



Mezinárodní rok jeskyní a krasu (IYCK) je iniciativou Mezinárodní speleologické unie (UIS). UIS je celosvětová organizace se sídlem ve Slovinsku, která se věnuje průzkumu, dokumentaci, studiu a ochraně jeskyní prostřednictvím mezinárodní spolupráce. UIS se skládá z 54 členských států, které podporují Mezinárodní rok jeskyní a krasu.

UIS pořádá každé čtyři roky Mezinárodní speleologický kongres. Jedná se o nejvýznamnější světové shromáždění vědců, manažerů, pedagogů a průzkumníků, kteří se zabývají výzkumem jeskyní a krasu. 18. mezinárodní speleologický kongres se bude konat v roce 2021 ve francouzském Chambéry a bude rozšířen o významnou mezinárodní událost - oslavu Mezinárodního roku jeskyní a krasu. V rámci Mezinárodního roku bude uspořádáno mnoho dalších vědeckých a vzdělávacích akcí. Dlouhý a rostoucí seznam událostí naleznete na: www.iyck2021.org

Kromě členských států UIS se na podpoře Mezinárodního roku jeskyní a krasu podílí desítky mezinárodních a národních organizací. Všechny podporující organizace jsou také uvedeny na www.iyck2021.org

Úplné a aktuální informace o Mezinárodním roce jeskyní a krasu naleznete na oficiálním webu IYCK:

www.iyck2021.org

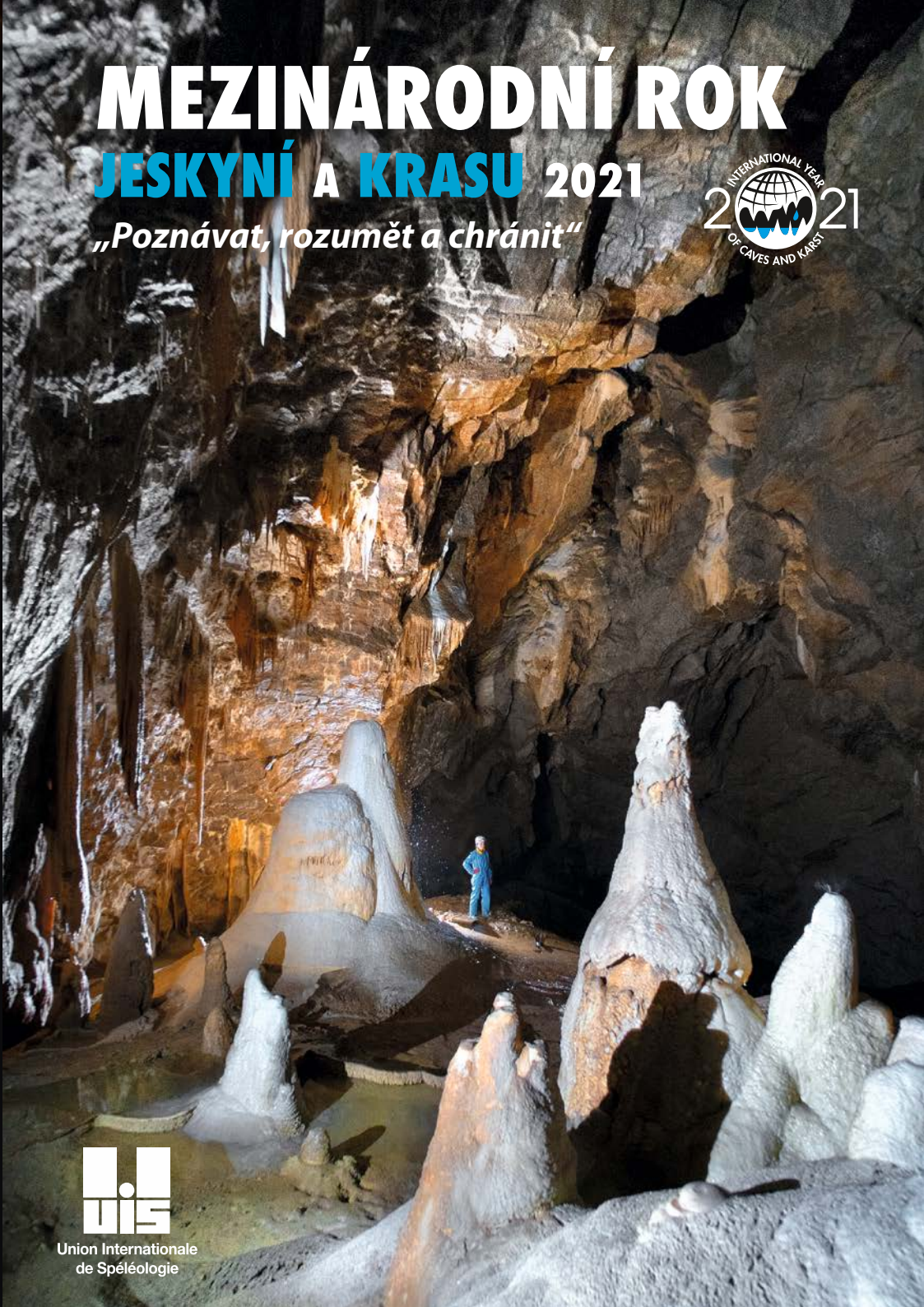


Union Internationale
de Spéléologie



MEZINÁRODNÍ ROK JESKYNÍ A KRASU 2021

„Poznávat, rozumět a chránit“



Union Internationale
de Spéléologie



Kras je typ krajiny, která pokrývá přibližně 20 % povrchu země. Kras vzniká rozpuštěním skalního podloží. Na povrchu má mnoho podob, proto může být pro běžného člověka obtížné jej rozpoznat. Někdy působí dramaticky a malebně. Velká část krasových forem je ukryta v jeskyních.

Jeskyně a kras představují neocenitelné zdroje. Stovky jeskyní po celém světě jsou přístupné turistům, mnohé z nich se nacházejí v lokalitách světového dědictví. Jeskyně každý rok navštěvuje asi 150 milionů turistů, kteří přinášejí životně důležitou podporu mnoha národním ekonomikám. Zásoby vod v krasu na představují přibližně 20 % světových zdrojů pitné vody a zahrnují největší studny a prameny na Zemi.

Jeskyně a kras jsou domovem mnoha rozmanitých, důležitých a vzácných ekosystémů planety, které podporují ekologickou rozmanitost na povrchu i v podzemí. Nejvýznamnější kulturní a archeologická místa na světě se často nacházejí v krasových či nekrasových jeskyních. I když jeskyně a kras přinášejí užitek všem společnostem, představují také některé jedinečné výzvy.

Jeskyně a související cesty krasových vod nedisponují v zásadě žádnou filtrací znečišťujících látek. Krasové rezervoáry jsou mimořádně složité a málo probádané zásobárny vod, které se velmi obtížně modelují a snadno dochází k jejich kontaminaci. Často dokáží rychle na vzdálenost desítek kilometrů nepozorovaně přenášet patogeny a chemikálie do životně důležitých vodních zdrojů, které slouží lidem a ekosystému. Jeskyně a kras, jež často představují skryté krajinné prvky, nejsou obecně dostatečně probádané. Jen málo vědců a manažerů přírodních zdrojů má potřebnou znalost pro řádný průzkum a správu těchto útvarů. Mnohé vlády vůbec neberou jeskyně a kras v potaz nebo neuznávají jejich význam.



„POZNÁVAT, ROZUMĚT A CHRÁNIT“

je hlavním cílem Mezinárodního roku jeskyní a krasu.
S vaší pomocí se snažíme:

- **zlepšit** veřejné povědomí o tom, jak se jeskyně a kras dotýkají každodenního života miliard lidí
- **podporovat** význam jeskyní a krasu prostřednictvím udržitelného rozvoje, zejména pokud jde o kvalitu a kvantitu vody, zemědělství, geoturistiku/ekoturistiku a přírodní/kulturní dědictví
- **ukazovat**, nakolik je studium a řádné hospodaření s jeskyněmi a krasem rozhodující pro globální ekonomiku a životní prostředí
- **budovat** celosvětovou vzdělávací kapacitu prostřednictvím aktivit zaměřených na vědu o jeskyních a krasových jevech
- **podporovat** povědomí o interdisciplinární povaze věd a managementu v oblasti jeskyních a krasových jevů a zdůraznit, jak budou v budoucím výzkumu, vzdělávání a ochraně životního prostředí potřebné interakce mezi různými oblastmi vědy a managementu.
- **navázat** trvalá partnerství s cílem zajistit, aby tyto činnosti, cíle a úspěchy pokračovaly i v budoucnu, až skončí Mezinárodní rok jeskyní a krasu.

