

# Wyssen Risk Solutions



**Sicherheit** durch **Innovation**

**WYSSSEN** switzerland **avalanche control**



## Wyszen Risk Solutions - Lawinenschutz im Gesamtpaket

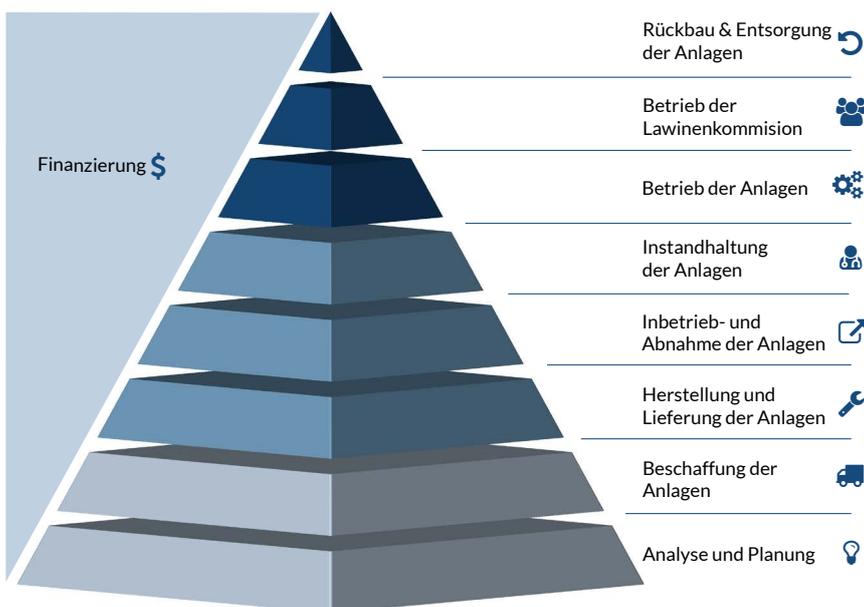
Im Bereich temporäre Lawinenschutzmassnahmen ist Fachwissen aus verschiedenen Disziplinen gefragt. Nachdem der Handlungsbedarf für Schutzmassnahmen eines bedrohten Bereichs identifiziert wurde, sind in der **Planungsphase** die Risikoanalyse, Massnahmenplanung, Kosten-/Nutzenanalyse, Wirksamkeitsanalyse sowie Systemwahl auszuführen. Weiter ist ein Sicherheits- und Kommunikationskonzept zu erstellen und das Bewilligungsverfahren auszuführen.

In der **Umsetzungsphase** geht es um die Regelung der Finanzierung und Umsetzung der Massnahmen. Das heisst, Baumeister und Lieferanten beauftragen, Beschaffung, Installation und Inbetriebnahme der Anlagen sowie Organisation und Einschulung der Lawinenkommission. Schlussendlich folgt die **Betriebsphase**, wobei die laufende Datenerhebung und Situationsanalyse mit Gefahrenbeurteilung und die temporären Schutzmassnahmen wie Sperrung, Evakuierung, kontrollierte Lawinenauslösung und schlussendlich Aufhebung der Massnahmen folgen. Eine fundierte und lückenlose Dokumentation der Datenerhebung und Entscheidungsfindung sind unerlässlich. Weiter ist die Wartung und Instandhaltung der Anlagen sehr wichtig.

In Ländern oder Branchen, wo sich die Lawinenkommissions-tätigkeit noch nicht etabliert hat, können die zuvor genannten Aufgaben eine fast unüberwindbare Herausforderung darstellen. Wenn es an der entsprechenden Organisation und dem ausgebildeten und erfahrenen Fachpersonal fehlt, bieten wir Ihnen diesen Teil als Dienstleistung an. Bei zeitlich beschränktem Schutzbedarf, wie z.B. während Bauprojekten, bietet sich dieses Konzept ebenfalls sehr gut an.

Geben Sie diese anspruchsvolle Aufgabe in die Hände von Experten. Wir stellen Ihnen ein Team aus Fachleuten zusammen, die sich seit Jahren mit diesem Thema beschäftigen. Zusammen mit Personen, welche die lokalen Verhältnisse kennen, stellen wir eine Mannschaft zusammen, die Ihnen im wahrsten Sinne des Wortes die „Lawinensorgen“ abnehmen.

**Wyszen Risk Solutions, Ihr Partner für Komplettlösungen im Risikomanagement von Lawinengefahren. Das Angebot besteht aus verschiedenen Modulen. Wir stellen Ihnen ein individuelles, für Sie passendes Angebot zusammen.**



### Unsere Leistung

#### Technische Ausrüstung

Sprenganlagen, Wetterstationen, Detektionssysteme, Service

#### Betrieb der Anlagen

Nachladung, Transport, Lagerung

#### Bedienung der Anlagen

Auslösung der Sprengung etc.

#### Lawinenkommission

Bestimmung Sprengzeitpunkte, Sperrzeiten, Dokumentation

#### Finanzierung

Anlagen und Betrieb

#### Planung

Erarbeitung eines individuellen Konzeptes für Ihr Gebiet