



Rapporto di attività 2019
Federazione cantonale ticinese
dei corpi pompieri





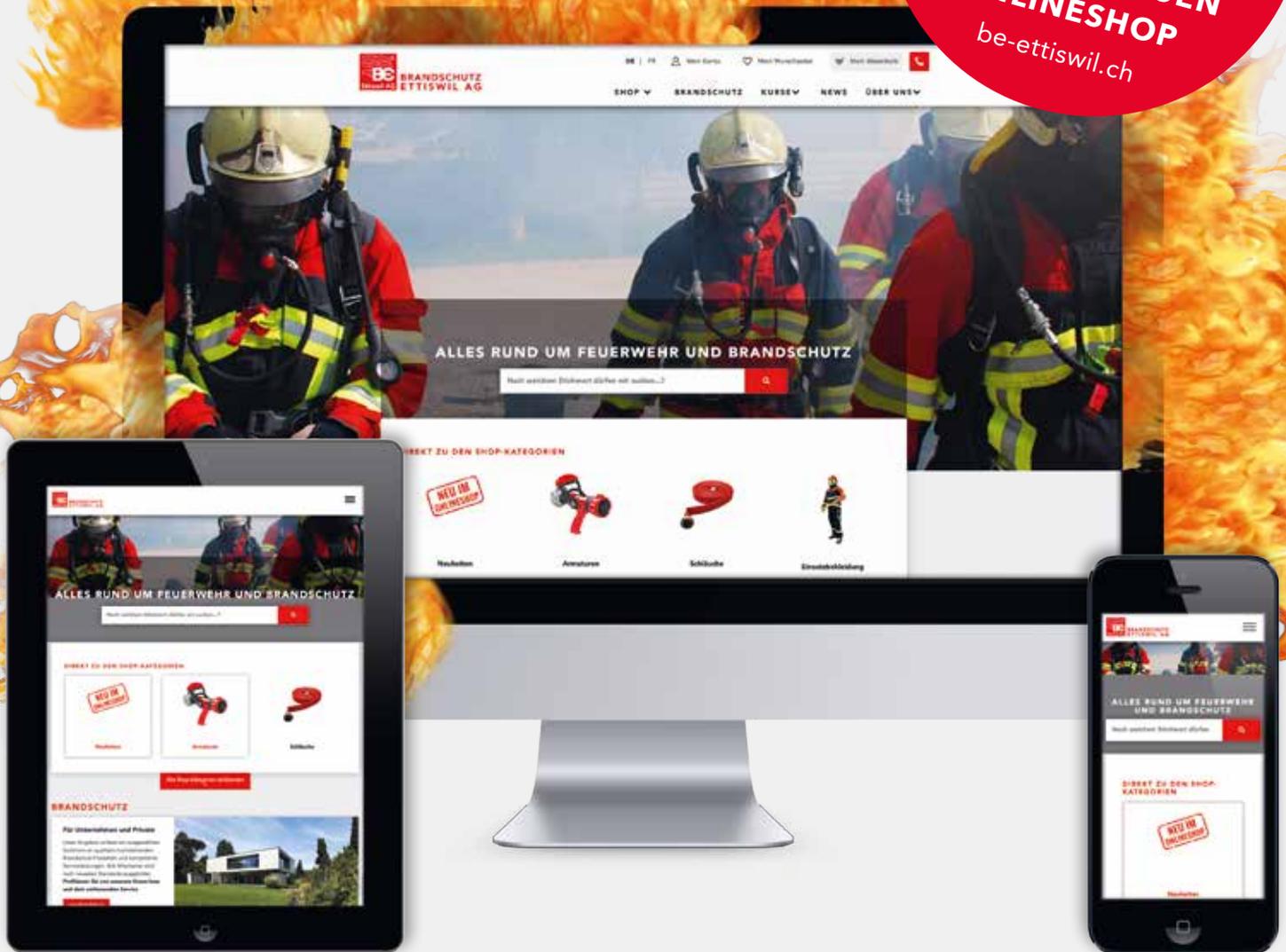
**BRANDSCHUTZ
ETTISWIL AG**

ALLES RUND UM FEUERWEHR UND BRANDSCHUTZ



**FEURIGES SORTIMENT
IM BRANDNEUEN
ONLINESHOP**

be-ettiswil.ch



BRANDSCHUTZ ETTISWIL AG | WILLISAUERSTRASSE 21 | CH-6218 ETTISWIL
T +41 41 980 18 18 | F +41 41 980 18 29 | INFO@BE-ETTISWIL.CH | WWW.BE-ETTISWIL.CH

Indice

Editoriale	04
Il 2019 in cifre	06
Organigramma	07
Attività FCTCP	08
Rapporti	
Servizio istruzione e Commissione «Formazione»	10
Un anno in pillole	15
Statistiche corsi	22
Servizio tecnico e Commissione «Tecnica»	26
Commissione «Strategie»	28
Commissione «ABC»	28
Qualità	29
Gruppo di accompagnamento «CECAL 118»	31
Rapporto d'attività SPAAS – Protezione ABC	
Progetti	38
Statistiche interventi	40
80° Assemblea dei delegati	42
Elenco dei militi con onorificenze	43
Decessi	46
Bilancio	
Conto d'esercizio	48
Relazione	51

Impressum

Fotografie

gentilmente concesse da

– Foto FVR M. Franjo

– Rescuemedia

Grafica

Variante agenzia creativa / www.variante.ch

Stampa

Salvioni arti grafiche / www.salvioni.ch

Editoriale



Ten col Corrado Grassi,
Presidente FCTCP

Con l'assemblea del 29 maggio 2020 concluderò il mio mandato quadriennale quale presidente della Federazione cantonale ticinese dei Corpi Pompieri. Anche il 2019, come i precedenti anni di presidenza, è stato un anno importante e impegnativo ove i molti progetti traghettati dal precedente anno sono stati approfonditi e consolidati.

In questo quadriennio di presidenza, è stato possibile concretizzare diversi progetti. A inizio mandato ho dovuto ovviamente fissare delle priorità, ma ho anche fortemente voluto portare avanti e concretizzare quei progetti di fondamentale importanza per la nostra organizzazione che per anni (per motivi diversi, che non sto a ribadire anche perché già chiaramente indicati dal sottoscritto nei precedenti editoriali) sono stati oggetto di imprevedibili ritardi. A causa di ciò la nostra organizzazione è stata – e lo è ancora – privata delle necessarie basi legali per rispondere alle esigenze attuali del servizio e non ha mai ottenuto il riconoscimento di quelle figure professionali necessarie al fine di rispondere all'insostenibile carico di lavoro del Segretariato professionale.

Inutile sottolineare come questi progetti sono la base per poter chiaramente rispondere adeguatamente a tutte le altre esigenze legate ai nostri compiti, dall'istruzione, alla dotazione e relativa manutenzione del materiale e delle attrezzature, dall'equipaggiamento personale, all'organizzazione e alla prontezza d'intervento, ecc..

Ora senza entrare nel dettaglio anche perché per il presidente è ormai inesorabilmente arrivato il momento di tirare le somme sui risultati raggiunti, essendo persona particolarmente affezionata ai fatti e meno alle parole, qui di seguito mi prego riassumerne alcune tematiche ancora in fase di elaborazione o in fase di conclusione.

Era il lontano 2003, quando il lodevole Consiglio di Stato riconosceva la necessità dell'introduzione del professionismo per fasi nei centri di soccorso, necessità che avrebbero trova-

to posto nel progetto della nuova «Legge sui pompieri» che, come tutti sappiamo, da allora e fino al 2016 è stato caratterizzato da inconcludenza e mancate condivisioni. A partire dal 2016, grazie all'attento e importante lavoro di ricerca e analisi svolto dalla Federazione e dall'apposito GL, è stato possibile dare seguito e integrare nel progetto le diverse richieste, rispondendo anche alle preoccupazioni di alcuni comuni, dei Corpi pompieri di categoria B, di alcuni corpi aziendali e dei dipartimenti a noi interessati. Il risultato di questo importante lavoro ha visto il Consiglio di Stato, in data 3 aprile 2019, approvare e trasmettere al Parlamento il messaggio concernente l'introduzione di una nuova legge sui pompieri in sostituzione della Legge sull'organizzazione della lotta contro gli incendi, gli inquinamenti e i danni della natura del 5 febbraio 1996. Con questo, l'impegno profuso da parte della Federazione a fronte di questo importante progetto è stato concluso. Ovviamente, la Federazione è a disposizione per rispondere a qualsiasi richiesta d'informazione. Ora i pompieri, sono in attesa di poter finalmente disporre di un strumento di lavoro indispensabile per la loro organizzazione.

Altresì importanti sono i lavori di revisione dei nostri statuti, accompagnati da un progetto di nuova governance della nostra Federazione, che vede quale termine di attuazione la prossima Assemblea dei delegati (che coinciderà anche con il termine del mio mandato). Anche qui è in corso un passo importantissimo necessario per migliorare e ottimizzare i vari processi operativi e funzionali della nostra organizzazione sia in un contesto federativo a livello cantonale sia, e soprattutto, nei contesti regionali dei rispettivi CS con la creazione della Conferenza regionale. Il tutto anche in linea con il progetto di nuova legge.

Era il lontano mese di settembre del 2012, quando il CD richiedeva per il tramite della CCFI il riconoscimento del responsabile dell'istruzione, figura già allora assolutamente necessaria ma inspiegabilmente non riconosciuta! Nel frattempo, sempre più progetti e compiti si sono susseguiti e hanno creato una situazione ormai insostenibile per quanto riguarda il carico di lavoro del SP e, nello specifico, del tecnico federativo confrontato a dar seguito a progetti su più fronti provenienti oltre che dal DFI anche dalla SPASS e dalla Sezione forestale. Una situazione questa ormai da tempo insostenibile dove, inevitabilmente, si sono create evidenti criticità che vanno a scapito della prontezza d'intervento dovuta a ritardi accumulati sulla conseguente sostituzione di mezzi e attrezzature ormai obsolete. Di fatto, quale logica reazione, il CD ha implementato il progetto e la relativa dettagliata richiesta di potenziamento del SP con 2 posizioni: l'una riproponendo la figura del responsabile dell'istruzione e l'altra quella del collaboratore aggiunto per il servizio tecnico. Va sottolineato il lodevole lavoro svolto in questa difficile situazione da parte dello specialista tecnico della Federazione ing. Nelson Orтели che, con competenza e in-

negabile abnegazione e disponibilità, ha saputo portare avanti i progetti più urgenti, senza dimenticare le problematiche impreviste come, ad esempio, la messa fuori servizio delle cinque autobotti fornite ai Centri di soccorso cantonali. Grazie al contributo del tecnico federativo (in merito a perizie, verifiche, ecc.) il contenzioso che si è venuto a creare ha visto un esito positivo, ove la ditta fornitrice ha proceduto alla sostituzione in toto delle nuove AB. Inoltre, nell'ambito della Commissione tecnica, è stato possibile proporre e vedersi riconoscere nella pianificazione la fornitura dei Pick-UP per i corpi B e C e delle AB leggere per i CP categoria A. In occasione della seduta di Commissione Consultiva del Fondo Incendi del 30 ottobre 2019, è stato ottenuto e preavvisato favorevolmente il potenziamento del SP limitatamente all'assunzione di un tecnico aggiunto. Per quanto riguarda il riconoscimento del responsabile dell'istruzione, malgrado la dettagliata documentazione prodotta, è stato richiesto un ulteriore approfondimento su alcuni punti. Questo compito, nel frattempo è già stato svolto e sono fiducioso che questo importantissimo e necessario progetto di potenziamento del Segretariato professionale sia condiviso nella sua completezza con il riconoscimento anche del responsabile dell'istruzione.

Questi come indicavo, due progetti basilari, da una parte un indispensabile strumento legislativo aggiornato e al passo con i tempi, l'altro molto meno complicato da attuare ma altresì importante, per permettere al SP di affrontare al meglio e rispondere in tempi adeguati ai mandati di prestazione ricevuti dal Cantone e alle richieste della nostra organizzazione, dei comuni e dei medesimi dipartimenti a noi interessati.

Uno dei temi centrali del 2019 vede in dirittura di arrivo i lavori per la preparazione dell'integrazione della *Centrale d'allarme 118* nella nuova Centrale comune d'allarme CECAL della polizia cantonale. Da una parte, gli aspetti tecnici operativi stando oltremodo impegnando tutti gli attori e i corpi pompieri confrontati con i corti termini. Dall'altra, sono state riconosciute e interamente finanziati dal (FI) i costi relativi all'assunzione di quattro figure operative nella centrale della polizia e i relativi costi dovuti all'implementazione del sistema (parte pompieri). Ora è in fase di elaborazione e condivisione la relativa Convenzione sulla Centrale d'allarme per il servizio Pompieri (118), che sarà sottoscritta tra Dipartimento delle istituzioni (DI) Polizia cantonale e Dipartimento delle finanze e dell'economia (DFE) rappresentato dall'Ufficio della difesa contro gli incendi.

In questo quadriennio è stato inoltre approvato dal Consiglio di Stato il nuovo *Concetto cantonale ABC* che, ricordo, ha visto la nostra Federazione siglare una convenzione con il Dipartimento del territorio per quanto attiene alla difesa idrocarburi. Lo stesso Dipartimento ha anche firmato le convenzioni riguardanti la difesa ABC con le città di Bellinzona e di Lugano. Inoltre è pure stato approvato il *Concetto cantonale Incendi di bosco 2020*, tramite il quale si sono fatti passi importanti per permettere un equipaggiamento e un'istruzione adeguata ai pompieri di montagna. È anche vero che a fronte delle preoccupanti situazioni legate all'impatto dovuto ai cambiamenti climatici e delle recenti esperienze vissute su incendi boschivi importanti, su questa tematica vi è ancora molto da lavorare. L'implementazione in quasi tutti i corsi di un sistema di controllo qualità, ha permesso di meglio identificare eventuali criticità nell'ambito dei programmi di formazione dei pompieri

ticinesi. Le modifiche apportate nei programmi e sui contenuti hanno dato buoni risultati, in particolar modo per quanto riguarda la formazione dei nuovi militi.

Dobbiamo continuare a lavorare al meglio per mantenere questa bellissima realtà e, soprattutto, per preservare la qualità del servizio offerto. La colonna portante della nostra organizzazione è – e lo sarà anche in futuro – il volontariato, che da sempre è garantito dall'incredibile disponibilità concessa dai nostri militi che erogano una prestazione professionale di eccellente livello a favore della comunità tutta. Ribadisco ancora una volta che la nostra organizzazione, se vuole mantenere la sua posizione indispensabile e indiscutibile in seno ai partner della protezione della popolazione, deve contare su questo «zoccolo duro» del nostro servizio e sostenerlo con forza. A sua volta, quest'ultimo deve essere sempre più integrato da figure professionali e a tempo pieno, ormai indispensabili per continuare a rispondere ai nostri compiti attuali e futuri.

In conclusione, ringrazio dapprima l'autorità politica cantonale, che ci ha sostenuto e appoggiato, nelle persone dei Consiglieri di Stato Christian Vitta, Direttore del DFE, Claudio Zali e Norman Gobbi, direttori, rispettivamente, del DT e del DI. Questo ringraziamento è esteso, naturalmente, ai loro funzionari che hanno operato e collaborato nel 2019 con la FCTCP. Ringrazio anche i membri della CCFI e, in particolar modo, il suo presidente e i rappresentanti dell'ASA, che hanno sicuramente dato il loro competente contributo per le diverse problematiche a loro sottoposte dalla nostra Federazione.

Infine, rivolgo un grande ringraziamento a tutti i colleghi del nostro CD e al SP, per la loro competenza in materia, per la loro collaborazione e per l'importante mole di lavoro espletato, senza dimenticare tutti voi, cari pompieri, per la grande disponibilità che mettete in campo a favore del nostro servizio e per l'incommensurabile impegno che dimostrate nello svolgimento di un compito unico e di fondamentale importanza a favore della nostra Comunità.

Sono così arrivato al termine del mio mandato quadriennale dove con impegno e abnegazione mi sono adoperato a portare avanti i diversi progetti nel rispetto di tutti, colleghi di CD, SP, rappresentanti dei dipartimenti, membri delle commissioni e dei GL del CdS. È anche vero che non essendo persona buonista, questo probabilmente in alcune situazioni mi ha visto assumere delle posizioni ferme con l'unico scopo di difendere gli interessi e le esigenze della nostra organizzazione e di riflesso di tutti i pompieri del nostro Cantone. Sono certo di lasciare al mio successore una situazione ben definita che permetterà alla prossima «legislatura» di implementare nel migliore dei modi quanto costruito, dove per quanto mi sarà possibile contribuirò con il medesimo impegno e entusiasmo a collaborare con tutto il Consiglio direttivo e il Segretariato professionale per il bene comune.

Nel momento in cui sto allestendo questo mio editoriale, siamo tutti purtroppo confrontati con la difficile situazione legata alla Pandemia Covid-19. Nel merito la nostra organizzazione ha reagito in tempi immediati. Questo sulla base delle notizie e delle importanti indicazioni trasmesse internamente dalla FCTCP per il tramite del direttore Francesco

Guerini, basate sulle decisioni prese nell'ambito dello Stato Maggiore di condotta cantonale (SMCC) dove il SP garantisce sempre la presenza tramite tutto il suo personale.

Lodevole anche l'impegno profuso da parte di tutti i Corpi pompieri che hanno provveduto internamente ad implementare una serie di misure per garantire la prontezza d'intervento e soprattutto il lavoro in sicurezza dei militi nel rispetto delle direttive imposte (aspetto per nulla evidente durante gli interventi, che è seguito scrupolosamente e sicuramente raggiungibile).

Altro discorso invece riguarda le criticità in essere dovute alla sospensione dei programmi d'istruzione e dei relativi corsi interni, cantonali e federali. Il Consiglio direttivo della

nostra Federazione ha saputo prendere in merito delle decisioni importanti e difficili, intervenendo sulla programmazione dei corsi cantonali ancora prima che determinate misure sociali fossero decise a livello cantonale. Questo aspetto ha sicuramente contribuito a limitare eventuali contagi al nostro interno. Ora la Federazione sta procedendo alla revisione del programma d'istruzione dove vanno considerate le priorità per garantire lo svolgimento autunnale di quei corsi indispensabili soprattutto alla formazione delle nuove leve. Da parte mia un sentito ringraziamento per l'impegno e la professionalità dimostrata in questo difficile momento da parte di tutti i pompieri, ringraziamento che estendo al SP, a tutti i partner del soccorso, allo SMCC e alle autorità politiche cantonali.



Il 2019 in cifre...

1'374

Il totale dei militi appartenenti ai corpi pompieri di categoria A, B, C e Cm.

5.43

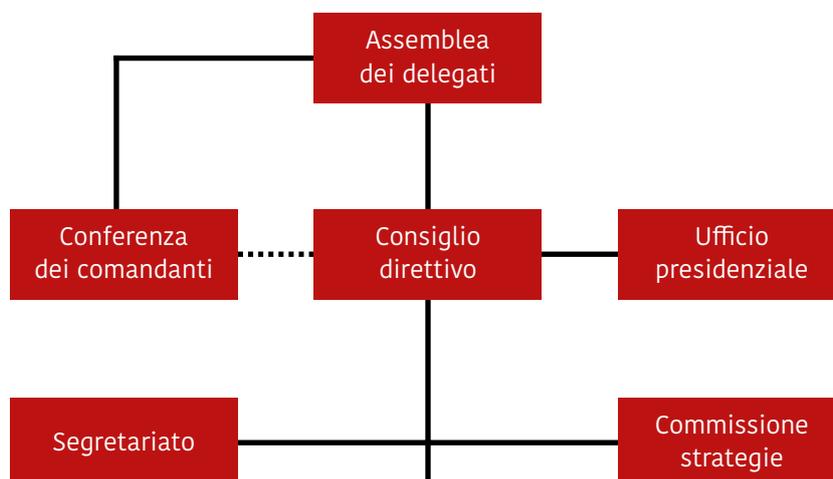
la media generale della valutazione dei partecipanti ai corsi

1'672

i partecipanti ai corsi

Organigramma

Organismi strategici e di gestione



Commissioni permanenti



Gruppi di lavoro



110

gli aspiranti pompieri che hanno concluso la formazione

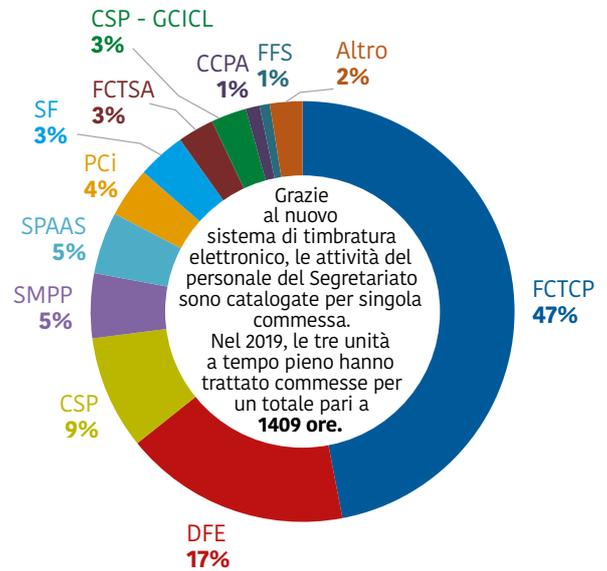
153.5

i giorni di servizio prestati

18'509

il totale del traffico telefonico alla CECAL 118

Attività FCTCP



Impiego personale Segretariato nei corsi FCTCP

	Partecipanti SP FCTCP	Pianificazione Logistica Ricognizioni	Preparazione materiale e documenti	Direzione	Formazione	Compiti speciali	Ispezioni Visite Rappresentanze	Consuntivi	Totale giorni
Corsi regionali									
Preparazione aspiranti pompieri	LS		1.0					0.5	1.5
Corsi cantonali – base (aspiranti)									
Formazione di base nuovi incorporati – urbani	FG LS	2.0	0.5		3.0		0.5	0.5	6.5
Formazione di base nuovi incorporati – mont	LS		0.5					0.5	1.0
Base ABC 1									
Corsi cantonali – specialisti									
Base strada 1	LS		1.0					0.5	1.5
Base strada 2	LS		1.0					0.5	1.5
Formazione specialisti UIT	LS		0.5					0.5	1.0
Aggiornamento specialisti UIT	LS		0.5					0.5	1.0
Aggiornamento strada 1+2	LS		1.0					0.5	1.5
Complemento per autisti – categoria A/B	NO LS	1.0	1.0	8.0				1.0	11.0
Formazione specialisti CSC	LS		0.5					0.5	1.0
Corso cantonali (quadri)									
Procedura di selezione istruttori (fase 1+2)	FG LS	1.0	1.0	1.0	1.0			1.0	5.0
Formazione capi gruppo	FG LS	0.5	1.0		5.0		0.5	1.0	3.5
Formazione condotta interventi tunnel	LS		0.5					0.5	1.0
Aggiornamento condotta interventi tunnel	LS		0.5					0.5	1.0
Consegna Manuale met/did istruzione	FG LS	2.0	1.0	1.0		0.5	0.5	0.5	5.5
Condotta intervento (formazione CI)	LS		0.5					0.5	1.0
Formazione capi gruppo UIT	LS		0.5					0.5	1.0
Aggiornamento capi gruppo UIT	LS		0.5					0.5	1.0
Rapporto capi istruzione	LS	1.0	0.5	0.5				0.5	2.5
Formazione metodologia / didattica	FG LS	4.0	2.0	5.0		5.0		1.5	8.5
Aggiornamento metodologia / didattica	FG LS	4.0	1.0	3.0		2.0		1.0	11.0
Aggiornamento ufficiali									
Tema: incidenti piccoli aerei / elicotteri	LS	3.0	1.0				1.0	1.0	6.0
Tema: batterie ioni di litio	NO LS		1.0					0.5	1.5
Condotta SMEPI – Formazione di base	LS		0.5					0.5	1.0
Condotta SMEPI – Formazione continua	LS	2.0	1.5		4.0			0.5	8.0
Tattica C per non specialisti	FG LS	1.0	0.5				2.0	1.0	4.5
Tecnica/tattica incendi boschivi – per CG	LS	2.0	1.0				1.0	0.5	4.5
Formazione istruttori e specialisti anticaduta	LS		0.5					0.5	1.0

FG = Francesco Guerini / LS = Lionello Sacchi / NO = Nelson Ortelli
 Le ore impiegate nei corsi sono state raggruppate e trasformate in giornate di lavoro

	Partecipanti SP FCTCP	Pianificazione Logistica Ricognizioni	Preparazione materiale e documenti	Direzione	Formazione	Compiti speciali	Ispezioni Visite Rappresentanze	Consumivi	Totale giorni
Seminari / Corsi particolari									
Seminario condotta 1	LS	0.5						0.5	1.0
Seminario condotta 2	LS	0.5						0.5	1.0
Seminario condotta 3	LS	0.5						0.5	1.0
Seminario condotta 4	LS	0.5						0.5	1.0
Seminario sugli incendi boschivi	LS	0.5						0.5	1.0
Seminario forestali di circondario	LS	1.0			2.0			0.5	3.5
Formazione responsabili controlli materiale SPR	LS		0.5					0.5	1.0
Formazione su nuova AB Scania	LS		0.5					0.5	1.0
Formazione su nuovo veicolo C scarrabile Scania	LS		0.5					0.5	1.0
Formazione su ripristino tute chimiche tipo 1	LS		0.5					0.5	1.0
Formazione su CAFS	NO LS		1.0					0.5	1.5
Prevenzione abusi nel lavoro con minori	LS		0.5					0.5	1.0
Aggiornamento brevetto UIT-S	LS		0.5					0.5	1.0
Esercitazione SMRC - MAC	LS		0.5				1.0	0.5	2.0
Esercizio ERSN19 - SMCC	LS	1.0				3.0		0.5	4.5
Corsi intercantionali / federali									
Procedura di selezione istruttori (fase 3)	FG LS	1.0					2.0	1.0	4.0
Base istruttore CSP	FG LS	1.0					1.5	0.5	3.0
Aggiornamento brevetto CSP	FG LS	1.0					0.5	0.5	2.0
Soccorso stradale veicoli ibridi	LS	0.5						0.5	1.0
Soccorso stradale veicoli pesanti e bus	LS	0.5						0.5	1.0
Corso istruttori / CI ABC	LS	0.5						0.5	1.0
Pericoli naturali	LS	0.5						0.5	1.0
Seminario FSP	LS	0.5						0.5	1.0
Condotta eventi maggiori	LS	0.5						0.5	1.0
Totale									132.5



Servizio istruzione e Commissione «Formazione»

Nel 2019, la Commissione «Formazione» si è riunita in tre occasioni (13 marzo, 21 agosto e 25 novembre).

Programma corsi 2019

Il programma dei corsi (regionali, cantonali, intercantionali e federali) si fonda su quanto contenuto nelle Direttive permanenti per la formazione dei pompieri ticinesi. Di regola, si svolgono i corsi previsti secondo lo scadenziario e sulla base delle esigenze che sorgono di anno in anno.

Nel corso dell'anno, a causa del numero di partecipanti insufficiente, si è deciso di annullare la sessione del 7 maggio 2019 del corso cantonale base strada 2. Inoltre, sempre a causa del basso numero di iscritti, la Coordinazione svizzera dei pompieri ha deciso di procrastinare al 2020 la formazione di nuovi istruttori federali APR di lingua italiana. Anche il corso pilota «incendi HC», che si svolgerà presso il Centro APT a Pavia, è stato procrastinato al 2020 per esigenze organizzative. Per contro, durante l'anno, si è reso necessario organizzare i seguenti momenti formativi:

- Formazione sul Manuale Metodologia / didattica per l'istruzione
- Seminario sugli incendi boschivi
- Incendi boschivi – Scambio di esperienze TI / CANADA
- Formazione dei responsabili per i controlli del materiale SPR
- Formazione sulla nuova AB Scania
- Formazione sul nuovo veicolo scarrabile Scania
- Formazione sul ripristino delle tute chimiche tipo 1
- Formazione su CAFS
- Esercizio SMRC – MAC
- Esercizio SMCC – ERSN19
- Prevenzione abusi nel lavoro con minori

Formazione sul Manuale Metodologia / didattica per l'istruzione

In concomitanza con la consegna ufficiale del nuovo Manuale Metodologia / didattica per l'istruzione, edito dalla CSP, il Segretariato ha svolto un momento formativo a livello cantonale, principalmente indirizzato ai responsabili della formazione all'interno dei Corpi Pompieri, durante il quale sono stati analizzati e presentati i contenuti dei vari capitoli (generalità, mandato, partecipanti, pianificazione, realizzazione, bilancio, mezzi ausiliari).



Seminario sugli incendi boschivi

Il Segretariato ha organizzato una giornata di formazione per il personale forestale durante la quale sono stati toccati i seguenti temi: organizzazione pompieristica cantonale, i partner impiegati nell'ambito della lotta contro gli incendi di bosco, i mezzi aerei a disposizione e le attrezzature in dotazione ai pompieri urbani e di montagna.

Incendi boschivi – Scambio di esperienze TI / CANADA

La giornata, organizzata dalla Sezione forestale in collaborazione con il Segretariato, ha visto la partecipazione del personale dei vari circondari e di alcuni ufficiali dei centri di soccorso cantonali. Prendendo spunto da alcuni incendi boschivi che si sono manifestati negli ultimi due anni nel Sopraceneri, vi è stato un confronto molto costruttivo su svariati temi (tecnica/tattica d'intervento, impiego mezzi aerei, impiego del fuoco per lo spegnimento, ecc.) tra gli operatori ticinesi e Dave Smith, specialista antincendio canadese.

Formazione responsabili controllo materiale SPR

Dopo la formazione dei nuovi responsabili al controllo del materiale SPR svolta nel 2018, il Segretariato ha svolto un complemento d'informazione legato alla nuova procedura relativa al controllo degli APR.

Formazione su nuova AB Scania

In concomitanza con la consegna della nuova autobotte, il Segretariato ha organizzato la formazione dei responsabili dei CP Mendrisiotto e Locarno sull'utilizzo del veicolo, in particolare il sistema di pompaggio e veicolo telaio.

Formazione sul nuovo veicolo scarrabile Scania

In concomitanza con la consegna del nuovo veicolo per i centri di soccorso chimici cantonali di Bellinzona e di Lugano, il Segretariato ha organizzato la formazione dei responsabili sul sistema scarrabile e veicolo telaio.

Formazione sul ripristino delle tute chimiche tipo 1

In occasione della fornitura delle nuove tute chimiche tipo 1, il Segretariato ha organizzato la formazione di nuovi preposti dei CP Mendrisiotto CDP C, Lugano e Bellinzona CDC ABC sulla corretta procedura per la pulizia e la disinfezione del materiale (compreso i controlli necessari di ermeticità).

Formazione su CAFS

Presso il Centro di formazione per la sicurezza a Büren an der Aare il Segretariato ha organizzato una formazione sulla lotta contro il fuoco in locali chiusi per mezzo di CAFS. I partecipanti (2 per Centro di soccorso cantonale) hanno potuto riconoscere autonomamente i pericoli derivanti da fumo, gas e calore in condizioni reali e consolidare autonomamente il procedimento di lotta contro il fuoco (apertura porta, controllo temperatura, ecc.) tramite impiego di condotte con estinguente CAFS.

Esercizio SMRC – MAC

In analogia alle formazioni svolte a livello di SMEPI e SMCC, anche le esercitazioni degli SMRC sono considerate dei momenti formativi e pertanto sono riconosciute alla stregua di un corso pompieri finanziato dal conto istruzione della FCTCP.

Nel 2019, nella regione del Luganese, si è svolta un'esercitazione che ha visto il coinvolgimento dei centri di soccorso cantonali di Lugano e di Bellinzona.

Esercizio SMCC – ERSN19

Nell'ambito dell'esercizio della Rete Nazionale di Sicurezza, che si è svolto dall'11 al 13 novembre 2019, il Segretariato è stato chiamato ad organizzare un picchetto della cellula 118 nello SMCC con la messa a disposizione, in totale, di 7 ufficiali e 9 assistenti di Stato maggiore suddivisi su 3 turni di 8 ore giornalieri.

Prevenzione abusi nel lavoro con minori

Dopo aver formato 15 pompieri lo scorso anno, anche nel 2019 è stato necessario formare ulteriori militi (17 in totale). La FCTCP è molto sensibile sul tema e l'obiettivo è quello di formare tutti i militi che operano a diretto contatto con i minori attivi nelle 9 sezioni mini pompieri (127 ragazzi e 28 ragazze).

Formazione «peer» 118

È sempre più di attualità poter disporre, anche nella nostra struttura, di una squadra d'assistenza chiamata «supporto peer» organizzata e provvista di mandato specifico per il sostegno psicosociale e psicologico alle forze d'intervento. Queste figure, operative in seno ai corpi pompieri, informano i colleghi sulle possibili conseguenze di interventi potenzialmente traumatizzanti e spiegano loro i metodi e le tecniche di gestione dello stress. I loro interventi mirano a mantenere o ristabilire la capacità d'intervento dei colleghi durante e dopo un intervento particolare. Nel corso dell'autunno, i comandanti dei centri di soccorso cantonali sono stati incaricati di analizzare la questione a livello regionale e ad annunciare i nominativi delle persone che sono seriamente interessate ad assumere questo ruolo. L'intenzione è quella di individuare da 3 a 4 persone in





ogni regione così da poter disporre di un gruppo a livello cantonale formato da circa 15/20 persone. La formazione si svolgerà sotto l'egida del Dipartimento della sanità e della socialità.

Formazione anticaduta

A seguito dell'emanazione di nuove direttive in ambito anticaduta, si è svolto un incontro tra una delegazione della Commissione «Formazione» della FCTCP e il responsabile della formazione della FSP. Considerato che il Ticino è libero di decidere come gestire in futuro la tematica in oggetto, la Commissione «Formazione» ha assegnato al GL «UIT/AC» il compito di formulare una proposta per quanto riguarda la formazione di base e continua sia dei militi sia degli istruttori.

Formazione pompieri di montagna

Prendendo spunto dai contenuti del Concetto cantonale «incendi bosco 2020», il CD ha incaricato un apposito Gruppo di lavoro di aggiornare tutta la filiera per la formazione sia dei militi urbani sia dei militi di montagna. Una delle prime misure del nuovo progetto di formazione modulare AIB (antincendio boschivo) prevede la formazione di capi gruppo AIB separati dal corso cantonale di formazione per capi gruppo urbani.

Un'altra misura contenuta nel citato concetto riguardava la realizzazione di un manuale sugli incendi boschivi. Questo lavoro sarà affidato a uno studio d'ingegneria forestale. Il Gruppo di lavoro della FCTCP fornirà il suo contributo in modo puntuale.

Formazione condotta intervento

Prendendo spunto dalle osservazioni contenute nel rapporto di fine corso, la Commissione «Formazione» ha deciso di aggiornare il format e per far questo ha creato un apposito Gruppo di lavoro. L'obiettivo è quello di realizzare un modello adatto allo sviluppo delle competenze del Capo intervento suddiviso per categoria di appartenenza. L'obiettivo è quello di essere pronti con l'edizione prevista nel 2021.

Procedura di selezione istruttori

Sulla scorta dell'esperienza fatta negli ultimi anni, si è deciso di stralciare il requisito obbligatorio di frequentare il corso cantonale condotta intervento prima di partecipare al corso di base della CSP. Il corso stesso è basato unicamente sulla metodologia e non sulla tattica d'intervento.

Commissione istruzione PP

La Commissione istruzione della PP ha proposto ai partner (117, 118 e 144) di organizzare, nel corso del 2020, un corso pilota sul tema «Allestire e svolgere esercizi d'intervento». Il target resta confinato a persone che realmente e con una certa frequenza durante l'anno sono chiamati a preparare esercizi nel contesto della PP. Inoltre, a partire dal 2020, si svolgerà pure il primo seminario sulla condotta 5 che prevede di esercitare lo SMRC in una delle quattro regioni. In seguito, a partire dal 2021, ogni anno saranno esercitate due regioni.

Corso federale condotta intervento

Per decisione della Conferenza svizzera degli ispettori, dal 2021 fino al 2026 il corso federale condotta intervento si svolgerà nel Mendrisiotto. Il magg Ceronetti sarà chiamato ad assumere il Comando del corso e il cap Tettamanti M. fungerà da capo classe per la classe ticinese. Nel corso del 2020 essi parteciperanno al corso in qualità di sostituto comandante rispettivamente osservatore di classe.

Corsi strada – Materiale per interventi in galleria

Prendendo spunto da alcune segnalazioni trasmesse alla FCTCP, il servizio tecnico della FCTCP è stato incaricato di valutare eventuali deficit relativi alla dotazione di materiale per interventi nelle gallerie stradali. Considerato che la segnalazione è giunta a fine estate e visto che il test dovrà essere concordato con la direzione del Centro IFA, lo stesso si svolgerà nel corso della primavera 2020.

Corsi ferrovia

Per decisione della SPAAS, a partire dal 2019 la partecipazione ai corsi ferrovia (base, aggiornamento e condotta) dei militi dei corpi pompieri di Bellinzona, Biasca e Lugano viene coordinata secondo le norme e i contratti vigenti con la FCTCP. Il Segretariato ha quindi assunto il compito di curare le iscrizioni, indennizzare i corpi interessati e fatturare al Dipartimento i costi globali per questa particolare formazione.

Convocazioni ai corsi tramite Winfap

La fase di test, che si è svolta nel 2019 unicamente nell'ambito dei corsi per i quadri, ha riscosso un successo assai lusinghiero. A partire dal 2020 questa procedura sarà quindi este-

sa a tutti i corsi. Per quanto riguarda i corsi strada e ferrovia, le convocazioni ai partecipanti saranno inviate direttamente dall'IFA sempre tramite email (con copia ai rispettivi comandi).

Formazione AMUT su SS veicoli pesanti / bus

AMUT ha chiesto la collaborazione della FCTCP per organizzare una formazione sul tema SS veicoli pesanti / bus. La tematica è stata analizzata nel dettaglio in occasione di un incontro che si è svolto tra i capi istruzione dei servizi ambulanza e i capi istruzione dei centri di soccorso cantonali. Durante la discussione è emersa la necessità di approfondire anche la tematica relativa agli interventi dei servizi sanitari nelle gallerie stradali e ferroviarie. Il Segretariato è in trattative con IFA per valutare le eventuali possibilità formative anche in questo contesto.

Nuove direttive «UIT/AC»

La bozza di nuova direttiva in ambito UIT e anticaduta è attualmente al vaglio del Gruppo di lavoro «UIT/AC». A breve si attende di conoscere il contenuto che dovrà poi essere analizzato sia in seno alla Commissione «Formazione» sia in seno alla Commissione «Tecnica».

Corso complemento per autisti

Dall'analisi svolta risulta che sono stati formati 80 (40%) autisti di categoria A e 41 (24%) autisti di categoria B. Restano ancora da formare in totale 251 autisti (118 di categoria A e 133 di categoria B). Si è deciso di mantenere la cadenza formativa attuale con 4 sessioni annue di cui 2 a favore della categoria A e 2 a favore della categoria B. Entro 7-8 anni tutti i conducenti di veicoli pesanti saranno formati.

Corso tecnica spegnimento APR e incendi HC

L'introduzione del nuovo percorso formativo di base per i pompieri urbani ha richiesto la revisione dei contenuti di alcuni corsi e, in particolare, del corso di tecnica di spegnimento con APR e del corso incendi HC. L'occasione si è prestata per valutare lo svolgimento di entrambi in corsi in modo combinato questo in quanto il Centro APT di Pavia si è recentemente specializzato anche nella formazione nel campo CFBT (Compartment Fire Behaviour Training). Il nuovo format sarà introdotto a partire dal 2020.

Corso base CSP

La CSP ha comunicato la sua intenzione di svolgere il corso di base per istruttori a livello nazionale e non più per regioni di coordinazione e questo a partire dal 2021. Bisognerà quindi attendersi un aggiornamento per quanto riguarda le modalità di svolgimento di questo corso.

CSP Quality Label

La FCTCP ha svolto tutto il processo necessario per ottenere dalla CSP il «Quality Label» per il corso cantonale di formazione metodologia e didattica. Si attende di conoscere l'esito da parte del Comitato di certificazione (organo decisionale). Nel frattempo, la FCTCP ha già inoltrato la richiesta di certificazione anche del corso cantonale di aggiornamento metodologia e didattica in agenda nel 2020.

Esperti scale

Dopo il primo corso che si è svolto nel 2018, i Centri di soccorso cantonali hanno manifestato la necessità di formare ulteriore personale in questo ambito. Queste figure sono le uniche autorizzate a svolgere i controlli di tutte le scale a sfilo, a innesto e telescopiche in dotazione ai corpi pompieri nel comprensorio del Centro di soccorso.

Mini pompieri

Le nuove disposizioni federali impongono un'adeguata formazione alle persone che assumono la responsabilità di condurre una sezione mini pompieri. Per questo motivo si è deciso di iscrivere i vari responsabili e anche i loro collaboratori ai corsi per responsabili mini pompieri parte 1 e 2 che si svolgeranno a Morat nel 2020.

Disinfestazione

Dopo la prima formazione che si è svolta nel 2014, alcuni corpi pompieri hanno manifestato la necessità di istruire dei nuovi operatori (in totale 15 persone provenienti da 10 corpi diversi). Il corso si svolgerà nel corso del 2020 in Ticino e sarà gestito dalla Federazione Svizzera dei Disinfestatori. Considerato che questa attività non rientra nei compiti di legge dei pompieri, la FCTCP assumerà unicamente il ruolo di coordinamento nell'organizzazione del citato corso.

Direttive per la formazione dei pompieri ticinesi

Una volta definita la nuova filiera in ambito ABC e incendi boschivi, la Commissione dovrà aggiornare tutti i moduli. Oltre alla numerazione, si dovranno uniformare tutti i contenuti relativi agli scopi e agli obiettivi di ogni corso.

Simulatore incendio autovettura

Lo scorso anno, il Gruppo di lavoro che si era occupato di aggiornare il format del corso cantonale di formazione di base per nuovi incorporati aveva proposto l'acquisto di un veicolo per la simulazione di incendi di vario tipo (gas, elettrico e idrogeno). Le potenzialità di questa attrezzatura si sono potute apprezzare in occasione di un seminario tecnico organizzato a livello federale dalla FSP. L'intenzione del GL è quella di impiegarla in primo luogo nell'ambito della formazione di base di un aspirante pompiere e, in secondo luogo, nell'ambito della formazione continua (interna/regionale) dei corpi pompieri di categoria A, B, C e D. Le valutazioni sono in corso e l'acquisto è previsto nel corso del 2020.

Regolamenti / Manuali / Direttive

Tutti la documentazione cartacea è stata centralizzata presso il magazzino cantonale della FCTCP e i corpi pompieri possono ordinare, gratuitamente, il materiale necessario. Non sono a disposizione nella versione cartacea: il Concetto Pompieri 2015 e la Direttiva concernente le vie di accesso, le superfici di manovra e di appoggio per i mezzi dei pompieri (disponibile la versione elettronica sul sito www.feukos.ch).

Gruppo salvataggio grandi animali

Una delegazione della Commissione «Formazione» ha partecipato alla presentazione, da parte del dr. med. vet. FVH Jolanda Balli, dell'attività del Gruppo salvataggio grandi animali che ha la sua sede presso l'aeroporto cantonale a Locarno. Il Gruppo, presente in Ticino dal 2009, è dotato di materiale tecnico all'avanguardia per intervenire in caso di salvataggi di grandi animali.

Un anno in pillole

Gennaio

22 gennaio. Giornata di presentazione del concetto di formazione OMD presso il Centro IFA a Balsthal. Presenti per il Ticino un delegato del Segretariato FCTCP e un delegato del DT-SPAAS.



21 gennaio. Consegna dei nuovi pantaloni della tenuta di montagna ai corpi ed alle sezioni della categoria.

25 gennaio. Corso quadri preparatorio, della durata di una giornata, riguardante la formazione a favore dei soccorritori professionali d'ambulanza (in totale 220 persone).

Febbraio

4 febbraio. Giornata di formazione antincendio a 23 nuovi militi della Protezione civile. L'istruzione teorica è a cura del Segretariato e quella pratica dai militi del Corpo pompieri Monteceneri.

4 febbraio. Serata informativa sulla procedura di selezione istruttori. Presenti 5 candidati.

5 febbraio. Formazione di 10 nuove Guardie Svizzere Pontificie presso la caserma militare a Isonne. Presenti due istruttori pompieri e un inserviente.

12 febbraio. Alcuni delegati della FCTCP hanno partecipato al Convegno sugli scenari climatici futuri e le misure di adattamento organizzato da Meteosvizzera presso il Palacinema a Locarno.

12 febbraio. Consegna e formazione sulla nuova AB Scania agli istruttori del CS Mendrisiotto e Locarno.

20 febbraio. Presentazione, a cura del Segretariato e della Sezione forestale, della nuova convenzione elicotteri agli ufficiali dei centri di soccorso cantonali.

Marzo

12-15 marzo. Sotto l'egida della SMPP si sono svolte due edizioni del Seminario condotta 1 al quale hanno partecipato, in totale, 5 ufficiali dei centri di soccorso cantonali.

14-17 marzo. Biasca ha ospitato il corso cantonale di formazione per capi gruppo al quale hanno partecipato 28 militi.

20 marzo. Prima serata informativa per i piloti d'elicottero e assistenti di volo organizzata dal Segretariato con il supporto della Sezione forestale. Obiettivo: presentare la nuova convenzione elicotteri, l'organizzazione pompieristica cantonale nella lotta contro gli incendi boschivi e i compiti della nuova figura (coordinatore). Presenti 21 persone.



20 marzo. Assemblea plenaria della SFIK (Conferenza svizzera degli ispettori pompieri) della CSP a Berna. Ha partecipato il direttore del SP.

26 marzo. Assemblea plenaria della IK (Conferenza delle istanze) della CSP a Berna. Ha partecipato il direttore del SP su delega del direttore del DFE.

28-30 marzo. 35 (8 di categoria A, 18 di categoria B, 3 di categoria Cm e 6 di categoria B) i candidati capi intervento che hanno partecipato a Locarno al corso cantonale condotta dell'intervento.

Aprile

1° aprile. Kick-off meeting sulla sicurezza delle infrastrutture critiche transfrontaliere che si è svolto a Milano presso il Palazzo Lombardia. Presente una delegazione ticinese dei partner del soccorso.

3 aprile. Consegna delle 2 nuove motrici con impianto scarrabile per il trasporto dei cassoni chimici e dei moduli trasporto acqua ex-militari e formazione agli istruttori dei CS Bellinzona e Lugano.



4 aprile. Seconda serata informativa per i piloti d'elicottero e assistenti di volo. Presenti 23 persone. La partecipazione a questo momento è obbligatoria secondo convenzione per coloro che assumeranno la funzione di «coordinatore elicotteri».

4-5 aprile. Corso di aggiornamento del brevetto di capo gruppo UIT. Il rinnovo del brevetto è obbligatorio a cadenza biennale. Presenti 11 capi gruppo pompieri e 4 capi gruppo sanitari.

6-7 aprile. 24 militi hanno partecipato al rinnovo del brevetto di specialista UIT. Il corso è obbligatorio per il mantenimento della funzione operativa di specialista nell'ambito del soccorso tecnico urbano.

9 aprile. Fase 2 della procedura di selezione istruttori con la partecipazione di 5 candidati. Per il secondo anno è stata proposta anche una parte riguardante la verifica delle conoscenze tecniche.



11 aprile. Giornata di formazione per i forestali di circondario sul tema legato agli incendi boschivi. Durante la giornata i partecipanti hanno potuto apprezzare il materiale recentemente fornito ai corpi e alle sezioni di montagna.



11-14 aprile. Corso di formazione per capi gruppo UIT con la presenza di 7 pompieri e 1 soccorritore professionale d'ambulanza.

11 aprile. Formazione preposti dei CS Mendrisiotto, Lugano e Bellinzona sul corretto ripristino delle tute chimiche tipo 1.

25 aprile. Consegna veicolo federativo VW Caddy.



15 aprile. Per la prima volta, l'annuale Conferenza dei comandanti si è svolta presso la sede della FCTCP a Bellinzona.

16 aprile. Prima giornata di formazione ai soccorritori professionali d'ambulanza sul tema veicoli ibridi. Presenti 17 allievi. L'organizzazione è a cura del Segretariato e gli istruttori provengono, a rotazione, dai diversi centri di soccorso cantonali.

18 aprile. Seconda giornata di formazione ai soccorritori professionali d'ambulanza sul tema veicoli ibridi. Presenti 14 allievi.

29 aprile. Presentazione ufficiale del Manuale «Metodologia / didattica per l'istruzione» edito dalla CSP. Presenti i capi istruzione dei corpi pompieri di categoria A, B, C, Cm e D. Il Segretariato ha potuto contare sulla collaborazione attiva di Lucien Dottori, uno degli autori del citato documento. Ricordiamo che egli è il responsabile della formazione dei pompieri del Canton Neuchâtel.



26 aprile: Seminario pratico relativo all'impiego del sistema CAFS che equipaggia la nuova AB Scania. Corso singolo proposto dal fornitore per acquisire nozioni su questo nuovo sistema di spegnimento.



30 aprile. Seminario sugli incendi boschivi e scambio di esperienze tra Ticino e Canada. Giornata di studio e di approfondimento organizzata dalla Sezione forestale su siti ticinesi colpiti da recenti incendi boschivi. Presenti alcuni rappresentanti dei centri di soccorso cantonali, il personale del Segretariato e i forestali di circondario.



Maggio

2-3 maggio. Corso di formazione SMEPI base rivolto a ufficiali di nuova nomina. Presenti 8 allievi. L'organizzazione e la conduzione di questo corso è affidata alla SMPP.

3 maggio. Si chiude il Corso di Base della CSP a Crans-Montana. La nostra Federazione può ora contare su 10 nuovi

istruttori federali della CSP. Alla fase di chiusura del corso e della comunicazione delle qualifiche, ha partecipato il direttore in rappresentanza della FCTCP.

8 maggio. Conferenza stampa FCTCP pre-assemblea.

10 maggio. 80° Assemblea dei delegati della FCTCP presso il Centro Nazionale Sportivo della Gioventù a Tenero-Contrà. Folta la partecipazione sia dei militi appartenenti ai vari corpi pompieri sia degli invitati (in totale erano presenti ca. 160 persone).

4-5-11-12 maggio. Corso cantonale di formazione di base per nuovi incorporati della categoria montagna. Presenti 19 allievi. Per la prima volta, questo corso si svolge in forma autonoma con un proprio Stato maggiore e una logistica dedicata.

13 maggio. Incontro bilaterale Meteo Svizzera - Rappresentanti degli uffici e organi d'intervento del Cantone Ticino. FCTCP rappresentata da Presidente e Direttore.

14 maggio. Presentazione del GTRD – Grosstier-Rettungsdienst Schweiz presso l'aeroporto di Magadino dove ha la sede questa particolare organizzazione di soccorso. Nel pomeriggio informativo è stata presentata l'organizzazione d'intervento e il materiale a disposizione per il recupero di grossi animali.

22 maggio. Terza giornata di formazione ai soccorritori professionali d'ambulanza sul tema veicoli ibridi. Presenti 17 allievi.



23-24 maggio. Il corso di formazione continua SMEPI si svolge, per il secondo anno, nella regione del Bellinzonese. Nella prima edizione hanno partecipato 7 ufficiali pompieri.

24 maggio. Quarta giornata di formazione ai soccorritori professionali d'ambulanza sul tema veicoli ibridi. Presenti 17 allievi.

25-26 maggio. Per il secondo anno consecutivo, si è svolto il corso cantonale tattica in eventi C per non specialisti. 28 i partecipanti provenienti dai corpi pompieri di categoria A(6), B(21) e D(1). Lo scopo del corso è quello di formare i capi intervento non specialisti in ambito ABC nella condotta delle prime misure in caso di eventi C.



28 maggio. Quinta giornata di formazione ai soccorritori professionali d'ambulanza sul tema veicoli ibridi. Presenti 17 allievi.

29 maggio. Una delegazione della FCTCP ha partecipato alla giornata di porte aperte organizzata dalla SMPP presso il Centro d'istruzione della PCi a Rivera.

Giugno

3 giugno. Incontro a Mendrisio con la cellula di progetto dell'esercizio ODE-SCALCHI22. Presenti i rappresentanti di tutti gli enti partner.

4 giugno. Riunione organizzata dalla Polizia cantonale (stabile CECAL, Bellinzona) per orientare sull'Esercizio Rete nazionale per la sicurezza (ERNS 19).

5 giugno. Partecipazione alla giornata di cooperazione Interreg riguardante il progetto GESTISCO – Gestione delle emergenze senza confini. La stessa si è svolta a Como organizzata dalla Regione Lombardia.

14 giugno. Incontro con il coordinatore della Formazione della CSP e con il presidente della FAKO Ausbildung della CSP a Mendrisio per definire il Corso EL FKS, che avrà la sua sede nel «Magnifico Borgo» a partire dal 2021 (per 4-5 anni). Per la FCTCP era presente il direttore, mentre per il Centro di soccorso pompieri del Mendrisiotto erano presenti il comandante e il vicecomandante.

14-16 giugno. Sono stati formati 10 nuovi istruttori cantonali anticaduta (di cui 2 provenienti dal Canton Grigioni) e 14 specialisti anticaduta (militi che seguiranno poi l'iter per ottenere il brevetto di specialisti UIT).

18-19 giugno. Assemblea plenaria della SFIK (Conferenza svizzera degli ispettori pompieri) della CSP a Baden. Ha partecipato il direttore del SP

22 giugno. 5 delegati ticinesi hanno partecipato alla 151° Assemblea dei delegati della FSP che si è svolta a Crans Montana.

25-26 giugno. 6 ufficiali hanno partecipato al corso sul soccorso stradale veicoli ibridi organizzato dalla FSP presso il Centro IFA a Balsthal.

Luglio

9 luglio. Incontro annuale FCTCP – IFA (Marianne Wernli e Markus Nigg) riguardante tutta la formazione che si svolge presso il Centro IFA a Balsthal.

29-31 luglio. Esercizio MAC nella regione del Luganese con impiego della truppa in due distinte situazioni, compreso la creazione di altrettanti SMEPI e dello SMRC (regia compresa).



Agosto

29 agosto. Una delegazione della FCTCP ha visitato il corso ripetizione del battaglione di salvataggio 3 (circa 900 militari comandanti dal ten col SMC Ryan Pedevilla) a Vallorbe, nel canton Vaud.



31 agosto. In occasione del 150° anniversario della Federazione svizzera dei pompieri, circa 700 corpi pompieri in tutta la Svizzera e nel Principato del Liechtenstein hanno aperto le porte delle loro caserme alla popolazione. 7 i corpi pompieri ticinesi che hanno aderito all'iniziativa.

Settembre

7 settembre. Con il supporto della ditta Swisshelicopter e del SISI, si è svolto il primo corso cantonale di aggiornamento per gli ufficiali sul tema: incidenti piccoli aerei ed elicotteri.



12-13 settembre. In previsione della certificazione del corso di formazione sulla metodologia e la didattica, lo SM del corso ha svolto un corso quadri preparatorio della durata di due giorni.

13 settembre. Nell'ambito del progetto «SICt» – Sicurezza delle infrastrutture critiche transfrontaliere, presso la CECAL, si è svolta una giornata di scambio di esperienze tra i partner operativi con l'obiettivo di rafforzare la governance transfrontaliera dell'area CH/I.



17 settembre. Come tradizione, si è svolto il rapporto annuale aperto ai capi istruzione dei corpi pompieri affiliati alla FCTCP. Presenti 23 rappresentanti dei 33 corpi.

21-22/28-29 settembre. 99 gli aspiranti pompieri che hanno partecipato al corso cantonale di formazione di base per nuovi incorporati che si è svolto a Lugano.

Ottobre

2-3 ottobre. Sesta e settima giornata di formazione ai soccorritori professionali d'ambulanza sul tema veicoli ibridi. Presenti 17 allievi.

4-5-6 ottobre. 30 candidati hanno partecipato alla prima parte del corso cantonale di formazione metodologia / didattica. In questa occasione vi è stato il primo «audit» da parte della CSP riguardante la certificazione del corso.

8-9 ottobre. 7 ufficiali dei corpi pompieri di categoria A hanno partecipato all'ultima sessione del corso SMEPI che si è svolta nella regione del Bellinzonese.



11 ottobre. 41 sottufficiali provenienti dai corpi pompieri di categoria A, B, C e Cm hanno partecipato al corso tecnico/tattico sugli incendi boschivi. I contenuti formativi sono orientati al lavoro del sottufficiale nella condotta e nella gestione di un gruppo al fronte.



15-16 ottobre. Ottava e nona giornata di formazione ai soccorritori professionali d'ambulanza sul tema veicoli ibridi. Presenti 17 allievi.

16 ottobre. Tavola rotonda tra i responsabili della formazione dei servizi ambulanza e dei corpi pompieri di categoria A. Obiettivo: porre le basi per una formazione comune nell'ambito del SS (in particolare sui veicoli pesanti e i bus) e nell'ambito degli interventi nelle gallerie (stradali e ferroviarie).

18 ottobre. Termina il corso di selezione istruttori fase 3 a Couvet NE. Il direttore era presente per comunicare ai partecipanti della nostra Federazione i risultati e le qualifiche finali.

21 ottobre. Conferenza sul tema CAFS organizzata dal Corpo pompieri di Bellinzona. Presenti rappresentanti di diversi corpi pompieri di categoria A.

22 ottobre. Presso la sala di condotta della CECAL si è svolto il seminario «4» sulla condotta. Presenti partner degli EPI (Polizia, sanitari e pompieri) e della PCI nonché rappresentanti della SPAAS e delle FFS.

23-24 ottobre. Partecipazione alla Conferenza sulla protezione della popolazione che si è svolta a Montreux. In questa occasione, responsabili e specialisti nazionali si sono riuniti per seguire conferenze, tavole rotonde e seminari su vari temi, tra cui la protezione delle infrastrutture critiche, incentrati sul ruolo e i compiti dei pompieri nel quadro del sistema integrato di protezione della popolazione.



24 ottobre. Formazione di 20 nuove Guardie Svizzere Pontificie presso la Caserma del Corpo pompieri di Bellinzona. Presenti due istruttori e un inserviente. Considerata la provenienza dei giovani, la formazione si svolge in tre lingue simultaneamente (italiano, francese e tedesco).

Novembre

5 novembre. Partecipazione alla giornata di formazione per i responsabili dei comuni nell'ambito della PP.

8 novembre. Incontro a Mendrisio con la cellula di progetto dell'Esercito in previsione dell'esercizio ODESCALCHI22.

9-10 novembre. Seconda parte del corso di formazione metodologia / didattica. Presente entrambi i giorni l'incarico della CSP di svolgere il secondo «audit». Tutti i 30 candidati hanno superato con successo il corso e ottenuto il brevetto di «istruttore cantonale FCTCP».



11-13 novembre. Ha avuto luogo l'Esercizio Rete integrata Svizzera per la Sicurezza 2019 (ERSS 19), al quale hanno partecipato degli ufficiali pompieri.

12 novembre. Seduta di kick off con la Sezione forestale e WSL sul tema fuoco prescritto.

12-13 novembre. Decina e undicesima giornata di formazione ai soccorritori professionali d'ambulanza sul tema veicoli ibridi. Presenti 17 allievi.



18 novembre. Presentazione dell'organizzazione pompieristica cantonale agli aspiranti della scuola di Polizia in collaborazione con il CP Bellinzona.



18 novembre. Conferenza straordinaria dei comandanti e discussione principale sul progetto di nuova organizzazione della FCTCP.

19-20 novembre. Dodicesima e tredicesima giornata di formazione ai soccorritori professionali d'ambulanza sul tema veicoli ibridi. Presenti 17 allievi.

28-29 novembre. Ha avuto luogo a Obereintfelden AG, l'assemblea plenaria della SFIK (Conferenza svizzera degli ispettori pompieri) della CSP. Ha partecipato il direttore del SP

29 novembre. Seduta di kick off riguardante l'edizione SMEPI 2020/2021 nella regione del Mendrisiotto.



Dicembre

11 dicembre. Partecipazione alla serata di presentazione del bilancio dell'attività 2019 del Care Team Ticino.

18 dicembre. Quattordicesima e ultima giornata di formazione ai soccorritori professionali d'ambulanza sul tema veicoli ibridi. Presenti 17 allievi.

In conformità con le Direttive permanenti per la formazione dei pompieri ticinesi e il mandato conferito dal Dipartimento delle Finanze e dell'economia, il Segretariato della FCTCP ha

pianificato, organizzato, condotto e indennizzato i corsi d'istruzione descritti qui di seguito:

Corsi interni

Descrizione	Luogo	Durata	Totale giorni	Allievi	SM	Inservienti
Aggiornamento portatori APR	Sede del Corpo pompieri	1.00	1.00	912	0	0
Aggiornamento sul set anticaduta	Sede del Corpo pompieri	0.50	0.50	1237	0	0
Mezzi a braccio elevatore aereo (BEA)	Sede del Corpo pompieri	1.00	1.00	244	0	0
Autisti/macchinisti - categoria A	Sede del Corpo pompieri	1.00	1.00	244	0	0
Autisti/macchinisti - categoria B	Sede del Corpo pompieri	0.50	0.50	223	0	0
Guida di veicoli pesanti - categoria A	Sede del Corpo pompieri	1.00	1.00	244	0	0
Guida di veicoli pesanti - categoria B	Sede del Corpo pompieri	0.50	0.50	213	0	0
Introduzione nuove attrezzature	Sede del Corpo pompieri	1.00	1.00	0	0	0
Soccorso stradale (SS)	Sede del Corpo pompieri	1.00	1.00	534	0	0
Preposti APR	Sede del Corpo pompieri	1.00	1.00	40	0	0
Aiuti di condotta (AC) e lavoro di Stato maggiore (SM)	Sede del Corpo pompieri	1.00	1.00	49	0	0
Totale		9.50	9.50	3940	0	0

Corsi interregionali

Descrizione	Luogo	Durata	Totale giorni	Allievi	SM	Inservienti
Preparazione regionale aspiranti pompieri	Biasca	4.00	4.00	19	16	8
Preparazione regionale aspiranti pompieri	Bellinzona	4.00	4.00	33	13	13
Preparazione regionale aspiranti pompieri	Locarno	4.00	4.00	39	8	18
Preparazione regionale aspiranti pompieri	Lugano	4.00	4.00	21	9	10
Preparazione regionale aspiranti pompieri	Mendrisiotto	4.00	4.00	20	7	11
Totale		20.00	20.00	132	53	60

Corsi cantonali – base (aspiranti)

Descrizione	Luogo	Durata	Totale giorni	Allievi	SM	Inservienti
Formazione di base per nuovi incorporati - urbani	Lugano	4.00	4.00	101	29	53
Formazione di base per nuovi incorporati - montagna	Lugano	4.00	4.00	19	21	14
Base ABC 1	Bellinzona	1.00	2.00	91	15	33
Totale		9.00	10.00	211	65	100

Corsi cantonali (specialisti)

Descrizione	Luogo	Durata	Totale giorni	Allievi	SM	Inservienti
Base strada 1	Balsthal	2.00	4.00	14	0	0
Base strada 2	Lungern	1.00	2.00	20	0	0
Formazione specialisti UIT	Lugano	10.00	10.00	15	14	10
Aggiornamento specialisti UIT	Lugano	1.00	2.00	24	10	2
Complemento per autisti - categoria A	Cazis	2.00	4.00	23	2	0
Aggiornamento base strada 1+2	Balsthal	1.00	3.00	54	0	0
Complemento per autisti - categoria B	Cazis	2.00	4.00	20	1	0
Formazione specialisti CSC	Lugano	3.00	3.00	17	13	10
Totale		22.00	32.00	187	40	22

Corsi cantonali (quadri)

Descrizione	Luogo	Durata	Totale giorni	Allievi	SM	Inservienti
Procedura di selezione istruttori - fase 1+2	Biasca	1.00	1.00	5	9	4
Formazione capi gruppo	Biasca	4.00	4.00	28	11	28
Formazione condotta interventi tunnel stradali	Balsthal	1.00	1.00	8	0	0
Aggiornamento condotta interventi tunnel stradali	Balsthal	1.00	1.00	15	0	0
Consegna manuale metodologia / didattica per l'istruzione	Bellinzona	0.50	0.50	31	3	0
Formazione condotta intervento	Locarno	3.00	3.00	35	3	7
Formazione capi gruppo UIT	Lugano	4.00	4.00	8	6	1
Aggiornamento capi gruppo UIT	Lugano	1.00	2.00	16	7	0
Rapporto capi istruzione	Bellinzona	0.50	0.50	26	1	0
Formazione metodologia / didattica	Monteceneri	5.00	5.00	30	14	11
Aggiornamento metodologia / didattica	Monteceneri	2.00	2.00	18	9	1
Aggiornamento ufficiali - tema: incidenti piccoli aerei / elicotteri	Locarno	1.00	1.00	21	4	0
Aggiornamento ufficiali - tema: batterie ioni di litio	Mendrisiotto	1.00	1.00	26	6	6
Condotta SMEPI - Formazione di base	Biasca	1.00	2.00	8	2	0
Condotta SMEPI - Formazione continua	Bellinzonese	1.00	4.00	13	6	2
Tattica C per non specialisti	Bellinzona	2.00	2.00	28	9	12
Formazione tec/tat incendi boschivi - per capi gruppo	Locarno	1.00	1.00	41	8	4
Formazione istruttori e specialisti anticaduta	Lugano	3.00	3.00	24	9	1
Totale		33.00	38.00	381	107	77

Corsi intercantionali

Descrizione	Luogo	Durata	Totale giorni	Allievi	SM	Inservienti
Procedura di selezione istruttori (fase 3)	Couvet	3.00	3.00	4	5	0
Radioprotezione - Formazione	Losanna	5.00	5.00	3	0	0
Radioprotezione - Aggiornamento	Losanna	1.00	1.00	5	0	0
Totale		9.00	9.00	12	5	0

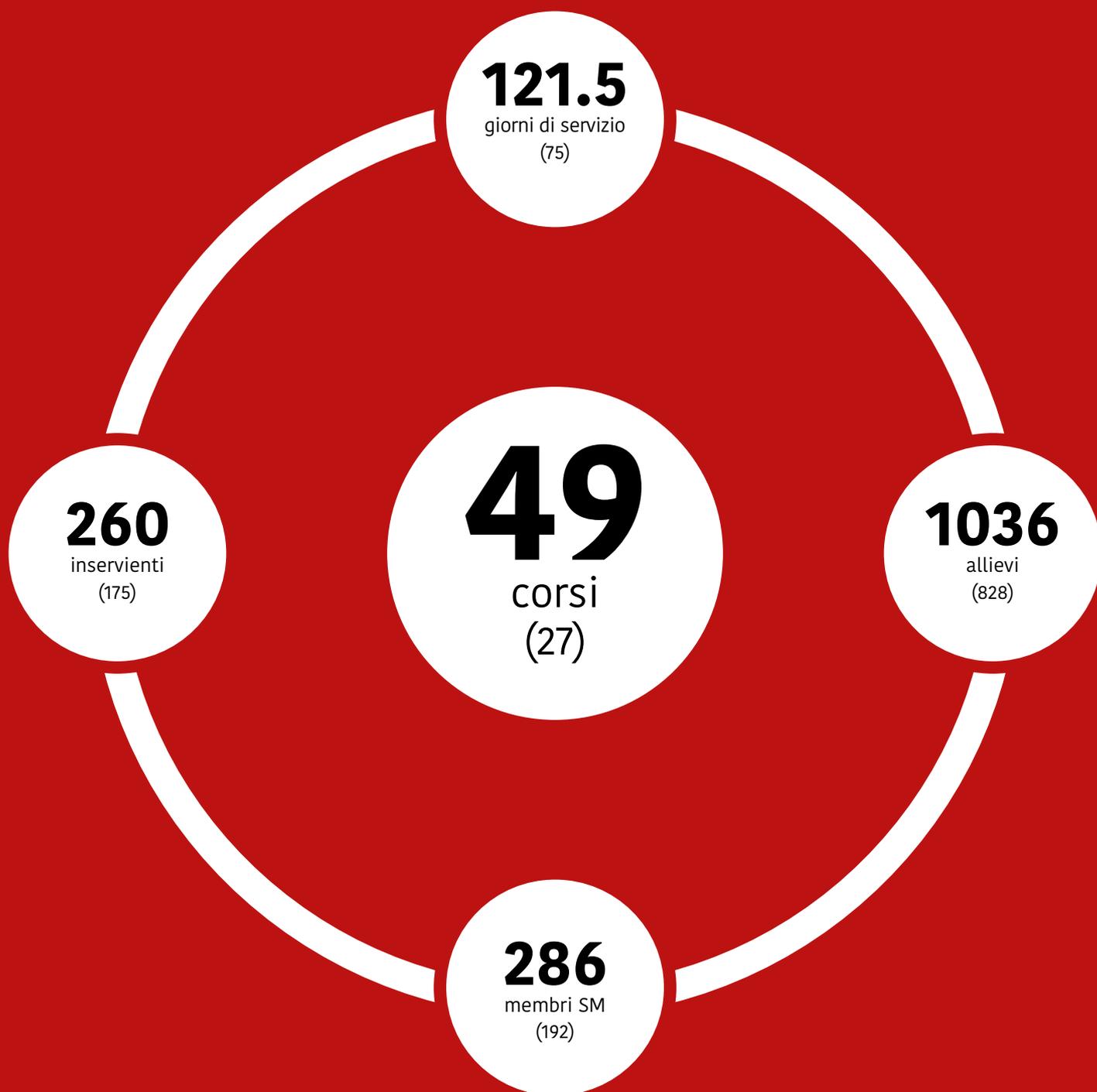
Corsi federali

Descrizione	Luogo	Durata	Totale giorni	Allievi	SM	Inservienti
Base istruttore CSP	Crans Montana	5.00	5.00	11	3	0
Aggiornamento brevetto CSP	Monteceneri	2.00	2.00	18	4	1
Soccorso stradale veicoli ibridi	Balsthal	2.00	2.00	6	1	0
Soccorso stradale veicoli pesanti e bus	Interlaken	2.00	2.00	7	1	0
Corso istruttori / CI ABC	Monthey	5.00	5.00	8	2	0
Corso sui pericoli naturali	Schwarzenburg	1.00	1.00	3	0	0
Seminario FSP	Losanna	1.00	1.00	1	0	0
Gestione eventi maggiori	Frauenfeld	5.00	5.00	4	1	2
Totale		23.00	23.00	58	12	3

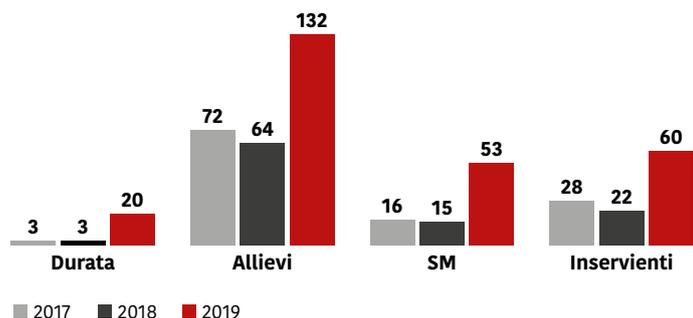
Istruzioni esterne

Descrizione	Luogo	Totale giorni
Formazione aspiranti Polizia cantonale	Bellinzona	0.50
Perfezionamento agenti Polizia cantonale	Giubiasco	1.00
Formazione aspiranti Guardie Pontificie	Bellinzona	2.00
Corso OAUT RASS	Bellinzona	3.00
Formazione piloti/assistenti di volo	Bellinzona	1.00
Formazione militi protezione civile	Monteceneri	10.00
Totale		17.50

Corsi interregionali e cantonali

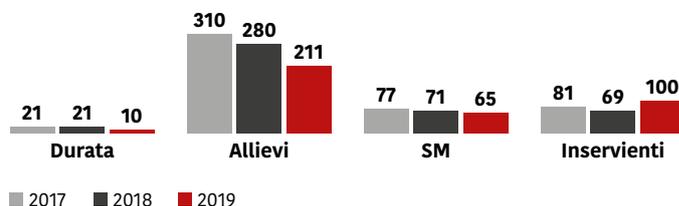


Corsi regionali/interregionali



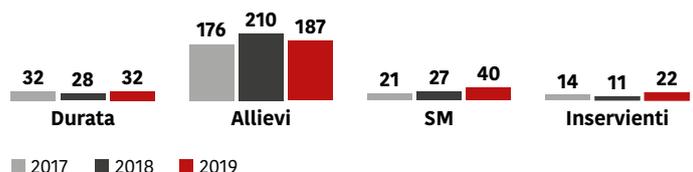
Con l'introduzione della nuova filiera per la formazione dell'aspirante pompiere, i giorni di servizio aumentano considerevolmente in quanto, in ogni regione, si svolgono 4 giorni di preparazione. Questa nuova organizzazione impone la creazione di 5 diversi Stati maggiori con l'ingaggio del relativo personale (istruttori e inservienti).

Corsi cantonali – base



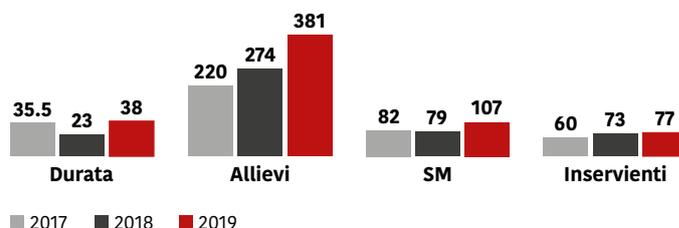
Nell'ambito dei corsi cantonali – base, vi è una netta riduzione dei giorni di servizio e del numero dei partecipanti. Il motivo è legato alla nuova filiera per la formazione dell'aspirante pompiere e allo svolgimento del corso base ABC2 l'anno seguente l'incorporazione (fino al 2018 questo corso si svolgeva nel primo anno di appartenenza).

Corsi cantonali – specialisti



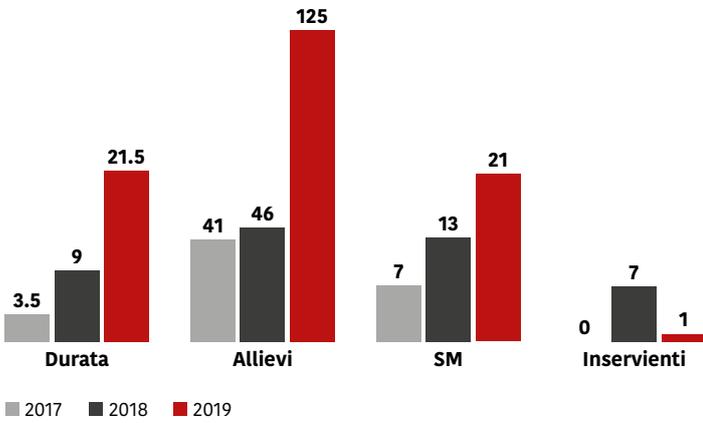
La partecipazione effettiva ai corsi base strada 1 e 2 e aggiornamento strada 1+2 è stata inferiore del previsto. Il corso strada 2, in agenda il 7 maggio 2019, è stato annullato a causa del numero di partecipanti insufficiente.

Corsi cantonali – quadri



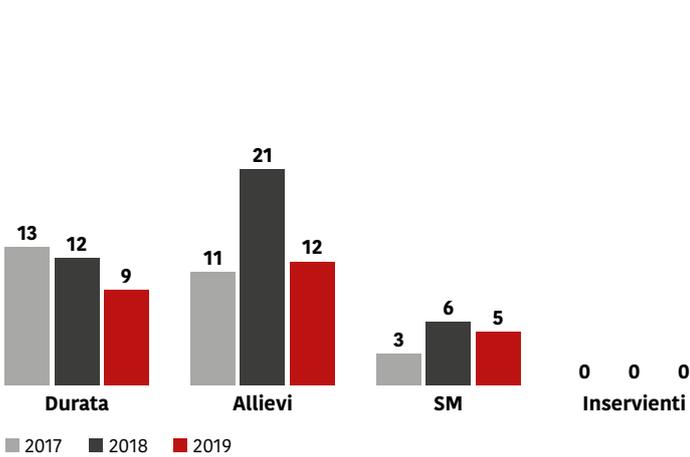
Una buona parte dei corsi per i quadri hanno una cadenza biennale/triennale. La lettura dei dati deve quindi considerare questo aspetto. Si segnala un importante aumento del numero di partecipanti derivante dallo svolgimento di alcuni corsi puntuali (consegna manuale metodologia/didattica per l'istruzione, corso di tattica C per non specialisti e corso tecnico/tattico sugli incendi boschivi – per capi gruppo).

Corsi cantonali – Seminari/corsi particolari

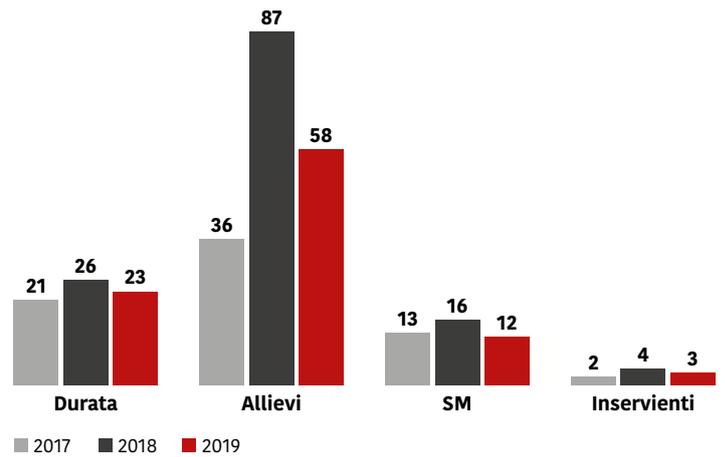


A partire dal 2019, per gli ufficiali che assumeranno la funzione di membro dello SMCC vige l'obbligo di frequentare i seminari sulla condotta. Inoltre, tutte le esercitazioni pratiche nell'ambito dello SMCC e dello SMRC sono considerati dei momenti formativi a tutti gli effetti e pertanto sono indennizzati alla stregua di un corso cantonale. Da ultimo, vi è stata la necessità di formare ulteriore personale sul tema relativo alla prevenzione degli abusi su minori. Ecco i motivi per i quali, rispetto allo scorso anno, gli allievi sono quasi triplicati.

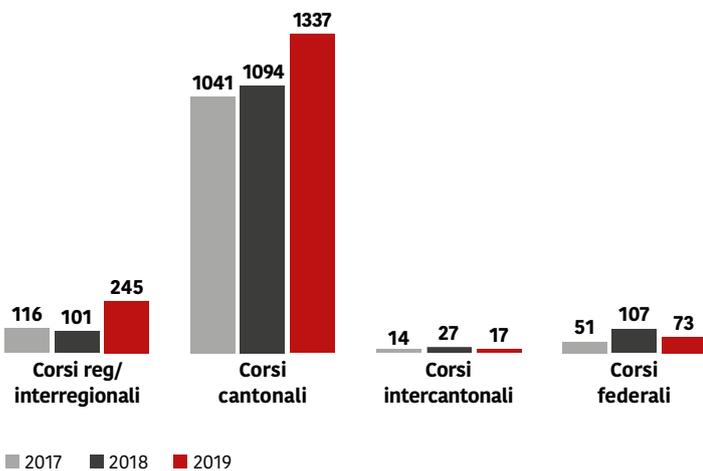
Corsi intercantionali



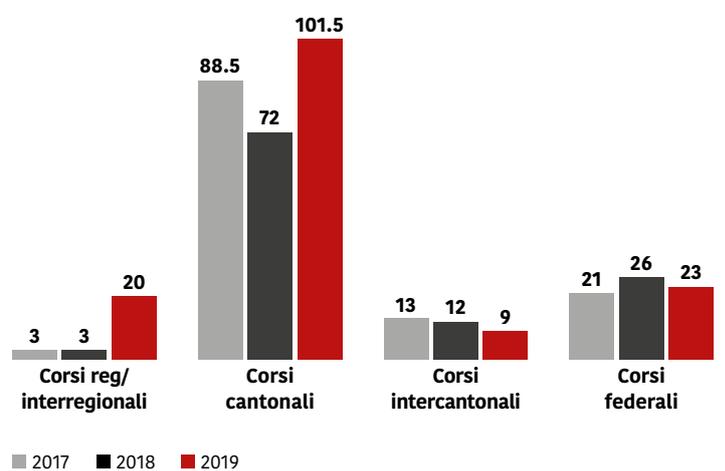
Corsi federali



Totale partecipanti (SM/allievi/inserienti)



Totale giorni di servizio



Rispetto al 2018, nel 2019 vi è stato un importante aumento sia di partecipanti (+277) sia di giorni di servizio (+31.5).

Incorporazioni / operatività nel primo anno

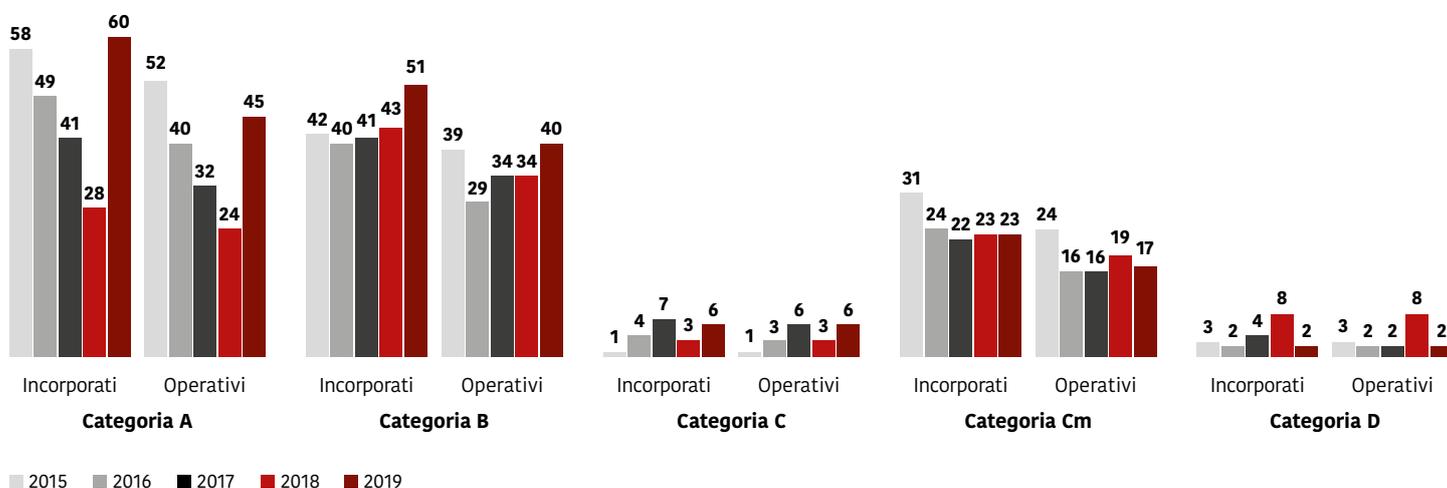
Categoria	Incorporazioni					Totale 5 anni	
	2015	2016	2017	2018	2019		
A	58	49	41	28	60	32	236
B	42	40	41	43	51	8	217
C	1	4	7	3	6	3	21
Cm	31	24	22	23	23	0	123
D	3	2	4	8	2	-6	19
Totale	135	119	115	105	142	37	616
	100%	100%	100%	100%	100%		100%

Categoria	Saldo					Totale 5 anni	
	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20		
A	-6	-9	-9	-4	-15	-11	-43
B	-3	-11	-7	-9	-11	-2	-41
C	0	-1	-1	0	0	0	-2
Cm	-7	-8	-6	-4	-6	-2	-31
D	0	0	-2	0	0	0	-2
Totale	-16	-29	-25	-17	-32	-15	-119
	-11.85%	-24.37%	-21.74%	-16.19%	-22.54%		-19.32%

Categoria	Operativi (dal 1.1.)					Totale 5 anni	
	2016	2017	2018	2019	2020		
A	52	40	32	24	45	21	193
B	39	29	34	34	40	6	176
C	1	3	6	3	6	3	19
Cm	24	16	16	19	17	-2	92
D	3	2	2	8	2	-6	17
Totale	119	90	90	88	110	22	497
	88.15%	75.63%	78.26%	83.81%	77.46%		80.68%

Negli ultimi 5 anni sono stati incorporati 616 militi. 497 (80.68%) hanno terminato con successo la filiera formativa prevista dalla FCTCP e sono stati inseriti nei gruppi d'intervento. In linea generale, nel primo anno di appartenenza al Corpo pompieri, 1 milite su 5 non conclude l'iter formativo. Le cause sono: malattia, infortunio, lavoro, studio, servizio militare ma anche dimissioni.

Evoluzione 2015-2019



Effettivi dei corpi pompieri 2009-2019

Anno	A	B	C	Cm	Totale	Variazione
2009	501	483	136	302	1422	
2010	494	469	139	372	1474	52
2011	501	482	130	334	1447	-27
2012	545	486	140	333	1504	57
2013	556	492	141	313	1502	-2
2014	573	500	109	310	1492	-10
2015	563	493	104	309	1469	-23
2016	567	488	106	306	1467	-2
2017	528	482	99	320	1429	-38
2018	534	487	113	264	1398	-31
2019	482	510	101	281	1374	-24
					Saldo	-48

Servizio tecnico e Commissione «Tecnica»

Di seguito i progetti più importanti e significativi sviluppati dal servizio tecnico relativi a veicoli e materiale fornito o in dotazione.

Veicoli

- Chiusura del progetto di sostituzione delle autobotti pesanti in dotazione ai corpi di categoria A conclusosi con la consegna degli ultimi due veicoli e la relativa formazione ai responsabili dei corpi pompieri del Mendrisiotto e Locarno.



Nel corso dell'anno il servizio tecnico ha seguito e coordinato i controlli di metà garanzia durante i quali sono stati effettuati diversi piccole migliorie che hanno permesso di risolvere alcuni problemi di gioventù emersi con i primi impieghi.

- Passaggio alla fase realizzativa per quanto attiene il progetto di sostituzione delle autoscale Ehrsam 25m dei corpi pompieri di Biasca e Lugano rispettivamente dell'autoscala Camiva del CSCP Mendrisiotto. Nel corso dell'anno, presso la sede tedesca del fornitore, i tre veicoli telaio sono stati trasformati ed allestiti secondo le specifiche poste a capitolato.



- Approvato dal Fondo incendi la sostituzione del veicolo Pick up Toyota Hilux (fornitura 2002) in dotazione al Corpo pompieri di Bellinzona rispettivamente del veicolo trasporto militi Toyota Hiace del Corpo pompieri Alta Leventina. Fornitura di entrambi i veicoli nel corso del 2020.
- Revisione delle 5 autobotti MAN con allestimento BAI. I lavori sul primo veicolo in dotazione al Corpo pompieri di Biasca sono stati effettuati presso la sede dell'allestitore. Per gli altri 4 veicoli invece la revisione si è svolta direttamente presso i luoghi di stazionamento dei veicoli. Questo ha permesso un risparmio in termini di tempo e di procedure burocratiche relative allo sdoganamento dei veicoli.
- Tempo di revisione anche per le tre autoscale IVECO Magirus in dotazione. Gli interventi sono iniziati nel corso dell'autunno 2019 e si protrarranno fino a 2020 inoltrato.

Materiale ed equipaggiamento

- Pubblicazione della nuova direttiva per il controllo degli apparecchi protezione della respirazione. La stessa è stata elaborata in stretta collaborazione con i preposti attivi nei 5 centri di soccorso che hanno seguito la formazione specifica elargita da Dräger. Questo nuovo documento assimila le nuove disposizioni in termine d'igiene e controlli messe in atto dal fabbricante per ossequiare la nuova ordinanza federale sui DPI. Per permettere l'applicazione delle nuove disposizioni e semplificare il lavoro ai preposti dei corpi pompieri la pubblicazione della direttiva è stata accompagnata dalla fornitura del seguente materiale:
 - consegna ad ogni Centro di soccorso cantonale di una lavatrice specifica per il lavaggio professionale degli apparecchi per la protezione della respirazione;
 - fornitura di un erogatore di riserva per ogni apparecchio in dotazione per rendere più rapido ed efficiente il ripristino degli apparecchi dopo gli interventi (soprattutto per i corpi di categoria B).
- Sottoscrizione di un contratto di manutenzione con la ditta fornitrice del materiale SPR in dotazione. Questo contratto assicura annualmente un controllo ed un inventario di tutto il materiale in servizio da parte del fornitore stesso. Per venire incontro alle esigenze dei corpi pompieri le verifiche sono previste presso i depositi dei corpi delle categorie A e B.
- Prossimo alla conclusione anche il progetto di riconversione degli apparecchi protezione della respirazione Dräger PSS90. Con la fine del prossimo anno tutti gli apparecchi in dotazione risulteranno convertiti al modello PSS5000.

- Completamento del nuovo applicativo accessibile via rete dal sito federativo per l'ordinazione del materiale. Per rendere operativa la procedura si sta procedendo all'inserimento del materiale ordinabile. Seguirà comunicazione specifica non appena l'applicativo sarà pronto per l'uso.
- Purtroppo, a causa di mancanza di risorse, i seguenti progetti hanno subito un ulteriore ritardo nella loro elaborazione ed implementazione:
 - fornitura in sostituzione delle nuove motopompe in sostituzione delle vecchie Bachert;
 - procedura d'appalto per la fornitura di nuovi caschi d'intervento;
 - procedura d'appalto per la fornitura di guanti tecnici d'intervento.

Progetto di fornitura materiale/veicoli secondo il Concetto incendi boschivi 2020

- Conclusione della fase di appalto relativa la fornitura di 5 nuovi rimorchi allestiti per incendio boschivo. Questi rimorchi andranno ad aggiungersi a 5 rimorchi già in servizio presso i corpi pompieri di Bellinzona (2x), Melezza (1x), Tre Valli (1x) e Pizzo Leone (1x). I nuovi rimorchi saranno perfettamente identici agli attuali e saranno allestiti dalla Carrozzeria 5Vie di Bioggio, vincitrice della gara d'appalto. Tutti e 5 i rimorchi saranno forniti completi di materiale anch'esso di nuova acquisizione.
- Attivazione della fase d'appalto per la fornitura di 8 nuovi veicoli leggeri di cui 3 furgoni con allestimento combinato per trasportare uomini e/o materiale rispettivamente 5 veicoli con ponte di carico e capacità di trasporto fino a 6 militi. L'attribuzione del mandato e la fornitura dei mezzi, salvo ricorsi, è pianificata per il 2020.
- Fornitura di una nuova vasca da 15'000 litri per il Corpo pompieri di Biasca adatta per l'impiego quale punto di prelievo per gli elicotteri durante le operazioni di spegnimento degli incendi boschivi. Sempre in tema vasche antincendio, per quelle più piccole già in dotazione, è stata trovata una soluzione che permette di garantire una continuità con il materiale attuale. Le prime vasche fornite serviranno per allestire i rimorchi incendi boschivi precedentemente descritti.
- Per la fornitura di nuovi serbatoi tetraedrici da 600 litri sono in corso le trattative con un nuovo fornitore. Se le trattative andranno a buon fine nel corso del prossimo anno sarà possibile sottoporre al Fondo incendi la relativa offerta d'acquisizione.
- In attesa di approvazione l'offerta per la fornitura di 5 nuovi moduli antincendio ad alta pressione elitrasportabili e relativi rimorchi. Vista l'esperienza positiva acquisita con il modulo fornito due anni fa in prova al Corpo pompieri Tre Valli la dotazione sarà estesa ed il materiale distribuito ad altre unità attive sul territorio secondo un concetto regionale di collaborazione e complementarietà fra corpi.

Progetti nell'ambito della difesa chimica e della lotta contro gli inquinamenti

Nell'ambito di competenza SPAAS il servizio tecnico della FCTCP è stato impegnato in maniera importante nel proseguo dei progetti di rinnovo del parco veicoli (veicoli chimici) e dei natanti (Ceresio e Verbano). Numerosi anche i temi trattati inerenti il materiale: fornitura della nuova tenda di decontaminazione per il Centro di soccorso del Mendrisiotto, progetto di sostituzione dei DPI in dotazione abbinati alla tuta di protezione tipo 3, aggiornamento del materiale per la decontaminazione in dotazione al CSCP Mendrisiotto. Per ulteriori dettagli relativamente a questi progetti si rimanda al rapporto specifico della SPAAS più avanti in questo documento.

Commissione «Tecnica»

La Commissione «Tecnica» si è riunita 2 volte nel corso del 2019. I lavori di commissione hanno permesso di sviluppare la tematica relativa al concetto sporco - pulito. La commissione ha elaborato un concetto per l'implementazione di procedure operative atte a limitare l'esposizione dei militi in intervento a sostanze nocive per la salute. Questo tema è attualmente di stretta attualità dopo che diversi studi hanno dimostrato una correlazione tra l'attività del pompiere e la probabilità di sviluppare malattie tumorali. Il concetto sporco-pulito, già approvato dalla FCTCP, prevede la fornitura di diverso materiale che sarà oggetto di una formazione nel corso del 2020.

Commissione «Strategie»

Nel corso del 2019, la commissione «Strategie» della FCTCP non si è mai riunita. Alcune tematiche sono state liquidate direttamente a livello di Segretariato, sempre con l'avallo finale del Consiglio direttivo.

Commissione «ABC»

Nel corso del 2019 la Commissione ABC si è riunita una sola volta, il 10 dicembre per espletare principalmente i compiti di gestione corrente di sua competenza, in particolare il programma di formazione 2020 e il relativo preventivo finanziario. È stato inoltre approvato il risultato del progetto di revisione della nuova filiera di formazione ABC, elaborato dal Gruppo di lavoro costituito a tale scopo.

La revisione del modello di formazione si rende necessaria a seguito dell'entrata in vigore con il 1.1.2019 del nuovo

Concetto ABC e prevede una suddivisione in quattro livelli di competenza i pompieri ticinesi e, di rimando, i relativi corsi di formazione. Inoltre, la nuova filiera prevede delle formazioni specifiche e modulari per le funzioni di pompiere, capo gruppo, capo intervento e istruttore, allo scopo di offrire ai partecipanti dei corsi una proposta formativa finalizzata alla rispettiva funzione.

La nuova filiera di formazione ABC sarà integrata a partire dal programma di istruzione della FCTCP del 2021.

Qualità

5.52
Media generale
2017

5.56
Media generale
2018

5.43
Media generale
2019

Nell'ambito dell'istruzione

Grazie al formulario per l'apprezzamento del corso compilato dal partecipante, la Commissione «Formazione» dispone di importanti elementi che gli permettono di effettuare un controllo qualità costante dell'offerta formativa erogata dalla FCTCP e dai partner.

Corso	Media finale
Formazione di base per nuovi incorporati – urbani	5.54
Formazione di base per nuovi incorporati – montagna	5.53
Base ABC 1	5.43
Complemento per autisti – categoria A / B	5.78
Formazione capi gruppo	5.47
Lotta contro gli incendi per mezzo di CAFS	5.00
Formazione condotta intervento	5.03
Formazione metodologia / didattica	5.57
Formazione tecnica/tattica sugli incendi boschivi – per capi gruppo	5.05
Tattica C per non specialisti	5.44
Formazione specialisti CSC	5.54
Aggiornamento ufficiali – tema: incidenti piccoli aerei / elicotteri	5.70
SMEPI – Formazione continua	5.56

I seguenti corsi sono organizzati dalla SMPP e la nota è il risultato della valutazione espressa da tutti i partner presenti.

Corso	Luogo	Valutazione
Seminario condotta 1	Rivera	5.82
Seminario condotta 2	Rivera	5.84
Seminario condotta 3	Rivera	5.84

Per il corso SMEPI – base e per il Seminario condotta 4, l'apprezzamento avviene in forma orale al termine del momento formativo. In generale le osservazioni sono molto positive.

Per i corsi che si svolgono presso il Centro IFA (Interkantones Feuerwehr-Ausbildungszentrum) a Balsthal il controllo qualità viene svolto direttamente dalla Direzione tramite un apposito formulario di apprezzamento. I Feedback sono poi

comunicati all'Istanza cantonale (Segretariato FCTCP) in occasione di periodici incontri bilaterali.

Per i seguenti corsi non è stato svolto alcun apprezzamento da parte dei partecipanti:

Corso	Luogo
Aggiornamento brevetto specialisti UIT	Lugano
Procedura di selezione istruttori – fase 1/2/3	Biasca/Couvet
Consegna manuale met/did per l'istruzione	Bellinzona
Formazione capi gruppo UIT	Lugano
Aggiornamento capi gruppo UIT	Lugano
Rapporto capi istruzione	Bellinzona
Aggiornamento istruttori cantonali	Rivera
Formazione responsabili controlli materiale SPR	Bellinzona
Formazione su nuova AB Scania	Lugano
Formazione su nuovo veicolo chimico scarrabile	Lugano
Formazione su ripristino tute chimiche tipo 1	Mendrisio
Prevenzione abusi nel lavoro con minori	Mendrisio
Esercitazione SMRC – MAC	Luganese
Esercizio ERSN19 – SMCC	Bellinzona
Formazione istruttori anticaduta	Lugano
Formazione specialisti anticaduta	Lugano

Formazione autonoma a distanza (FAAD)

Aspiranti pompieri

Dei 106 allievi iscritti, 99 hanno superato il requisito minimo (media di risposte esatte uguale o superiore all'80%) ottenendo un risultato medio pari all'85.87% (87.57% nel 2018). 7 militi non hanno superato i moduli e, di conseguenza, non sono stati ammessi ai susseguenti corsi di formazione.

Capi gruppo

28 sono stati gli allievi che hanno svolto i moduli di preparazione nell'ambito della condotta ottenendo una media generale di risposte esatte nei vari test pari all'89.4% (87.8% nel 2018).

Condotta intervento

Tutti i 36 aspiranti capi intervento hanno concluso, con successo, i moduli ottenendo una media generale di risposte esatte nei vari test pari al 94.3% (93.39% nel 2017).

Nell'ambito degli interventi

A fine 2018, il Segretariato ha ricevuto dal DT l'incarico di analizzare la possibilità di effettuare un report di dati dai rapporti riguardanti gli interventi C/HC. La finalità è quella di svolgere il controllo qualità e la verifica delle deleghe assegnate ai vari corpi pompieri. Nel corso dell'anno la tematica non è stata affrontata per mancanza di risorse e sarà quindi procrastinata al 2020.

In generale

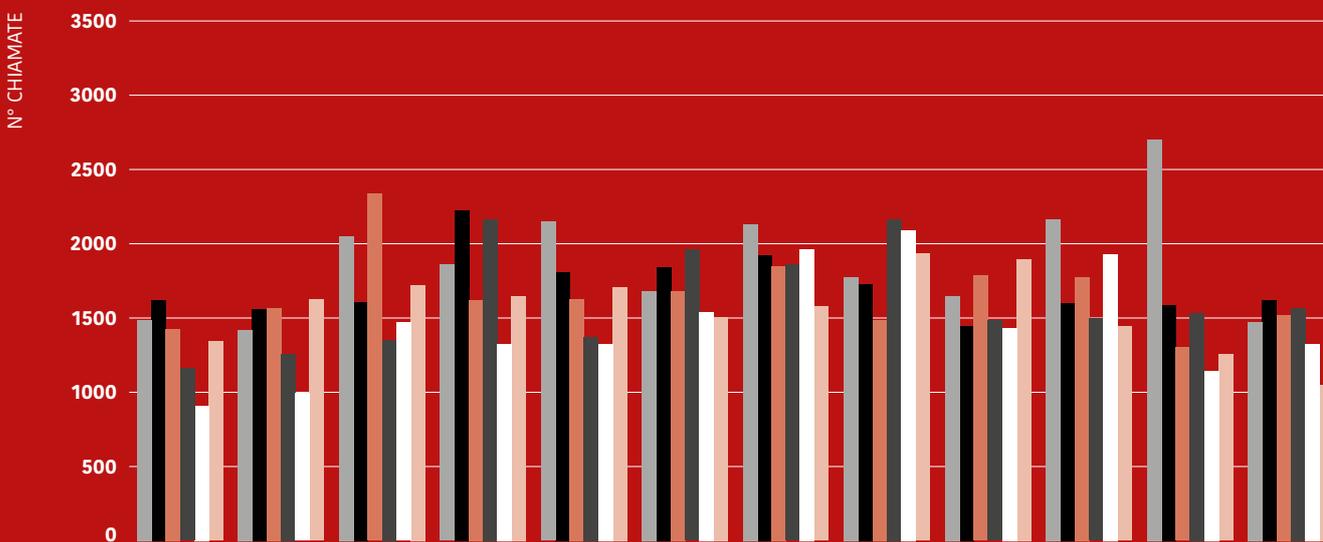
Test fisico (corsa 12 minuti)

Il Segretariato ha estrapolato i dati dal programma Winfap. Nel 2019, tutti i corpi pompieri (5 A + 15 B) hanno svolto i test fisici. Si osserva che, al momento della verifica, 6 corpi pompieri non avevano ancora aggiornato la banca dati.

Pagamenti indennità

Il Segretariato procede al versamento delle indennità ai partecipanti ai corsi (SM, allievi e inservienti) dopo aver verificato che i conteggi, trasmessi alla FCTCP dal contabile del rispettivo corso, siano corretti. Nel 2019 sono stati effettuati 60 ordini di pagamento (50 nell'ambito dei corsi cantonali e 10 nell'ambito dei corsi federali) in media tra 2 e 15 giorni dopo la conclusione del corso. Eccezione per i corsi regionali pagati una volta conclusi tutti i moduli. Da segnalare che al Segretariato sono giunte alcune segnalazioni di errori commessi dai contabili dei rispettivi corsi. Questo ha comportato la necessità di allestire dei conteggi di rettifica. Per ovviare a questi inconvenienti, sarà richiesta ai contabili dei corsi maggiore precisione nell'allestimento dei vari conteggi.

TRAFFICO TELEFONICO CECAL 118



	gennaio	febbraio	marzo	aprile	maggio	giugno	luglio	agosto	settembre	ottobre	novembre	dicembre	totale
2014	1488	1417	2048	1859	2148	1680	2132	1777	1647	2165	2701	1474	22536
2015	1622	1560	1610	2226	1808	1843	1922	1726	1447	1603	1587	1623	20577
2016	1424	1569	2336	1619	1625	1679	1849	1487	1786	1774	1302	1522	19972
2017	1150	1223	1295	2173	1387	1903	1863	2180	1424	1499	1538	1592	19227
2018	900	967	1408	1332	1332	1495	1965	2103	1373	1933	1147	1345	17300
2019	1331	1581	1649	1654	1716	1461	1582	1945	1819	1445	1260	1066	18509

Totale chiamate: 18509
 Media giornaliera: 50.7
 Media oraria: 2.1



Gruppo di accompagnamento «CECAL 118»

Nel 2019 sono state trattate 18'509 (17'300 nel 2018) chiamate con un aumento di circa il 7% rispetto al 2018.

Complice la meteo, con frequenti correnti da nord che hanno determinato un numero inusuale di situazioni di favonio, i mesi di gennaio e di febbraio sono stati caratterizzati dallo sviluppo di alcuni incendi boschivi e incendi di sterpaglie un po' in tutte le regioni del Cantone.

Il mese di luglio ha registrato il numero più basso degli ultimi anni. Verosimilmente ciò è dovuto a fattori meteorologici. Ricordiamo che, fino a circa metà del mese, le temperature non avevano superato in media i 25 gradi. In seguito, il tempo era stato caratterizzato da un buon soleggiamento con un picco di 33-36 gradi il 24-25 luglio. Il mese era poi terminato il 30 e 31 con un fronte freddo che aveva causato alcune precipitazioni. Il picco massimo delle chiamate è stato registrato durante il mese di agosto (per il terzo anno consecutivo) ed è stato causato dai forti temporali che si sono abbattuti il 7 agosto causando danni soprattutto nel Sottoceneri. Un'altra fase intensa di maltempo aveva poi colpito tutto il Cantone il 12 agosto causando tutta una serie di allagamenti e di frane.

In conclusione, possiamo affermare che l'attività dei corpi

pompieri è influenzata in modo importante dai fattori climatici. Durante l'anno in esame, oltre ad aver concretizzato il progetto di implementazione del nuovo sistema di mobilitazione, la conduzione del Gruppo di accompagnamento è stata assunta dal collega ten col Barenco, informatico di formazione e competente per la fase di realizzazione di questo importante progetto.

Il passaggio della Centrale di mobilitazione 118 presso la Polizia comunale di Lugano alla Centrale di allarme cantonale (CECAL) presso la Polizia Cantonale a Bellinzona, prevista per metà 2020, comporterà diverse innovazioni gestionali. Inoltre, verrà costituito - finalmente - un gruppo di lavoro che si occuperà del controllo della qualità del servizio. Grande passo che permetterà di correggere da subito le eventuali discrepanze che potranno emergere durante la gestione quotidiana degli allarmi ai pompieri.

Conseguentemente alla costituzione di questo gruppo misto di lavoro: committente, prestatore d'opera e beneficiario, la gestione della tematica relativa alla mobilitazione dei pompieri in seno alla nostra Federazione, sarà assunta dal responsabile designato e non più dal ten col Zamboni.

Rapporto d'attività SPAAS – Protezione ABC

La Sezione protezione aria acqua e suolo (SPAAS) del Dipartimento del territorio, quale ente preposto per garantire la tutela della salute della popolazione e dell'ambiente e incaricato per il coordinamento, l'organizzazione e l'istruzione degli organi di protezione in ambito ABC, nel 2019 ha sviluppato e collaborato attivamente in svariate attività:

Concetto di protezione ABC del Canton Ticino

Sono proseguiti i lavori con i partner della protezione della popolazione per realizzare le riforme in materia di sicurezza ABC contenute nel documento «Concetto di protezione ABC» (cfr. www.ti.ch/protezioneabc). Da segnalare in particolare, per l'ambito dei pompieri, il primo anno d'attività secondo l'organizzazione definita dal Concetto di Difesa ABC. Nonostante il passaggio al nuovo modello preveda l'implementazione di compiti per i Centri di competenza ABC e la SPAAS, è stato necessario trovare delle soluzioni transitorie per ovviare a situazioni ex novo (tema B, radioprotezione per il CDC ABC di Lugano, tema decontaminazione minuziosa, formazioni interne congiunte, ecc.). Per quanto riguarda i compiti assegnati alla SPAAS, la neocostituita Commissione cantonale ABC ha avuto occasione di riunirsi nel corso del mese di dicembre definendo i propri compiti all'interno dell'organizzazione ABC. Il progetto che prevede la costituzione di un apparato cantonale di controlling con l'incarico di supervisionare i mandati di prestazione per l'ABC verrà concretizzato progressivamente in linea con gli sviluppi operativi. Quale unico imprevisto riscontrato durante l'implementazione del Concetto di Difesa ABC nel 2019 si segnala la necessità di rivedere e aggiornare parte dell'equipaggiamento del veicolo d'intervento chimico ereditato dal neo-costituito Centro Soccorso Cantonale Pompieri del Mendrisiotto, situazione che ha causato maggiori oneri sia al servizio tecnico sia alla SPAAS.

Picchetto del «Nucleo operativo incidenti (NOI)»

Il servizio del NOI ha continuato a fornire con successo consulenza agli enti di primo intervento (cfr. www.ti.ch/protezioneabc). I consulenti ABC sono stati coinvolti nel 2019 in 88 occasioni per garantire la tutela della popolazione e dell'ambiente, recandosi 46 volte sul luogo dell'evento o limitandosi nei restanti 42 eventi alla consulenza telefonica con il capo intervento, rispettivamente demandato dei compiti ai Comuni o ad altri servizi specialistici.

Oltre alla consulenza prestata sul campo durante gli interventi, il servizio della SPAAS è stato coinvolto attivamente in momenti formativi dei Centri di difesa cantonali ABC (CDC ABC)

e dei Centri di primo intervento specifico (CDP) negli ambiti A, C e di lotta agli idrocarburi. Oltre l'ambito pompieristico le conoscenze del NOI hanno contribuito alla formazione SMEPI promossa dalla SMPP, a quella per gli aspiranti alla scuola di polizia, e hanno permesso di partecipare all'esercitazione MAC19, organizzata dalla SMPP per conto dell'Ufficio del veterinario cantonale e all'esercitazione federale della Rete integrata Svizzera per la sicurezza (ERSS 19). Tutte queste collaborazioni sono state particolarmente apprezzate fornendo reciproca utilità e dando la possibilità agli enti coinvolti di migliorare aspetti operativi.

La registrazione e l'elaborazione dei dati riguardanti gli interventi del picchetto del NOI mantengono aggiornato il catasto cantonale e permettono di fornire analisi mirate. Proprio nell'ambito della prevenzione contro gli episodi d'inquinamento ambientale e grazie alle situazioni critiche emerse dall'analisi dei dati regressi, il servizio di picchetto si è adoperato per collaborare con diversi servizi del Dipartimento del territorio nell'attuare le seguenti misure di miglioramento e prevenzione:

- verifiche dello stato della tecnica presso aziende che hanno riscontrato recidività nel commettere reati ambientali;
- incentivare la collaborazione e le conoscenze con il servizio d'intervento dei guardapesca;
- allestire comunicati stampa riguardanti decreti d'accusa in ambito ambientale;
- sensibilizzare la popolazione in merito a prodotti particolarmente pericolosi per la lotta contro talpe e altri roditori contenenti fosfina, un gas tossico;
- sensibilizzare i gestori di piccoli impianti di disinfezione per piscine nell'utilizzo dei prodotti pericolosi;
- partecipazione a un gruppo di lavoro per incentivare la lotta agli inquinamenti delle acque nei Comuni di Manno, Bioggio e Agno, migliorando sia la prevenzione che la collaborazione con le autorità locali;
- allestimento di una scheda informativa come aiuto all'esecuzione destinato alle imprese di pittura per incentivare la corretta gestione di prodotti chimici, di rifiuti e di acque da smaltire;
- definizione dei pericoli per l'attuazione dell'analisi del rischio da parte di un'azienda dell'acqua potabile.

Maggiori informazioni riguardanti le direttive sopracitate e l'analisi dei dati annuali sono pubblicate alla pagina internet: www.ti.ch/protezioneabc, sotto la rubrica 'interventistica ABC'.

Passati oramai più di cinque anni dalla formazione di base indirizzata ai membri del picchetto e in considerazione della necessità di implementare due nuove persone per raggiungere la quota di otto consulenti ABC attivi, nel 2019 si è colto



Formazione in ambito B, modalità di prelievo dei campioni in caso di ritrovamento di polvere sospette (scenario antrace)

l'occasione per ripetere il ciclo formativo presentato nel 2014. A questo scopo sono state organizzate 8 sedute di formazione che hanno coinvolto più settori di competenza della SPAAS.

Gruppo di lavoro «Nuovi natanti»

Per quanto concerne l'operatività dei pompieri sui laghi, considerata la situazione precaria dei natanti che garantiscono una limitata prontezza ed efficacia degli interventi, il 2019 non è stato caratterizzato da particolari situazioni rilevanti, né per quanto concerne il natante attivo sul Ceresio, né per quello momentaneamente in dotazione sul lago Verbano, di proprietà dell'esercito.

A seguito dell'imposizione da parte del Tribunale amministrativo di abbandonare il progetto esecutivo per la fornitura dei due nuovi natanti, la SPAAS ha portato a termine le procedure di liquidazione in sospeso. Dal canto suo, il servizio tecnico del segretariato professionale della FCTCP ha lavorato all'allestimento di un nuovo bando di concorso, che prevede la procedura d'acquisto libera.

In attesa di poter garantire natanti efficienti e adatti alle esigenze della Difesa ABC sui due principali laghi ticinesi, la SPAAS ha trovato una soluzione per garantire l'operatività del CP Locarno sul Lago Maggiore in considerazione del mancato rinnovo dell'accordo con l'esercito per la messa a disposizione un mezzo d'intervento sostitutivo.

Gruppo di lavoro «Nuovi veicoli chimici»

Il gruppo di lavoro specialistico si occupa della sostituzione dei due veicoli chimici attuali acquistati nel 1990 e non più al passo con le esigenze odierne. In linea che le tempistiche definite dal bando di concorso, la ditta incaricata di allestire e fornire le due motrici destinate ai CDC ABC di Bellinzona e Lugano ha dato seguito al suo mandato e ha consegnato i veicoli conformemente alle specifiche tecniche richieste. I lavori concernenti la definizione del materiale d'intervento non sono proseguiti a causa delle mancate risorse umane, tuttavia è stato possibile trovare un accordo con il Comune di Biasca per la cessione di determinato materiale ritenuto utile alle esigenze.

Gruppo di lavoro «Concetto cantonale B»

Il gruppo di lavoro settoriale, attivo da più di tre anni grazie alla Convenzione di collaborazione stipulata tra Dipartimento del territorio e SUPSI, è rappresentato e coordinato dalla SPAAS e vede la partecipazione di personale esperto in ambito «biologico» del Laboratorio di microbiologia (LMA) applicata della SUPSI. Il 2019 ha segnato un decisivo passo nella finalizzazione del concetto d'intervento in caso di ritrovamento di polvere sospetta (scenario Antrace). Parallelamente all'introduzione del nuovo concetto di difesa ABC che demanda l'operatività in ambito B al CDC ABC di Lugano, supportato – se ritenuto necessario – dal CDC ABC di Bellinzona, gli specialisti B dei due corpi pompieri hanno

preso parte a due giornate di formazione specialistica. La prima lezione ha fornito ai militi le conoscenze elementari nel campo della microbiologia, la seconda lezione ha permesso di sviluppare maggiormente il tema Antrace e le conoscenze necessarie per eseguire a regola d'arte un prelievo di campioni. Insieme alle necessarie conoscenze teoriche è stato illustrato e spiegato il materiale d'intervento necessario per affrontare un intervento B.

Gruppo di lavoro «NFTA-GBC»

Il gruppo di lavoro settoriale che comprende la difesa chimica, incaricato dello sviluppo del dispositivo d'intervento e salvataggio nella nuova galleria di base del Ceneri (GBC) è stato costituito dalle FFS e si è riunito cinque volte nell'arco del 2019. Sono stati discussi e approfonditi diversi temi, tra cui i processi d'intervento, il fabbisogno di materiale e formazione, l'ubicazione delle piazze sinistrate e le modalità di evacuazione dei fumi. I lavori hanno portato alla definizione di Concetto d'intervento cantonale e a una prima bozza operativa del manuale d'intervento per la GBC.

Gruppo di lavoro «Nuova filiera di formazione ABC»

Questo nuovo gruppo di lavoro, costituito dalla FCTCP e composto da rappresentanti dei CDC ABC, del CDP C, della SPAAS ha l'obiettivo di rivalutare i criteri generali e le proposte per la formazione ABC in ambito cantonale, regionale e federale in considerazione della nuova organizzazione e dei nuovi compiti assegnati ai pompieri. L'intento, condiviso dal Dipartimento, è quello di costituire un effettivo di militi e di istruttori con un'elevata specializzazione, assegnando livelli di competenza individuali basati sul grado d'intervento richiesto. Le due riunioni organizzate nel corso del 2019 hanno permesso di definire una struttura formativa completa valutando le necessità dei militi e degli istruttori. Per ogni singolo corso è stato abbozzato un modulo che ne definisce i criteri, gli obiettivi, così come altre informazioni utili.

Protezione ABC in generale

Nell'ambito della collaborazione con i partner della protezione della popolazione, nel 2019 si sottolinea la partecipazione della SPAAS ai seminari della Gendarmeria. Come per i pompieri in precedenza, è stato possibile sensibilizzare oltre 600 poliziotti attivi sul territorio, in merito a potenziali pericoli esistenti in Ticino in ambito ABC, al tema «amianto» e presentare in breve il servizio di picchetto del NOI.



Il primo anno d'attività secondo il modello del Concetto di difesa ABC ha permesso anche di portare a termine due ritorni d'esperienza concernenti due eventi C insieme agli attori coinvolti nell'intervento. Queste analisi sono state accolte positivamente e con interesse dai pompieri, il lavoro ha permesso d'individuare criticità che potranno essere migliorate in futuro.

In linea con quanto già eseguito durante gli anni passati e sempre con la volontà di promuovere un'uniformità cantonale per quanto riguarda l'equipaggiamento, i mezzi, la formazione e l'operatività in ambito ABC, anche nel 2019 grazie al fondamentale supporto del servizio tecnico della FCTCP, sono stati compiuti passi importanti in questo senso. Citiamo alcuni esempi:

- la definizione del parco veicoli e le imbarcazioni della Difesa ABC riconosciuti dal Dipartimento e il trasferimento delle immatricolazioni dal DFE al DT;
- la fornitura di apparecchi «standard» per la detezione di sostanze pericolose nell'aria e il raggruppamento di tutti i contratti di manutenzione presso la SPAAS;
- la fornitura di una nuova unità di decontaminazione per il CSCPM in linea con quelle già in dotazione ai CDC ABC;
- la rivalutazione dei dispositivi di protezione individuale (tute, maschere, filtri, guanti e stivali) allo scopo di sostituire, nel corso del 2020, il materiale non conforme;
- l'intenzione di creare concetti/strategie cantonali anche per il settore di decontaminazione, di misurazione e per la protezione individuale del 118.

I lavori per la gestione e la definizione delle risorse in dotazione ai Centri pompieristici di difesa hanno riguardato l'analisi di 58 richieste per materiale tecnico, di cui quasi un terzo per il ripristino del materiale chimico necessario al Corpo del Mendrisiotto. Tra gli acquisti di maggior rilievo per il 2019 figura la sostituzione della tenda «deco» e la fornitura di 5 nuove tute chimiche a favore del CSCPM, la sostituzione di 2 tute chimiche al CDC ABC di Bellinzona giunte a scadenza, la sostituzione dei sistemi di messa a terra a favore di tutti i Corpi pompieri che di occupano di travasi in ambito ABC o di lotta agli idrocarburi.

Tra le attività intercantionali e federali segnaliamo la costante partecipazione del Canton Ticino alle riunioni della Piattaforma di coordinazione ABC dei cantoni della Svizzera centrale, a quelle della Piattaforma di coordinazione ABC svizzera e alle formazioni continue a favore dei consulenti C e dei membri dei servizi di picchetto cantonali. Si segnala inoltre la nomina ticinese, per il quadriennio 2020-2024, del Dr. Nicola Solcà, Capo dell'Ufficio della gestione dei rischi ambientali e del suolo della SPAAS, tra i quindici rappresentanti scelti dal Consiglio federale «ad personam» che compongono la Commissione federale per la protezione ABC.

Infine, durante il 2019 sono stati approvati dal Consiglio di Stato due accordi in ambito federale, con la relativa sottoscrizione di specifiche convenzioni. Per la difesa chimica nella gestione di eventi sugli impianti ferroviari, sono stati definiti in linea con il Concetto di difesa e ai sensi dell'Ordinanza sul mantenimento dei servizi di difesa per la gestione di eventi su impianti ferroviari OMD i Corpi pompieri di Bellinzona e Lugano. È stata inoltre rinnovata la convenzione con USTRA sui contributi per la protezione contro i danni sulle strade nazionali.

Interventi 2019

La SPAAS, quale ente di riferimento per gli aspetti in ambito ABC, oltre ad occuparsi dei temi tecnici riportati in precedenza, finanzia i costi derivanti dagli interventi dei centri di difesa, quelli riguardanti la manutenzione, la sostituzione e l'acquisto dell'equipaggiamento e dei mezzi d'intervento e le attività di formazione.

È importante osservare che nessun intervento ha comportato conseguenze gravi per le persone e l'ambiente, ad eccezione di un incendio presso il deposito di una ditta di pittura in ottobre, evento che ha costato la vita a un uomo. La maggior parte degli interventi ha interessato il suolo o il manto stradale e si sono concretizzati a causa di perdite di gasolio, benzina e oli vari a seguito di incidenti della circolazione o guasti meccanici di veicoli. Contenuti, di norma, i danni provocati nei casi d'inquinamento che hanno interessato i corsi d'acqua; in quattro casi si è registrata una moria di pesci.

Come riportato nella **figura 1**, nel corso del 2019 sono pervenuti alla SPAAS dai corpi pompieri 685 rapporti d'intervento. Si osserva che il sistema di registrazione degli interventi non permette di distinguere l'eventuale inserimento di più rapporti o di interventi paralleli eseguiti da diversi Corpi, per un unico evento. Questo significa che il numero di rapporti pervenuti alla SPAAS è superiore al numero reale d'interventi nell'ambito della difesa chimica e della lotta agli idrocarburi.

No. rapporti d'intervento 118 inoltrati alla SPAAS

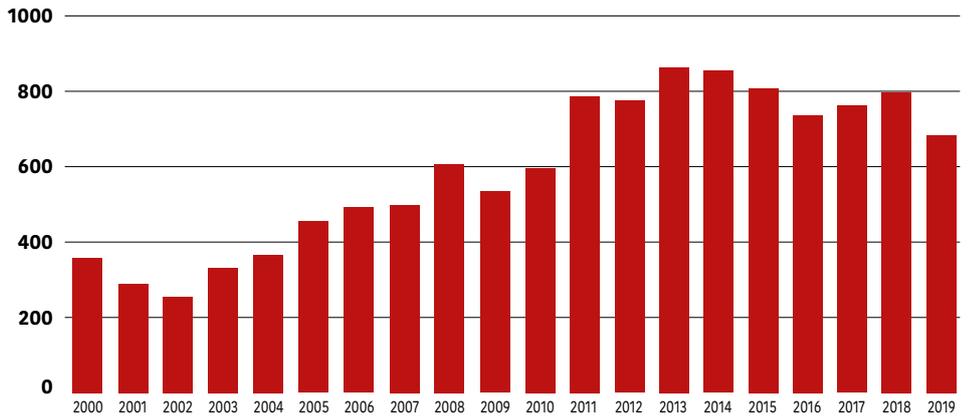


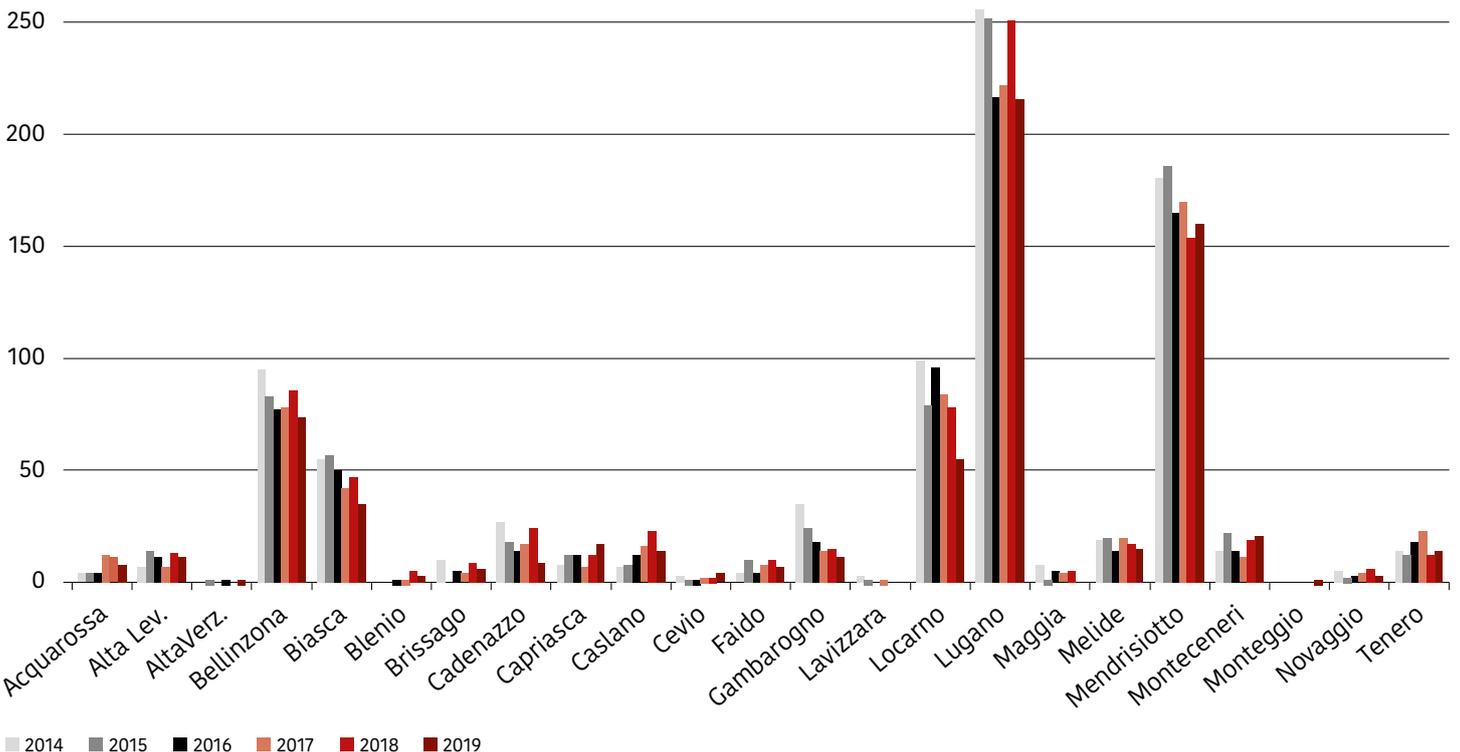
Figura 1: Evoluzione del numero di rapporti d'intervento inoltrati dai Corpi pompieri alla SPAAS nell'ambito della difesa chimica e della lotta agli idrocarburi.

Figura 2: Ripartizione del numero dei rapporti d'intervento inviati alla SPAAS in relazione ai Corpi pompieri (2014-2019). I rap-

porti sono stati inviati per il 79% dai centri di categoria A e per il 21% da altri corpi pompieri. Il numero di interventi per il CP

del Mendrisiotto, per gli anni precedenti alla sua istituzione, è calcolato sommando i rapporti dei CP di Mendrisio e Chiasso.

Nr. rapporti HC/C trasmessi alla SPAAS per Corpo pompieri



Costi 2019

I costi anticipati dall'Amministrazione cantonale per le prestazioni fornite dai corpi pompieri negli interventi per inquinamento, ossia per il pagamento dei rapporti di intervento, per lo smaltimento dei residui oleosi, per l'acquisto del materiale assorbente, per l'ingaggio di ditte specializzate, ecc., sono stati rifatturati nella maggior parte dei casi ai perturbatori. Nel 2019, il numero degli interventi è diminuito del 14% rispetto all'anno precedente per un costo totale di CHF 670'000.-.

Sulla base dell'accordo sui contributi federali per la protezione contro i danni su strade nazionali e loro parti costitutive, il Cantone ha ricevuto dall'Ufficio federale delle strade un contributo di CHF 162'000.-. CHF 20'000.- sono stati versati al Cantone dall'USTRA per la regolamentazione delle prestazioni del CDC ABC di Bellinzona a copertura della collaborazione in caso d'intervento nella galleria stradale del San Gottardo, mentre per quanto concerne le prestazioni di prevenzioni in ambito di radioprotezione la Centrale nazionale d'allarme accreditata al Cantone CHF 7'410.-. Per quanto riguarda il contributo annuale ai costi di mantenimento a difesa delle linee ferroviarie, rego-

lato dall'Ordinanza federale OMD, il Cantone ha fatturato alle FFS l'importo di CHF 319'010.- quali contributi al Cantone per la difesa chimica.

Nel 2019 la manutenzione e la sostituzione del materiale e dell'attrezzatura in dotazione ai cinque centri di soccorso di categoria A ha comportato una spesa di CHF 178'000.- necessitando di una richiesta di credito supplementare a fronte del preventivo. Per quanto concerne le convenzioni riguardanti il nuovo Concetto di Difesa ABC, il Dipartimento del territorio ha finanziato la prestazione dei tre Centri di competenza ABC inclusa la formazione sulla ferrovia secondo OMD per un ammontare di CHF 1'200'000.-, mentre CHF 120'000.- sono stati versati al Fondo incendi quale partecipazione all'istruzione generale e all'utilizzo del materiale di base. Da segnalare inoltre che la FCTCP per il quarto anno consecutivo ha potuto accantonare a consuntivo un'importante cifra che andrà a beneficio dei Corpi pompieri in considerazione di progetti legati alla protezione ABC.

Globalmente per l'istruzione, le indennità e la manutenzione del materiale in dotazione ai pompieri, nel 2019 sono stati versati CHF 2'168'208.-.

Decontaminazione dei militi della Protezione civile in caso d'intervento a seguito della diffusione di una malattia infettiva e altamente contagiosa tra gli animali



Progetti

Progetto nuova organizzazione FCTCP

Le prime azioni su questo importante tema risalgono al 2015 ma è solo a partire dalla metà del 2017 che si è dato ufficialmente avvio al progetto riguardante la nuova organizzazione della FCTCP. Il compito è stato affidato a un apposito Gruppo di lavoro che è stato affiancato, per quanto riguarda gli aspetti di natura giuridica, da un consulente legale. Il disegno si fondava su 7 scenari futuri di governance proposti dai soci nell'ambito di due consultazioni che si sono svolte tra il 2015 e il 2017. Una volta definito quale scenario di quelli proposti era il più adatto per il futuro della FCTCP, il Gruppo di lavoro ha elaborato una strategia che è stata presentata a tutti i comandanti dei corpi pompieri in occasione della Conferenza che si è svolta il 15 aprile 2019. È poi seguita una fase di consultazione, della durata di un mese, che ha permesso a tutti gli affiliati e ai dipartimenti di riferimento di formulare le proprie osservazioni. I risultati, approvati dal CD, sono poi stati trasmessi a tutti gli interessati il 13 giugno 2019. Il Gruppo di lavoro ha poi ricevuto il compito di elaborare il disegno di nuovo Statuto. Dopo un lungo lavoro di analisi, la prima bozza dello stesso è stata presentata ai comandanti il 18 novembre 2019 e, in seguito, posta in consultazione fino al 18 dicembre 2019. Le osservazioni e le proposte di emendamento sui singoli articoli sono attualmente in esame da parte del consulente legale. Per quanto riguarda lo scadenario temporale del progetto, allo stato attuale si è perfettamente in linea con quanto previsto.

La nuova legge sui pompieri

In data 3 aprile 2019, il Consiglio di Stato, su proposta del Dipartimento delle finanze e dell'economia, ha approvato e trasmesso al Parlamento il messaggio concernente l'introduzione di una nuova legge sui pompieri in sostituzione della Legge sull'organizzazione della lotta contro gli incendi, gli inquinamenti e i danni della natura del 5 febbraio 1996. Alcuni Municipi, dopo aver preso atto del contenuto del citato messaggio, hanno espresso posizioni critiche all'indirizzo del Gran Consiglio (trasmesse in copia alla FCTCP). La Federazione attende fiduciosa il risultato dell'analisi affidata ai membri della Commissione «Costituzione e leggi» e resta a loro disposizione per un'eventuale consulenza tecnica sul tema.

Il concetto cantonale incendi di bosco 2020

Dopo l'approvazione, nel 2018, di 11 schede operative su 17 previste dal concetto cantonale incendi di bosco 2020, nel corso della primavera del 2019 sono state approvate anche

le rimanenti 6 schede operative. Esse sono state accettate dalla FCTCP una volta verificati importanti aspetti di natura operativa. In particolare, alcune di esse erano subordinate all'introduzione della nuova «Convenzione per l'impiego di mezzi aerei nella lotta contro gli incendi, gli inquinamenti e i danni della natura in Ticino», all'analisi della bozza di nuovo regolamento della legge sui pompieri e all'aggiornamento della «Direttiva cantonale sugli incendi di bosco» della FCTCP. Per quanto riguarda gli investimenti si segnala con piacere che il Consiglio di Stato, con risoluzione del 13 febbraio 2019, ha approvato per il quadriennio 2019-2023 il sussidio globale massimo (cantonale e federale) del 70% di fr. 1'600'000.00, pari a fr. 1'120'000.00 (fr. 480'000.00 sussidio cantonale e fr. 640'000.00 sussidio federale). Le risorse finanziarie saranno utilizzate per l'acquisto di equipaggiamento, di attrezzature e di veicoli per i pompieri di montagna che avverrà nel corso del 2020. Sempre nel 2020, sarà realizzato un manuale sugli incendi boschivi. L'obiettivo è quello di poter disporre di un'unità di dottrina sia nel campo della formazione sia nel campo dell'interventistica. Il documento sarà elaborato da uno studio d'ingegneria forestale con il contributo del Gruppo di lavoro incendi boschivi della FCTCP.

Nuova Centrale cantonale di allarme 118

A inizio anno, il Consiglio direttivo della FCTCP ha designato il ten col Samuele Barenco, quale suo rappresentante in seno al Comitato guida CECAL in sostituzione del ten col Alain Zamboni. Inoltre, nel progetto relativo all'integrazione 118 nella CECAL sono stati nominati per la FCTCP: il ten col Samuele Barenco (responsabile), l'ing. Nelson Ortelli e il cap Omar Della Chiesa. Questo Gruppo di lavoro ha ricevuto l'incarico di accompagnare i progettisti e la Polizia nella fase di implementazione del nuovo sistema di mobilitazione. Per poter espletare il nuovo compito, la Polizia ha chiesto l'assunzione di tre operatori di centrale da aggiungere all'organico di venti operatori già definiti per le esigenze d'allarme della Polizia e, per quanto riguarda l'assistenza tecnica per la gestione della mobilitazione, anche della figura di un tecnico informatico. La FCTCP ha condiviso entrambe le proposte e ha auspicato l'assunzione di persone attive in seno all'organizzazione pompieristica cantonale. Inoltre, per quanto riguarda il servizio pompieri, auspica pure che tutti gli operatori siano formati e costantemente aggiornati direttamente a cura della FCTCP. Il Consiglio di Stato, con risoluzione governativa del 10 luglio 2019, ha deliberato alla ditta HXGN la fase esecutiva del progetto di integrazione dei sistemi del 118 nella centrale operativa della Polizia cantonale e ha autorizzato quest'ultima a sottoscrivere un contratto con il DFE. Sarà pure costituita una Commissione di controllo della qualità composta da

rappresentanti della Polizia cantonale e della FCTCP che, regolarmente, si riunirà per verificare il livello della prestazione erogata all'utenza. Allo stato attuale, il Gruppo di lavoro della FCTCP sta analizzando nel dettaglio tutti i vari flussi e le rispettive reazioni e l'obiettivo è quello di approvare l'intero documento a inizio 2020.

Centro comune d'istruzione 118

Il primo incontro interlocutorio tra FCTCP e SMPP si è svolto nel corso dell'autunno 2018. Il tema è poi stato analizzato in seno alla Commissione «Formazione» della FCTCP e sottoposto in seguito al CD per un parere. Il Gruppo di lavoro, incaricato di effettuare un'attenta valutazione, ha dapprima svolto una ricognizione sul posto unitamente ai rappresentanti della SMPP e, in seguito, ha analizzato tutti gli aspetti riguardanti la possibilità di installare delle infrastrutture supplementari per le esercitazioni con fuoco e degli spazi per una formazione di tipo modulare. In data 26 agosto 2019, la SMPP ha presentato al Gruppo di lavoro il progetto di massima riguardante l'edificazione del nuovo edificio. Il fascicolo di progetto, elaborato dal Servizio costruzioni della SMPP, è poi stato sottoposto al CD per esame e approvazione. Considerato che l'eventuale spesa per la parte pompieri è posta interamente a carico del Fondo incendi, la citata decisione è stata sottoposta alla CCFI per un parere.

Interreg Italia - Svizzera

Due sono i progetti nei quali la FCTCP è coinvolta in forma attiva: il progetto «SICt – Sicurezza infrastrutture critiche transfrontaliere» e «GESTI.S.Co – Gestione emergenze senza confini». Il primo mira ad accrescere una condivisione di conoscenze sulle infrastrutture critiche transfrontaliere e alla creazione di procedure e di sistemi di monitoraggio congiunti. L'obiettivo è quello di accrescere la collaborazione, il coordinamento e l'integrazione tra i vari partner per rafforzare la governance transfrontaliera dell'area interessata. Il secondo, nato a seguito dell'esercizio ODESCALCHI 2016, ha come obiettivo quello di instaurare reciproche conoscenze tra i vari operatori e condividere i punti di forza e di debolezza sia nel campo formativo sia nel campo dell'organizzazione del soccorso.

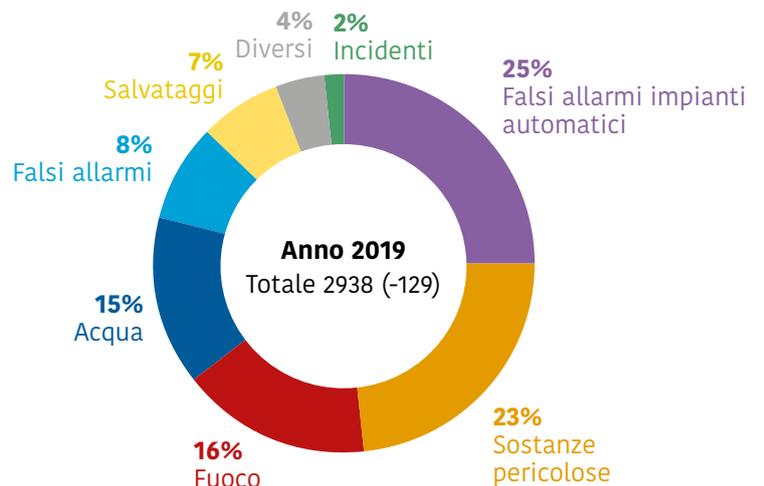
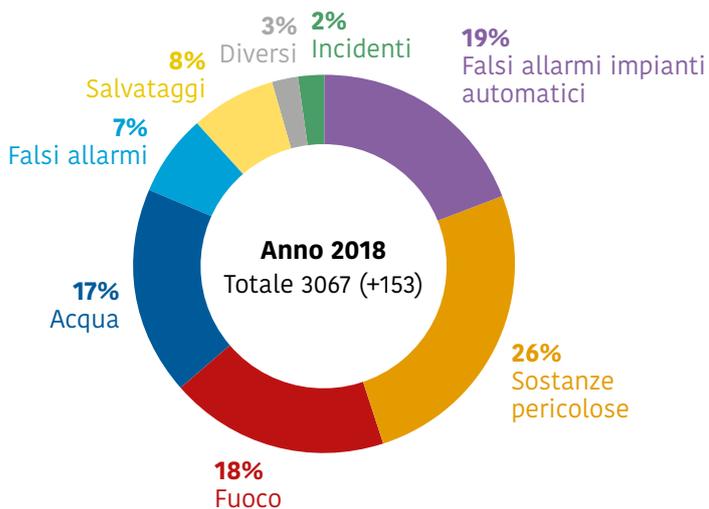


Statistiche interventi

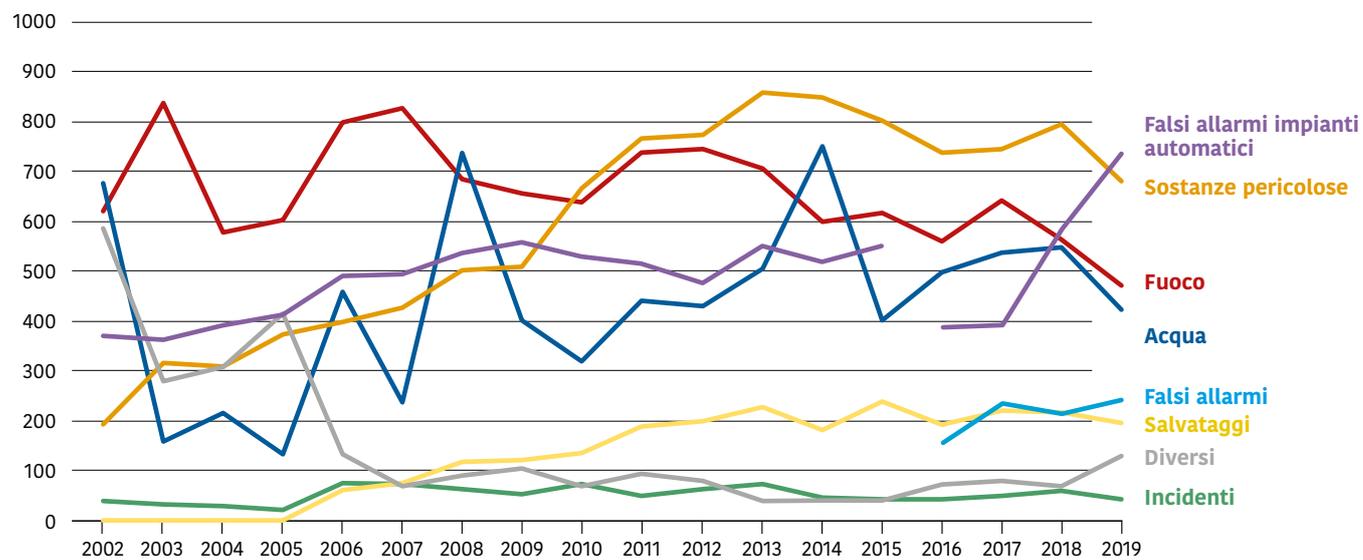
(secondo compiti di legge)

	2016	2017	2018	2019	
Soccorso a persone	154	174	183	160	-23
Soccorso a animali	41	49	36	39	3
Incendi edifici	67	87	72	61	-11
Incendi cucine	37	39	42	31	-11
Incendi di bosco	80	152	75	46	-29
Incendi di sterpaglie	49	65	62	62	0
Incendi discariche materiale	13	13	11	9	-2
Incendi canne fumarie	83	66	56	28	-28
Incendi stufe, caldaie, impianti riscaldamento	26	17	11	12	1
Incendi di autoveicoli	58	67	61	63	2
Incendi diversi	148	138	175	160	-15
Allagamenti	170	222	173	202	29
Danni della natura	332	319	377	224	-153
Inquinamenti e chimici	741	748	799	685	-114
Incidenti stradali (prevenzione incendio)	38	43	52	35	-17
Incidenti stradali (soccorso stradale)	7	7	10	7	-3
Diversi	71	79	69	129	60
Falsi allarmi impianti automatici	388	391	588	740	152
Falsi allarmi	156	238	215	245	30
Totale	2659	2914	3067	2938	-129

	2016	2017	2018	2019	
Falsi allarmi impianti automatici	388	391	588	740	152
Sostanze pericolose	741	748	799	685	-114
Fuoco	561	644	565	472	-93
Acqua	502	541	550	426	-124
Falsi allarmi	156	238	215	245	30
Salvataggi	195	223	219	199	-20
Diversi	71	79	69	129	60
Incidenti	45	50	62	42	-20
Totale	2659	2914	3067	2938	-129



Evoluzione numero interventi (secondo compiti di legge)



80° Assemblea dei delegati

Il Centro Sportivo Nazionale della Gioventù di Tenero ha ospitato l'80° Assemblea dei delegati della Federazione cantonale ticinese dei corpi pompieri (FCTCP). La stessa è stata organizzata dal Corpo pompieri di Tenero-Contra ed è stata diretta dal Iten Marzio Riva, Vicepresidente della FCTCP. 140 le persone presenti provenienti dai 33 corpi pompieri e dalle sezioni veterani pompieri. Presenti pure i soci onorari, gli invitati e le autorità politiche comunali e cantonali. Sono intervenuti: Bixio Caprara, Direttore del Centro Sportivo Nazionale della Gioventù, Marco Radaelli, Sindaco del Comune di Tenero-Contra e Christian Vita, Direttore del Dipartimento delle finanze e dell'economia. L'Assemblea è stata chiamata a ratificare il rapporto di attività 2018, il consuntivo 2018 e il preventivo 2019. Nicola Novaresi, Direttore della divisione delle risorse nonché Presidente della Commissione consultiva del Fondo incendi ha presentato il rapporto finanziario 2018 del Fondo incendi. Come da consuetudine, nel corso dei lavori assembleari vi è stata anche la distribuzione delle benemeritenze riguardanti i 15, 20, 25, 30, 35 e 40 anni di servizio pompieristico a 115 militi. Come da tradizione, al termine dell'assise si è svolto il concerto annuale della Musica cantonale pompieri Ticino.



Elenco dei militi con onorificenze



Grado	Cognome	Nome	CP
ten	Bonacina	Samuele	Mendrisiotto
ten	Petsch	Ramon	Lugano
ten	Regusci	Mattia	Cadenazzo
sgtc	Lupini	Michel	Lugano
sgtc	Ortelli	Nelson	Lugano
cpl	Carol	Philip	Melezza
cpl	Cattaneo	Vasco	Faido
cpl	Cippà	Christian	Bellinzona
cpl	Clemente	Paolo	Lugano
cpl	Giroldelli	Christopher	Blenio
cpl	Rufo	Marco	Biasca
cpl	Zanini	Diego	Pizzo Leone
appc	Bacciarini	Fabrizio	Alta Verzasca
appc	Marchio	Luca	Mendrisiotto
appc	Riva	Luana	Melide
appc	Torrani	Ivan	Bellinzona
app	Di Giuseppe	Fabio	Capriasca
app	Muzzillo	Damiano	Mendrisiotto
app	Silvestri	Emanuele	Caslano
pomp	Bertini	Luban	Caslano
pomp	Ciminelli	Mauro	Lugano
pomp	Cuter	Massimo	Maggia
pomp	Despotovic	Dejan	Bellinzona
pomp	Ferrari	Paolo	Monteceneri
pomp	Geranio	Elvis	Acquarossa
pomp	Ivankovic	Ruben	Lavizzara
pomp	Lavagetti	Andrea	Lugano
pomp	Leray	Benoît	Melide
pomp	Maroni	Michel	Acquarossa
pomp	Regazzoni	Geo	Lugano
pomp	Rigoni	Andreas	Bellinzona
pomp	Staubli	Michele	Bellinzona



Grado	Cognome	Nome	CP
magg	Ceronetti	Alberto	Mendrisiotto
lten	Caverzasio	Moreno	Alta Leventina
ten	Bettosini	Andrea	Bellinzona
ten	Dell'Agnola	Sandro	Faido
ten	Donati	Doriano	Lavizzara
ten	Guglielmetti	Ivan	Acquarossa
fur	Fontana	Paola	Capriasca
sgtc	Gabaglio	Mattia	Mendrisiotto
sgtc	Vanini	Diego	Mendrisiotto
sgt	Bassi	Christian	Bellinzona
sgt	Bernasconi	Nicola	Lugano
sgt	Bolsani	Massimiliano	Mendrisiotto
sgt	Galli	Marco	Lugano Airport
sgt	Nisi	Luca	Locarno
sgt	Quattropiani	Oris	Mendrisiotto
sgt	Sargenti	Mattia	Gambarogno
cpl	Ceronetti	Lorenzo	Mendrisiotto
cpl	Giglio	Luca	Locarno - Sezione montagna
cpl	Scarpaci	Giovanni	Lugano Airport
appc	Dagani	Roberto	Tenero-Contra
appc	Rossini	Luigi	Mendrisiotto
appc	Scalvedi	Luca	Blenio
app	Forini	Daniele	Maggia
app	Infantino	Marco	Lugano
app	Moscatelli	Lorenzo	Mendrisiotto
app	Oro	Roberto	Biasca
app	Scettrini	Claudio	Tenero-Contra
app	Soldini	Samuele	Lugano
pomp	Bozzini	Mauro	Alta Leventina
pomp	Ceroni	Alessandro	Mendrisiotto
pomp	Ferrari	Luca	Acquarossa
pomp	Forzoni	Pierluigi	Brissago
pomp	Märki	Tiziano	Pizzo Leone
pomp	Nucifora	Salvatore	Pizzo Leone
pomp	Polimeno	Davide	Mendrisiotto
pomp	Roberti-Foc	Sacha	Faido
pomp	Taiana	Dennys	Locarno - Sezione montagna
pomp	Testori-Nussbaumer	Ramona	Cevio



Grado	Cognome	Nome	CP
ten col	Barenco	Samuele	Bellinzona
ten col	Sala	Federico	Lugano
cap	Poloni	Adam	Bellinzona
lten	Casari	Michele	Bellinzona
lten	Chiappini	Fabrizio	Mendrisiotto
ten QM	Mistri	Maurizio	Bellinzona
sgt	Barelli	Fausto	3 Valli
sgt	Beretta	Christian	Corpo pompieri d'Esercizio CLEs-M
sgt	Pasini	Mirco	Locarno - Sezione montagna
cpl	Iasiello	Claudio	Faido
cpl	Scolari	Guido	Alta Leventina
appc	Donati	Emanuele	Lavizzara
app	Cabra	Enzo	Monteggio
app	Martinovic	Franjo	Biasca
app	Passelli	Roberto	Locarno
pomp	Bartoli	Matteo	Monteceneri
pomp	Casoli	Dario	Biasca
pomp	Colugnat	Mirco	Monteggio
pomp	Fidanza	Manuel	Monteceneri
pomp	Marioni	Graziano	Lugano Airport
pomp	Simonetta	Omar	Biasca



cap	Jurietti	Enrico	Intervento FFS
aiut	Banfi	Giovanni	3 Valli
fur	Meniconzi	Francesco	Lugano
sgtm	Airoldi	Francesca	Lugano
sgtm	Kasparyan	Sarkis	Lugano Airport
sgt	Toletti	Daniele	Monteggio
cpl	Ferrari	Maurizio	Alta Leventina
app	Camponovo	Diego	Lugano
app	Matasci	Boris	Bellinzona
app	Pittaluga	Corrado	Mendrisiotto
pomp	Dutly	Peter	Cevio
pomp	Garbani	Deborah	Onsernone
pomp	Calabresi	Mathys	Onsernone
pomp	Oliva	Matteo	Acquarossa



Grado	Cognome	Nome	CP
magg	Bieri	Peter	Locarno
ten	Cescotta	Paolo	Bellinzona
ten	Filippini	Corrado	Cevio
aiut suff	Losa	Marco	Locarno - Sezione montagna
fur	Canevascini	Sandra	Brissago
fur	Rosian	Claudio	Fadio
fur	Valsangiacomo	Mara	Melide
sgtm	Tomamichel	Alberto	Rovana
cpl	Anelli	Roberto	Bellinzona
appc	Fiori	Luca	Lavizzara
app	Pedrini	Flavio	Bellinzona
app	Scandella	Ilona	Locarno
app	Tamborini	Deny	Melide
pomp	Leoni	Marco	Rovana
pomp	Rossi	Fabrizio	Bellinzona



app	Tabacchi	Valerio	Lavizzara
pomp	Dazio	Giorgio	Lavizzara
pomp	Panscera	Carlo	Alta Verzasca

Decessi

Alla Federazione è pervenuta la mesta notizia del decesso dei seguenti nostri camerati:

Grado	Cognome	Nome	CP / SVP	Deceduto il
vet	Balmelli	Germano	SVP Lugano	12.02.19
vet	Bonato	Silvano	SVP Locarno e dintorni	14.05.19
vet	Borgna	Romano	SVP Biasca e Valli	09.07.19
vet	Calgari	Stefano	SVP Biasca e Valli	08.11.19
vet	Garbani Nerini	Germano	SVP Locarno e dintorni	18.10.19
vet	Pampuri	Ezio	SVP Bellinzona	28.01.19
vet	Righetti	Franco	SVP Lugano	25.11.19

Per tutti, rinnoviamo ai loro cari l'espressione del nostro più sentito cordoglio e li ricordiamo con particolare affetto e riconoscenza per l'impegno e la passione che hanno dedicato alla causa pompieristica e per la salvaguardia del prossimo.

Bilancio

Attivi	2019	2018	2017
Liquidità	184'170.11	240'486.34	261'167.15
Crediti da forniture e prestazioni	19'781.35	770.55	6'512.90
Crediti da assicurazioni sociali e istituti di previdenza	0.00	5'111.30	0.00
Ratei e risconti attivi	9'427.65	7'586.00	5'035.35
Attivo circolante	213'379.11	253'954.19	272'715.40
Immobilizzazioni materiali mobiliari	1.00	1.00	1.00
Attivo fisso	1.00	1.00	1.00
Totale attivi	213'380.11	253'955.19	272'716.40

Passivi	2019	2018	2017
Debiti per forniture e prestazioni	-4'176.55	-14'141.95	-11'074.70
Altri debiti a breve termine	-1'883.25	-1'132.90	-1'803.65
Ratei e risconti passivi	-19'693.30	-27'250.00	-16'120.00
Capitale di terzi a breve termine	-25'753.10	-42'524.85	-28'998.35
Fondo «Rimanenze istruzione ABC»	-142'678.81	-164'512.24	-140'024.55
Capitale di terzi a lungo termine	-142'678.81	-164'512.24	-140'024.55
Fondo ricorrenze FCTCP	-1'975.53	-1'973.27	-1'971.74
Utili/perdite riportate	-44'944.83	-101'721.76	-71'521.18
Risultato d'esercizio	1'972.16	56'776.93	-30'200.58
Capitale proprio	-44'948.20	-46'918.10	-103'693.50
Totale passivi	-213'380.11	-253'955.19	-272'716.40

Conto d'esercizio

	C2019	P2019	C2018	Variazione
Quote sociali	-3'400.00	-3'400.00	-3'100.00	0.00
Contributi	-2'835'571.63	-3'183'593.00	-3'074'234.54	348'021.37
Perdite su debitori	0.00	0.00	0.00	0.00
Assemblea dei delegati	-10'240.00	-9'000.00	-7'700.00	-1'240.00
Prestazioni di servizi a terzi	-70'572.80	0.00	-15'403.90	-70'572.80
Ricavi diversi	-4'173.80	-2'000.00	-1'079.60	-2'173.80
Ricavo d'esercizio	-2'923'958.23	-3'197'993.00	-3'101'518.04	274'034.77
Salari	383'296.00	425'000.00	375'410.00	-41'704.00
Oneri sociali	73'434.70	86'200.00	73'061.85	-12'765.30
Altri costi del personale	18'792.10	25'000.00	20'960.75	-6'207.90
Prestazioni di terzi	0.00	0.00	0.00	0.00
Recupero prestazioni assicurative	0.00	0.00	-5'111.30	0.00
Costi per il personale	475'522.80	536'200.00	464'321.30	-60'677.20
Costi dei locali	47'842.20	48'000.00	42'247.50	-157.80
Manutenzioni, riparazioni, sostituzioni (MRS)	0.00	500.00	0.00	-500.00
Costi auto di trasporto	6'378.41	20'100.00	13'580.89	-13'721.59
Assicurazione cose, contributi, tasse e autorizzazioni	1'464.75	600.00	0.00	864.75
Costi Assemblea dei delegati	22'382.85	17'000.00	22'144.45	5'382.85
Costi amministrativi e informatici	119'556.15	120'100.00	126'713.39	-543.85
Altri costi d'esercizio	197'624.36	206'300.00	204'686.23	-8'675.64
Indennizzi secondo Convenzione «ABC»	527'636.43	505'803.00	955'512.31	21'833.43
Formazione secondo direttive FCTCP	1'657'556.70	1'968'890.00	1'518'098.88	-311'333.30
Formazione secondo convenzione con terzi	67'309.30	0.00	15'403.90	67'309.30
Spese d'esercizio	2'925'649.59	3'217'193.00	3'158'022.62	-291'543.41
Risultato prima degli interessi e spese ccb/ccp	1'691.36	19'200.00	56'504.58	-17'508.64
Ricavi finanziari	0.00	0.00	0.00	0.00
Costi finanziari	280.80	250.00	272.35	30.80
Risultato dopo gli interessi e spese ccb/ccp	1'972.16	19'450.00	56'776.93	-17'477.84
Utile (-) / perdita (+) d'esercizio	1'972.16	19'450.00	56'776.93	-17'477.84

Allegato

Federazione cantonale ticinese dei corpi pompieri, Via Chicherio 20, 6500 Bellinzona
Allegato al conto annuale esercizio 2019 - (Articolo 959c CO)

Indicazioni sull'Associazione

Nome:	Federazione cantonale ticinese corpi pompieri	
Forma giuridica:	Associazione (articolo 60 e segg. CCS)	
Atto costitutivo:	Atto di fondazione del 17 marzo 1940, Statuto in vigore del 24 aprile 2004	
Scopo:	l'esecuzione dei compiti di legge in materia di organizzazione della lotta contro gli incendi, gli inquinamenti e i danni della natura; collaborare con l'autorità cantonale, con quelle comunali e consortili, con gli enti assicurativi e con i terzi interessati, per la realizzazione di detti compiti; occuparsi della costante formazione dei militi, organizzare corsi di aggiornamento, sorvegliare le esercitazioni dei corpi pompieri affiliati; a dipendenza della delega ricevuta, acquistare e/o preavvisare l'acquisto degli equipaggiamenti, di materiale e di veicoli atti a garantire l'esecuzione dello scopo sociale e ne sorveglia la manutenzione; verificare l'idoneità delle infrastrutture comunali, consortili e di terzi che servono ai corpi pompieri ed intervenire segnalandoli agli enti interessati ove occorrono adeguamenti necessari; favorire i vincoli di collaborazione tra i corpi pompieri affiliati, secondo il principio della complementarità, per garantire un servizio aggiornato ed adeguato di ogni corpo pompieri affiliato; difendere gli interessi dei corpi pompieri e dei loro membri e di diffondere e sostenere lo spirito pompieristico nella gioventù.	
Sede:	Bellinzona	Recapito: Bellinzona, Via Chicherio 20
Presidente CD:	Corrado Grassi	firma collettiva a due
Vicepresidente CD:	Marzio Riva	con il Presidente firma collettiva a due
Membro CD:	Alain Zamboni	nessun diritto di firma
	Samuele Barenco	nessun diritto di firma
	Mauro Gianinazzi	nessun diritto di firma
	Corrado Tettamanti	nessun diritto di firma
	Gabriele Lanini	nessun diritto di firma
	Tarcisio Gottardi	nessun diritto di firma
	Nevio Gianettoni	nessun diritto di firma
	Luca Barelli	nessun diritto di firma
Direttore:	Francesco Guerini	con il Presidente firma collettiva a due
Segretario:	Lionello Sacchi	con il Presidente o il Direttore firma collettiva a due
Specialista tecnico:	Nelson Orтели	nessun diritto di firma
Ufficio di revisione:	Controllo cantonale delle finanze del Cantone Ticino, Bellinzona	

Indicazioni sui principi applicati nel bilancio d'esercizio

Il presente bilancio d'esercizio è stato redatto conformemente alle disposizioni del diritto svizzero, in particolare gli articoli sulla contabilità commerciale e rendiconto del codice delle obbligazioni (artt. 957-962). Il rendiconto richiede dal CD stime e valutazioni che potrebbero incidere sull'entità dei valori patrimoniali e dei debiti documentati nonché delle eventuali passività al momento della formazione del bilancio, oltre alle spese e alle entrate del periodo di relazione. Il CD decide di volta in volta, a propria discrezione, in merito all'uso dei margini legali esistenti di valutazione e di formazione del bilancio. Per il bene dell'Associazione possono inoltre essere costituiti nell'ambito del principio della prudenza, ammortamenti, rivalutazioni e accantonamenti, nella misura necessaria sotto il profilo dell'economia aziendale.

Indicazioni suddivisori e spiegazioni sulle posizioni di bilancio e del conto economico

Bilancio	2019	2018
2222 Rimanenza del contributo del FI per la formazione 2020	fr. 19'693.30	fr. 27'250.00
2640 Rimanenza 2016		fr. 53'919.14
Rimanenza 2017		fr. 86'105.41
Rimanenza 2018		fr. 24'487.69
Maggiore uscita 2019	-fr. 21'833.43	
Accredito avanzo d'esercizio conto istruzione C/HC 2019 - nel Fondo «Rimanenze istruzione ABC»	fr. 142'678.81	fr. 164'512.24
La liquidità presente sul conto 1040 è vincolata in egual misura al conto rimanenze 2640 (formazione ABC)		

Conto economico		2019	2018
RICAVI D'ESERCIZIO			
3050	Richiesta FCTCP:	fr. 663'900.00	fr. 576'400.00
	Contributo FI:	fr. 595'000.00	fr. 576'400.00
3055	Aumento del fabbisogno formativo (in numero di partecipanti e in tipi di corsi)	fr. 1'657'556.70	fr. 1'502'322.23
3065	Flessione legata alla sottoscrizione della nuova Convenzione FCTCP - DT	fr. 538'014.93	fr. 955'512.31
3310	Formazione a favore dei partner (servizi ambulanza, polizia, SMPP)	fr. 37'815.60	fr. 0.00
3320	Formazione a terzi	fr. 32'757.20	fr. 15'403.90
3500	Incasso prestazioni effettuate dal personale del SP a terzi.	fr. 4'173.80	fr. 1'079.60
COSTI D'ESERCIZIO			
5000	Maggiori oneri derivanti dai seguenti progetti puntuali:	2019	2018
	- GL CECAL 118	fr. 3'770.00	fr. 4'140.00
	- GL incendi boschivi	fr. 2'400.00	fr. 2'500.00
	- GL nuova filiera ABC	fr. 1'900.00	fr. 0.00
			fr. 383'296.00
6200	Diverse riparazioni auto di servizio		fr. 1708.20
6300	Polizza assicurativa per ufficio + magazzino cantonale		fr. 1'464.75
6400	Organizzazione assise a carico FCTCP + Ordinazione medaglie militi benemeriti.		fr. 22'382.25
6530	Spese legali nell'ambito del progetto di revisione dello Statuto		fr. 11'520.00
6559	Altre spese per ufficio / amministrazione		
	- Aggiornamento equipaggiamento personale	fr. 2'051.70	fr. 5'832.35
6570	Costi informatici		
	- Programma timbratura automatica	fr. 3'687.65	fr. 17'822.60
6591	Contributo annuale a favore della CSP		fr. 64'873.00
6720	Materiale didattico corsi		
	- Manuale metodologia / didattica per l'istruzione	fr. 12'000.00	
	- Manuale servizio materiale	fr. 3'250.00	fr. 16'193.05
6800	Formazione e perfezionamento (terzi)		fr. 67'309.30
			fr. 15'403.90

L'esercizio 2019 chiude con una perdita pari a fr. 1'972.16.

Debiti leasing / Contratti affitto

Contratto d'affitto locali - Fr. 45'516.00 - durata indeterminata (disdetta con preavviso di dodici mesi).

Contratto d'affitto parcheggi - Fr. 2'326.20 - durata indeterminata (disdetta con preavviso di 15 giorni).

Numero dipendenti

3 unità alle dipendenze a tempo pieno.

Debiti nei confronti di istituti di previdenza

2270	Assicurazioni sociali (AVS - LAINF - CM)	fr. 1'883.25	fr. 1'132.90
------	--	--------------	--------------

Altre prescrizioni di legge e altre indicazioni

L'importo di fr. 10'378.50, versato in eccedenza a un CP nell'esercizio 2018, è stato puntualmente rimborsato ed è stato accreditato sul conto a favore della formazione ABC.

Impegni eventuali

Il saldo vacanze non usufruite dal personale dipendente corrisponde a stipendi per fr. 23'436.76 (in totale 423 ore).

Relazione dell'Ufficio di revisione sulla revisione limitata all'Assemblea dei Delegati della Federazione cantonale ticinese dei Corpi pompieri

In qualità di Ufficio di revisione abbiamo svolto la revisione del conto annuale (bilancio, conto economico e allegato) della Federazione cantonale ticinese dei Corpi pompieri per l'esercizio chiuso al 31 dicembre 2019.

Il Consiglio direttivo della Federazione cantonale ticinese dei Corpi pompieri è responsabile dell'allestimento del conto annuale, mentre il nostro compito consiste nella sua revisione. Confermiamo di adempiere i requisiti legali relativi all'abilitazione professionale e all'indipendenza.

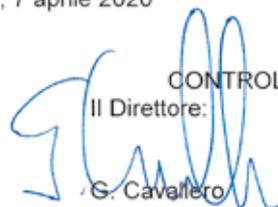
La nostra revisione è stata effettuata conformemente allo Standard svizzero sulla revisione limitata, il quale richiede di pianificare e svolgere la revisione in maniera tale che anomalie significative nel conto annuale possano essere identificate. Una revisione limitata consiste essenzialmente nello svolgere interrogazioni e procedure di verifica analitiche, come pure, a seconda delle circostanze, adeguate verifiche di dettaglio della documentazione disponibile presso l'entità sottoposta a revisione. Per contro, le verifiche dei processi aziendali e del sistema di controllo interno, come pure interrogazioni e altre procedure miranti all'identificazione di atti illeciti o altre violazioni di disposizioni legali, sono escluse da questa revisione.

Sulla base della nostra revisione non abbiamo rilevato fatti che ci possano far ritenere che il conto annuale non sia conforme alle disposizioni legali e statutarie.

Rilievi d'importanza minore sono portati a conoscenza della Direzione, con un promemoria, a complemento del presente rapporto di revisione.

Bellinzona, 7 aprile 2020

CONTROLLO CANTONALE DELLE FINANZE

Il Direttore:	Il Capo settore:	Il Perito revisore:
		
G. Cavallero	L. Vitali	S. Pejic

Allegato: conto annuale 2019 (bilancio, conto economico e allegato)

Ringraziamo per la piacevole collaborazione.



Besuchen Sie uns auf
shop.foppa.ch

FOPPA

Feuer aus, Rauch weg.