

Stratégia és Tűzvédelem a Cseh Köztársaságban

Visegrád, Hungary, 2012

Rudolf Kaiser

Szabályozás

- 1 szint jogszabályok
- 2 szint dekrétumok
- 3 szint standardok
- 4 szint módszerek
- 5 szint publikációk

A Cseh Köztársaság törvénykedése

A No. 133/1985 Sb. Tűzvédelmi törvény változásainak elfogadása.
2006-ban az FSE használatának könnyítése. Ez volt az első az FSE-t érintő törvénykezési módosítás.

Az új törvény a kijelölt FSE-t felhatalmazza az építkezések felülbírálatára, nem csak az FSE folyamatoknak megfelelően.

23/2008 Sb. Számú Belügyminisztériumi rendelet az épületek tűzvédelmi előírásairól

Az említett jogi szabályozások a tűzvédelmi törvény épületekre vonatkozó törvényi struktúra változásaival együtt lehetővé teszi a tűzvédelmi mérnöki alkalmazások használatát a Cseh Köztársaságban.

Az ajánlott megoldás a bonyolult ügyekre: I ČSN 73 0802 ésJ ČSN 73 0804 függelék. A függelékek célja minden útmutató felett a rendelkezések végrehajtásához iránymutatást adni.

2009-ben és 2010-ben a Cseh Köztársaság a területén lévő tűzmelegelőzési mérnöki munkálatok fejlesztésére jelentős lépéseket tett. Habár néhány lépésről további konzultáció szükséges, világosan látszik, hogy a lépések és a kezdeményezések ezen a területen eredményre fognak vezetni.

A tűzmelegelőzési mérnökség külföldön is kezd utat törni magának. Nincs ok ezt kétségbevonni, hogy az út, amit ez a terület magának tört, a magas megbízhatóságnak és a tapasztalatnak köszönhetően töretlenül fog fejlődni.

EDICE SPBI SPEKTRUM **52.**

SDRUŽENÍ POŽÁRNÍHO A BEZPEČNOSTNÍHO INŽENÝRSTVÍ

PETR KUČERA
RUDOLF KAISER

ÚVOD DO POŽÁRNÍHO INŽENÝRSTVÍ

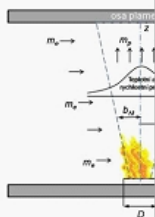


EDICE SPBI SPEKTRUM **56.**

SDRUŽENÍ POŽÁRNÍHO A BEZPEČNOSTNÍHO INŽENÝRSTVÍ

PETR KUČERA
RUDOLF KAISER
TOMÁŠ PAVLÍK
JIŘÍ POKORNÝ

METODICKÝ PŘÍKLAD
ODLIŠNÉM ZPŮSOBU
TECHNICKÝCH ZÁKLAD
POŽÁRNÍHO INŽENÝRSTVÍ

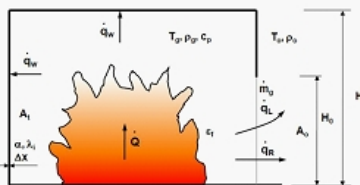


EDICE SPBI SPEKTRUM **65.**

SDRUŽENÍ POŽÁRNÍHO A BEZPEČNOSTNÍHO INŽENÝRSTVÍ

PETR KUČERA
RUDOLF KAISER
TOMÁŠ PAVLÍK
JIŘÍ POKORNÝ

POŽÁRNÍ INŽENÝRSTVÍ
DYNAMIKA POŽÁRU

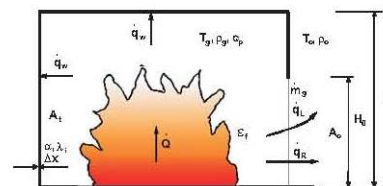


EDICE SPBI SPEKTRUM **65.**

Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství

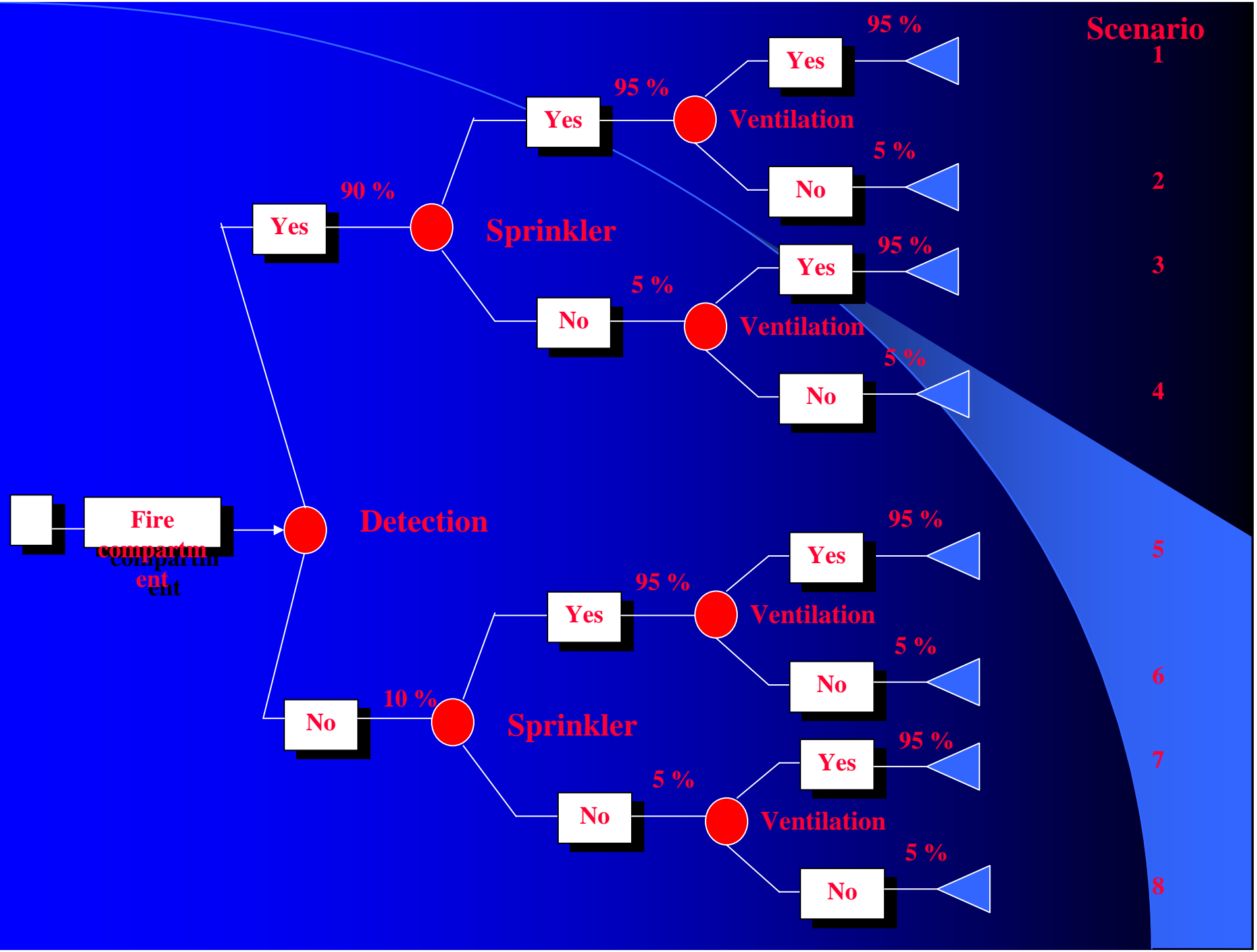
PETR KUČERA, RUDOLF KAISER
JIŘÍ PAVLÍK, JIŘÍ POKORNÝ

POŽÁRNÍ INŽENÝRSTVÍ - DYNAMIKA POŽÁRU



A tűzvédelem mérnöki megközelítése, részletesebb leírás

- A tűz kiterjedésének és terjedésének, valamint az éghető anyagok felbecsülése
- Hatáselemzés, pl. hőhatás az éghető anyagokra, emberekre vagy építményekre tett mechanikus hatás
- Építmények viselkedésének változásai tűz után
- Kutatási eredmények értékelése, tűzoltás aktiválása
- Értékelés, evakuációs ajánlás, mentési tevékenység



Fire Rivermark Condos Santa Clara, CA, USA

Tűzeset a Rivermark apartmenházban Santa Claraban építési szakaszban

Colindale London, 12.7.2006



12/07/2006 15:42



12/07/2006 15:47



12/07/2006 15:48 - 16:20 kolapsl1 collapses

MINISTERSTVO VNITRA
Generální ředitelství
HASIČSKÉHO ZÁCHRANNÉHO SBORU
ČESKÉ REPUBLIKY



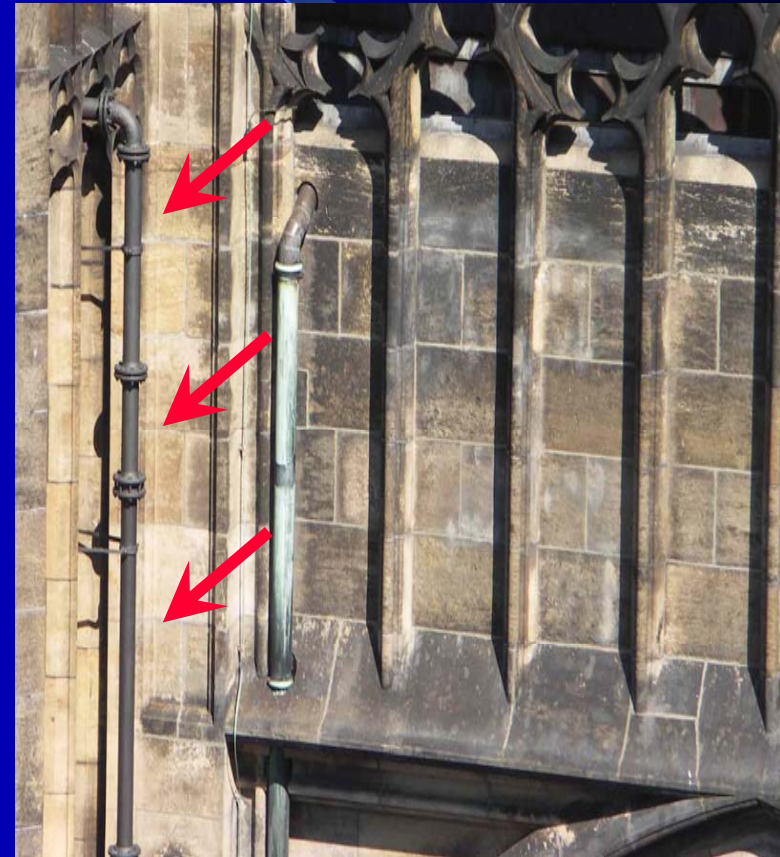
POŽÁRNÍ BEZPEČNOST DŘEVĚNÝCH STAVEB, které jsou kulturním dědictvím



prof. Ing. Jiří Zelinger, DrSc

PRAHA 2009

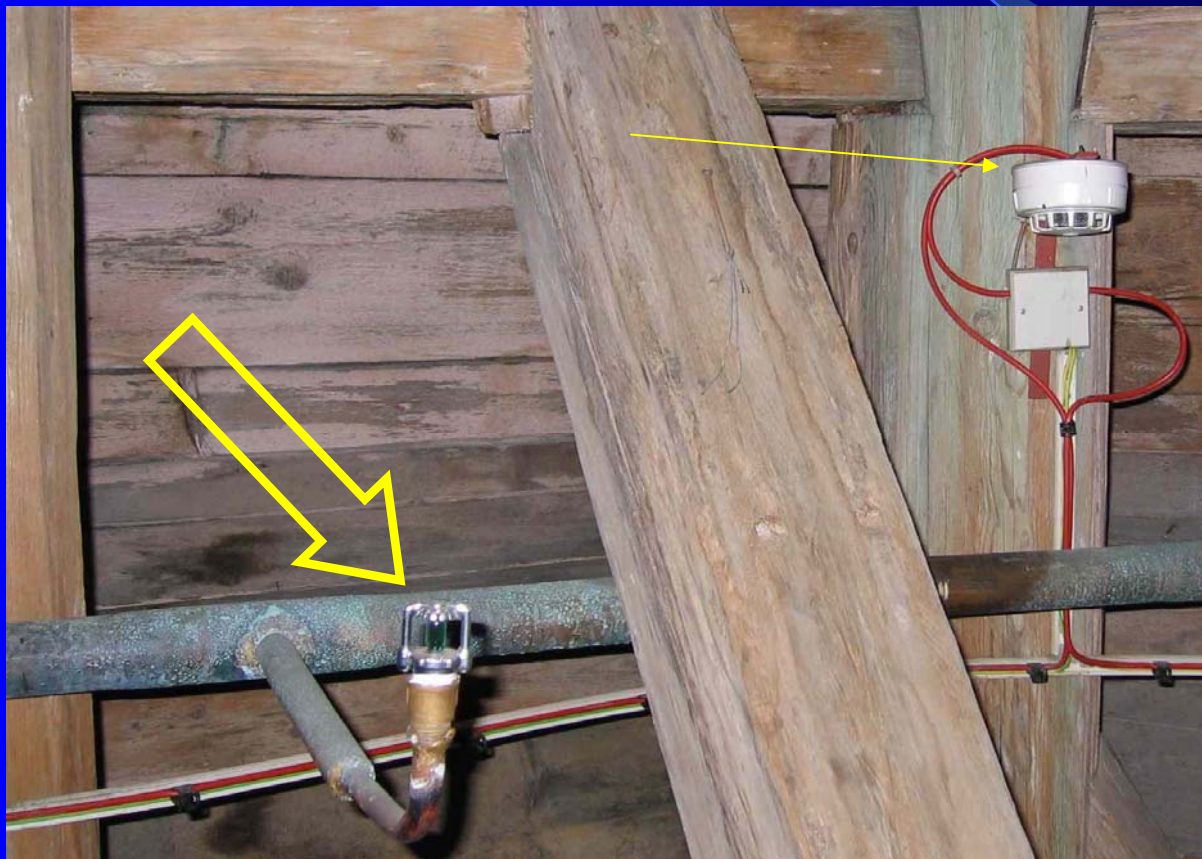
Cathedral St Vitus's Száraz felszálló fővezeték



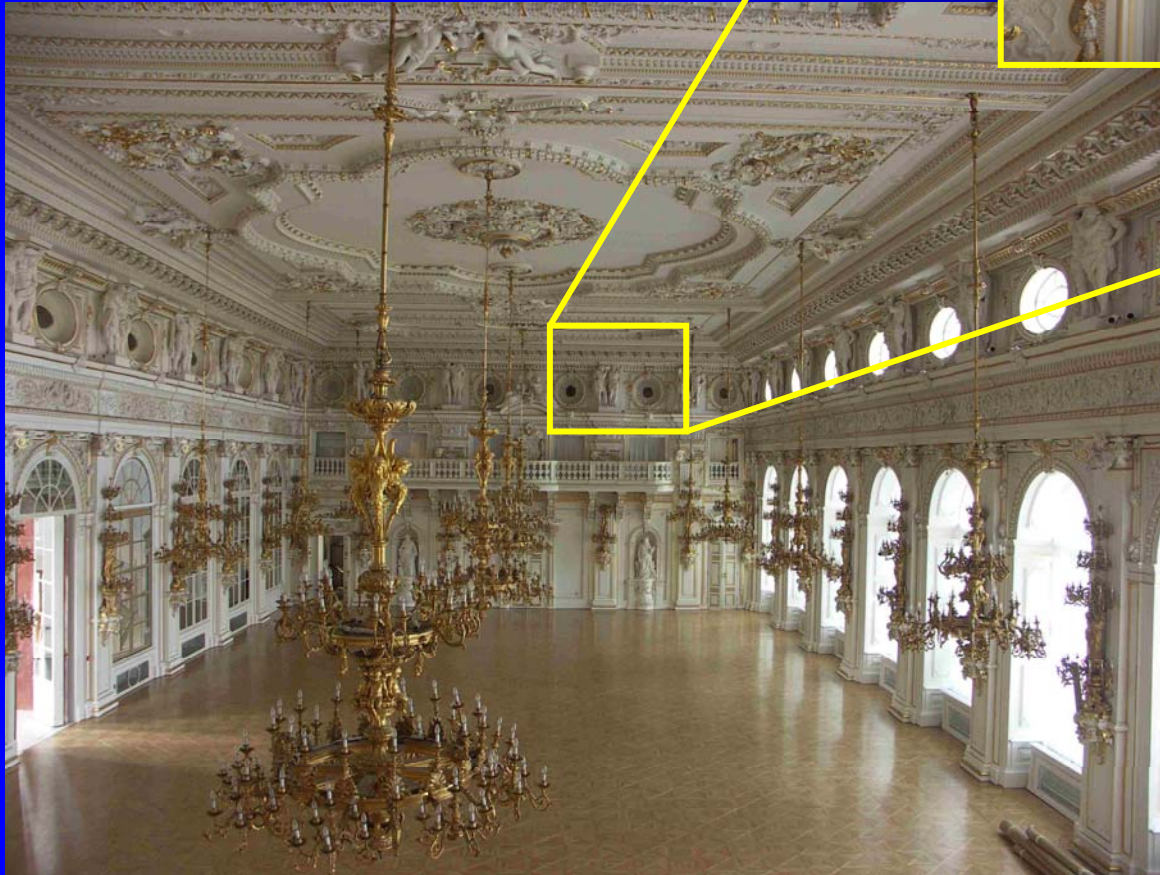
Félautomata beépített oltórendszer



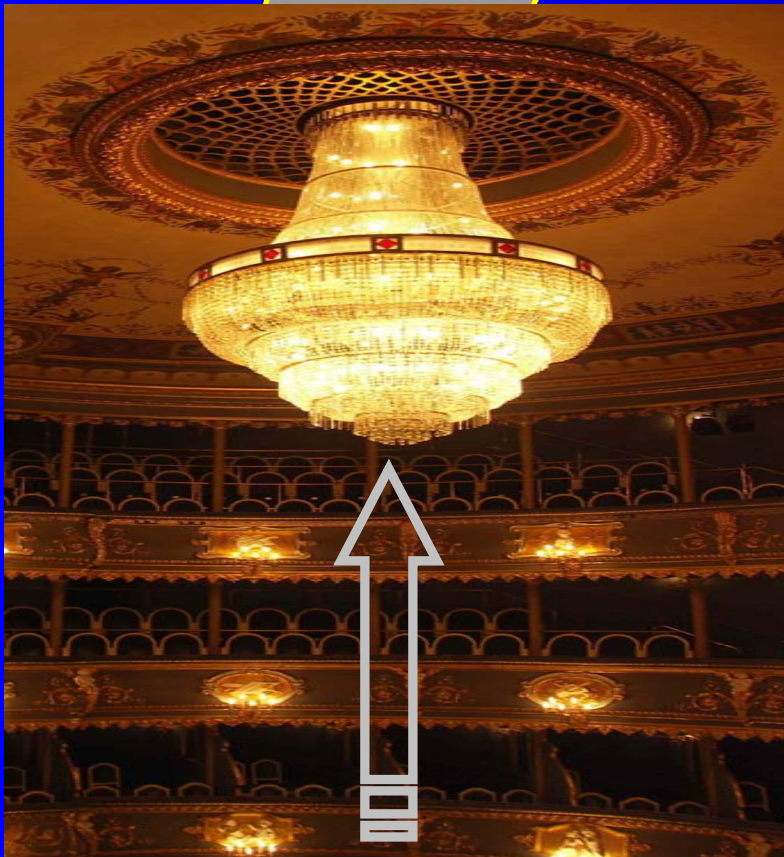
Sprinkler, üvegkioldó betét és tűzjelző



Prágai Vár



Füstérzékelés és füstelvezetés



VESDA (Nagyon korai füstjelző készülék)



Church St. Sebastian 16 cent .
Wieliczka, Lengyelország



Norway



Japan



Négy kisgyerek játszott a tűzzel a Holy Mountain legnagyobb tüze előtt 1978.04.27. A tűz lerombolta a kolostor tetejét, valamint az északi bástyát az azo nálló órával.
A Mníšecká és Plzeňské feletti kápolnák sérült tornyai és freskói egyedi műtárgyak voltak..



Krásna Hôrka 2012

Gyerekek játszottak tűzzel, a fa tető leégett



Több információ?

- MI - Fire Rescue Service of the Czech Republic
Directorate General
P.O. BOX 69, Kloknerova 26, 148 01 PRAGUE 414
- Internet <http://www.mvcr.cz>
Col Rudolf Kaiser
Phone: +420 974 819 730
E-mail: rudolf.kaiser@grh.izscr.cz

