



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Název projektu: „ŠKOLA²¹ - rozvoj ICT kompetencí na ZŠ Kaznějov“
reg. číslo projektu: CZ.1.07/1.4.00/21.3428 **DUM:** VY_32_INOVACE_1/54

jméno autora DUM: Mgr. Naděžda Pluhařová

datum (období), ve kterém byl DUM vytvořen/ověřen při výuce: 20. 3. 2012/21. 3. 2012
ročník, pro který je DUM určen: 9.

vzdělávací oblast (vzdělávací obor) - dle požadavků šablony III/2: Zeměpis

anotace (výstižný stručný popis způsobu použití DUM ve výuce): Prezentace o zajímavých lokalitách Krušných hor, obsahuje úkoly pro samostatnou práci žáků s atlasem

seznam použité literatury a pramenů: fotoarchív autorky Mgr. Naděždy Pluhařové

Zajímavá místa Krušných hor

Místa spojená s těžbou rud

Rozhledny

KLÍNOVEC

- Klínovec je nejvyšší hora Krušných hor.
- Rozhledna na Klínovci je ve velmi zchátralém stavu.
- Nachází se zde sportovní lyžařský areál.



PRODEJ POZEMKU
A PENCIONU ARNIK

Top Ski Servis & Ski Rent
tel. 011 222 222



KČT
KLÍNOVEC
1 244 m

PĚŠÍ TRASA KČT
NÁSTUP (HOT.) 1,5 km
SELSKÝ LES 2,5 km
MĚDĚNEC (KOSTEL) 15 km



**ZELENÁ
PRO VAŠE KROKY**

LES





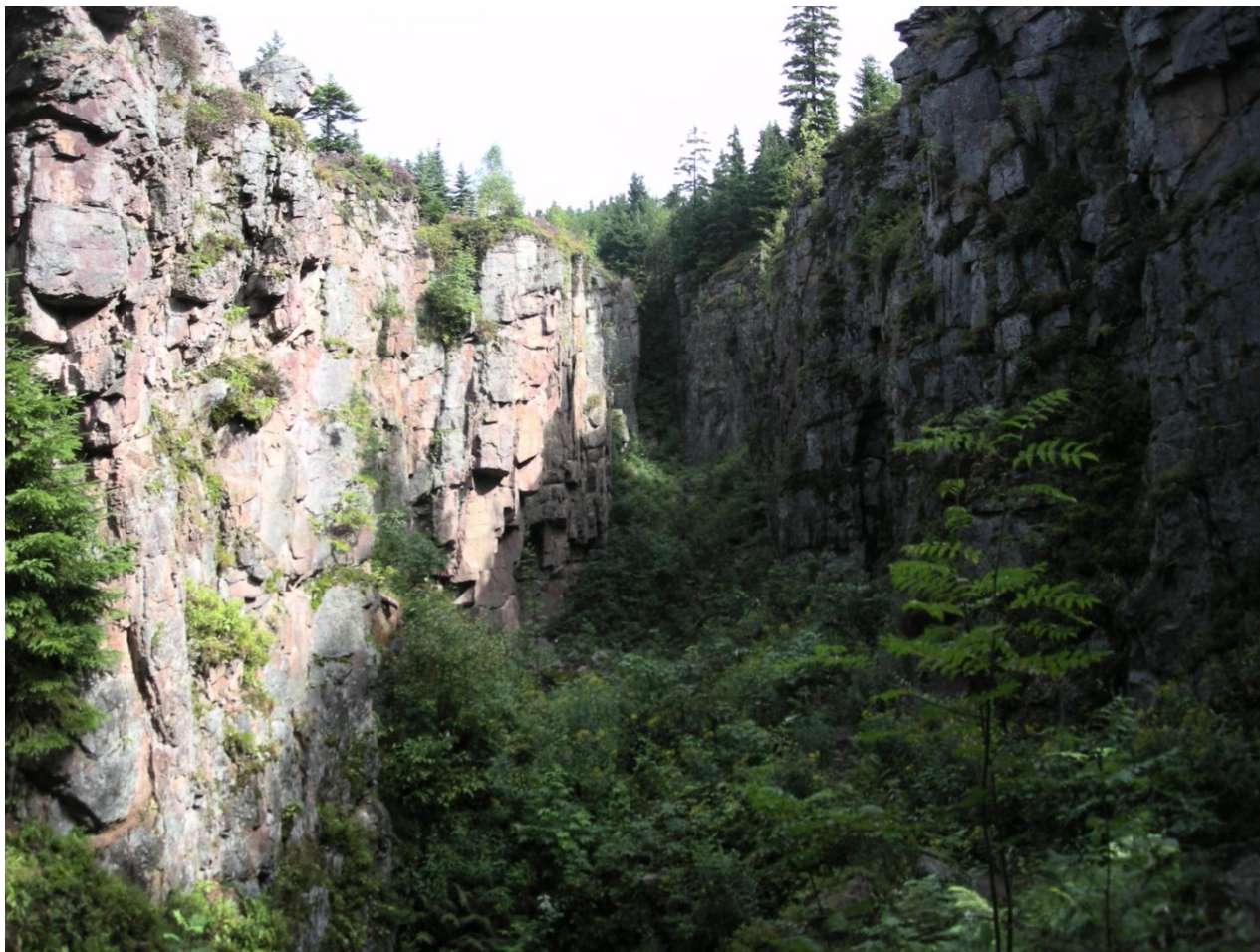
Horní Blatná



VLČÍ JÁMA

- Tato lokalita nese jméno podle původního jména dolu Wolfgang. Jsou to pozůstatky zřícených chodeb a komor. Byl to jeden z největších dolů na cín v okolí.

VLČÍ JÁMA



VLČÍ JÁMA



Vlčí jáma na Blatenském vrchu



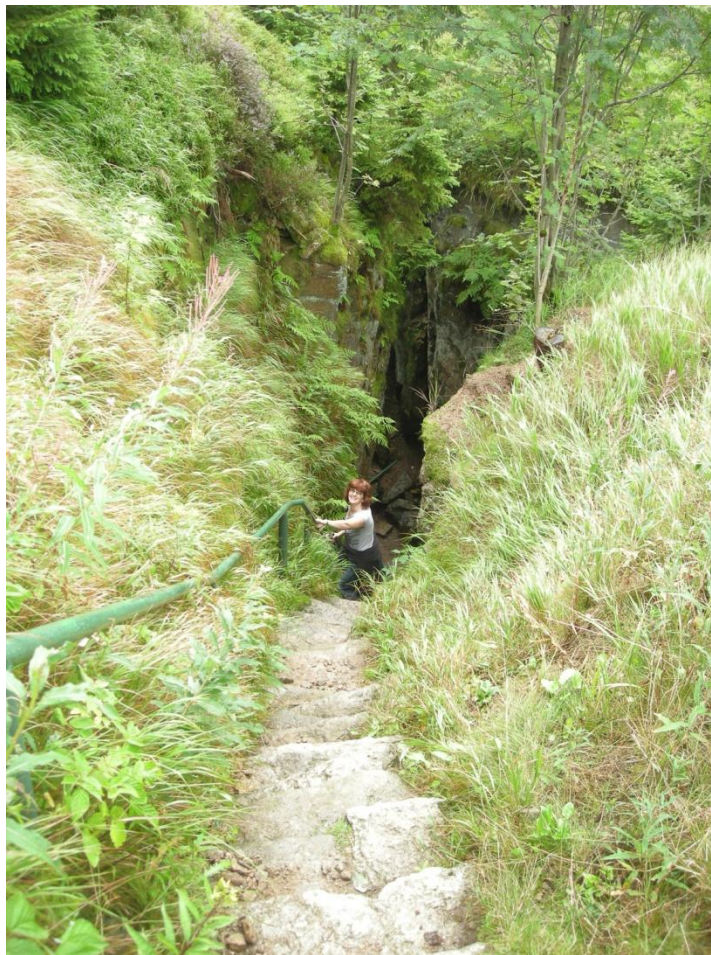
Pohled z Blatenského vrchu



LEDOVÁ JÁMA

- Tato jáma je pozůstatkem dolu Jiří. Je místy až 15 m hluboká a těžila se zde cínová ruda hlubinným způsobem. Protože průrva je velmi úzká, vytváří se zde zvláštní teplotní režim a i v letním období se zde uchovává tzv.: jeskynní led.

Vchod do Ledové jámy





KČT
BLATENSKÝ VRCH
1 043 m
NS BLATENSKÝ VRCH - VLČÍ JÁMY
POZŮSTATKY PO TĚŽBĚ RUD
0234/2
2004

CESTA ANTONA GÜNTHERA
POD BLATENSKÝM VRCHEM (ROZC.) 1 km
BOŽÍ DAR (BUS) 15,5 km
KLÍNOVEC 19,5 km
0234/2b
PĚŠÍ TRASA KČT
2004

CESTA ANTONA GÜNTHERA
NS HORNÍ BLATNÁ - VLČÍ JÁMY
HORNÍ BLATNÁ (NÁM.) 1,5 km
HORNÍ BLATNÁ (U ŽST) 2 km
BÝV. ROLAVA 16,5 km
0234/2a
PĚŠÍ TRASA KČT
2004

NS HORNÍ BLATNÁ - VLČÍ JÁMY
ODB. NA BLATENSKÝ VRCH 0,8 km
DÁLE HORNÍ BLATNÁ (NÁM.) 2,3 km
NEBO POTÚČKY (ŽST) 5,8 km
6665/6d
PĚŠÍ TRASA KČT
2004

ČESKO-BAVORSKÝ
Bayerisch-Böhmische
Czech-Bavarian Geopark



Vlčí jámy.
Die Wolfspinge.
Vlčí jámy.

Česko-bavorský geo
tep Země v srdci Evropy

Česko-bavorský geopark je ukázkový
něm let trvajících geologických procesů
mu. Tato příkopová propadlina je ge
Ačkoliv nejmohutnější geologické pr
vající tektonické vlny, které v

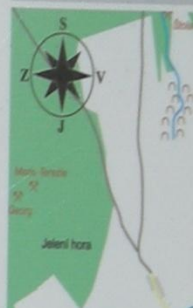


sněný vrchol ležící
vázně smrkové se
tzv. blatenského
balvanité sutě. Na
dobývána už od
de naučná stezka,

skládá
běh... ze žlve-
eden české části

Krušných hor (Kli-
vec, Tisovský vrch,
vrch). O její vznik
Spolek pro zimní
orní Blatné, který

tředisko. Stavba



Rozhledna na Blatenském vrchu



Blatenský vodní příkop



Blatenský vodní příkop

- Tento přivaděč vody z Božího Daru přes Rýžovnu do Blatenského potoka má délku 12 km. Místy bylo koryto až 2 m široké. Přiváděl vodu z Černého potoka. Ta se používala k praní získané rudniny.
- Byl vybudován ve spádu po vrstevnici v letech 1540 až 1554. Je to dílo stavitele Stephana Lenka.

Cínová ložiska

- Nedaleko Horní Blatné, podél Blatenského vodního příkopu a Kozího potoka se nachází velké množství rýžovnických jam a sejpů. Býval zde důl Konrád. Rybníček sloužil jako vyrovnávací nádrž na přívodu vody k rýžovištím. Sejp je hromada vyrýžované hlušiny.



Cínová rýžoviště u Horní Blatné







ČEDIČOVÉ VARHANY U ROTAVY



Čedičové varhany u Rotavy





Město Rotava z čedičového kopce



Pohled z Plešivce na Abertamy



Plešivec -Rozhledna



ÚKOLY

- 1) Zjisti nadmořskou výšku Klínovce a urči jeho zeměpisné souřadnice.
- 2) Napiš názvy říčních toků v JZ části Krušných hor
- 3) Jaké horniny se nachází v této oblasti?
- 4) O jakou se jedná subprovincii?
- 5) Urči podnebnou oblast.
- 6) Kolik je zde dnů se sněhovou pokrývkou?

- 7) Jaký zde převažuje typ půdy?
- 8) Jaký typ zemědělské výroby je typický pro tuto oblast?
- 9) Jaké další přírodní zajímavosti se nacházejí v nejbližším okolí Klínovce?
- 10) Kde zjistíš na internetu informace o Klínovci jako o středisku zimních sportů?