASE	2	C)
NCOD_FI1	8	8	I	(DBASE	8	N)
NCOD_FI2	8	8	I	(DBASE	8	N)
NUOVO	2	2	I	(DBASE	2	N)
FLAG_SIBA	2	2	I	(DBASE	2	N)
COD_PRO	2	2	I	(DBASE	2	N)

Descrizione dei valori degli item

FID

Identificativo univoco della feature

AID

Identificativo di aggregato (attributi a tratti)

EID

Identificativo di istanza delle entità RI, CN, CF, RS

RAMO

I corsi d'acqua possono presentare dei rami secondari, che vengono identificati come tali e ai quali viene assegnato un nodo d'inizio. Il valore RAMO = 0 sta ad indicare il corso d'acqua naturale principale, mentre tutti i rami secondari saranno numerati in modo sequenziale RAMO = 1,2,3, etc. La nozione di ramo viene introdotta per le tre entità RI, CN e CF, mentre non esiste per i corsi d'acqua secondari (entità RS)

STRATO_CTR

RI – Corso d'acqua naturale principale
CN – Canale principale
CF – Condotta forzata
RS – Corso d'acqua secondario (sia naturale sia artificiale)

STRATO_FOR

Item di lavoro presenti nella banca dati CT10

EID_FOR

Item di lavoro presenti nella banca dati CT10

RI_FITT

Item di lavoro presenti nella banca dati CT10

NCOD_FI1

Codice identificativo dei tratti di acque pubbliche vincolate costituito: dal codice di provincia a 11 + codice identificativo cod_fi1 a 9 provincie

NCOD_FI2

Codice identificativo dei tratti di acque pubbliche vincolate costituito: dal codice di provincia a 11 + codice identificativo cod_fi2 a 9 provincie

NUOVO

1- Nuovo tratto di acqua pubblica vincolata rispetto la Banca Dati CT10

FLAG_SIBA

1- Quando il tratto dell'acqua pubblica individuata (ncod_fi1) non è stato diviso dalla nuova suddivisione in 11 provincie

2 - Quando il tratto dell'acqua pubblica individuata (ncod_fi1) è stato diviso dalla nuova suddivisione in 11 provincie

COD_PRO

Codice della provincia a 11, vale 0 quando la feature sta al di fuori dei confini regionali

Feature: **route.FI_SIBA** / Shapefile: **FI_SIBA.shp**

Tipo geometria: **lineare**

Tabella **FI_SOMMA.RATFI_SIBA/FI_SIBA.DBF**

Item

NCOD_FI 8 8 I (DBASE 8 N)

Descrizione dei valori degli item

NCOD_FI

Codice identificativo del tratto di corso d'acqua tutelato.

Schema fisico componente alfanumerica

In questo paragrafo si descrive lo schema fisico della componente alfanumerica del dato secondo i tipi dei dati Arc Info e Dbase. *Le tabelle di seguito descritte unite alle corrispondenti tabelle di decodifica sono implementate all'interno del database Access fiumi.mdb, per un loro utilizzo si debbono utilizzare le seguenti query exfi_anag1, exfi_com1.*

Tabella descrittiva del vincolo 431/85 art.1 lett. c) Fiumi, torrenti e corsi d'acqua pubblici e relative sponde a 11 provincie

Per questa tipologia di vincolo ci sono 1745 istanze.

Tabella INFO **FI_ANAG1.DAT**

Tabella DBASE **FI_ANAG1.DBF**

Item

NCOD_FI	8	8	I	(DBASE	8	N)
DEN_FI	100	100	C	(DBASE	100	C)
TR_VINC	254	254	C	(DBASE	254	C)
AMB_A	1	1	C	(DBASE	1	C)
AMB_B	1	1	C	(DBASE	1	C)
AMB_C	1	1	C	(DBASE	1	C)
AMB_D	1	1	C	(DBASE	1	C)
AMB_E	1	1	C	(DBASE	1	C)
AMB_F	1	1	C	(DBASE	1	C)
AMB_G	1	1	C	(DBASE	1	C)
ATTEND_CA	3	3	I	(DBASE	3	N)
NOTEFI	254	254	C	(DBASE	254	C)
INCONG1	254	254	C	(DBASE	254	C)
DENIGM	254	254	C	(DBASE	254	C)
FOCE1	254	254	C	(DBASE	254	C)
FOIGM	254	254	C	(DBASE	254	C)
SEZCTR	254	254	C	(DBASE	254	C)
NOTECTR	254	254	C	(DBASE	254	C)
FLAG_SIBA	2	2	I	(DBASE	2	N)
COD_PRO	2	2	I	(DBASE	2	N)

Descrizione dei valori degli item

NCOD_FI

Codice identificativo dell'acqua pubblica tutelata.

DEN_FI

Nome dell'acqua pubblica indicata nella delibera della G.R. 25.7.1986 n. 4/12028.

TR_VINC

Descrizione del tratto vincolato nella delibera della G.R. 25.7.1986 n. 4/12028.

AMB_A

Campo che segnala : le caratteristiche ambientali del corso d'acqua vincolato indicate nella delibera della G.R. 25.7.1986 n. 4/12028

A - Già vincolato

Z - Caratteristica non applicabile al corso d'acqua

In quanto il corso d'acqua ricade in area soggetta alla L.1497/39 per specifico provvedimento ovvero per il vincolo automatico ai sensi della L. 431/85

AMB_B

Campo che segnala : le caratteristiche ambientali del corso d'acqua vincolato indicate nella delibera della G.R. 25.7.1986 n. 4/12028

B - Interesse idrografico

Z - Caratteristica non applicabile al corso d'acqua

In quanto parte strutturale della rete idrografica Padana (fino agli affluenti di second'ordine del Po)

AMB_C

Campo che segnala : le caratteristiche ambientali del corso d'acqua vincolato indicate nella delibera della G.R. 25.7.1986 n. 4/12028

C - Interesse strutturale

Z - Caratteristica non applicabile al corso d'acqua

In quanto, pur non appartenendo ai rami principali della rete idrografica, caratterizza per dimensione e andamento un territorio di pianura

AMB_D

Campo che segnala : le caratteristiche ambientali del corso d'acqua vincolato indicate nella delibera della G.R. 25.7.1986 n. 4/12028

D - Interesse geomorfologico

Z - Caratteristica non applicabile al corso d'acqua

In quanto determina la morfologia del terreno con terrazzamenti, solchi vallivi etc.

AMB_E

Campo che segnala : le caratteristiche ambientali del corso d'acqua vincolato indicate nella delibera della G.R. 25.7.1986 n. 4/12028

E - Interesse morfologico

Z - Caratteristica non applicabile al corso d'acqua

Per l'andamento del corso, leggibile come fatto anomalo del territorio.

AMB_F

Campo che segnala : le caratteristiche ambientali del corso d'acqua vincolato indicate nella delibera della G.R. 25.7.1986 n. 4/12028

F - Interesse naturalistico

Z - Caratteristica non applicabile al corso d'acqua

Per la presenza di biotopi, aree di vegetazione naturale di rilevante interesse, presenza di vegetazione igrofila lungo l'asta fluviale.

AMB_G

Campo che segnala : le caratteristiche ambientali del corso d'acqua vincolato indicate nella delibera della G.R. 25.7.1986 n. 4/12028

G - Interesse storico

Z - Caratteristica non applicabile al corso d'acqua

In quanto conserva, nel toponimo o nei manufatti, le tracce degli interventi che si riconoscono essere stati effettuati in epoca storica (in particolare relativamente alle canalizzazioni di pianura).

ATTEND_CA

Valuta l'attendibilità nella individuazione/localizzazione del corso d'acqua

521 - Identificazione certa solo nella C.T.R. al tratto ed eventualmente in quella numerica

524 - Identificazione che presenta margini d'incertezza

525 - Tratto vincolato non identificabile/localizzabile

NOTEFI

Note a cura dell'interprete del vincolo che effettua l'operazione di riporto sulla C.T.R. e/o la digitalizzazione; in questo campo vengono segnalati eventuali problemi, difficoltà etc.

INCONG1

Campo note che serve in modo specifico per segnalare incongruenze nella delibera della G.R. 25.7.1986 n. 4/12028.

DENIGM

Nome del corso d'acqua rilevato sulla cartografia I.G.M.

FOCE1

Foce o sbocco del corso d'acqua indicato nel R.D. n.1775 del 11/12/33

FOIGM

Elenco dei fogli I.G.M. in cui si trova il corso d'acqua

SEZCTR

Elenco delle sezioni della C.T.R. 1:10.000 in cui si trova il corso d'acqua

NOTECTR

Note su eventuali problemi/discrepanze con la CTR vettoriale

FLAG_SIBA

1 - Codice identificativo presente in una sola provincia

- 2 - Codice identificativo presente in due provincie
- 9 - NON COMPILATO

COD_PRO

Codice di provincia

Tabella di relazione Acque pubbliche-Comune

In questa tabella vengono registrati i Comuni attraversati dalle acque pubbliche vincolate

Tabella INFO **FI_COM1.DAT**

Tabella DBASE **FI_COM1DBF**

Item

NCOD_FI	8	8	I	(DBASE	8	N)
COD_ISTAT	5	5	I	(DBASE	5	N)

Descrizione dei valori degli item

NCOD_FI

Codice identificativo dell'acqua pubblica vincolata

COD_ISTAT

Codice Istat del Comune attraversato dall'acqua pubblica vincolata

Tabella descrittiva del vincolo 431/85 art.1 lett. c) Fiumi, torrenti e corsi d'acqua pubblici e relative sponde a 9 province

Tabella INFO **FI_ANAG.DAT**
Tabella DBASE **FI_ANAG.DBF**

Item

COD_FI	6	6	I	(DBASE	6	N)
DEN_FI	100	100	C	(DBASE	100	C)
TR_VINC	254	254	C	(DBASE	254	C)

Descrizione dei valori degli item

COD_FI

Codice identificativo dell'acqua pubblica tutelata.

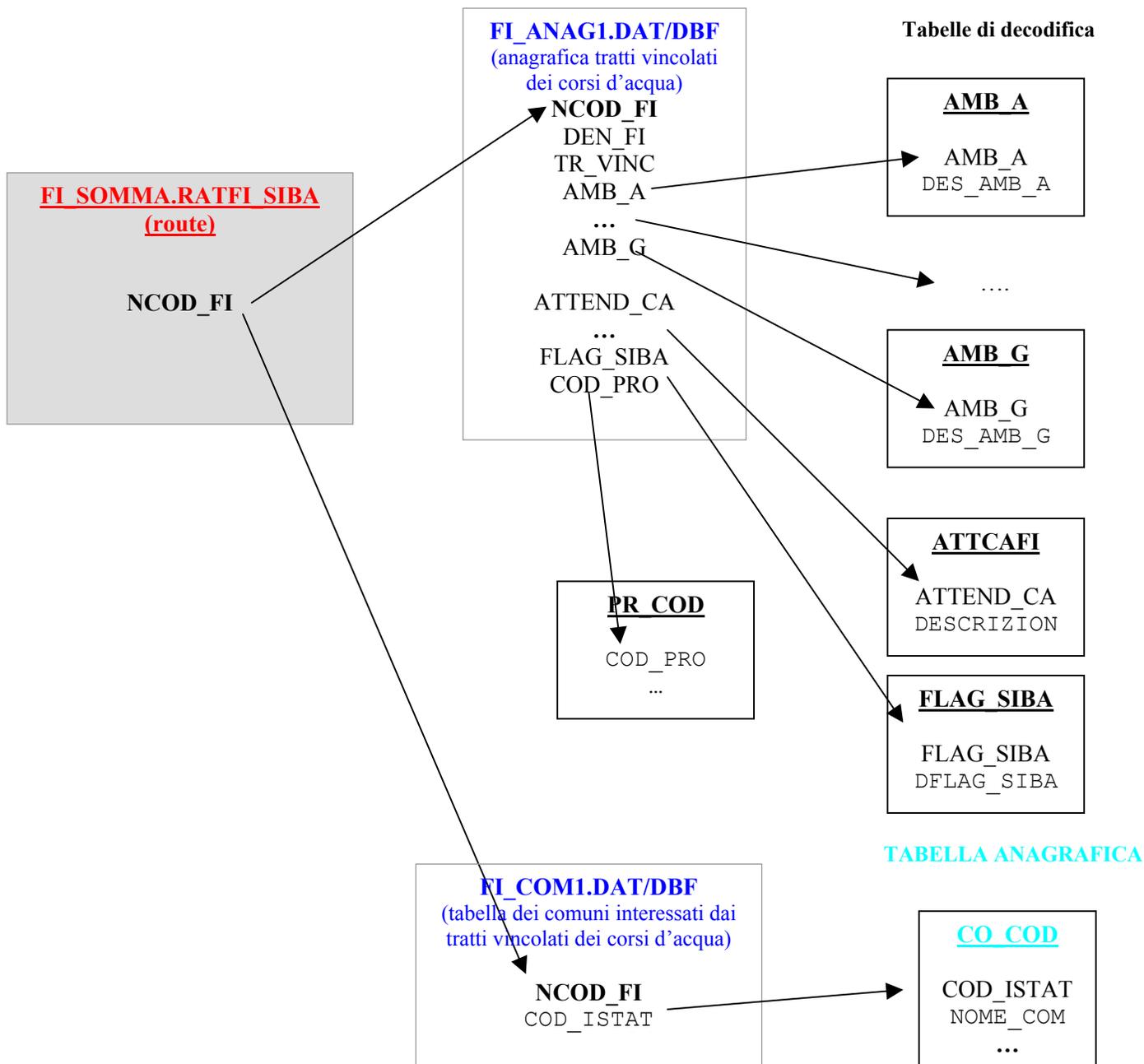
DEN_FI

Nome dell'acqua pubblica indicata nella delibera della G.R. 25.7.1986 n. 4/12028.

TR_VINC

Descrizione del tratto vincolato nella delibera della G.R. 25.7.1986 n. 4/12028.

Relazioni esistenti tra la componente cartografica e alfanumerica



ELENCO DEI TRATTI VINCOLATI A 9 PROVINCE DEI CORSI D'ACQUA NON LOCALIZZATI

"Cod_fi","Den_fi"

120052, valle Gerosa,,
120056, Rio Mariano,,
120057, valle Piacco,,
120068, torrente Valle Maina,,
120096, Valle Cerbone o di Morino,,
120129, Fosso del Confine,,
120144, Val Vignazza,,
120212, Valle del Legnone,,
120216, Torrente Fontanile di Tradate,,
120225, Valle dei Ronchi,,
120227, Torrente Tradate,,
123012, Rio Villa Davanzo e sorgente,,
123023, Canale Boesio Nuovo,,
140045, Torrente Siro,,
140052, Valle di Merdarola,,
140053, VALLE LIGONCIO,,
140098, Torrente Valle Grosina e Valle di Sacco,,
140107, Torrente Rio di Sondalo,,
140108, Torrente di Tiolo e Val di Mondiccio,,
140157, Torrente Seriole o Pajosa,,
140179, Torrente Ranciga,,
140190, Torrente Cosio,,
140191, Torrente Piagno e Rio Sirta,,
140192, Torrente S. Giorgio e Rogolo,,
140199, Torrente Paulaccia,,
150004, Colatore Arno,,
160121, RIO DI MALVISTA,,
160201, TORRENTE REANI O RENIN,,
160269, ROGGIA MELOTTA,,
160313, RIO CANNETEL O VALLE ROVENO,,
160999, RIO RE,,
170002, Scarico del Laghetto Cadelago,,
170063, Valle dei Frati,,
170102, Torrente Val Cavena,,
170107, Val Vedetta,,
170115, Torrente Trobiolo,,
170116, Rio Tufere in Val di Govine,,
170288, Rio Venga,,
170290, Rio Castellana,,
170292, Rio di Padenghe e Pratorisco,,
170293, Rio di Moniga o di Boiozzi,,
170296, Rio Pieve e Sera,,
172002, Rio Antiqu... e colatore Nedrini e di Iseo con la varice formata dalla torbiera,,
180035, Rio Pr... Del Gatto,,
180036, Fosso Volpara e RII Scarabelli e Pasqua,,
180041, Riale Roggietta-Fosso della Vasca -Rio Ri...,,
180065, Torrente Ardivestra,,
180070, Torrente Nizza,,
180074, Fosso Cannarone,,
180106, Torrente Dordida,,
180111, Roggia Ravasino Vecchio e Ravasino a monte-Rio Vecchio Roggia del Molino,,
180121, Cavo Solero,,
180139, Colatore Scavizzolo a valle e Roggia Magnonetta a monte,,
180148, Roggia Crovenza o Calvenza o Campeggio,,

180149,Colatore Vernavola - Vernavolino di Pavia,,
180150,Colatore Vernavolino di Mirabello,,
190002,Fiume Adda,,
193073,Roggia Fontana,,
193085,Roggia Sorcino o Roggino o Fontana,,
193088,Roggia Bodrio,,
193089,Roggia dei Boschi,,
193091,Videscolina alta o Roggia Rolino,,
193092,Roggia Rodino o Roggino,,
193093,Canale di bonifica di Rovereto,,
193094,Roggia Cresmiero,,
193096,Colatore Lago,,
193097,Colatore Fossadone,,
193098,Roggia Salvignana,,

103 I TRATTI VINCOLATI DEI CORSI D'ACQUA (PRESENTI NEL R.D. N. 1775 DEL 11/12/33) NON LOCALIZZATI:

13 A VARESE
35 A COMO
12 A SONDRIO
1 A MILANO
5 A BERGAMO
12 A BRESCIA
13 A PAVIA
12 A CREMONA
0 A MANTOVA

8 L. 431/85 art. 1 let. f) Parchi e Riserve nazionali e regionali, let i) Zone Umide

Schema fisico componente cartografica

- Per quanto riguarda questa componente informativa, si sono create due subclass region nella cover Arc Info di tipo poligonale ALL_SIBA; queste subclass "PA" e "RS" contengono rispettivamente i Parchi e le Riserve. Di seguito viene indicata sia la struttura cover Arc Info sia la struttura Shapefile.

Coverage Arc Info: **ALL_SIBA**

Feature: **region.PA** / Shapefile: **PA_SIBA.shp**

Tabella **ALL_SIBA.PATPA/PA_SIBA.DBF**

Tipo geometria: **poligonale**

Item

COD_PA	3	3	I	(DBASE	3	N)
--------	---	---	---	--------	---	----

Descrizione dei valori degli item

COD_PA

É una campo numerico che funge da codice univoco di parco regionale o nazionale. Per i Parchi Regionali si utilizza la numerazione tratta dall'elenco allegato alla legge quadro sui Parchi, Riserve e aree protette (L.R. 86/83 e successive modificazioni ed integrazioni). Questo campo consente il legame con la tabella PA_ANAG.DAT/PA_ANAG.DBF

Feature: **region.RS** / Shapefile: **RS_SIBA.shp**

Tipo geometria: **poligonale**

Tabella **ALL_SIBA.PATRS/RS_SIBA.DBF**

Item

COD_RS	3	3	I	(DBASE	3	N)
--------	---	---	---	--------	---	----

Descrizione dei valori degli item

COD_RS

É una campo numerico che funge da codice univoco di riserva regionale o nazionale. Per le Riserve Regionali si utilizza la numerazione tratta dall'elenco allegato alla legge quadro sui Parchi, Riserve e aree protette (L.R. 86/83 e successive modificazioni ed integrazioni) . Alle riserve individuate autonomamente dai piani dei parchi viene attribuita una codifica speditiva. Questo campo consente il legame con la tabella RS_ANAG.DAT/RS_ANAG.DBF

Toponimi

- Inoltre per questa componente informativa cartografica, è stata creata una subclass di annotazioni nella cover Arc Info di tipo poligonale ALL_SIBA. Queste annotazioni sono presenti esclusivamente solo con la struttura cover Arc Info.

Feature **anno.P300**

Si tratta di un livello di toponimi che contiene i nomi dei Parchi per una carta a scala 1:350.000

Tabella ALL_SIBA.TAT_P300

Item

TEXT	320	320	C
------	-----	-----	---

Descrizione dei valori degli item

TEXT

Stringa di testo del toponimo

Feature **anno.P100**

Si tratta di un livello di toponimi che contiene i nomi dei Parchi per una carta a scala 1:100.000

Tabella ALL_SIBA.TAT_P100

Item

TEXT	320	320	C
------	-----	-----	---

Descrizione dei valori degli item

TEXT

Stringa di testo del toponimo

Feature **anno.P25**

Si tratta di un livello di toponimi che contiene i nomi dei Parchi per una carta a scala 1:25.000

Tabella ALL_SIBA.TAT_P25

Item

TEXT	320	320	C
------	-----	-----	---

Descrizione dei valori degli item

TEXT

Stringa di testo del toponimo

Feature **anno.R100**

Si tratta di un livello di toponimi che contiene i nomi delle Riserve per una carta a scala 1:100.000

Tabella **ALL_SIBA.TAT_R100**

Item

TEXT 320 320 C

Descrizione dei valori degli item

TEXT

Stringa di testo del toponimo

Feature **anno.R25**

Si tratta di un livello di toponimi che contiene i nomi delle Riserve per una carta a scala 1:25.000

Tabella **ALL_SIBA.TAT_R25**

Item

TEXT 320 320 C

Descrizione dei valori degli item

TEXT

Stringa di testo del toponimo

Schema fisico componente alfanumerica

In questo paragrafo si descrive lo schema fisico della componente alfanumerica del dato secondo i tipi dei dati Arc Info e Dbase. Le tabelle descritte di seguito unite alle corrispondenti tabelle di decodifica sono implementate all'interno del database Access parchi_riserve.mdb, per un loro utilizzo si debbono utilizzare le seguenti query ex_pa_anag, ex_pa_com, ex_rs_anag, ex_rs_com, ex_zu_anag

Tabella descrittiva del vincolo 431/85 art.1 lett. i) Parchi e Riserve nazionali e regionali

Per quanto riguarda l'entità Parco si hanno circa 30 istanze, per l'entità Riserva si hanno circa una sessantina d'istanze.

Tabella anagrafica di un Parco

Nella tabella vi sono informazioni amministrative e descrittive, che consentono di conoscere per ogni Parco presente nel S.I.B.A. a quale documentazione si fa riferimento (legge istitutiva, PTC)

Tabella INFO PA_ANAG.DAT

Tabella DBASE PA_ANAG.DBF

Item

COD_PA	3	3	I	(DBASE	3	N)
IDENT	200	200	C	(DBASE	200	C)
DATA_I	8	10	D	(DBASE	8	D)
LIV_PA	3	3	I	(DBASE	3	N)
NOME_PA	50	50	C	(DBASE	50	C)
ENTE_PA	50	50	C	(DBASE	50	C)
ATTUA_PA	3	3	I	(DBASE	3	N)
APPRO_N	25	25	C	(DBASE	25	C)
APPRO_D	8	10	D	(DBASE	8	D)
TIPO_CA	3	3	I	(DBASE	3	N)
SCALA_CA	6	6	I	(DBASE	6	N)
NOTEPA	254	254	C	(DBASE	254	C)

Descrizione dei valori degli item

COD_PA

Codice identificativo di Parco

IDENT

Estremi identificativi degli atti che hanno istituito il Parco; sono formati in genere da un numero e da un prefisso (vi può essere più di un atto istitutivo):

'L.' (legge nazionale), 'L.R.' (Legge Regionale) separati da uno spazio.

Es. LL.RR. n. 9 del 18.10.86 e n.64 del 9.4.92.

DATA_I

Data di istituzione del Parco: è nella forma GGMMAAAA (giorno, mese, anno)

LIV_PA

In questo campo si indica se il parco è di competenza nazionale o regionale:

- 300 - Regionale
- 301 - Nazionale

NOME_PA

Nome per esteso del Parco (il nome comprende in genere la parola Parco) es. Parco della valle del Lambro

ENTE_PA

Ente gestore del parco. In presenza di un consorzio di più Enti si indica genericamente con CONSORZIO l'ente gestore, altrimenti si specifica puntualmente ad es. Provincia di Milano.

ATTUA_PA

Indica il livello di pianificazione presente per un certo parco acquisito dal SIBA:

- 310 - Parco senza P.T.C.
- 311 - Parco con P.T.C. approvato

APPRO_N

Estremi identificativi dell'atto di approvazione del PTC del parco; è formato in genere da un numero e da un prefisso: 'L.' (Legge Nazionale), 'L.R.' (Legge Regionale) separati da uno spazio.

APPRO_D

Data dell'atto di approvazione del PTC del parco: è nella forma GGMMAAAA (giorno, mese, anno)

TIPO_CA

Tipo base cartografica su cui è perimetrato il vincolo nella documentazione originale

- 200 - Cartografia catastale
- 201 - C.T.R.
- 202 - I.G.M.
- 203 - Aerofotogrammetrico
- 204 - Altra cartografia di tipo non valutabile
- 97 - Non valutabile

SCALA_CA

Scala della documentazione cartografica originale su cui è perimetrata l'area vincolata. Valore 0 se TIPO_CA = 97 o se si riferisce a cartografia di cui non si conosce la scala.

NOTEPA

Note a cura dell'interprete del vincolo che effettua l'operazione di riporto sulla C.T.R. e digitalizzazione; in questo campo vengono segnalati eventuali problemi, difficoltà etc.

Tabella di relazione Parco-Comune

In questa tabella vengono registrati i Comuni "interessati" da un certo Parco

Tabella INFO PA_COM.DAT

Tabella DBASE PA_COM.DBF

Item

COD_PA	3	3	I	(DBASE	3	N)
COD_ISTAT	5	5	I	(DBASE	5	N)
TIPO_CON	3	3	I	(DBASE	3	N)

Descrizione dei valori degli item

COD_PA

Codice identificativo di Parco

COD_ISTAT

Codice Istat del Comune che si trova all'interno del Parco

TIPO_CON

Tipo contenimento del Comune nel Parco:

180 - Il Comune è contenuto totalmente nel Parco

181 - Il Comune è contenuto nel Parco per una porzione del proprio territorio

Tabella di memorizzazione/documentazione dati iconici e testuali

In questa tabella vengono registrate le informazioni iconiche (immagini) o testuali acquisite per ogni decreto di vincolo.
La tabella è vuota e quindi non è presente.

Tabella INFO PA_IMM.DAT
Tabella DBASE PA_IMM.DBF

Item

COD_PA	3	3	I	(DBASE	3	N)
IMM_FILE	100	100	C	(DBASE	100	C)
TIPO_IMM	3	3	I	(DBASE	3	N)
NOTEIMM	254	254	C	(DBASE	254	C)

Descrizione dei valori degli item

COD_PA

Codice identificativo di Parco

IMM_FILE

Nome del file che memorizza l'informazione iconico-testuale il pathname assoluto fa riferimento alla variabile d'ambiente SIBAHOME, che punta alla directory che contiene tutti i dati del S.I.B.A..

TIPO_IMM

- 160** - Immagine
- 161** - Pagina html
- 162** - File testo

NOTEIMM

Note

Tabella anagrafica di una Riserva

Tabella INFO **RS_ANAG.DAT**

Tabella DBASE **RS_ANAG.DBF**

Item

COD_RS	3	3	I	(DBASE	3	N)
IDENT	200	200	C	(DBASE	200	C)
DATA_I	8	10	D	(DBASE	8	D)
LIV_RS	3	3	I	(DBASE	3	N)
NOME_RS	50	50	C	(DBASE	50	C)
ENTE_RS	50	50	C	(DBASE	50	C)
ATTUA_RS	3	3	I	(DBASE	3	N)
PIANO_N	25	25	C	(DBASE	25	C)
PIANO_D	8	10	D	(DBASE	8	D)
TIPO_CA	3	3	I	(DBASE	3	N)
SCALA_CA	6	6	I	(DBASE	6	N)
NOTERS	254	254	C	(DBASE	254	C)

Descrizione dei valori degli item

COD_RS

Codice identificativo di Riserva

IDENT

Estremi identificativi degli atti che hanno istituito la riserva; sono formati in genere da un numero e da un prefisso (vi può essere più di un atto istitutivo):

'L.' (legge nazionale), 'DEL. C.R.' (Deliberazione del Consiglio Regionale) separati da uno spazio.

Es. DEL. C.R. n. 9 del 18.10.86 e n.64 del 9.4.92.

DATA_I

Data di istituzione della Riserva: è nella forma GGMMAAA (giorno, mese, anno).

LIV_RS

In questo campo si indica la riserva è di competenza nazionale o regionale:

320 - Regionale

321 - Nazionale

NOME_RS

Nome per esteso della riserva

ENTE_RS

Ente gestore della riserva. In presenza di un consorzio di più Enti si indica genericamente con CONSORZIO l'ente gestore, altrimenti si specifica puntualmente ad es. Provincia di Milano.

ATTUA_RS

Indica il livello di pianificazione presente per la Riserva acquisita dal S.I.B.A.:

- 330 - Riserva senza Piano di gestione
- 331 - Riserva con Piano di gestione approvato

PIANO_N

Estremi identificativi dell'atto di approvazione del piano della riserva; è formato in genere da un numero e da un prefisso: 'DEL. G.R.' (Deliberazione della Giunta Regionale) separati da uno spazio.

PIANO_D

Data dell'atto di approvazione del piano della riserva: è nella forma GGMMAAAA

TIPO_CA

Tipo base cartografica su cui è perimetrato il vincolo nella documentazione originale

- 200 - Cartografia catastale
- 201 - C.T.R.
- 202 - I.G.M.
- 203 - Aerofotogrammetrico
- 204 - Altra cartografia di tipo non valutabile
- 97 - Non valutabile

SCALA_CA

Scala della documentazione cartografica originale su cui è perimetrata l'area vincolata. Valore 0 se TIPO_CA = 97 o se si riferisce a cartografia di cui non si conosce la scala.

NOTERS

Note su una certa Riserva, possono riguardare sia problematiche di cartografazione, che altre situazioni specifiche relative ad una Riserva.

Tabella di relazione Riserva-Comune

In questa tabella vengono registrati i Comuni "interessati" da una certa Riserva

Tabella INFO RS_COM.DAT

Tabella DBASE RS_COM.DBF

Item

COD_RS	3	3	I	(DBASE	3	N)
COD_ISTAT	5	5	I	(DBASE	5	N)
TIPO_CON	3	3	I	(DBASE	3	N)

Descrizione dei valori degli item

COD_RS

Codice identificativo di Riserva

COD_ISTAT

Codice Istat del Comune che si trova all'interno della Riserva

TIPO_CON

Tipo contenimento del Comune nella Riserva:

- 182** - Il Comune è contenuto totalmente nella Riserva
- 183** - Il Comune è contenuto nella Riserva per una porzione del proprio territorio

Tabella di memorizzazione/documentazione dati iconici e testuali

In questa tabella vengono registrate le informazioni iconiche (immagini) o testuali acquisite per ogni decreto di vincolo.
La tabella è vuota e quindi non è presente.

Tabella INFO RS_IMM.DAT
Tabella DBASE RS_IMM.DBF

Item

COD_RS	3	3	I	(DBASE	3	N)
IMM_FILE	100	100	C	(DBASE	100	C)
TIPO_IMM	3	3	I	(DBASE	3	N)
NOTEIMM	254	254	C	(DBASE	254	C)

Descrizione dei valori degli item

COD_RS

Codice identificativo di Riserva

IMM_FILE

Nome del file che memorizza l'informazione iconico-testuale il pathname assoluto fa riferimento alla variabile d'ambiente SIBAHOME, che punta alla directory che contiene tutti i dati del S.I.B.A..

TIPO_IMM

160 - Immagine
161 - Pagina html
162 - File testo

NOTEIMM

Note

Schema fisico componente cartografica l. 431/85 art. 1 let i) Zone Umide

Per quanto riguarda questa componente informativa, non si è creata nessun cover/shape in quanto le zone umide corrispondono ad alcune riserve, cui dovremo fare riferimento "agganciando" la tabella anagrafica delle zone umide alla cover/shape delle riserve attraverso il codice cod_rs.

Schema fisico componente alfanumerica l. 431/85 art. 1 let i) Zone Umide

Tabella anagrafica di una Zona umida

Non vi sono campi che esprimono la tipologia e la scala della documentazione cartografica originale, poiché bisogna far riferimento ai campi corrispondenti nella tabella anagrafica.

Tabella INFO ZU_ANAG.DAT

Tabella DBASE ZU_ANAG.DBF

Item

COD_ZU	2	2	I	(DBASE	2	N)
COD_RS	3	3	I	(DBASE	3	N)
IDENT	200	200	C	(DBASE	200	C)
NOME_ZU	50	50	C	(DBASE	50	C)

Descrizione dei valori degli item

COD_ZU

Codice identificativo di Zona umida

COD_RS

Codice identificativo della Riserva corrispondente

IDENT

Estremi identificativi degli atti che hanno istituito la zona umida. Per una descrizione completa, si veda il capitolo sulle fonti dei dati.

NOME_ZU

Nome per esteso della zona umida

Relazioni esistenti tra la componente cartografica e alfanumerica Parchi-Riserve-Zone Umide

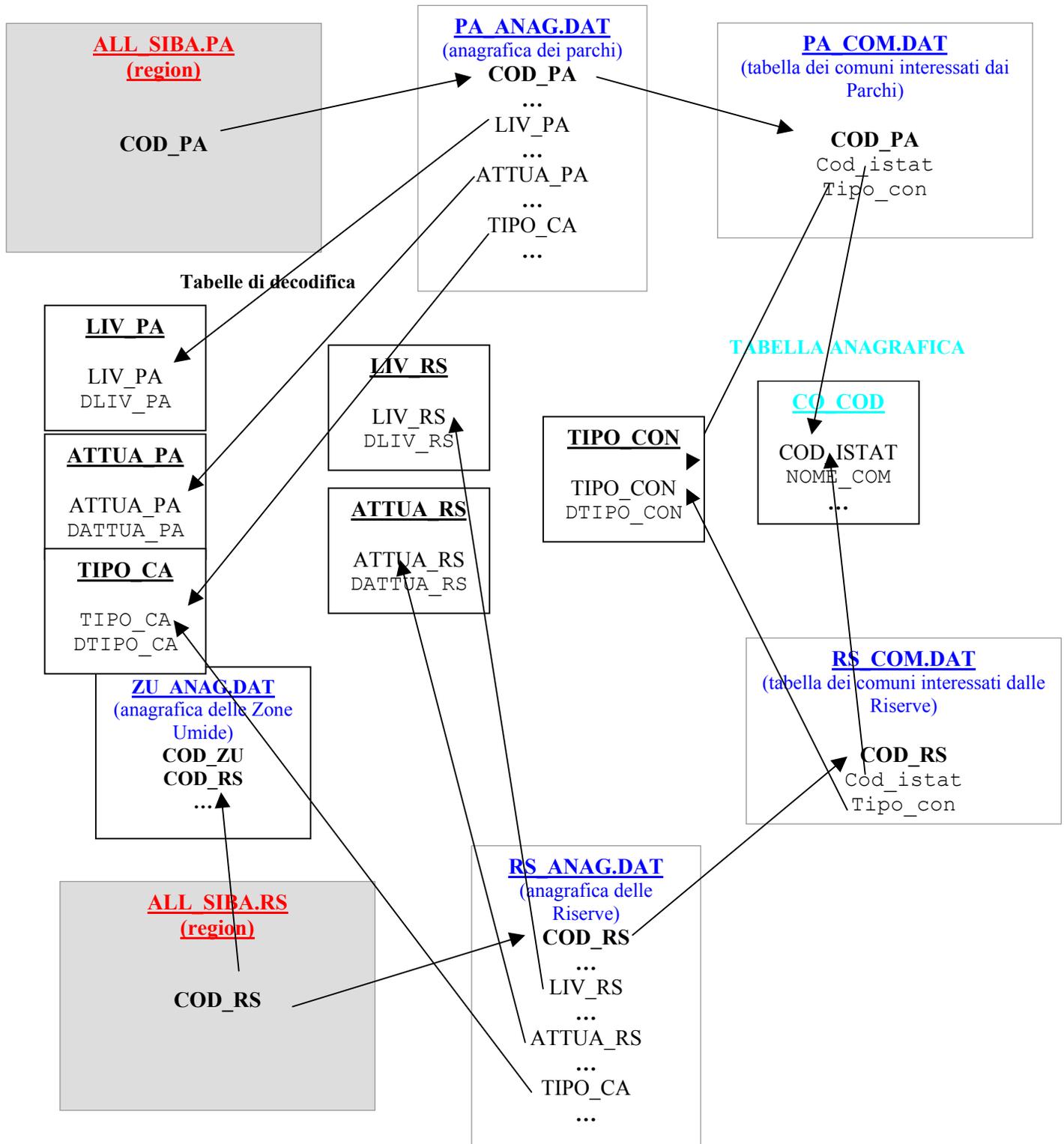


Tabelle di decodifica

In questo paragrafo si descrive lo schema fisico delle tabelle di decodifica di alcuni campi presenti nelle tabelle indicate nei paragrafi precedenti

Tabella INFO **AMB_A.DAT**

Tabella DBASE **AMB_A.DBF**

Campi

AMB_A	1	1	C	(DBASE	1	C)
DES_AMB_A	50	50	C	(DBASE	50	C)

Descrizione dei valori dei campi

AMB_A

Campo che segnala : le caratteristiche ambientali del corso d'acqua vincolato indicate nella delibera della G.R. 25.7.1986 n. 4/12028

A - Già vincolato

Z - Caratteristica non applicabile al corso d'acqua

In quanto il corso d'acqua ricade in area soggetta alla L.1497/39 per specifico provvedimento ovvero per il vincolo automatico ai sensi della L. 431/85

DES_AMB_A

- Si

- No

Tabella INFO **AMB_B.DAT**

Tabella DBASE **AMB_B.DBF**

Campi

AMB_B	1	1	C	(DBASE	1	C)
DES_AMB_B	50	50	C	(DBASE	50	C)

Descrizione dei valori dei campi

AMB_B

Campo che segnala : le caratteristiche ambientali del corso d'acqua vincolato indicate nella delibera della G.R. 25.7.1986 n. 4/12028

B - Interesse idrografico

Z - Caratteristica non applicabile al corso d'acqua

In quanto parte strutturale della rete idrografica Padana (fino agli affluenti di second'ordine del Po)

DES_AMB_B

- Si
- No

Tabella INFO AMB_C.DAT

Tabella DBASE AMB_C.DBF

Campi

AMB_C	1	1	C	(DBASE	1	C)
DES_AMB_C	50	50	C	(DBASE	50	C)

Descrizione dei valori dei campi

AMB_C

Campo che segnala : le caratteristiche ambientali del corso d'acqua vincolato indicate nella delibera della G.R. 25.7.1986 n. 4/12028

- C** - Interesse strutturale
- Z** - Caratteristica non applicabile al corso d'acqua

In quanto, pur non appartenendo ai rami principali della rete idrografica, caratterizza per dimensione e andamento un territorio di pianura

DES_AMB_C

- Si
- No

Tabella INFO AMB_D.DAT

Tabella DBASE AMB_D.DBF

Campi

AMB_D	1	1	C	(DBASE	1	C)
DES_AMB_D	50	50	C	(DBASE	50	C)

Descrizione dei valori dei campi

AMB_D

Campo che segnala : le caratteristiche ambientali del corso d'acqua vincolato indicate nella delibera della G.R. 25.7.1986 n. 4/12028

- D** - Interesse geomorfologico
- Z** - Caratteristica non applicabile al corso d'acqua

In quanto determina la morfologia del terreno con terrazzamenti, solchi vallivi etc.

DES_AMB_D

- Si
- No

Tabella INFO AMB_E.DAT

Tabella DBASE AMB_E.DBF

Campi

AMB_E	1	1	C	(DBASE	1	C)
DES_AMB_E	50	50	C	(DBASE	50	C)

Descrizione dei valori dei campi

AMB_E

Campo che segnala : le caratteristiche ambientali del corso d'acqua vincolato indicate nella delibera della G.R. 25.7.1986 n. 4/12028

- E** - Interesse morfologico
- Z** - Caratteristica non applicabile al corso d'acqua

Per l'andamento del corso, leggibile come fatto anomalo del territorio.

DES_AMB_E

- Si
- No

Tabella INFO AMB_F.DAT

Tabella DBASE AMB_F.DBF

Campi

AMB_F	1	1	C	(DBASE	1	C)
DES_AMB_F	50	50	C	(DBASE	50	C)

Descrizione dei valori dei campi

AMB_F

Campo che segnala : le caratteristiche ambientali del corso d'acqua vincolato indicate nella delibera della G.R. 25.7.1986 n. 4/12028

- F** - Interesse naturalistico
- Z** - Caratteristica non applicabile al corso d'acqua

Per la presenza di biotopi, aree di vegetazione naturale di rilevante interesse, presenza di vegetazione igrofila lungo l'asta fluviale.

DES_AMB_F

- Si
- No

Tabella INFO AMB_G.DAT

Tabella DBASE AMB_G.DBF

Campi

AMB_G	1	1	C	(DBASE	1	C)
DES_AMB_G	50	50	C	(DBASE	50	C)

Descrizione dei valori dei campi

AMB_G

Campo che segnala : le caratteristiche ambientali del corso d'acqua vincolato indicate nella delibera della G.R. 25.7.1986 n. 4/12028

- G** - Interesse storico
- Z** - Caratteristica non applicabile al corso d'acqua

In quanto conserva, nel toponimo o nei manufatti, le tracce degli interventi che si riconoscono essere stati effettuati in epoca storica (in particolare relativamente alle canalizzazioni di pianura).

DES_AMB_G

- Si
- No

Tabella INFO ATTCAFL.DAT

Tabella DBASE ATTCAFL.DBF

Campi

ATTEND_CA	3	3	I	(DBASE	6	N)
DESCRIZION	254	254	C	(DBASE	254	C)

Descrizione dei valori dei campi

ATTEND_CA

Valuta l'attendibilità nella individuazione/localizzazione del corso d'acqua

- 521** - Identificazione certa solo nella C.T.R. al tratto ed eventualmente in quella numerica
- 524** - Identificazione che presenta margini d'incertezza
- 525** - Tratto vincolato non identificabile/localizzabile

DESCRIZION

Descrizione dei valori contenuti in attend_ca

- Identificazione certa solo nella C.T.R. al tratto ed eventualmente in quella numerica
- Identificazione che presenta margini d'incertezza
- Tratto vincolato non identificabile/localizzabile

Tabella INFO **ATTENDCA.DAT**
 Tabella DBASE **ATTENDCA.DBF**

Campi

ATTEND_CA	3	3	I	(DBASE	6	N)
DATTEND_CA	100	100	C	(DBASE	100	C)

Descrizione dei valori dei campi

ATTEND_CA

Valuta l'attendibilità della cartografazione

- 131** - Cartografazione attendibile
- 132** - Decreto di vincolo con difficoltà di cartografazione

DATTEND_CA

Descrizione dei valori riportati in attend_ca

- Cartografazione attendibile
- Decreto di vincolo con difficoltà di cartografazione

Tabella INFO **ATTUA_PA.DAT**
 Tabella DBASE **ATTUA_PA.DBF**

Campi

ATTUA_PA	3	3	I	(DBASE	3	N)
DATTUA_PA	254	254	C	(DBASE	254	C)

Campi

ATTUA_PA

Indica il livello di pianificazione presente per un certo parco acquisito dal SIBA:

- 310** - Parco senza P.T.C.
- 311** - Parco con P.T.C. approvato

DATTUA_PA

Descrizione del campo ATTUA_PA:

- Parco senza P.T.C.
- Parco con P.T.C. approvato

Tabella INFO **ATTUA_RS.DAT**
 Tabella DBASE **ATTUA_RS.DBF**

Campi

ATTUA_RS	3	3	I	(DBASE	3	N)
DATTUA_RS	254	254	C	(DBASE	254	C)

Campi

ATTUA_RS

Indica il livello di pianificazione presente per la Riserva acquisita dal S.I.B.A.:

- 330** - Riserva senza Piano di gestione
- 331** - Riserva con Piano di gestione approvato

DATTUA_RS

Descrizione del campo ATTUA_RS:

- Riserva senza Piano di gestione
- Riserva con Piano di gestione approvato

Tabella INFO **COD_AMT.DAT**

Tabella DBASE **COD_AMT.DBF**

Campi

COD_AMT	2	2	I	(DBASE	11	N)
DESC_AMT	254	254	C	(DBASE	254	C)

Descrizione dei valori dei campi

COD_AMT

Codice dell'ambito territoriale cui appartiene l'area oggetto del vincolo.

DESC_AMT

Descrizione (nome) dell'ambito territoriale. I valori ammessi sono:

- 1- Varese e laghi
- 2- Sondrio e Valtellina
- 3- Val Chiavenna
- 4- Como e Lario occidentale
- 5- Triangolo lariano
- 6- Lago di Como orientale, Grigna e Brianza
- 7- Comune di Milano
- 8- Milano sud-ovest
- 9- Milano sud-est
- 10- Pavia, Parco e Certosa
- 11- Oltrepò Pavese
- 12- Valli del Brembo e dell'Adda
- 13- Valle del Serio
- 14- Valli dell'Iseo e del Cherio
- 15- Val Canonica
- 16- Parco dell'Oglio
- 17- Iseo e Franciacorta
- 18- Brescia e Valtrompia
- 19- Val Sabbia e Riviera del Garda

Tabella INFO **ESTENSIO.DAT**

Tabella DBASE **ESTENSIO.DBF**

Campi

ESTENSIO	3	3	I	(DBASE	3	N)
DESTENSIO	254	254	C	(DBASE	254	C)

Descrizione dei valori dei campi

ESTENSIO

Vengono registrati in questo campo i decreti di vincolo che vincolano tutto il territorio di un solo Comune o le altre modalità

- 140** - Il decreto vincola il territorio di un intero Comune (un solo Comune)
- 141** - Il decreto vincola un ambito territoriale contenuto completamente all'interno del territorio di un solo Comune
- 142** - Il decreto vincola aree di più Comuni
- 143** - Il decreto vincola interamente il territorio di più comuni
- 144** - Il decreto vincola interamente il territorio di più comuni più altre zone

DESTENSIO

Descrizione dei valori riportati in estensio

- Il decreto vincola il territorio di un intero Comune (un solo Comune)
- Il decreto vincola un ambito territoriale contenuto completamente all'interno del territorio di un solo Comune
- Il decreto vincola aree di più Comuni
- Il decreto vincola interamente il territorio di più comuni
- Il decreto vincola interamente il territorio di più comuni più altre zone

Tabella INFO **FLAGSIBA.DAT**
Tabella DBASE **FLAGSIBA.DBF**

Campi

FLAG_SIBA	2	2	I	(DBASE	2	N)
DFLAG_SIBA	254	254	C	(DBASE	254	C)

Descrizione dei valori dei campi

FLAG_SIBA

- 1 - Codice identificativo presente in una sola provincia
- 2 - Codice identificativo presente in due provincie
- 9 - NON COMPILATO

DFLAG_SIBA

- Codice identificativo presente in una sola provincia
- Codice identificativo presente in due provincie
- NON COMPILATO

Tabella INFO **FONTE_BA.DAT**
Tabella DBASE **FONTE_BA.DBF**

Campi

FONTE_BA	3	3	I	(DBASE	3	N)
DFONTE_BA	254	254	C	(DBASE	254	C)

Descrizione dei valori dei campi

FONTE_BA

Viene segnalata in questo campo la disponibilità di una fonte cartografica:

- 120 - È disponibile una fonte cartografica presso la Struttura Regionale competente
- 123 - Nessuna documentazione cartografica disponibile

DFONTE_BA

Descrizione dei valori riportati in fonte_ba

- È disponibile una fonte cartografica presso la Struttura Regionale competente
- Nessuna documentazione cartografica disponibile

Tabella INFO **FONTE_BI.DAT**
Tabella DBASE **FONTE_BI.DBF**

Campi

FONTE_BI	3	3	I	(DBASE	3	N)
DFONTE_BI	254	254	C	(DBASE	254	C)

Descrizione dei valori dei campi

FONTE_BI

Viene segnalata in questo campo la disponibilità di una fonte cartografica:

- 120** - È disponibile una fonte cartografica presso la Struttura Regionale competente
- 123** - Nessuna documentazione cartografica disponibile

DFONTE_BI

Descrizione dei valori riportati in fonte_bi

- È disponibile una fonte cartografica presso la Struttura Regionale competente
- Nessuna documentazione cartografica disponibile

Tabella INFO LAGO.DAT

Tabella DBASE LAGO.DBF

Campi

LAGO	3	3	N	(DBASE	3	N)
DLAGO	100	100	C	(DBASE	100	C)

Descrizione dei valori dei campi

LAGO

- 170** - Lago
- 171** - Specchio d'acqua non preso in considerazione dal SIBA

DLAGO

Descrizione del campo lago

- Lago
- Specchio d'acqua non preso in considerazione dal SIBA

Tabella INFO LIV_PA.DAT

Tabella DBASE LIV_PA.DBF

Campi

LIV_PA	3	3	I	(DBASE	3	N)
DLIV_PA	254	254	C	(DBASE	254	C)

Descrizione dei valori dei campi

LIV_PA

In questo campo si indica se il parco è di competenza nazionale o regionale:

- 300** - Regionale
- 301** - Nazionale

DLIV_PA

Descrizione del campo LIV_PA:

- Regionale
- Nazionale

Tabella INFO **LIV_RS.DAT**

Tabella DBASE **LIV_RS.DBF**

Campi

LIV_RS	3	3	I	(DBASE	3	N)
DLIV_RS	254	254	C	(DBASE	254	C)

Descrizione dei valori dei campi

LIV_RS

In questo campo si indica se la riserva è di competenza nazionale o regionale:

- 320** - Regionale
- 321** - Nazionale

DLIV_RS

Descrizione del campo LIV_RS:

- Regionale
- Nazionale

Tabella INFO **ORIG_DEC.DAT**

Tabella DBASE **ORIG_DEC.DBF**

Campi

ORIG_DEC	3	3	I	(DBASE	3	N)
DORIG_DEC	254	254	C	(DBASE	254	C)

Descrizione dei valori dei campi

ORIG_DEC

L'origine del decreto di vincolo può essere diversa:

- 110** - Decreto del Presidente della Giunta Regionale
- 111** - Decreto Ministeriale
- 112** - Regio Decreto
- 113** - Vincolo apposto dalla Commissione Provinciale per le Bellezze Naturali in attesa di decreto

DORIG_DEC

Descrizione dei valori riportati in orig_dec

- Decreto del Presidente della Giunta Regionale
- Decreto Ministeriale

- Regio Decreto
- Vincolo apposto dalla Commissione Provinciale per le Bellezze Naturali in attesa di decreto

Tabella INFO **TAB_QUOTA.DAT**
 Tabella DBASE **TAB_QUOTA.DBF**

Campi

QUOTA	4	4	I	(DBASE	4	N)
DES_QUOTA	254	254	C	(DBASE	254	C)

Descrizione dei valori dei campi

QUOTA

- 1200** - Area appenninica al di sopra di 1200 metri
- 1600** - Area alpina al di sopra di 1600 metri

DES_QUOTA

- Area appenninica al di sopra di 1200 metri
- Area alpina al di sopra di 1600 metri

Tabella INFO **TIPO_AMT.DAT**
 Tabella DBASE **TIPO_AMT.DBF**

Campi

TIPO_AMT	3	3	I	(DBASE	3	N)
DESC_TIPO	254	254	C	(DBASE	254	C)

Descrizione dei valori dei campi

TIPO_AMT

Disciplina delle aree di primo appoggio secondo il P.T.P.R (Piano Territoriale Paesistico Regionale) in itinere:

- 100** - Ambiti di elevata naturalità (assoggettati alla disciplina dell'art.17)
- 101** - Ambiti di specifico valore storico ambientale (assoggettati alla disciplina dell'art.17 bis comma 1)
- 102** - Ambiti di contiguità ai parchi regionali dell'Oglio Nord e Oglio Sud (assoggettati alla disciplina dell'art.17 bis comma 2)
- 103** - Ambiti di contiguità al parco regionale Sud Milano (assoggettati alla disciplina dell'art.17 bis comma 2)

DESC_TIPO

Descrizione dei valori contenuti in tipo_amt

- Ambiti di elevata naturalità (assoggettati alla disciplina dell'art.17)
- Ambiti di specifico valore storico ambientale (assoggettati alla disciplina dell'art.17 bis comma 1)
- Ambiti di contiguità ai parchi regionali dell'Oglio Nord e Oglio Sud (assoggettati alla disciplina dell'art.17 bis comma 2)
- Ambiti di contiguità al parco regionale Sud Milano (assoggettati alla disciplina dell'art.17 bis comma 2)

Tabella INFO TIPO_CA.DAT
Tabella DBASE TIPO_CA.DBF

Campi

TIPO_CA	3	3	I	(DBASE	3	N)
DTIPO_CA	254	254	C	(DBASE	254	C)

Descrizione dei valori dei campi

TIPO_CA

Tipo base cartografica su cui è perimetrato il vincolo nella documentazione originale disponibile presso il servizio

- 200 - Cartografia catastale
- 201 - C.T.R.
- 202 - I.G.M.
- 203 - Aerofotogrammetrico
- 204 - Altra cartografia di tipo non valutabile
- 97 - Non valutabile

DTIPO_CA

Descrizione dei valori riportati in tipo_ca

- Cartografia catastale
- C.T.R.
- I.G.M.
- Aerofotogrammetrico
- Altra cartografia di tipo non valutabile
- Non valutabile

Tabella INFO TIPO_CON.DAT
Tabella DBASE TIPO_CON.DBF

Campi

TIPO_CON	3	3	I	(DBASE	3	N)
DTIPO_CON	254	254	C	(DBASE	254	C)

Descrizione dei valori dei campi

TIPO_CON

Tipo contenimento del Comune nel Parco/Riserva:

- 180 - Il Comune è contenuto totalmente nel Parco
- 181 - Il Comune è contenuto nel Parco per una porzione del proprio territorio
- 182 - Il Comune è contenuto totalmente nella Riserva
- 183 - Il Comune è contenuto nella Riserva per una porzione del proprio territorio

DTIPO_CON

Descrizione del campo TIPO_CON:

- Il Comune è contenuto totalmente nel Parco

- Il Comune è contenuto nel Parco per una porzione del proprio territorio
- Il Comune è contenuto totalmente nella Riserva
- Il Comune è contenuto nella Riserva per una porzione del proprio territorio

Tabella INFO **TIPO_DOC.DAT**

Tabella DBASE **TIPO_DOC.DBF**

Campi

TIPO_DOC	3	3	I	(DBASE	3	N)
DTIPO_DOC	254	254	C	(DBASE	254	C)

Descrizione dei valori dei campi

TIPO_DOC

- 400** - Decreto di vincolo
- 401** - Stralcio catastale
- 402** - Altro

DTIPO_DOC

Descrizione dei valori riportati in tipo_doc

- Decreto di vincolo
- Stralcio catastale
- Altro

Tabella INFO **TIPO_IMM.DAT**

Tabella DBASE **TIPO_IMM.DBF**

Campi

TIPO_IMM	3	3	I	(DBASE	3	N)
DTIPO_IMM	254	254	C	(DBASE	254	C)

Descrizione dei valori dei campi

TIPO_IMM

- 160** - Immagine
- 161** - Pagina html
- 162** - File testo

DTIPO_IMM

Descrizione dei valori riportati in tipo_imm

- Immagine
- Pagina html
- File testo

Tabella anagrafica dei Comuni

Tabella INFO **CO_COD.DAT**
Tabella DBASE **CO_COD.DBF**

Item

COD_ISTAT	5	5	I	(5	N	0)
NOME_COM	40	40	C	(40	C	-)
COD_ISTATN	8	8	C	(8	C	-)
COD_REG	2	2	C	(2	C	-)
COD_PRO	2	2	I	(2	N	0)
COD_CMO	4	4	C	(4	C	-)
COD_ASL	2	2	I	(2	N	0)
COD_ISTATV	5	5	I	(5	N	0)

Descrizione dei valori degli item

COD_ISTAT

Si tratta di una versione del codice ISTAT di cinque cifre univoco solo per la Regione Lombardia, ottenuto per composizione del codice di Provincia e di Comune.

NOME_COM

Nome del Comune

COD_ISTATN

Codice ISTAT del Comune univoco a livello nazionale, si tratta di un codice (di tipo carattere) ottenuto attraverso la composizione, partendo da sinistra, del codice di regione (le prime 2 cifre), del codice di Provincia (le seguenti tre cifre) e del codice di comune (le tre cifre più a destra).

COD_REG

Codice identificativo della Regione (Per la Regione Lombardia il codice di regione è 03).

COD_PRO

Codice identificativo della Provincia. Si tratta di un codice numerico che contiene le due cifre più significative (la prima e la seconda da sinistra) dell'item COD_ISTAT.

COD_CMO

Codice identificativo della Comunità Montana "in cui si trova" un certo Comune:

COD_ASL

Codice identificativo dell'Azienda Sanitaria locale (ASL) "in cui si trova" un certo Comune.

COD_ISTATV

Codice Istat dei Comuni Lombardi prima dell'Istituzione delle Province di Lecco e Lodi.

Tabella anagrafica delle Provincie

Tabella INFO PR_COD.DAT

Tabella DBASE PR_COD.DBF

Item

COD_PRO	2	2	I	(2	N	0)
NOME_PRO	40	40	C	(40	C	-)
SIG_PRO	2	2	C	(2	C	-)
COD_PRON	3	3	C	(3	C	-)
COD_REG	2	2	C	(2	C	-)

Descrizione dei valori degli item

COD_PRO

Codice identificativo della Provincia Si tratta di un codice numerico univoco a livello regionale.

NOME_PRO

Nome della Provincia

Strati informativi della Banca dati di Sintesi alla scala 1:250.000

Layer/Copertura LAI_POL, Aree Idriche

Feature: **poligoni**
Tabella: **LAI_POL.PAT**

Item

TIPO	1	1	I
COD_AREA	10	10	C
NOME	40	40	C

Descrizione dei valori degli item

Item: TIPO
Valore: 0 isole all'interno delle aree idriche o laghi
 1 laghi
 2 aree idriche

Item: COD_AREA
Valore: codice dell'Area Idrica

Item: NOME
Valore: nome dell'Area Idrica

Tabelle alfanumeriche associate alla copertura

Tabella: **LAI_LAG.DAT**

Item

COD_AREA	10	10	C
NOME	40	40	C

Descrizione dei valori degli item

Item: COD_AREA
Valore: codice dell'Area Idrica

Item: NOME
Valore: nome dell'Area Idrica

Tabella: **LAI_TIP.DAT**

Item

TIPO	1	1	I
DESCRIZ	30	30	C

Descrizione dei valori degli item

Item: TIPO
Valore: 0 in aree idriche o laghi
1 laghi
2 aree idriche

Item: DESCRIZ
Valore: descrizione dell'item TIPO

Tabella: **LAI_COD.DAT**

Item

COD_AREA	10	10	C
DESCRIZ	10	10	C

Descrizione dei valori degli item

Item: COD_AREA
Valore: codice dell'Area Idrica

Item: DESCRIZ
Valore: descrizione dell'item COD_AREA

Layer/Copertura: STR_LIN, Rete Stradale

Feature: **archi**
Tabella: **STR_LIN.AAT**

Item

TIPO_ARCO	1	1	I
STATO	1	1	I
EID	4	9	B
COD_ELE	12	12	C
PRO	2	2	C
CLASS	1	1	I

Descrizione del valore degli item

Item: TIPO_ARCO
Valore: 1 strada
3 rampa autostradale

Item: STATO
Valore: 1 in esercizio

Item: EID
Valore: codice univoco per la tabella STR_EID.DAT contenete gli attributi dei tratti stradali

Item: COD_ELE
Valore: codice dell'elemento

Item: PRO
Valore: provincia di appartenenza della strada

Item: CLASS
Valore: 1 autostrade
2 strade principali
3 altre strade

Tablelle alfanumeriche associate alla copertura

Tabella: **STR_EID.DAT**

Item

EID	4	9	B
TIPO_CTR	3	3	C
COD_ELE	12	12	C
NOME	60	60	C

Descrizione del valore degli item

Item: EID
Valore: codice univoco della strada (alfanumerico)

Item: TIPO_CTR
Valore: 000 non valutato
301 autostrada, tangenziale
302 strada statale
303 strada provinciale
304 strada comunale

Item: COD_ELE
Valore: codice della strada (numerico)

Item: NOME
Valore: nome della strada

Tabella: **STR_TAR.DAT**

Item

TIPO_ARCO	1	1	I
DESCRIZ	20	20	C

Descrizione del valore degli item

Item: TIPO_ARCO
Valore: 1 strada
3 rampa autostradale

Item: DESCRIZ
Valore: descrizione dell'item TIPO_ARCO

Tabella: **STR_STA.DAT**

Item

STATO	1	1	I
DESCRIZ	25	25	C

Descrizione del valore degli item

Item: STATO
Valore: 1 in esercizio

Item: DESCRIZ
Valore: descrizione dell'Item STATO

Tabella: **STR_TIP.DAT**

Item

TIPO_CTR	3	3	C
DESCRIZ	25	25	C

Descrizione del valore degli item

Item: TIPO_CTR
Valore: 000 non valutato
 301 autostrada, tangenziale
 302 strada statale
 303 strada provinciale
 304 strada comunale

Item: DESCRIZ
Valore: descrizione dell'item TIPO_CTR

Tabella: **STR_CLS.DAT**

Item

CLASS	1	1	I
DESCRIZ	30	30	C

Descrizione del valore degli item

Item: CLASS
Valore: 1 autostrade
 2 strade principali
 3 altre strade

Item: DESCRIZ
Valore: descrizione dell'Item CLASS

Layer/Copertura: FER_LIN, Rete Ferroviaria

Feature: **archi**
Tabella: **FER_LIN.AAT**

Item

TIPO	1	1	I
------	---	---	---

Descrizione del valore degli item

Item: TIPO
Valore: 1 binario singolo
2 binario doppio

Table alfanumeriche associate alla copertura

Tabella: **FER_TIP.DAT**

Item

TIPO	1	1	I
DESCRIZ	20	20	C

Descrizione del valore degli item

Item: TIPO
Valore: 1 binario singolo
2 binario doppio

Item: DESCRIZ
Valore: descrizione dell'item TIPO

Layer/Copertura: PRO_POL, Limiti Provinciali

Feature: poligoni
Tabella: PRO_POL.PAT

Item

COD_PRO	2	2	I
SIGLA_PRO	2	2	C
NOME_PRO	8	8	C

Descrizione dei valori degli item

Item: COD_PRO
Valore: codice della Provincia

Item: SIGLA_PRO
Valore: sigla della Provincia

Item: NOME_PRO
Valore: nome della Provincia

Table alfanumeriche associate alla copertura

Questa tabella è da associare alla copertura dei limiti amministrativi LIM_POL

Tabella: **PRO_LIS.DAT**

Item

COD_ISTAT	5	5	I
COD_PRO	2	2	I

Descrizione dei valori degli item

Item: COD_ISTAT
Valore: codice ISTAT del Comune

Item: COD_PRO
Valore: codice della Provincia

Annotazioni della Copertura PRO_POL

CLASSE			LIVELLO	SELEZIONE
<i>plottaggi da 1:100.000 a 1:200.000</i>	<i>Plottaggi Da 1:200.000 a 1:300.000</i>	<i>plottaggi da 1:300.000 a 1:500.000</i>		
<i>CL1</i>	<i>CL2</i>	<i>CL3</i>	<i>1</i>	<i>Nome di Provincia</i>

Layer/Copertura: **LIM_POL, Limiti Amministrativi**

Feature: **poligoni**
Tabella: **LIM_POL.PAT**

Item

COD_ISTATV	5	5	I
COD_ISTAT	5	5	I
ISOLA	1	1	I
NOME	40	40	C
COD_PRO	2	2	I
SIGLA_PRO	2	2	C

Descrizione dei valori degli item

Item: COD_ISTATV
Valore: vecchio codice ISTAT del Comune

Item: COD_ISTAT
Valore: codice ISTAT del Comune

Item: ISOLA
Valore: 0 comune
1 isola amministrativa o lacuale
2 comune esterno al confine regionale
3 isola amministrativa esterna al confine regionale
4 isola amministrativa della Regione Emilia Romagna all'interno della Regione Lombardia

Item: NOME
Valore: nome del Comune

Item: COD_PRO
Valore: codice ISTAT della Provincia

Item: SIGLA_PRO
Valore: sigla della Provincia

Feature: **archi**
Tabella: **LIM_POL.AAT**

Item

TIPO	1	1	I
TIPO_ARCO	1	1	I

Descrizione dei valori degli item

Item: TIPO*
Valori: 1 confine comunale
2 confine provinciale
3 confine regionale
4 confine di stato

Item: TIPO_ARCO
Valori: 1 confine reale
2 confine virtuale (quando attraversa area idrica)

* Si ricorda che i valori assunti da questo item hanno una valenza gerarchica, che associa ad un arco l'informazione principale sul tipo di confine. Infatti un arco confine di stato è anche arco di confine regionale, provinciale, e comunale; un arco di confine regionale è anche arco di confine provinciale e comunale; infine, un arco di confine provinciale è arco di confine comunale.

Table alfanumeriche associate alla copertura

Tabella: **LIM_ISL.DAT**

Item

ISOLA	1	1	I
DESCRIZ	60	60	C

Descrizione dei valori degli item

Item: ISOLA
Valori: 0 comune
1 isola amministrativa o lacuale
2 comune esterno al confine regionale
3 isola amministrativa esterna al confine regionale
4 isola amministrativa della Regione Emilia Romagna all'interno della Regione Lombardia

Item: DESCRIZ
Valore: descrizione del valore dell'item ISOLA

Tabella: **LIM_TIP.DAT**

Item

TIPO	1	1	I
DESCRIZ	30	30	C

Descrizione dei valori degli item

Item: TIPO
Valori: 1 confine comunale
2 confine provinciale
3 confine regionale
4 confine di stato

Item: DESCRIZ
Valore: descrizione del valore dell'item TIPO

Tabella: **LIM_TAR.DAT**

Item

TIPO_ARCO	1	1	I
DESCRIZ	30	30	C

Descrizione dei valori degli item

Item: TIPO_ARCO
Valori: 1 confine reale
2 confine virtuale (quando attraversa area idrica)

Item: DESCRIZ
Valore: descrizione del valore dell'item TIPO_ARCO

Tabella: **LIM_LIS.DAT**

Item

COD_ISTAT	5	5	I
NOME	40	40	C

Descrizione dei valori degli item

Item: COD_ISTAT
Valore: codice ISTAT del Comune

Item: NOME
Valore: nome del Comune

Tabella: **LIM_PRO.DAT**

Item

COD_PRO	2	2	I
NOME_PRO	8	8	C

Descrizione dei valori degli item

Item: COD_PRO
Valore: codice ISTAT della Provincia

Item: NOME_PRO
Valore: nome della Provincia

Tabella: **LIM_ABL.DAT**

Item

COD_ISTAT	5	5	I
ABITANTI	7	7	I

Descrizione dei valori degli item

Item: COD_ISTAT
Valore: codice ISTAT del Comune

Item: ABITANTI
Valore: numero degli abitanti

Annotazioni della Copertura LIM_POL

CLASSE			LIVELLO	SELEZIONE
<i>plottaggi da 1:100.000 a 1:200.000</i>	<i>plottaggi da 1:200.000 a 1:300.000</i>	<i>Plottaggi da 1:300.000 a 1:500.000</i>		
<i>CL1</i>	<i>CL2</i>	<i>CL3</i>	<i>1</i>	<i>Capoluogo di Provincia</i>
<i>CL1</i>	<i>CL2</i>	<i>CL3</i>	<i>2</i>	<i>Tutti gli altri Comuni</i>

Strati informativi e tabelle di supporto alla resa grafica nell'extension Viewer

Schema fisico componente cartografica

- Per quanto riguarda questa componente informativa, si sono create due subclass region nella cover Arc Info di tipo poligonale AI_RESA; queste subclass "INT" e "EXT" contengono rispettivamente le aree idriche interne ed esterne al vincolo "Bellezze d'insieme". Di seguito viene indicata solo la struttura cover Arc Info, perché non presente la struttura Shapefile.

Coverage Arc Info: **AI_RESA**

Feature: **region.INT**

Tipo geometria: **poligonale**

Tabella **AI_RESA.PATINT**

Feature: **region.EXT**

Tipo geometria: **poligonale**

Tabella **ALL_SIBA.PATEXT**

- Per la componente dei corsi d'acqua vincolati, si è creata una cover (e relativo shapefile) di supporto alla resa grafica che corrisponde alla cover fi_somma con route fi_siba, tagliata sul confine della Regione Lombardia. Di seguito viene indicata sia la struttura cover Arc Info sia quella Shapefile.

Coverage Arc Info: **FI_RESA**/ Shapefile: **FI_RESA**

Feature: **route.fi_siba**

Tipo geometria: **lineare**

Tabella **FI_RESA.RATFI_SIBA/FI_RESA.DBF**

Item

NCOD_FI	8	8	I	(DBASE	8	N)
---------	---	---	---	--------	---	----

Descrizione dei valori degli item

NCOD_FI

Codice identificativo del tratto di corso d'acqua tutelato.

- Per la componente cartografica dei comuni, sono state create subclass di annotazioni nella cover Arc Info di tipo poligonale LIM_ANNO. Queste annotazioni sono presenti esclusivamente solo con la struttura cover Arc Info.

Coverage Arc Info: **LIM_ANNO**

Feature **anno.CL0**

Tipo geometria: **annotazioni**

Si tratta di un livello di toponimi corrispondente al nome del comune per visualizzazioni tra 1:10.000-1:25.000

Tabella **LIM_ANNO.TAT_CL0**

Item			
X	4	3	F
Y	4	3	F
OFFSETX	4	3	F
OFFSETY	4	3	F
HEIGHT	4	3	F
SYMBOL	4	5	B
LEVEL	4	5	B
TEXT	320	320	C

Descrizione dei valori degli item

TEXT

Stringa di testo del toponimo

Feature **anno.CL1**

Si tratta di un livello di toponimi corrispondente al nome del comune per visualizzazioni tra 1:25.000-1:120.000

Tabella **LIM_ANNO.TAT_CL1**

Item			
X	4	3	F
Y	4	3	F
OFFSETX	4	3	F
OFFSETY	4	3	F
HEIGHT	4	3	F
SYMBOL	4	5	B
LEVEL	4	5	B
TEXT	320	320	C

Descrizione dei valori degli item

TEXT

Stringa di testo del toponimo

Feature **anno.CL2**

Si tratta di un livello di toponimi corrispondente al nome del comune per visualizzazioni tra 1:120.000-1:180.000

Tabella **LIM_ANNO.TAT_CL2**

Item			
-------------	--	--	--

X	4	12	F
Y	4	12	F
OFFSETX	4	12	F
OFFSETY	4	12	F
HEIGHT	4	12	F
SYMBOL	4	5	B
LEVEL	4	5	B
TEXT	320	320	C

Descrizione dei valori degli item

TEXT

Stringa di testo del toponimo

Feature **anno.CL3**

Si tratta di un livello di toponimi corrispondente al nome del comune per visualizzazioni tra 1:180.000-1:200.000

Tabella **LIM_ANNO.TAT_CL3**

Item

X	4	12	F
Y	4	12	F
OFFSETX	4	12	F
OFFSETY	4	12	F
HEIGHT	4	12	F
SYMBOL	4	5	B
LEVEL	4	5	B
TEXT	320	320	C

Descrizione dei valori degli item

TEXT

Stringa di testo del toponimo

Feature **anno.CLPR1**

Si tratta di un livello di toponimi corrispondente al nome della Provincia

Tabella **LIM_ANNO.TAT_CLPR1**

Item

X	4	3	F
Y	4	3	F
OFFSETX	4	3	F
OFFSETY	4	3	F
HEIGHT	4	3	F
SYMBOL	4	5	B
LEVEL	4	5	B
TEXT	320	320	C

Descrizione dei valori degli item

TEXT

Stringa di testo del toponimo

Feature **anno.CLPR2**

Si tratta di un livello di toponimi corrispondente al nome della Provincia

Tabella **LIM_ANNO.TAT_CLPR2**

Item

X	4	3	F
Y	4	3	F
OFFSETX	4	3	F
OFFSETY	4	3	F
HEIGHT	4	3	F
SYMBOL	4	5	B
LEVEL	4	5	B
TEXT	320	320	C

Descrizione dei valori degli item

TEXT

Stringa di testo del toponimo

Feature **anno.CLPR3**

Si tratta di un livello di toponimi corrispondente al nome della Provincia

Tabella **LIM_ANNO.TAT_CLPR3**

Item

X	4	3	F
Y	4	3	F
OFFSETX	4	3	F
OFFSETY	4	3	F
HEIGHT	4	3	F
SYMBOL	4	5	B
LEVEL	4	5	B
TEXT	320	320	C

Descrizione dei valori degli item

TEXT

Stringa di testo del toponimo

- È stata creata una cover contenente le curve di livello della Banca dati di Sintesi sfoltite per la resa grafica CLI_RESA. Di seguito viene indicata solo la struttura cover Arc Info, perché non presente la struttura Shapefile.

Coverage Arc Info: **CLI_RESA**

Tipo geometria: **lineare**

Tabella **CLI_RESA.AAT**

Item

QUOTA	4	4	I
IQ	1	1	I
TIPO_ARCO	1	1	I
BATIM	1	1	I

Descrizione dei valori degli item

QUOTA

metri sul livello del mare

IQ

0 per quota con valore di centinaia dispari (es: 900, 1700)
1 per quota con valore di centinaia pari (es: 800, 1200)

TIPO_ARCO

1 all'interno del confine regionale
2 all'esterno del confine regionale

BATIM

0 curve di livello
1 curve batimetriche

- È stato creato lo shape Umide, contenente le label delle Zone Umide. Di seguito viene indicata sia la struttura Shapefile sia la struttura cover ArcInfo

Cover ArcInfo: **UMIDE** / Shapefile **UMIDE.SHP**

Tabella Info: **UMIDE.PAT** / Tabella DBASE **UMIDE.DBF**

Item

COD_ZU	2	2	I	(DBASE	2	N)
COD_RS	3	3	I	(DBASE	3	N)
IDENT	200	200	C	(DBASE	200	C)
NOME_ZU	50	50	C	(DBASE	50	C)

Descrizione dei valori degli item

COD_ZU

Codice identificativo di Zona umida

COD_RS

Codice identificativo della Riserva corrispondente

IDENT

Estremi identificativi degli atti che hanno istituito la zona umida. Per una descrizione completa, si veda il capitolo sulle fonti dei dati.

NOME_ZU

Nome per esteso della zona umida

Schema fisico componente alfanumerica

In questa tabella vengono registrate le informazioni iconiche (stralci catastali e/o immagini: file JPEG, GIF) acquisite per ogni decreto di vincolo delle "Bellezze d'insieme". Questa tabella non è normalizzata.

Tabella INFO **BA_IMM1.DAT**

Tabella DBASE **BA_IMM1.DBF**

Item

COD_DEC	5	5	I	(DBASE	5	N)
IMMFILE	254	254	C	(DBASE	254	C)
IMMFILE1	254	254	C	(DBASE	254	C)
TIPO_DOC	3	3	I	(DBASE	3	N)
DTIPO_DOC	254	254	C	(DBASE	254	C)
TIPO_IMM	3	3	I	(DBASE	3	N)
DTIPO_IMM	254	254	C	(DBASE	254	C)
NOTEIMM	254	254	C	(DBASE	254	C)

Descrizione dei valori degli item

COD_DEC

Codice identificativo di decreto

IMMFILE

Nome del file e del pathfile che memorizza l'informazione iconico-testuale

IMMFILE1

Nome del file e pathfile che memorizza l'informazione iconico-testuale originaria (quella con immagini non ridotte)

TIPO_DOC

400
401
402

DTIPO_DOC

400 - Decreto di vincolo
401 - Stralcio catastale
402 - Altro

TIPO_IMM

160
161
162

DTIPO_IMM

160 - Immagine
161 - Pagina html

162 - File testo

NOTEIMM

Note

In questa tabella vengono registrate le informazioni iconiche (decreti di vincolo: file HTML) acquisite per ogni decreto di vincolo delle "Bellezze d'insieme". Questa tabella non è normalizzata.

Tabella INFO **BA_IMM2.DAT**

Tabella DBASE **BA_IMM2.DBF**

Item

COD_DEC	5	5	I	(DBASE	5	N)
IMMFILE	254	254	C	(DBASE	254	C)
IMMFILE1	254	254	C	(DBASE	254	C)
TIPO_DOC	3	3	I	(DBASE	3	N)
DTIPO_DOC	254	254	C	(DBASE	254	C)
TIPO_IMM	3	3	I	(DBASE	3	N)
DTIPO_IMM	254	254	C	(DBASE	254	C)
NOTEIMM	254	254	C	(DBASE	254	C)

Descrizione dei valori degli item

COD_DEC

Codice identificativo di decreto

IMMFILE

Nome del file e pathfile che memorizza l'informazione iconico-testuale

IMMFILE1

Nome del file e pathfile che memorizza l'informazione iconico-testuale originaria (quella con immagini non ridotte)

TIPO_DOC

400
401
402

DTIPO_DOC

400 - Decreto di vincolo
401 - Stralcio catastale
402 - Altro

TIPO_IMM

160
161
162

DTIPO_IMM

160 - Immagine
161 - Pagina html

162 - File testo

NOTEIMM

Note

In questa tabella vengono registrate le informazioni iconiche (stralci catastali e/o immagini: file JPEG, GIF) acquisite per ogni decreto di vincolo delle "Bellezze individue". Questa tabella non è normalizzata.

Tabella INFO **BI_IMM1.DAT**
Tabella DBASE **BI_IMM1.DBF**

Item

COD_DEC	5	5	I	(DBASE	5	N)
TIPO_DOC	3	3	I	(DBASE	3	N)
DTIPO_DOC	254	254	C	(DBASE	254	C)
IMMFILE	254	254	C	(DBASE	254	C)
IMMFILE1	254	254	C	(DBASE	254	C)
TIPO_IMM	3	3	I	(DBASE	3	N)
DTIPO_IMM	254	254	C	(DBASE	254	C)
NOTEIMM	254	254	C	(DBASE	254	C)

Descrizione dei valori degli item

COD_DEC

Codice identificativo di decreto

TIPO_DOC

400
401
402

DTIPO_DOC

400 - Decreto di vincolo
401 - Stralcio catastale
402 - Altro

IMMFILE

Nome del file e pathfile che memorizza l'informazione iconico-testuale

IMMFILE1

Nome del file e pathfile che memorizza l'informazione iconico-testuale originaria (quella con immagini non ridotte)

TIPO_IMM

160
161
162

DTIPO_IMM

160 - Immagine

- 161 - Pagina html
- 162 - File testo

NOTEIMM

Note

In questa tabella vengono registrate le informazioni iconiche (decreti di vincolo: file HTML) acquisite per ogni decreto di vincolo delle "Bellezze individue". Questa tabella non è normalizzata.

Tabella INFO **BI_IMM2.DAT**
 Tabella DBASE **BI_IMM2.DBF**

Item

COD_DEC	5	5	I	(DBASE	5	N)
TIPO_DOC	3	3	I	(DBASE	3	N)
DTIPO_DOC	254	254	C	(DBASE	254	C)
IMMFILE	254	254	C	(DBASE	254	C)
IMMFILE1	254	254	C	(DBASE	254	C)
TIPO_IMM	3	3	I	(DBASE	3	N)
DTIPO_IMM	254	254	C	(DBASE	254	C)
NOTEIMM	254	254	C	(DBASE	254	C)

Descrizione dei valori degli item

COD_DEC

Codice identificativo di decreto

TIPO_DOC

400
401
402

DTIPO_DOC

400 - Decreto di vincolo
401 - Stralcio catastale
402 - Altro

IMMFILE

Nome del file e pathfile che memorizza l'informazione iconico-testuale

IMMFILE1

Nome del file e pathfile che memorizza l'informazione iconico-testuale originaria (quella con immagini non ridotte)

TIPO_IMM

160
161
162

DTIPO_IMM

- 160** - Immagine
- 161** - Pagina html
- 162** - File testo

NOTEIMM

Note