



Prima ZOOM – příroda v červnu 2026

Výběrové tipy ve vysílání Prima ZOOM – příroda ještě více zblízka!

Tematické premiérové bloky: „Příroda“ vždy ve středu od 20.00 do 22.00; ve čtvrtek od 22.00 do 24.00; v pátek od 20.00 do 22.00 a v sobotu od 20.00 do 22.00 hod.

5. 6. 21.00 Vzácná krása

Přírodovědný film zaměřený na život na pobřeží. Ukazuje zvířata, která žijí na plážích a v jejich okolí, například ptáky nebo hmyz. Dokument vysvětluje, jak tato zvířata přežívají v náročných podmínkách, jako je silný vítr, vlny nebo nedostatek potravy. Zároveň zdůrazňuje, jak důležitá je rovnováha v přírodě a jak se organismy dokážou přizpůsobit svému prostředí.

10. 6. 21.00 Kukačka: Vetřelec v hnízdě

Všichni víme, že kukačka se chová jako hnízdní parazit. Klade vajíčka do hnízd jiných druhů ptáků, a tím se chytře zbaví nutnosti starat se o vlastní potomky. Některé kukačky dokonce zajdou tak daleko, že ostatní ptáčata nemilosrdně zabijí. Ale jak je možné, že to jejich rodiče strpí? Jsou snad příliš hloupí? Nebo příliš neschopní? Nebo prostě nemají ani nejmenší tušení, co se děje v jejich vlastním hnízdě? Kukaččí vajíčka nepochybně vypadají stejně přesvědčivě jako ta pravá. Jenže co mláďata? Ta ani trochu! Rychle vyrostou do obří podoby, která vůbec nepřipomíná oklamané rodiče. Jak je tedy možné, že ti si ničeho nevšimnou? Ornitologové se donedávna domnívali, že „oběti“ se zatím nenaučily na takto ošemetnou situaci reagovat. Ale nyní naopak vychází najevo, že ponechat si v hnízdě cizí ptáče jim možná přináší nečekané výhody. Jak to tedy je? Je kukaččino chování skutečně dokonalý podfuk, nebo tajuplná evoluční hádanka? To odhalíte v dokumentu Kukačka: Vetřelec v hnízdě.

12. 6. 21.00 Hlubiny a posedlosti (Hlubiny a posedlosti: Akvanaut Pavel Gross)

Konstruktor, vynálezce a vizionářský snílek Pavel Gross je průkopníkem potápění. Je naším prvním akvanautem a celý svůj život věnoval vývoji potápěčských dýchacích přístrojů. Je posedlý hlubinami a z Čapkovy knihy Válka s mlouky dospěl k myšlence, že by lidé mohli žít na suchu i ve vodě. S potápěním s upravenými dýchacími přístroji začínal v lomu Hříměždice. Zažil potíže pod vodou a několikrát se znovu narodil. Od 60. let minulého století studoval ČVUT. Už tenkrát trénoval potápěče. Dozvěděl se o saturačním hloubkovém potápění v komorách. Vypracoval na kolena projekt podvodního modulu Xenie. V létě 1965 provedl s Xeníí úspěšný pokus na Jadranu. Strávil v modulu spuštěném do hloubky osmi metrů přes 72 hodin. Experiment byl unikátem a Gross se stal třetím akvanautem na světě. Ve stejné době se zúčastnili podobných experimentů i francouzský oceánolog Jacques Cousteau a americký astronaut Scott Carpenter. Těsně po okupaci v roce 1968 odjel Gross na svatební do Švýcarska, po dvou letech se chtěl vrátit. Dostal však 17 měsíců vězení za opuštění republiky a ve Švýcarsku s manželkou Libuší zůstal. Adaptovali se a narodil se jim syn a dcera. Gross pracoval ve švýcarském Institutu pro jaderný výzkum. V roce 1975 se ve Švýcarsku seznámil s Jaroslavem Kohoutem a společně začali konstruovat ponorky. Ve volných chvílích postavili v garáži pět nejmenších ponorek ve své kategorii na světě E (Europe). První objednávku dostali v roce 1978 od Němce, který si ponorku instaloval na svou jachtu. Později sestrojili i ponorku Geo pro profesora z Max Planckova institutu, který s její pomocí hledal a našel v Džibuti prastarou rybu latimérii. V dalších

letech se ke slovu dostávala robotizace a jejich další projekty zůstaly jen na papíře. Jejich společnost ukončila činnost v roce 1990. Pavel Gross často jezdí do Čech, má tu zázemí mezi potápěči. Jeho žena se cítí doma ve Švýcarsku. Gross se nepovažuje za emigranta, ale za vyhnance. Dnes je mu 84 let, ale věk neřeší, žije pro přítomnost. Necítí se jako důchodce, stále je aktivní. Už 15 let se věnuje vývoji miniaturních potápěčských dýchacích přístrojů, které můžou zachránit potápěči život, když selže technika. V zásobě má projekty světových novin, o nichž zatím nechce hovořit. Troufl by si i na cestu do vesmíru. Teprve při natáčení tohoto dokumentu se Gross setkal s jediným českým kosmonautem Vladimírem Remkem. Gross nezapomněl na svou vizi o životě lidí pod vodou.

17. 6. 21.00 Lumík: Malý gigant severu

Jsou malí. Jsou nevrlí. A zhruba každý rok se jich vynoří celé hordy zdánlivě odnikud. Seznamte se s norskými lumíky, zřejmě nejvíce nepochopenými, nejzáhadnějšími obyvateli Skandinávského pohoří. Toto není obyčejný dokumentární film, ale ekologický thriller o tom, jak populace lumíků exploduje a způsobí efekt domina v celé severské přírodě. Konec je dramatický a nevyhnutelný: lumíků prudce ubývá a šelmy najednou nemají co žrát! Extrémní výkyvy v populaci lumíků nejsou ničím vzácným. Jeden rok jsou jich všude tisíce a další stěží zahlédnete aspoň jednoho. Jenže proč? Filmaři sledovali toto zvláštní zvíře několik let, stali se svědky návratu velkých šelem, a dokonce získali jedinečnou příležitost nahlédnout do soukromí lišky polární. Nastal čas odvyprávět pravdivý příběh o zvířecích obyvatel severu.

24. 6. 20.00 Louka: Ztracený ráj

Každá louka je přírodním divem, protože v ní můžete zkoumat různé rostliny i živočichy. Louky vytvořil člověk a záleží na něm, jak budou vypadat do budoucna. Louky jsou často odvodněné a obklopené ornou půdou. Obhospodařování luk není pro farmáře výnosné, a tak jsou přeorávány a přeměněny na pole, zvířatům tak ubývá území, na kterém mohou žít. Rychlejší stroje a větší kotouče jsou pro luční ptactvo a drobné živočichy velmi nebezpečné.

Louky poskytují útočiště mnoha živočichům a rostlinám. Na jaře kvetou první květiny. Srnčí shazuje zimní srst, kterou sbírají ptáci do svých hnízd. Srnka přivede na svět dvě mláďata, nechává je schovaná ve vysoké trávě na louce, kde na ni čekají. Při sečení trávy přicházejí mnozí ptáci o svá hnízda a srnčatům hrozí nebezpečí.

Na louce roste mnoho květin, na tořiče přilétají jen určité druhy hmyzu. Šalvěj luční nebo kokrhel lákají hmyz svou vůní a barvou, aby je opíloval. Cvrčci polní cvrkají, aby přilákali samičky, často spolu samci bojují o nory. Na jarní louce se to hemží podivnými tvory, malé pěnodějky se schovávají v pěnovém hnízdě.

V Německu se vyskytuje téměř 100 různých druhů kobylek a sarančí, na každé louce na začátku léta uspořádají hlasitý koncert. Na okraji louky shání liška potravu pro svá mláďata. Na lučním kvítí žije pavouk běžník kopretinový, který požírá hmyz. V Německu se vyskytuje asi 1000 různých druhů pavouků, z toho většina žije na loukách.

Jelen evropský je posledním velkým býložravcem v Německu. Za prvních chladných letních nocí jsou aktivní srnčí, kteří cítí, že jsou srny v říji. Na podzimních loukách se objevují houby voskovky. V chladné zimě srnka umírá a stává se potravou pro dravé ptáky nebo lišky.

25. 6. 22.00 Mývalí příběh

V lesnatých a jezernatých částech Německa se v hojném počtu vyskytuje přistěhovalec z Ameriky – mýval. Je skutečně zdejší přírodě tak nebezpečný, jak se někdy tvrdí?

Kdysi dávno byli mývalové přivezeni do Německa kvůli své srsti. Dnes si mnoho místních obyvatel přeje, aby se to nikdy nestalo. V Německu se vyskytuje přibližně milion a půl mývalů, kteří se rozšiřují dál do Evropy. Všechno to začalo v první polovině minulého století na farmách na kožichy. Protože však kožich narostlý mývalům chovaným v zajetí nebyl tak kvalitní jako těch žijících na svobodě, padlo rozhodnutí vypustit dva páry do lesa. Mývalové tam narazili na ideální životní podmínky a začali se rapidně množit. Dlouho neexistovaly žádné studie o tom, jak nově nastěhovaný druh ovlivňuje místní faunu a floru. Biologové se obávali nejhoršího. Z čerstvých poznatků se však naštěstí dají vyvodit překvapivé a většinou povzbudivé výsledky.

26. 6. 20.00 Když žraloci útočí: 360 stupňů (1. díl)

Při zkoumání příčin kousnutí žraloky na lidech, globální tým výzkumníků hledá stopy. Jak důkazy rostou, provádějí analýzu dat v nejmodernější laboratoři VFX žraloků, aby přesně zjistili, proč žraloci útočí.

26. 6. 21.00 Neznámé hlubiny s Jeremym Wadem (Amazonský říční žralok)

Legendární průzkumník Jeremy Wade cestuje do tří zemí, kde odhaluje tajemství jedinečných řek, jezer, moří a jejich výjimečných obyvatel.

27. 6. 21.00 Jak se točila Zelená planeta

Nahlédněte do zákulisí celého natáčení Zelené planety s Davidem Attenboroughem. Poznejte, jak se vyvinul zcela nový kamerový systém a jaké náročné podmínky musí štáb i technika zvládat.

www.prima-zoom.cz – unikátní on-line magazín: základní info, program, aktuality, fotografie, zajímavé články, a ještě něco navíc.