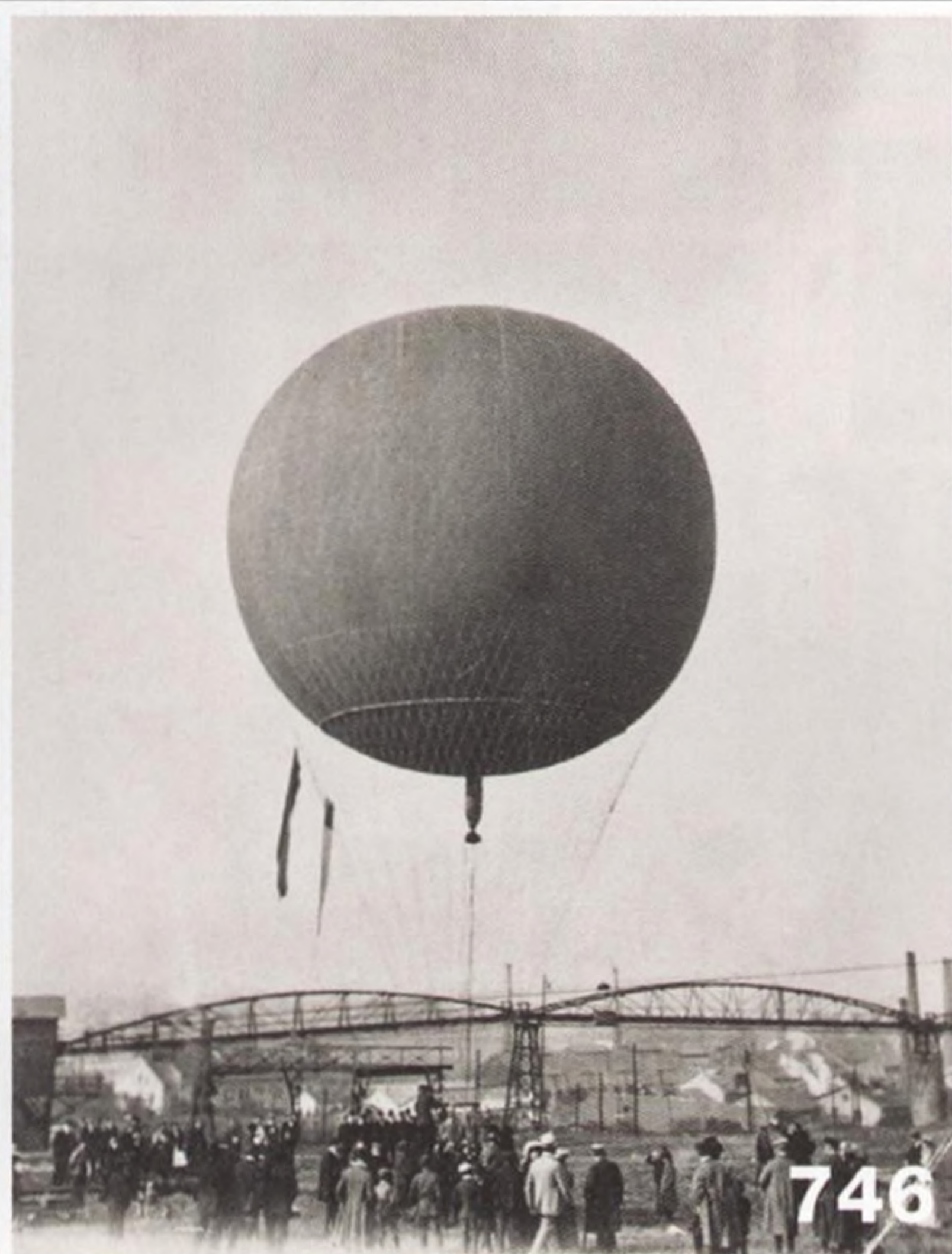


742



746



762

„V ekonomických číslech ztrácíme cenný přírodní kapitál až v hodnotě 20 bilionů amerických dolarů ročně.“

Davina Vačkářová v článku *Spaseme, nebo spasíme svět?* 766

ÚVODNÍK

Průvodce nejistotou

ONDŘEJ VRTIŠKA

FÓRUM ČTENÁŘŮ

MOZAIKA

ZÁKULISÍ

Drama na pláži

IVAN H. TUF

Striehnu koronaviry na novou příležitost?

ŠTEFAN VILČEK

Opeření nástrojaři

ONDŘEJ FIŠER

ROZHOVOR

A začala doba temna... V Africe.

Rozhovor s François-Xavierem Fauvellem o sbírání střípků historie a skládání mozaiky příběhů.

IRENA JIRKŮ

TÉMA — VODÍK

740–753

Budoucnost vodíku

S trochou nadsázky by se dalo říci,

že historie vesmíru je historií vodíku

Vodík: 74 % viditelného vesmíru

S trochou nadsázky by se dalo říci, že historie vesmíru je historií vodíku

SOŇA EHLEROVÁ, JAN PALOUŠ

Město odkojené vodíkem:

Ústí nad Labem

Proč by mělo mít Ústí nad Labem přednostní právo na označení „vodíkové údolí“?

MARTIN KRSEK

Nanočástice na míru

Nanomateriály vyrobené pomocí jiskrového výboje

723

NINA ZÁBOJNÍKOVÁ, TOMÁŠ NĚMEC

750

Oheň lesu pomáhá

Proč hoří les a komu to prospěje

725

MILOSLAV DEVETTER, MARTIN ADÁMEK

754

Na počátku byl popel

Obnova přírody po požáru Českého Švýcarska

726

MAREK JANÁČ, MILOSLAV DEVETTER

760

Někdo to rád horké

Pro koho je požár požehnáním?

730

LUKÁŠ ČÍZEK

762

732

732

734



NA OBÁLCE

760

JUVENILNÍ ŠTÍREK z třídy pavoukoců (Arachnida), řádu štírů (Pseudoscorpiones), nalezený ve vzorku popela z Pravčického dolu v Českém Švýcarsku.

Snímek Jiří Tůma

Okna příležitostí dokořán

Rozhovor se sociologem venkova Michalem Lošťákem o hrozbách a příležitostech současného světa

ONDŘEJ VRTIŠKA

774

Spaseme, nebo spasíme svět?

Máme ještě šanci zvrátit nepříznivé globální trendy?

DAVINA VAČKÁŘOVÁ

766

Objev zlomků z Hipparchova Katalogu hvězd

Klimakův znovu přepsaný kodex a zvědaví studenti

ALENA HADRAVOVÁ

769

Náboženský celibát jako evoluční hádanka

Reprodukce je podstatou evoluce. Proč tedy přežívá tradice, která rozmnožování zakazuje?

VÁCLAV HRNČÍŘ

778

Hlubokým spánkem proti depresi

Ketamin pomáhá nastolit synaptickou rovnováhu v mozku

FRANTIŠEK VYSKOČIL

780

VERTIKÁLA — PŘED 150 A 130 LETY

783

JAZYKOVÝ KOUTEK

784

NAD KNIHOU

Zaostřeno na krásu drobných motýlů

JOSEF MATYÁŠ

784

VÝTVARNÉ UMĚNÍ — GALERIE

Muzeum a galerie Orlických hor

ANDREA SLOUPOVÁ

786