

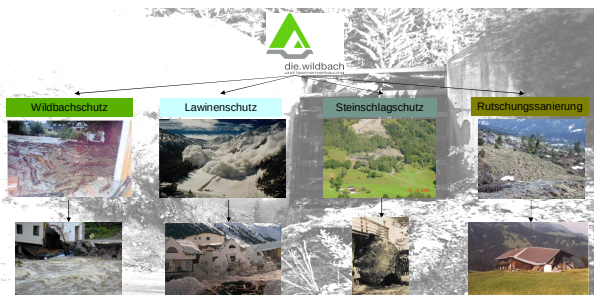
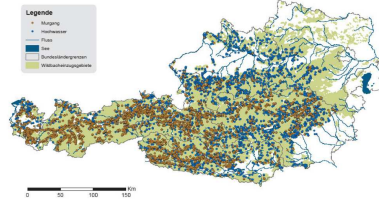
Sicherheit gegen alpine Gefahren

Schutz vor Wildbächen, Lawinen und Erosion in Österreich

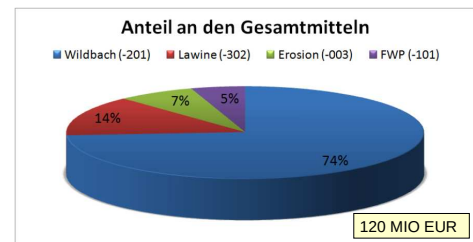


- Allgemeines

Abb. 2: Historische Wildbachereignisse: Hochwasser, Muren
(Quelle: INTERPRÄVENT 2009, WLK-Ereigniskataster)



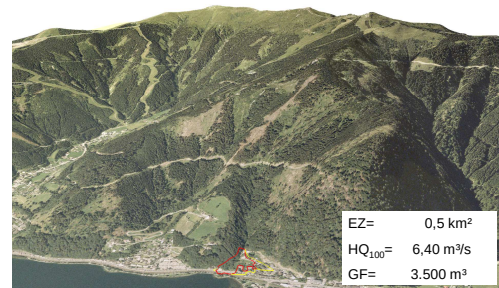
- Allgemeines



- Seehäuslbach

SEEHÄUSLBACH
STADTGEMEINDE ZELL AM SEE

- Seehäuslbach





Föhnsturm 2002 – Naturgefahren/ Windwurf/ Verbauungen



lebensministerium.at

-
- Seehäuslbach
-
-
-

SCHLAMMMURE

07.04.2009

Folgeproblem der Windwürfe

Wildbach- und Lawinerverbauung
eine Dienststelle des Lebensministeriums

DI. Gebhard Neumayr

Seite 7









die.wildbach
Wildbachverbauung

Föhnsturm 2022 – Naturgefahren / Windwurf / Verbauungen



Lebensministerium.at

WG ERLBACH

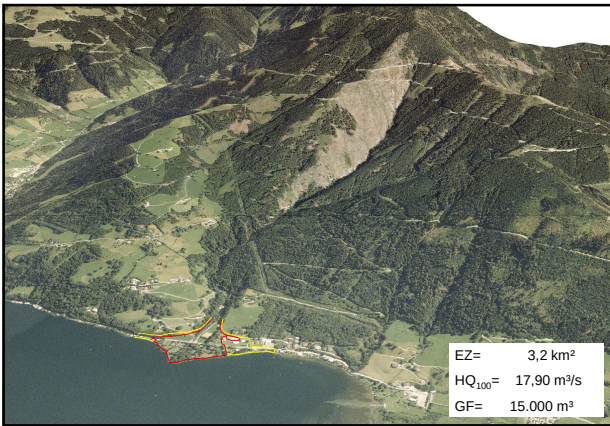
Folgeprobleme durch Windwurf 2002

STADTGEMEINDE ZELL AM SEE

Wildbach- und Lawinenverbauung
eine Dienststelle des Lebensministeriums

Dr. Gebhard Neumayr

Seite 22







Föhnsturm 2002 – Naturgefahren/Windwurf/Verbauungen



-
-
- **Erlbach**
-
-

Bei einem lokalen Gewitterereignis bestand Gefahr für Leib und Leben !

Wildbach- und Lawinenverbauung eine Dienststelle des Lebensministeriums

Dr. Gerhard Neumayr

Seite 31



Föhnsturm 2002 – Naturgefahren/Windwurf/Verbauungen



-
-
- **Erlbach**
-
-

SOFORTMASSNAHMEN

Wildbach- und Lawinenverbauung eine Dienststelle des Lebensministeriums

Dr. Gerhard Neumayr

Seite 32



Föhnsturm 2002 – Naturgefahren/Windwurf/Verbauungen



-
-
- **Erlbach**
-
-

ERLBACH

Stand der Arbeiten am 12.05.2009

STADTGEMEINDE ZELL AM SEE

Wildbach- und Lawinenverbauung eine Dienststelle des Lebensministeriums

Dr. Gerhard Neumayr

Seite 33





 die.wildbach Wildbachverbauung	Föhnsturm 2002 – Naturgefahren / Windwurf / Verbauungen	 lebensministerium.at
• • • Erlbach • •		
ERLBACH Hochwasser 02.07.2009 STADTGEMEINDE ZELL AM SEE		
Wildbach- und Lawinenverbauung eine Dienststelle des Lebensministeriums	Dr. Gebhard Neumayr	Seite 40



Föhnsturm 2002 – Naturgefahren/ Windwurf/ Verbauungen

lebensministerium.at

•

•

•

•

•

HW 1966

ERLBACH

Hochwasser 1966

STADTGEMEINDE ZELL AM SEE

Wildbach- und Lawinenverbauung
eine Dienststelle des Lebensministeriums

Dr. Gerhard Neumayr

Seite 43

Föhnsturm 2002 – Naturgefahren/ Windwurf/ Verbauungen

lebensministerium.at

•

•

•

•

•

Reitersbach

REITERSBACH

Hochwasser 22.05.2007

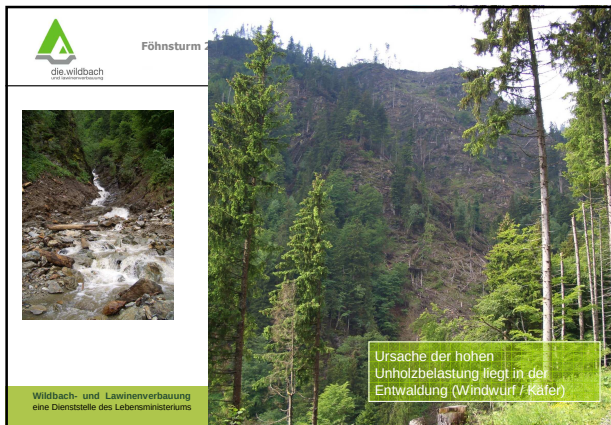
Folgeprobleme durch Windwurf 2002

GEMEINDE MAISHOFEN

Wildbach- und Lawinenverbauung
eine Dienststelle des Lebensministeriums

Dr. Gerhard Neumayr

Seite 48







die.wildbach

Föhnsturm 2002 – Naturgefahren/ Windwurf/ Verbauungen



lehrstuhlzentrum.at

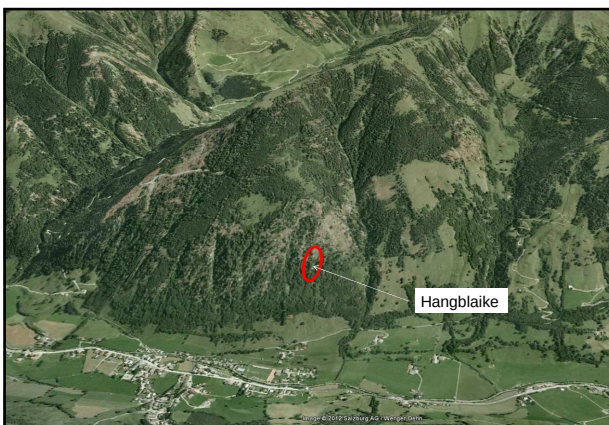
-
-
-
-
- KAT Fusch

KAT FUSCH - LINZERBERG

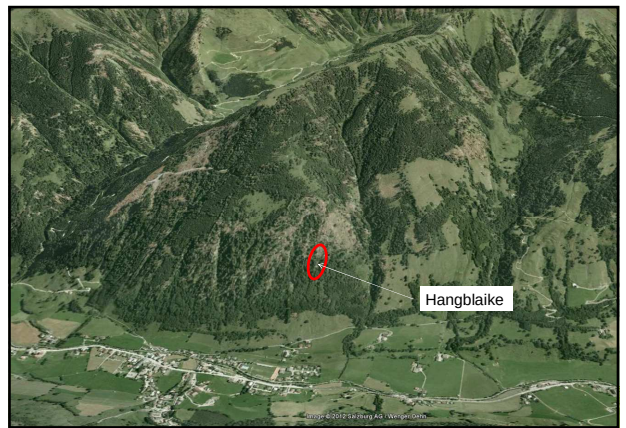
Wildbach- und Lawinerverbauung
eine Dienststelle des Lebensministeriums

Di. Gebhard Neumayr

Seite 56





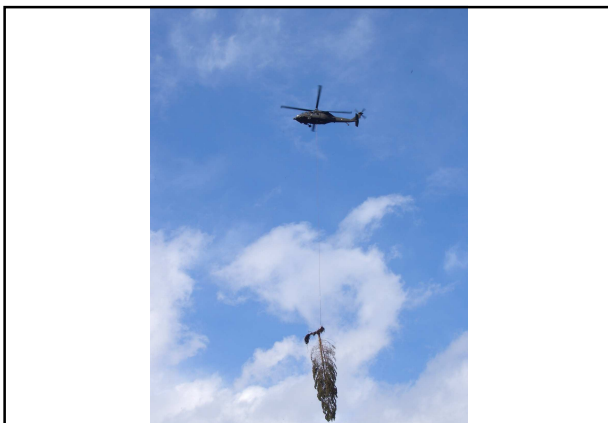
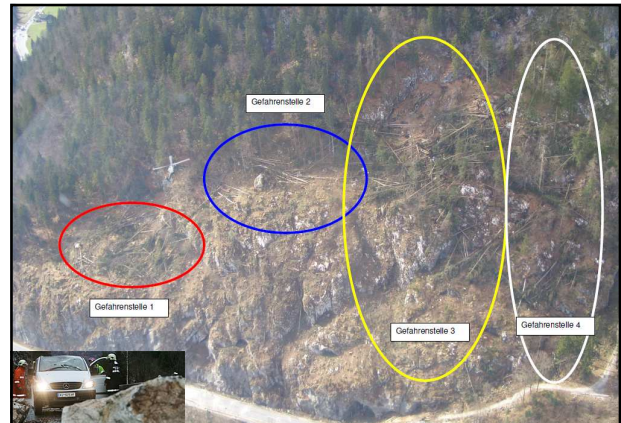


KNIEPASS GEMEINDE UNKEN
STURM EMMA
Frühjahr 2008

- **Kniespass**

Wildbach- und Lawinenverbauung
eine Dienststelle des Lebensministeriums

Dr. Gebhard Neumayr





Föhnsturm 2002 – Naturgefahren/Windwurf/Verbauungen

-
-
-
-
- Gaisbach

GAISBACH

GEMEINDE RAURIS
Frühjahr 2012

Wildbach- und Lawinenverbauung
eine Dienststelle des Lebensministeriums

Di. Gebhard Neumayr

Seite 60



Föhnsturm 2002 – Naturgefahren/Windwurf/Verbauungen

-
-
-
-
- Schlussfolgerung

SCHLUSSFOLGERUNG

Wildbach- und Lawinenverbauung
eine Dienststelle des Lebensministeriums

Di. Gebhard Neumayr

Seite 62

Föhnsturm 2002 – Naturgefahren/Windwurf/Verbauungen

-
-
-
-
- Schlussfolgerung

- Schutzwirkung des Waldes !!!!!!!
- Windwurfaufarbeitung (Abraummaterial)
- Jährliche verpflichtende Wildbachbegehungen (z.b. Erlbach)
- KAT Hilfe nur bei durchgeführten Wildbachbegehungen
- Zum Teil nach 10 Jahren keine gesicherte Verjüngung
- **Großes Lob an die viele Grundbesitzer für das intensive Bemühen hinsichtlich Wiederbewaldung**

Wildbach- und Lawinenverbauung
eine Dienststelle des Lebensministeriums

Di. Gebhard Neumayr

Seite 63

Föhnsturm 2002 – Naturgefahren/Windwurf/Verbauungen

-
-
-
-
- Ende

DANKE FÜR DIE AUFMERKSAMKEIT

Wildbach- und Lawinenverbauung
eine Dienststelle des Lebensministeriums

Di. Gebhard Neumayr

Seite 64