

# Životné prostredie

---

## revue pre teóriu a tvorbu životného prostredia

Roč. XXXI

1/1997

### Obsah

R. Šteis: Životné prostredie, komunikácie a informácie .....	5
S. Řehák, P. Grégr: Doprava v České republice – transformace a její nepřímé důsledky .....	8
B. Bezák: Harmonizácia dopravy v sídlach .....	13
J. Drdoš: O niektorých problémoch v posudzovaní zámerov líniových stavieb (na príklade návrhov budovania diaľnic) .....	17
V. Banásová: Vplyv dopravy na vegetáciu .....	22
D. Pyszková: Diaľnice – súčasť životného prostredia .....	26
D. Bevílaqua: Akou cestnou hromadnou dopravou do 3. milénia? .....	31
P. Pechacek, M. Kölbel, P. Urban: Budúcnosť jedle v pralesoch východnej Európy .....	37

### Tribúna

M. Šarafín: Vidiek obeťou dopravy .....	41
---	----

### Kontakty

Stretnutie ministrov životného prostredia krajín SEI .....	43
D. Ďurčanská: Výučba ekológie na VŠDS v Žiline .....	44

### Aktuality

J. Oszlányi, Z. Guziová: Ľudia a biosférické rezervácie .....	3
V. Pribáň: Komunikácie a životné prostredie .....	4
K. Zlochová: Futuristická výzia využitia rieky Morava? .....	45

### Doprava

V tlaku ekonomických starostí ustupuje z centra pozornosti záujem o životné prostredie, do popredia sa dostáva obchod a cieľ zarobiť peniaze. Ich pomocníkom je doprava, bez dopravy niet prosperity.

Doprava vstupuje do nášho života v nových podobách. Životné prostredie to nie je len voda, vzduch, pôda; životné prostredie to je aj atmosféra pohybu a dynamiky, siločiary neviditeľných spojení, ktorími prebieha tok informácií. Z nich vzniká tlak, napätie, poznanie rozhodnutí. Sú to správy dobré, aj zlé. Novou dimenziou odvetvia je "doprava" informácií, kontakt s vnútorným životným prostredím človeka. Informácie začínajú rozhodovať o pohode i dĺžke nášho života. V záphase o životné prostredie sa dostávajú na scénu nové otázky udržateľného stavu nášho života. Znamená to aj pochopiť a ovládnuť proces rozvoja dopravy. Už to nie je len cestná, železničná, lodná či letecká, pod dopravou rozumieme aj prenos či preťaženie informáciami v stále sa rozširujúcej podobe. S týmto cieľom sa prvé tohoročné číslo časopisu Životné prostredie prihovára svojim čitateľom. Chcelo by upozorniť, že nespútaná doprava je hrozbou nášho života.

Doprava má svoj teoretický rozmer, nadobúda nové dimenzie, má aj svoju každodennú prax. Doprava spája ľudí, krajiny, svet. A svet žije v prvom rade na kolesách. Každý štát buduje spojenia so svetom, buduje dopravné siete. Stúpa intenzita premiestňovania osôb i tovarov, človek je svedkom nebývalých premien, cesty si podriaďujú krajinu aj sídla. Doprava je predmetom nových projektov, prekonáva nielen hranice, ale aj koncepcie jednotlivých štátov. Aj Slovensko stojí pred priatím novej koncepcie územného rozvoja, a teda aj dopravy. Chceme len zdôrazniť jej dôležitosť.

S dopravou sa stretávame na každom kroku, je ľažkým údelom života v mestách i na vidieku, predmetom každodenných starostí. Náš časopis sa jej bude venovať systematicky, dnes sme nastolili niektoré problémy, v ďalších číslach budeme adresnejší. Najsilnejším hlasom súčasnej dopravy sú diaľnice, ich význam, ale aj dôsledky, nám oprávnene nedávajú spávať. Doprava, ako prejav či nositeľ mobility a dynamiky, je s nami, je aj v nás. Našou úlohou je starostlivo meniť jej účinky na život človeka.

Michal Šarafín

E. Kardoš: O doprave a životnom prostredí v považskobystrickom regióne .....	46
J. Brouček: Kongres biometeorológie .....	47
M. Damohorský: Právo na životní prostředí .....	49

**Esej**

M. Ciranová: Premýšľajme s Erazimom Kohákom .....	50
---	----

**Recenzie**

I. Thurzo: Dokumenty a otázniky .....	52
I. Ondrášek: Všetko o orchideách .....	52
Prečítali sme ... .....	54
Kalendárium .....	55

**Contents**

R. Šteis: Environment, Communication and Information .....	5
S. Řehák, P. Grégr: Transport System in Czech Republic – Transformation and its Indirect Consequences .....	8
B. Bezák: Harmonization of Traffic in Settlements .....	13
J. Drdoš: On some Problems in Environmental Impact Assessment of Line Buildings (On the Example of Building of Motorways) .....	17
V. Banásová: The Influence of Traffic on Vegetation .....	22
D. Pyszková: Motorways – a Component of the Environment .....	26
D. Bevílaqua: By Which Kind of Public Transport to the 3rd Millennium? ..	31
P. Pechacek, M. Kölbel, P. Urban: Future of the Fir ( <i>Abies alba</i> ) in Virgin Forests of Eastern Europe .....	37

**Tribune**

M. Šarafín: Country Becomes the Victim of Traffic .....	41
---	----

**Contacts**

Meeting of Ministers of Environment of SEI Countries .....	43
D. Ďurčanská: Ecological Education at VŠDS in Žilina .....	44

**Recent news**

J. Oszlányi, Z. Guziová: People and
-------------------------------------

**Traffic**

As a result of economic pressure the interest in the environment comes out of the focus of our attention and business and profit come to the spotlight. Traffic is assisting them, prosperity does not exist without traffic.

Traffic comes to our life in new shapes. Environment is not only water, air and soil, environment is also the atmosphere of movement and dynamics, lines of invisible connections where information flows. Pressure, tension, decisions arise from them. It is good news but at the same time also bad. A new dimension is the "traffic" of information, contact with the inner environment of man. Information starts to shape the comfort and length of our life. In the fight for environment new question of sustainable state of our life come up. This means to understand and control the process of traffic development. It is not only highway, railway, ship or air transport, under the term transport we understand also the transfer of information in a shape which is permanently expanding. With this aim this year's first issue of the revue Životné prostredie is being addressed to its readers. We would like to point out that uncontrolled traffic is a threat to our life. Traffic has its own theoretical dimension, taking in new ones and it has its own everyday routine. Traffic connects people, countries, the world. And the world lives first of all on wheels. Every country builds its connections with the world, building traffic networks. The intensity of movement of people and goods increases, man is the witness of enormous changes, the landscape and settlements are subjugated by roads. Traffic is the target of new projects, overcoming not only borders but also conceptions of single states. Slovakia too stands before accepting of the new conception of territorial development, i. e. also traffic. We only want to emphasize its importance.

We meet traffic every day, it is our hard deal of life in towns and also in the country, it is the reason for our everyday troubles. Our journal will systematically devote time and space to this problem. In this issue we mention only some problems, in future issues we will try to be more addressed.

The strongest manifestation of traffic are motorways, and their importance, and consequences do not allow us to sleep. Traffic as the manifestation or bearer of mobility and dynamics is here, in us. Our task is to carefully change its influences on human life.

**Michal Šarafín**

Biosphere Reserves .....	3
V. Pribáň: Thoroughfares and Environment .....	4
K. Zlochová: A Futuristic Vision of Utilization of the Morava River? .....	45
E. Kardoš: On Traffic and Environment in the Region of Považská Bystrica ....	46
J. Brouček: Congress of Biometeorology .....	47
M. Damohorský: The Right for Environment .....	49

**Essay**

M. Ciranová: Let Us Think with Erazim Kohák .....	50
---	----

**Reviews**

I. Thurzo: Documents and Queries .....	52
I. Ondrášek: Everything about Orchidee ..	52
We have read ... .....	54
Calendar .....	55