



PROVINCIA DI BOLOGNA
Settore Sviluppo Economico
Servizio Produzioni Agricole e Agroambiente

BANCA DATI AGRICOLTURA
TERRITORIO DELLE ASSOCIAZIONI INTERCOMUNALI
RENO-GALLIERA E TERRE DI PIANURA

finalizzata all'elaborazione dei PSC Associati

22 dicembre 2005

OBIETTIVO

Consentire alle Amministrazioni Comunali, singole o associate, la predisposizione del Quadro Conoscitivo del PSC in merito alle tematiche agricole del territorio rurale, come indicato dal documento *“Linee guida per il governo delle trasformazioni nel territorio rurale”*.

IL CONTENUTO INFORMATIVO

La database contiene i dati georeferenziati relativi a:

- Anagrafe aziende agricole;
- Misura 1.a PRSR 2000-2006 *“Investimenti nelle aziende agricole”*;
- Misura 1.b PRSR 2000-2006 *“Insediamento giovani agricoltori”*;
- Misura 2.f PRSR 2000-2006 *“Misure agroambientali per la diffusione di sistemi di produzione a basso impatto ambientale e conservazione degli spazi naturali, tutela delle biodiversità, cura e ripristino del paesaggio”*;
- Misura 2.h PRSR 2000-2006 *“Imboschimento dei terreni agricoli”*;
- Reg. CEE 2080/92 *“Forestazione dei terreni agricoli”*.

Anagrafe aziende agricole

L’anagrafe contiene informazioni su tutti i soggetti, pubblici o privati, anche di natura non imprenditoriale, che vogliono intrattenere rapporti con la P.A. della nostra regione nel settore agricolo.

Prima di avviare una qualsiasi "pratica" con gli uffici della pubblica amministrazione, quindi, le aziende dovranno iscriversi all’anagrafe.

Per ogni soggetto iscritto, l’anagrafe contiene informazioni di tipo anagrafico vero e proprio, normalmente fornite dal sistema delle camere di commercio, nonché il possesso dei terreni che rientrano nella consistenza aziendale.

Il layer *“aziende agricole”* deriva dalla georeferenziazione dell’Anagrafe in seguito all’incrocio tra i dati catastali ed anagrafici presenti in Anagrafe e Camera di Commercio e le particelle catastali del Catasto. L’origine multipla dei dati sintetizzati nel layer comporta che vi siano alcune difficoltà di allineamento e, di conseguenza, la presenza di errori cartografici che vanno verificati caso per caso. E’ da aggiungere che l’anagrafe aziende agricole ha subito un incremento degli iscritti proprio durante l’estate 2005 e quindi i dati forniti, che risalgono al gennaio 2005; non rispecchiano la realtà attuale delle aziende iscritte. Per questo può capitare che alcune aziende che hanno aderito ad una o più azioni del PRSR non siano ancora rappresentate nel layer *“aziende agricole”*.

Si sottolinea, infine, come l'anagrafe aziende agricole raccolga solo le aziende che hanno avuto rapporti con la pubblica amministrazione e non tutte le aziende agricole del territorio.

Piano Regionale di Sviluppo Rurale (PRSR 2000-2006)

Il Piano Regionale di Sviluppo Rurale ha efficacia nel periodo che va dal 1° gennaio 2000 al 31 dicembre 2006 e attua in Emilia-Romagna il Regolamento CE 1257/1999.

Il Piano si articola in 3 Assi di intervento, in relazione al raggiungimento di obiettivi specifici:

- Asse 1 - sostegno alla competitività delle imprese
- Asse 2 - ambiente
- Asse 3 - sviluppo rurale integrato

Ogni Asse comprende diversi filoni di intervento o Misure, alcuni dei quali si suddividono ulteriormente in Azioni.

Asse 1

L'Asse comprende, tra le altre:

- *Misura 1.a* – Investimenti nelle aziende agricole
- *Misura 1.b* – Insediamento giovani agricoltori

La **Misura 1.a** prevede un sostegno agli investimenti nelle aziende agricole, con la finalità di consolidare le imprese agricole vitali, cioè sufficientemente redditizie e dotate di conduttore giovane, e di rafforzarle all'interno del sistema competitivo.

Gli interventi ammissibili sono:

1. Costruzione e ristrutturazione di strutture di servizio per le aziende agricole;
2. acquisto di macchinari, impianti o attrezzature;
3. riconversioni colturali e varietali;
4. investimenti per la protezione e il miglioramento dell'ambiente, compresi gli investimenti per risparmi energetici;
5. investimenti per il miglioramento delle condizioni di igiene degli allevamenti e di benessere degli animali;
6. investimenti per la diversificazione produttiva, compresa l'attività agrituristica complementare alla produzione;
7. investimenti in strutture e attrezzature per la lavorazione e/o trasformazione delle produzioni aziendali;

8. investimenti finalizzati all'introduzione di sistemi volontari di certificazione della qualità.

la **Misura 1.b** prevede l'erogazione di un premio unico (*premio base*) in conto capitale ai giovani agricoltori che si insediano per la prima volta quali responsabili di un'impresa agricola. Il premio è erogato una sola volta ed è volto a compensare i costi che il giovane deve sostenere al suo primo insediamento in agricoltura. Nel caso in cui il richiedente documenti al momento della domanda di aver sostenuto specifiche spese relative ad investimenti materiali connessi all'avviamento dell'attività riceve il *premio plus*. Tali spese non devono essere oggetto di altre forme di contribuzione pubblica.

Il premio base e il premio plus sono alternativi tra loro

Asse 2

L'Asse 2 comprende, tra le altre:

- *Misura 2.f* - Misure agroambientali per la diffusione di sistemi di produzione a basso impatto ambientale e conservazione degli spazi naturali, tutela delle biodiversità, cura e ripristino del paesaggio
- *Misura 2.h* - Imboschimento dei terreni agricoli

Nell'ambito della **Misura 2f** vengono erogati contributi alle aziende agricole che aderiscono a una o più delle seguenti azioni, impegnandosi a rispettarne i relativi adempimenti:

- Azione 1 - produzione integrata (utilizzo di metodi a produzione a basso impatto ambientale)
- Azione 2 - produzione biologica
- Azione 3 - colture intercalari per la copertura vegetale (Cover Crops)
- Azione 4 - incremento della materia organica nei suoli
- Azione 5 - inerbimento permanente delle colture arboree da frutto e vite
- Azione 6 - riequilibrio ambientale dell'allevamento bovino da latte e da carne (non attivata)
- Azione 7 - pianificazione ambientale aziendale
- Azione 8 - regime sodivo e praticoltura estensiva
- Azione 9 - ripristino e/o conservazione di spazi naturali e seminaturali e del paesaggio agrario
- Azione 10 - ritiro dei seminativi dalla produzione per scopi ambientali
- Azione 11 - salvaguardia della biodiversità genetica

Le **azioni a maggior "valenza territoriale"** sono la 9 e la 10, che prevedono le seguenti tipologie di intervento e la relativa durata:

➤ **azione 9** - ripristino e/o conservazione di elementi naturali e seminaturali quali piantate, alberi isolati o in filare, siepi anche alberate, boschetti (appezzamenti con vegetazione arborea e/o arbustiva di superficie inferiore o pari a 0,5 ettari, separati da eventuali altre superfici a bosco da una fascia di terreno inerbito larga almeno 10 metri), maceri, stagni, laghetti, risorgive e fontanili.

Il beneficiario si impegna a mantenere l'impegno e a rispettare i relativi adempimenti per 10 anni;

➤ **azione 10** (l'azione indicata come 12 nella banca dati equivale nel contenuto e articolazione all'azione 10, ma è riferita al precedente periodo di programmazione, relativo all'applicazione del Reg. CEE 2078/92) - creazione di ambienti per la fauna e la flora selvatiche (zone umide permanenti, prati umidi, complessi macchia-radura) e di ambienti naturali variamente strutturati con funzioni di collegamento paesaggistico ed ecologico (prati permanenti, stagni o laghetti, piantumazione di specie arboree o arbustive), valorizzazione paesaggistica di alberi monumentali, ville, casali ed edifici di interesse storico e monumentale.

Il beneficiario si impegna a mantenere l'impegno e a rispettare i relativi adempimenti per 20 anni.

Per le altre azioni previste dalla Misura 2f la durata dell'impegno è di 5 anni.

Nell'ambito della **Misura 2h** (che dà continuità agli interventi finanziati nel precedente periodo di programmazione finanziaria con il Reg. CEE 2080/92) vengono erogati contributi ad agricoltori, persone fisiche e giuridiche di diritto privato ed Enti pubblici che si impegnano ad imboschire terreni agricoli, realizzando una o più delle seguenti azioni:

- Azione 1 - *boschi permanenti* – durata dell'impegno 20 anni
- Azione 2 - *arboricoltura specializzata da legno a fini produttivi (tra cui pioppeti e impianti di specie forestali a rapido accrescimento da utilizzare per la produzione di biomassa)* - durata dell'impegno 20 anni, fatta eccezione per i pioppeti, per cui l'impegno deve essere mantenuto per 10 anni
- Azione 3 - *impianti con essenze arbustive ed arboree a fini di protezione dal dissesto e dall'erosione e di consolidamento di pendici instabili* – durata dell'impegno 20 anni
- Azione 4 - *alberature, boschetti e fasce arborate di collegamento o frangivento, ivi comprese aree a radura purchè ritirate dalla produzione a fini ambientali* – durata dell'impegno 20 anni.

La possibilità di abbattere, al termine del periodo di impegno, gli impianti realizzati (siepi, boschetti, alberature, ecc.) con il finanziamento pubblico è assoggettata al rilascio di apposita autorizzazione,

secondo quanto previsto dalle “Prescrizioni di massima e di polizia forestale” (approvate con Delibera di G.R. n. 182 del 31/01/1995).

IL CONTENUTO INFORMATICO

La banca dati contiene gli **shape files (.shp)** relativi a:

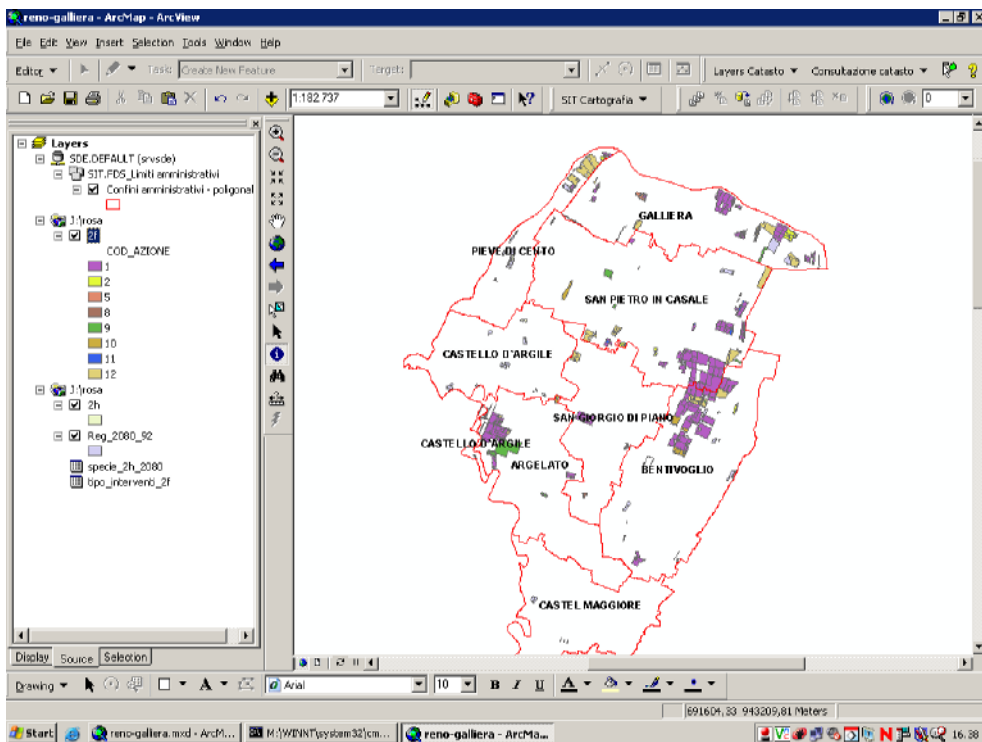
- Anagrafe aziende agricole – dati aggiornati al gennaio 2005;
- Misura 1a del PRSR – periodo d'intervento 2001 – 2005;
- Misura 1b del PRSR – periodo d'intervento 2001 – 2005;
- Misura 2f del PRSR – periodo di intervento 1998 – 2003;
- Misura 2h del PRSR - periodo di intervento dal 2000 in poi;
- Reg. CEE 2080/92 – periodo di intervento dal 1995 al 1999;

Sui layer relativi a Misura 2h e Reg. CEE 2080/92 rappresentano la superficie totale dell'azienda interessata dall'azione e non l'area effettivamente oggetto dell'intervento. Per individuare l'effettiva superficie interessata è necessaria una georeferenziazione ad hoc.

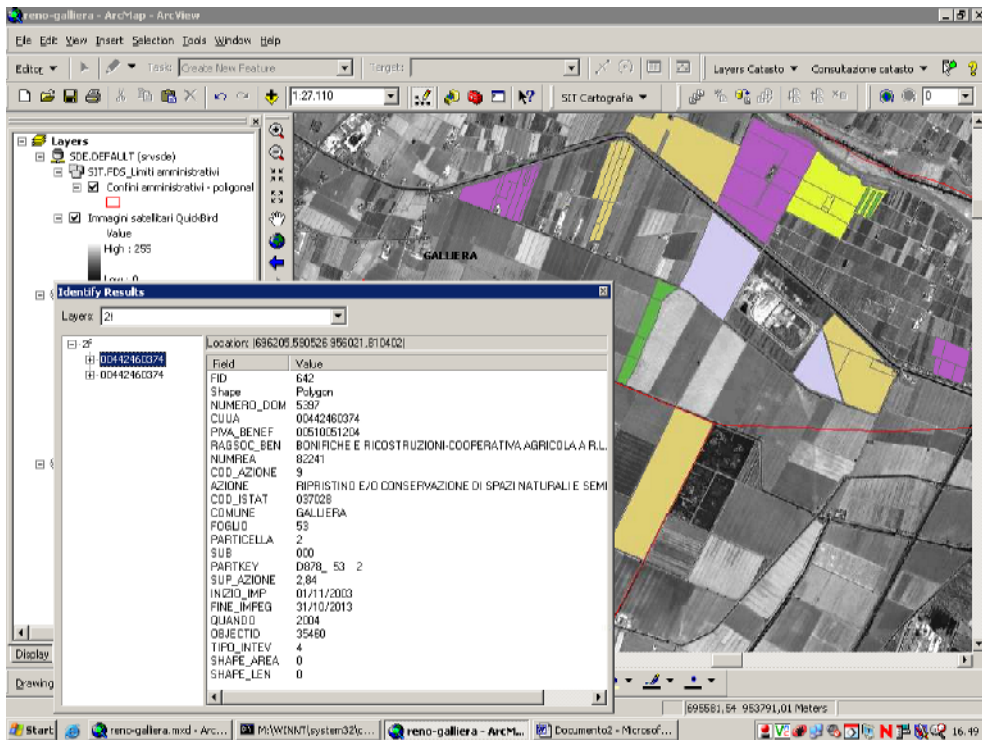
Analogo ragionamento vale per layer relativo alla Misura 2f del Piano Regionale di Sviluppo Rurale, ma limitatamente alle azioni 9, 10 e 12, in considerazione della loro valenza ambientale e territoriale, della durata (10 anni) e dei vincoli di mantenimento successivi alla fine del periodo di impegno.

VIDEATE DELL'USO DELLA BANCA DATI

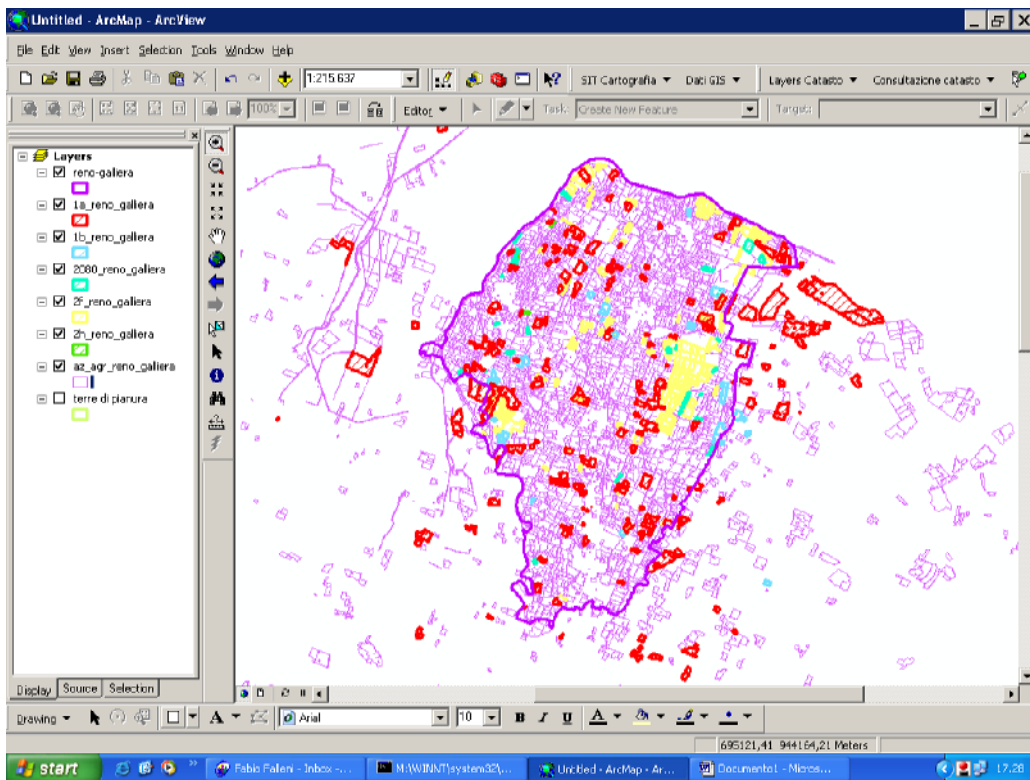
Visualizzazione Associazione Reno-Galliera e misure agro-ambientali (Asse 2)



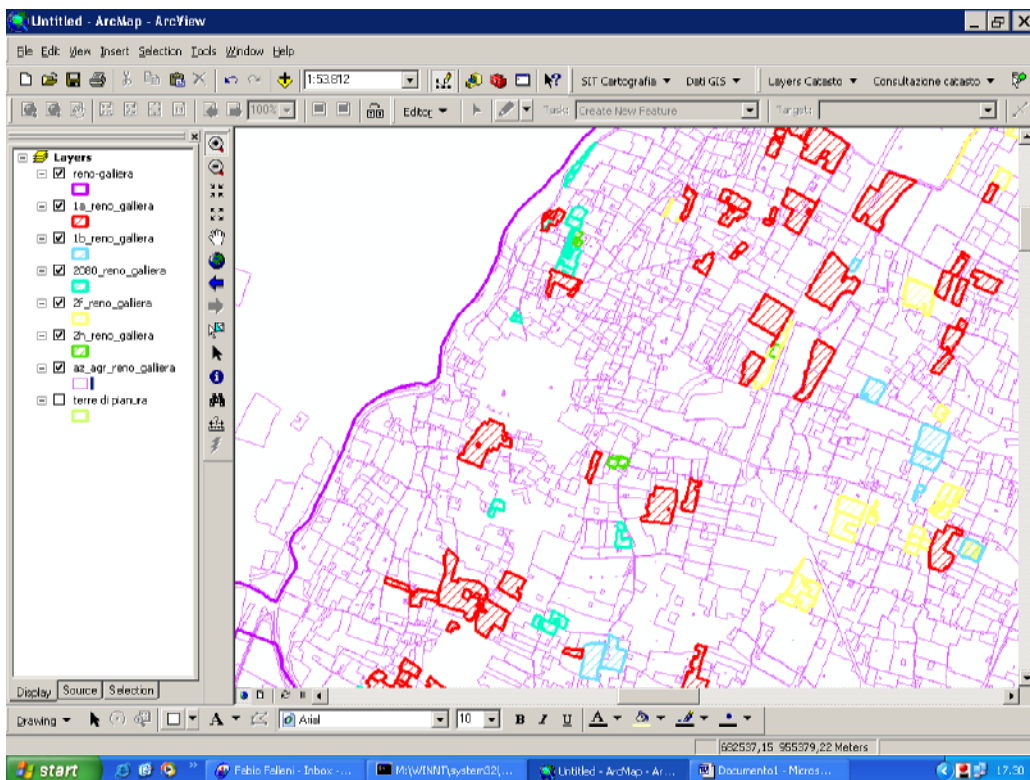
Visualizzazione e consultazione dati Misura 2f



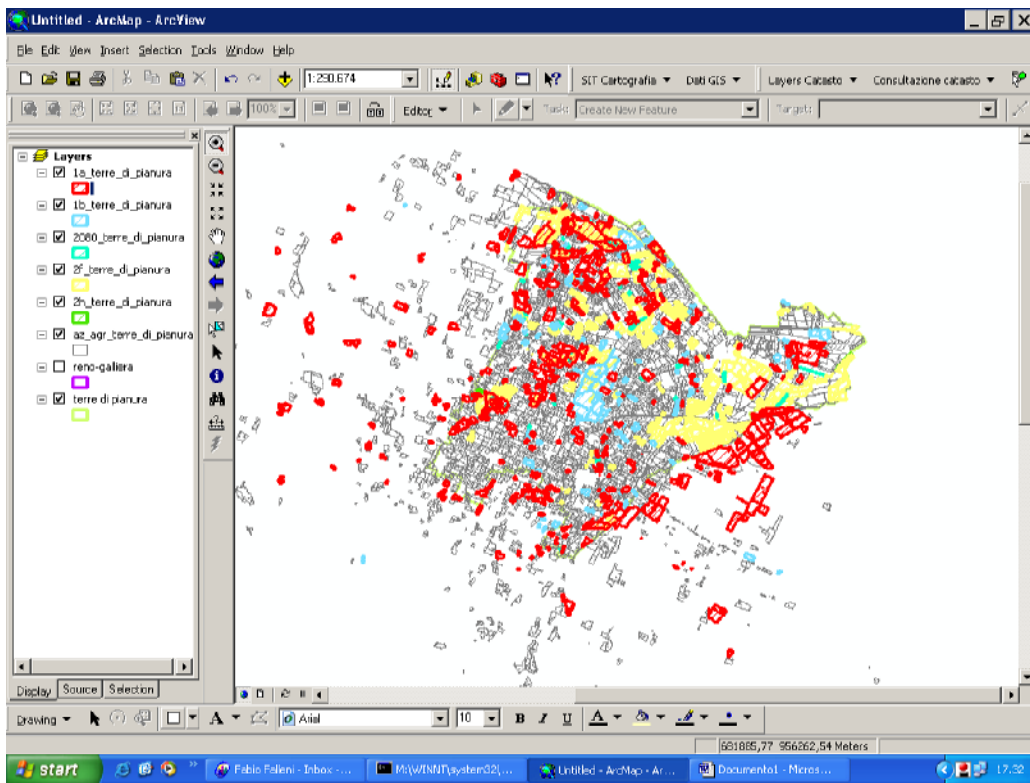
Visualizzazione anagrafe e misure PRSR dell'Associazione Reno-Galliera



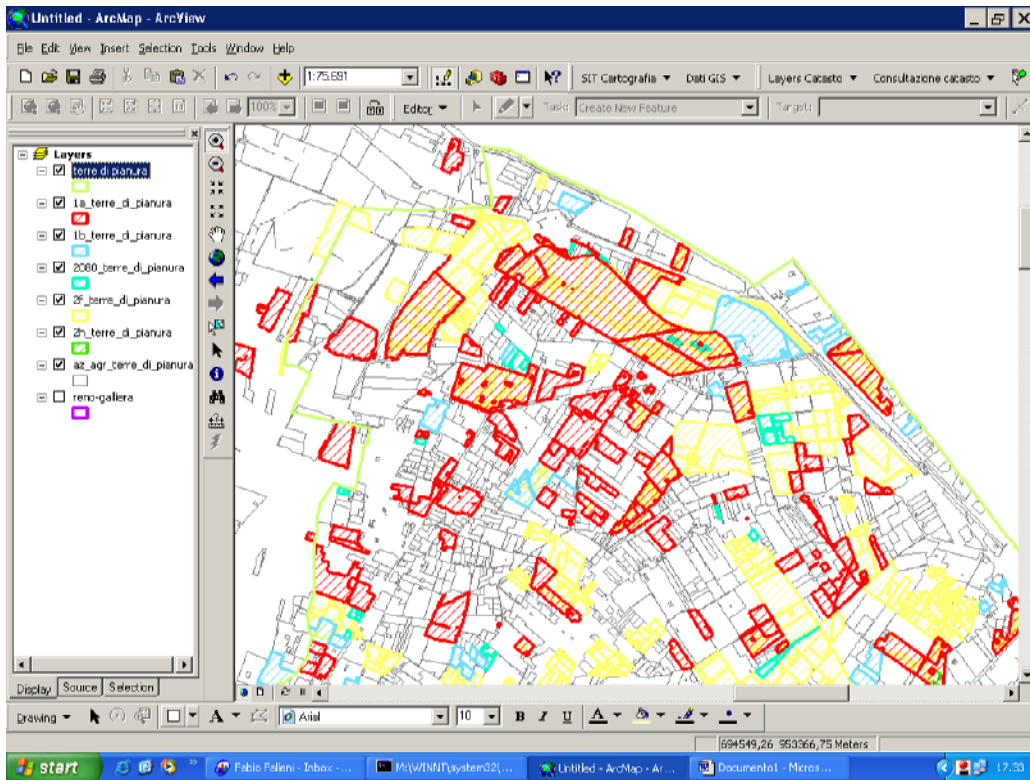
Zoom della visualizzazione precedente



Visualizzazione anagrafe e misure PRSR dell'Associazione Terre di Pianura



Zoom della visualizzazione precedente



Visualizzazione e consultazione dati Misura 1a

Layer: 1a_terre_di_pianura_ancino

Location: (694837,512378 940356,469451)

Field	Value
FID	19
Shape	Polygon
OBJECTID	119
FIRST_COD	037030
FIRST_DITT	
FIRST_FORM	Società di persone
FIRST_FD_1	Diretta con solo manodopera fa
FIRST_GIOV	0
FIRST_NUM	0003
FIRST_NUM1	0002
FIRST_NUM_1	0001
FIRST_NUM_2	00
FIRST_ATT	
FIRST_ATT1	X
FIRST_AT_1	
FIRST_AT_2	
FIRST_AT_3	
FIRST_AT_4	
FIRST_ZONA	N
FIRST_COD1	1
FIRST_DESC	Edificio
FIRST_CONT	1
SHAPE_AREA	1083245,97779
SHAPE_LEN	15395,604185

Visualizzazione e consultazione dati Misura 1b

Layer: 1b_terre_di_pianura_ancino

Location: (694300,671568 940614,943648)

Field	Value
FID	13
Shape	Polygon
OBJECTID	106
SUM_SUP_Ca	178,4807
FIRST_COD	
FIRST_DESC	
FIRST_COD1	037030
FIRST_ZONA	N
FIRST_FORM	Società in accomandita
FIRST_NUM	0
FIRST_NUM1	0
FIRST_NUM_1	0
FIRST_TIPO	Contitolare sociati' di persone
FIRST_FLAG	
FIRST_FL_1	
FIRST_FL_2	
FIRST_FL_3	
FIRST_ANNO	2001
FIRST_MESE	2
FIRST_GG_I	9
FIRST_FL_4	
FIRST_CONT	0
FIRST_CO_1	1
SHAPE_AREA	1791460,72269
SHAPE_LEN	13047,209382

ELENCO DEI CAMPI E DESCRIZIONE DEL CONTENUTO

Layer aziende agricole

CAMPO	DESCRIZIONE
OBJECTID	Numero identificativo azienda
SUM_SUP_PO	Superficie totale aziendale calcolata dal computer (somma dei poligoni)
ID_AZIEN_1	Altro numero identificativo azienda
FORMA_GIUR	Forma giuridica *
PRO_LEG	Codice ISTAT provincia
COM_LEG	Codice ISTAT comune
FLAG_ALTRE	Altre sedi oltre alla sede legale
N_COND	<i>Non utilizzato</i>
SUM_POSES	Superficie aziendale dichiarata all'anagrafe dall'agricoltore

*il campo "forma giuridica" è compilato con codici la cui tabella esplicativa è qui di seguito riportata:

CODICE	DESCRIZIONE
FGAF	Altre forme
FGAS	Societa' in accomandita semplice
FGCC	Consorzio con attivita' esterna
FGDI	Impresa individuale
FGCL	Societa' cooperativa a responsabilita' limitata
FGCE	Comunione ereditaria
FGCO	Consorzio
FGED	Ente diritto pubblico
FGEM	Ente morale
FGEN	Ente
FGIF	Impresa familiare
FGMA	Mutua assicurazione
FGSC	Soc. coop. a responsabilita' limitata per azioni
FGSE	Societa' semplice
FGSF	Societa' di fatto
FGSI	Societa' irregolare
FGSL	Societa' consortile a responsabilita' limitata
FGSM	Societa' di mutuo soccorso
FGSN	Societa' in nome collettivo
FGSP	Societa' per azioni
FGSR	Societa' a responsabilita' limitata
FGSU	Societa' a responsabilita' limitata con unico socio
FGFO	Fondazione
FGPC	Piccola societa' cooperativa
FGPS	Piccola societa' cooperativa a responsabilita' limitata
FGEE	Ente ecclesiastico
FGFI	Fondazione impresa
FGXX	Non precisata
FGOS	Societa' consortile cooperativa a responsabilita' limitata
FGZZ	Non valorizzato

Layer 1a

CAMPO

OBJECT ID
FIRST_COD
FIRST_DITT
FIRST_FORM
FIRST_FO_1
FIRST_GIOV
FIRST_NUM
FIRST_NUM1
FIRST_NU_1
FIRST_NU_2
FIRST_ATT
FIRST_ATT1
FIRST_AT_1
FIRST_AT_2
FIRST_AT_3
FIRST_AT_4
FIRST_ZONA
FIRST_COD1
FIRST_DESC
FIRST_CONT

DESCRIZIONE

Numero identificativo azienda
Codice ISTAT azienda
Ditta individuale
Forma giuridica azienda
Tipo di possesso dei terreni
Giovane imprenditore
Numero soci
Numero soci giovani
Numero soci donne
Cooperativa
Attività agrituristica
Attività ricreativa
Attività artigianale
Attività di contoterzismo
Attività di lavorazione e trasformazione
Attività di produzione di energia
Zona svantaggiata
Tipo di investimento
Descrizione del tipo di investimento
Numero di investimenti fatti

Layer 1b

CAMPO

OBJECT ID
SUM_SUP_CA
FIRST_COD
FIRST_DESC
FIRST_COD1
FIRST_ZONA
FIRST_FORM
FIRST_NUM
FIRST_NUM1
FIRST_NU_1
FIRST_TIPO
FIRST_FLAG
FIRST_FL_1
FIRST_FL_2
FIRST_FL_3
FIRST_ANNO
FIRST_MESE
FIRST_GG_I
FIRST_FL_4
FIRST_CO_1

DESCRIZIONE

Numero identificativo azienda
Superficie catastale azienda
Tipo di investimento
Descrizione del tipo di investimento
Codice ISTAT azienda
Zona svantaggiata
Forma giuridica azienda
Numero soci giovani
Numero soci donne
Cooperativa
Tipo di titolarità dell'azienda
Origine titolarità: acquisto da familiari
Origine titolarità: acquisto da altri
Origine titolarità: acquisto frazioni
Origine titolarità: affitto da familiari
Anno insediamento
Mese insediamento
Giorno insediamento
Premio plus
Tipo di investimento

Layer 2080

CAMPO

MISURA
AZIONE
DESCR_AZIO
COD_ISTAT
COMUNE
FOGLIO
PARTICELLA
SUB
TIPO_CONDU
SUP_CATAST
SUP_UTILIZ
PRIMO_ANNO

PARTKEY
OBJECTID
VALIDAZION
SPECIE_P1
SPECIE_P2
SPECIE_P3
SPECIE_P4
SPECIE_P5
SPECIE_ACC
AREA_ZONA
NOTE

DESCRIZIONE

Codice Misura
Codice Azione
Descrizione dell'Azione
Dati catastali – Cod. ISTAT provincia e comune
Dati catastali – Descrizione del comune
Dati catastali - Foglio
Dati catastali - Particella
Dati catastali - Subalterno
Titolo di possesso dei terreni
Superficie catastale (ha)
Superficie interessata dall'Azione
Anno di decorrenza dell'impegno e di prima liquidazione del contributo
Dati catastali
Numero identificativo azienda
Tipo di intervento effettuato sui dati geometrici
Specie utilizzate per l'impianto ¹
Specie utilizzate per l'impianto ¹
Specie utilizzate per l'impianto ¹
Specie utilizzate per l'impianto ¹
Specie utilizzate per l'impianto ¹
Presenza specie accessorie
Area poligono
Note

Layer 2h

CAMPO

FORMA_COND
DESCRIZION
COMUNE
FOGLIO
PARTICELLA
SUB
PARTKEY
SUP_CATAST
FORMA_POSS
SUP_AZIONE
INIZIO_IMP
FINE_IMPEG
DIST_TRA_F
DIST_SU_FI
OBJECTID
SPECIE_P1
SPECIE_P2
SPECIE_P3
SPECIE_P4
SPECIE_P5
SPECIE_ACC
AREA_ZONA

DESCRIZIONE

Forma di conduzione dei terreni
Descrizione dell'Azione
Dati catastali - Comune
Dati catastali - Foglio
Dati catastali - Particella
Dati catastali - Subalterno
Dati catastali
Superficie catastale (ha)
Titolo di possesso dei terreni
Superficie interessata dall'Azione
Data inizio periodo di impegno
Data fine periodo di impegno
Distanza tra le file nell'impianto
Distanza sulla fila nell'impianto
Numero identificativo azienda
Specie utilizzate per l'impianto ¹
Specie utilizzate per l'impianto ¹
Specie utilizzate per l'impianto ¹
Specie utilizzate per l'impianto ¹
Specie utilizzate per l'impianto ¹
Presenza specie accessorie
Area poligono

Layer 2f

CAMPO	DESCRIZIONE
COD_AZIONE	Codice Azione
AZIONE	Descrizione Azione
COD_ISTAT	Dati catastali – Cod. ISTAT provincia e comune
COMUNE	Descrizione comune
FOGLIO	Dati catastali - Foglio
PARTICELLA	Dati catastali - Particella
SUB	Dati catastali - Subalterno
PARTKEY	Dati catastali
SUP_AZIONE	Superficie interessata dall’Azione
INIZIO_IMP	Data inizio periodo di impegno
FINE_IMPEG	Data fine periodo di impegno
OBJECTID	Numero identificativo azienda
VALIDAZION	Avvenuta georeferenziazione dell’azione

¹ la legenda delle specie utilizzate è riportata nella “*tabella_specie.dbf*”