

PŘÍRODNÍ REZERVACE RADOTÍNSKÉ ÚDOLÍ, JEJÍ HISTORIE A VÝZNAM



Štěpán Rak – Letopisecká komise MČ Praha 16 - Radotín

Prezentace 11.2.2009, Kulturní středisko, Praha - Radotín

**NÁRODNÍ PŘÍRODNÍ
REZERVACE (NPR)
NÁRODNÍ PŘÍRODNÍ
PAMÁTKY (NPP)**

1. NPR Karlštejn
2. NPR Koda
3. NPP Kotýz
4. NPP Zlatý kůň
5. NPP Klonek
6. NPP Černá rokle

PAMÁTNÉ STROMY

LODĚNICE

NAUČNÉ STEZKY

1. Svatojánský okruh
2. NPR Karlštejn
3. Zlatý kůň

**VEŘEJNOSTI PŘÍSTUPNÉ
JESKYNĚ**

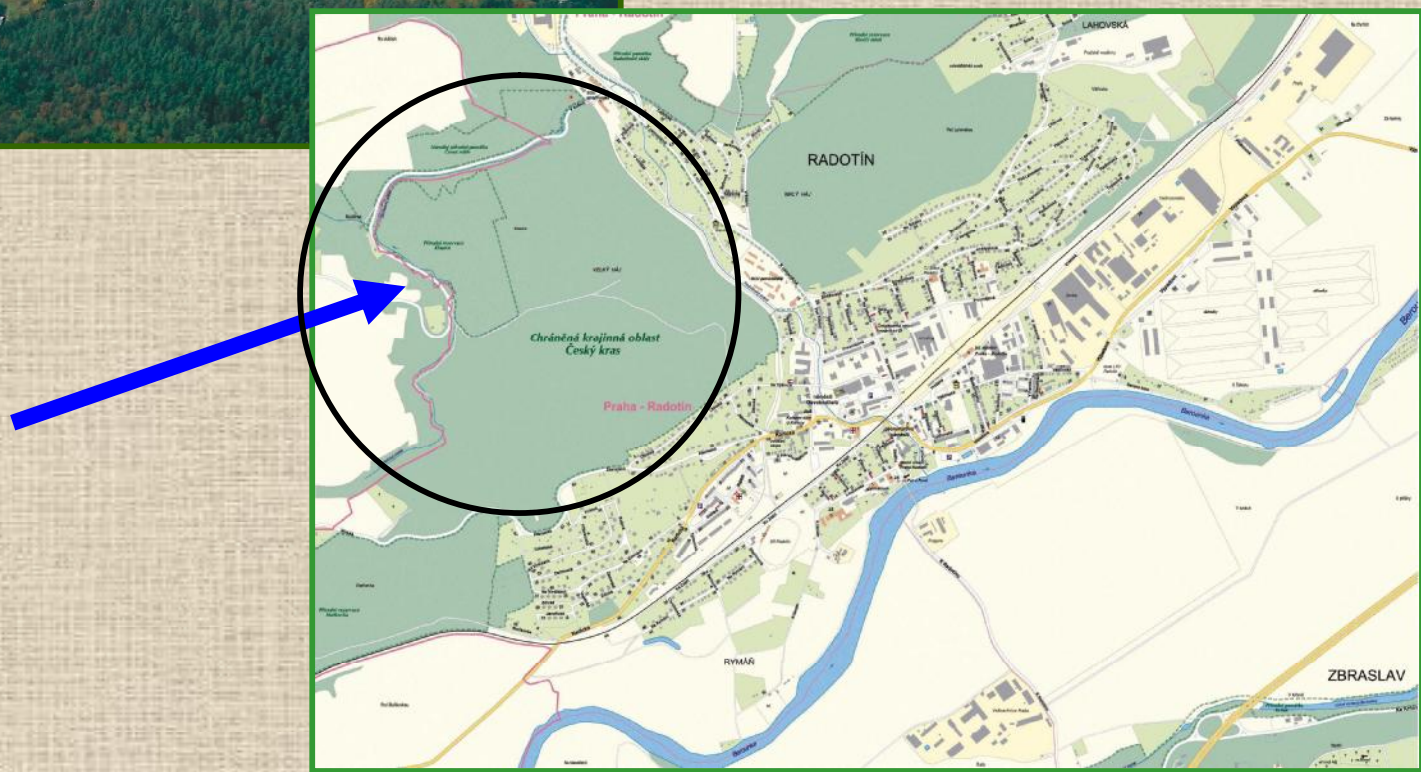
- A. Koněpruské jeskyně



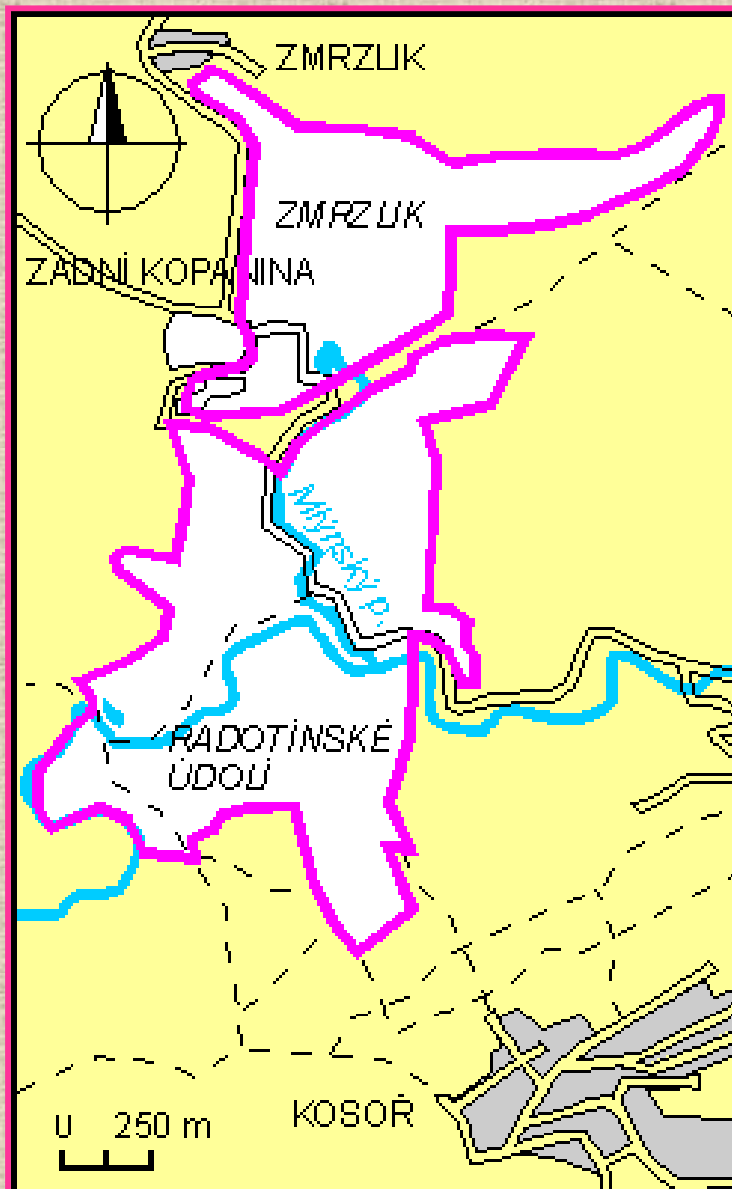
**PŘÍRODNÍ REZERVACE (PR)
PŘÍRODNÍ PAMÁTKY (PP)**

1. PR Radotínské údolí
2. PP Hvižd'alka
3. PR Klapice
4. PR Staňkovka
5. PP Špičatý vrch – Barrandovy jámy
6. PP Lom u Kozolup
7. PR Tetínské skály
8. PR Karlické údolí
9. PR Kulivá hora
10. PR Kobyla
11. PR Voškov
12. PP Krásná stráň

chráněná krajinná oblast
ČESKÝ KRAS



PŘÍRODNÍ REZERVACE RADOTÍNSKÉ ÚDOLÍ



NÁRODNÍ PŘÍRODNÍ PAMÁTKY - NPP:

Černá rokle u Kosoře (1970)
Cikánka (1988)
Lochkovský profil (1988)

PŘÍRODNÍ REZERVACE - PR:

Klapice (1988)
Staňkovka (1988)
Slavičí údolí (1988)

PŘÍRODNÍ PAMÁTKY - PP:

Hvížd'alka (1988)
Ortocerový lůmek (1976)
Radotínské skály (1988)

PR RADOTÍNSKÉ ÚDOLÍ

Členitý lesní a skalnatý komplex v okolí soutoku Radotínského a Mlýnského potoka mezi Zadní Kopaninou na severu, osadou Cikánka na východě, Kosoří na jihu, a na západě sahající až téměř k Chotči.

Katastrální území: Zadní Kopanina, Radotín, Kosoř

Výměra: 130,24 ha

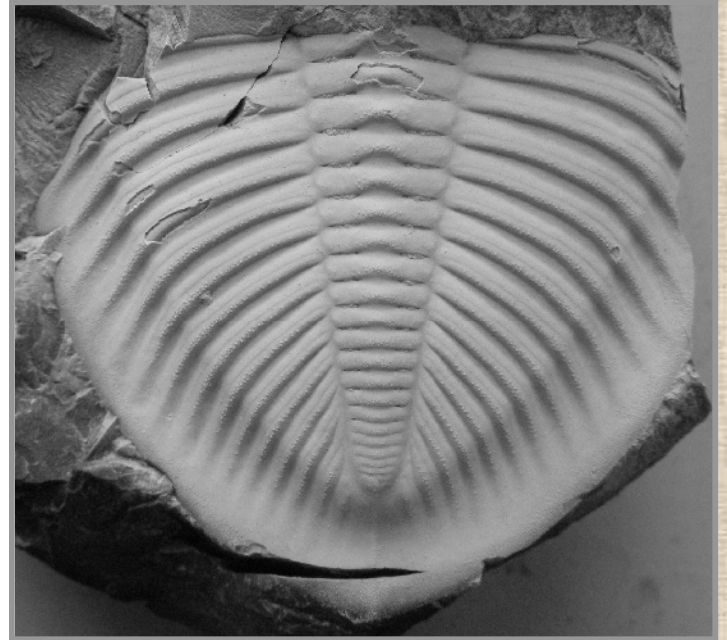
Nadmořská výška: 250–350 m

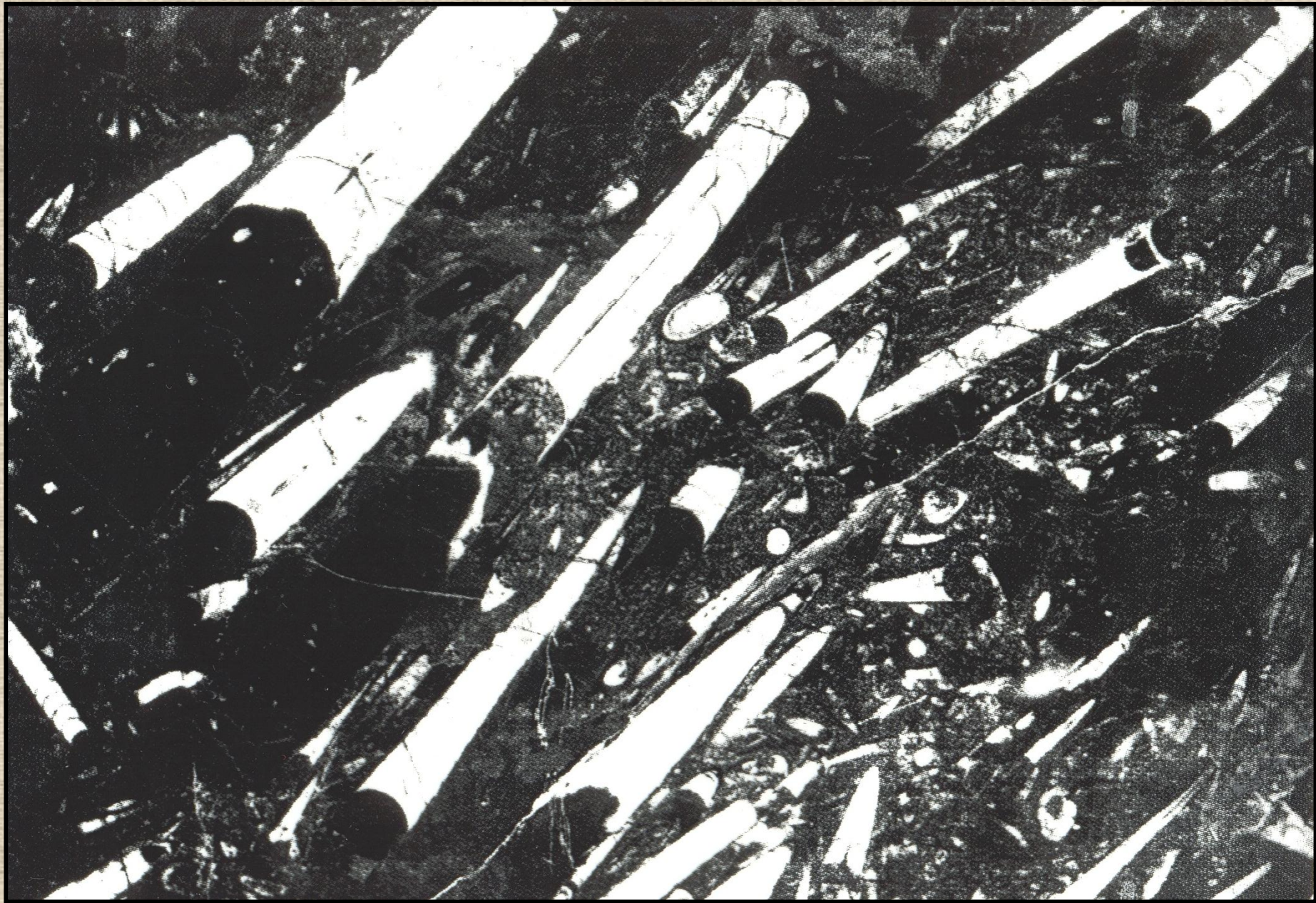
Vyhlášeno: 1975



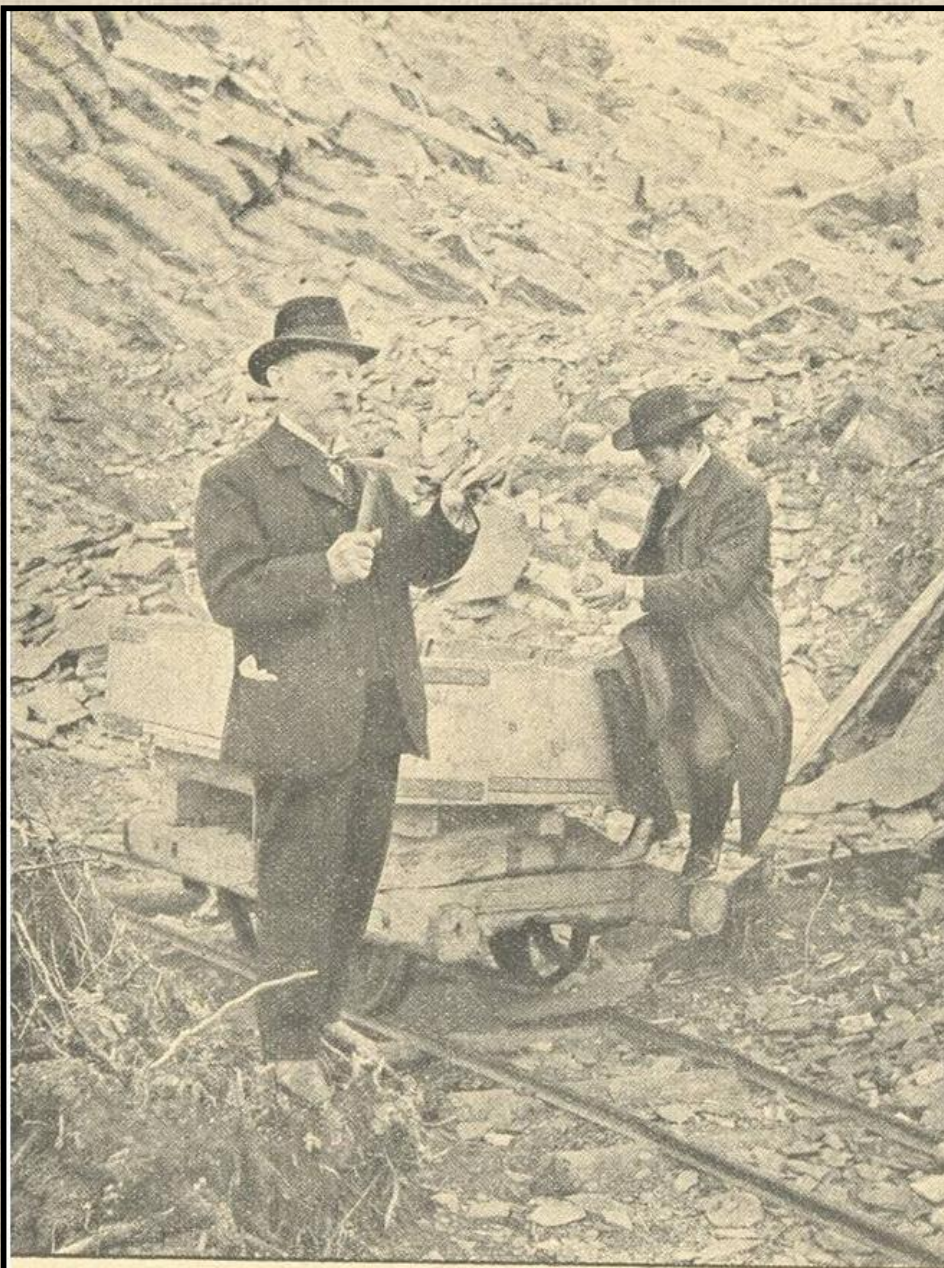
GEOLOGIE

- * Komplex skalních výchozů a stěn opuštěných i činných lomů.
- * Těžba narůžovělých sliveneckých vápenců, za účelem staveb a dekorací, „lochkovská“ mosaika...
- * Profil od ordoviku po střední devon.
- * Geologický profil zastihuje typická naleziště zkamenělin (zejména mlži, plži, hlavonožci, graptoliti, trilobiti a lilijice).
- * Několik set druhů zkamenělin, mnoho endemických forem.

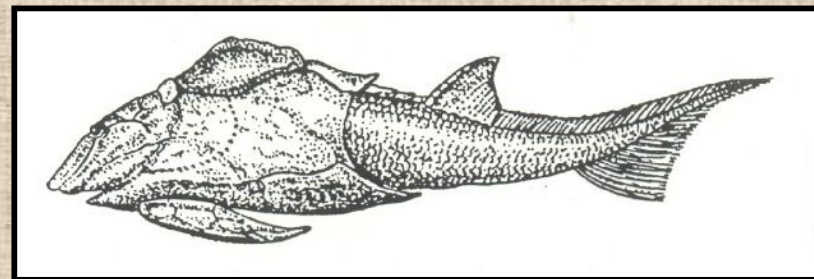


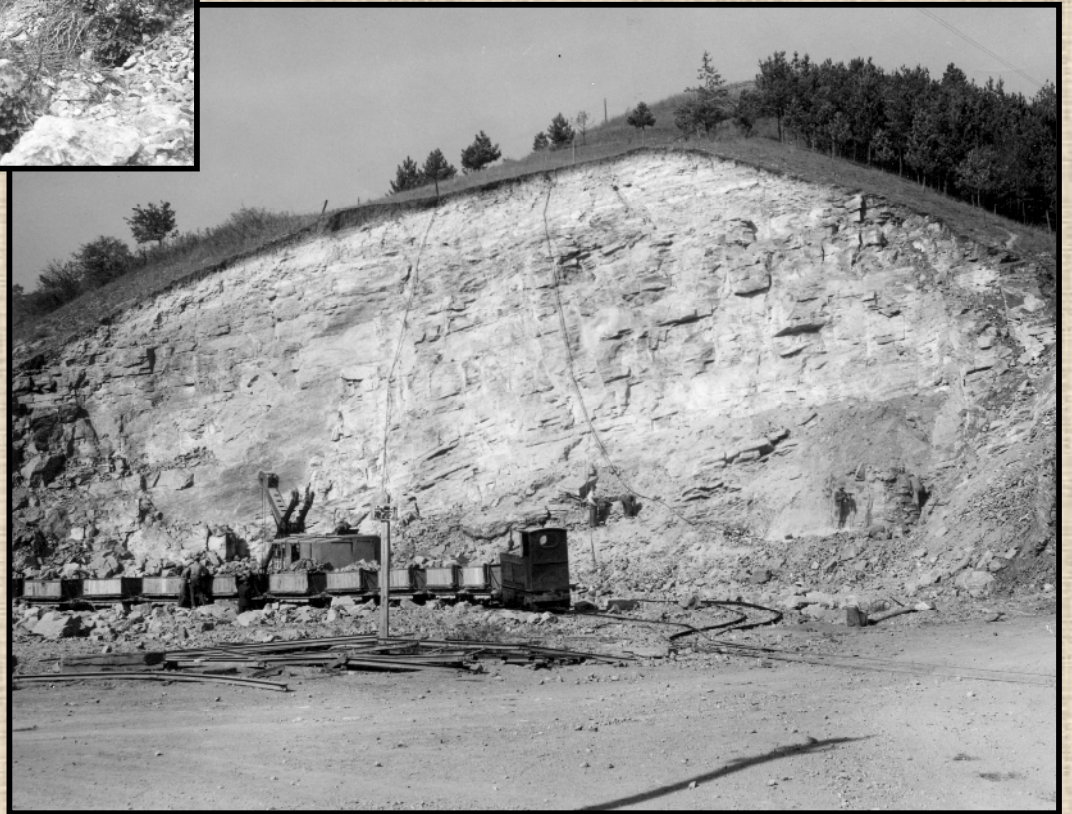






Obr. 40. † Poštministr A. Schubert z Radolína, horlivý sběratel zkamenělých pásma silurského F₁.









FLORA

* Bohatá lokalita mnoha zejména teplomilných druhů hub. Z vřeckovýtrusných byla zjištěna např. vzácná dřevní káčovka mističková a v okolí Prahy vzácná krajovka, z podzemek lanýž letní.

* Z hřibovitých stopkovýtrusých to je vzácný hřib satan, hřib medotrpký, hřib Fechtnerův, hřib skvrnitý a drobný, velmi vzácný hřib pružný, z lupenatých velmi vzácná penízovka sněžná, která je známá v Čechách pouze z této lokality, nehojná, na spadanech dubových listech rostoucí špička dubomilná, pozemní rudoušek tmavý a velmi vzácná běločechratka stepní.





Hřib satan



Hřib skvrnitý



Hvězdovka trojitá



Hřib Fechtnerův



Hřib medotrpký



Hřib pružný

FLORA

- * Na teplých, jižně orientovaných vápencových svazích: rozvolněná hrachorová doubrava, dřín, třemdava bílá, rozrazil ožankovitý. Dub pýřitý je vzácný a nahrazuje jej dub zimní.
- * Na mírně ukloněných jižních i severních svazích na vápencích: černýšová dubohabřina prvosenková
- * Výslunné vápencové skály: ohrožené mechorosty: lupenitka přisedlá a děrkavka istrijská.
- * Na zastíněných a polozastíněných místech v údolí: vlhkomilné mechorosty: krondlovka nejmenší, krasatka přeslenitá, úzkolistec štíhlý, kýlnatka drsná. Na konci 19. století zde byla nalezena podhořanka lesklá a bezprutka tupá.
- * Ve všech rezervacích v údolí Radotínského potoka bylo zjištěno asi 800 druhů vyšších rostlin, z nich je cca 30 ohrožených!





Vlnice chlupatá



Podhořanka lesklá



Kostřava ovčí

Brambořík



Včelník rakouský



Bukvice lékařská



Srpice barvířská



Třemdava bílá



Hořec brvitý

FAUNA

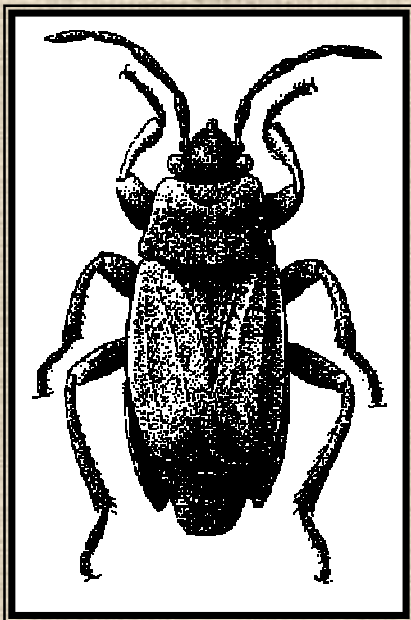
* Význačná a cenná entomologická lokalita, z hlediska výskytu reliktních druhů hmyzu se jedná o nejbohatší lokalitu v Českém krasu. Byly zde provedeny soustavné průzkumy ploštic, střevlíkovitých, mandelinkovitých a nosatcovitých brouků, motýlů a dvoukřídlého a blanokřídlého hmyzu.

* Pozoruhodná je fauna motýlů (bylo jich tu nalezeno přes 600 druhů)

* V území se nachází jediná česká lokalita cikády *Cicadetta tibialis*

* Některé druhy ploštic, např. *Elatophilus stigmatellus*, *Placochilus seladonicus* a *Anthocoris similis*, odtud byly poprvé zjištěny pro území Čech





Ruměnice



Cikáda trnková



Kyjorožec rudý



Strumičik zlatooký



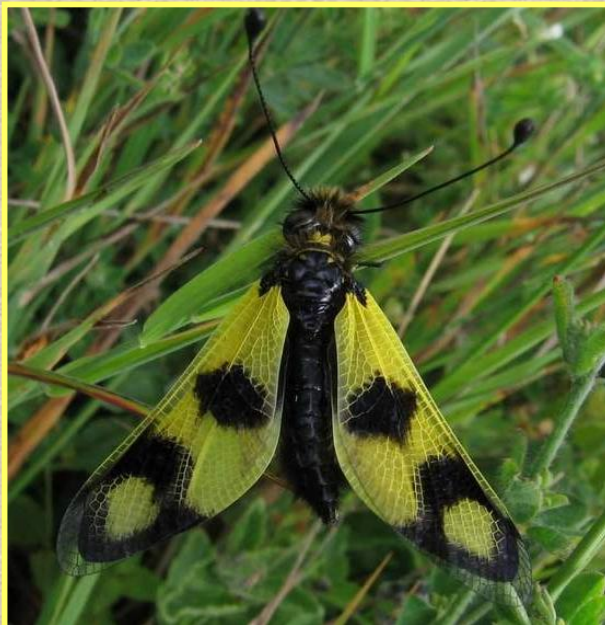
Otakárek fenyklový



Otakárek ovocný



Perlet'ovec stříbropásek



Ploskoroh pestrý

FAUNA

- * Bylo zde odchyceno 7 druhů ryb, nejčastěji lín obecný, hrouzek obecný a karas obecný.
- * Žije tu 6 druhů obojživelníků, z nichž nejvýznamnější jsou ropucha obecná, skokan hnědý a skokan štíhlý.
- * Radotínské údolí je jednou z mála pražských lokalit mloka skvrnitého.
- * Z ptáků lze uvést hnízdění skorce vodního, konipasa horského a konipasa bílého, pravděpodobné hnízdění čírky modré.
- * Nacházelo se zde také malé zimoviště netopýra velkého a netopýra vodního, které však bylo zničeno těžbou vápence.





Užovka hladká



Ještěrka zelená

Užovka podplamatá



Skorec vodní



Výr velký



Ostříž lesní



Netopýr vodní

RARITY RADOTÍNSKÉHO ÚDOLÍ

HOUBY: podhořanka lesklá (*Porella arboris-vitae*),
penízovka sněžná (*Collybia verna* = *C. nivalis*),
černoušek lanýžovitý (*Melanogaster tuberiformis*)

MECH: bezprutka tupá (*Acaulon muticum*)

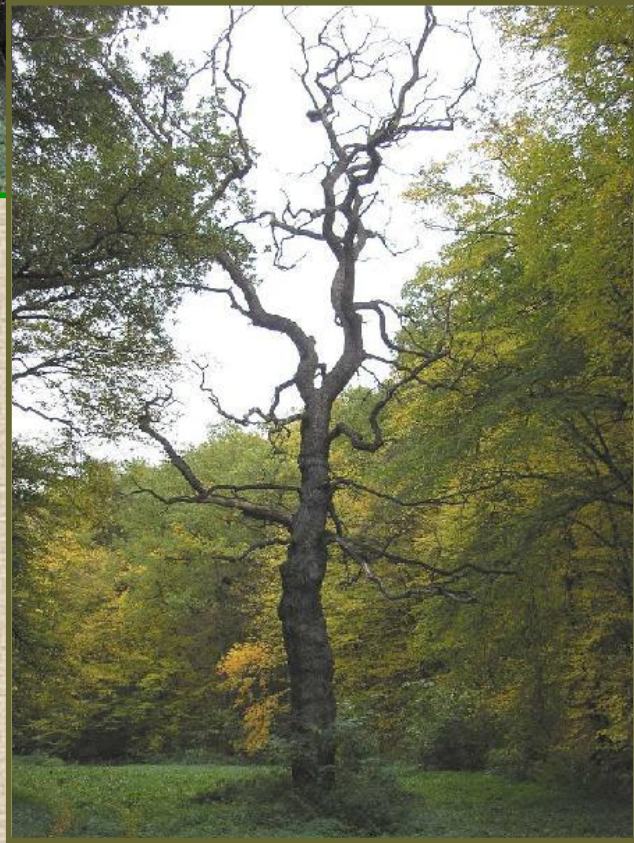
BROUK: ruměnice (*Pyrrhocoris marginatus*),
cikáda trnková (*Cicadetta tibialis*)

HMYZ: samotářská včela (*Anthidium septendentatum*)

MOTÝL: zavíječ (*Evergestis aenealis*),
stepní pilatka (*Megalodontes plagiocephalus*)

NETOPÝŘI: netopýr velký (*Myotis myotis*),
netopýr vodní (*M. daubentonii*)







DĚKUJI ZA POZORNOST...