

Tai mokslas, tyrinėjantis požemines ertmes bei jose esančias gyvosios ir negyvosios gamtos formas. Kitaip – požeminė geografija.

Aleksejus Akcionovas, panėręs į Žalsvąjį šaltinį Pasvalyje, pasiekė 16 metrų gylį

SPELEOLOGAI ATRADO NEŽINOMAS PASAULIO GELMES

Lietuvių tyrinėtojai pasaulio geografijos puslapius papildė naujais duomenimis

Lietuvos spelologų klubas „Aenigma“ (lot. *paslaptis, mįslė*) – didžiausia požemių tyrinėtojų vienijanti organizacija Baltijos valstybėse.

Pagrindinė klubo veikla – speleologų mokymas ir speleoekspedicijų organizavimas. Kasmet klubas organizuoja tiriamąsias ekspedicijas į įvairias pasaulio valstybes – Rusiją, Ukrainą, Lenkiją, Abchaziją, Ispaniją, Turkiją ir kt. Jų metu surandamos dar netyrinėtos požeminės ertmės, nauji praėjimai, braižomi topografiniai planai, tikslinami jau esami duomenys. Klubo veikla ir jos nariai nuolat

traukia žiniasklaidos dėmesį. Vien per 2006 m. žiniasklaidoje jie buvo minimi kelias dešimtis kartų.

2006-aisiais m. Šiaurės Pirėnų kalnuose, Ispanijoje vyko tarptautinė ispanų, vengrų ir lietuvių speleoekspedicija, kurios metu Aranoñera urvų sistemoje (urvas, turintis daugiau kaip vieną įėjimą) buvo atrasta virš 200 m iki šiol dar nežinomų požeminių galerijų ir labirintų. Vietovėje, kurioje vyko ekspedicija, urvai tyrinėjami nuo 1972 m. Aranoñera urvų sistema – viena iš giliausių ir įspūdingiausių pasaulyje.

Mokykla, kurioje nugalimos baimės

Ar išsaugosime Lietuvos urvus?



Daugiau - 2 psl.



Daugiau - 3 psl.

Praėjusių metų akimirkos



Speleo gelbėtojų kursai. Pietų Ukraina.
Krymo pusiasalis



Abchazija. Vakarų Kaukazas. Iljuchino
urvų sistemos tyrimai



Varžybos „Aukštuminių Statybų Tech-
nologijų“ taurei laimėti. Panevėžys



Pirėnų kalnai. Ispanija

Praėję metai speleologus džiugino atradimais

Pavasarij – nelauktas Lietuvai svarbus atradimas: patyręs Rusijos speleologų klubo Sokolniki-RUDN vadovas A.Aksionovas tyrinėjo Šiaurės Lietuvos povandenines karstines ertmes. Jau ne vienerius metus Lietuvos speleologų klubas „Aenigma“ glaudžiai bendradarbiauja su Maskvos speleologais. Panerdamas į Pasvalyje esantį Žalsvąjį šaltinį nustatė, jog šis yra dvigubai gilesnis negu iki tol buvo manyta Lietuvos mokslininkų. Dabar ištyrinėtas jo gylis siekia 16 metrų ir žinoma, jog šaltinis tęsiasi toliau. Tąkart tyrimas buvo nutrauktas dėl pavojingai kabančių uolų. Speleologai visuomet siekia ne tik tirti požemines ertmes, bet ir atlikti tai saugiai. Šiuo metu svarstoma, kaip būtų galima pratesti tolimesnius šio užvandeninto urvo tyrimus.

Prieš ketvirtį amžiaus Krymo plokštikalnėse lietuvių speleologai atrado ir pavadino lietuviškais vardais keletą urvų: tai Venta ir Sezamas, kurių gylis siekia daugiau nei 200 m. Sezamo urvo tyrimai tęsiasi. Pernai lietuviai keletos ekspedicijų metu vis gilino šį urvą, bet didžiausi atradimai Sezame numatomi šiemet.

Su dideliu susidomėjimu lietuvių speleologų darbą stebi Ukrainos speleoasociacijos vadovas Jurijus Kasjanas. Praeitais metais lietuviai dalyvavo ukrainiečių organizuojamame mokomajame gelbėjimo darbų seminare.

Urvotyrininkai globoja „Karvės olą“

Praėjusiais metais buvo išvalytas šalia Biržų esantis urvas „Karvės ola“. Beveik 13 m gylis ir 48 m ilgio karstinį urvą su jame telkšančiu požeminiu ežeru speleologai 2006-aisiais metais valė keletą kartų. Liepos mėnesį buvo surinktos šiukšlės iš urvo ertmės, o po keleto mėnesių su specialia įranga buvo išvalytas ir požeminis ežeras.

Prie Karvės olos dažnai švenčiamos vestuvės, gimtadieniai, iškylos. Nors šį urvą prižiūrinti Biržų regioninio parko administracija yra įrengusi ne vieną šiukšliadėžę, tačiau atvažiauvusiems iškylautojams knieti išbandyti urvo gylį mėtant pagalius, butelius ar kitus daiktus. Speleoklubo „Aenigma“ taryba ir Biržų regioninio parko administracija sutarė ir toliau bendradarbiauti tvarkant ir valant Šiaurės Lietuvos karstinius darinius ir įgriuvus.



Valant Karvės olą

Virš bedugnės



Speleologų mokykloje išmokstama ne tik saugiai laiptoti virvėmis

Speleologų mokykloje mokoma ne tik laipiojimo virvėmis technikos, bet didelis dėmesys skiriamas ir urvų tyrimams bei apsaugai.

Tokio tipo speleomokykla Lietuvoje aktyviai veikia jau ne vieną dešimtį metų. Šiuo metu jos veiklą organizuoja Lietuvos speleologų klubas „Aenigma“, vadovaujamas Aido Gudaičio.

Kasmet šią mokyklą baigia ir speleologų gretas papildoma kelios dešimtys naujų urvų tyrinėtojų. Žiemą mokykloje dėstomos teorinės paskaitos, vyksta treniruotės, o savaitgaliais vyksta į žygius po Lietuvą.

Pavasariį mokyklos nariai važiuoja į mokomąją speleoekspediciją, kuri dažniausiai vyksta Rusijoje arba Ukrainoje. Mokykloje be

dėstomų pagrindinių dalykų, reikalingų saugiam urvų tyrinėjimui: SRT (laipiojimo vienos virvės technika), topografijos, saugumo ekspedicijose, įrangos kabinimo, orientavimosi vietovėje, naujokai dar gali susipažinti ir su pagrindinėmis išgyvenimo meno gamtoje taisyklėmis, o įgytas žinias bandoma patikrinti praktikoje (ištvėmės, naktiniuose orientaciniuose ir žiemos žygiuose).

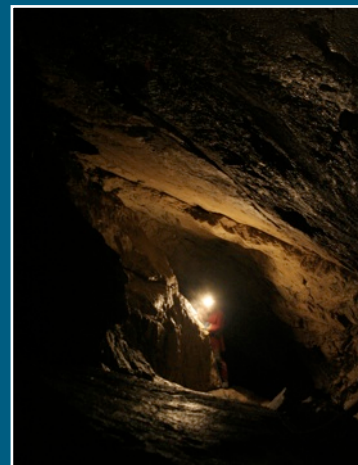
Tarp mokyklą baigusiu speleologų yra ir tokių, kurie savo užsispyrimo ir valios dėka ekspedicijų metų pasiekė paprastiems žmonėms sunkiai suvokiamus gylio rekordus. Tado Navicko nusileidimas į 1350 m, o Irenos Gudaitienės – į 980 m gylį yra įregistruoti Lietuvos rekordų knygoje „Factum“.

Visi, kurie nori pažinti paslaptinę požemių pasaulį, išbandyti save, kviečiami ateiti į speleomokyklos treniruotes ir paskaitas. Daugiau informacijos galite rasti Lietuvos speleologų klubo „Aenigma“ internetinėje svetainėje www.speleo.lt

Nyrant į žemės gelmes



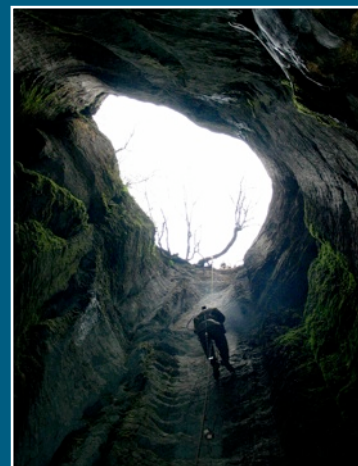
Praėjusių metų akimirkos



Ekspedicija į gilliausią Lenkijos urvą Wielka Sniezna



Speleologų mokyklos treniruotės ant 47 m. aukščio vandentiekio bokšto



Speleologų mokomoji ekspedicija. Ukraina, Krymo pusiasalis

LIETUVOS ŠIKŠNOSPARNIAI NEGERIA KRAUJO...

Speleologai neigia įsišaknijusius mitus apie paslaptinguosius požemių gyventojus

Lietuvos speleologų klubas "Aenigma", siekdamas apsaugoti paslaptinius požemių gyventojus – šikšnosparnius, kartu su pedagogais paruošė ir vykdo specialią vaikų švietimo programą. Šikšnosparnių apsaugos informacinė medžiaga ikimokyklinukams ir jų tėveliams buvo pristatyta ir išdalinta Vilniaus „Užupiuko“ vaikų darželyje.

Vaikams buvo surengtos ekskursijos į požemines šikšnosparnių žiemavietes, surengta šventė su viktorina bei konkursais ir žaidimais. Pateiktoje medžiagoje mažieji surado įvairių karpinių, dėlionių, spalvinimo trafaretų ir kitų smagių užduotėlių. Pedagogai sužinojo, kaip



tinkamai organizuoti šikšnosparniams skirtas nant vaikus su šiais žvėreliais ir kaip elgtis, no-šventes, į ką reikėtų atkreipti dėmesį supažindi-rint jiems nepakenkti.

„AENIGMA“ – PASLAPTIS, KURI VIENIJA

Šie žmonės veržiasi ten, kur tamsu, šalta, šlapia ir sunku. Jie nori atskleisti požemių paslaptis

Šiandienos žmonėms vis sunkiau būti kolumbais ir atrasti kažką naujo, kas galėtų nustebinti pasaulį. Tačiau atradimai po žeme ir po vandeniu gali nustebinti ne tik mus pačius, bet ir plačiąją visuomenę. Šiuo metu, kai jau seniai atrasti aukščiausi pasaulio kalnai, nustatytos giliausios vandenynų daubos, lieka tik viena vieta, kur galimi geografiniai atradimai – tai urvai. Jų tyrinėjimas sunkus ir pavojingas, reikalaujantis tiek nemažos fizinės išvermės, tiek gero psichologinio pasiruošimo, specialios įrangos, nes dažnai speleologams tenka dirbti tamsoje, drėgmėje ir šaltyje.



„Speleologijos esmė glūdi ne urvų, kuriuos jau atrado kiti, tyrinėjime. Svarbiausia yra atrasti dar niekieno nepalietą urvą ir pirmam į jį įžengti. Tai saldžiausia akimirka speleologo gyvenime. Sakoma, jog tas, kuris patyrė šios akimirkos grožį, yra pasmerktas visiems laikams užsiimti urvų tyrinėjimu“.

Koji Suzuki (novelė *Draustinis po vandeniu*)

2006 m. klubą parėmė:



UAB „Sisteminio administravimo technologijos ir įranga“



Varėnos raj. savivaldybė



Vilniaus m. savivaldybė

Jūs galite mus paremti:

Esame ne pelno siekianti organizacija, besitinkinti ir Jūsų 2% paramos. Ir iš anksto dėkojame už paramą, kuri Jums tiesiog nieko nekainuoja, tačiau skatina tolimesnį speleologijos vystymąsi Lietuvoje, atveria daugiau galimybių tirti paslaptinę, kerinčią urvų karalystę ir prisiskverbti į dar neatrastą pasaulį.

AENIGMA

SPELEOKLUBAS

Paramos gavėjas: Speleoklubas „Aenigma“
Paramos gavėjo kodas: 300538596
Buveinės adresas: Vilnius, Peteliškių g. 46-15
Bankas: AB bankas "Hansa bankas"
Sąskaitos numeris: LT557300010093979844
El. paštas: info@speleo.lt
URL: www.speleo.lt