

DOHODA O SPOLUPRÁCI pri výskume**Zúčastnené strany:****Slovenský hydrometeorologický ústav**

Sídlo: Jeséniova 17, 833 15 Bratislava 37

V jeho mene koná: RNDr. Martin Benko, PhD., generálny riaditeľ

IČO : 156884

DIČ: 2020749852

IČ DPH: SK2020749852

Bankové spojenie: Štátna pokladnica

Číslo účtu: 7000391672/8180

Úplné znenie Zriaďovacej listiny bolo vydané rozhodnutím Ministra životného prostredia Slovenskej republiky 12. júna 2006 č. 23/2006-1.6.

(ďalej len SHMÚ)

a

Ústav vied o Zemi, Slovenská akadémia vied

Sídlo: Dúbravská cesta 9, 84005 Bratislava

V jeho mene koná: RNDr. Igor Brosla, DrSc., riaditeľ

IČO : 00586943

DIČ: 2020894997

IČ DPH: SK2020894997

Bankové spojenie: Štátna pokladnica

Číslo účtu: SK 32 8180 0000 0070 0012 7695

Zápis:

(ďalej len ÚVZ SAV)

Čl. I. Predmet dohody o spolupráci

ÚVZ SAV robí monitoring stavu atmosféry, výskum klimatického systému so zameraním na klimatické zmeny, podieľa sa na výskume a monitoringu sucha.

SHMÚ robí komplexný monitoring stavu atmosféry a klímy na Slovensku, výskum stavu atmosféry a procesov ovplyvňujúcich stav počasia, hydrosféry a klímy a taktiež sa podieľa na výskume a monitoringu sucha na území Slovenskej republiky.

Predmetom dohody je spolupráca pri výskume atmosférických procesov, stave klímy a dôsledkov klimatických zmien.

Čl. II. Spolupráca pri výskume

- (1) Spolupráca pri výskume bude vykonávaná hlavne formou výmeny skúseností.
- (2) Zúčastnené strany sa budú za účelom spolupráce navzájom navštevovať na svojich pracoviskách.
- (3) Každá zo zmluvných strán sa zaväzuje vyhľadávať grantové zdroje pre spoločný výskum.
- (4) Konkrétne výskumné projekty a oblasti spolupráce budú dohodnuté osobitne alebo formou dodatku k tejto Dohode.

- (5) V súčasnosti prebiehajúce výskumné aktivity sú uvedené a špecifikované v prílohe č. 1 tejto Dohody.

Čl. III. Výsledky spolupráce

- (1) V prípade, že zo spolupráce na základe tejto zmluvy vznikne výsledok komerčnej povahy, výsledok bude komercializovaný tou zmluvnou stranou, ktorá jeho vývoj financovala. V prípade, že výsledok bude komercializovaný oboma zmluvnými stranami, udeje sa tak v pomere podľa vložených prostriedkov. Za financovanie sa pre účely tohto ustanovenia považuje aj poskytnutie prístrojov, softvéru, alebo ďalšieho vybavenia.
- (2) Výsledky spolupráce nesmú byť publikované, pokiaľ by tým bola ohrozená, alebo zmarená komercializácia výsledkov.
- (3) Vedecké a odborné publikácie a ďalšie výsledky verejnej povahy vzniknuté spoluprácou na základe tejto zmluvy budú publikované pri zachovaní autorského podielu oboch zúčastnených strán.

Čl. IV. Termíny spolupráce

Zúčastnené strany sa dohodli na dobe spolupráce: na dobu neurčitú.

Čl. V. Platnosť dohody

Táto dohoda vstupuje do platnosti dňom jej podpisu zúčastnenými stranami. Zúčastnené strany sa dohodli, že táto dohoda sa uzatvára na dobu neurčitú a oprávnenie zúčastnených strán využívať informácie trvá bez časového obmedzenia. Každá zo zúčastnených strán je oprávnená odstúpiť od tejto dohody v prípade porušenia povinností uvedených v článku II. niektorej zo zúčastnených strán. Odstúpením od dohody jednej zúčastnenej strany zaniká dohoda ako celok.

Čl. VI. Osobitné ustanovenia

- (1) Na základe tejto dohody o spolupráci je možné, aby zúčastnené strany v prípade potreby uzatvorili na konkrétne okruhy spolupráce osobitné dohody podľa požiadaviek zúčastnených strán.
- (2) Každá zo zúčastnených strán hradí tie náklady, ktoré je v súvislosti s naplánovaním spolupráce vzniknú (hlavne osobné náklady, cestovné náhrady a pod.), ak sa nedohodnú zúčastnené strany v určitom prípade inak.

Čl. VII. Záverečné ustanovenia

- (1) Zúčastnené strany sa zaväzujú, že budú spolupracovať v súlade so zásadami dobrých obchodných vzťahov a voči tretím osobám budú konať tak, aby nepoškodili oprávnené záujmy druhej zúčastnenej strany.

- (2) Ostatné dohodou neupravené vzťahy medzi zúčastnenými stranami sa riadia ustanoveniami zákona č. 513/1991 Zb. – Obchodného zákonníka v platnom znení a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými na území Slovenskej republiky.
- (3) Zmluva je platná dňom jej podpisu a účinná dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia podľa §47a Občianskeho zákonníka. Zmeny a dodatky tejto dohody je možné vykonať len písomnou formou so súhlasom oboch zúčastnených strán.
- (4) Táto dohoda je vyhotovená v štyroch vyhotoveniach, z toho ÚVZ SAV prevezme jedno vyhotovenie a SHMÚ prevezme tri vyhotovenia. Zúčastnené strany prehlasujú, že si dohodu prečítali, jej obsahu porozumeli, a na znak vôle byť ňou viazaní ju vlastnoručne podpisujú.

V Bratislave dňa

V Bratislave dňa

Slovenský hydrometeorologický ústav
RNDr. Martin Benko, PhD.
generálny riaditeľ

Ústav vied o Zemi SAV
RNDr. Igor Broska, DrSc.
riaditeľ

Spoločné projekty, výskumné úlohy a spolupráce:

1. Výskum monitoringu sucha

SHMÚ aj ÚVZ úzko spolupracovali na zavedení monitoringu sucha systémom Intersucho a naďalej spolupracujú na jeho prevádzke. Rovnako ďalší výskum sucha je robený v komunikačnej spolupráci.

Obsah a vstupy oboch strán:

Obsahom systému Intersucho je zhodnotenie stavu zásob vody na základe výpočtu pôdnej vlhky. Samotný výpočet je robený na ÚGZ Českej akadémie vied. Intersucho je systémovo zameraný na poskytovanie informácií o poľnohospodárskom suchu. SHMÚ dodáva klimatické údaje a podieľa sa na tvorbe správy. ÚVZ SAV pracuje na spätnej väzbe komunikáciou s vybranými poľnohospodárskymi podnikmi.

Trvanie:

Spolupráca začala v lete 2015.

Termín dokončenia:

Monitoring nie je časovo obmedzený. Je predpoklad mnohoročnej prevádzky a spolupráce na ďalších vývojových komponentoch.

Kontaktné osoby:

SHMÚ: Maroš Turňa, Dr. Lívia Labudová

ÚVZ SAV: Dr. Pavol Nejedlík

Spôsob komunikácie:

Spoločné zasadania, výmena informácií e-mailom.

Plánované výstupy:

Výstupom je séria mapových výstupov a textových hodnotení v týždennom cykle.

2. Zabezpečovanie podkladov ku klimatickým štúdiám

Medzi ÚVZ SAV a SHMÚ prebieha dlhoročná spolupráca v oblasti získavania meteorologických údajov v oblasti Vysokých Tatier na staniciach Stará Lesná a Skalnaté Pleso. Predmetné údaje boli využité obidvomi stranami ku klimatickým hodnoteniam v rôznych štúdiách. Obojstraná podpora v získavaní údajov pokračuje aj v oblasti kvality ovzdušia v hodnoteniach niektorých aspektov vo vysokohorskom prostredí.

Trvanie:

Spolupráca je kontinuálna, trvá viacero desaťročí a .

Termín dokončenia:

Monitoring nie je časovo obmedzený. Je predpoklad mnohoročnej prevádzky a spolupráce na ďalších vývojových komponentoch.

Kontaktné osoby:

SHMÚ: Dr. Branislav Chíla

ÚVZ SAV: Dr. Pavol Nejedlík

Spôsob komunikácie:

Spoločné zasadania, výmena informácií e-mailom, dátové komunikačné linky.

Plánované výstupy:

Doterajším výstupom je tvorba podkladových materiálov hlavne pre klimatológiu a následná séria klimatických hodnotení, V danej činnosti sa pokračuje na oboch stranách