

Česká bioklimatologická společnost, z. s.
Asociace pro vodu v krajině České republiky, z. s.
ENKI, o.p.s.
Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i.
Slovenská bioklimatologická společnost
Ústav šlechtění a množení zahradnických rostlin
Zahradnické fakulty Mendelovy univerzity v Brně
Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i.
Výskumný ústav rastlinnej výroby
Český hydrometeorologický ústav, pobočka Brno
CREA Hydro&Energy, z.s.



Výzkumný ústav meliorací
a ochrany půdy, v.v.i.



slovenská bioklimatologická spoločnosť
slovak bioclimatological society



N P
P C
NÁRODNÉ POĽNOHOSPODÁRSKE
A POTRAVINÁRSKE CENTRUM



CREA
Hydro & Energy

pořádají

konferenci s mezinárodní účastí

Hospodaření s vodou v krajině

13. – 14. 6. 2019

Kongresové a kulturní centrum Roháč
Třeboň

Předběžný program

Vědecký výbor konference:

RNDr. Ing. Jaroslav Rožnovský, CSc.
Ing. Jan Čermák
doc. RNDr. Jan Pokorný, CSc.
doc. Ing. Radim Vácha, Ph.D.
doc. Ing. Zbyněk Kulhavý, CSc.
prof. RNDr. Bernard Šiška, PhD.
doc. Dr. Ing. Petr Salaš
Ing. Jan Haberle, CSc.
doc. Ing. Štefan Rehák, PhD.
Ing. Petr Janál, Ph.D.
Ing. Břetislav Skácel
Ing. Tomáš Středa, Ph.D.

Organizační výbor konference:

doc. Ing. Bc. Hana Středová, Ph.D.
RNDr. Jaroslav Střeščík, CSc.
RNDr. Tomáš Litschmann, PhD.
Ing. Magdalena Tvrzníková
Markéta Holíková

Jednací jazyk: Český a slovenský

Kontaktní adresa: Markéta Holíková
Česká bioklimatologická společnost, z.s.
Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1, 613 00 Brno

Kontaktní email: konference.brno@chmi.cz

VLOŽNÉ

Platba do 13. 5. 2019 (platí datum odeslání) činí:

členové ČBkS a SBkS	2500,- Kč (98 €)
nečlenové ČBkS a SBkS	2800,- Kč (109 €)
studenti, doktorandi prezenčního studia	1900,- Kč (74 €)

platba od 13. 5. 2019 do 6. 6. 2019:

členové ČBkS a SBkS	2800,- Kč (109 €)
nečlenové ČBkS a SBkS	3100,- Kč (121 €)
studenti, doktorandi prezenčního studia	2200,- Kč (86 €)

Jen mimořádně bude možná úhrada při prezenci ve výši 3400,-Kč (133 €)

ÚHRADA VLOŽNÉHO

Česká bioklimatologická společnost, z. s.: IČ: 00444677

pro tuzemské účastníky:

ČSOB

Kodaňská 48, 101 00 Praha 10

Č. účtu: **153150771/0300**

Variabilní symbol: **130619**

Nejsme plátcí DPH

pro zahraniční účastníky:

ČSOB

Na Příkopě 18, 115 20 Praha 1

Č. účtu: **153150771/0300**

Variabilní symbol: **130619**

IBAN: CZ 43 0300 0000 0001 5315 0771

SWIFT: CEKOCZPP

Děkujeme, že do zprávy pro příjemce uvedete jména účastníků.

PŘEDBĚŽNÝ PROGRAM KONFERENCE

Kongresové a kulturní centrum Roháč Třeboň (<http://www.kkcrohac.cz/>)

ČTVRTEK 13. 6. 2019

09.00 – 9.50 prezence

10.00 – 10.15 zahájení konference

10.15 – 12.00 plenární přednášky

Rožnovský J.: DYNAMIKA FÁZÍ OBĚHU VODY V NAŠÍ KRAJINĚ

Šiška B.: SUCHO A VEGETAČNÉ OBDOBIE NA SLOVENSKU V PODMIENKACH KLIMATICKEJ ZMENY

Čermák J.: PROBLEMATIKA VODY V EVROPĚ

Kulhavý Z.: PŘEDSTAVENÍ INICIATIVY K OBNOVĚ VODNÍCH DRUŽSTEV V PODMÍNKÁCH ČR

Adam Š., Reháček Š., Takáč J.: MOŽNOSTI OPTIMALIZÁCIE ÚROD VYBRANÝCH PLODÍN ZÁVLAHAMAMI

12.00 – 13.00 oběd

13.00 – 13.45 sekce „Vodní hospodářství“
řídí Ing. Petr Janál, Ph.D.

Šoltész A., Čubanová L., Baroková D., Jurík E., Reháček Š.: HYDROLOGICKO - HYDRAULICKÁ ANALÝZA REVITALIZÁCIE VODNÝCH ÚTVAROV V NÍŽINNÝCH OBLASTIACH SLOVENSKA

Vyskot I., Kozumplíková A., Kalasová Ž.: ÚJMA HYDRICKO-VODOHOSPODÁŘSKÉ A EKOLOGICKO-STABILIZAČNÍ FUNKCE LESŮ NA PŘÍKLADU " ML DAČICE".

Kvítek T., Krátký M.: PŘÍRODĚ BLÍZKÁ A TECHNICKÁ OPATŘENÍ K RETENCI A SOUČASNĚ KE ZLEPŠENÍ JAKOSTI VODY PŘIPRAVOVANÁ K REALIZACI NA ZEMĚDĚLSKÉ PŮDĚ

13.45 – 14.45 sekce „Hydrologie a hydroopedologie“
řídí prof. Ing. Ilja Vyskot, CSc.

Janál P.: SUCHO A POVODNĚ

Bárta B., Boráková J.: OVLIVNĚNÍ PRŮTOKŮ VE VYBRANÝCH VODOMĚRNÝCH STANICÍCH ČHMÚ ANEB CO (NE)TEČE VE VODNÍCH TOCÍCH?

Vopravil J.: POTENCIÁL POMOCNÝCH PŮDNÍCH LÁTEK PRO ZVÝŠENÍ RETENCE ZEMĚDĚLSKÝCH PŮD

Rožnovský J., Salaš P.: VLIV POVRCHŮ MĚSTA NA VLHKOST PŮDY

14.45 – 15.15 coffee break

15.15 – 16.00 **sekce „Meliorace“**
řídí doc. Ing. Zbyněk Kulhavý, CSc.

Jurík L., Reháček Š., Šoltész A., Kaletová T., Gacko I.: DRENÁŽNĚ MELIORAČNÉ KANÁLY – ICH VÝZNAM V SÚČASNOSTI V KRAJINE A V HOSPODÁRENÍ S VODOU

Litschmann T., Salaš P., Burgová J., Vlk R., Rožnovský J., Horáková M.: STANOVENÍ VELIKOSTI ZTRÁT ZÁVLAHOVÉ VODY PŘI ZÁVLAZE MIKROPOSTŘIKOVAČI

Münster P.: VYUŽITÍ RADARŮ PRO HODNOCENÍ EROZE ZEMĚDĚLSKÉ PŮDY

16.00 – 17.00 **sekce „Dynamika klimatu“**
řídí prof. RNDr. Bernard Šiška, PhD.

Zahradníček P. a kol.: PROJEKCE KLIMATICKÉ ZMĚNY VE MĚSTĚ BRNĚ

Adam Š., Reháček Š., Novák V.: PROGNOZA ÚROD PLODÍN NA SLOVENSKU V PODMIENKACH KLIMATICKEJ ZMENY

Střeštík J., Rožnovský J., Štěpánek P., Zahradníček, P.: ZMĚNA TEPLoty VZDUCHU A SRÁŽEK VE VYBRANÝCH REGIONECH ČR V OBDOBÍ 1961-2017

Štěpánek P. a kol.: EXTREMNÍ SUCHO ROKU 2018 VE STŘEDNÍ EVROPĚ

18.30 – 22.00 **slavnostní večere v hotelu Zlatá hvězda**
[\(https://www.zlatahvezda.cz/\)](https://www.zlatahvezda.cz/)

PÁTEK 14. 6. 2019

10.00 – 11.15 **posterová sekce**
řídí RNDr. Tomáš Litschmann, PhD.

Andrýsková M., Štolbová M.: ADAPTACE ZEMĚDĚLSKÝCH SYSTÉMŮ NA ZMĚNY KLIMATU

Badalíková B., Vašínska M.: VYŠŠÍ VODODRŽNOST PŮDY PO APLIKACI ORGANICKÉ HMOTY

Fiala R., Chuchma F.: TVORBA MAP RIZIKA SUCHA V LESNÍCH POROSTECH NA PODKLADĚ ÚPRAVY MODELOVÉHO VÝPOČTU AKTUÁLNÍ EVAPOTRANSPIRACE

Hájková L., Možný M., Kožnarová V.: ZMĚNA ČASOPROSTOROVÉHO ROZLOŽENÍ ATMOSFÉRIKÝCH SRÁŽEK V JARNÍCH MĚSÍCÍCH V OBDOBÍ 1961-2018

Hornová H., Černá I.: SLEDOVÁNÍ A VYHODNOCENÍ HLADIN PODZEMNÍ VODY V HYDROPEDOLOGICKÉM PROFILU LADNÁ

Kandra B., Gomboš M., Balejíčková L.: POUŽITIE KLIMATICKÝCH SCENÁROV PRE ODHAD VÝVOJA VYBRANÝCH HYDROMETEOROLOGICKÝCH PRVKOV

Matulová J.: ŘÍČNÍ DŘEVO V KORYTECH VODNÍCH TOKŮ VE VYBRANÝCH ÚSECÍCH ŘÍČNÍ SÍTĚ POVODÍ MORAVY

Pelišek I.: HYDROMELIORACE A ADAPTACE KRAJINY

Podhrázká J., Kučera J., Karásek P., Konečná J.: VLIV METEOROLOGICKÝCH PODMÍNEK NA ERODIBILITU PŮDY A OHROŽENOST VĚTRNOU EROZÍ

Procházka J., Tesař M.: PŘÍSPĚVEK K MONITORINGU SNĚHOVÉ POKRÝVKY NA ODLEHLÝCH LOKALITÁCH ŠUMAVY

Šindelková I., Badalíková B.: APLIKACE PŮDNÍCH BIO-STIMULANTŮ A JEJICH VLIV NA ZMĚNY PŮDNÍCH VLASTNOSTÍ V SUCHÉ OBLASTI JIŽNÍ MORAVY

Vymyslický T., Kadaňková P., Lošák M., Salaš P.: MOŽNOSTI REVITALIZACE ZEMĚDĚLSKÉ PŮDY OHROŽENÉ SUCHEM

Tall A., Pavelková D.: POROVNANIE ČLENOV VODNEJ BILANCIE V PIESOČNATOM A PRACHOVITO-HLINITOM PÔDNOM PROFILE S VYUŽITÍM LYZIMETROV

11.15 – 11.30 ukončení konference

11.30 – 12.30 oběd

13.00 – 13.50 exkurze – Dům přírody Třeboňska
(<http://www.dumprirody.cz/dum-prirody-trebonska/>)

14.00 – 14.50 exkurze – Státní zámek Třeboň – prohl. okruhy A nebo B dle výběru
(<https://www.zamek-trebon.cz/cs/informace-pro-navstevniky/prohlidkove-okruhy>)

15.00 – 15.30 exkurze – Věž staré radnice
(https://www.itrebon.cz/vez-stare-radnice_281.html)

INFORMACE O UBYTOVÁNÍ

Ubytování bylo předběžně rezervováno v hotelích Zlatá hvězda (<https://www.zlatahvezda.cz/>) a Bílý koníček v Třeboni (<http://bilykonicekhotel.cz/>).

Zájemci o ubytování si dohodnou ubytování sami dle vlastního výběru na recepcích uvedených hotelů s odvoláním, že jde o tuto konferenci (rezervace přes Booking.com není možná). V hotelu Zlatá hvězda je ubytování rezervováno do 17. 5. 2019, v hotelu Bílý koníček do 12. 5. 2019. Pozdější rezervace se odvíjí dle aktuální hotelové kapacity.

Upozorňujeme, že ubytování není součástí vložného.

DŮLEŽITÉ TERMÍNY

13. 5. 2019 Odeslání abstraktů (do sborníku abstraktů)

24. 5. 2019 Odeslání plné verze příspěvků do sborníku na CD [dle instrukcí k publikování, včetně rozšířeného abstraktu v angličtině (2 strany)].

5. 6. 2019 Rozeslání programu konference.