Úspěch českého fotografa Jana Mifráckého na Novém Zélandu Udělal nádherný snímek hvězdné oblohy

Mléčná dráha v celé kráse

Mléčná dráha nad kostelem na snímku Jana Mifráckého jen září.

PRAHA/LAKE TEKAPO – Budíček ve čtyři ráno, nebe bez mráčku a hluboká tma. To byly hlavní předpoklady pro úspěšné focení hvězdné oblohy. A českému fotografovi Janu Mifráckému (29) se na Novém Zélandu zadařilo. Pořídil mimořádný snímek Mléčné dráhy.

Text: Michaela Kalkusová
Foto: Jan Mifrácký

Fotograf Jan Mifrácký.

Snímek vznikl před dvěma týdny na Jižním ostrově Nového Zélandu u jezera Lake Tekapo v rámci fotografického workshopu, který tady Jan Mifrácký pomáhal vést. Na břehu jezera leží stejnojmenné městečko, kde stojí kostel Dobrého pastýře. Ten si fotograf vybral jako hlavní motiv snímku. „Když jsem u něj jednou večer fotil, byly hvězdy krásně vidět, ale Mléčná dráha se neukazovala," popsal Blesku cestu k vytoužené fotce Jan Mifrácký.

Brzký budíček

Jezero leží v oblasti s tmavou oblohou, a pro pozorování hvězd je proto ideální. Díky mobilní aplikaci si Jan zjistil, že by se střed naší galaxie měl nad kostelem objevit asi v pět hodin ráno. „Ve 4:20 jsem zamáčkl budík a spolu s několika účastníky workshopu jsem vyrazil znovu ke kostelu," vyprávěl Jan.

Nezkazit techniku

Dočkal se! „Mléčná dráha byla nakloněná nad kostelem přesně tak, že by srdce nejednoho fotografa nadšením zaplesalo. Lepší to být zkrátka nemohlo," řekl nadšeně. „Zbývalo jen nezkazit technickou část fotky. Nejtěžší je správně zaostřit, aby předmět i hvězdná obloha byly dostatečně ostré," vysvětlil úskalí astrofotografie. Po několika testovacích snímcích nastavil čas expozice na 20 vteřin a citlivost ISO na vysokých 8000. A kouzelný snímek i s galaktickým jádrem Mléčné dráhy byl na světě!

BLESK Víte, že...

Kostel Dobrého pastýře stojí v Lake Tekapo už od roku 1935. Stal se místní ikonou a objektem mnoha fotografií.

Skutečná tma

Lake Tekapo leží v tzv. Aoraki Mackenzie Dark Sky Reserve, oblasti, která má statut tmavé oblohy. To znamená, že pozorování nebe tu v noci neruší světelné znečištění, hlavně světla měst. U nás jsou takové oblasti na Šumavě, v Beskydech či u Manětína na Plzeňsku.

Co je galaktické jádro?

Galaktická výduť nebo galaktické jádro se v astronomii nazývá centrální seskupení hvězd v galaxii, okolo kterého rotuje. V „naší" galaxii Mléčná dráha leží galaktické centrum ve směru souhvězdí Střelce. Právě tady září nejjasněji a obsahuje nejvíce hvězd.

Kostel na břehu jezera je především ve dne oblíbeným cílem fotografů.

Foto ČTK

Složil ji ze dvou

Hodnota citlivosti při pořízení snímku neboli ISO, je při focení důležitá. Čím vyšší je, tím více šumu na snímku může být, ale zase závěrka potřebuje kratší čas. Jan Mifrácký si zkusil ještě druhou expozici s nižším ISO a časem zhruba dvě minuty. Získal snímek bez tolik viditelného šumu, ale kvůli otáčení Země už se hvězdy změnily z teček na čárky. „Na výslednou fotku jsem proto použil hvězdnou oblohu z první expozice a popředí z té čistší dvouminutové," odhalil hlavní tajemství fotografie.

Kauza investiční životní pojištění ● Soud s Českou pojišťovnou

Účtovala nepodložené poplatky?

PRAHA (mv) – Účtovali absurdní poplatky bez opory ve smlouvě? A nyní stojí před soudem. První stání s Českou pojišťovnou (ČP) proběhlo včera. Ta se musí bránit obvinění, že klientům neoprávněně strhávala peníze!

Spor se týká investičního životního pojištění (IŽP), o kterém Blesk už v minulosti informoval. **„Pojišťovna nutila klienty podepisovat neplatné smlouvy. Jejich neplatnost spočívá v tom, že klienti nejsou seznámeni s podmínkami a požadují se po nich poplatky, které nemají v ničem oporu,"** řekl u soudu právník spolku Podvedení klienti Viktor Rossman a předložil i důkazy. Pozornost soudce vzbudila především interní komunikace o podmínkách produktu mezi představiteli ČP a zprostředkovatelské společnosti OVB, ve které o napadených poplatcích nepadla prý ani zmínka. Soud bude pokračovat i s předvolanými svědky 30. května.

Spolek Podvedení klienti u soudu zastupoval Viktor Rossman.

4 ČECHY/MORAVA Kauza investičního životního pojištění Blesk 30. 10. 2018
Poslanec Patrik Nacher (ANO): Přestaňte vybírat poplatky!
Slovky smlouvy
Co je investiční životní pojištění?

ČP: Vše je v pořádku

Ivana Buriánková

Pojišťovna je přesvědčena, že postupovala na základě smluv a nikoho tím nepoškodila. „Srážky byly vypočteny dle podmínek produktu a po dobu trvání smlouvy byly tyto podmínky neměnné. V případě, kdy klient ukončí životní pojištění před uplynutím sjednané doby a nedodržel tak dohodnutý závazek, se do výpočtu odkupného standardně promítají částky snižující kapitálovou hodnotu, které jsou dopředu stanovené a známé," řekla v minulosti mluvčí ČP Ivana Buriánková.

ČESKÁ POJIŠŤOVNA

Co je investiční životní pojištění?

IŽP je finanční produkt, který má pojistnou a investiční složku. Byť je finančními poradci často nabízený jako spoření, ve skutečnosti se z něho příliš našetřit nedá. Poslanec Patrik Nacher (44, ANO) v minulosti dokonce uvedl, že nevěří v existenci klienta, který by na produktu vydělal.

Patrik Nacher

Foto archiv Blesku, ČP, INT

INZERCE

NABÍDKA PLATÍ OD 22. 3. DO 24. 3. 2019

Z NAŠÍ TV REKLAMY
Pomeranče
dovoz Španělsko/Řecko
I. jakost
1 kg balení
-46%
~~27,90~~
14,90

Z NAŠÍ TV REKLAMY
Trvanlivé mléko
polotučné
tuk 1,5 %
1 l
-35%
~~13,90~~
8,90

BRANÍK
Pivo
světlé výčepní
0,5 l plech
Max. 48 kusů
na osobu/den
(=1 l 23,80)
-25%
~~15,90~~
11,90

VITANA
Bujón
Masox
12 kostek
144 g
(=100 g 12,43)
LEVNÉ
pouze
17,90

Z NAŠÍ TV REKLAMY
MRAŽENÉ POTRAVINY
NOWACO
Rybí filé
(Merluccius productus)
FAO 67 – Tichý oceán
300 g + 100 g
(=100 g 9,98)
-53%
~~84,90~~
39,90

SOMAT
Tablety/
Gel do myčky
různé druhy
100 ks/80 ks/
54 ks/2 × 684 ml
-50%
~~499,-~~
249,-

Běžná otevírací doba: pondělí – neděle: 7.00 – 22.00 hod.

Mladá Boleslav, Písek: 6.00 – 22.00 hod., Pardubice: 6.00 – 21.00 hod.

Tuto nabídku naleznete také na našem webu: www.kaufland.cz/nabidka

Akceptujeme tyto platební prostředky:

Za tiskové chyby neručíme, prodej jen v množství obvyklém pro domácnost, do vyprodání zásob. Všechna foto jsou pouze ilustrační, bez dekorací. www.kaufland.cz

Kaufland
Pro lepší týden.

3095/8/49