COMUNE DI GAVORRANO

PIANO DI PROTEZIONE CIVILE

ALLEGATO 1.2:

Cartografia AIB

D.R.E.AM. ITALIA

COMUNE DI GAVORRANO

PIANO DI EMERGENZA COMUNALE DI PROTEZIONE CIVILE

RISCHIO INCENDI BOSCHIVI E RISCHIO IN AREE DI INTERFACCIA

CARTA DELLA PERICOLOSITÁ

Tavola

1

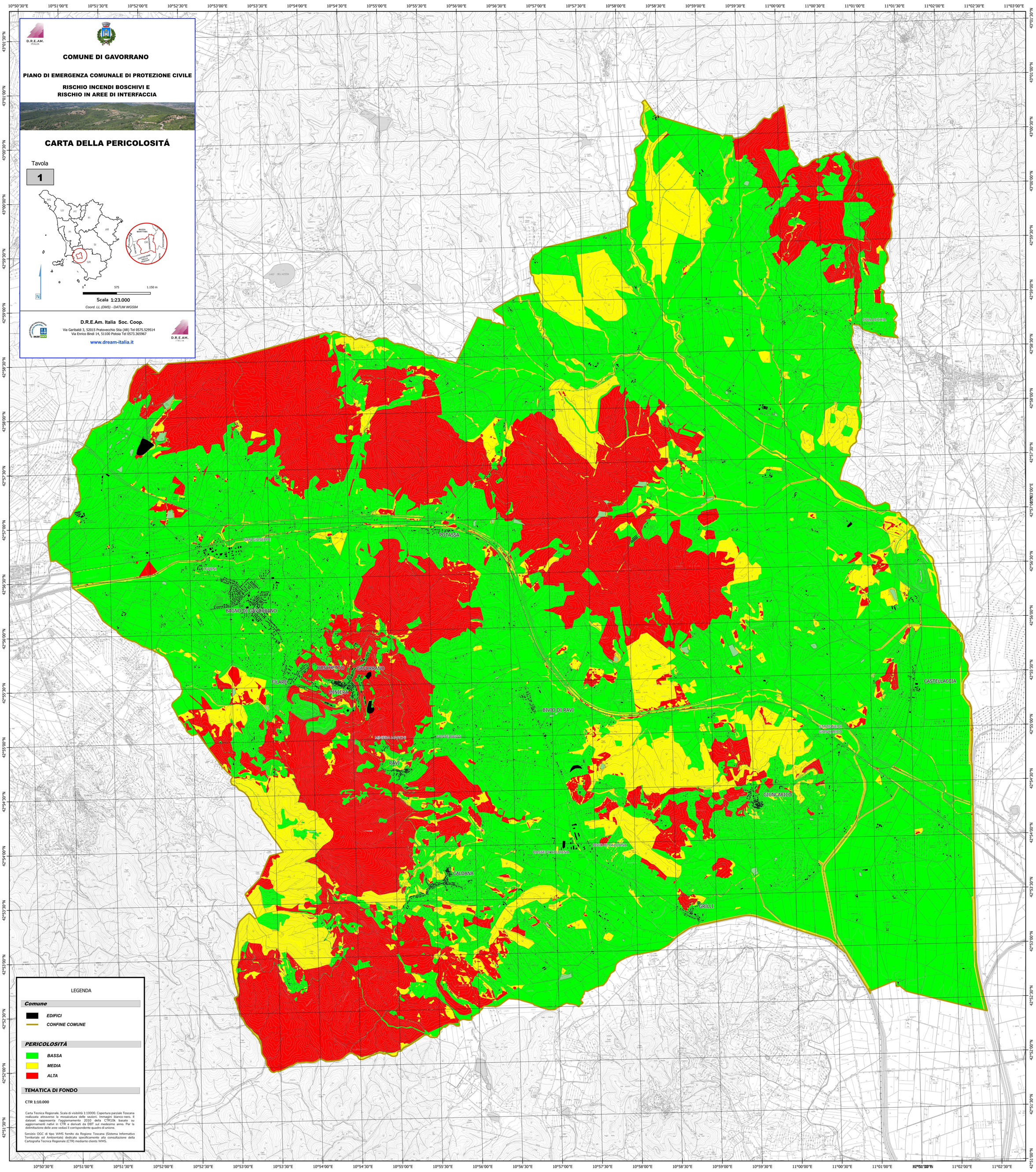
Scala 1:23.000

Coord. LL (DMS) - DATUM WGS84

D.R.E.Am. Italia Soc. Coop.

Via Garibaldi 3, 52015 Pratovecchio Stia (AR) Tel 0575.529514
Via Enrico Bindi 14, 51100 Pistoia Tel 0573.365967

www.dream-italia.it



LEGENDA

Comune

- *EDIFICI*
- *CONFINE COMUNE*

PERICOLOSITÀ

- *BASSA*
- *MEDIA*
- *ALTA*

TEMATICA DI FONDO

CTR 1:10.000

Carta Tecnica Regionale. Scala di visibilità 1:10000. Copertura parziale Toscana realizzata attraverso la mosaicatura delle sezioni. Immagini bianco-nero. Il dataset rappresenta l'aggiornamento 2010 della CTR10k basato su aggiornamenti nativi in CTR e derivati da DBT sul medesimo anno. Per la delimitazione delle aree vedasi il corrispondente quadro di unione.

Servizio OGC di tipo WMS fornito da Regione Toscana (Sistema Informativo Territoriale ed Ambientale) dedicato specificamente alla consultazione della Cartografia Tecnica Regionale (CTR) mediante clients WMS.

D.R.E.AM. ITALIA

COMUNE DI GAVORRANO

PIANO DI EMERGENZA COMUNALE DI PROTEZIONE CIVILE

RISCHIO INCENDI BOSCHIVI E RISCHIO IN AREE DI INTERFACCIA

CARTA DEL RISCHIO

Tavola

2

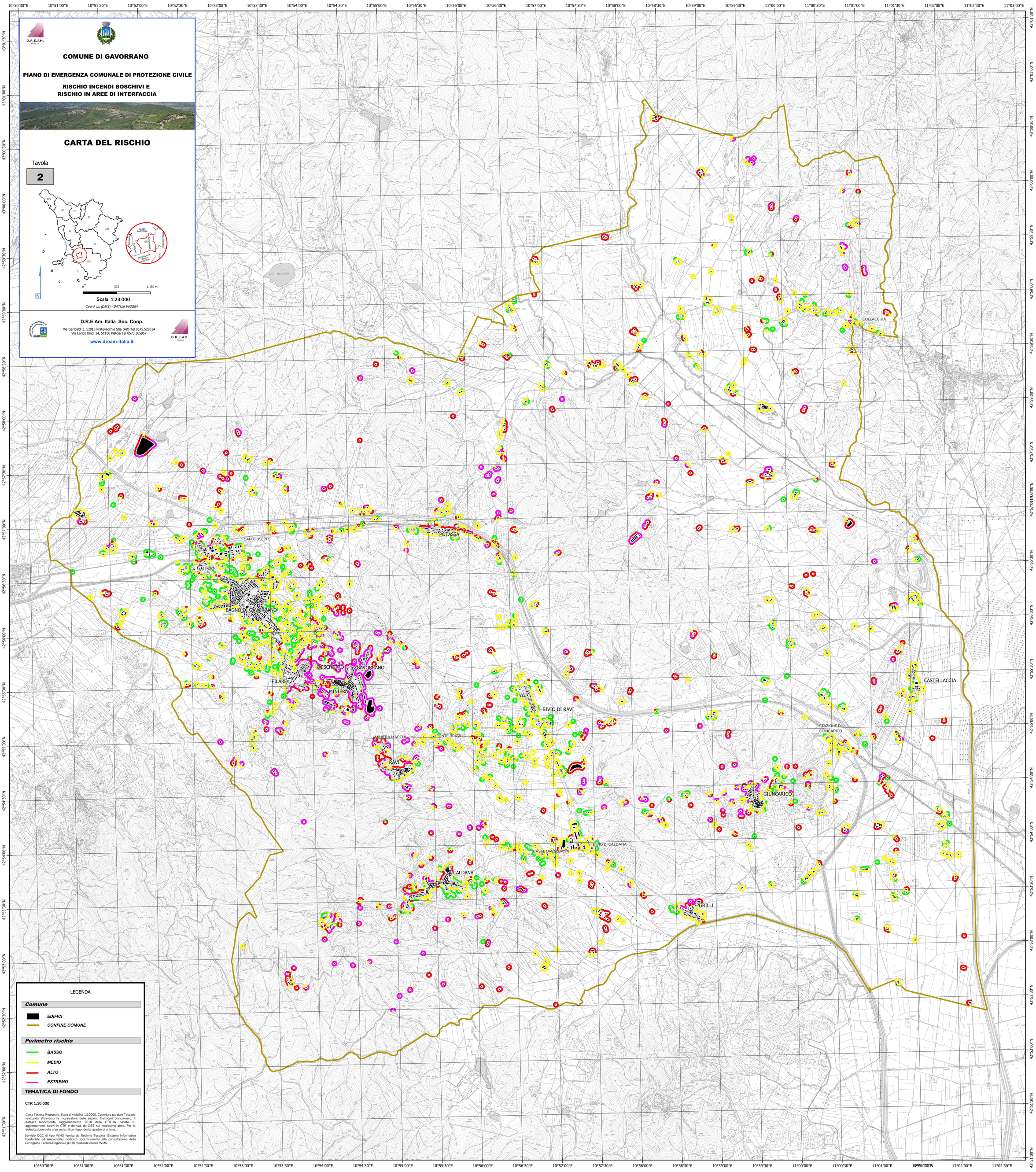
Scala 1:23.000

Coord. LL (DMS) - DATUM WGS84

D.R.E.Am. Italia Soc. Coop.

Via Garibaldi 3, 52015 Pratovecchio Stia (AR) Tel 0575.529514
Via Enrico Bindi 14, 51100 Pistoia Tel 0573.365967

www.dream-italia.it



LEGENDA

Comune

- *EDIFICI*
- *CONFINE COMUNE*

Perimetro rischio

- *BASSO*
- *MEDIO*
- *ALTO*
- *ESTREMO*

TEMATICA DI FONDO

CTR 1:10.000

Carta Tecnica Regionale. Scala di visibilità 1:10000. Copertura parziale Toscana realizzata attraverso la mosaicatura delle sezioni. Immagini bianco-nero. Il dataset rappresenta l'aggiornamento 2010 della CTR10k basato su aggiornamenti nativi in CTR e derivati da DBT sul medesimo anno. Per la delimitazione delle aree vedasi il corrispondente quadro di unione.

Servizio OGC di tipo WMS fornito da Regione Toscana (Sistema Informativo Territoriale ed Ambientale) dedicato specificamente alla consultazione della Cartografia Tecnica Regionale (CTR) mediante clients WMS.

D.R.E.AM. ITALIA

COMUNE DI GAVORRANO

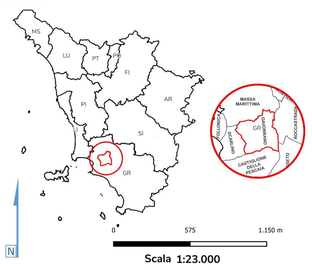
PIANO DI EMERGENZA COMUNALE DI PROTEZIONE CIVILE

RISCHIO INCENDI BOSCHIVI E RISCHIO IN AREE DI INTERFACCIA

CARTA DELLE AREE DI INTERFACCIA A 200 METRI

Tavola

3



0 575 1.150 m

Scala 1:23.000

Coord. LL (DMS) - DATUM WGS84

D.R.E.Am. Italia Soc. Coop.

Via Garibaldi 3, 52015 Pratovecchio Stia (AR) Tel 0575.529514
Via Enrico Bindi 14, 51100 Pistoia Tel 0573.365967

www.dream-italia.it

LEGENDA

INFRASTRUTTURE DI EMERGENZA

- *Centro Operativo Comunale*

AREE DI EMERGENZA

- CS *Centro di assistenza*
- AS *Area di assistenza*
- AT *Area attesa*
- AM *Area ammassamento soccorritori risorse*

PUNTI SENSIBILI *

- *Campeggi*
- *Struttura ricettiva turistica*
- *Edificio scolastico*
- *Presidio Sanitario*
- *Edifici*

(*) dati del 2013

USO DEL SUOLO

- *Agricolo*
- *Bosco*
- *Macchia/Arbusteti*
- *Incolti*
- *Area Urbanizzata*
- *Zone Umide*
- *Cava*

CONFINI

- *Confine Comunale*

Perimetro rischio

- *BASSO*
- *MEDIO*
- *ALTO*
- *ESTREMO*

Pericolo

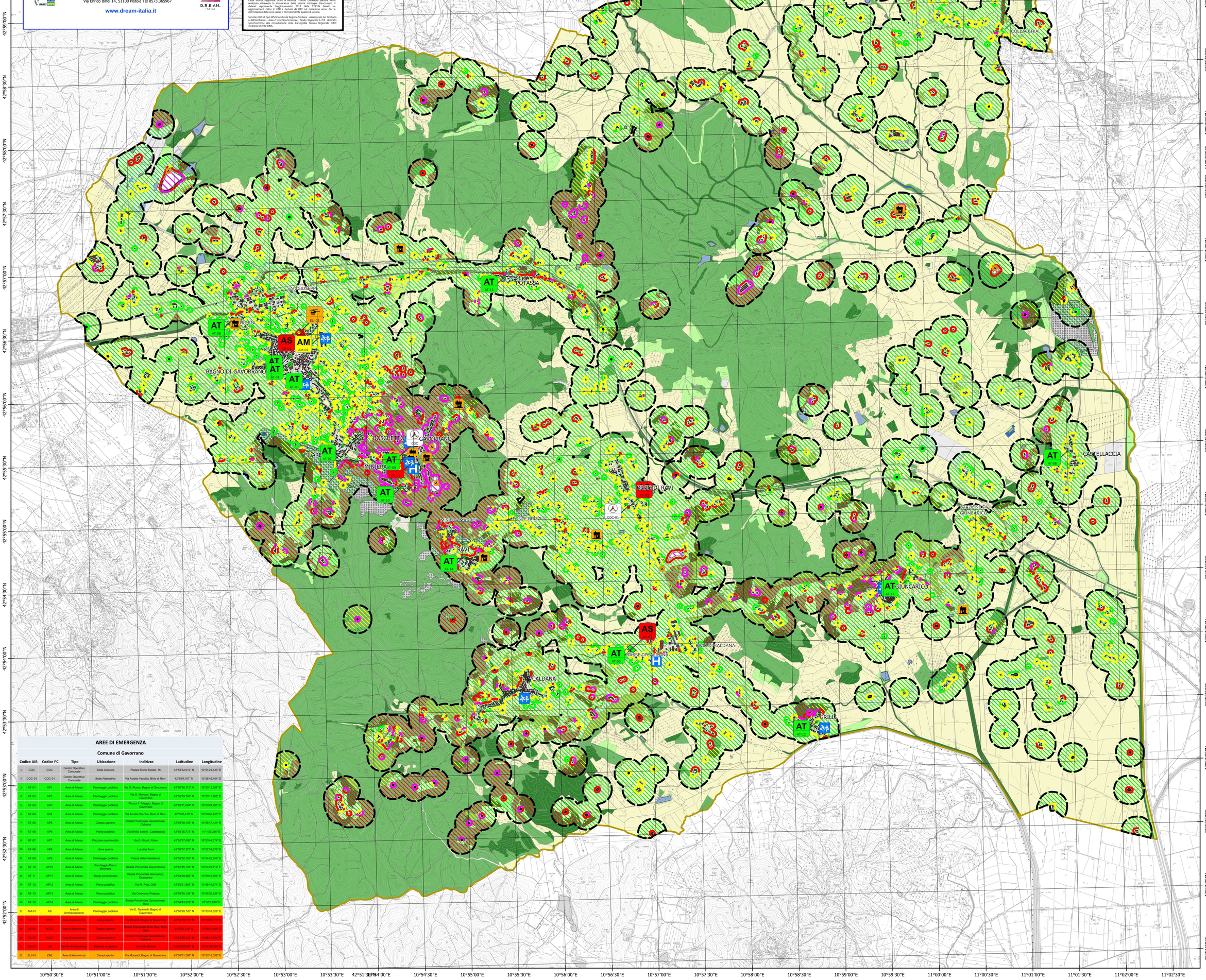
- *BASSA*
- *MEDIA*
- *ALTA*
- *Fascia perimetrale 200m*

Tematica di fondo

CTR 1:10.000

Carta Tecnica Regionale. Scala di visibilità 1:10000. Copertura parziale Sicilia realizzata attraverso la mosaicatura delle sezioni. Immagini bianco-nero. Il dataset rappresenta l'aggiornamento 2013 della CTR10k basato su aggiornamenti nativi in CTR e derivati da DBT sul medesimo arino. Per la determinazione delle aree vecaui il corrispondente quadro di unione.

Servizio OGC di tipo WMS fornito da Regione Siciliana - Assessorato del Territorio e dell'Ambiente - Area 2 Interdipartimentale - Nodo Regionale S.T.R. dedicato e ufficialmente riconosciuto per la consultazione della Cartografia Tecnica Regionale (CTR) mediante client WMS.



AREE DI EMERGENZA

Comune di Gavorrano

Codice AIB	Codice PC	Tipo	Ubicazione	Indirizzo	Latitudine	Longitudine
1	COC	COC	Centro Operativo Comunale	Sede Comune	Piazza Bruno Buozzi, 16	42°55'32,010" N	10°54'21,433" E
2	COC-01	COC-01	Centro Operativo Comunale	Sede Alternativa	Via Aurelia Vecchia, Bivio di Ravi	42°55'6,157" N	10°56'48,104" E
3	AT-01	AP1	Area di Attesa	Parcheggio pubblico	Via G. Rossa, Bagno di Gavorrano	42°56'16,112" N	10°53'12,057" E
4	AT-02	AP2	Area di Attesa	Parcheggio pubblico	Via G. Marconi, Bagno di Gavorrano	42°56'19,798" N	10°53'11,565" E
5	AT-03	AP3	Area di Attesa	Parcheggio pubblico	Piazza 1° Maggio, Bagno di Gavorrano	42°56'11,204" N	10°53'24,281" E
6	AT-04	AP4	Area di Attesa	Parcheggio pubblico	Via Aurelia Vecchia, Bivio di Ravi	42°55'6,416" N	10°56'45,430" E
7	AT-05	AP5	Area di Attesa	Campo sportivo	Strada Provinciale Gavorranese, Caldana	42°53'58,136" N	10°56'47,124" E
8	AT-06	AP6	Area di Attesa	Parco pubblico	Via Emilio Serenni, Castellaccia	42°55'26,773" N	11°1'30,336" E
9	AT-07	AP7	Area di Attesa	Piazzale pavimentato	Via G. Giusti, Filare	42°55'37,006" N	10°53'44,374" E
10	AT-08	AP8	Area di Attesa	Area aperta	Località Forni	42°56'37,377" N	10°52'34,372" E
11	AT-09	AP9	Area di Attesa	Parcheggio pubblico	Piazza della Resistenza	42°55'32,150" N	10°54'25,546" E
12	AT-10	AP10	Area di Attesa	Parcheggio Parco Minerario	Strada Provinciale Gavorranese	42°55'16,731" N	10°54'21,112" E
13	AT-11	AP11	Area di Attesa	Slargo pavimentato	Strada Provinciale Giuncarico, Giuncarico	42°54'26,952" N	10°59'43,954" E
14	AT-12	AP12	Area di Attesa	Parco pubblico	Via M. Polo, Grilli	42°53'21,583" N	10°58'44,374" E
15	AT-13	AP13	Area di Attesa	Parco pubblico	Via Ombrone, Potassa	42°56'55,134" N	10°56'30,834" E
16	AT-14	AP14	Area di Attesa	Parcheggio pubblico	Strada Provinciale Gavorranese, Ravi	42°54'43,576" N	10°55'5,976" E
17	AM-01	AS	Area di Ammassamento	Parcheggio pubblico	Via E. Tarantelli, Bagno di Gavorrano	42°56'28,720" N	10°53'31,026" E
18	AS-01	ACC1	Area di Assistenza	Campi sportivi	Via Morandi, Bagno di Gavorrano	42°56'29,515" N	10°53'20,013" E
19	AS-02	ACC2	Area di Assistenza	Campo sportivo	Strada Provinciale Bivio Ravi, Bivio di Ravi	42°55'5,116" N	10°56'47,159" E
20	AS-03	ACC3	Area di Assistenza	Campo sportivo	Strada Provinciale Gavorranese, Caldana	42°53'58,135" N	10°56'47,124" E
21	CS-01	CA	Centro di Assistenza	Palestra scolastica	Via delle Scuole	42°55'28,257" N	10°54'29,398" E
22	ELI-01	ZAE	Area di Assistenza	Campi sportivi	Via Morandi, Bagno di Gavorrano	42°56'31,206" N	10°53'18,039" E

D.R.E.AM. ITALIA

COMUNE DI GAVORRANO

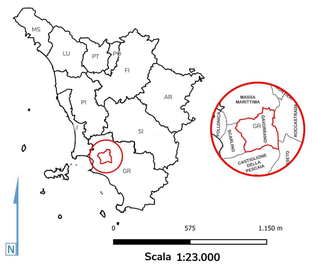
PIANO DI EMERGENZA COMUNALE DI PROTEZIONE CIVILE

RISCHIO INCENDI BOSCHIVI E RISCHIO IN AREE DI INTERFACCIA

CARTA ANALISI DELLE ZONE CRITICHE

Tavola

4



Scala 1:23.000

Coord. LL (DMS) - DATUM WGS84

D.R.E.Am. Italia Soc. Coop.

Via Garibaldi 3, 52015 Pratovecchio Stia (AR) Tel 0575.529514
Via Enrico Bindi 14, 51100 Pistoia Tel 0573.365967

www.dream-italia.it

LEGENDA

SCENARI

- *Zona Critica*
- *Viabilità Strategica afflusso/deflusso*

INFRASTRUTTURE DI EMERGENZA

- *Centro Operativo Comunale*

AREE DI EMERGENZA

- CS *Centro di assistenza*
- AS *Area di assistenza*
- AT *Area attesa*
- AM *Area ammassamento soccorritori risorse*

PUNTI SENSIBILI *

- *Campeggi*
- *Struttura ricettiva turistica*
- *Edificio scolastico*
- *Presidio Sanitario*
- *Edifici*

(*) dati del 2013

USO DEL SUOLO

- *Agricolo*
- *Bosco*
- *Macchia/Arbusteti*
- *Incolti*
- *Area Urbanizzata*
- *Zone Umide*
- *Cava*

CONFINI

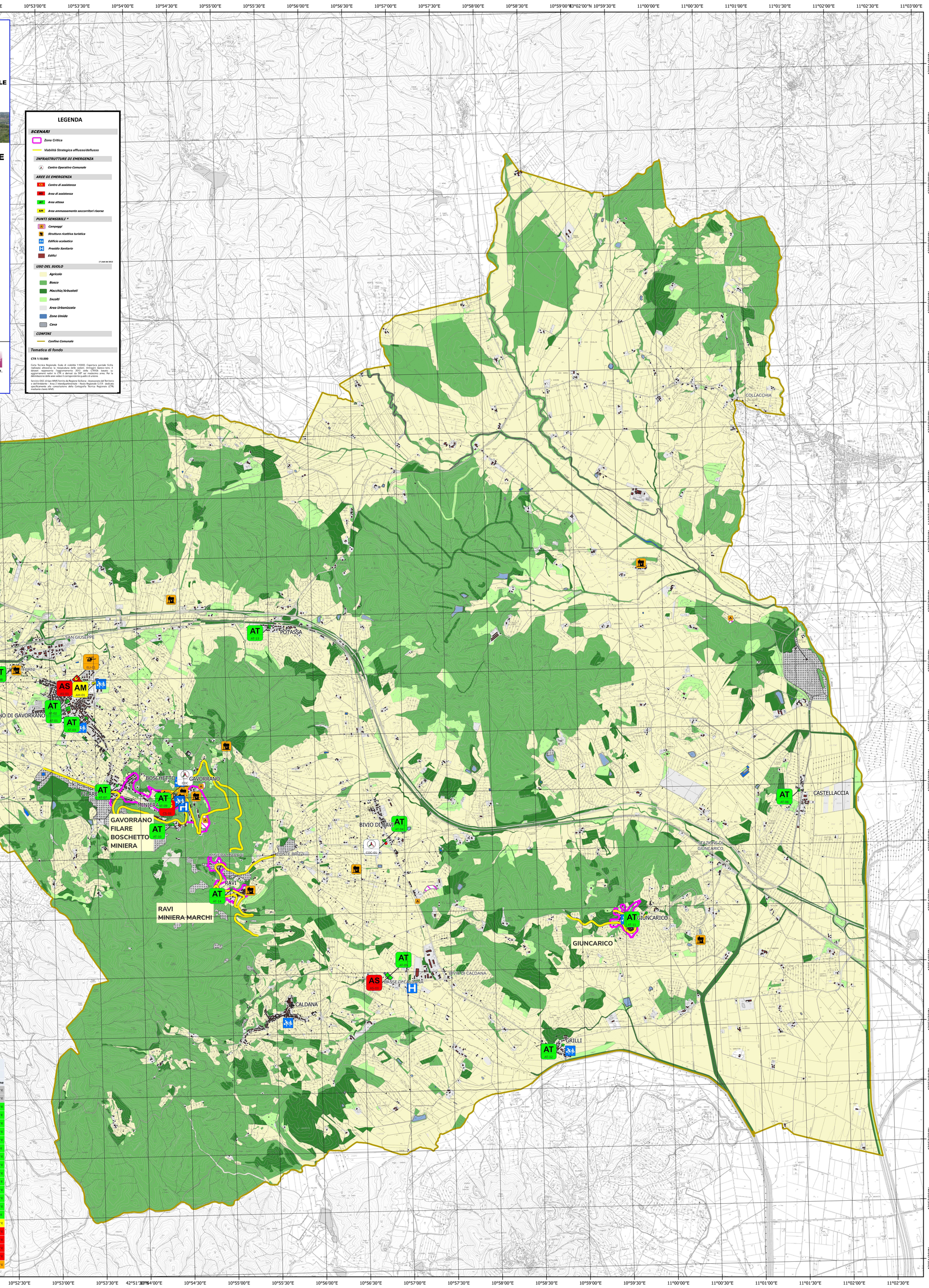
- *Confine Comunale*

Tematica di fondo

CTR 1:10.000

Carta Tecnica Regionale. Scala di visibilità 1:10000. *Copertura parziale Sicilia nell'area ambientale la mosaicatura delle sezioni tematgiri bianco-nero. Il dataset rappresenta l'aggiornamento 2013 della CTR10k basato su aggiornamenti nativi in CTR e derivati da DBT sul medesimo area. Per la delimitazione delle aree vedasi il corrispondente quadro di unione.*

Servizio OGC di tipo WMS fornito da Regione Siciliana - Assessorato del Territorio e dell'Ambiente - Area 2 Interdipartimentale - Nucleo Regionale S.I.T.R. dedicato specificamente alla consultazione della Cartografia Tecnica Regionale (CTR) mediante clients WMS.



AREE DI EMERGENZA

Comune di Gavorrano

	Codice AIB	Codice PC	Tipo	Ubicazione	Indirizzo	Latitudine	Longitudine
1	COC	COC	Centro Operativo Comunale	Sede Comune	Piazza Bruno Buozzi, 16	42°55'32,010" N	10°54'21,433" E
2	COC-01	COC-01	Centro Operativo Comunale	Sede Alternativa	Via Aurelia Vecchia, Bivio di Ravi	42°55'9,157" N	10°56'48,104" E
3	AT-01	AP1	Area di Attesa	Parcheggio pubblico	Via G. Rossa, Bagno di Gavorrano	42°56'16,112" N	10°53'12,057" E
4	AT-02	AP2	Area di Attesa	Parcheggio pubblico	Via G. Marconi, Bagno di Gavorrano	42°56'19,796" N	10°53'11,503" E
5	AT-03	AP3	Area di Attesa	Parcheggio pubblico	Piazza 1° Maggio, Bagno di Gavorrano	42°56'11,294" N	10°53'24,281" E
6	AT-04	AP4	Area di Attesa	Parcheggio pubblico	Via Aurelia Vecchia, Bivio di Ravi	42°55'6,416" N	10°56'48,433" E
7	AT-05	AP5	Area di Attesa	Campo sportivo	Strada Provinciale Gavorranese, Caldana	42°53'58,135" N	10°56'47,124" E
8	AT-06	AP6	Area di Attesa	Parco pubblico	Via Enrico Sereni, Castellaccia	42°55'26,777" N	11°1'30,336" E
9	AT-07	AP7	Area di Attesa	Piazzale pavimentato	Via G. Giusti, Filare	42°55'37,000" N	10°53'44,374" E
10	AT-08	AP8	Area di Attesa	Area aperta	Località Forni	42°56'37,373" N	10°52'34,972" E
11	AT-09	AP9	Area di Attesa	Parcheggio pubblico	Piazza della Resistenza	42°55'32,155" N	10°54'25,546" E
12	AT-10	AP10	Area di Attesa	Parcheggio Parco Minerario	Strada Provinciale Gavorranese	42°55'16,731" N	10°54'21,112" E
13	AT-11	AP11	Area di Attesa	Slargo pavimentato	Strada Provinciale Giuncarico, Giuncarico	42°54'26,962" N	10°59'43,054" E
14	AT-12	AP12	Area di Attesa	Parco pubblico	Via M. Polo, Grilli	42°53'21,583" N	10°58'44,974" E
15	AT-13	AP13	Area di Attesa	Parco pubblico	Via Ombrone, Potassa	42°56'55,134" N	10°55'30,934" E
16	AT-14	AP14	Area di Attesa	Parcheggio pubblico	Strada Provinciale Gavorranese, Ravi	42°54'43,579" N	10°55'0,376" E
17	AM-01	AS	Area di Ammassamento	Parcheggio pubblico	Via E. Tarantelli, Bagno di Gavorrano	42°56'28,720" N	10°53'31,026" E
18	AS-01	ACC1	Area di Assistenza	Campo sportivo	Via Morandi, Bagno di Gavorrano	42°56'23,510" N	10°53'25,073" E
19	AS-02	ACC2	Area di Assistenza	Campo sportivo	Strada Provinciale Bivio Ravi, Bivio Ravi	42°55'5,019" N	10°56'47,168" E
20	AS-03	ACC3	Area di Assistenza	Campo sportivo	Strada Provinciale Gavorranese, Caldana	42°53'58,135" N	10°56'47,124" E
21	CS-01	CA	Centro di Assistenza	Palestra scolastica	Via delle Scuole	42°55'28,257" N	10°54'28,398" E
22	ELI-01	ZAE	Area di Assistenza	Campo sportivi	Via Morandi, Bagno di Gavorrano	42°56'31,208" N	10°53'18,039" E

D.R.E.Am. ITALIA

COMUNE DI GAVORRANO

PIANO DI EMERGENZA COMUNALE DI PROTEZIONE CIVILE

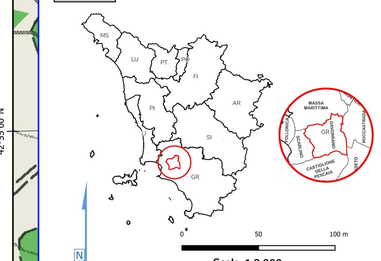
RISCHIO INCENDI BOSCHIVI E RISCHIO IN AREE DI INTERFACCIA

CARTA ANALISI DELLE ZONE CRITICHE

(RAVI-MINIERA MARCHI)

Tavola

4.1



Scala 1:2.000

Coord. LL (DMS) - DATUM WGS84

D.R.E.Am. Italia Soc. Coop.

Via Garibaldi 3, 52015 Pratovecchio Stia (AR) Tel 0575.529514

Via Enrico Bindi 14, 51100 Pistoia Tel 0573.365967

www.dream-italia.it

LEGENDA

SCENARI

- *Zona Critica*
- *Viabilità Strategica afflusso/deflusso*

INFRASTRUTTURE DI EMERGENZA

- *Centro Operativo Comunale*

AREE DI EMERGENZA

- CA *Centro di assistenza*
- AA *Area di assistenza*
- AT *Area attesa*
- AM *Area ammassamento soccorritori risorse*

PUNTI SENSIBILI *

- *Campeggi*
- *Struttura ricettiva turistica*
- *Edificio scolastico*
- *Presidio Sanitario*
- *Edifici*

(*) del DG

USO DEL SUOLO

- *Agricolo*
- *Bosco*
- *Macchia/Arbusteti*
- *Incolti*
- *Area Urbanizzata*
- *Zone Umide*
- *Cava*

CONFINI

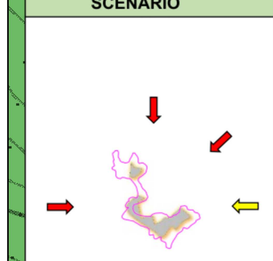
- *Confine Comunale*

Tematica di fondo

CTR 1:10.000

Carta Tecnica Regionale. Scala di visibilità 1:10000. Copertura parziale Sicilia realizzata attraverso le associazioni delle vecchie Provincie. Base-rilievo. Il dettaglio cartografico è quello tipico di una carta 1:10000 ma con un aggiornamento reale in CTR e derivati da DBT sul medesimo arco. Per la Sardegna si tratta di vecchiaccia cartografica quasi di unione.

Sistema Dati di base del Sistema Informativo Territoriale Regionale (SITR) Toscana e della Rete Ecologica Regionale (RER). Sistema Informativo Territoriale dedicato alla pianificazione della Cartografia Tecnica Regionale. CTR realizzata con ortofoto.

SCENARIO	Ravi – Miniera Marchi
	Le criticità principali di questa zona derivano dagli incendi guidati dai venti provenienti dal quadrante Nord-Est e Sud-Ovest (venti dominanti più frequenti); si devono poi prendere in considerazione anche le tipologie di combustibile vegetale presente (lecceta e macchia mediterranea) e la conformazione del territorio che si allinea con i venti da NE e E rendendo ancor più critica questa circostanza. Considerando che l'area in oggetto è ubicata su una parte quasi sommitale, non si possono sottovalutare le possibilità che la Loc. Ravi-Miniera Marchi possa essere coinvolta da fronti di fiamma provenienti dagli altri quadranti; anche in assenza di venti sinottici, infatti, la presenza di brezze locali può determinare situazioni particolarmente complesse e difficili da gestire anche da un punto di vista operativo. Dal quadrante Nord e Ovest potrebbe verificarsi il rischio di incendi caratterizzati da fronti di fiamma rapidi (anche se con avanzamento in contropendenza), di forte intensità e con probabilità di salti di fuoco (fenomeni di spotting) causati dall'elevato carico di combustibile vegetale presente nella zona. Gli incendi provenienti dal quadrante Est e Sud-Est, comportano meno preoccupazioni operative, anche se a favore di pendenza, in quanto l'area urbana è in prossimità di campi agricoli attualmente gestiti e in piccola porzione risultano non gestiti (da Sud-Est). Le brezze (venti locali e variabili) che si originano nel corso della giornata possono incrementare i rischi per la popolazione. La cittadinanza in caso di incendio boschivo dovrà sempre attenersi alle indicazioni del personale responsabile della gestione dell'emergenza .

AREE DI EMERGENZA

Comune di Gavorrano

Zona 1 – Ravi - Miniera Marchi

Codice AIB	Codice PC	Tipo	Ubicazione	Indirizzo	Latitudine	Longitudine
16	AT-14	AP14	Area di Attesa	Parcheggio pubblico	Strada Provinciale Gavorranese, Ravi	42°54'43,579" N	10°55'0,978" E

COMUNE DI GAVORRANO

PIANO DI EMERGENZA COMUNALE DI PROTEZIONE CIVILE

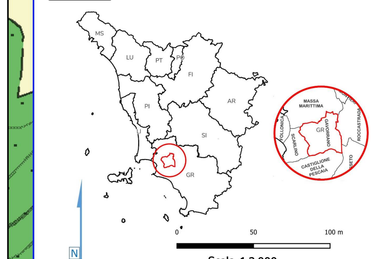
RISCHIO INCENDI BOSCHIVI E RISCHIO IN AREE DI INTERFACCIA

CARTA ANALISI DELLE ZONE CRITICHE

(GIUNCARICO)

Tavola

4.2



Scala 1:2.000

Coord. LL (DMS) - DATUM WGS84

D.R.E.Am. Italia Soc. Coop.
Via Garibaldi 3, 52015 Pratovecchio Stia (AR) Tel 0575.529514
Via Enrico Bindi 14, 51100 Pistoia Tel 0573.365967
www.dream-italia.it

LEGENDA

SCENARI
- Zona Critica
- Viabilità Strategica afflusso/deflusso

INFRASTRUTTURE DI EMERGENZA
- Centro Operativo Comunale

AREE DI EMERGENZA
- CA Centro di assistenza
- AA Area di assistenza
- AT Area attesa
- AM Area ammassamento soccorritori risorse

PUNTI SENSIBILI *
- Campeggi
- Struttura ricettiva turistica
- Edificio scolastico
- Presidio Sanitario
- Edifici

(*) dati del 2011

USO DEL SUOLO
- Agricolo
- Bosco
- Macchia/Arbusteti
- Incolti
- Area Urbanizzata
- Zone Umide
- Cava

CONFINI
- Confine Comunale

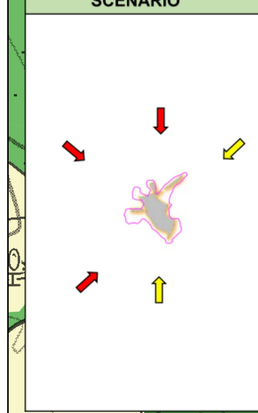
Tematica di fondo

CTR 1:10.000

Carta Tecnica Regionale. Scala di visibilità 1:10000. Copertura parziale Sicilia realizzata attraverso le associazioni delle sezioni Tirreniche, Barcellona, S. Agata Militello, Capo Orlando, Lipari, Isole Eolie. Sezioni in fase di aggiornamento nativi in CTR e derivati da DBT sul medesimo arino. Per la Sicilia Orientale sono presenti i corrispondenti quadri di unione.

Sistema UTM di riferimento. Fuso di appartenenza. Sistema di riferimento Nazionale Gauss-Boaga. Ellissoide Hayford-Gauss. Rappresentazione Gauss-Boaga. Sistema di riferimento Nazionale Gauss-Boaga. Sistema di riferimento nazionale. Ala cartografica della Cartografia Tecnica Regionale. CTR. Cartografia tecnica.

SCENARIO — Giuncarico



Oltre alle criticità rappresentate dagli incendi guidati dai venti provenienti da Nord-Est e Sud-Ovest (venti dominanti più frequenti), questo scenario è interessato anche da turbolenze derivate dall'entrata di flussi di aria all'interno degli impluvi e da fattori di propagazione legati alla pendenza. Nello specifico la parte sommitale della zona di Giuncarico è rappresentata da un crinale, seppur di modeste altitudini, sulla cui sommità sono presenti aree antropizzate. Questa caratteristica rende la zona soggetta a incendi guidati dal vento e dalla topografia includendo anche aspetti dovuti all'eventuale entrata di flussi di aria dalla zona pianeggiante presente a Sud e a Est.

Da Nord e Nord-Ovest potrebbe aumentare il rischio di incendi caratterizzati da fronti di fiamma rapidi, di notevole intensità e con forte probabilità di salti di fuoco (fenomeni di spotting), causati dalla pendenza del terreno a favore e dall'elevato carico di combustibile vegetale presente nella zona (macchia mediterranea e leccete).

Gli incendi provenienti da Sud potrebbero non risultare critici, in quanto sono presenti nelle vicinanze aree con ridotta quantità di combustibile vegetale (terreno agricolo attualmente gestito).

Nel caso di eventi estremi vi è la possibilità che la viabilità presente possa non essere utilizzabile per l'afflusso dei soccorsi e il deflusso della popolazione. Per il raggiungimento di zone sicure, la cittadinanza dovrà attenersi alle indicazioni del personale responsabile della gestione dell'emergenza. È consigliato implementare le comunicazioni/istruzioni alla popolazione residente per favorire le eventuali operazioni di afflusso/deflusso che potrebbero bloccare la viabilità.

AREE DI EMERGENZA

Comune di Gavorrano

Zona 2 - Giuncarico

Codice AIB	Codice PC	Tipo	Ubicazione	Indirizzo	Latitudine	Longitudine
13	AT-11	AP11	Area di Attesa	Slargo pavimentato	Strada Provinciale Giuncarico, Giuncarico	42°54'26,982" N	10°59'43,954" E

D.R.E.Am. Italia Soc. Coop.

COMUNE DI GAVORRANO

PIANO DI EMERGENZA COMUNALE DI PROTEZIONE CIVILE

RISCHIO INCENDI BOSCHIVI E RISCHIO IN AREE DI INTERFACCIA

CARTA ANALISI DELLE ZONE CRITICHE

(GAVORRANO-FILARE-BOSCHETTO-MINIERA)

Tavola

4.3

Scala 1:2.500

Coord. LL (DMS) - DATUM WGS84

D.R.E.Am. Italia Soc. Coop.
Via Garibaldi 3, 52015 Pratovecchio Stia (AR) Tel 0575.529514
Via Enrico Bindi 14, 51100 Pistoia Tel 0573.365967
www.dream-italia.it

LEGENDA

SCENARI
- Zone Critiche
- Viabilità Strategica efflusso/deflusso

INFRASTRUTTURE DI EMERGENZA
- Centro Operativo Comunale

AREE DI EMERGENZA
- CA Centro di assistenza
- AA Area di assistenza
- AE Area attesa
- AM Area ammassamento soccorritori risorse

PUNTI SENSIBILI *
- Campeggi
- Struttura ricettiva turistica
- Edificio scolastico
- Presidio Sanitario
- Edifici

(*) dati GIS 2013

USO DEL SUOLO
- Agricolo
- Bosco
- Macchia/Arbusteti
- Incolti
- Area Urbanizzata
- Zone Umide
- Cava

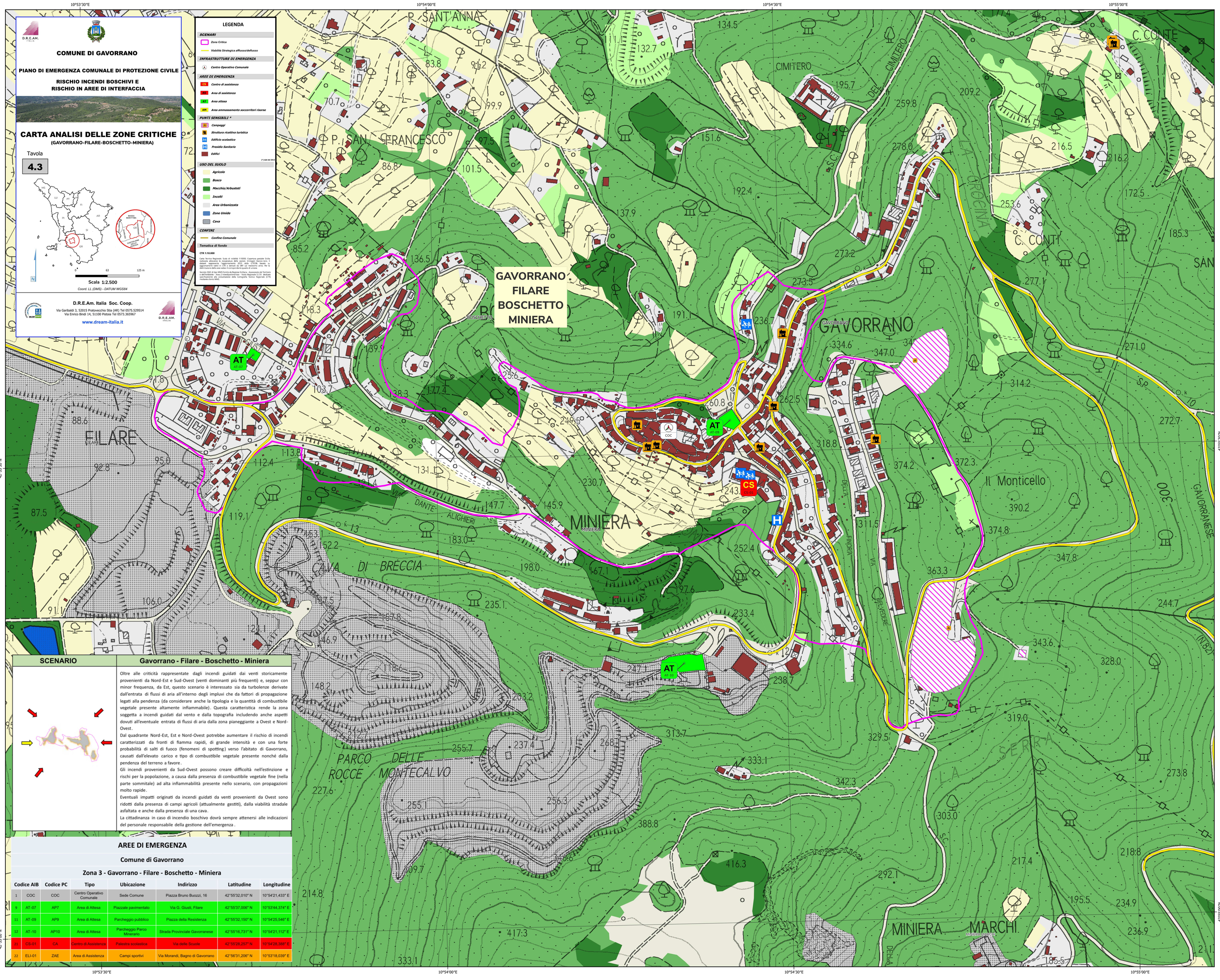
CONFINI
- Confine Comunale

Tematica di fondo

CTR 1:10.000

Carta Tecnica Regionale. Scala di visibilità 1:10000. Copertura parziale Sicilia realizzata attraverso le associazioni delle sezioni Tirreniche. Aggiornata. Il prodotto è costituito da 1154 sezioni in formato .dwg. Il prodotto è in fase di aggiornamento nativo in CTR e derivati da DBT sul medesimo arco. Per la Toscana il prodotto è in formato .dwg e .dgn.

Servizio Dati ed Informazioni Geografiche Direzione Generale Ufficio Tecnico e Informatico del Dipartimento Politiche Mobilità Infrastrutture Trasporti. Dettaglio e verificato da consultazione della Cartografia Tecnica Regionale (CTR) mediante WMS.



SCENARIO	Gavorrano - Filare - Boschetto - Miniera
	Oltre alle criticità rappresentate dagli incendi guidati dai venti storicamente provenienti da Nord-Est e Sud-Ovest (venti dominanti più frequenti) e, seppur con minor frequenza, da Est, questo scenario è interessato sia da turbolenze derivate dall'entrata di flussi di aria all'interno degli impluvi che da fattori di propagazione legati alla pendenza (da considerare anche la tipologia e la quantità di combustibile vegetale presente altamente infiammabile). Questa caratteristica rende la zona soggetta a incendi guidati dal vento e dalla topografia includendo anche aspetti dovuti all'eventuale entrata di flussi di aria dalla zona pianeggiante a Ovest e Nord-Ovest. Dal quadrante Nord-Est, Est e Nord-Ovest potrebbe aumentare il rischio di incendi caratterizzati da fronti di fiamma rapidi, di grande intensità e con una forte probabilità di salti di fuoco (fenomeni di spotting) verso l'abitato di Gavorrano, causati dall'elevato carico e tipo di combustibile vegetale presente nonché dalla pendenza del terreno a favore. Gli incendi provenienti da Sud-Ovest possono creare difficoltà nell'estinzione e rischi per la popolazione, a causa dalla presenza di combustibile vegetale fine (nella parte sommitale) ad alta infiammabilità presente nello scenario, con propagazioni molto rapide. Eventuali impatti originati da incendi guidati da venti provenienti da Ovest sono ridotti dalla presenza di campi agricoli (attualmente gestiti), dalla viabilità stradale asfaltata e anche dalla presenza di una cava. La cittadinanza in caso di incendio boschivo dovrà sempre attenersi alle indicazioni del personale responsabile della gestione dell'emergenza .

AREE DI EMERGENZA

Comune di Gavorrano

Zona 3 - Gavorrano - Filare - Boschetto - Miniera

Codice AIB	Codice PC	Tipo	Ubicazione	Indirizzo	Latitudine	Longitudine
1	COC	COC	Centro Operativo Comunale	Sede Comune	Piazza Bruno Buozzi, 16	42°55'32,010" N	10°54'21,433" E
9	AT-07	AP7	Area di Attesa	Piazzale pavimentato	Via G. Giusti, Filare	42°55'37,006" N	10°53'44,374" E
11	AT-09	AP9	Area di Attesa	Parcheggio pubblico	Piazza della Resistenza	42°55'32,150" N	10°54'25,546" E
12	AT-10	AP10	Area di Attesa	Parcheggio Parco Minerario	Strada Provinciale Gavorranese	42°55'16,731" N	10°54'21,112" E
21	CS-01	CA	Centro di Assistenza	Palestra scolastica	Via delle Scuole	42°55'28,257" N	10°54'28,388" E
22	ELI-01	ZAE	Area di Assistenza	Campi sportivi	Via Morandi, Bagno di Gavorrano	42°56'31,206" N	10°53'18,039" E