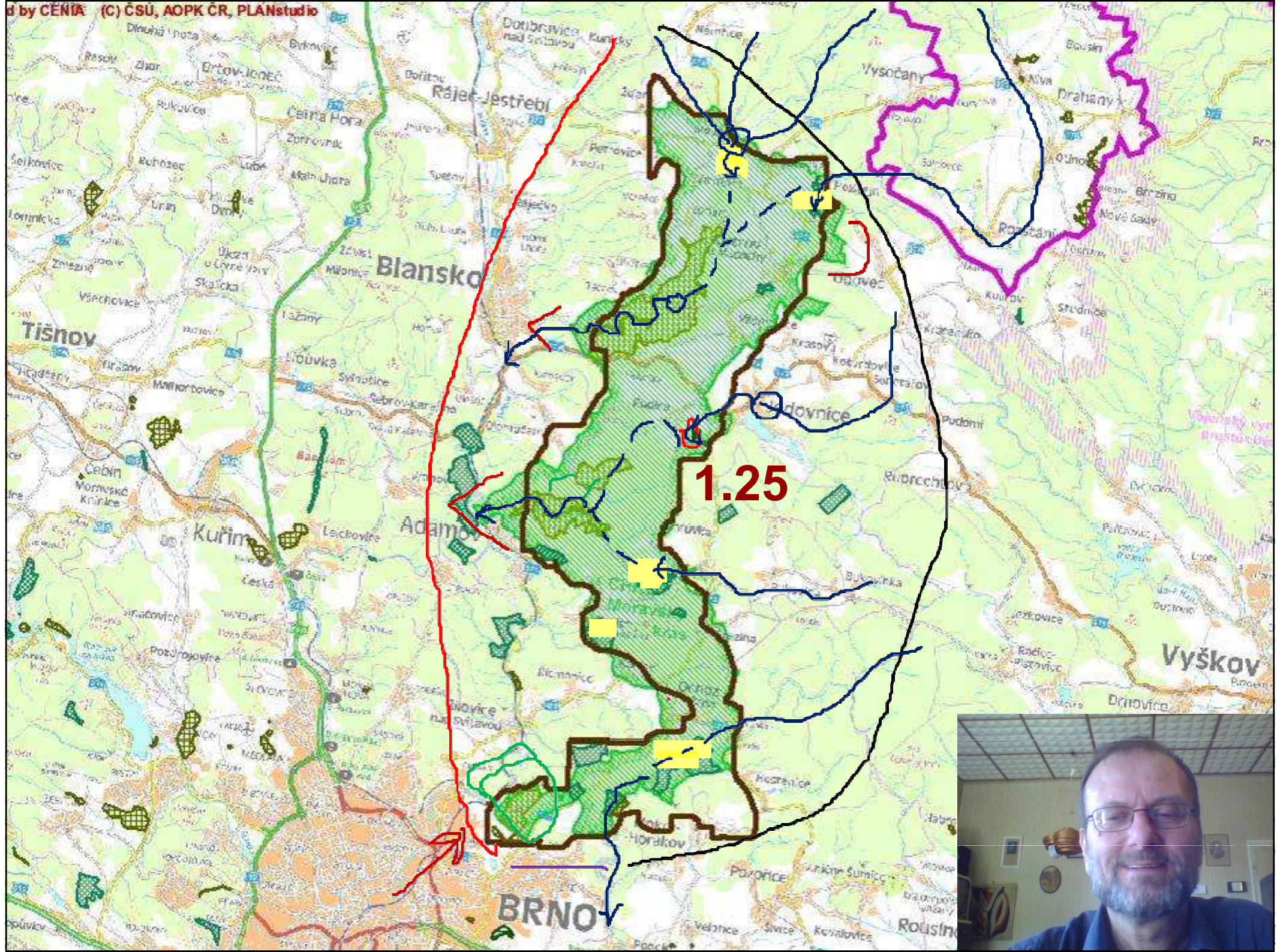


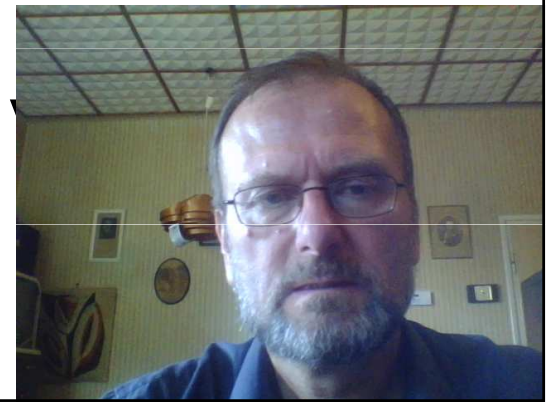
Macošský bioregion (1.25)





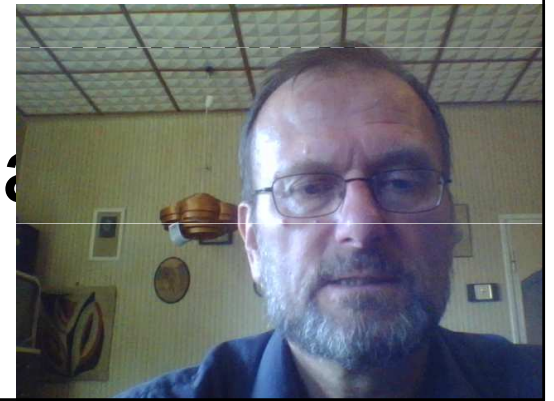
Charakteristiky Macošského bioregionu

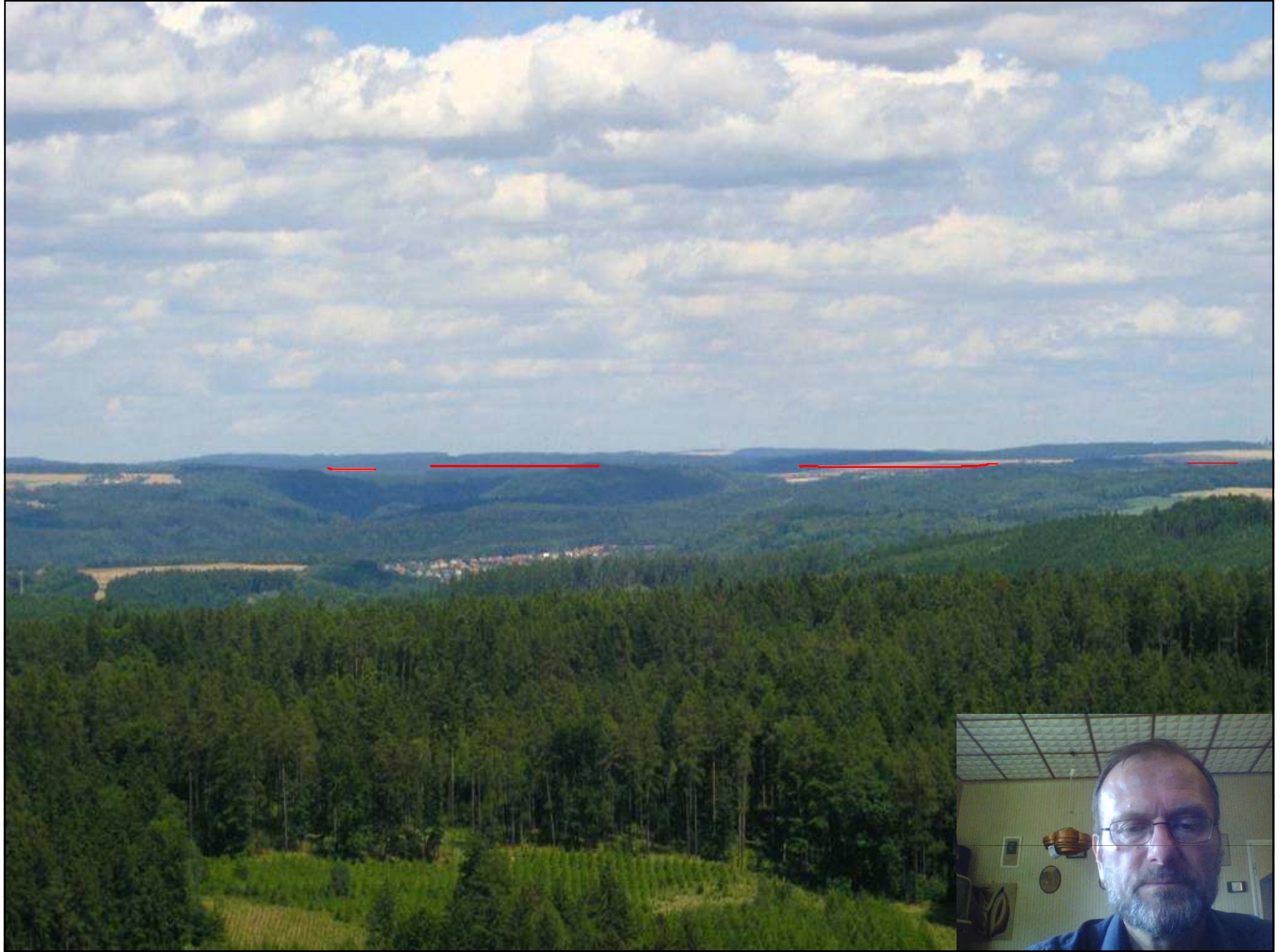
- Poloha:
- Důvod vymezení:
- Plocha: 94 km²
- Nejvyšší kóta – s. Šošůvky, cca 600 m n.m.
- Vegetační stupně:
 - 1. (1%), 2. (10%), 3. (47%), 4. (40%), 5. (2%)
 - A (6%), B (40%), Cs (9%), Ca (1%), D (44%)
 - N (95%), Z (0%), a (1%), o (6,0).
 - Orná: 24%, TTP 7%, lesy 57%,
 - KES 2,7



Macošský bioregion – charakteristiky_2

- Lesy – zastoupení dřevin v %:
- Sm 35, Bo 7, Jd 2, Md 6
- Db 9, Bk 25, Hb 11, Cenné I. 4.
- Podíl přirozených dřevin: 52%
- **VZCHÚ:**
- **Přírodní parky:**
- **MZCHÚ:** NPR vývěry Punkvy, NPP propadání, NPR Býčí skála, NPR Ha planinka, NPP Jeskyně Pekárna







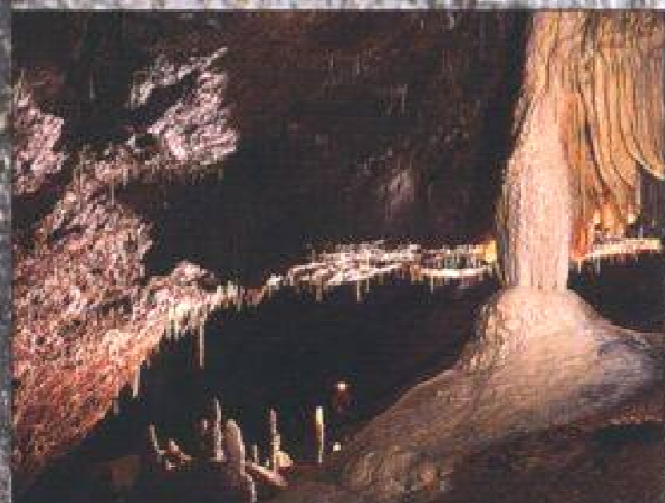
Závrtý u Vilémovic



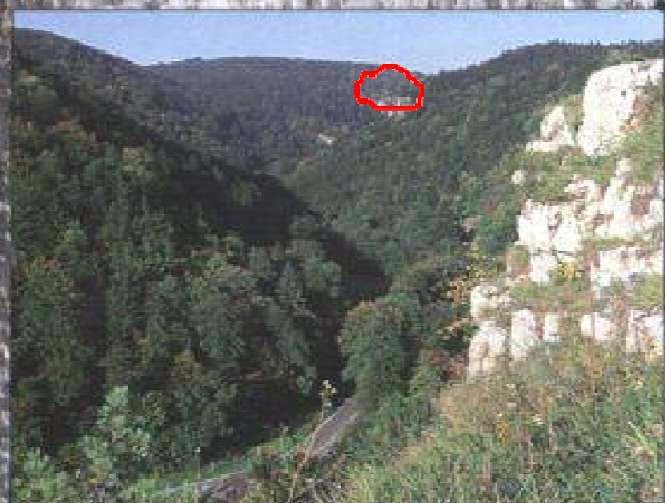
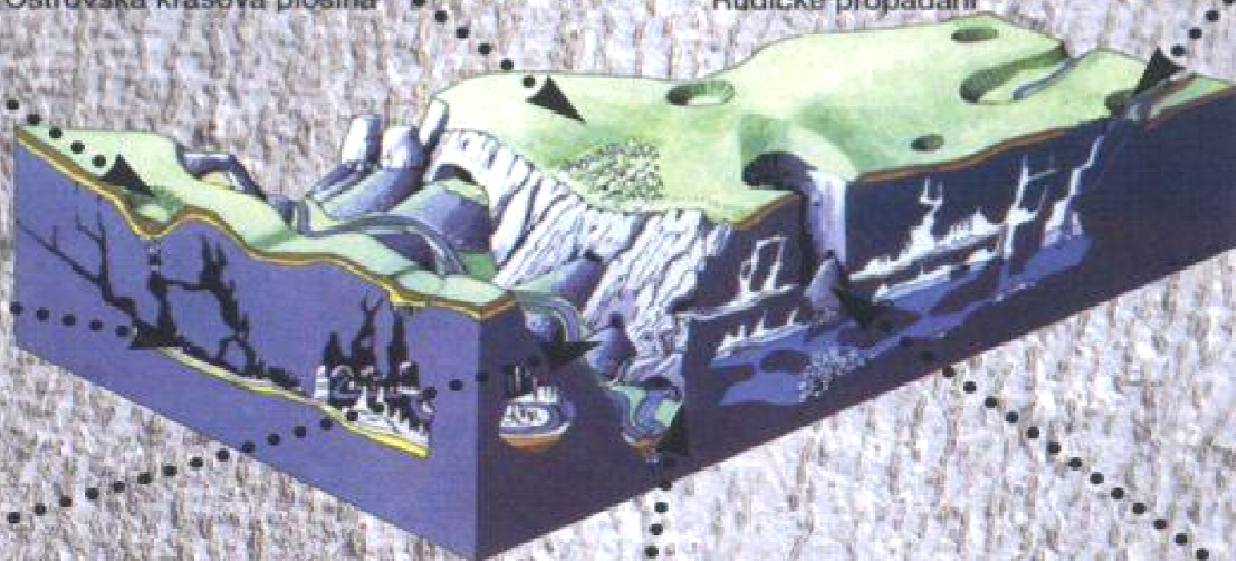
Ostrovská krasová plošina



Rudické propadání

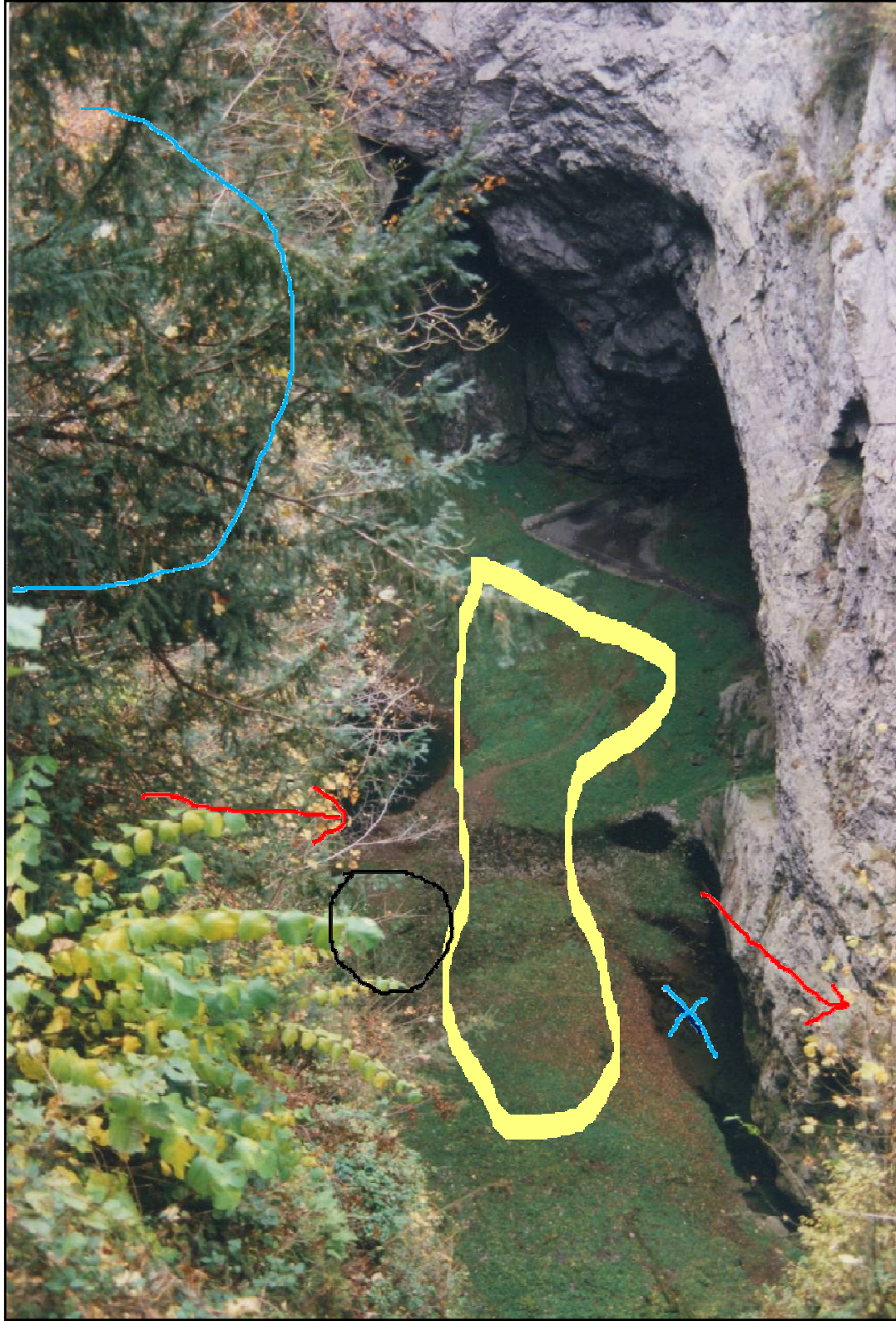


Amaterská jeskyňe





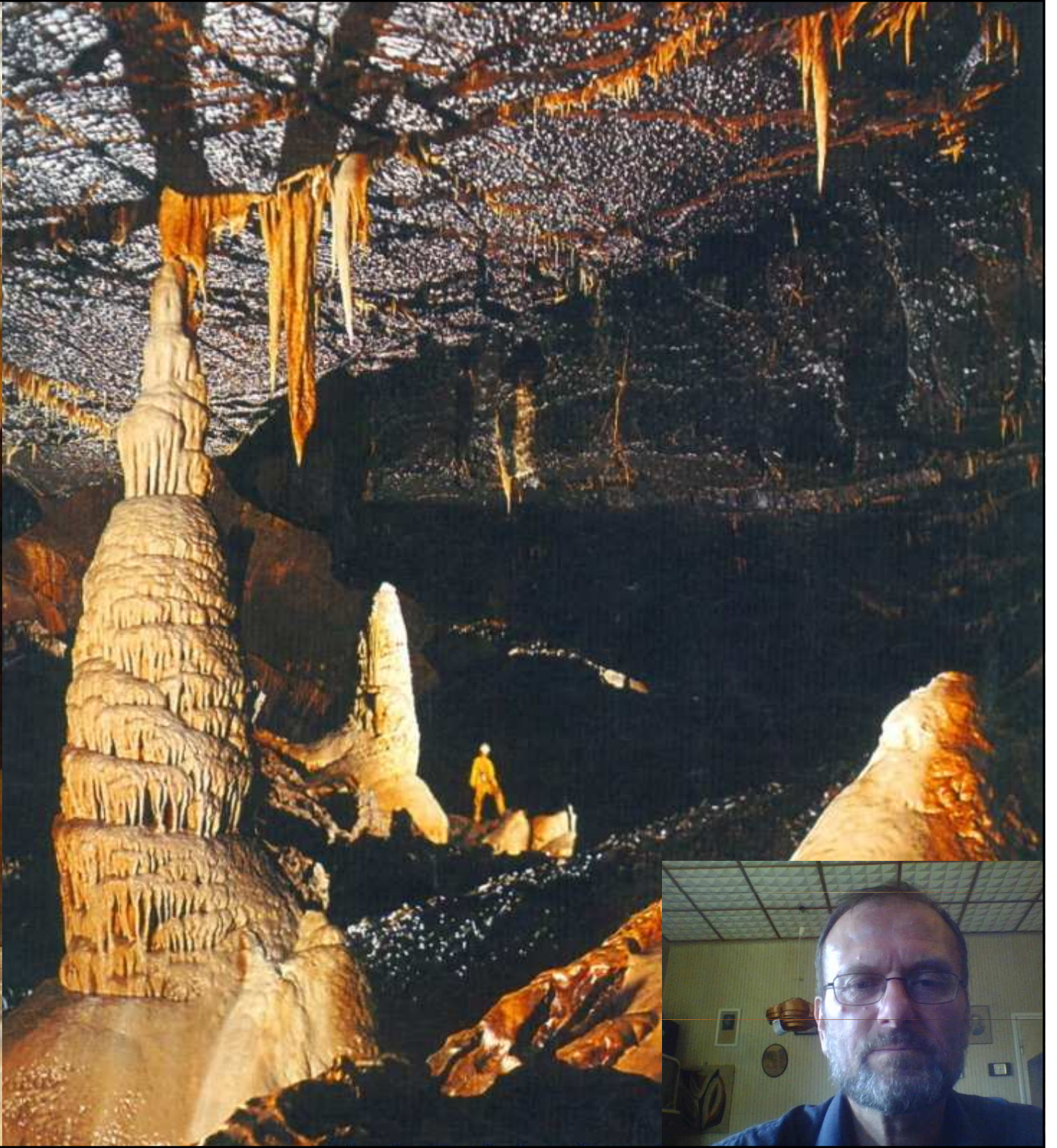
Kruhatka Matthiolova

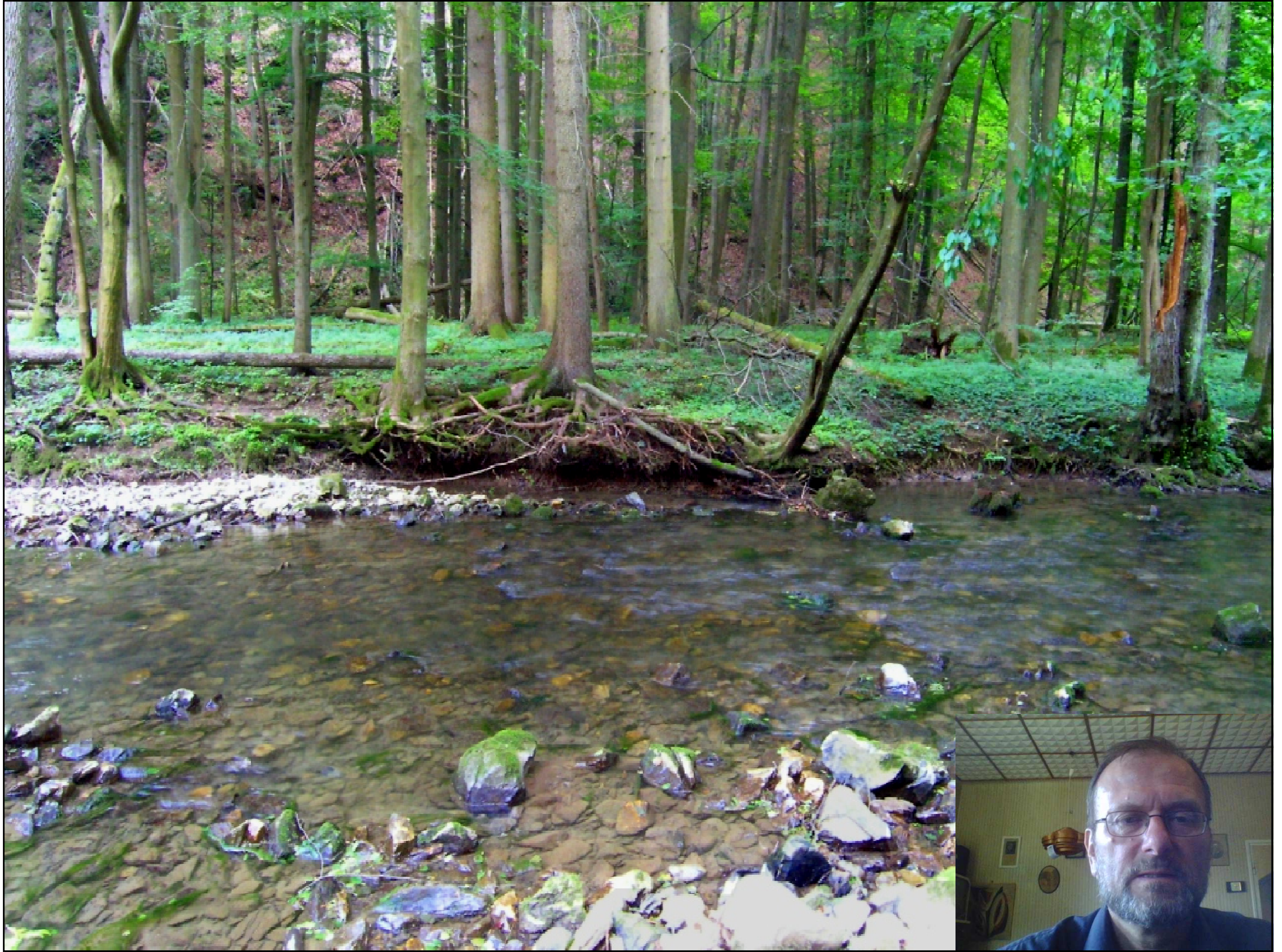


: Bjørn Thon



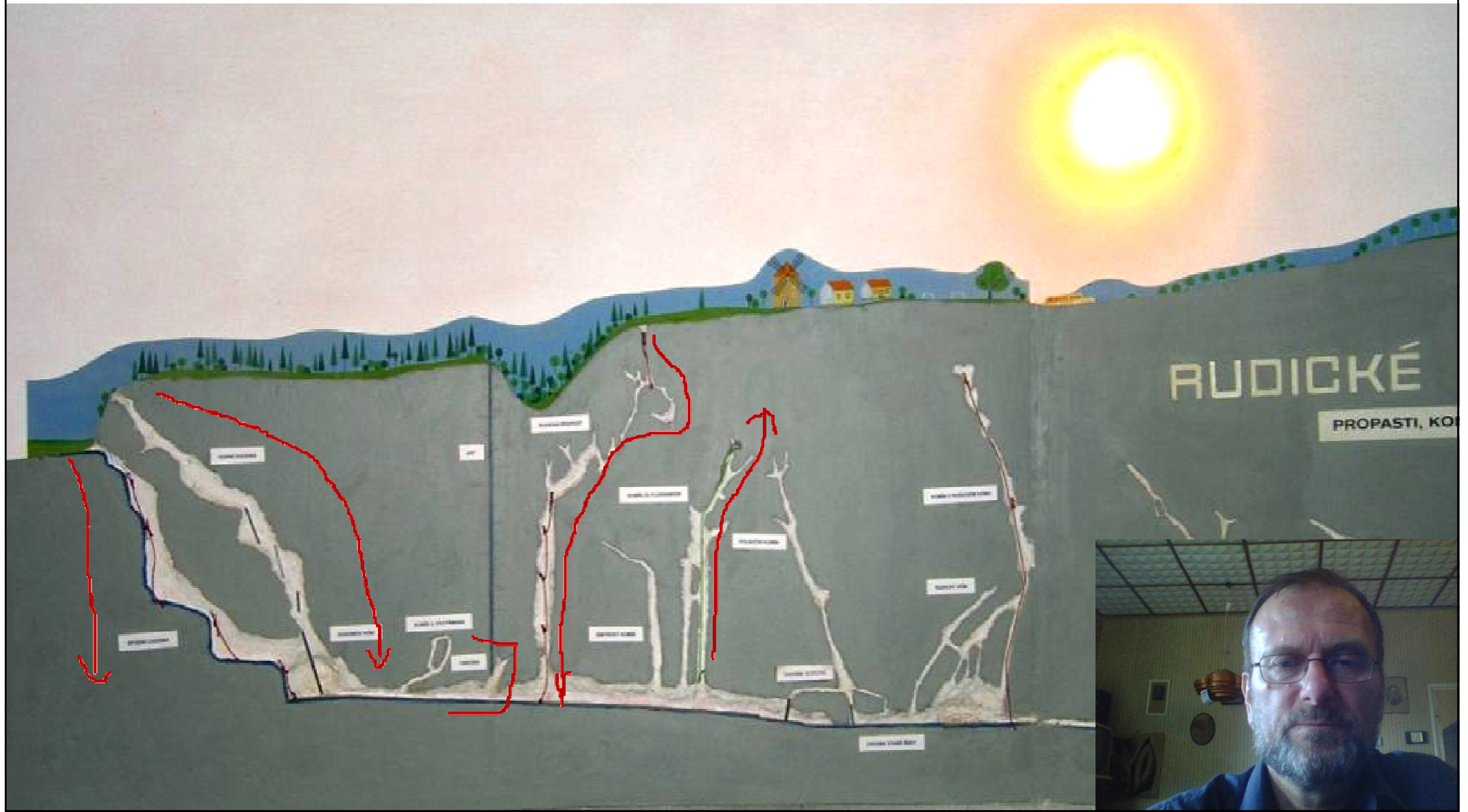


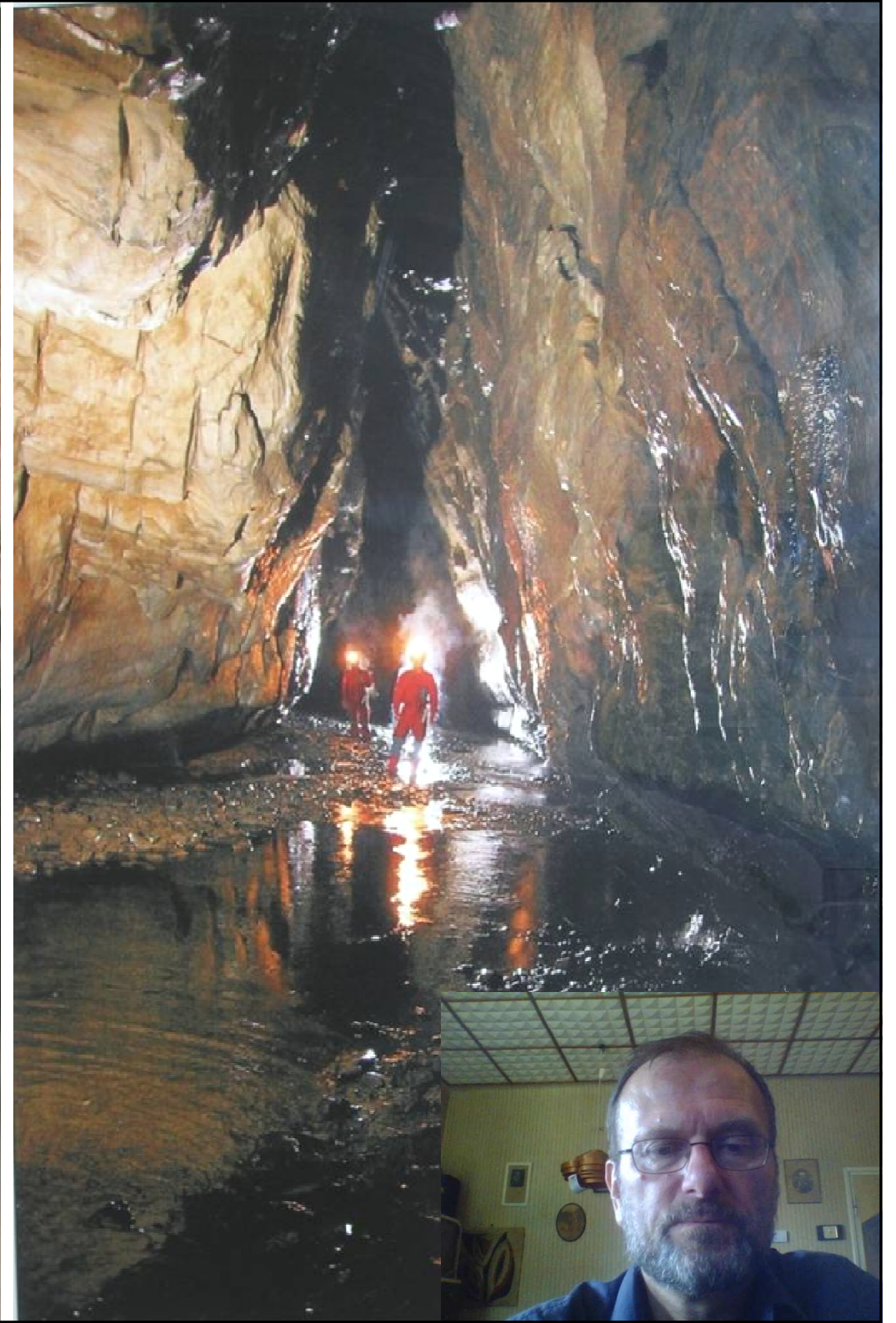






Rudické propadání – Býčí skála











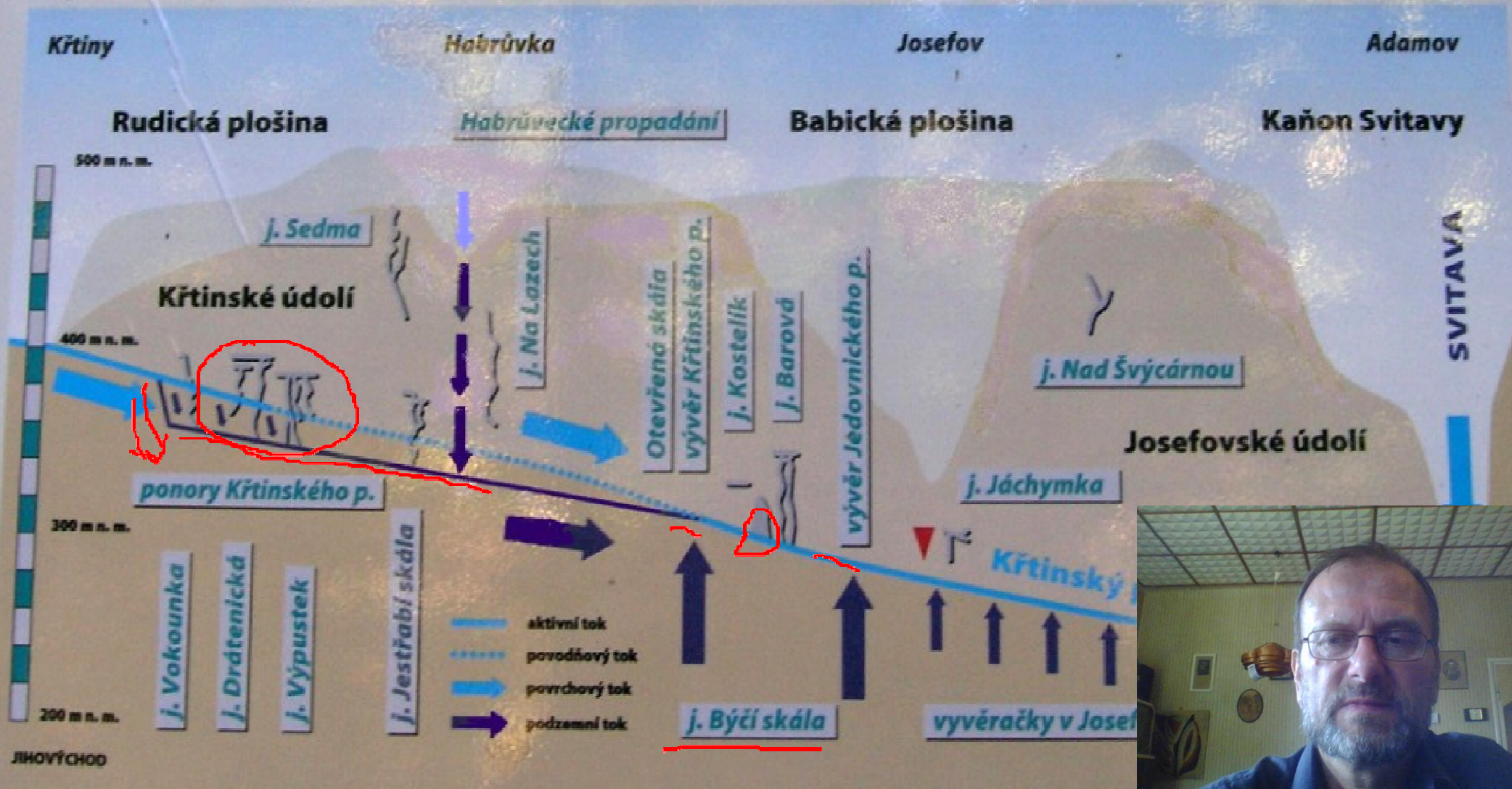
Propadání Křtinského potoka



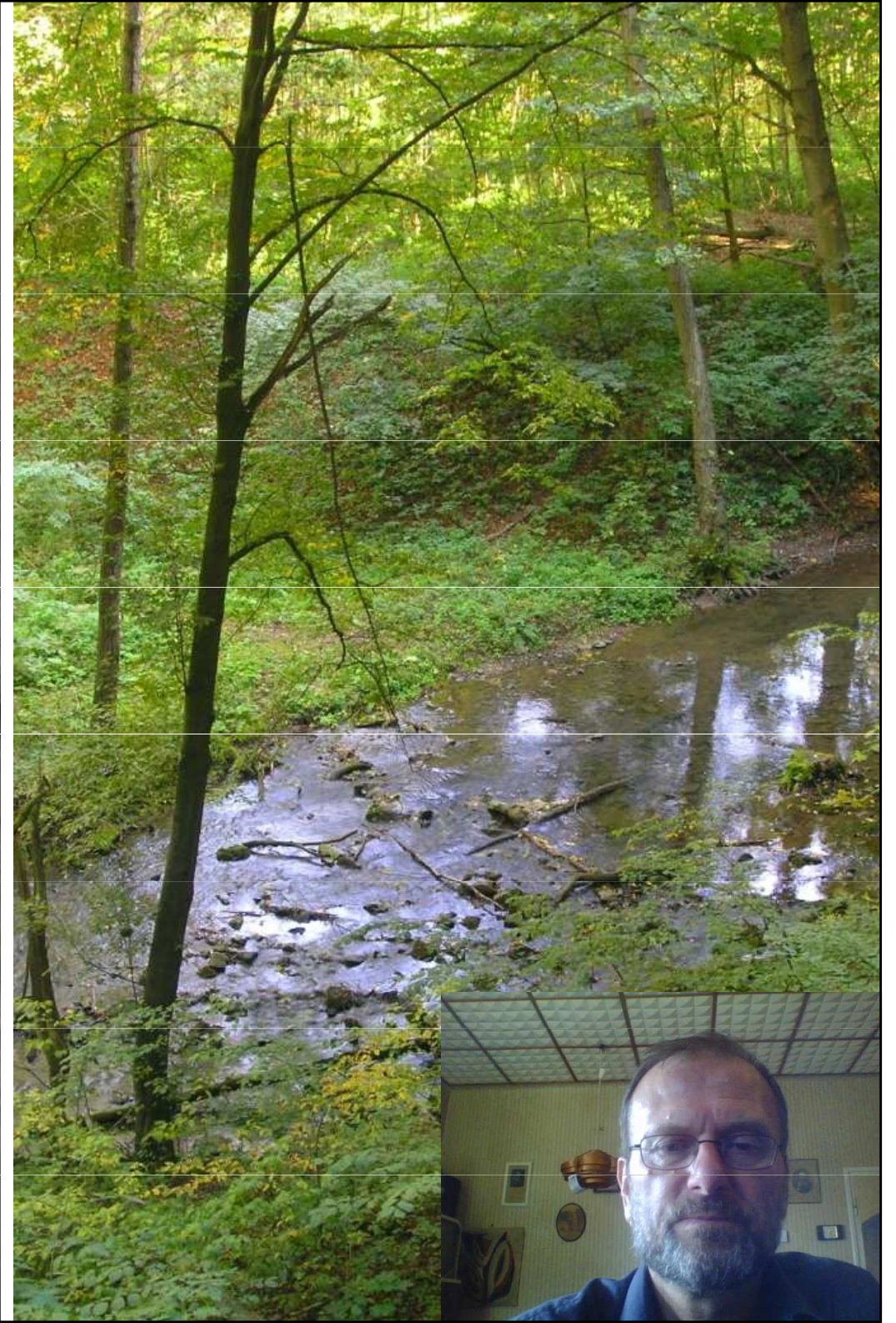
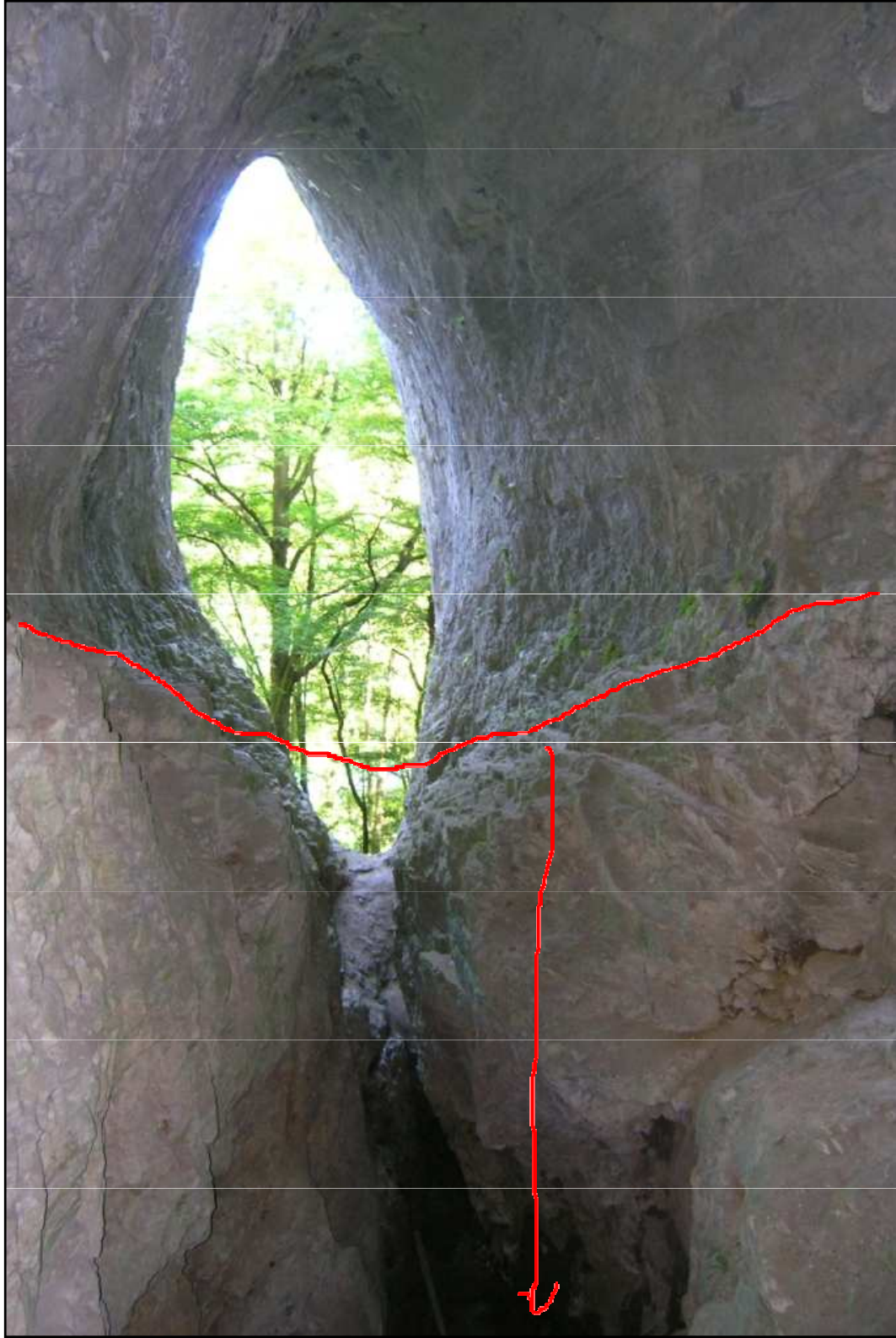
Otevřená skála

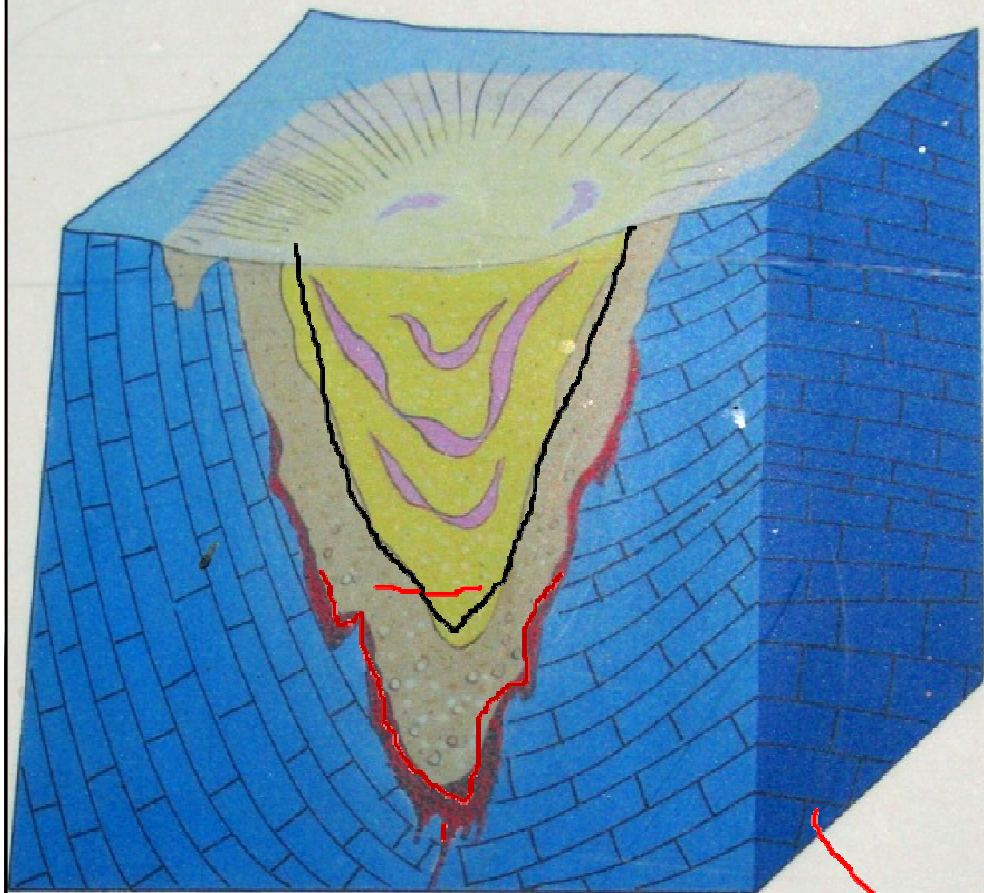



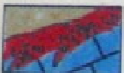

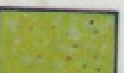

Vývěr Křtinského potoka

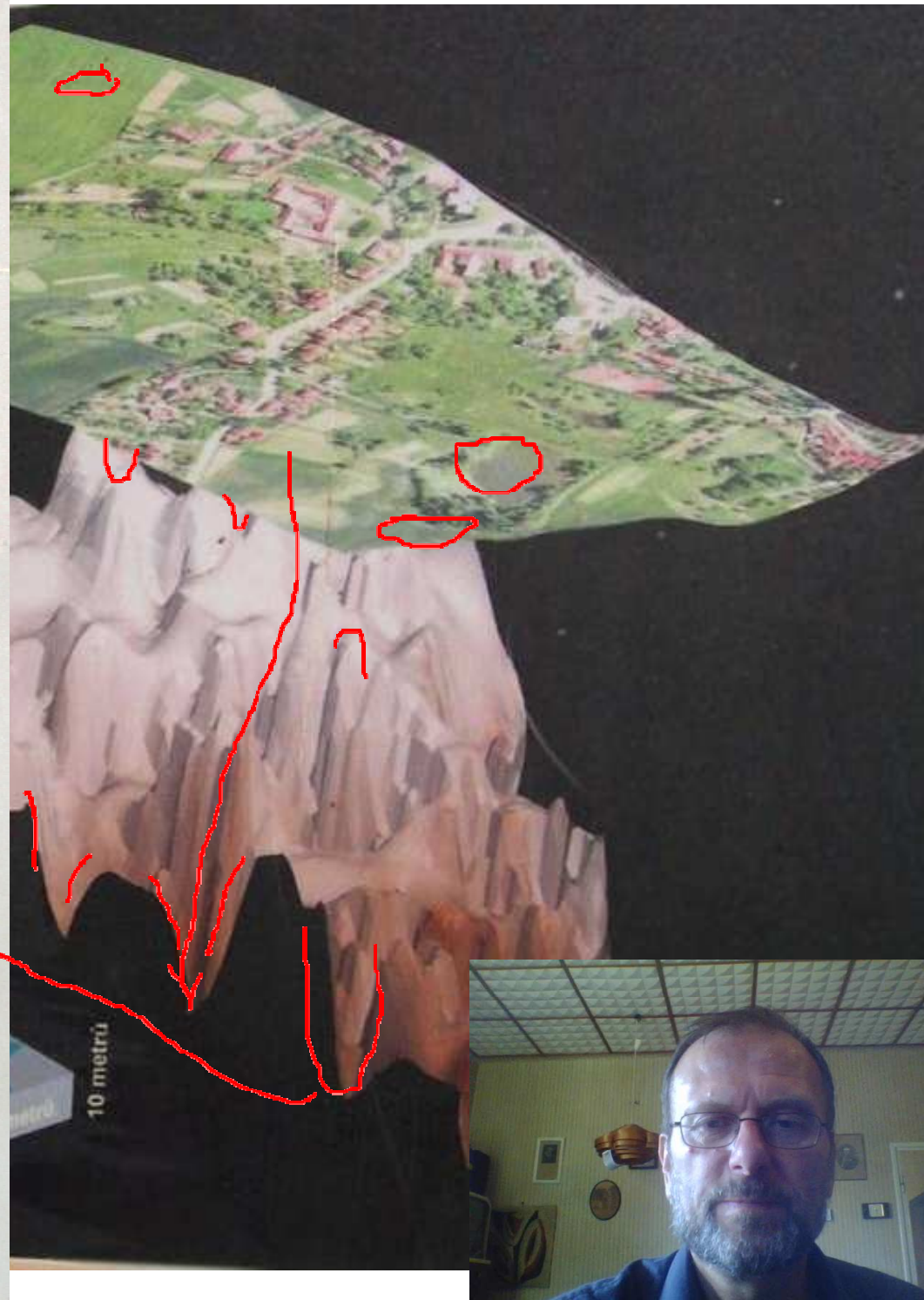




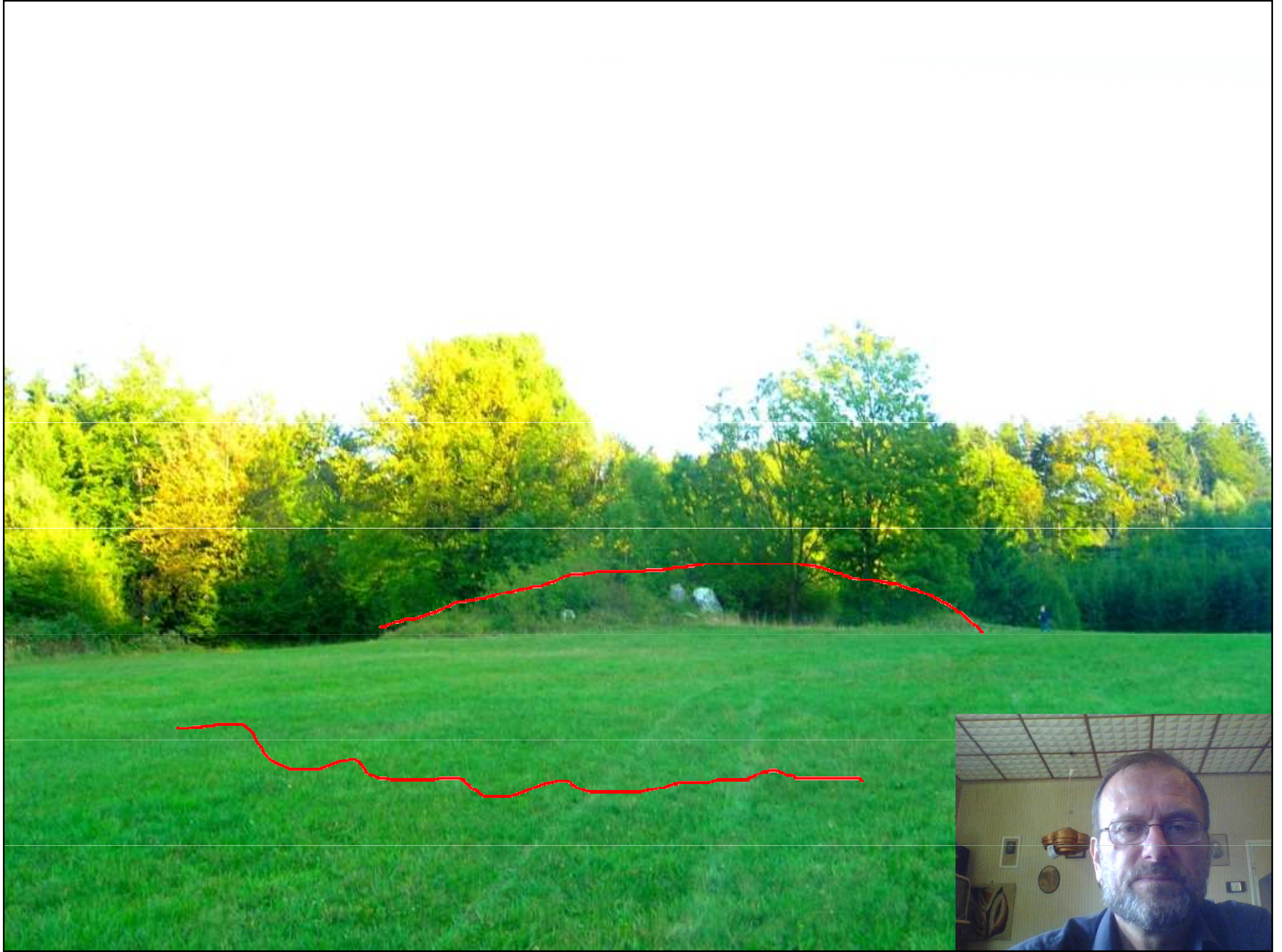




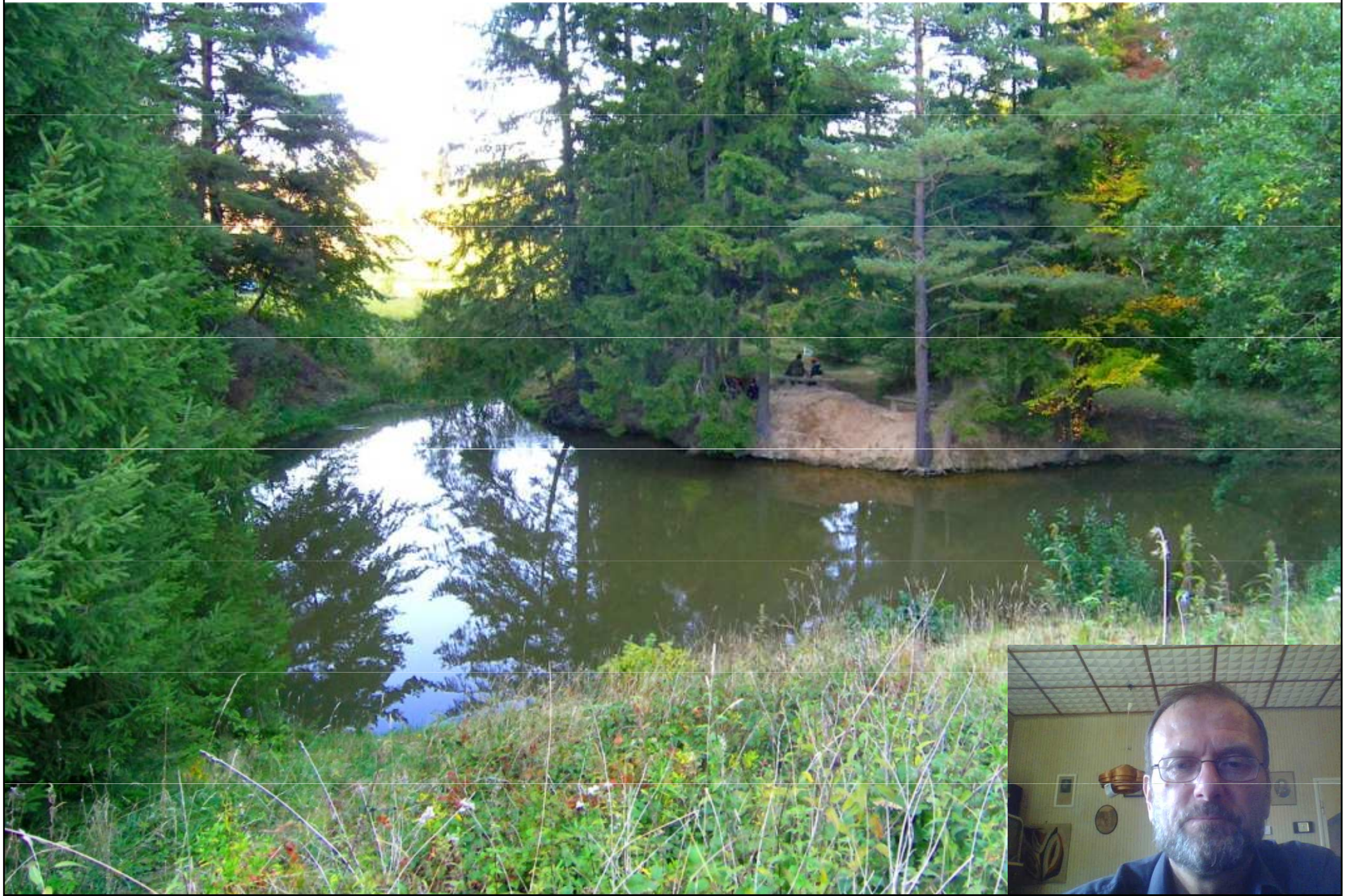
-  vápence
-  železné rudy
-  běliny (rohovce, geody)
-  písky, hlínky
-  jíly



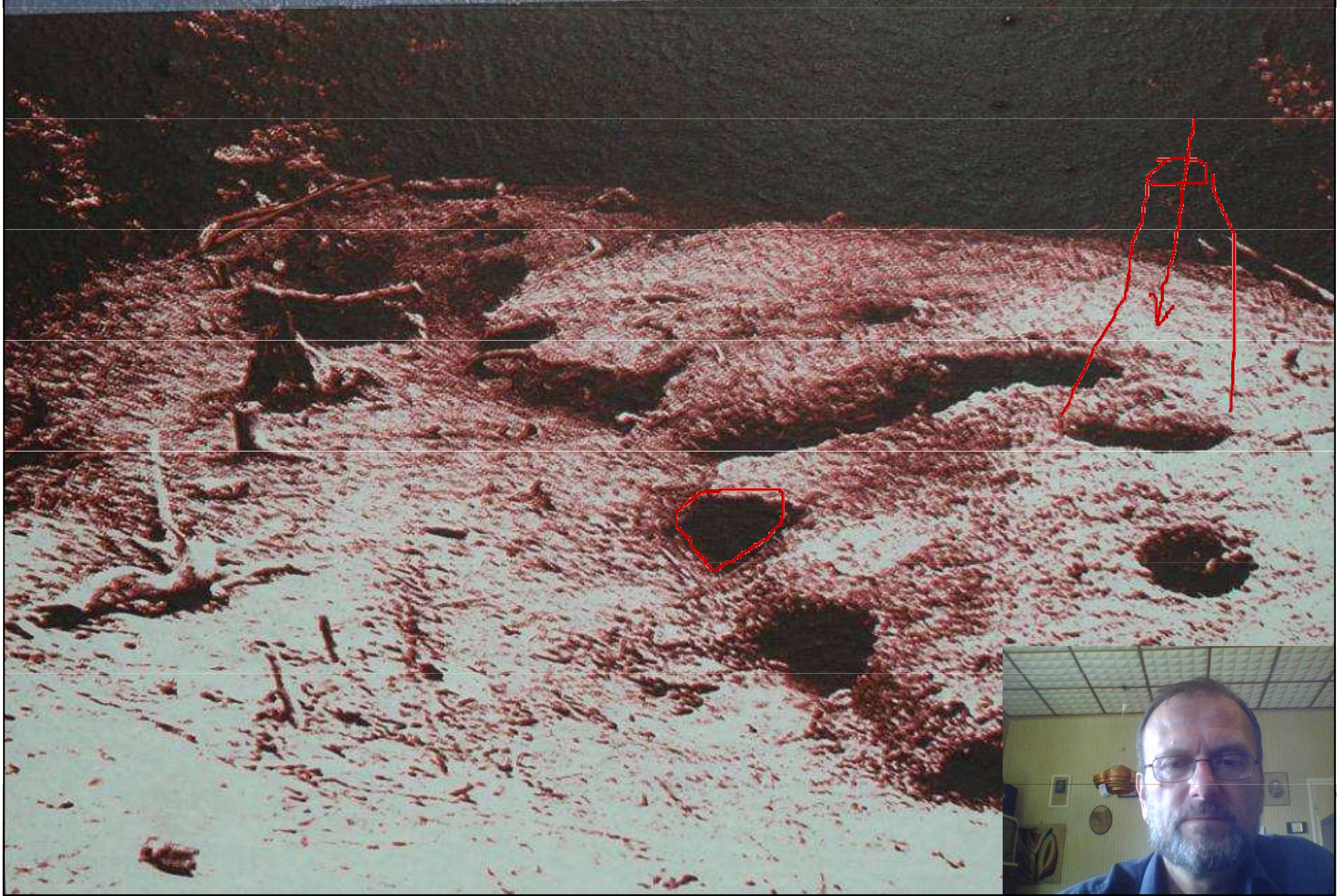




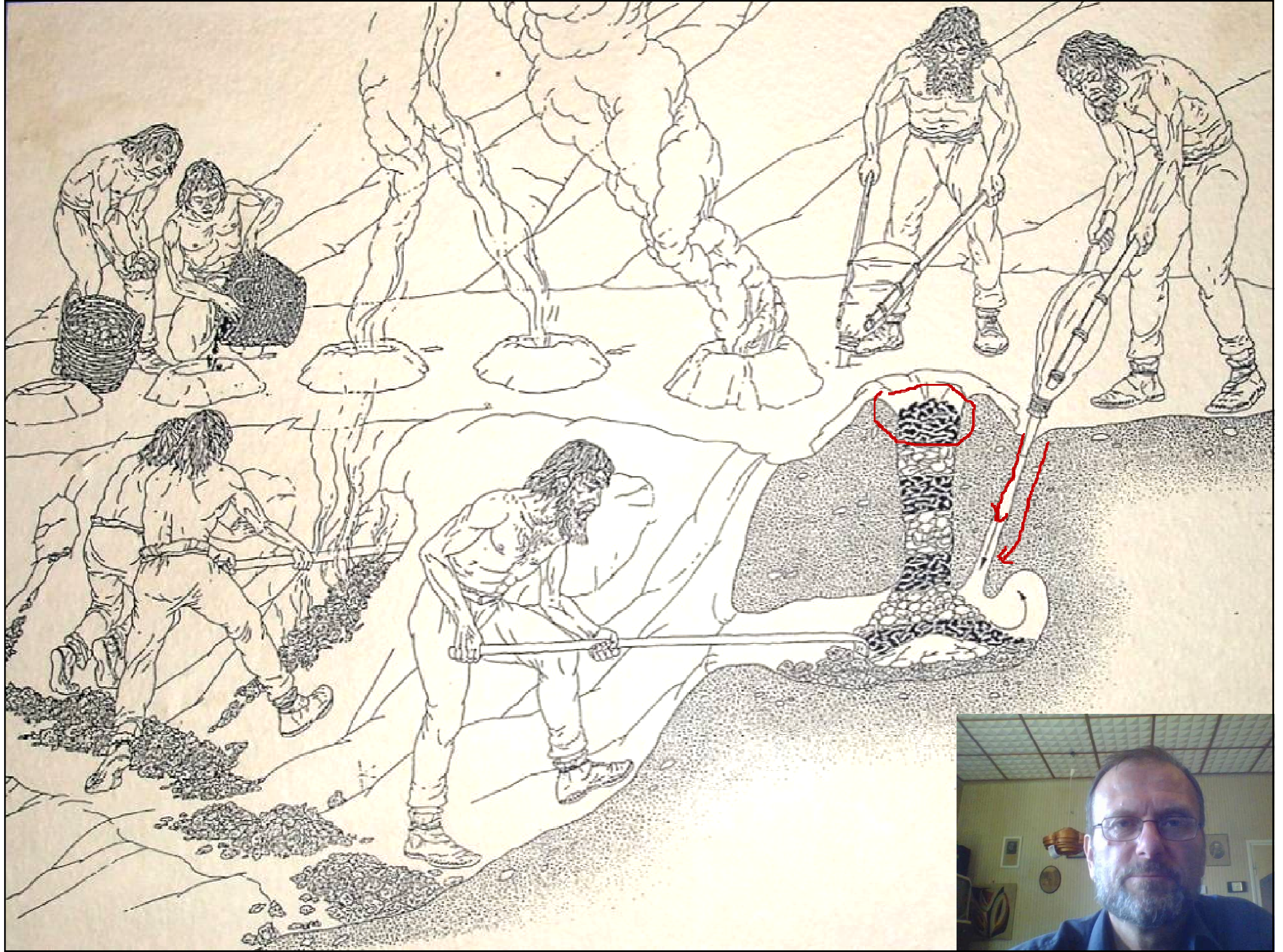


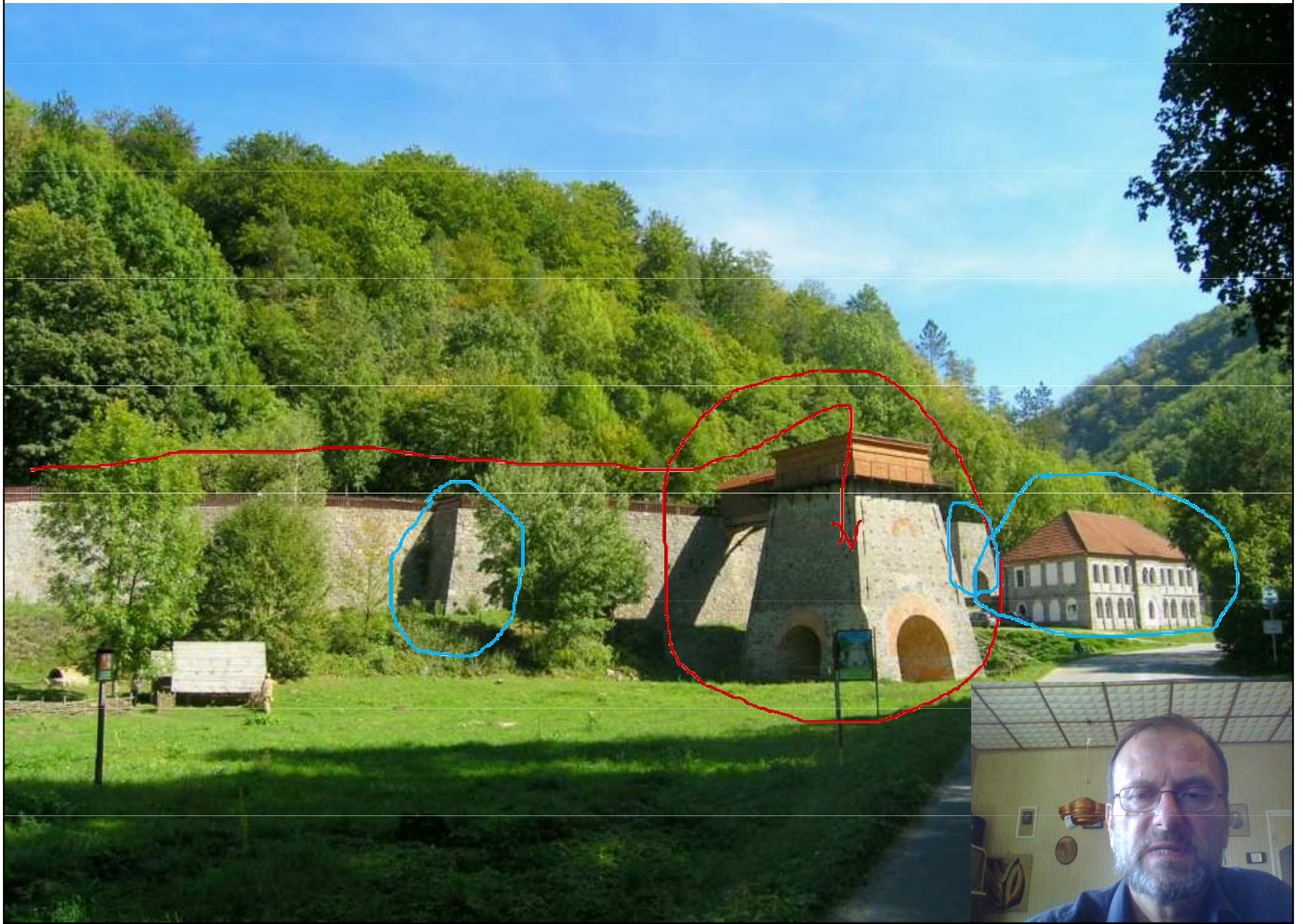


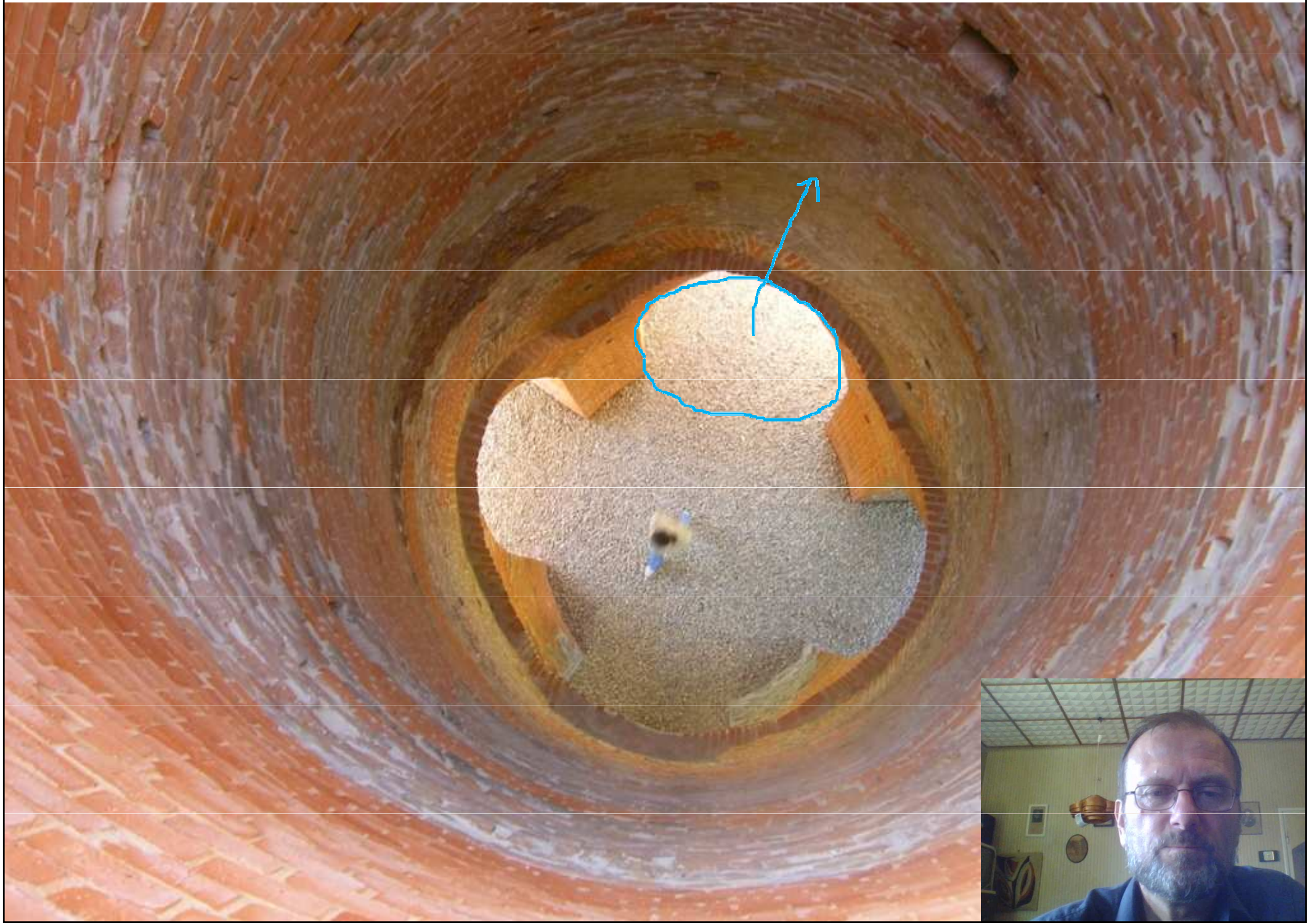
Nález baterie vtesaných železářských pecí z přelomu 8. a 9. století n.l.

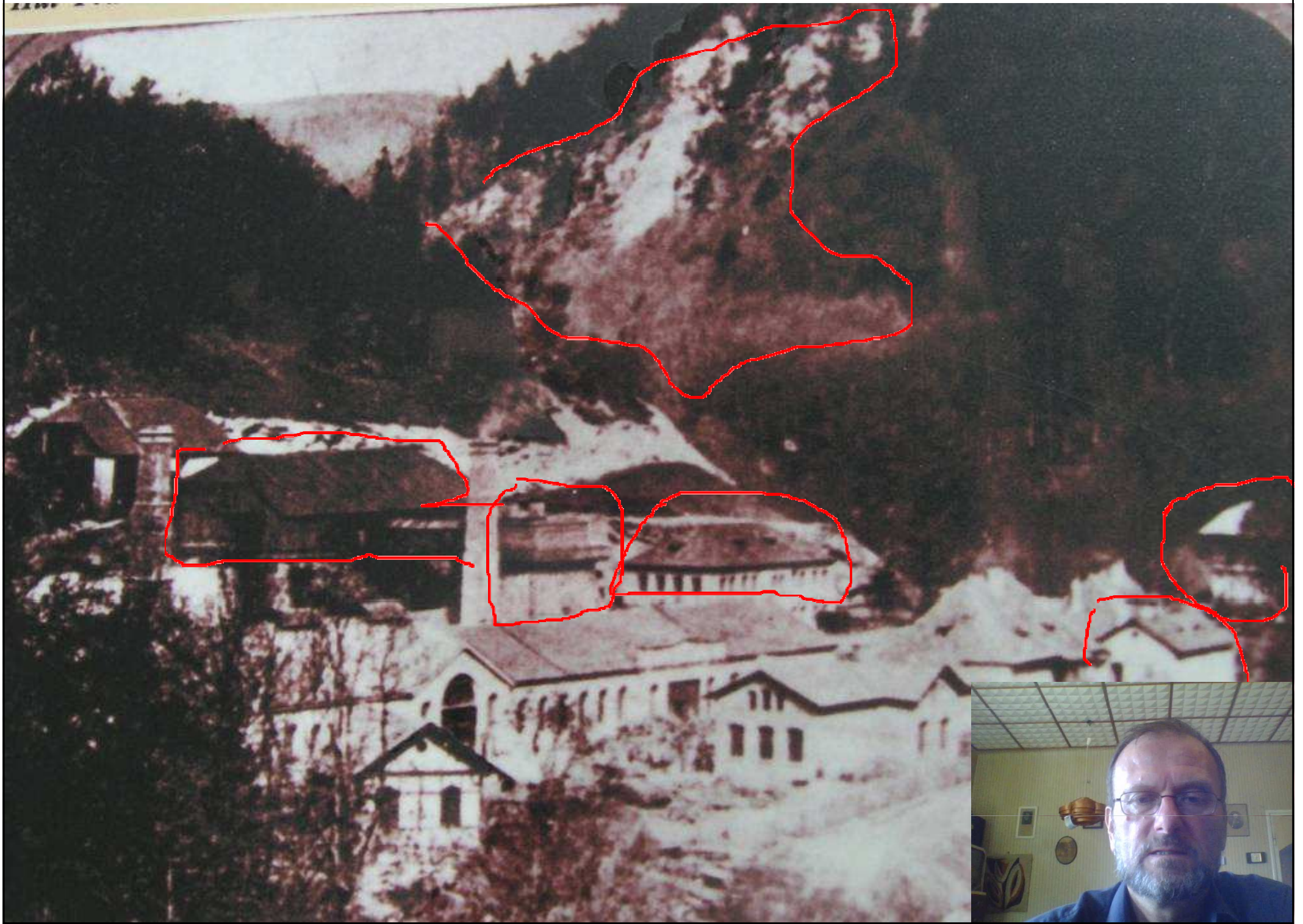


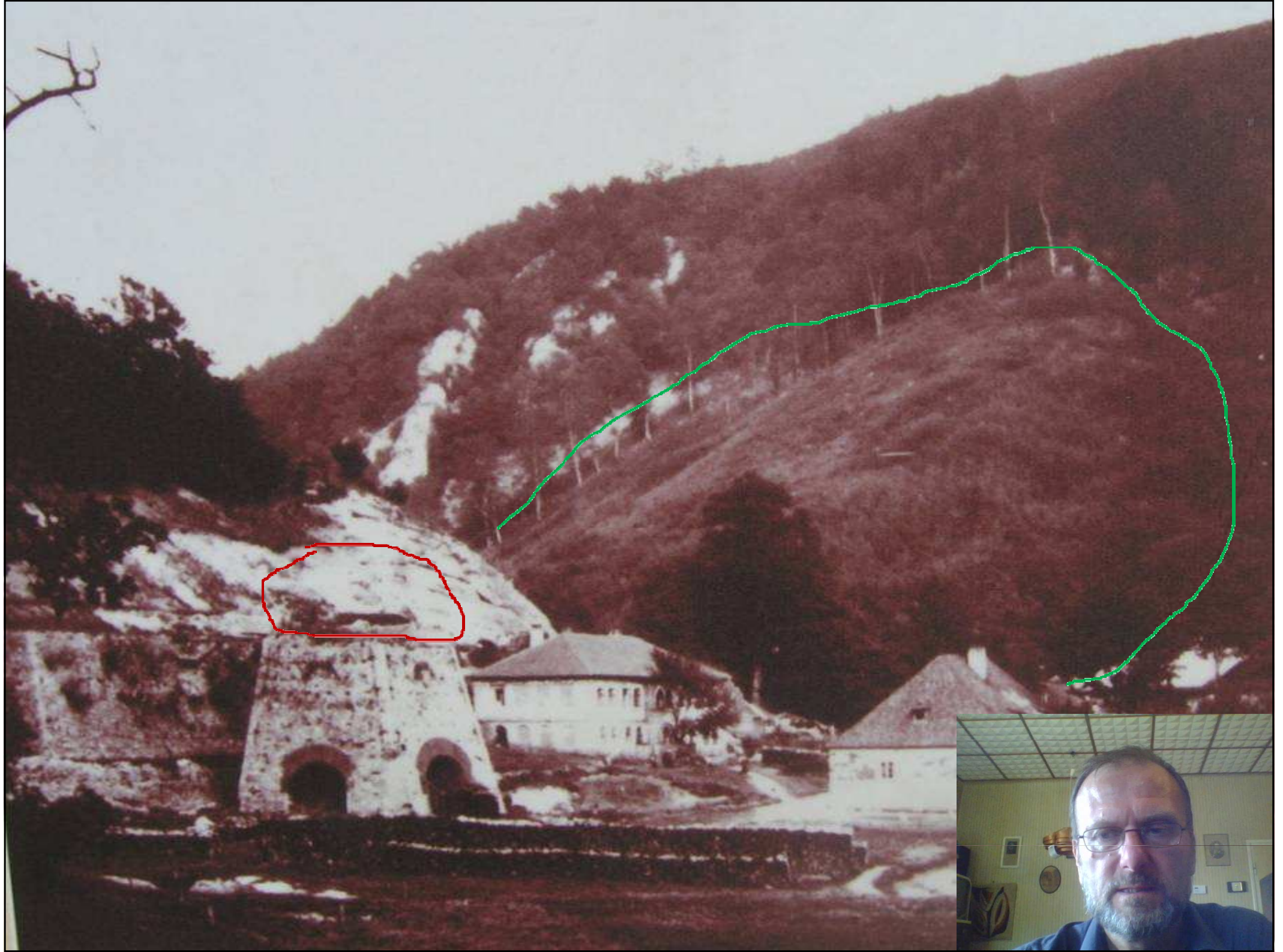


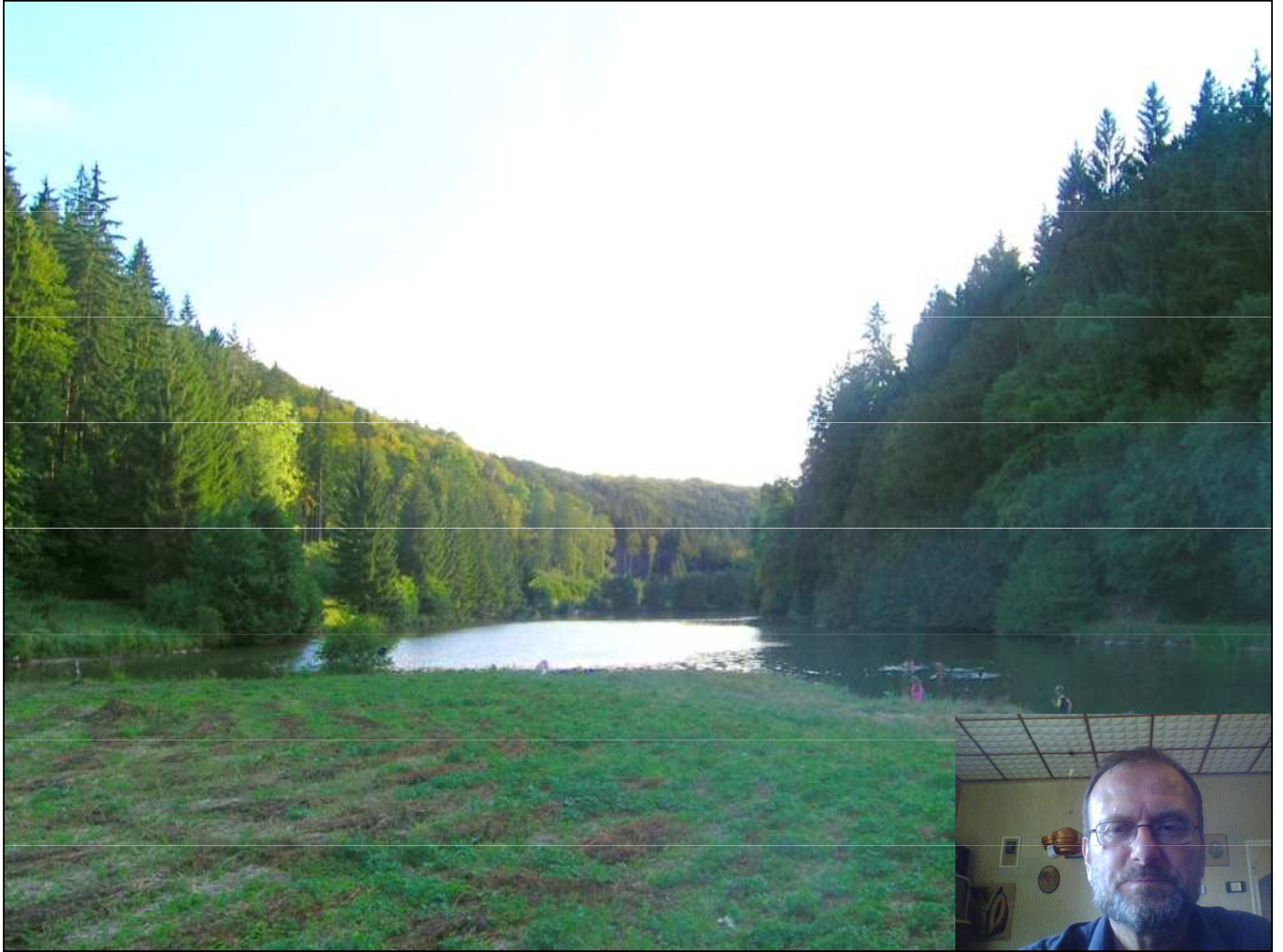






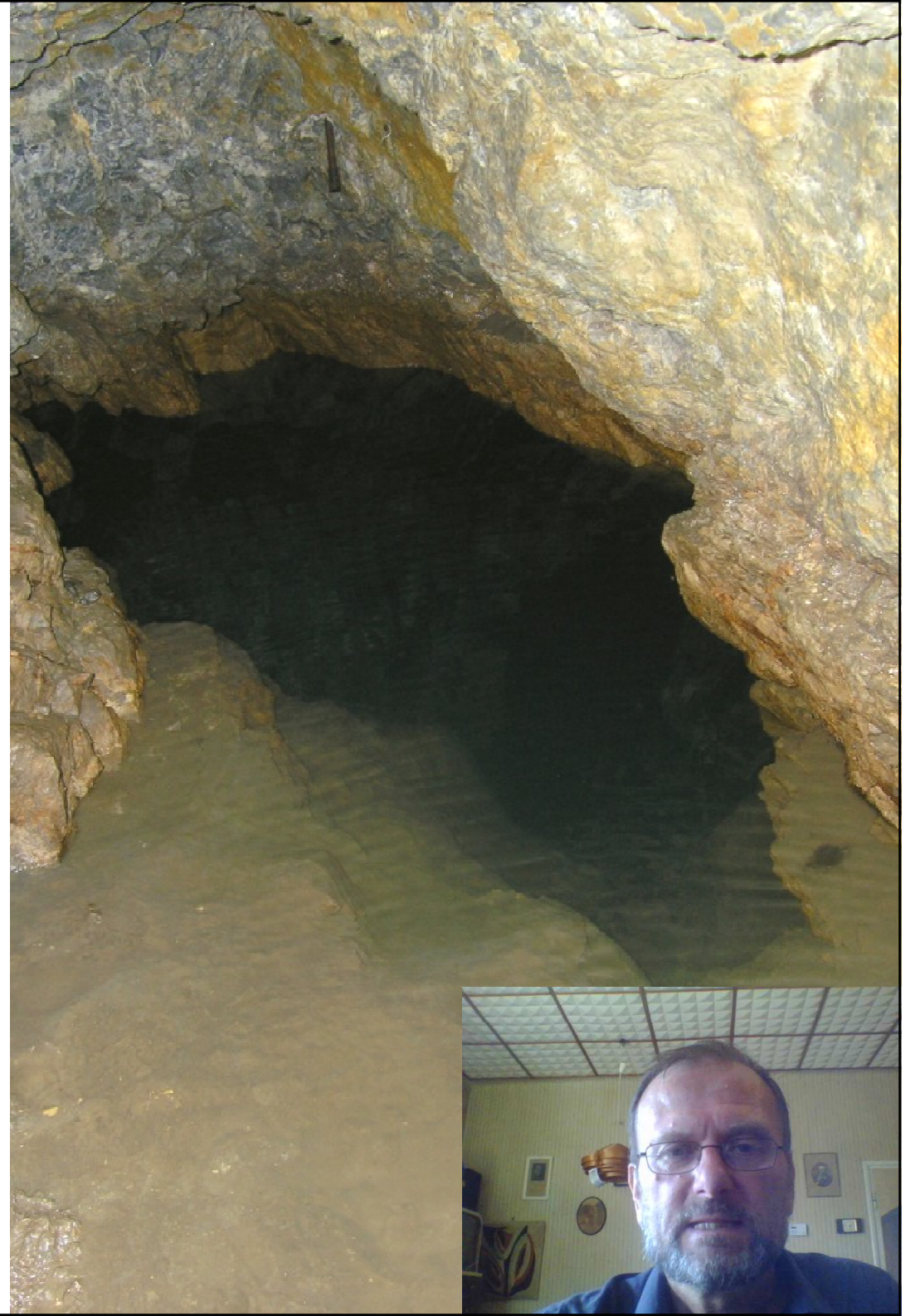


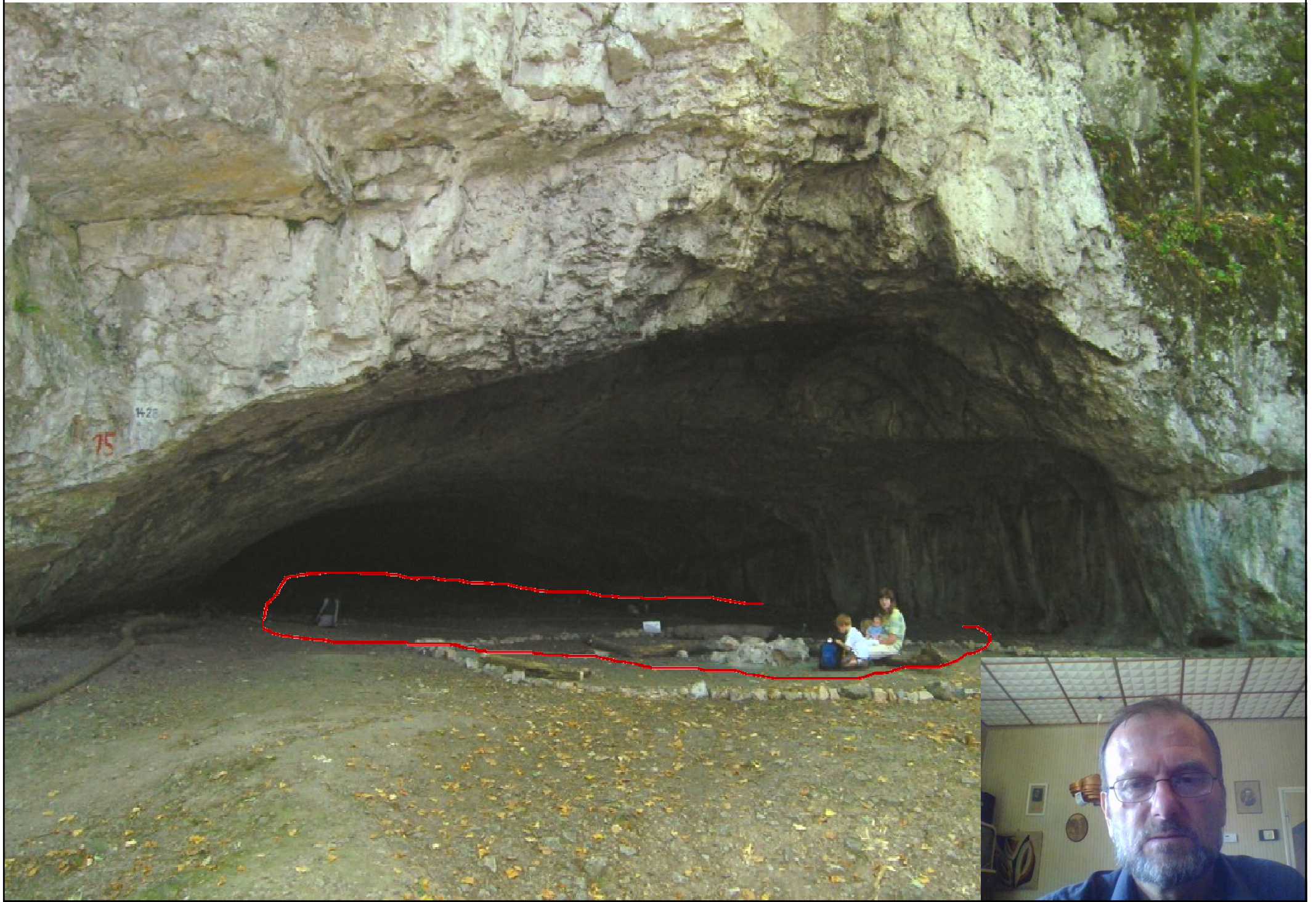


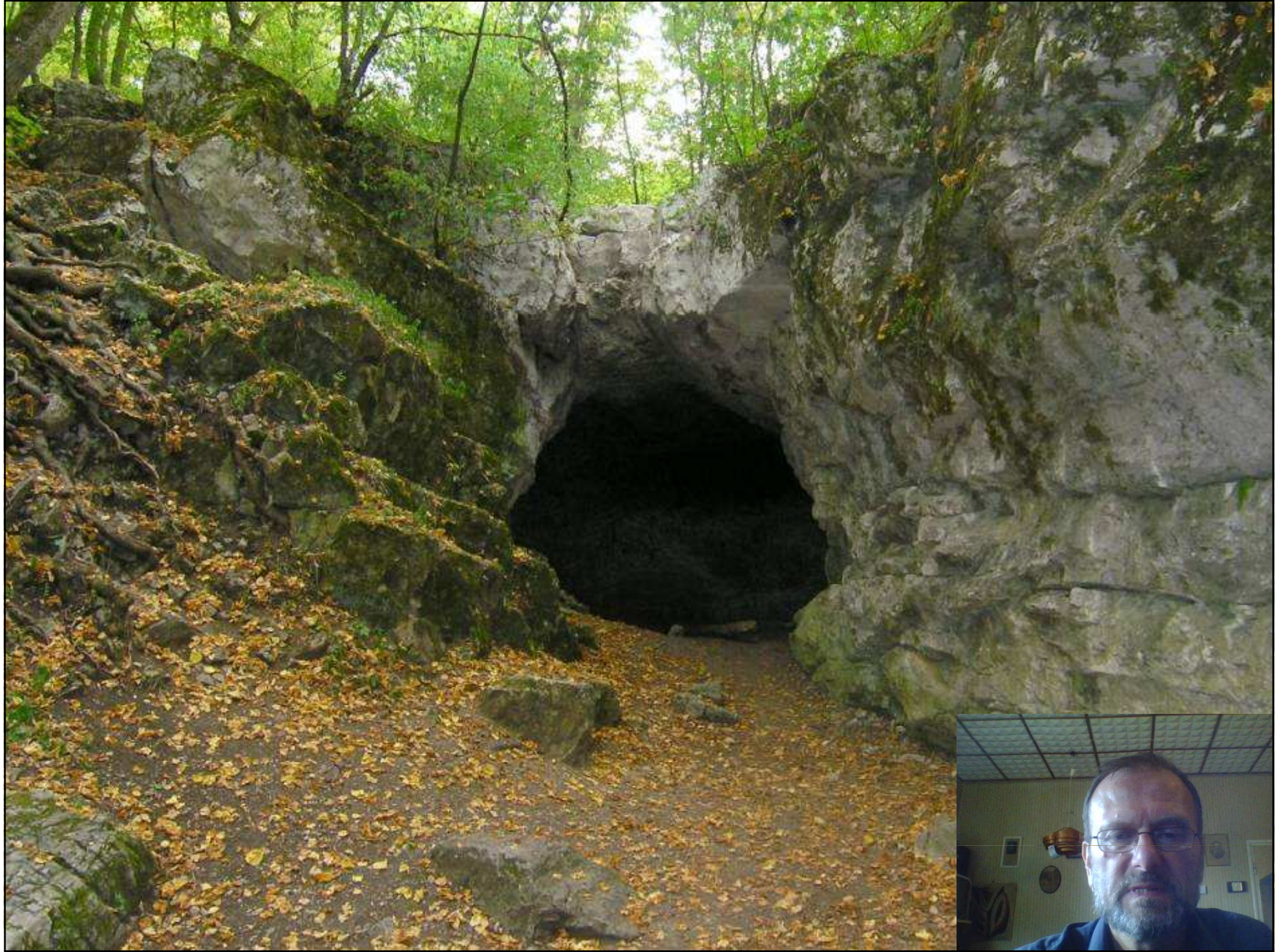




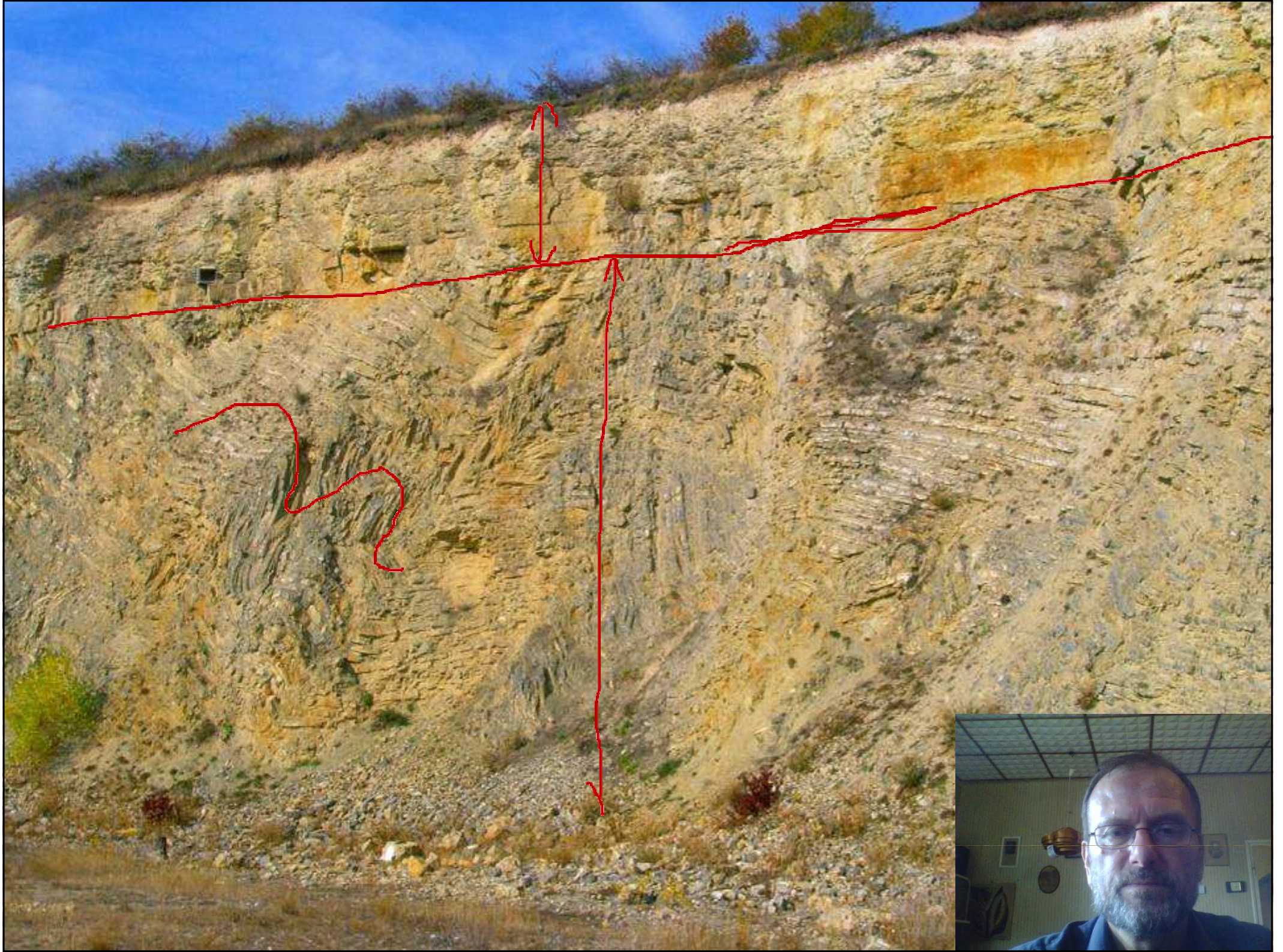


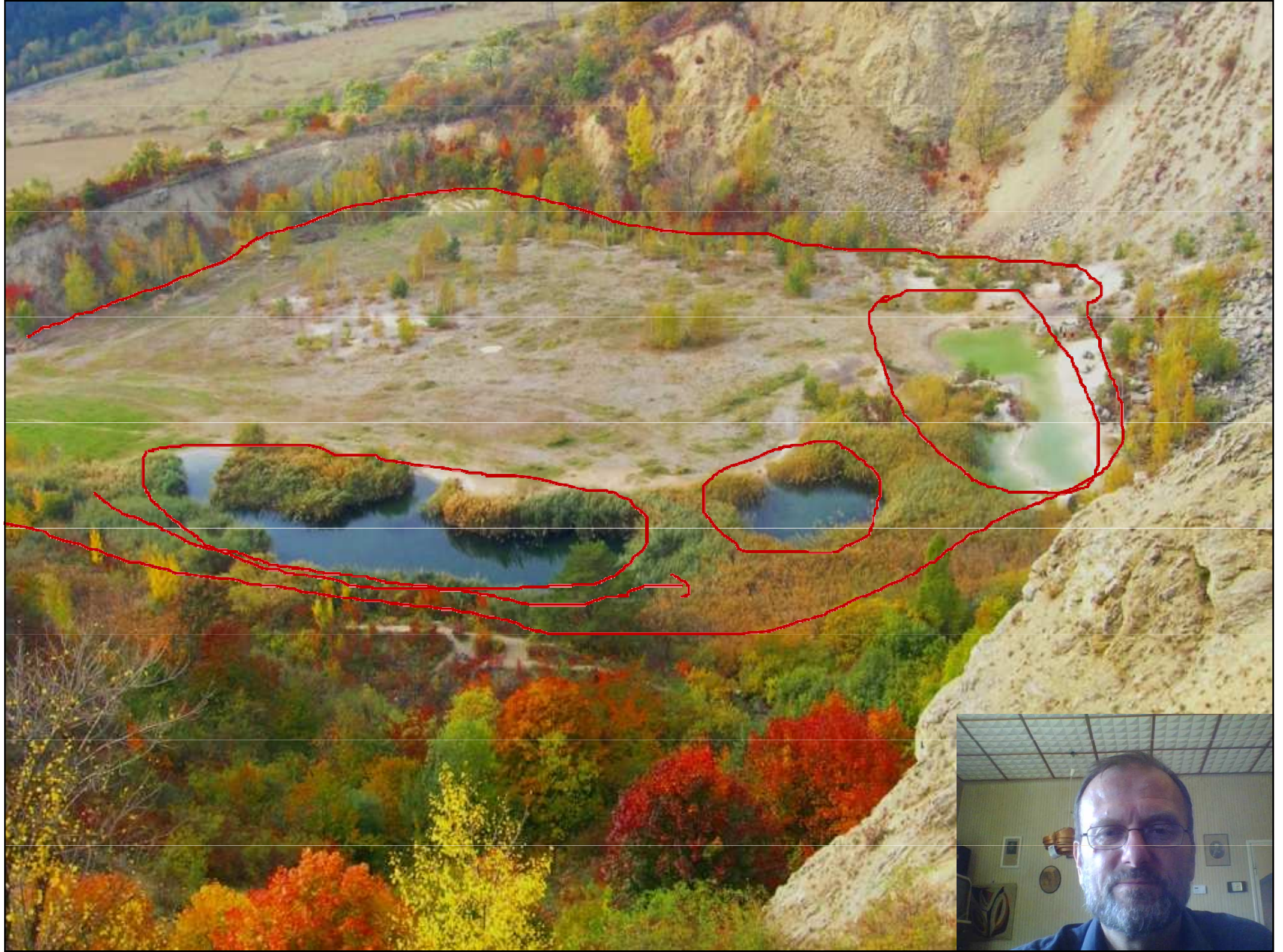










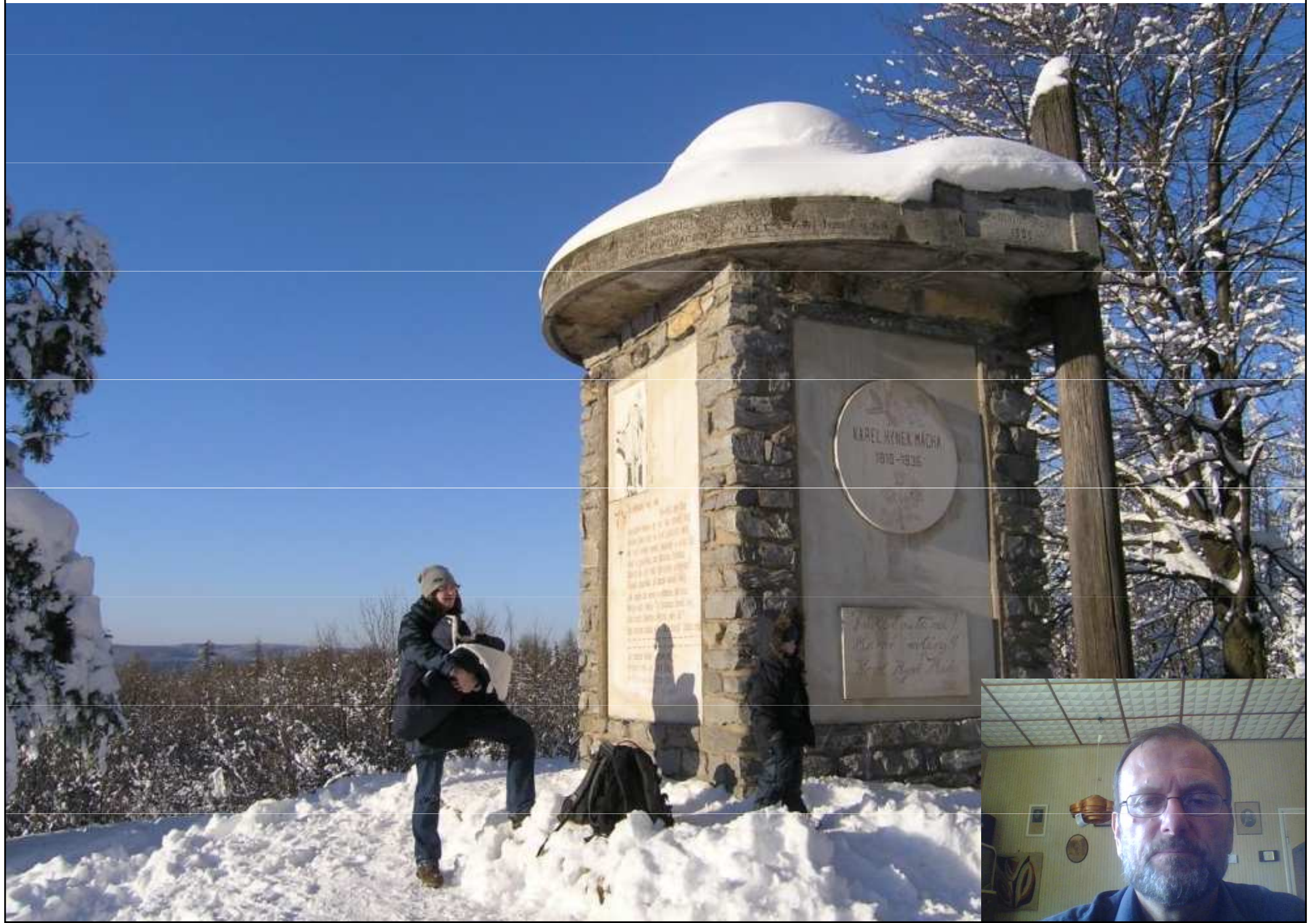






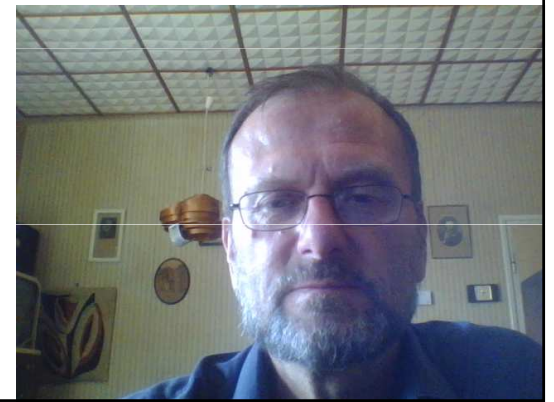






Macošský bioregion – charakteristiky_3

- **Geol.- geomorfolog. zajímavosti:**
- Holokras (?)
- Nej, nej, nej.....(propast, jeskyně, dóm, údolí, archeologie, voda, propadání)
- Fosilie – devon, jura
- Fosilní kras – Rudice (-140 m)
- Spodnokřídové písky (Rudice)
- Lažánecký žleb



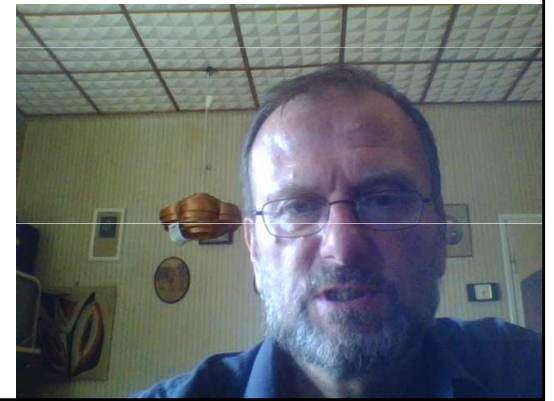
Macošský bioregion – charakteristiky_4a

- **Biologicky hodnotné lokality:**
- Macocha
- žleby – suťové, klimaxové a xerothermní lesy (rozdíly – Pustý, Suchý, Křtinské údolí, údolí Říčky)
- skalní stepi (Hády ?, Lysá hora) + škrapové stráně
- Jeskyně - zimoviště
- vyvěračky



Macošský bioregion – charakteristiky_4b

- **Zajímavé stavby:**
- Zříceniny hradů Blansek a Holštejn – jeskyní hlodomorny, Rytířská j. – jeskynní hrad
- Doly na železnou rudu }
- Železářská pec (Františka) }
- Sloup }
- Větrné mlýny (Petrovice, Ostrov, Rudice)
- Zpřístupnění Punkevních jeskyní
- Podzemní továrny }
- Telekomunikační věž Hády }
- Lanovka z Pustého žlebu }



Macošský bioregion – charakteristiky_4c

- **Archeologické lokality:**

- hl. Kůlna, Býčí skála, Švédův stůl, Pekárna
- Železářské (Olomučany) a vápenické pece

- **Negativa:**

- Devastace jeskyní (zbrojní výroba, návštěvníci, zpřístupnění jeskyní, lomy, splašky a odpadky)
- Zavážení závrtů
- Podchycení vyvěraček
- Haly Adastu
- Lomy Mokrá

- **Environmentální kauzy:**

- Doprava ve žlebech
- Lomy
- Rozvoj vesnic

