

Indice

p.	11	Acronimi
	15	Introduzione
	21	Capitolo 1
		<i>Le decisioni e il coordinamento in emergenza</i>
		1.1. Le decisioni nelle situazioni di emergenza, 21
		1.2. Il coordinamento in emergenza, 23
		1.3. L'interoperabilità tra sale operative e tra Enti, 39
	45	Capitolo 2
		<i>I Sistemi di supporto alle decisioni</i>
		2.1. Cosa sono i DSS, 45
		2.2. DSS per il soccorso e le emergenze, 59
		2.3. DSS e pianificazione di emergenza, 62
		2.4. Affidabilità dei sistemi informatici a supporto delle emergenze, 67
		2.5. Criticità nell'impiego dei DSS, 70
	73	Capitolo 3
		<i>Nuove tecnologie a supporto delle decisioni</i>
		3.1. I sistemi integrati di monitoraggio e di allerta, 73
		3.2. Il monitoraggio delle strutture e degli eventi franosi, 75

	3.3. La Topografia applicata al soccorso, 85
	3.4. Il supporto alle decisioni fornito dai droni, 91
p. 101	Capitolo 4
	<i>I sistemi di comunicazione in emergenza</i>
	4.1. Il ruolo della comunicazione nelle emergenze, 101
	4.2. Introduzione alla comunicazione, 102
	4.3. Comunicazioni efficaci ed efficienti, 103
	4.4. Emergenza e comunicazione, 109
	4.5. Caratteristiche della comunicazione in emergenza, 112
121	Capitolo 5
	<i>Le risorse per la comunicazione in emergenza</i>
	5.1. La risorsa radio per i Vigili del Fuoco, 121
	5.2. I sistemi di comunicazione radio di tipo digitale, 135
	5.3. I dispositivi di tipo <i>Mobile Device</i> , 151
	5.4. Le applicazioni per le comunicazioni broadcast, 158
	5.5. I sistemi satellitari, 162
169	Conclusioni
177	Bibliografia