

Výroční zpráva 2011

BIOINSTITUT o. p. s.

Institut pro ekologické zemědělství a udržitelný rozvoj krajiny



O Bioinstitutu

Bioinstitut, o. p. s. byl založen v roce 2004 jako partnerská organizace výzkumného ústavu pro ekologické zemědělství FiBL Frick ve Švýcarsku. Dalšími spoluzakladateli jsou PRO-BIO Svaz ekologických zemědělců Šumperk a Univerzita Palackého v Olomouci.

Posláním Bioinstitutu je podpora rozvoje ekologického zemědělství v ČR formou výzkumu, vzdělávání, poskytování informací, osvěty a přenosu poznatků z vědy do praxe. Ekologické zemědělství vnímáme jako jedinou kontrolovanou a legislativně definovanou metodou udržitelného zemědělství v ČR, které neplní pouze produkční funkci, ale i řadu funkcí mimoprodukčních, podporuje udržitelný rozvoj venkova, biodiverzitu krajiny a udržitelnou produkci potravin.

Vize a cíle

Bioinstitut své aktivity směřuje k tomu, aby se stal:

- uznávaným odborným kompetenčním centrem pro ekologické zemědělství se zaměřením na vztah mezi zemědělstvím a ochranou přírody a krajiny
- prostředníkem a garantem pro zajištění efektivního přenosu poznatků výzkumu a vývoje do praxe a zpět v oboru ekologického zemědělství a v oblasti vztahu zemědělství a životního prostředí
- zástupcem zájmů sektoru ekologického zemědělství a zájmů venkova v komunikaci se státní správou v ČR a za neziskový sektor i na úrovni EU.



Lidé v Bioinstitutu

Správní rada

- PŘESEDÁ - - - - - Ing. Ludmila Mužikovská
- MÍSTOPŘESEDÁ - - Ing. Petr Trávníček
- ČLENOVÉ - - - - - prof. RNDr. Otakar Štěrba, CSc.
prof. RNDr. Jitka Ulrichová, CSc.
Dipl. Ing. Agr. ETH Martin Lichtenhahn
Ing. Jiřina Pavelková

Dozorčí rada

- PŘESEDÁ - - - - - JUDr. Michal Malacka Mag. i., Ph.D., MBA
- ČLENOVÉ - - - - - Ing. Miloslav Knížek
Ing. Ivan Pur

Zaměstnanci

- ----- **Mgr. Pavlína Samsonová** – ředitelka
Alice Boháčiková – sekretariát
Mgr. Stanislava Čížková – botanik, člen projektového týmu
Mgr. Karolína Dytrtová – projektový koordinátor,
členka řídicího výboru IFOAM EU Group
Ing. Alena Malíková – akreditovaný poradce pro ekologické zemědělství
a ochranu přírody a krajiny
Ing. Jiří Urban – koordinátor ČTPEZ
Ing. Markéta Sábliková – propagace

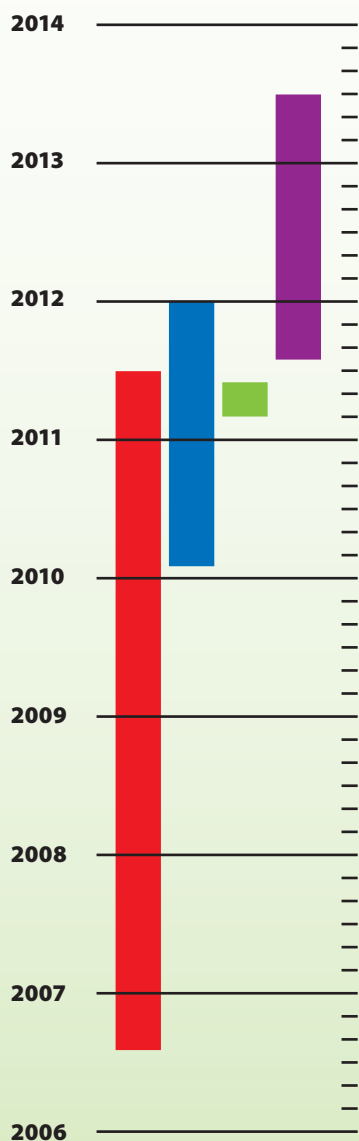
Externí spolupracovníci

- ----- **Dr. Josef Dlouhý**
Ing. Stanislav Hejduk, Ph.D.
Ing. Radomil Hradil
Ing. Radim Jarošek
Ing. Miloslava Kettnerová
Ing. Vladimír Lačňák
Ing. Tomáš Mitáček
Mgr. Stanislav Mudra
Prof. Dr. Ing. Bořivoj Šarapatka, CSc.

akreditovaní poradci MZe a další

Projekty

Výzkumné projekty
Vzdělávací a osvětové
projekty a zakázky



← 7/2011 – 6/2013

Ekozemědělci přírodě – prosazení nových přístupů v agro-envi programech. Modelové ekofarmy jako vzor pro ochranu přírody a krajiny na úrovni zemědělského podniku v zájmovém území Olomouckého, Moravskoslezského a Zlínského kraje.

← 2/2011 – 5/2011

Přenos poznatků a výsledků švýcarského výzkumu do českých podmínek – téma: ekologické zemědělství, biodiverzita a ochrana klimatu

← 1/2010 – 12/2011

Síť agroenvironmentálních poradenských a informačních center v ČR

← 7/2006 – 6/2011

Optimalizace zemědělské a říční krajiny v ČR s důrazem na rozvoj biodiverzity

Výzkumné projekty

Optimalizace zemědělské a říční krajiny v ČR s důrazem na rozvoj biodiverzity

- **Registrační číslo:** 2B06101
- **Období realizace:** 07/2006 – 06/2011
- **Poskytovatel:** MŠMT, Národní program výzkumu II.
- **Hlavní řešitel projektu:** Univerzita Palackého Olomouc
- **Spoluřešitelé:** Bioinstitut, o.p.s., ČHMÚ, ČZU, MENDELU, Výzkumný ústav pícninářský, Výzkumný ústav bramborářský, OSEVA – Výzkumná stanice

Cílem našeho pracoviště bylo v rámci projektu vytvořit a ověřit Metodiku plánů environmentálně šetrného hospodaření zemědělského podniku v krajině. Uplatnění metodiky se předpokládá při tvorbě plánů v novém programovacím období Programu rozvoje venkova od roku 2014. Mimo této klíčové aktivity byla vypracována řada dalších podpůrných nástrojů, např. metodika mapování zemědělského podniku (pro biologický průzkum a hodnocení biotopů), bodový systém hodnocení podniku (parametrizuje kritéria šetrného hospodaření), návrh metodiky třídění travinobylinných porostů (pro sledování kvality a návrhy způsobů obhospodařování) a návrh software na zpracování plánů (analýza požadavků pro vývoj softwaru pro tvorbu plánů). Výsledky projektu jsou šířeny mezi odbornými poradci, kteří se zabývají ochranou životního prostředí v zemědělských podnicích. V průběhu řešení projektů vznikla také řada dalších publikačních výstupů (5 kapitol v odborných publikacích, 8 článků ve sborníku, 1 článek v odborném periodiku, 8 faremních plánů s mapovými přílohami, 1 disertační práce aj.)



Vzdělávací a osvětové projekty

Síť agroenvironmentálních poradenských a informačních center v ČR

- **Číslo rozhodnutí MŽP:** 15520962
- **Období realizace:** 1/2010 – 12/2011
- **Poskytovatel:** SFŽP a MŽP
- **Hlavní řešitel projektu:** PRO-BIO Svaz ekologických zemědělců
- **Spoluřešitelé:** Bioinstitut, o. p. s., EPOS – Spolek poradců v ekologickém zemědělství o. s., PRO-BIO RC Litomyšl, IS pro rozvoj Moravských Kopanic, o. p. s.

V rámci projektu jsme provozovali informační centrum, které poskytovalo odborné poznatky o metodách a postupech šetrného ekologického hospodaření. Cílem workshopů a seminářů bylo motivovat zájem zemědělců o další možnosti a přístupy k ochraně přírody a krajiny. V měsíci listopadu se uskutečnil seminář Voda v zemědělské krajině, věnovaný problematice revitalizací říčních ekosystémů a příležitostem jejich realizace v rámci pozemkových úprav. Od září 2011 převzal Bioinstitut realizaci aktivit partnera IC Kopanice a podle původního plánu se zapojil do řešení problematiky trvalých kultur v EZ, zejména ekologických sadů z pohledu kontroly a dotací. Proběhlo několik schůzek s poradci, pracovníky MZe, ÚKZÚZ a SZIF. Po jejich vyhodnocení byly zorganizovány diskuzní semináře s ekologickými zemědělci, které se konaly v Hostětině a ve Velkém Újezdu u Olomouce. Dále byla dokončena práce na tvorbě seznamu povolených vstupů do půdy v EZ. Z registru hnojiv vedených ÚKZÚZ byla na základě povolených účinných látek evidovaných v Příloze I NK (ES) č. 889/2008 vybrána registrovaná hnojiva, která je možné použít v EZ. Dle atributu „ekologické zemědělství“ je možno hnojiva vyhledávat na dostupné adrese: <http://eagri.cz/public/web/mze/farmar/EPH/registr-hnojiv.html>. Předpokládáme, že tento registr bude využíván jak samotnými zemědělci, tak např. drobnými pěstiteli a zahrádkáři.



Přenos poznatků a výsledků švýcarského výzkumu do českých podmínek – téma: ekologické zemědělství, biodiverzita a ochrana klimatu

- **Registrační/evidenční číslo:** 044
- **Období realizace:** 2/2011- 5/2011
- **Poskytovatel:** MF ČR Program švýcarsko-české spolupráce
- **Švýcarský partner:** FiBL Frick

V rámci programu švýcarsko-české spolupráce, který podporuje výměnu expertů a spolupráci mezi domácími a zahraničními pracovišti, jsme se v roce 2011 zaměřili na téma biodiverzity a ochrany klimatu. V rámci čtyřměsíčního projektu byl uspořádán odborný seminář pro zemědělce na téma možných dopadů měnícího se klimatu na zemědělství v ČR, roli ekologického zemědělství v souvislosti se změnou klimatu a péčí o půdu. Dále byla přeložena a vydána publikace „Zemědělství s nízkými emisemi skleníkových plynů“ a uspořádán odborný workshop se švýcarským expertem k individuálnímu poradenství v oblasti podpory biodiverzity na zemědělské půdě s cílem využít tyto poznatky pro rozvoj agro -environmentálního poradenství pro zemědělské podniky v ČR.



Ekozemědělci přírodě – prosazení nových přístupů v agro-envi programech. Modelové ekofarmy jako vzor pro ochranu přírody a krajiny na úrovni zemědělského podniku v zájmovém území Olomouckého, Moravskoslezského a Zlínského kraje.

- **Registrační/evidenční číslo:** 67-BG-079
- **Období realizace:** 7/2011–6/2013
- **Poskytovatel:** Program švýcarsko-české spolupráce prostřednictvím Nadace Partnerství

V rámci tohoto projektu pokračujeme v poradenské, osvětové a vzdělávací činnosti, kterou realizujeme v ČR již od roku 2006. Oslovujeme zemědělce, kteří mají zájem o zvyšování biologické rozmanitosti na svých farmách ve vybraném modelovém území. Rádi bychom poznatky z tohoto území využili i k prosazení systémových změn zejména v agro-environmentálních programech, které jsou v současné době nejsilnějším finančním nástrojem pro údržbu krajiny v ČR. Navíc klademe důraz na aktivity směřující k zajištění udržitelnosti činnosti organizace, na zvyšování kvality poskytovaných služeb a dále pracujeme na konceptu udržitelnosti fungování naší sítě farem „Ekozemědělci přírodě“.



Přenos poznatků do zemí východní Evropy

Podpora rozvoje ekologického zemědělství v Moldavsku

Ve spolupráci s Člověkem v tísní, o.p.s. jsme realizovali v roce 2011 průzkum potřeb v Moldavsku pro zajištění školení zemědělců v oblasti pěstování, výroby a marketingu biovína a pěstování bylin. Zajistili jsme přednášky českých expertů na téma pěstování vinné révy v EZ a pěstování a zpracování bylin v EZ.

Tvorba publikace „Průvodce strategiemi pro rozvoj ekologického zemědělství“ pro Ukrajinu

Ve spolupráci s FIBL Frick Švýcarsko jsme vypracovali anglickou publikaci určenou pro překlad do ukrajinštiny „Policy Guidebook on Organic Agriculture – Shaping government policy on Organic Farming“. Tato publikace je určena zejména ukrajinské politické reprezentaci a státní správě a poskytuje přehled možných nástrojů a podpůrných opatření pro rozvoj EZ na Ukrajině. Zpracované informace jsou využitelné i pro ostatní země východní Evropy, které své strategické dokumenty pro rozvoj EZ teprve připravují.





MINISTERSTVO ZEMĚLSTVÍ

Spolupráce s MZe

Školení kontrolních organizací ekologického zemědělství a pracovníků kontroly ÚKZUZ

Školení bylo realizováno v rámci Ročního vzdělávacího plánu MZe. V roce 2011 se podruhé školili pracovníci všech tří privátních kontrolních organizací společně. Paralelně byla realizována i vzdělávací akce pro inspektory ÚKZUZ. Ústředním tématem školení bylo hodnocení reziduí pesticidů v bioproduktech, novinky v oboru EZ, prezentace novelizovaných předpisů a metodických pokynů v EZ. Společná vzdělávací akce, na které mimo jiné přednášel i pozvaný švýcarský expert, přispěla k zahájení diskuze o nutnosti sjednocení přístupu hodnocení reziduí pesticidů v ČR.



podopatření ošetřování trvalých travních porostů (louky, pastviny, ptačí lokality hnízdiště chřástala polního) využije MZe k přípravě nových opatření pro následné programové období.

Monitoring vybraných agroenvironmentálních opatření

V návaznosti na výstupy projektu SP/2d3/155/08, který byl ukončen v roce 2010, jsme pokračovali v botanickém a ornitologickém monitoringu navrhovaných změn u vybraných titulů agroenvironmentálních opatření Programu rozvoje venkova (2007–2013) za účelem jejich optimalizace. Návrhy a zhodnocení titulů v rámci

Neinvestiční dotace pro NNO

Bioinstitut čerpal v roce 2011 prostředky MZe v rámci neinvestičních dotací pro neziskové organizace. Prostředky byly využity zejména na financování aktivit realizovaných pro podniky sdružené v síti „Ekozemědělci přírodě – modelové ekofarmy jako vzor pro ochranu přírody a krajiny na úrovni zemědělského podniku“. Z dotace byla hrazena účast některých lektorů na vzdělávacích akcích, vydávání pravidelného Zpravodaje a poradenské návštěvy farem.

Zakázky pro partnery Bioinstitutu

Spolupráce s DAPHNE ČR – Institutem aplikované ekologie

Společně s externími pracovníky jsme pokračovali v tvorbě pilotních faremních plánů v rámci zakázky pro Daphne ČR. Realizace probíhala na 8 zemědělských podnicích, které hospodaří na území chráněných krajinných oblastí (CHKO Beskydy, CHKO Bílé Karpaty, CHKO Poodří) a má přispět k zavedení faremních plánů jako nového poradenského nástroje do agroenvironmentálních opatření.

Spolupráce s FiBL Frick – Výzkumným ústavem pro ekologické zemědělství

Na základě zadání od FiBL Frick jsme provedli v ČR dotazníkové šetření pro studii proveditelnosti 'Ekoznačka EU pro potraviny a krmiva – EU Ecolabel for food and feed products (ENV.C.1/ETU/2010/0025)', která poskytla Evropské Komisi analýzu pro úvahy nad potencionálním rozšířením Ekoznačky EU do sektoru potravin (nápojů) a krmiv.

Dále jsme ve spolupráci s FiBL Frick připravili a organizačně zajistili workshop „Přínosy ekologického zemědělství pro strategii klimatické změny a její adaptační a mitigační opatření v zemích střední a východní Evropy“ v rámci Bioakademie 2011. Cílem tohoto workshopu bylo poskytnutí vstupních informací pro vypracování národních strategií pro zemědělství. Workshop byl rozdělen do dvou částí – vědecké a politické, v kterých pozvaní klíčoví domácí a zahraniční lektori poskytli důležité vstupní informace pro diskuzní odpolední část setkání.

Akce

Ekologické zemědělství a změna klimatu

- **KDY:** 15.–16. 2. 2011
- **KDE:** Ekologické centrum Sluňákov, Horka n. M.

Bioinstitut uspořádal již čtvrtý ročník dvoudenního semináře v ekologickém centru Sluňákov u Olomouce. Tentokrát pozval odborníky, kteří se ve svých přednáškách zaměřili na otázky změny klimatu. Z nej-různějších měření vyplývá, že se zvyšuje proměnlivost podnebí (roste výskyt extrémů), zvyšuje se průměrná teplota vzduchu a mění se rozložení a intenzita srážek. Seminář byl věnován tomu, jak se mohou zemědělci na tyto změny ovlivňující jejich produkci připravit a jak mohou naopak přispět k omezení nárůstu oxidu uhličitého v atmosféře.



Voda v zemědělské krajině

- **KDY:** 10. 11. 2011
- **KDE:** Centrum volnočasových aktivit obce Bernartice

Seminář věnovaný problematice vody v zemědělské krajině, pořádal Bioinstitut ve spolupráci se svazem PRO-BIO a ZO ČSOP Castor Olomouc záměrně v regionu, který byl v roce 2009 postižen katastrofálními povodněmi v povodí Vojtovického potoka včetně zemědělsky využívaných ploch. Cílem semináře bylo seznámit občany regionu s příčinami vzniku katastrofických událostí, na kterých se podílí celá řada faktorů a které mají společný původ v degradaci funkcí říčních ekosystémů, přirozeného vodního režimu a koloběhu vody v krajině. Účastníkům byly prezentovány příklady revitalizací, které mají za cíl zejména obnovu přirozených funkcí ekosystémů říční krajiny a také příklady realizací komplexních pozemkových úprav, které mohou významnou měrou přispět ke změnám v krajinné struktuře. K realizaci těchto opatření je ale potřeba sjednotit zájmy mnoha zainteresovaných stran, zejména ekologů, státu, vlastníků pozemků i hospodařících subjektů, k čemuž jak doufáme, seminář přispěl.



Krajinné prvky – definice, význam, registrace, péče, zakládání

- **KDY:** 29. 11. 2011
- **KDE:** Farma Kočov, Moravský Kočov

Tímto seminářem jsme se po roce opět věnovali tématu registrace a péče o krajinné prvky (KP). Zástupce Agentury pro zemědělství a venkov (AZV) Opava ukázal na konkrétních příkladech z oblasti Nížkého Jeseňníku, kde se akce konala, zkušenosti s registrací KP do registru uživatelů půdy LPIS. Součástí setkání byly přednášky o významu krajinných prvků z pohledu ochrany přírody a o možnostech finančních podpor na zakládání a péči o krajinné prvky z prostředků Ministerstva životního prostředí.



Pravidla pro zakládání a péči o ekologické sady po roce 2013

- **KDY:** 16. 12. 2011
- **KDE:** Centrum VERONICA Hostětín

Seminář byl uspořádán kvůli nejednoznačnostem doprovázejícím finanční podporu ovocných sadů v EZ v rámci Programu rozvoje venkova a jeho cílem bylo iniciovat diskusi k společné formulaci tohoto dotačního titulu po roce 2013. Zástupce ÚKZUZ Brno provedl důkladný rozbor situace v evidenci sadů a její vazby na registr uživatelů půdy LPIS, zdůraznil potřebu novelizovat a stanovit základní podmínky pro ovocné sady pěstované v režimu ekologického zemědělství. Dále byli účastníci seznámeni s výsledky kontrol ekologických sadů a po společné diskusi byly sestaven seznam témat, která jsou nutně rozpracovat pro definování podmínek k vyplácení finanční podpory po roce 2013.

Ovocné sady v ekologickém zemědělství

- **KDY:** 21. 12. 2011
- **KDE:** Vrchnostenský špitálek, Velký Újezd

Tento seminář navazoval na předchozí akci a seznamoval účastníky s diskutovanými podmínkami vyplácení finanční podpory pro ovocné sady v režimu ekologického zemědělství.

Seminář byl obohacen o přednášku o významu ovocných stromů v ochraně přírody, o významu starých odrůd pro produkci kvalitního ovoce i pro druhovou rozmanitost – s ohledem na nejrozumnější zástupce živočišné říše vázané na ovocné stromy (poskytují potravu, úkryt, místo pro rozmnožování a vývoj živočichů). V závěrečné diskusi se ekologičtí zemědělci vyjádřili k možnostem plnit navrhovaná pravidla dotací a stejně jako v Hostětíně zasněly dotazy týkající se zpracování a prodeje ekologického ovoce.



ČTPEZ

Česká technologická platforma pro ekologické zemědělství (ČTPEZ) pracovala druhým rokem od svého založení a zároveň Bioinstitut pokračoval v roli koordinátora této platformy. Jejím hlavním cílem je propojit základnu (prvovýroba a zpracovatelé) s poradenstvím, výzkumem a vzděláváním, koordinovat výzkum EZ v ČR a přenášet poznatky výzkumu do praxe. Součástí této vertikální struktury jsou i spotřebitelé a komunikace se státní správou. Klíčové je i poskytování odborných informací pro média. Některé konkrétní aktivity a úkoly ČTPEZ jsou zakotveny v novém Akčním plánu pro roz-

voj ekologického zemědělství v ČR. Výzkum, vzdělávání, komunikace odborných témat, podíl na mezinárodní spolupráci (IFOAM) a příprava prestižních vědeckých konferencí a společných projektů byla klíčová témata, kterými se ČTPEZ zabývala v roce 2011.

ČTPEZ zastupuje sektor českého EZ v IFOAM EU Group

ČTPEZ je členem evropské platformy TP Organics, a také IFOAM EU Group, která práci TP Organics koordinuje na evropské úrovni. Na jednáních Rady IFOAM EU





Group zastupuje Českou republiku Mgr. Karolína Dytrtová, Ph.D., ta byla zároveň v roce 2009 zvolena Radou do nově ustanoveného Řídícího výboru IFOAM EU, kde reprezentuje nové členské státy EU.

3. mezinárodní vědecká konference ekologického zemědělství

Která se konala se 14. a 15. listopadu 2011 v prostorách České zemědělské univerzity v Praze Suchbátka, se zaměřila na prezentaci aktuálních poznatků vědy a výzkumu v oblasti ekologického zemědělství pro region střední a východní Evropy. Navázala na tradici předchozích vědeckých konferencí, pořádaných Bioinstitutem v Lednici na Moravě v letech 2008 a 2009. Konference uspořádala na půdě České zemědělské univerzity v Praze **Česká technologická platforma ekologického zemědělství** ve spolupráci s obecně prospěšnou společností **Felicius**, pod odbornou záštitou **IFOAM EU Group**. Ke konferenci vyšel sborník příspěvků na CD nosiči.

Na vědeckou konferenci navázal **Biosummit 2011**, který se konal **15. 11. 2011** v prestižních prostorách Po-

slanecké sněmovny Parlamentu České republiky. Biosummit 2011 nabídl výměnu zkušeností a názorů mezi klíčovými osobnostmi z řad politiků, obchodníků, zemědělských a zájmových organizací a otevřel otázky kvality bioproduktů, významu ekologického zemědělství pro rozvoj venkova a ochranu životního prostředí, rolí ekologického zemědělství v nové Společné zemědělské politice EU. Mimo této diskuse se mluvčí zaměřili na vyvracení mýtů a nepřesností, které se v souvislosti s ekologickým zemědělstvím objevují v médiích. Konference se zúčastnil i ministr zemědělství Petr Bendl a místopředsedkyně Poslanecké sněmovny Vlasta Parkanová.

Stránka ČTPEZ v odborném týdeníku Zemědělec

Jednou měsíčně přispívají členové platformy do časopisu Zemědělec odbornými články. V roce 2011 to byla např. tato témata (bioisiva, biolázeň, netradiční obilniny, ekologické vinohradnictví, akvakultura aj.). Všechny články jsou dostupné na stránkách ČTPEZ: **www.ctpez.cz**.

Pro veřejnost

Zpravodaj

Také v roce 2011 jsme pokračovali ve vydávání Zpravodaje Ekozemědělci přírodě, publikovaného v časopise „Bioměsíčník“. Díky spolupráci s vydavatelem firmou vh press je Zpravodaj v tištěné podobě distribuován všem členům svazu PRO-BIO, podnikům zapojeným v síti Ekozemědělci přírodě a zároveň dalším předplatitelům. Vychází v nákladu přibližně 6 000 výtisků měsíčně.

Témata zpravodaje v roce 2011

- Anketa – bilancování EZ
- Možné dopady měnícího se klimatu na zemědělství v ČR
- Ekologické zemědělství a změna klimatu na Sluňákově

- Každá louka je jiná – možnosti úpravy závazků v agroenvironmentálních opatřeních
- Drobné zemědělství potřebuje své spotřebitele
- Komunitou podporované zemědělství na vlastní oči aneb „s Annie po AMAP“
- Produkce biopotravin opět v rukou novinářů – tisková zpráva ČTPEZ
- Ekozemědělci přírodě v Olomouckém, Moravskoslezském a Zlínském kraji
- Biodiverzita, krajina, ekologické zemědělství – Lidé na Starých Hamrech
- Zimní přikrmování ptáků
- Reforma Společné zemědělské politiky v plném proudu

Elektronický archív všech čísel je přístupný na webových stránkách www.bioinstitut.cz.

Webové stránky

Aktuální informace o dění na poli výzkumu, projektů, spolupráce, pozvánky na akce a semináře, nabídka publikací, fotogalerie a tiskové informace jsou průběžně k dispozici na webových stránkách Bioinstitutu www.bioinstitut.cz.



Publikační činnost

ZEMĚDĚLSTVÍ S NÍZKÝMI EMISEMI SKLENÍKOVÝCH PLYNŮ – Mitigační a adaptační potenciál trvale udržitelných zemědělských systémů

Může zemědělství s nízkými emisemi skleníkových plynů vůbec fungovat? A je vlastně žádoucí? Při hledání odpovědí na tyto dvě základní, avšak nesmírně relevantní otázky, předložená studie prověřuje současné zemědělské postupy, které dává do souvislostí s vědeckými databázemi dlouhodobých polních pokusů a používá je jako případové studie zemědělství s nízkými emisemi skleníkových plynů. Navíc se zabývá změnami potřebnými k tomu, aby se zemědělské systémy s nízkými emisemi skleníkových plynů staly realitou. Dále objasňuje adaptační kapacitu agroekologických zemědělských systémů a využívá přitom případové studie o ekologickém zemědělství z odborné literatury.

České vydání originální verze FAO (Organizace spojených národů pro výživu a zemědělství) připravil Bioinstitut v roce 2011 ve spolupráci s Českou technologickou platformou pro ekologické zemědělství.



Finanční přehled za rok 2011

NÁKLADY

Struktura nákladů	Kč	EUR
Materiál – běžná spotřeba	36 161	1 402
Cestovné	180 226	6 986
Ostatní služby	1 456 564	56 456
Mzdové náklady	1 543 705	59 834
Mzdové náklady – funkční odměna	12 000	465
Zákonné sociální pojištění	453 842	17 591
Kurzové ztráty	4 344	168
Jiné ostatní náklady	14 023	544
Příspěvky zúčtované v organizaci	71 690	2 779
CELKEM	3 772 555	146 223

VÝNOSY

Struktura výnosů	Kč	EUR
Tržby za vlastní výrobky	178 898	6 934
Tržby z prodeje služeb	709 786	27 511
Tržby za prodané zboží	2 260	88
Úroky	6 293	244
Kurzové zisky	8 816	342
Přijaté příspěvky (dary)	141 438	5 482
Jiné ostatní výnosy	7 724	299
Příspěvky zúčt. v organizaci	174 300	6 756
Provozní dotace	2 443 040	94 691
CELKEM	3 672 555	142 347

VÝSLEDEK HOSPODAŘENÍ

	Kč	EUR
Výnosy celkem	3 672 555	142 347
Náklady celkem	3 772 555	146 223
Hospodářský výsledek	-100 000	-3 876

Zpráva o hospodaření

a využití prostředků

Fondu vzdělávání a dalšího rozvoje

V roce 2011 čerpala společnost Bioinstitut, o.p.s. v souladu s Pravidly pro hospodaření s fondem prostředky ve výši 96 409 Kč. Prostředky byly využity na přípravu projektové žádosti v rámci Operačního programu přeshraniční spolupráce CZ/PL a dále na podporu dalšího vzdělávání zaměstnanců společnosti, formou úhrady výdajů, spojených se vzdělávacím kurzem.

Struktura nákladů účtu 912

	Kč	EUR
Cestovné	20 704	802
Ostatní služby	34 788	1 348
Honoráře za překlady	29 417	1 140
Mzdové náklady	11 500	446
CELKEM	96 409	3 736

Počáteční stav účtu k 1. 1. 2011 činil 707 220 Kč
Koncový stav účtu k 31. 12. 2011 činí 610 811 Kč

EUR = 25,80 Kč
(kurz ČNB k 31. 12. 2011)

Slovo auditora

OL AUDITING, s. r. o.

tř. Svobody 956/31, 772 00 Olomouc, Česká republika

zápis do OR vedeném Krajským soudem
v Ostravě, odd. C, vložka 17744

tel./fax: 587420338
e-mail: ol_auditing@mybox.cz

Zpráva nezávislého auditora

o ověření výroční zprávy za rok 2011

společnosti

Bioinstitut, o. p. s.

Křížkovského 8, 771 47 Olomouc, IČ: 26856948

Ověřili jsme soulad výroční zprávy s účetní závěrkou společnosti Bioinstitut, o. p. s., Křížkovského 8, 771 47 Olomouc, IČ: 26856948 za rok 2011. Za sestavení a správnost výroční zprávy je zodpovědný statutární orgán společnosti. Naším úkolem je vydat na základě provedeného ověření stanovisko o souladu výroční zprávy s účetní závěrkou.

Ověření jsme provedli v souladu s Mezinárodními auditorskými standardy a souvisejícími aplikačními doložkami Komory auditorů České republiky. Tyto standardy vyžadují, aby auditor naplánoval a provedl ověření tak, aby získal přiměřenou jistotu, že informace obsažené ve výroční zprávě, které popisují skutečnosti, jež jsou též předmětem zobrazení v účetní závěrce, jsou ve všech významných ohledech v souladu s příslušnou účetní závěrkou. Jsme přesvědčeni, že provedené ověření poskytuje přiměřený podklad pro vyjádření výroku auditora.

Výrok auditora

Podle našeho názoru jsou informace uvedené ve výroční zprávě společnosti Bioinstitut, o.p.s., Křížkovského 8, 771 47 Olomouc, IČ: 26856948 za rok 2011 ve všech významných ohledech v souladu s výše uvedenou účetní závěrkou.

V Olomouci dne 13. 04. 2012

OL AUDITING, s. r. o.

tř. Svobody 956/31, 772 00 Olomouc

oprávnění Komory auditorů České republiky č. 286

odpovědný auditor: Ing. Josef Špaček, č. oprávnění KA ČR 1153



tř. Svobody 31, 772 00 OLOMOUC

Přílohy: Výroční zpráva společnosti Bioinstitut, o.p.s., Křížkovského 8, 771 47 Olomouc
IČ: 26856948, za rok 2011

Bioinstitut je členem...

- České technologické platformy pro ekologické zemědělství



- PRO-BIO Svazu ekologických zemědělců



- Oborové platformy nevládních ekologických organizací Zelený kruh



- Mezinárodního sdružení IFOAM EU Group



- FiBL International



Spolupráce

- Výzkumný ústav ekologického zemědělství FiBL – Švýcarsko, Německo, Rakousko
- PRO-BIO Svaz ekologických zemědělců, Šumperk a jeho regionální pobočky
- Přírodovědecká fakulta Univerzity Palackého v Olomouci
- Ministerstvo zemědělství ČR
- Ministerstvo životního prostředí ČR
- Agentura ochrany přírody a krajiny České republiky
- Nadace Pancivis, Lichtenštejnsko
- IFOAM EU Group, Brusel
- Člověke v tísní, o.p.s.
- Mendelova univerzita v Brně
- Státní rostlinolékařská správa, pracoviště Brno
- Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský
- Státní veterinární správa
- Daphne ČR
- Agritec, s. r. o.
- Ústav zemědělské ekonomiky a informací
- PRO-BIO Liga
- Ekologické farmy zapojené do sítě Ekozemědělci přírodě
- Česká společnost ornitologická

Děkujeme

- kolektivu externích spolupracovníků za spolupráci
- lektorům přednášejícím na vzdělávacích seminářích
- redakci Měsíčníku BIO
- všem donorům, kteří finančně podporují naše projekty
- všem lidem a organizacím, kteří nás podporují a pomáhají nám v naší práci

www.bioinstitut.cz

Bioinstitut, o. p. s.

Institut pro ekologické zemědělství
a udržitelný rozvoj krajiny

Adresa sídla:

Křížkovského 8, 771 47 Olomouc
Česka republika

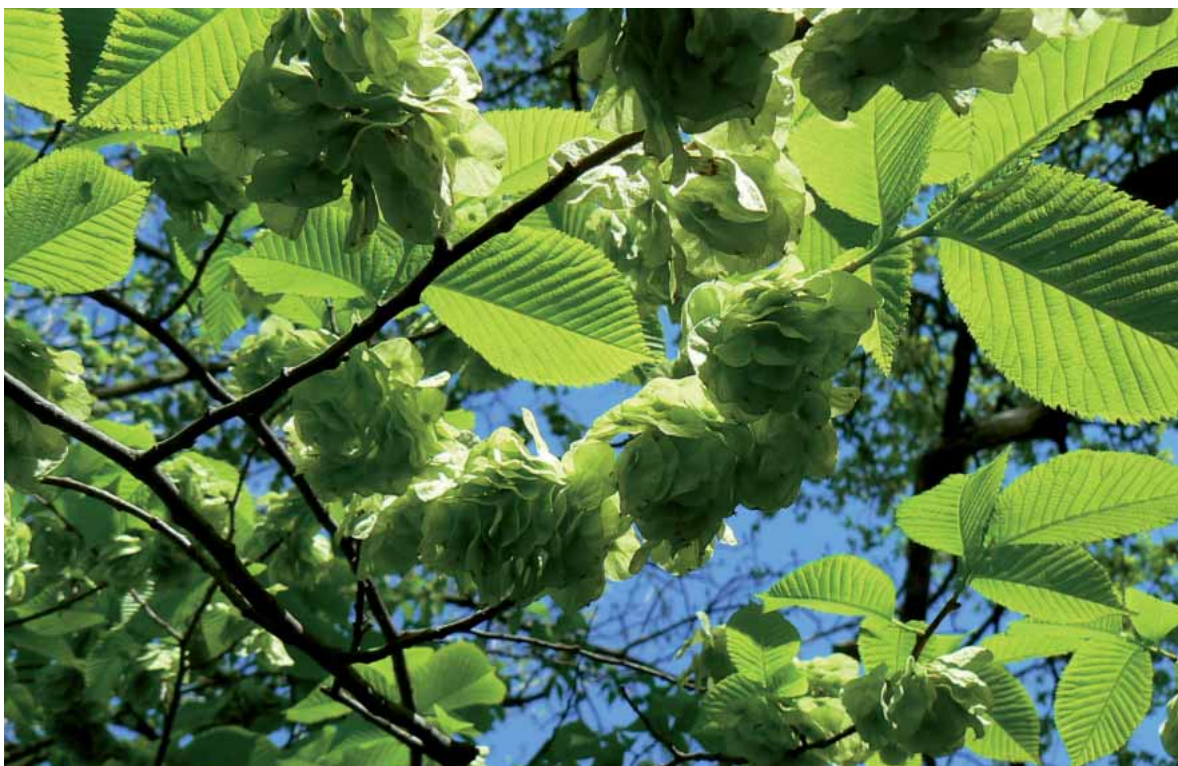
IČ: 268 569 48, DIČ: CZ 268 569 48

tel: +420 581 115 181

e-mail: info@bioinstitut.cz

Kontakty

Společnost zapsána v rejstříku u Krajského soudu v Ostravě ke dni 9. 4. 2005, Oddíl O, vložka 198



Sponzorský dar

Pokud Vás činnost Bioinstitutu pro sektor ekologického zemědělství zaujala a chcete-li nás v ní finančně podpořit, můžete nám poslat sponzorský dar bankovním převodem na číslo účtu vedeného u Československé obchodní banky a. s.: 196 757 397 / 0300

Uvítáme jakoukoli finanční podporu našich aktivit. Pokud si přejete, abychom Vám zaslali potvrzení o přijetí daru (např. pro účely daňového priznání), zašlete nám e-mail s potřebnými informacemi (jméno a adresu trvalého bydliště). Za jakýkoli finanční příspěvek Vám předem velmi děkujeme!