

PŘÍRODNÍ PRVKY KRAJINNÉHO RÁZU

- 4. Klimatické a zoologické prvky

Foto: In-počasí



RNDr. Martin Culek, Ph.D.
Geografický ústav Př. Fak. MU

Atmosférické prvky

- Nížiny – teplo, hory - chlad
- Jižní svahy x severní – teploty
- Hory v létě – Cu. V zimě inverzní obl.
- **Větrnost** – může vzrůst odlesněním
- Sněhové závěje, laviny – OK, **ohrožení jejich zánikem**
- Oblačnost - **Elektrárny - pára**
- **Mlhy** – i vyvolané, vč. mrazových kotlin
- Námraza a jinovatka
- **Stín** – zneviditelní žádoucí stavby
- **Znečištění Atm.**



Image © 2008 DigitalGlobe

© 2007 Google™

Ukazatel 43°22'01.13" S 93°31'32.86" V výš. 2766 m

Datový proud ||||| 100%

Výška pohledu 3.59 km



Historie větru - př. Novomlýnské nádrže:



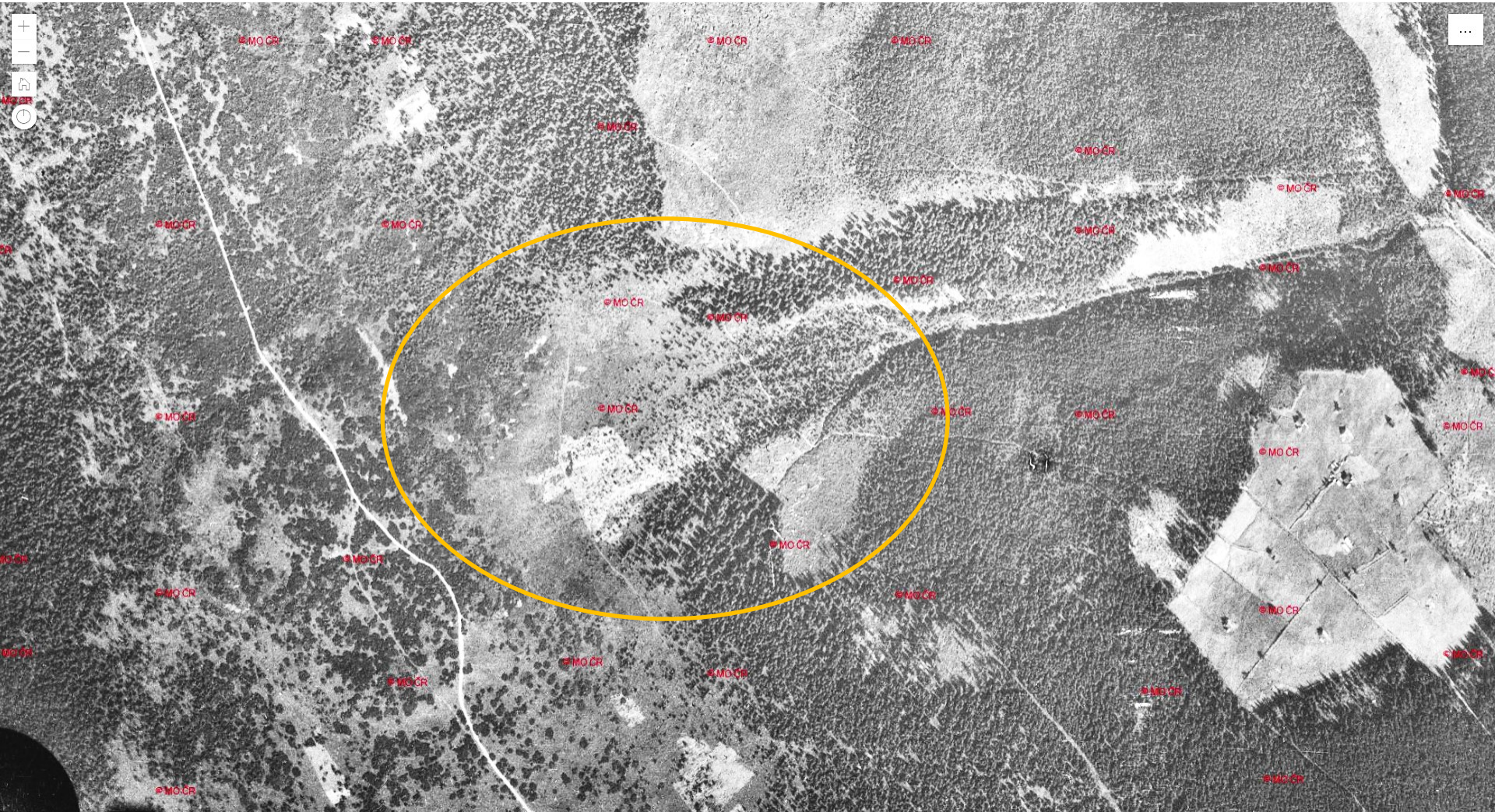


Josef Dobrovlný

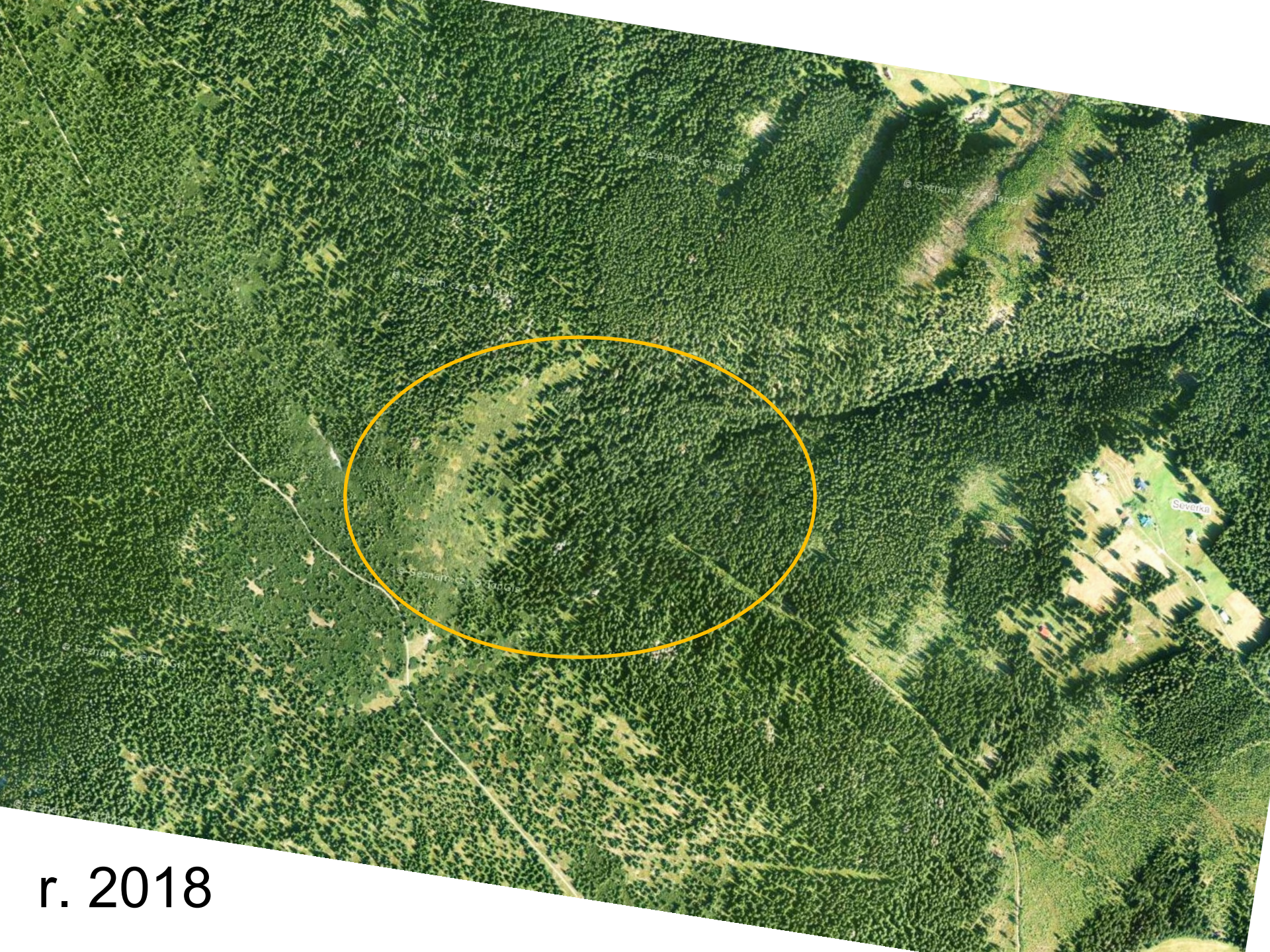
Krkonoše- lavina



Ledovcový kar pod Liščí horou u Pece p. Sn.

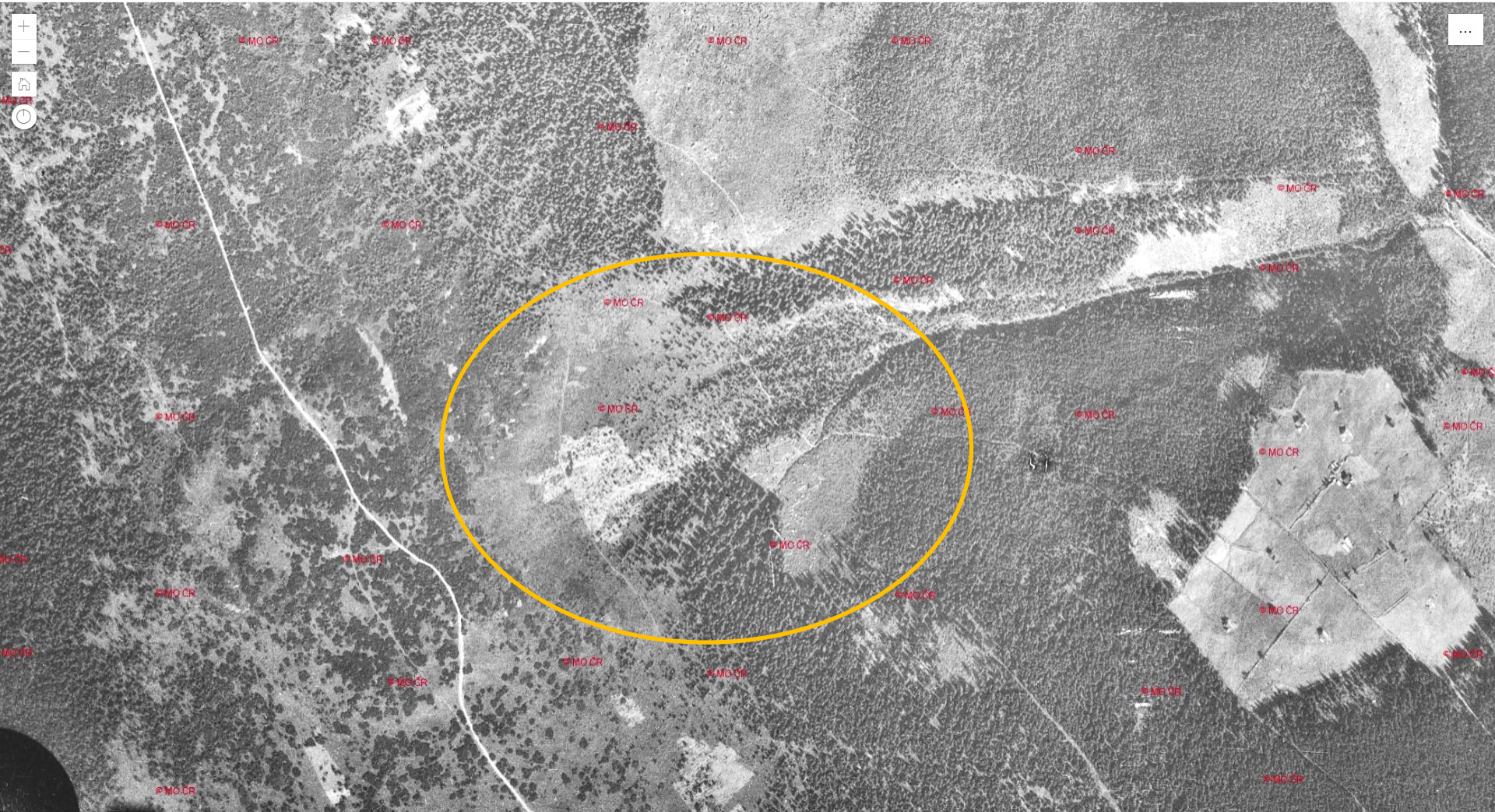


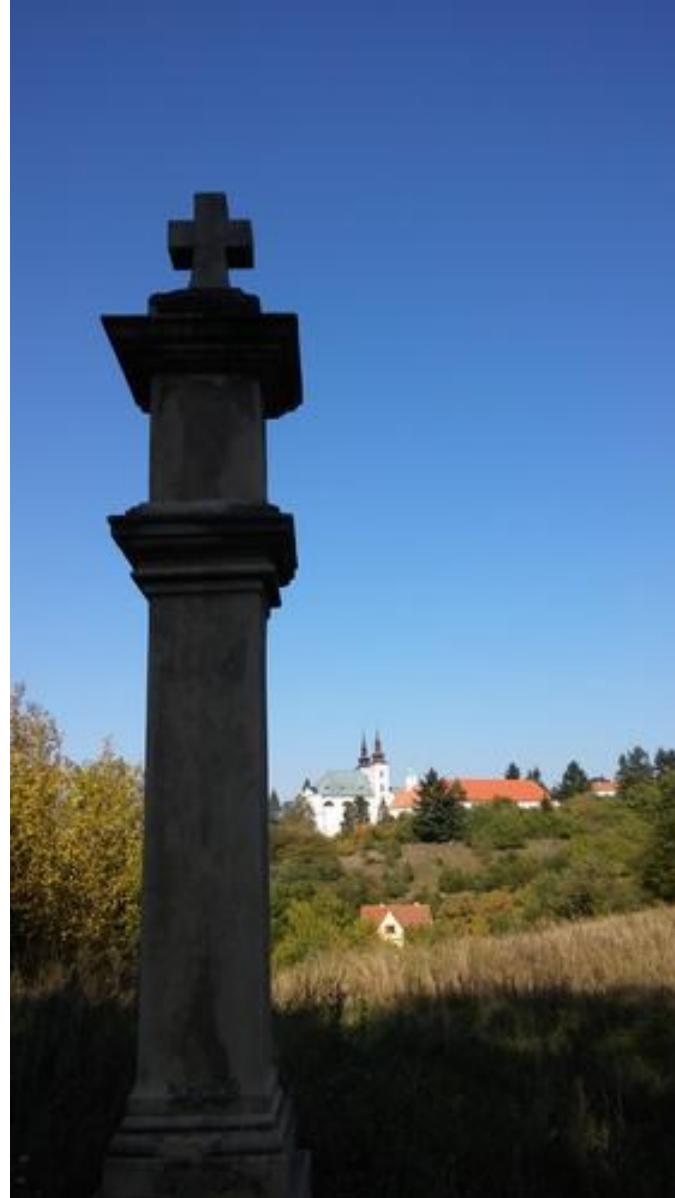
r. 1936



r. 2018

Ledovcový kar pod Liščí horou u Pece p. Sn.





Stín je někdy dobrý, jindy ...



Temelín (a jakákoliv elektrárna) není jen stavba



Znečištění – nejčastější problém,
a nejde jen o zdraví



Pocitově nejhorší – barevné kouře





- Ulan-bátar



Plynofikace
má dopad
i na krajinný
ráz
- po chladný
půlrok



Biotické prvky - Fauna

Fauna – dnes málo, malý vliv, ale i významné případy

- Dříve stáda praturů a zubrů ~ bizoni – středozápad USA
- **Co neopomenout:**
- **Kolonie vodního ptactva**
- Kolonie žab
- Kolonie komárů
- Houfy spárkaté zvěře – ovšem důsledky: **oplocenky**
- **Černá zvěř – kaliště, rozryté lesy a louky - obraz devastace**
– **pocit ohrožení zničením pramenů**
- Chovaná „divoká“ zvířata: Obory – OK - prostorově omezené, atrakce
problém – omezení přístupu lidem
- **Beskydy: někde je zde rys, možná vlk i medvěd... - genius loci**



© Jan Ševčík
www.naturfoto.cz





© Jiří Bohdal
www.naturfoto.cz





Poutní cesta na Vranov u Brna

Děkuji za pozornost !

- V prezentaci jsou použity fotografie většinou z veřejných zdrojů na internetu, výjimečně z archivu autora.
- Obraz z Vysočiny: Josef Dobrovolný na <http://www.dobrovolnyj.cz/cz/galerie/index.htm>