

Strategie des Kantons Tessin für das Waldbrandrisikomanagement

GWG Wintertagung

12 Februar 2021

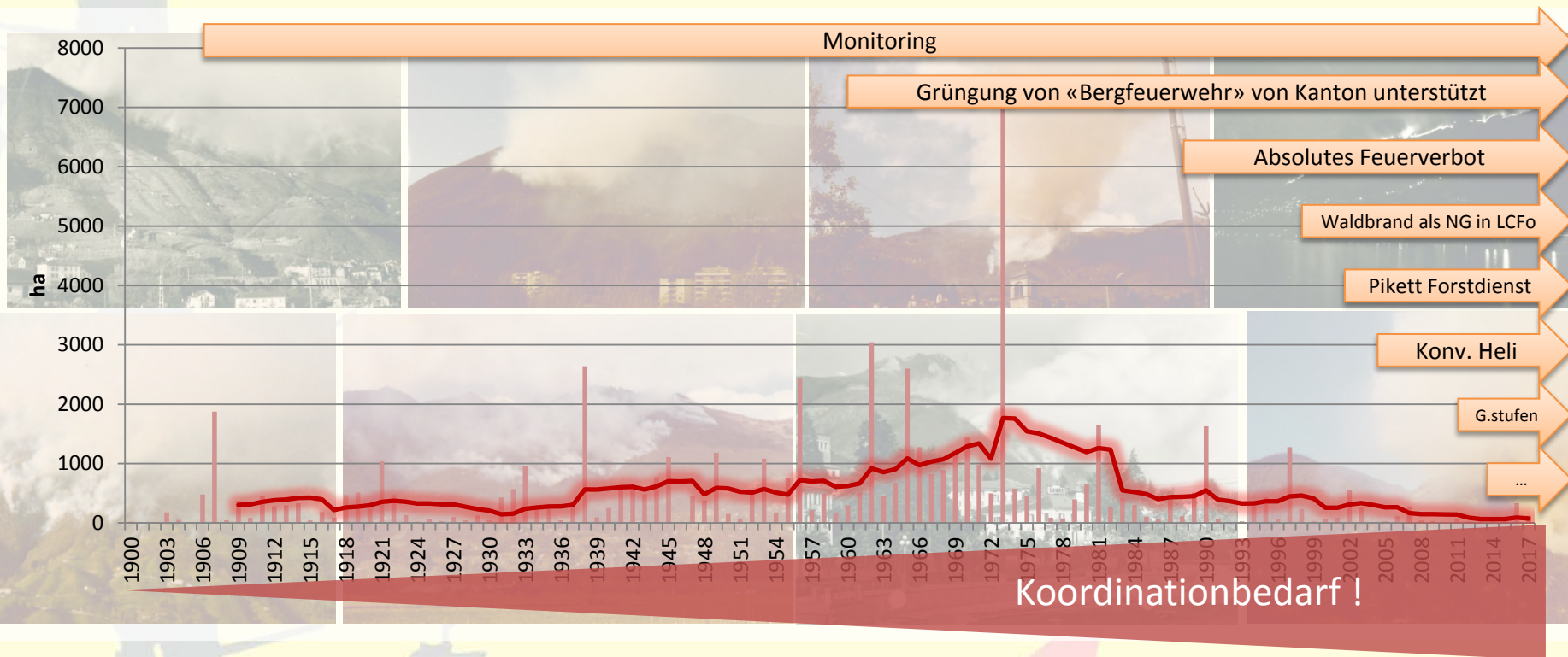


Ing. A. Ghiringhelli
Dipartimento del territorio
Sezione forestale

Historische Waldbrände...



Wald- und Vegetationsbrände ins Tessin



Aktuelle Ereignisse



Auswirkungen von WB auf der Schutzfunktion



Gefahr für Menschen und Einsatzkräfte

Incendio a Ponte Brolla, in salvo tutti gli scalatori

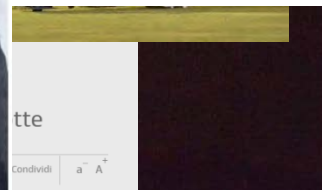
Le fiamme sono divampate nel bosco sopra la parete di arrampicata - Le foto dell'incidente

Di Red.Online - 25 marzo 2016, 17:07 - Locarno



week-end "di fuoco" per gli paggi Rega

Il week-end pasquale abbastanza intenso quello appena conclusosi. Fra tanto e oggi la centrale operativa della Rega ha organizzato circa 130 . In Ticino l'elicottero rosso si è alzato in volo 12 volte e sabato notte ha 7 pompieri, intenti a domare le fiamme sopra il Gambarogno. Nella parte dei casi si è trattato di interventi dovuti a malattie acute, ma vi sono e infortuni in montagna e incidenti stradali.



Gefahr für Menschen und Einsatzkräfte



Löschaktionskosten



Der Zweck der **Waldbrand**risikomanagementsstrategie

Das Waldbrandrisiko auf eine für die Gesellschaft akzeptable Schwelle zu erhalten, mit Aufmerksamkeit auf die finanzielle und menschliche Ressourcen.

Der Kreislauf des **Waldbrand**risikomanagements





Wer ist für die Strategieverwaltung verantwortlich?





1 Prävention

- Bestimmung und Veröffentlichung der Brandgefahr
- Massnahmen (z.B. Feuerverbot, Hinweise)
- Sensibilisierung der Gesellschaft
- Waldbau / Landschaftmanagement



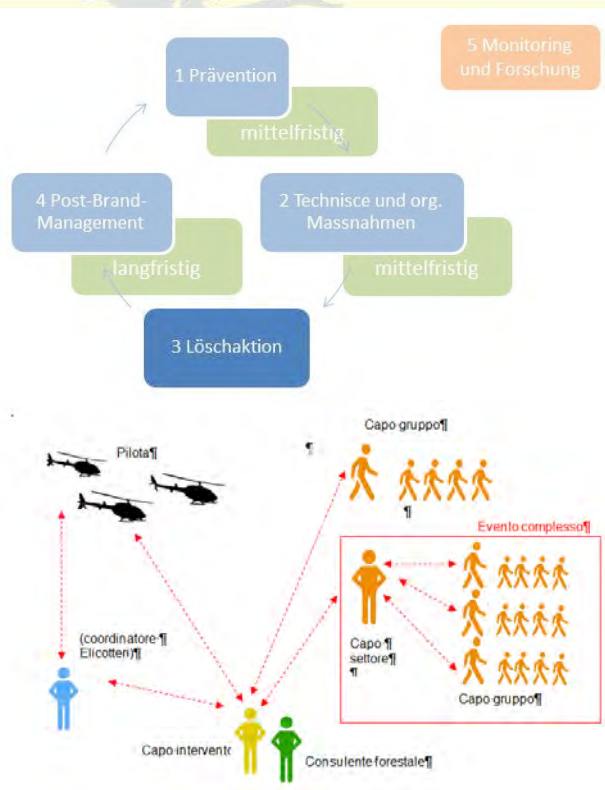


2 Technische und organisatorische Massnahmen

- Piket Forstdienst
- Piket Helikopter
- Piket Feuerwehr

- Bau von Löschinfrastrukturen
- Feuerwehrorganisation
- Aus-und Weiterbildung
- Vorgeschriebenes Feuer (NEU!)





3 Löschkaktion

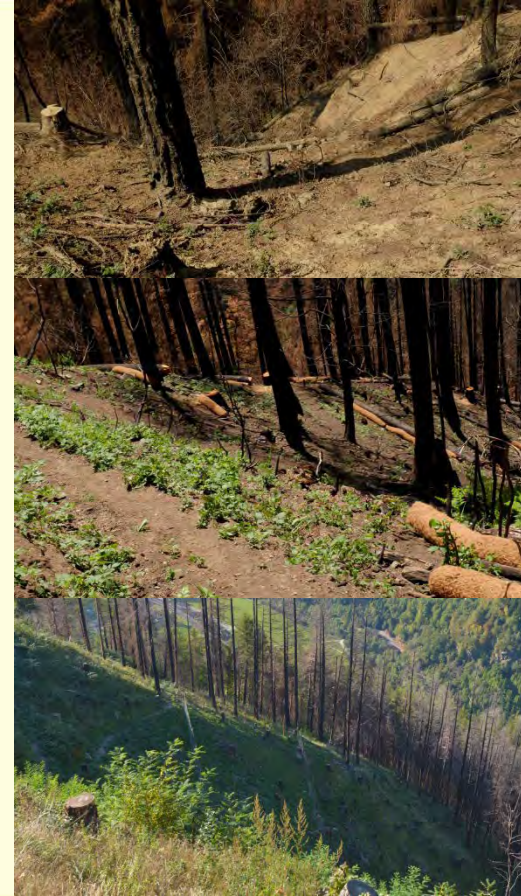
- Alarmmodus
- Modulare Löschkorganisation





4 Post-Brand-Management

- Einschätzung der Auswirkungen auf die Waldfunktionen und der Bestandesresilienz
- technische und biologische Massnahmen
- Waldbauliche Massnahmen





5 Monitoring und Forschung

- Waldbranderfassung
→ Datenbank Swissfire
- Interventionserfassung
→ winFAP
- WSL Forschung
- AAR von Forstdienst bedient (NEU!)

Swissfire - inc. it - int

Waldbrand

ID Brand	Austragungsmethode	Ortsname	Datum erste Brandmeldung	Werte [m]	...
20201102101	Feld	Chavigglen - Piano della Casina	2020-11-02 21:57	1520	
20201102102	Feld	Chavigglen - Piano della Casina	2020-11-25 10:30	1500	
20201103101	Straße	Stalera	2020-11-25 19:11	400	
202008102101	Compo	Pizzo di Cornate	2020-08-10 13:38	1900	
202008102101	Avalga Gossio	Vign Cavigliocorno	2020-08-15 14:14	1700	
202008102101	Straße	Alba Cagnin	2020-08-15 19:48	1810	
202008102101	Avalga	Rivara-Casalese	2020-08-12 12:00	1610	
202007212101	Lugano	Splivio - Isola	2020-07-27 16:20	630	

Swissfire - inc. it - int

Statistik suchen

Verbrände
Jährliche Statistik
Jahresentwicklung
Jährliche Statistik Landeskantone
Jährliche Statistik Kanton
Kantone: Statistik
Feuerwehr Statistik
Feuerwehr pro Tag Statistik

Statistiken

Feuerwehr Statistik
Export der Feuerwehr Statistik per Kantone (interne Berechtigung)

Kanton:

Anfangsjahr:

Endjahr:

Zeitraum:

Zeitraum	Verbrände	Fläche	...
2020-01-01	28	29	
2020-02-01	17	18	
2020-03-01	18	21	
2020-04-01	18	14	
2020-05-01	18	18	
2020-06-01	18	18	
2020-07-01	18	18	
2020-08-01	18	18	
2020-09-01	18	18	
2020-10-01	18	18	
2020-11-01	18	18	
2020-12-01	18	18	

Grazie per l'attenzione

Aron Ghiringhelli
Ufficio forestale 1° circondario
Piazza Stefano Franscini 3b
6760 Faido
aron.ghiringhelli@ti.ch
079.472.58.00

www.ti.ch/incendi-boschivi