



# PROPÁSTKA

## TUDY LEZLI I JESKYNNÍ MEDVĚDI

K morfologicky výrazným krasovým partiím Sloupského údolí patří oblast Propástky. Stupňovitě klesající chodba ústí do ponorové jeskyně Staré skály. Před Propástkou se nachází dvojice studnovitých závrtů. Nad vstupem do Propástky se v minulosti nacházel další, dnes zazděný, vchod do systému Sloupsko-šošůvských jeskyní. Tento vchod s největší pravděpodobností býval hlavní vstupní bránou do zimního útočiště pro jeskynní medvědy. Podobnému účelu sloužil i další, dnes zasutěný, vchod mezi Kůlnou a vchodem do Šošůvské jeskyně.

Systém Sloupsko-šošůvských jeskyní je významný nálezy pravěkých koster velkých šelem (především jeskynních medvědů) svrchnopleistocénního stáří. Z historických pramenů je uváděn počet 300 ks zde vyzvednutých medvědích lebek. Celé kostry se nacházely zejména v chodbě U Řezaného kamene. Jde o světový unikát a to jak z hlediska akumulací kostí, tak i z hlediska nálezů úplných koster. Zimující medvědi zde pravděpodobně hynuli při jarním tání sněhu. Další významná lokalita byla objevena při rekonstrukci jeskyně v roce 1999 ve Stříbrné chodbě. Kromě medvědů jsou z oblasti Sloupsko-šošůvských jeskyní popsány další druhy (např. jeskynní hyena, lev, rosomák, mamut a srstnatý nosorožec).

Dnes je systém Sloupsko-šošůvských jeskyní největším zimovištěm netopýrů v Moravském krasu. Celkem zde bylo zjištěno 15 druhů netopýrů. Nejpočetnějším druhem je netopýr velký (*Myotis myotis*), hojný je vrápenec malý (*Rhinolophus hipposideros*). Ostatní druhy jsou zastoupeny v menším počtu exemplářů. Ke zvyšování počtu netopýrů napomáhá jejich důsledná ochrana (omezení rušení na zimovištích, uzavření jeskyní v zimním období aj.).

Netopýr černý / Western barbastelle  
(*Barbastella barbastellus*)



Netopýr velkouchý / Bechstein's bat  
(*Myotis bechsteini*)



Vrápenec malý / Lesser horseshoe bat  
(*Rhinolophus hipposideros*)



Netopýr dlouhouchý / Grey long-eared bat  
(*Plecotus austriacus*)



Netopýr velký / Greater mouse-eared bat  
(*Myotis myotis*)



### THE PROPÁSTKA CAVE

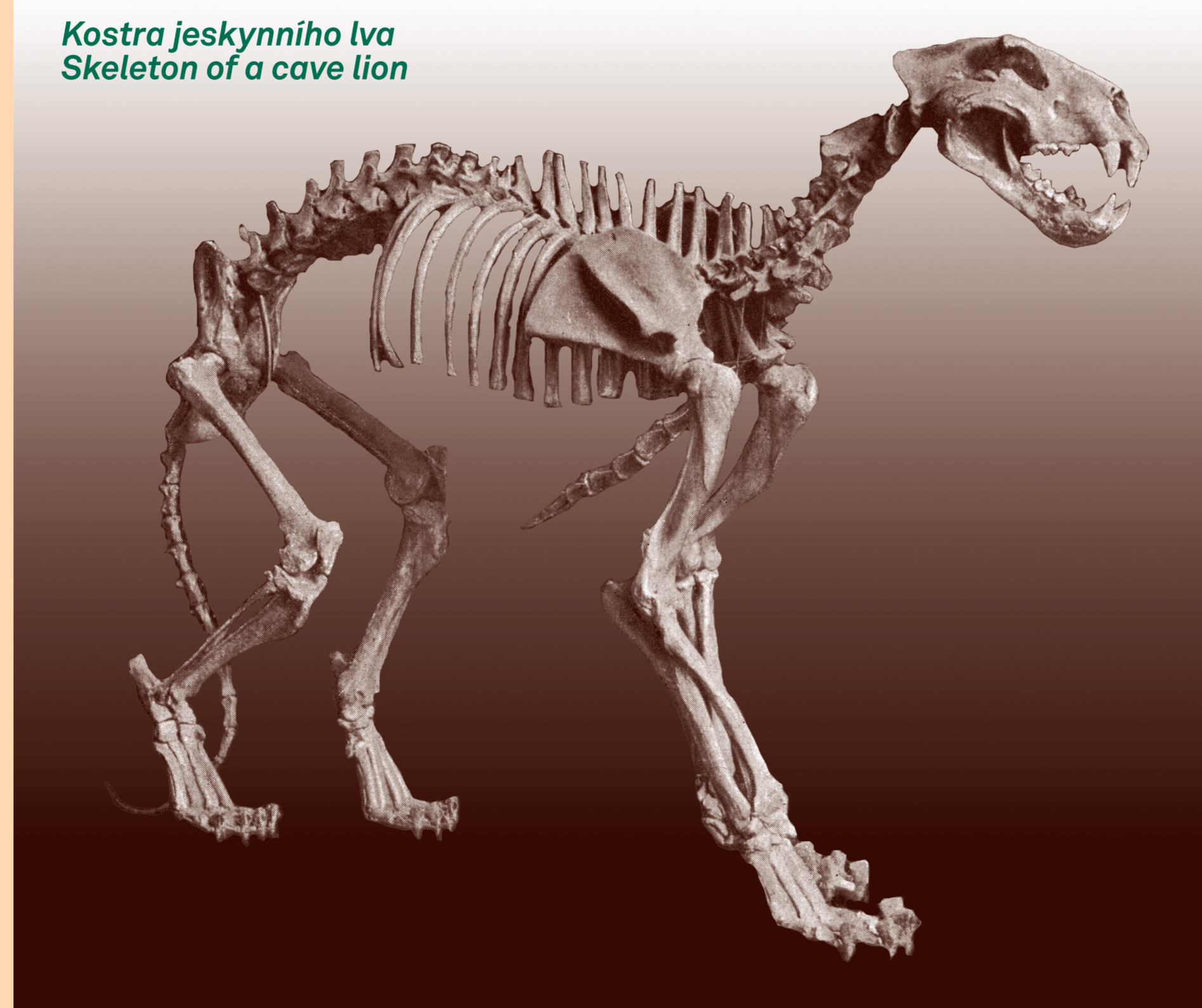
#### Cave bears also walked here

This cascade-shaped descending cave corridor leads to the Staré skály ponor cave. There are two well-shaped sink holes in front of the Propástka Cave. On the right side just above the Propástka Cave entrance, there used to be former entrance to the Sloupsko-šošůvské Caves. This former entrance have been used by cave bears that hibernated there.

In the Sloupsko-šošůvské Caves, multiple bones of prehistoric mammals (cave bear, hyena, lion, wolverine, mammoth and woolly rhinoceros) have been found.

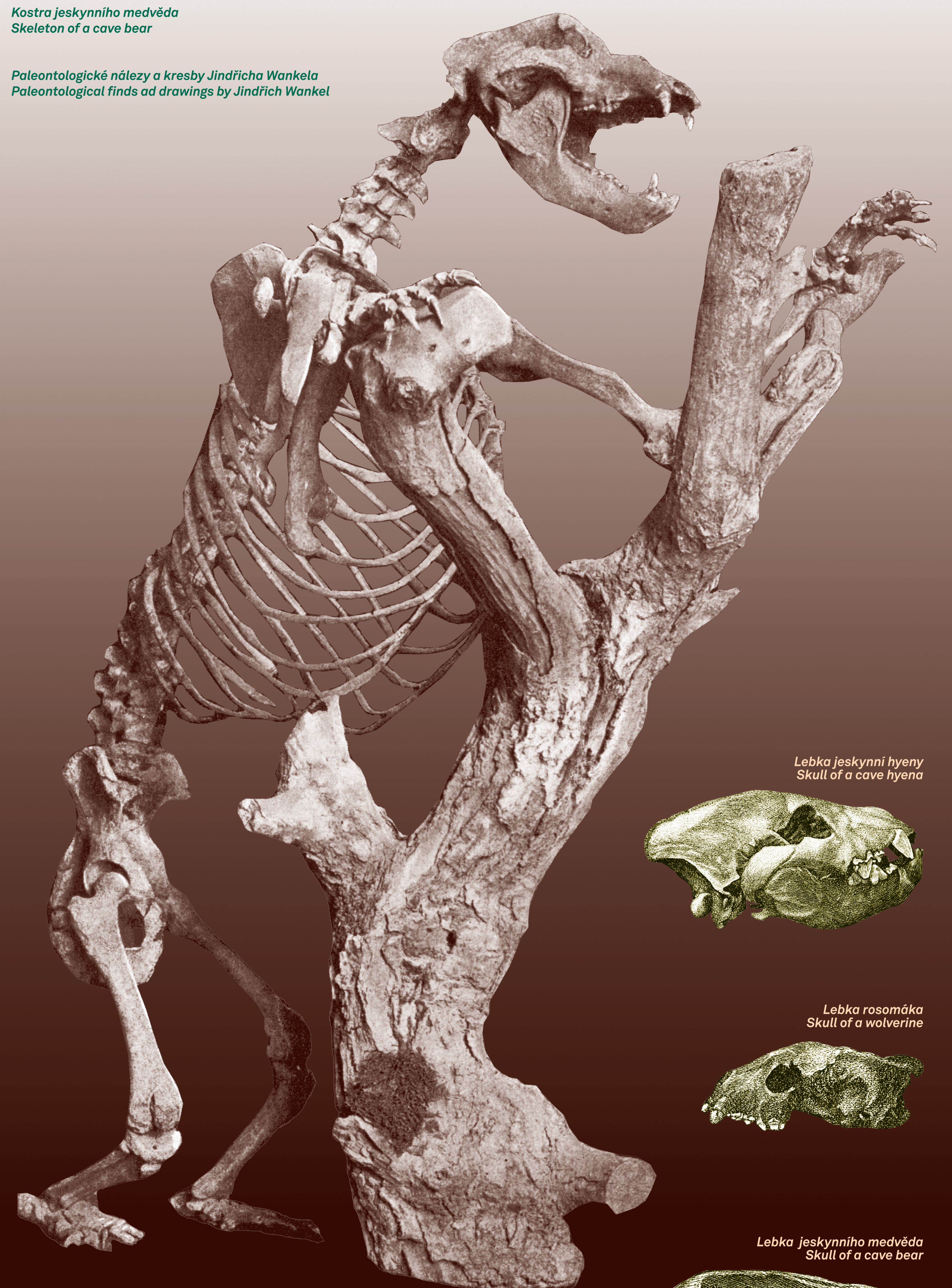
The Sloupsko-šošůvské Caves represent the largest winter bat habitat in the Moravian Karst. Total of 15 bat species have been registered there. The greater mouse-eared bat (*Myotis myotis*) and lesser horseshoe bat (*Rhinolophus hipposideros*) represent the most common bats in the area. The consistent protection helps to increase the number of bats.

Kostra jeskynního lva  
Skeleton of a cave lion



Kostra jeskynního medvěda  
Skeleton of a cave bear

Paleontologické nálezy a kresby Jindřicha Wankela  
Paleontological finds and drawings by Jindřich Wankel



Lebka jeskynní hyeny  
Skull of a cave hyena

Lebka rosomáka  
Skull of a wolverine

Lebka jeskynního medvěda  
Skull of a cave bear

Lebka jeskynního lva  
Skull of a cave lion