



Federazione dei Corpi Vigili del fuoco volontari

Mauro Donati

Trento, 12/02/2016

PIANI DI ALLERTAMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO VOLONTARI DEL TRENTINO

PIANI DI ALLERTAMENTO - descrizione

- ✘ I **Piani di allertamento** costituiscono lo strumento procedurale in dotazione alla Centrale 115 per effettuare l'attivazione delle squadre di soccorso dei Vigili del fuoco volontari.
- ✘ Sono formati da **schede documentali** con indicate, per **ciascun Corpo** e per **ciascun Evento**, le modalità con cui allertare i soccorsi ed inviare sul luogo le risorse necessarie, precedentemente determinate.

Per ulteriori informazioni...

Indicare la posizione o il contatto per le specifiche (o altri documenti correlati)

OBIETTIVI

Descrivere puntualmente le procedure di attivazione delle squadre di soccorso eliminando ove possibile la discrezionalità dell'operatore e conseguenti errori

Migliorare la qualità del servizio percepita dal cittadino

Rendere omogenea sul territorio la risposta dei VVF volontari

Rendere concreto il principio di sussidiarietà

Individuare puntualmente i compiti di ciascuno

Vantaggi di avere dei piani strutturati

Flessibilità

- Con lo sviluppo del piano, il singolo Corpo avrà la possibilità di definire per ogni evento la modalità di allertamento ed eventualmente quale altro Corpo dovrà essere chiamato in supporto. E' chiaro che alcuni standard minimi devono essere rispettati, e concordati a priori a livello centrale

Gestione locale delle procedure

Il Comandante del Corpo locale conosce perfettamente sia la sua zona che le dotazioni dei Corpi locali, così come i rispettivi limiti, quindi con queste informazioni può decidere "in tempo di pace" cosa serve o servirebbe nel caso si verificasse quell'evento in una determinata zona del proprio territorio

Aiuto reciproco

L'inoltro della chiamata selettiva ai Corpi limitrofi nel caso in cui il Corpo titolare non sia in grado di intervenire entro un tempo massimo stabilito. Ciò garantirà al cittadino sempre e comunque la risposta entro tempi molto contenuti anche nel caso in cui, occasionalmente, il Corpo di competenza non sia in grado di rispettare le tempistiche di intervento prestabilite.

Strutturazione – Individuazione delle zone e aree di competenza

- × **Territorio di competenza del Corpo:** viene definito e precaricato nel sistema attraverso i comuni catastali (dati del Catasto provinciale) E' possibile che per motivi di distanza dalla sede o di mancanza di attrezzature, un Corpo “ceda” la gestione di particolari interventi ricadenti in una sotto area del proprio territorio, ad un Corpo limitrofo o al Corpo più vicino provvisto di specifica attrezzatura. In tal caso si dovrà delimitare l'area ceduta
- × **Micro-Aree con elevati rischi specifici:** all'interno del territorio di competenza del Corpo possono essere definite tali eccezioni in cui applicare dei piani di allertamento specifici (es. aree industriali)
- × **Macro Aree di intervento** di particolare attrezzature (pinza id., autoscala, ecc.) o caratterizzate da eventi specifici (es. autostrada, laghi, fiumi, ecc.): tali aree debbono essere definite dai Corpi con supervisione dell'Ispettore

Strutturazione – individuazione delle risorse

- ✘ Il Piano propone già delle risorse «minime» in termini di Corpi da allertare per ogni evento (es. incendio grande - n corpi con autobotte, autoscala, ecc.)
- ✘ il Corpo, per ogni tipologia di evento prevista dal piano, dovrà individuare le risorse da allertare in aggiunta alle minime.
- ✘ Le risorse sono espresse in termini di «Corpi» e non di attrezzature. (Se mi serve una termocamera devo dire qual'è corpo/i da allertare che possiedano una termocamera)

Operatività: individuazione evento e della relativa procedura di gestione allertamento

- ✘ Attraverso un sistema di domande incanalanti l'operatore di Centrale individua il tipo di Evento e la zona di intervento, inserisce questi dati nell'applicazione software di centrale
- ✘ Il Sistema propone sul video dell'operatore la Scheda di allertamento che fa riferimento alla coppia EVENTO-CORPO e si predispone ad inviare le chiamate
- ✘ L'Operatore conferma la scheda proposta dal sistema e ciò provoca l'invio dell'allertamento al Corpo/i attraverso la selettiva (o in casi particolari attraverso il telefono) seguendo le procedure previste dal Piano
- ✘ Viene inviata anche la scheda dell'evento via fax, email, sms, WA, ecc.

Operatività: ricezione dell'allertamento e presa in carico dell'emergenza

- ✘ Il Corpo riceve la selettiva ed i vigili si attivano.
- ✘ La squadra giunge in caserma e tramite pulsante sulla radio fissa, comunica la presa in carico dell'emergenza.
- ✘ Il ROS prende visione delle informazioni inviate dalla centrale (a regime ciascuno dovrà avere la possibilità di stampare la scheda dell'evento segnalato).
- ✘ La squadra parte, segnalando l'uscita dei mezzi e successivamente l'arrivo sul posto.
- ✘ Terminato l'intervento segnala il rientro (con appositi tasti sulla radio veicolare).

Operatività: passaggio ad un'emergenza di grado superiore

- ✘ Il ROS (comandante o caposquadra o altro) giunto sul luogo e valutata la situazione, può richiedere alla Centrale il passaggio ad un evento di gravità superiore (o inferiore).
- ✘ In caso di aumentata gravità la Centrale invierà nuove risorse come previsto dalla relativa procedura. (Escludendo ovviamente l'allertamento dei i Corpi già presenti)

Operatività: Allertamento di altre componenti, enti, istituzioni

- ✘ Nei Piani di allertamento sarà possibile richiedere l'allertamento di altre componenti di Protezione civile, come il Soccorso Alpino, Cani da ricerca, CRI, altri enti o istituzioni.
- ✘ Infatti una volta inserita in procedura la necessità di avere sul posto un'organizzazione competente per un certo tipo di evento, la stessa potrà essere allertata in maniera automatica (ad esempio in caso di frana in zona densamente abitata posso prevedere automaticamente l'allertamento di un geologo).

Strutturazione – classificazione degli eventi

CATEGORIE PRINCIPALI

INCIDENTE

INCENDIO

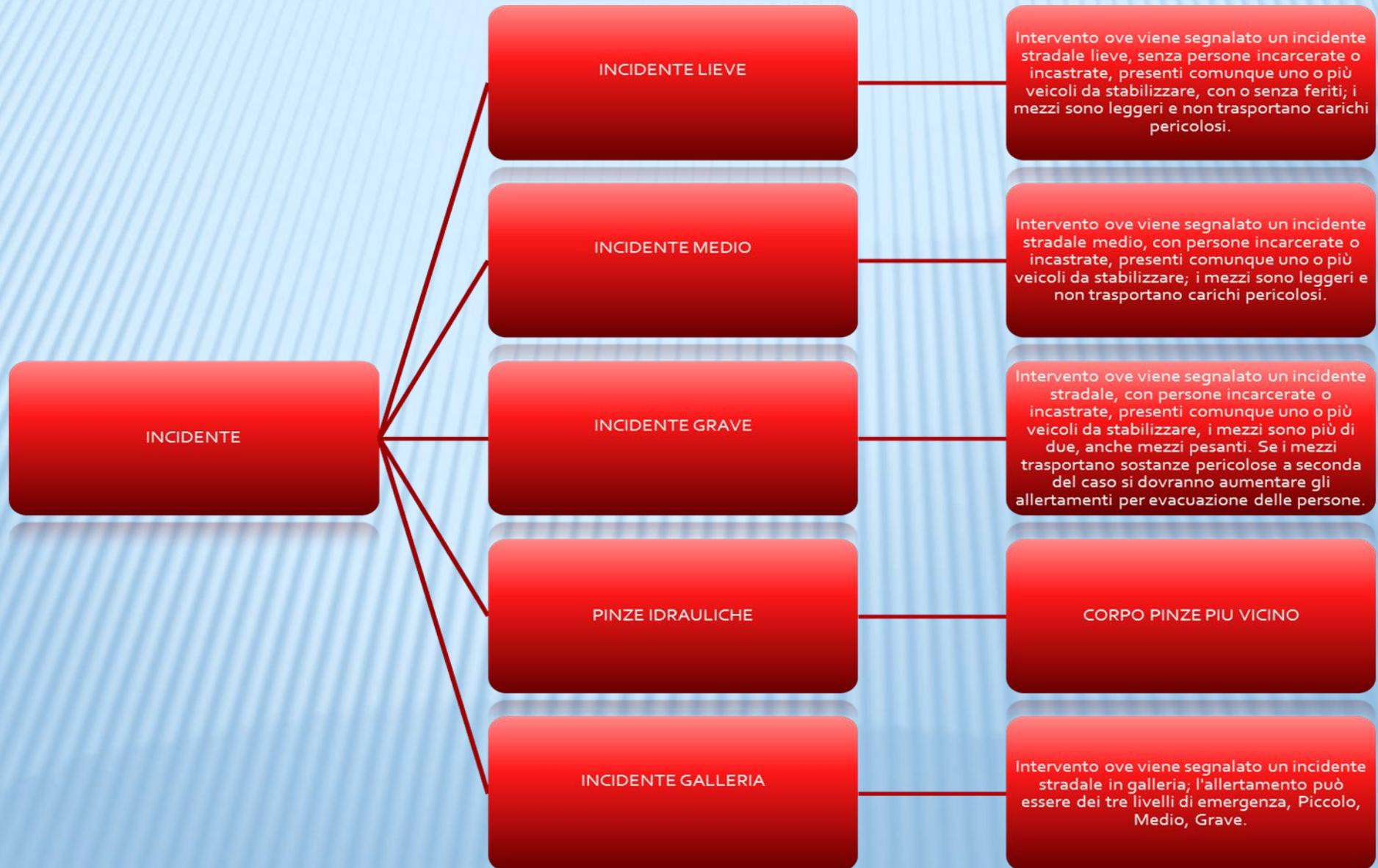
S.TECNICO URGENTE

S. TECNICO NON URGENTE

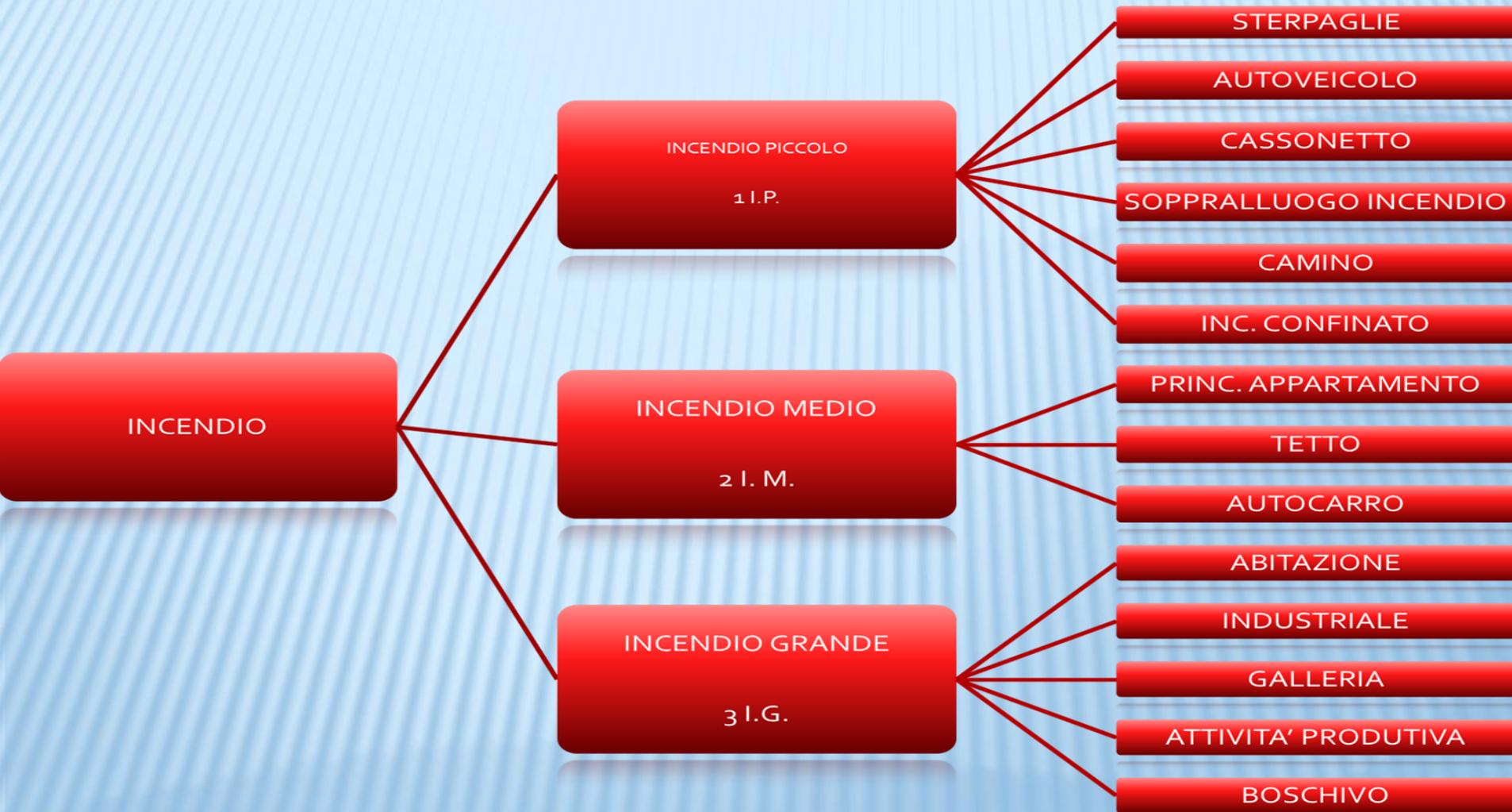
RICERCA PERSONA

SOPRALLUOGO

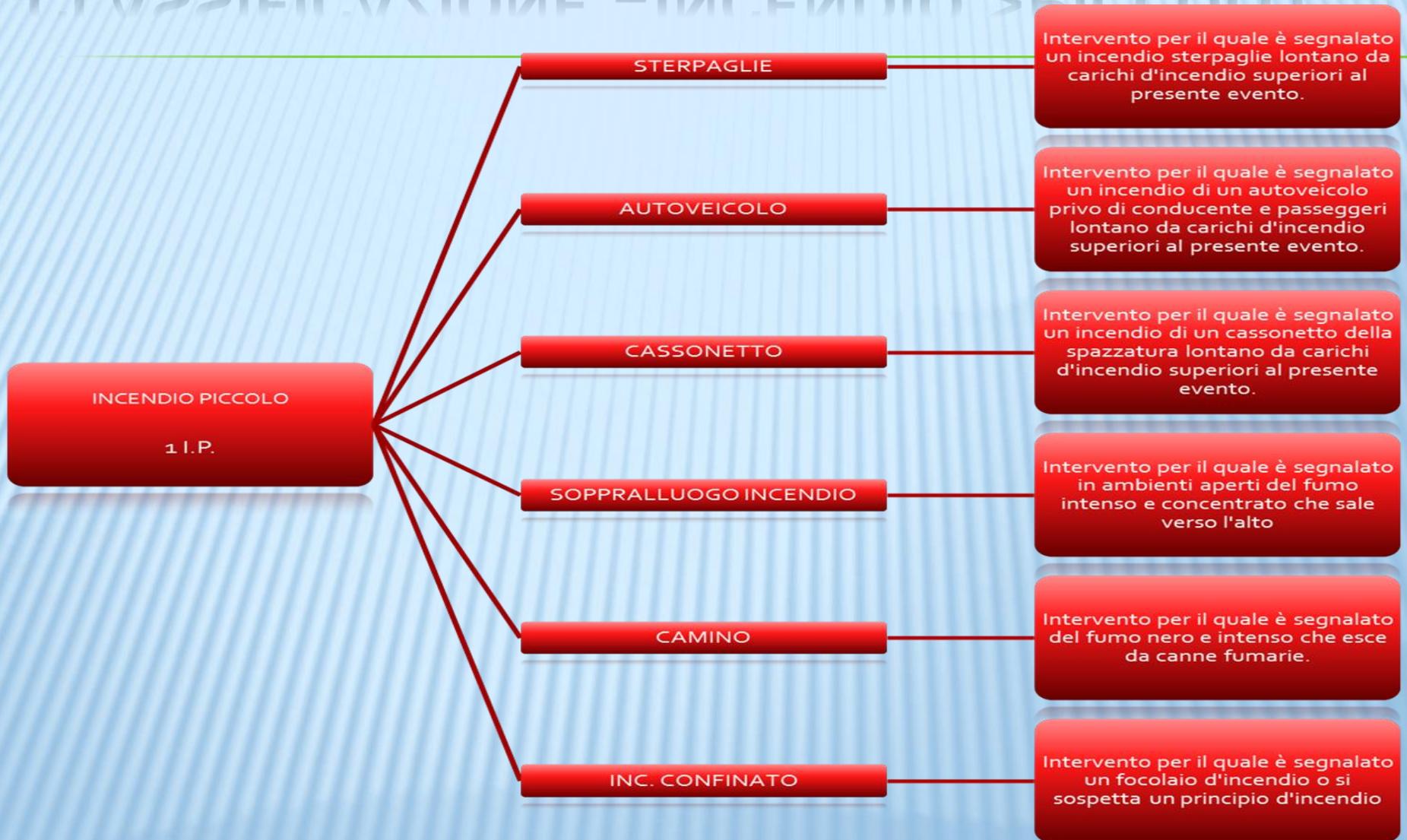
CLASSIFICAZIONE -INCIDENTE



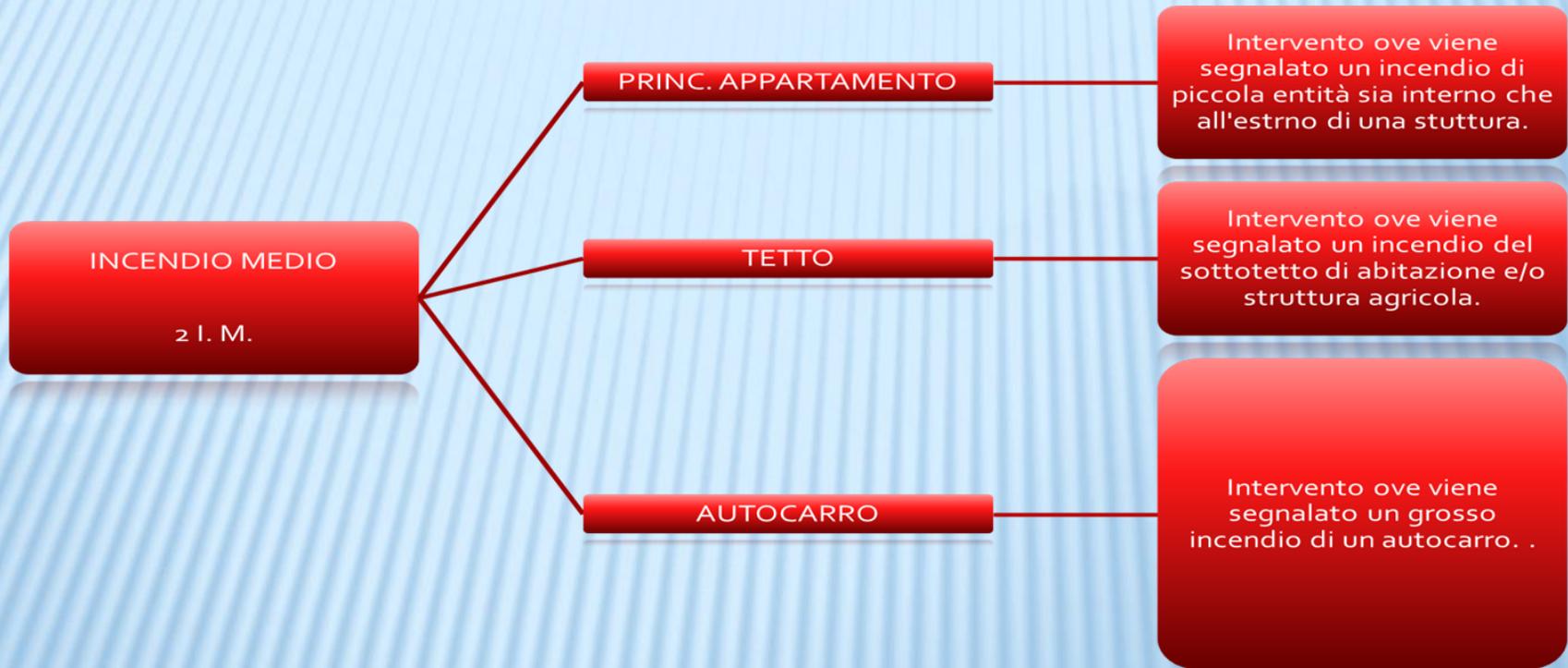
CLASSIFICAZIONE - INCENDIO



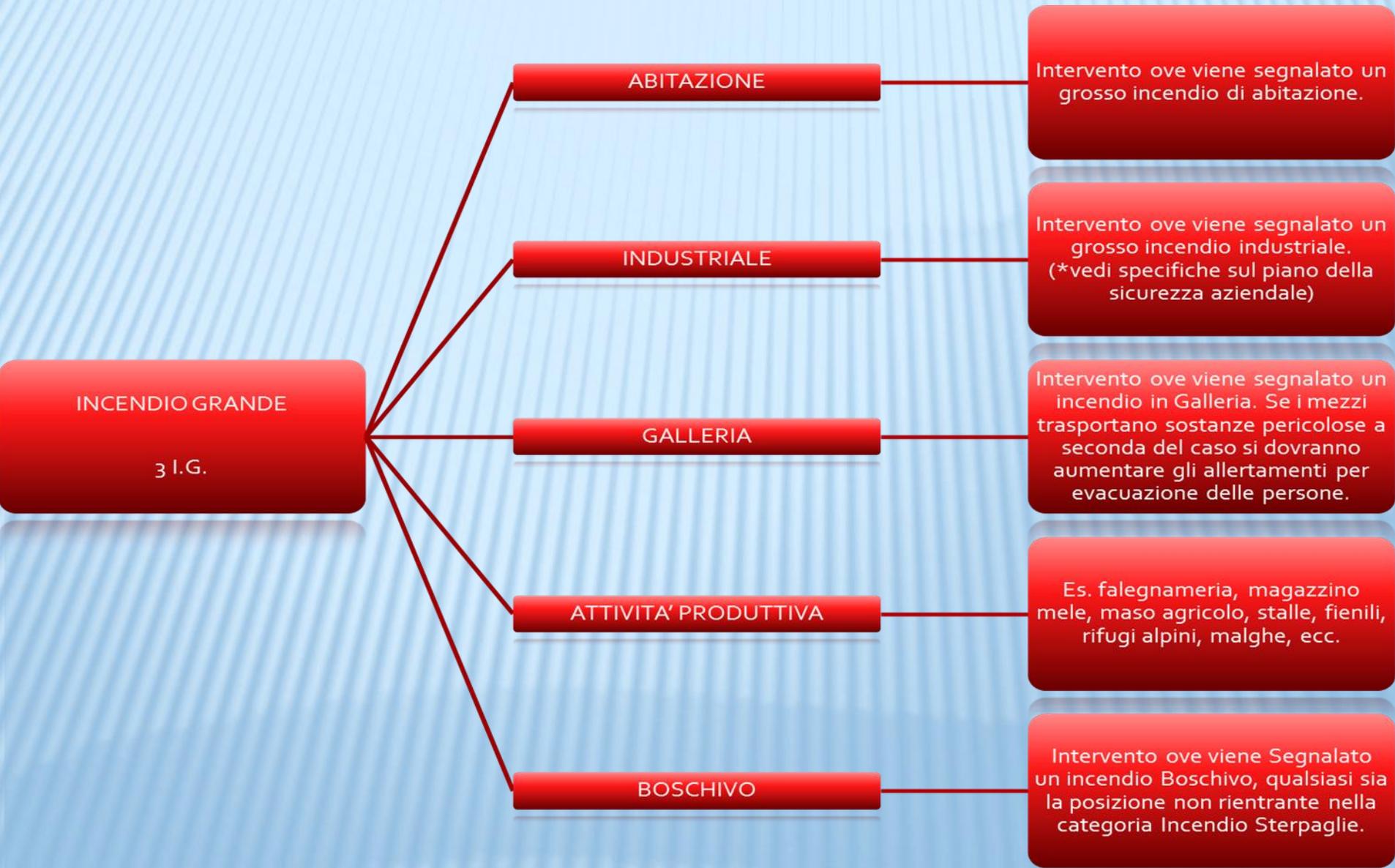
CLASSIFICAZIONE - INCENDIO > PICCOLO



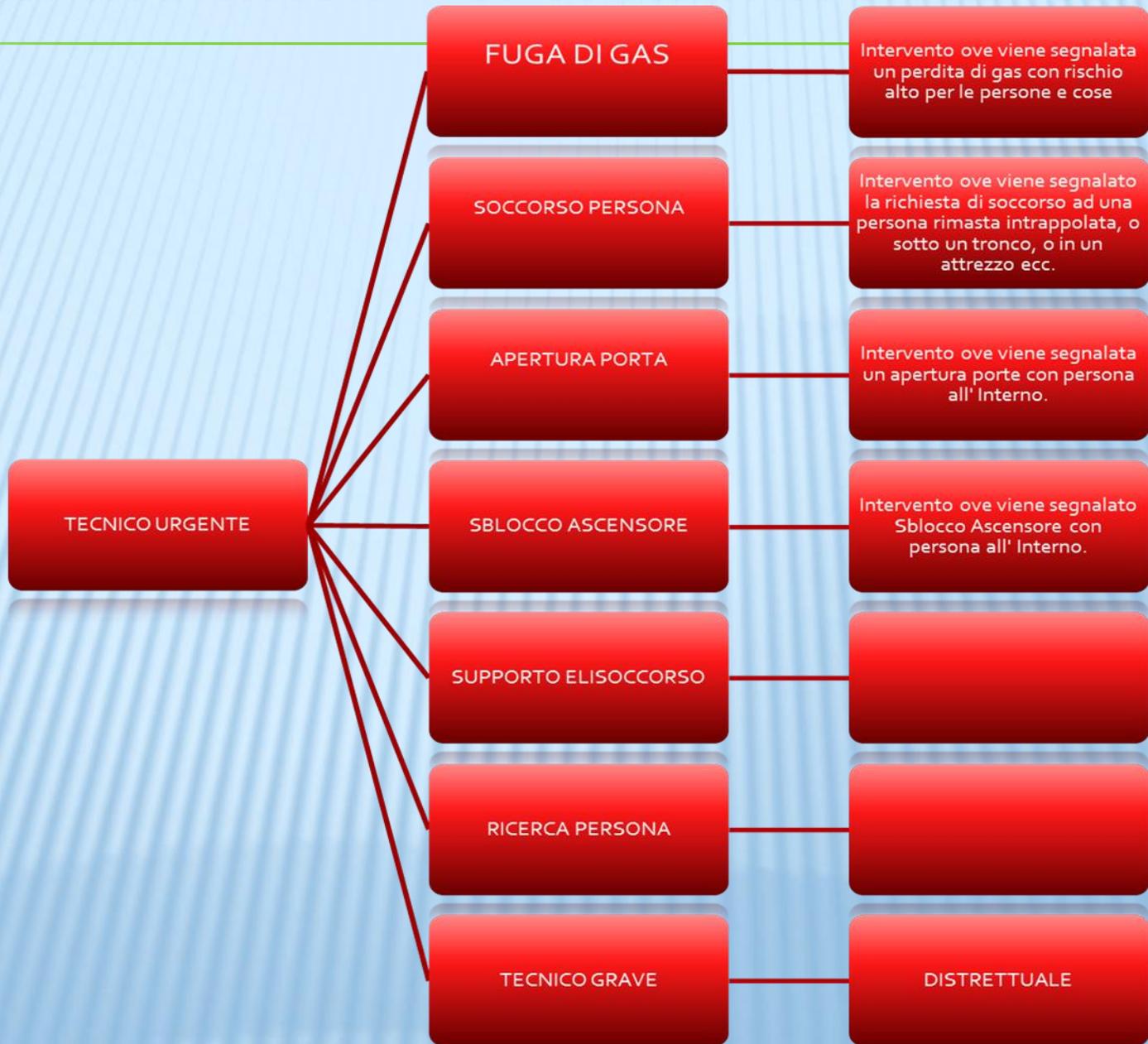
CLASSIFICAZIONE - INCENDIO ≥ MEDIO



CLASSIFICAZIONE - INCENDIO > GRAVE



CLASSIFICAZIONE - S.TECNICO URGENTE



CLASSIFICAZIONE -S.TECNICO NON URGENTE



CLASSIFICAZIONE - SOPRALLUOGO

Sopralluogo

L'allertamento per SOPRALLUOGO avviene quando le informazioni del chiamante sono dubbie ed incerte oppure poco attendibili.

IL PROGRAMMA DI RACCOLTA DEI DATI

The screenshot displays the VfAlarm web application interface. At the top, the browser address bar shows the URL `testallertamento.fedvvfvol.it/_app/bacheca_comandante.php`. The page header identifies the user as **COMANDANTE**  **Corpo Vigili del Fuoco Volontari San Michele all'Adige**  **CUEL DENIS** .

The main content area is titled **Bacheca** and includes a breadcrumb **Home > Bacheca**. A left sidebar contains navigation icons for home, notifications, reports, flags, and settings.

The dashboard features four summary cards:

- 1** PIANI D'ALLERTAMENTO BASE COMPLETATI (COMPLETATI: 20%)
- 2** AREE DISEGNATE (PIANI PERSONALIZZATI: 50%)
- 1** PIANI D'ALLERTAMENTO DI ALTRI CORPI
- 0** NOTIFICHE NON LETTE (LETTE: 0%)

Below the cards is a map of the area, showing a purple-shaded region. The map includes labels for various locations such as Spormaggiore, Mezzolombardo, Mezzocorona, Masetto, Pineta, Faedo, Masen, Nave San Rocco, and Ville. A sidebar on the left of the map allows switching between **Mappa** and **Satellite** views. A **Accedi** button is located in the top right corner of the map area.

At the bottom of the page, the footer reads: **2015-2016 © VfAlarm by Alpinformatica**. Map data is attributed to ©2016 Google.

IL PROGRAMMA DI RACCOLTA DEI DATI



Piani d'allertamento standard

Home • Piani d'allertamento • standard

Piani completati: 3/5

INCENDAUTO

INCENDIO PICCOLO
INCENDIO PICCOLO - AUTOVETTURA



INCENDPICC

INCENDIO PICCOLO
INCENDIO PICCOLO - STERPAGLIE

INCGRAV

INCIDENTE
INCIDENTE GRAVE



INCLIEV

INCIDENTE
INCIDENTE LIEVE

INCMED

INCIDENTE
INCIDENTE MEDIO

IL PROGRAMMA DI RACCOLTA DEI DATI

Incendio piccolo - autovettura

INFORMAZIONI:

| | |
|---------------------|--|
| <i>Codice:</i> | incendAuto |
| <i>Categoria:</i> | Incendio piccolo |
| <i>Nome:</i> | Incendio piccolo - autovettura |
| <i>Descrizione:</i> | Intervento per il quale è segnalato un incendio di un autoveicolo privo di conducente e passeggeri lontano da carichi d'incendio superiori |
| <i>Vincoli:</i> | |

DATI INSERITI:

| | |
|----------------------------------|--|
| <i>Corpi coinvolti (min:1):</i> | <ul style="list-style-type: none">Corpo Vigili del Fuoco Volontari San Michele all'Adige |
| <i>Risorse:</i> | <ul style="list-style-type: none">Gruppo elettrogeno + Fotolelettrica Unione Mezzolombardo |
| <i>Allertamento "SELETTIVA":</i> | NO |
| <i>Allertamento "CHIAMATA":</i> | SI |
| <i>Note:</i> | chiamare sempre il Capoplotone di turno |
| <i>Ultima modifica:</i> | 12/02/2016 15:11 |

 MODIFICA PIANO

IL PROGRAMMA DI RACCOLTA DEI DATI

Incendio piccolo - Sterpaglie

INFORMAZIONI:

| | |
|---------------------|---|
| <i>Codice:</i> | incendpicc |
| <i>Categoria:</i> | Incendio piccolo |
| <i>Nome:</i> | Incendio piccolo - Sterpaglie |
| <i>Descrizione:</i> | Intervento per il quale è segnalato un incendio sterpaglie, lontano da carichi d'incendio superiori al presente evento. |
| <i>Vincoli:</i> | |

DATI INSERITI:

| | |
|----------------------------------|--|
| <i>Corpi coinvolti (min:1):</i> | <ul style="list-style-type: none">Corpo Vigili del Fuoco Volontari San Michele all'Adige |
| <i>Risorse:</i> | |
| <i>Allertamento "SELETTIVA":</i> | <input type="checkbox"/> NO |
| <i>Allertamento "CHIAMATA":</i> | <input type="checkbox"/> NO |
| <i>Note:</i> | |
| <i>Ultima modifica:</i> | 12/02/2016 15:12 |

 MODIFICA PIANO

IL PROGRAMMA DI RACCOLTA DEI DATI

Incidente grave

INFORMAZIONI:

Codice: **incgrav**

Categoria: Incidente

Nome: Incidente grave

Descrizione: Intervento ove viene segnalato un incidente stradale Grave, con persone incarcerate o incastrate, presenti comunque uno o più veicoli da stabilizzare. Oppure se i mezzi sono più di due ove uno è un mezzo pesante. Se i mezzi trasportano

Vincoli: E' necessaria la presenza, oltre al corpo titolare, di almeno altri 3 corpi dotati di autobotte e la pinza idraulica

DATI INSERITI:

Corpi coinvolti (min:5):

- Corpo Vigili del Fuoco Volontari Ala
- Corpo Vigili del Fuoco Volontari Aldeno
- Corpo Vigili del Fuoco Volontari Andalo
- Corpo Vigili del Fuoco Volontari Avio
- Corpo Vigili del Fuoco Volontari Baselga di Piné
- Corpo Vigili del Fuoco Volontari San Michele all'Adige

Risorse:

Allertamento "SELETTIVA": SI

Allertamento "CHIAMATA": SI

Note:

Ultima modifica: 12/02/2016 15:14

IL PROGRAMMA DI RACCOLTA DEI DATI

Incidente lieve

INFORMAZIONI:

| | |
|---------------------|---|
| <i>Codice:</i> | incliev |
| <i>Categoria:</i> | Incidente |
| <i>Nome:</i> | Incidente lieve |
| <i>Descrizione:</i> | Intervento ove viene segnalato un incidente stradale, non presenti persone incarcerate o incastrate, presenti comunque uno o più veicoli leggeri da stabilizzare. |
| <i>Vincoli:</i> | E' sufficiente la presenza del Corpo territorialmente competente |

DATI INSERITI:

Corpi coinvolti (min:1):

Risorse:

Allertamento "SELETTIVA": NO

Allertamento "CHIAMATA": NO

Note:

 MODIFICA PIANO

IL PROGRAMMA DI RACCOLTA DEI DATI

The screenshot shows a web application interface for managing alert plans. On the left is a vertical sidebar with icons for Home, Alerts, Plans, and Settings. The main content area is titled "Piani d'allertamento personalizzati" and includes a breadcrumb trail: Home > Piani d'allertamento > Personalizzati. Below the title is a dark header with a bell icon and the text "Piani d'allertamento - personalizzati". A blue button with a plus icon and the text "AGGIUNGI PIANO PERSONALIZZATO" is positioned above a search bar containing "20" and "piani d'allertamento". A table lists alert plans, with the first row showing a checkbox, the label "Area", and a circular icon with a pencil and eraser. The second row shows a checkbox, a similar icon, and the text "Autostrada del Brennero S.Michele - Trento". At the bottom of the table area, it says "Mostrati da 1 a 3 di 3 piani d'allertamento totali". The footer contains the copyright information "2015-2016 © VvAlarm by AlpiInformatica".

Piani d'allertamento personalizzati

Home • Piani d'allertamento • Personalizzati

Piani d'allertamento - personalizzati

[+ AGGIUNGI PIANO PERSONALIZZATO](#)

20 ▼ piani d'allertamento

| | | |
|--------------------------|--|--|
| <input type="checkbox"/> | Area | |
| <input type="checkbox"/> | Autostrada del Brennero S.Michele - Trento | |

Mostrati da 1 a 3 di 3 piani d'allertamento totali

2015-2016 © VvAlarm by AlpiInformatica

IL PROGRAMMA DI RACCOLTA DEI DATI

Autostrada del Brennero S.Michele - Trento [modifica piano personalizzato](#)

[Home](#) • [Piani d'allertamento](#) • [Modifica piano personalizzato](#)

Piano personalizzato

SELEZIONA L'AREA

Autostrada del Brennero S.Michele - Trento

| Tipologia | Allertamento "SELETTIVA" | Allertamento "CHIAMATA" | Corpi coinvolti | Risorse |
|--|-------------------------------------|-------------------------------------|---|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> incendAuto - Incendio piccolo - autovettura <i>(min. 1 corpi)</i> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="text" value="x Corpo VVF Mezzolombardo"/> <input type="text" value="x Corpo VVF San Michele all'Adige"/> | <input type="text" value="Inserisci le risorse"/> |
| <input type="checkbox"/> incendpicc - Incendio piccolo - Sterpaglie <i>(min. 1 corpi)</i> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="text" value="Corpo VVF San Michele all'Adige"/> | <input type="text" value="Inserisci le risorse"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> incgrav - Incidente grave <i>(min. 5 corpi)</i> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="text" value="x Corpo VVF Albiano"/> <input type="text" value="x Corpo VVF Arco"/> <input type="text" value="x Corpo VVF Baselga del Bondone"/> <input type="text" value="x Corpo VVF Faedo"/> <input type="text" value="x Corpo VVF Mezzocorona"/> <input type="text" value="x Corpo VVF Mezzolombardo"/> <input type="text" value="x Corpo VVF Roverè della Luna"/> <input type="text" value="x Corpo VVF San Michele all'Adige"/> <input type="text" value="x Corpo VVF Zambana"/> | <input type="text" value="x Autoscala Mezzolombardo"/> <input type="text" value="x Gruppo elettrogeno + Fotoelettrica Unione Mezzolombardo"/> <input type="text" value="x Pinza idraulica Mezzolombardo"/> <input type="text" value="x Termocamera Mezzocorona"/> |
| <input type="checkbox"/> incliev - Incidente lieve <i>(min. 1 corpi)</i> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="text" value="Corpo VVF San Michele all'Adige"/> | <input type="text" value="Inserisci le risorse"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> incmed - Incidente medio <i>(min. 2 corpi)</i> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="text" value="x Corpo VVF Roverè della Luna"/> <input type="text" value="x Corpo VVF San Michele all'Adige"/> | <input type="text" value="Inserisci le risorse"/> |

SALVA

ANNULLA

TORNA ALLA LISTA