



říjen 2010

www.cmkpu.cz

pozemkové úpravy

ročník 18 / 72

ČASOPIS PRO TVORBU A OCHRANU KRAJINY: TEORIE A PRAXE

*Ukázky vybudovaných akcí přihlášených do soutěže
„O nejlepší realizovaná společná zařízení“*



Od ročníku 18 a čísla časopisu 70 se na webových stránkách ČMKPÚ a ÚPÚ MZe ČR budou zveřejňovat pouze anotace recenzovaných článků a některé další informace. V písemné podobě lze časopis objednat u ČMKPÚ, Novotného lávka 5, 116 68 Praha 1 (Ing. Svoboda tel.: 221 082 270).



Pozemkové úpravy



ČESKOMORAVSKÁ KOMORA
PRO POZEMKOVÉ ÚPRAVY

Novotného lávka 5 Tel.: 221 082 270
116 68 Praha 1 Fax: 222 222 155
E-mail: cmkpu@cmkpu.cz
www.cmkpu.cz

Říjen 2010

č. 72

ISSN 1214-5815
MK ČR: E 19402

Slovo na úvod

Vážení čtenáři,

Letošní dovolené či prázdniny zůstávají ve vzpomínkách a my jsme se s novými silami opět vrhli do každodenního pracovního shonu. Přes prázdniny se ustavila nová vláda, která již má také Parlamentem schválené své programové prohlášení. Jsou zde některé pasáže, které zní z pohledu činností pozemkových úřadů, zejména v oboru pozemkových úprav povzbudivě a poměrně důrazně. Měly by být určující pro další vývoj v této oblasti nejen po stránce věcné, ale rovněž organizační, pokud máme na mysli příští uspořádání pozemkových úřadů.

V kapitole věnované zemědělství a venkovu se mj. připomíná narovnání práv vlastníků a nájemců, dokončení zemědělských restitucí, zpřístupnění zemědělských pozemků oprávněným vlastníkům, prodej zbylé půdy v majetku státu (v tomto případě doufejme, že nikoliv veškeré, nutná je rezerva na společná zařízení). Dále se v prohlášení uvádí, že vláda bude usilovat o ochranu půdy a vod a bude podporovat realizaci pozemkových úprav a souvisejících investic v krajině, které budou mít i významný protipovodňový a protierozní efekt. A konečně, pokud jde o organizační záležitosti, které by měly mít dopad do struktury pozemkových úřadů, počítá se s transformací Pozemkového fondu (rozumějme zánik PFČR), přičemž po ukončení jeho činnosti by měly být zbývající agendy převedeny na PÚ ČR.

Je tedy zřejmé, že pozemkové úpravy by měly mít v nastávajícím období „zelenou“, což by se mělo podle stávajících informací projevit rovněž v zajištění potřebných finančních prostředků pro následující období. V dosavadních návrzích státního rozpočtu na rok 2010 se zatím opět uvažuje s částkou 700 mil. Kč, tedy stejnou jako pro letošní rok. Jak je již známo, pan ministr se obrátil osobním dopisem na ředitele pozemkových úřadů, ve kterém se zmínil pozitivně o významu činnosti pozemkových úřadů, ujistil je svou podporou a zároveň požádal, aby tyto úřady fungovaly ve stylu tzv. „přátelské byrokracie“, tedy byly vstřícné a vlnivé při jednání s klienty. Totéž musí platit nejen na úrovni úřednické, ale rovněž na všech úrovních, ve kterých se vlastní činnost prakticky projevuje, tzn. v práci projektantů. Ti mají podstatnou tíhu odpovědnosti, neboť bezprostřední jednání s vlastníky pozemků se odehrává právě v rámci jejich plnění zakázek, tedy v rámci věcného zpracování návrhu pozemkové úpravy.

Ministerstvo zemědělství prochází v současnosti poměrně rozsáhlou vnitřní reorganizací. Pokud jde o sekci Ústřední pozemkový úřad, je nyní nově zařazena v úseku komoditním, kam byly rovněž přeřazeny agentury pro zemědělství a venkov. Sekci řídí p. náměstek Ing. Tureček, který měl v minulosti dlouhodobě v kompetenci sekci vodního hospodářství. Problematika úpravy vodního režimu je v pozemkových úpravách víc než aktuální a p. náměstek si mj. rovněž tuto sounáležitost velmi dobře uvědomuje, o čemž svědčí i jeho zájem o čerpání finančních prostředků z tzv. protipovodňového konta. Počítá se mj. s tím, že po ukončení stávajícího vládního protipovodňového programu (platného do r. 2013) bude vyhlášen nový program, ve kterém by měla být opět reflektována specifická úloha pozemkových úprav v boji proti povodním a nadměrné erozi.

V první polovině roku doznaly na MZe výrazné změny předpisy rozpracovávající do resortní úrovně zákon o zadávání veřejných zakázek. Na nový příkaz ministra reagoval rovněž Ústřední pozemkový úřad a vydal nové předpisy na své úrovni, tzn. nové návody pro vypracování zadávacích dokumentací a vzory smluv, a to pokud jde o zpracování návrhů pozemkových úprav i pokud jde o realizační činnosti. Bylo přihlednuto k názorům pozemkových úřadů i zainteresované veřejnosti (které se ovšem v některých pohledech dosti liší). Mnozí měli k předchozím materiálům z prosince minulého roku větší výhrady, např. v tom směru, že předpisy jsou zbytečně složité a svazující, že nepostihují specifika různých potřeb pozemkových úřadů a dotčených katastrálních území, že jsou „šité na míru“ velkým firmám a malé diskriminují atd. Nové předpisy posilují v dané oblasti úlohu krajských pracovišť (územních

odborů) ÚPÚ, jsou z pohledu zadavatelů pružnější, tzn. umožňují jim výstižněji reagovat na konkrétní potřeby zadavatele zejména po věcné stránce. Ne ve všech případech bylo ovšem možné přistoupit na kompromisy. Další (a delší) období aplikace nových předpisů v této oblasti opět naznačí, jak bude žádoucí provést případnou jejich příští úpravu.

V pozemkových úpravách můžeme nadále spatřovat nevšední nástroj pokud jde o jejich význam pro stabilitu a rozvoj venkova, resp. pro rozvoj společnosti vůbec. Zdá se, že společnost si také jejich význam stále více uvědomuje, když reflektuje požadavky starostů a přibývajících počtu vlastníků na jejich celkovou podporu a rychlejší provádění. Proklamované převzetí odpovědnosti nynější vládní garnitury za tuto oblast, jak je zřejmé z výše vzpomenutých vládních dokumentů, svědčí mj. rovněž o posunu ve vnímání důležitosti naší činnosti.

Ing. Kamil Kaulich, vrchní ředitel sekce ÚPÚ

OBSAH

1. **Problematika projekce pozemkových úprav v podhorských a horských oblastech**
Mayer, Z.; Váchal, J.
5. **Kategorizace a standardizace společných zařízení**
Mazín, V. A.
Různé
16. **Územní odbor Ústředního pozemkového úřadu Královéhradeckého kraje a pozemkové úřady Královéhradeckého kraje**
Tyliš, R.
20. **Omyly při zadávání KPÚ ve vztahu k realizaci polních cest**
Holínský, J.
21. **Reakce na článek „Pozemkové úpravy na Litoměřicku“ uveřejněný v čísle 71 z července 2010 časopisu Pozemkové úpravy**
Pivcová, J.
22. **Posouzení právních aspektů plánu společných zařízení při komplexních pozemkových úpravách**
Drábek, A.
23. **GAEC – Podmínky zemědělského a environmentálního stavu**
Vopravil, J.; Vrabcová, T.
24. **Novinky v POZEM, nástroji pro projektování PÚ**
Vorlíček, J.
25. **Historie hodnocení půdy na území České republiky**
Janků, J.; Jacko, K.
27. **Odborný seminář Postupy zpracování územních plánů v koordinaci s plány společných zařízení**
Němec, J.

Land consolidation

CONTENTS

1. **Landscaping in the submontane and montane regions**
Mayer, Z.; Váchal, J.
5. **Categorization and standardization of common arrangement**
Mazín, V. A.

Problematika projekce pozemkových úprav v podhorských a horských oblastech

Zdeněk Mayer, Jan Váchal

Klíčová slova

pozemkové úpravy – společná zařízení – horské a podhorské oblasti

Souhrn

Príspevek je zaměřen na problematiku projekce pozemkových úprav v horských a podhorských oblastech se specifikací na projekci společných zařízení. Jeho zpracování bylo umožněno vstřícným postupem vybraných pozemkových úřadů v České republice. Analýze bylo podrobeno celkem dvacet tři projektů společných zařízení a specifikovány odlišnosti v jejich zpracování oproti schválenému metodickému postupu. Do řešení byla zahrnuta protierozní a vodohospodářská opatření, opatření sloužící ke zpřístupnění pozemků a k tvorbě a ochraně životního prostředí. Popsány jsou zjištěné odlišnosti vyplývající ze specifik půdně-ekologických a geomorfologických podmínek těchto oblastí a formulována metodická doporučení na jejich eliminaci a řešení.

Kategorizace a standardizace společných zařízení

V. A. Mazín

Klíčová slova

pozemková úprava, společné zařízení

Souhrn

Proces pozemkových úprav v České republice se po ne celých dvaceti letech dostal do situace, kdy je pozornost odborné veřejnosti směřovaná na vyhodnocení efektivity společných zařízení.

První výsledky výzkumných projektů zaměřených na vyhodnocení účinnosti a efektivity protierozních a protipovodňových opatření ukázaly rozdílné pojetí nejen v pojmosloví a klasifikaci společných zařízení, ale rozporuplné názory na to, co je a hlavně to, co není společné zařízení.

Problém je v tom, že autoři různých metodických pomůcek používají jiné pojmosloví jednotlivých typů a kategorií společných zařízení a opatření, čímž vznikla nejednotnost i v projekční praxi. Tyto různé klasifikace společných zařízení mimo jiné zkrslují statistické výkazy o výsledcích pozemkových úprav, evidované v programu MZe ČR e-AGRI.

www.euroviasilba.cz



POZEMKOVÉ ÚPRAVY

VÝSTAVBA A REKONSTRUKCE POLNÍCH CEST V PLZEŇSKÉM KRAJI

PC HVOŽDANY I.



EUROVIA Silba, a. s.
Lobezská 1191/74, 326 00 Plzeň
Telefon: +420 377 457 384
Fax: +420 377 462 371
E-mail: jan.muzika@eurovia.cz
www.euroviasilba.cz

Na společné cestě

POZEMKOVÉ ÚPRAVY

VÝSTAVBA A REKONSTRUKCE POLNÍCH CEST V PLZEŇSKÉM KRAJI

PC HVOŽDANY II.



EUROVIA Silba, a. s.
Lobezská 1191/74, 326 00 Plzeň
Telefon: +420 377 457 384
Fax: +420 377 462 371
E-mail: jan.muzika@eurovia.cz
www.euroviasilba.cz

Na společné cestě

Novinky v letošním ročníku soutěže o Nejlepší realizované společné zařízení

Ing. Skřivanová Zuzana, ÚPÚ, MZe

První březnový den letošního roku byl vyhlášen čtvrtý ročník soutěže o Nejlepší realizované společné zařízení. Oproti předešlým ročníkům však došlo hned k několika změnám.

S cílem motivovat co nejvíce pozemkových úřadů k tomu, aby veřejně prezentovali rozsah a úroveň realizace společných zařízení, upravili organizátoři soutěže její pravidla. Vzhledem k nesnadnému rozdělování realizací do jednotlivých kategorií, byla sloučena kategorie *protierozní a vodohospodářská opatření*. Kategorie *zpřístupnění pozemků a opatření k ochraně a tvorbě životního prostředí* zůstaly nezměněny. S ohledem na spotřebu materiálu, ale i výdaje spojené s jeho doručováním, byla letos požadována pouze jedna tištěná verze dokumentace. Pro snadnější předávání dat hodnotitelům, ale i pro potřeby další propagace, pak byla dokumentace požadována též v elektronické podobě. Kromě hlavní kategorie letos přibýly tituly Cena ministra zemědělství, Cena Ústředního pozemkového úřadu a Cena veřejnosti. Větší počet ocenění zvyšoval možnost v soutěži vyhrát a měl tak podpořit zapojení více pozemkových úřadů do soutěže. Naopak od poplatku za přihlášku bylo zcela upuštěno. Výsledkem byl čtyřnásobný nárůst přihlášek oproti loňskému ročníku. Je potřeba dodat, že za dramatický nárůst přihlášek soutěž vděčí nejen změnám v pravidlech, ale též aktivní podpoře ze strany ÚPÚ.

Praviděpodobně nejpříznivější novinkou bylo zřízení webových stránek soutěže v rámci www.eagri.cz, kde byly zveřejněny jak výsledky minulých ročníků, tak veškeré důležité informace související s letošním ročníkem. Jedním z hlavních cílů soutěže vždy bylo seznámit odbornou i laickou veřejnost s realizacemi společných zařízení. Především proto byla letos dána možnost široké veřejnosti v soutěži hlasovat. Na webové stránky byly umístěny vybrané fotografie a stručné anotace všech přihlášených projektů. Po dobu jednoho měsíce, od 5. 7. do 5. 8. 2010, pak probíhalo hlasování. Každý, kdo splnil registrační podmínky mohl vybírat vždy jedno nejlepší opatření v každé ze tří kategorií. Motivací byla pro hlasující možnost výhry poukázek na nákup biopotravin v hodnotě až 3000 Kč. Do šíření in-

formace o možnosti hlasování se podařilo zapojit nejen média, ale i krajské úřady, Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, Spolek pro obnovu venkova, Ministerstvo životního prostředí a další. Hlasování se zúčastnilo celkem 479 osob.

Ani předávání cen vítězům letos neprobíhalo na celostátní konferenci pozemkových úřadů, jak bylo zvykem. Ceny byly předány na odborném semináři pořádaném Spolkem pro obnovu venkova na výstavě Země Živitelka.



Ilustrační fotografie ze slavnostního vyhlášení výsledků soutěže (autorka Bc. Iva Pokorná)

Přesto, že díky limitovaným časovým možnostem, byly pozvánky k účasti rozesílány na poslední chvíli, předávání cen se zúčastnilo úctyhodné množství zástupců nejen pozemkových úřadů, ale též realizačních a dodavatelských firem. Takto hojná účast ukázala, že ocenění společně kvalitně odvedené práce si všichni skutečně váží.

Na závěr si dovoluji vyzvat všechny z Vás, kteří máte připomínky či náměty pro další ročníky soutěže, abyste je zasílali na mail zuzana.skřivanova@mze.cz, neboť vždy je co zlepšovat.



MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ



POZEMKOVÉ ÚPRAVY



Vyhodnocení pořadí projektů v soutěži

„O nejlepší realizované společné zařízení roku 2009“

■ CENA VEŘEJNOSTI

I. kategorie – Opatření ke zpřístupnění pozemků

Polní účelová komunikace v k. ú. Staré město pod Landštejnem

- Pozemkový úřad: PÚ Jindřichův Hradec
- Autor realizačního projektu: WAY projekt s.r.o., Jindřichův Hradec
- Dodavatel: Lesostavby Třeboň a.s., Třeboň

II. kategorie – Protierozní a vodohospodářská opatření

Protierozní a vodohospodářská trať Hájek v k. ú. Blatnice pod Sv. Antonínkem

- Pozemkový úřad: PÚ Hodonín
- Autor realizačního projektu: Ing. Jaroslav Bachan, Veselí nad Moravou
- Dodavatel: Ing. Jaroslav Bachan, Veselí nad Moravou

III. kategorie – Opatření k ochraně a tvorbě životního prostředí

Malá vodní nádrž a cesta v k. ú. Sloup

- Pozemkový úřad: PÚ Blansko
- Autor realizačního projektu: Agroprojekce Litomyšl
- Dodavatel: Eurovia Brno, s.r.o.

◆ ◆ ◆

■ HLAVNÍ KATEGORIE

I. kategorie – Opatření ke zpřístupnění pozemků

1. Polní účelová komunikace v k. ú. Staré město pod Landštejnem

- Pozemkový úřad: PÚ Jindřichův Hradec
- Autor realizačního projektu: WAY projekt s.r.o., Jindřichův Hradec
- Dodavatel: Lesostavby Třeboň a.s., Třeboň (demo foto >)



Opatření ke zpřístupnění pozemků – 1. místo 07.02.2008
Stav před a po realizaci

2. Polní cesta Jahodov – Dlouhá ves u Rychnova nad Kněžnou

- Pozemkový úřad: PÚ Rychnov nad Kněžnou
- Autor realizačního projektu: Agroprojekce Litomyšl s.r.o., Vysoké Mýto
- Dodavatel: M-SILNICE, a.s., Pardubice

3. Rekonstrukce mostku v k. ú. Ratiborova Lhota

- Pozemkový úřad: PÚ Prachatice
- Autor realizačního projektu: PROGES s.r.o., České Budějovice
- Dodavatel: Lesostavby Třeboň a.s., Třeboň



II. kategorie – Protierozní a vodohospodářská opatření

1. Protierozní opatření v k. ú. Bojiště u Trutnova

- Pozemkový úřad: PÚ Trutnov
- Autor realizačního projektu: Agroprojekce Litomyšl s.r.o.
- Dodavatel: František Marynka – KAMPA, Jilemnice



Současný stav nad stávajícím propustkem

Voda v příkopu při tání sněhu po realizaci

2. Protierozní a protipovodňová opatření v k. ú. Vincencov

- Pozemkový úřad: PÚ Prostějov
- Autor realizačního projektu: Geodetika s.r.o., Prostějov
- Dodavatel: Proles s.r.o., Brno

3. Rybník Meduň v k. ú. Hostovice

- Pozemkový úřad: PÚ Kutná Hora
- Autor realizačního projektu: Branislav Hříbik BH Elektronik, Kutná Hora
- Dodavatel: Stavonel s.r.o., Kutná Hora

■ CENA MINISTRA

Cesty a ÚSES v k. ú. Skřípov

- Pozemkový úřad: PÚ Prostějov
- Autor realizačního projektu: Ing. František Hanousek, Prostějov
- Dodavatel: Kareta s.r.o., Bruntál

III. kategorie – Opatření k ochraně a tvorbě život. prostředí

1. Cesty a ÚSES v k. ú. Skřípov

- Pozemkový úřad: PÚ Prostějov
- Autor realizačního projektu: Ing. František Hanousek, Prostějov
- Dodavatel: Kareta s.r.o., Bruntál



2. Biocentrum Dubina v k. ú. Benátky

- Pozemkový úřad: PÚ Hradec Králové,
- Autor realizačního projektu: Agroprojekce Litomyšl s.r.o.
- Dodavatel: POPR spol. s r.o., Hradec Králové

3. Realizace prvků ekologické stability v k. ú. Bořenovice

- Pozemkový úřad: PÚ Kroměříž
- Autor realizačního projektu: Arvita-P, spol. s r.o., Otrokovice
- Dodavatel: Lesní společnost Jihomoravské lesy, divize Bystřice p. Hostýnem.

■ CENA ÚSTŘEDNÍHO POZEMKOVÉHO ÚŘADU

Zvláštní ocenění „Cena Ústředního pozemkového úřadu“ bude vyhlášena v rámci celorepublikové porady ředitelů pozemkových úřadů a územních odborů ve dnech 2. a 3. prosince 2010 na Skalském Dvoře.

Odborný seminář ...

Pokračování článku ze str. 28

- Výkup půdy pro účely významných opatření,
- Dohody se zemědělci a další.

Dále podrobně hovořila o provedeném šetření v zemědělských podnicích v roce 2009 zaměřené na uplatňování nástrojů na záchranu krajinných prvků a ochranu environmentální funkce krajiny. Z tohoto šetření vyplývá, že někteří zemědělci nepoužívají žádné dotační tituly na ochranu krajiny a ani je nemají v plánu využívat. Rovněž tak technické opatření nejsou často v praxi používány s výjimkou řešení, které jsou zpracovány v rámci komplexních pozemkových úprav.

Ing. Josef Vlasák ve svém příspěvku „Návrh polních cest v plánu společných zařízení a jejich promítnutí do územního plánu“ hovořil o významu a rozdílném pojetí polních cest v současné legislativě. Podle ČSN 736109 Projektování polních cest je **polní cesta** definována jako účelová komunikace, která slouží zejména zemědělské dopravě a může plnit i jinou dopravní funkci.

Ing. Josef Vlasák ➤

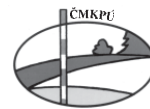


Pozemek polní cesty je pozemek, na němž je umístěno těleso polní cesty včetně pomocného pozemku určeného zejména k potřebám údržby. Podle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu **polní cesta** je stavba nebo způsob využití, je to veřejná dopravní infrastruktura, resp. veřejně prospěšná stavba. Podle zákona č. 344/1992 Sb., o katastru nemovitostí, polní cesta je pozemek evidovaný v KN jako parcela, druh pozemku – ostatní plocha, využití pozemku – ostatní komunikace. Podle zákona č. 334/1992 Sb., o ochraně ZPF polní cesta je součástí zemědělského půdního fondu jako nezemědělská půda potřebná k zajišťování zemědělské výroby (odst. 3) §1) Podle zákona 139/2002 Sb., o pozemkových úpravách a pozemkových úřadech a o změně zákona č. 229/1991 sb. o půdě, polní cesta je opatření sloužící ke zpřístupnění pozemků vlastníkům a je součástí společných zařízení technického charakteru. Pro účely komplexních pozemkových úprav se polní cesty rozdělují na hlavní, vedlejší a doplňkové.

Po krátké diskusi k některým předneseným příspěvkům, doc. Ing. Jiří Němec, CSc. ukončil jednání semináře, poděkoval přednášejícím za hodnotné příspěvky, účastníkům semináře za pozornost a hojnou účast. Na závěr upozornil, že veškeré přednesené referáty a presentace budou uveřejněny na webových stránkách www.cmkpu.cz. ■



POZEMKOVÉ ÚPRAVY



Specializovaný vědeckotechnický časopis pro projektování, realizaci a plánování v oboru pozemkových úprav a tvorby a ochrany krajiny.

Landscape design

A specialized scientific and technical journal dealing with land consolidation, creation and protection of landscape and related subjects.

Šéfredaktor:

Ing. Václav STRÁNSKÝ
E-mail: stransky@cmkpu.cz
GSM: +420 603 431 597

Zástupce šéfredaktora:

Ing. Pavel GALLO
E-mail: pavel.gallo@gallopro.cz
GSM: +420 603 330 657

Redakční rada:

doc. Ing. Miroslav DUMBROVSKÝ, CSc.,
Ing. Pavel GALLO,
Ing. Jiří HLADÍK, PhD.,
Ing. Petr CHMELÍK,
doc. Ing. Luboš JURÍK, PhD.,
Ing. Kamil KAULICH,
prof. Ing. Tomáš KVÍTEK, CSc.,
Ing. Václav MAZÍN,
Ing. Martin NERUDA, PhD.,
Ing. Jana PODHRÁZSKÁ, PhD.,
Ing. Mojmír PROCHÁZKA (předseda),
Dr. Ing. Wojciech PRZEGON,
prof. Ing. Petr SKLENÍČKA, CSc.,
prof. Ing. František TOMAN, CSc.,
prof. Ing. Jan VÁCHAL, CSc.

Vydává Českomoravská komora pro pozemkové úpravy, Novotného lávka 5, 116 68 Praha 1, www.cmkpu.cz. ISSN: 1241-5815, Registrace MK ČR: E 19402.

Vychází čtyřikrát ročně. Celoroční předplatné je 600,- Kč.
Cena je konečná – vydavatel není plátcem DPH.

Objednávky předplatného a reklamace dodávky časopisu
cmkpu@cmkpu.cz.

Objednávku inzerce zasílejte elektronicky na
pavel.gallo@gallopro.cz.

Sazba a tisk: TEMPO PRESS, polygrafický podnik, Chmelová 2893, 106 00 Praha 10. Tel./fax: 311 517 871, GSM: 606 591 235, 776 498 055, E-mail: tpress@centrum.cz.

Odborné příspěvky jsou recenzovány. Za obsah rubrikových příspěvků odpovídají autoři. Obsah příspěvků a názory v časopise otištěné nemusí být v souladu se stanoviskem redakční rady a redakce. Neprošlo jazykovou korekturou. Neoznačené fotografie – archiv redakce.

INFORMACE

Územní odbor Ústředního pozemkového úřadu ve Středočeském kraji společně s Pozemkovým úřadem v Nymburce, Českou zemědělskou společností a Klubem „Veselý úředník“ uspořádaly 19. května t.r. I. ročník cyklotoulek Po labím za pozemkovými úpravami.

Zajímavá sportovně-poznávací akce pro odbornou a širokou zemědělskou veřejnost byla po celé jednodenní trase 86,5 km doplněna odborným výkladem pracovníků **Pozemkového úřadu Nymburk**.

Setkání a trasa celé akce byla připravena jako odborně zajímavá bez vložného a pojištění.

Velký zájem dává záruky na opakování celého projektu i v r. 2011.



Časopis POZEMKOVÉ ÚPRAVY



nabízí všem, kteří podnikají v oboru, aby představili svoji nabídku formou inzerátu.



Využijte velmi nízké **zaváděcí ceny** za otištění plně **barevných inzerátů**. Za umístění na obálce **zatím neúčtujeme příplatek**.

Níže jsou uvedeny rozměry inzerátů a částky, které jsou konečné (vydavatel není plátcem DPH). Podklady dodávejte v rozlišení aspoň 350 dpi. Další informace Vám podá Ing. Pavel Gallo (e-mail: pavel.gallo@gallopro.cz, GSM 603 330 657).

Rozměry: šířka x výška (mm)



dan(t)ube Spirálové trouby dan(t)ube®

Ekologické a hospodárné

- pro stavbu silnic, lesních, polních i hospodářských cest, pro odvod vody a zadržování potoků
- zakládání není nutné, uložení do stěrkového lože provedeno dle předpisů
- možnost spojování trub pro větší délky přímo na staveništi

**1/1 A4 – 215 x 302
nebo s okrajy – 265 x 180
5000,- Kč**

voestalpine
Steel Pipe Division

**1/2 A4
180x130
nebo
88x265
2800,- Kč**

**1/4 A4
88x130
nebo
180x60
1500,- Kč**

**1/8 A4
88x60
800,- Kč**

MM *správné lidi na správná místa ve správný čas*
personální služby

Vznikl Vám problém se zaměstnanci?
Snažíte se stále vlastními silami najít ty správné?
Ztrácíte tím spoustu času, který můžete využít jinak?

MM personální služby – Milena Malá:
Mobil: +420 777 615 715
Kancelář: Ú trojice 2, 150 00 Praha 5
E-mail: mm@mmpersonalsluzby.cz
www.mmpersonalsluzby.cz

EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Evropský fond
pro regionální rozvoj

Kontakt:
E-mail: eva.birgusova@skotova.cz

EMACORONCA ŠINDLAR s.r.o.
OPVK Agentura regionálního rozvoje

**Inzertní
plocha**

- **Kniha „Půda a její hodnocení v České republice”, díl I. (Jan Vopravil a kolektiv)**, byla vytvořena podle posledních nejnovějších poznatků a její obsah je rozdělen do dvou dílů. Náplní prvního dílu jsou

**Půda
a její hodnocení v ČR**
Díl I.

Jan Vopravil a kolektiv
Praha 2009

informace o historii pedologie, hodnocení a mapování půd, půdotvorných činitelích, procesech vzniku půd a s tím související stratigrafie. Samostatná pozornost je věnována funkcím půd, od funkce produkční až po funkce, které půda plní nepřímo, ale o to jsou důležitější tj. funkce mimoprodukční, někdy též označované jako ekologické. Dále je detailně pojednáno o základních půdních znacích, vlastnostech a charakteristikách půd, včetně popisu odběru půdních vzorků v terénu. Na ukázkou jsou představeny hlavní půdní typy České republiky a v poslední části prvního dílu jsou aktuální informace o jednotlivých nebezpečích pro naše půdy a možnostech jejich ochrany, nápravy a prevence. Součástí jsou i informace o využití moderních metod geografických informačních systémů při ochraně půdy a aktuální legislativní předpisy, které se týkají půdy a její ochrany. Celé dílo je obohaceno o množství fotografií a map, tak, aby čtenář získal pokud možno co nejlepší představu o předkládané problematice. Náplní druhého dílu knihy, který se právě připravuje, budou detailní informace o hodnocení půdy pomocí bonitovaných půdně ekologických jednotek (BPEJ), včetně nejnovějších poznatků z výzkumných projektů, které se této problematice v současné době věnují.

Cílem této odborné knihy je v prvé řadě informovat nejširší veřejnost o půdě a jejím hodnocení, včetně rizik, které zejména v poslední době na půdu a její vlastnosti ve velkém rozsahu působí. Dochází k obrovskému rozvoji půdní eroze, k utužování půd, postupným změnám klimatu, které se budou přímo dotýkat systému BPEJ. Kniha i upozorňuje na jedno z největších nebezpečí pro půdy – soil sealing tj. postupné zastavování zpravidla té neúrodnější půdy (logistická centra, satelitní výstavba). Pokud je půda postižena nějakým způsobem degradace, nebo nevrátně zničena zastavěním, tak zcela ztrácí své přirozené funkce, což má za následek další negativní důsledky, např. vyšší riziko povodní, či naopak sucha. Proto je nutné o půdu pečovat a chránit ji, vždýt živila naše předky a je naší povinností ji předat v dobrém stavu i našim potomkům. V této souvislosti stojí za zmínku literární památka z 11. století ze severního Iránu, ve které se říká, že mírou úrodnosti půd je rozvoj rostlinného pokryvu. Dává rady zemědělcům, když tvrdí „Sej vždy na takové půdě, která sama sebe obléká, protože ona obleče i Tebe. Protože taková půda, která neobléká sebe, neobleče ani Tebe”.

Na obrázku je půda pokrytá kořeny stromů, zní to jako kdyby stromy říkaly, držme půdu, ať nám zůstane, ať máme z čeho růst!

