

Výroční zpráva 2012

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. (do 11/2012)
prof. Dr.Ing. Bořivoj Šarapatka CSc. (od 11/2012)
prof. RNDr. Jitka Ulrichová, CSc.
Dipl. Ing. Agr. ETH Martin Lichtenhahn (do 11/2012)
Dr. Ing. Agr. ETH Urs Niggli (od 11/2012)
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. Karolína Dytrtová, Ph.D. – projektová koordinátorka
(v roce 2012 na rodičovské dovolené)
Ing. Miloslava Kettnerová – koordinátorka ČTPEZ
Mgr. Jana Laciná – projektová koordinátorka pro projekty z Fondu partnerství
Ing. Alena Malíková – akreditovaný poradce pro ekologické zemědělství
a ochranu přírody a krajiny
Ing. Petra Ochmannová – finanční manažerka projektu OP VK
Ing. Markéta Sáblíková – propagace

Externí spolupracovníci

- ----- **Ing. Radim Jarošek**
Ing. Vladimír Lačňák
Mgr. Stanislav Mudra
Ing. Roman Rozsypal, CSc.
prof. Dr. Ing. Bořivoj Šarapatka CSc.
Ing. Jiří Urban

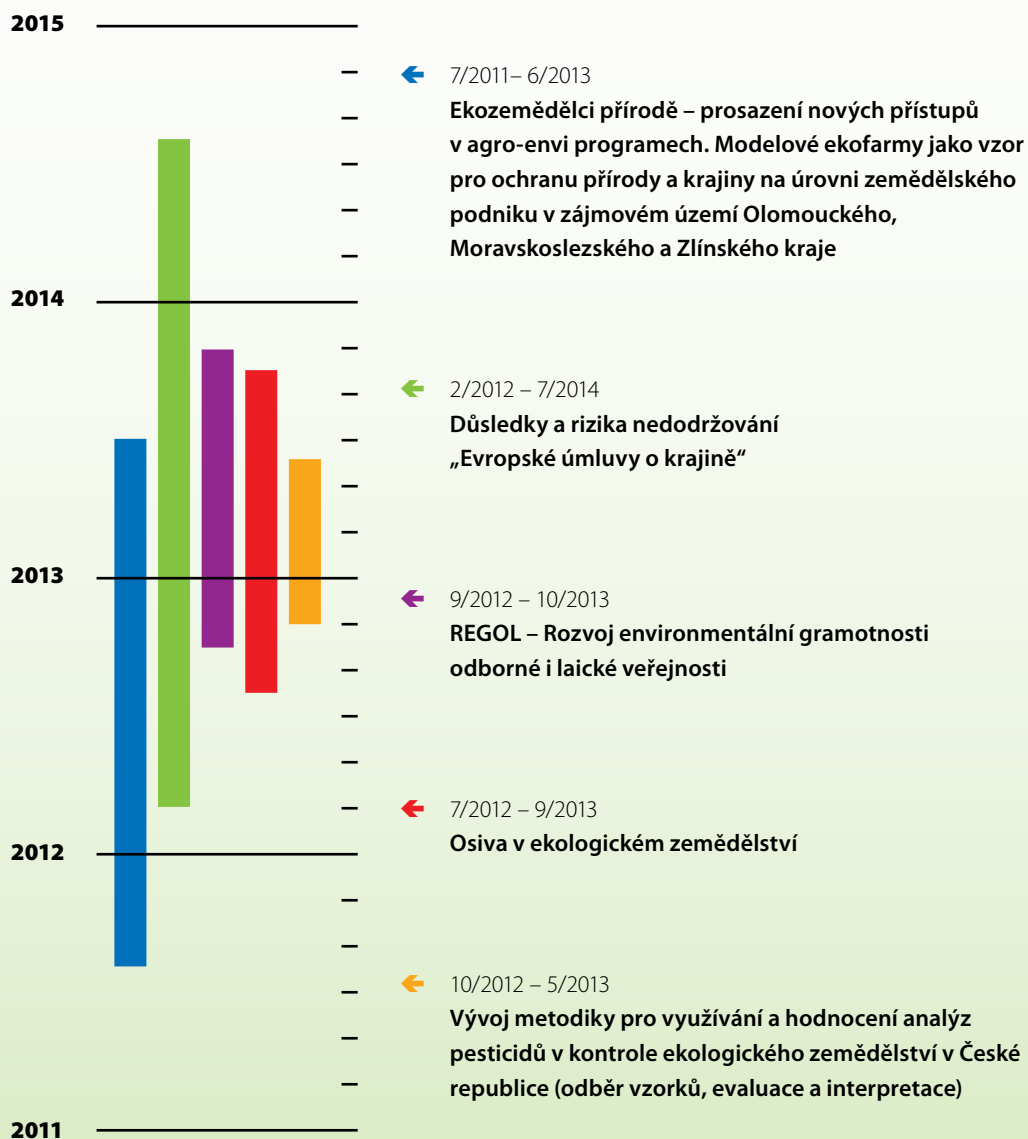
akreditovaní poradci MZe a další

Překlady a tlumočení

- ----- **Ina a Jim Leckie**
Ing. Radomil Hradil
prof. Ludmila Stepanova

Projekty

Výzkumné projekty
Vzdělávací a osvětové
projekty a zakázky



Vzdělávací a osvětové projekty

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 roce 2012 jsme díky projektu pokračovali v práci s členy sítě Ekozemědělci přírodě, pomáhali jim s praktickou realizací ochrany přírody i s komunikací s úřady na místní úrovni, pořádal vzdělávací semináře, při nichž měli ekozemědělci možnost diskuze s odborníky na ochranu půdy, biodiverzity či klimatu. Dále také pokračovaly poradenské návštěvy v zemědělských podnicích, probíhaly konzultace možných opatření ve prospěch přírody a krajiny a poradci zpracovali žádosti o finanční podporu jejich realizace z prostředků Ministerstva životního prostředí. Rovněž jsme se díky projektu aktivně zapojili do přípravy nového Programu rozvoje venkova (v pracovních skupinách Přírodní zdroje a Biodiverzita) a také do práce Komise pro ekologické zemědělství při MZe. Vydali jsme další čísla Zpravodaje Ekozemědělci přírodě a zpracovali nové informační tabule pro členy sítě, které seznamují veřejnost s hospodařením a přírodovědnými zajímavostmi daných podniků.



Důsledky a rizika nedodržování „Evropské úmluvy o krajině“

- **Registrační číslo:** CZ.1.07/2.4.00/17.0020
- **Období realizace:** 02/2012 – 07/2014
- **Poskytovatel:** MŠMT (OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost)
- **Hlavní řešitel projektu:** Mendelova univerzita v Brně, Zahradnická fakulta (MENDELU)
- **Spoluřešitelé:** Bioinstitut, o.p.s, CENELC.CZ (Centrum Evropské sítě pro implementaci Evropské úmluvy o krajině v České republice), Přírodovědecká fakulta Univerzity Palackého v Olomouci, Výzkumný ústavu Silva Taroucy pro krajinu a okrasné zahradnictví, v.v.i. (VÚKOZ)

Ratifikací Evropské úmluvy o krajině (dále jen Úmluvy) se Česká republika zavázala k ochraně a péči o krajinu a její uspořádání. Zároveň se zavázala k evropské spolupráci v této oblasti. Důvodem realizace projektu je právě nedostatečná informovanost a špatná praxe ve výměně informací a zkušeností vztahujících se k implementaci Úmluvy v ČR.

Cílem projektu je proto šířit informace o principech vyplývajících z Úmluvy do praxe, nastolovat společenskou diskusi o problémech souvisejících s jejím zaváděním do české legislativy, rozvíjet spolupráci mezi partnery, organizacemi i jednotlivci, kteří pracují s kulturní krajinou.

Klíčovými aktivitami projektu jsou vzájemné stáže u partnerských institucí a spolupráce se zahraničními pracovišti. Dále interaktivní semináře a kreativní workshopy, zaměřené na problematiku dodržování Úmluvy. Výstupem projektu je stejnojmenná monografie, na jejíž přípravě se podílí všichni partneři projektu, sborník z konference s mezinárodní účastí a putovní výstava krajinářských studií, jejímž cílem je prezentace Úmluvy odborné i širší veřejnosti. Cílovou skupinou jsou studenti a pracovníci vysokých škol a pracovníci zabývající se vzděláváním, výzkumem a vývojem.

www.umluvaokrajine.cz



REGOL – Rozvoj environmentální gramotnosti odborné i laické veřejnosti

- **Registrační/evidenční číslo:** CZ.1.07/3.1.00/37.0033
- **Období realizace:** 09/2012 – 10/2013
- **Poskytovatel:** MŠMT (OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost)
- **Hlavní řešitel:** Bioinstitut, o. p. s.
- **Spoluřešitelé:** CONBIOS s. r. o. a RADDIT consulting s.r.o.

Hlavním tématem projektu je podpora vzdělávání jednotlivců v oblasti odborných i obecných kompetencí se zaměřením na ochranu přírody a krajiny s přesahem na zemědělské hospodaření formou interaktivních seminářů a workshopů. Cílovou skupinou jsou občané, kteří mohou svým odpovědným přístupem k ochraně životního prostředí a udržitelnému rozvoji přispět ke zlepšení současného stavu. Nácvikem řešení modelových situací se cílová skupina naučí identifikovat problémy, vyhledávat informace a navrhovat nová řešení. Výstupem projektu jsou tematické workshopy a metodické listy s touto tematikou:

- Dřeviny rostoucí mimo les
- Biodiverzita venkovské krajiny
- Snižování environmentálních dopadů lidské činnosti na kvalitu života – decentralizované kompostování
- Zdroje informací o přírodě a krajině
- Voda v krajině – zdroje znečištění a důsledky úprav vodních toků, protierozní a protipovodňová opatření v zemědělské krajině
- Environmentální nestátní organizace – partner nebo soupeř?



V roce 2012 probíhala příprava workshopů, vyhledávání lokalit a nabídka workshopů cílovým skupinám občanů.

www.regol.conbios.eu



Osiva v ekologickém zemědělství

- **Registrační číslo projektu:** 12015/1310b/671/000212
- **Období realizace:** 09/2012–09/2013
- **Poskytovatel:** SZIF – Program rozvoje venkova, opatření I. 3. 1. Další odborné vzdělávání a informační činnost

Produkce bioosiv klade vyšší nároky na správnou výrobní praxi, než je tomu v případě produkce konvenčních osiv, zejména z pohledu zdravotního stavu osiva a porostů. Její specifika a úskalí jsou mezi ekologickými zemědělci málo známá. V rámci projektu byl v roce 2012 odstartován cyklus 10 vzdělávacích seminářů, jejichž cílem je přiblížit pěstitelům a výrobcům bioosiv zásady správné výrobní praxe, která zvýší jejich efektivitu a konkurenceschopnost. Součástí seminářů jsou i praktické exkurze, které podpoří teoretické informace zkušenostmi přímo z praxe. Projektem jsme navázali na vydání praktické příručky „Produkce osiv v ekologickém zemědělství“ (Bioinstitut, Olomouc 2012). Lektory seminářů jsou jak autoři publikace, tak další odborníci z tohoto oboru. V roce 2012 byly realizovány dva semináře.

Vývoj metodiky pro využívání a hodnocení analýz pesticidů v kontrole ekologického zemědělství v České republice (odběr vzorků, evaluace a interpretace)

- **Registrační/evidenční číslo:** CH-003-109
- **Období realizace:** 10/2012 – 06/2013
- **Poskytovatel:** Fond partnerství prostřednictvím Ministerstva financí ČR
- **Partneři:** FiBL Frick (Švýcarsko), ÚKZÚZ

Přítomnost reziduí pesticidů a dalších cizorodých látek (CZL) do produktů ekologického zemědělství (EZ) může mít mnoho příčin. Zjišťování, interpretace výsledků a jejich vliv na certifikaci je celý komplex, který musí být dobře pochopen, popsán a následně implementován příslušným orgánem (MZe), kontrolním orgánem (ÚKZÚZ) a kontrolními subjekty. Pro řešení tohoto problému je potřebné vypracovat národní harmonizační dokument (metodický dokument), který bude sloužit pro zpracování postupů vyhodnocování CZL v řízených procesech kvality certifikačních orgánů a v sankčních procesech MZe.

Projekt je zaměřen na zlepšení procesů kontroly reziduí pesticidů v celém procesu zemědělské bio produkce včetně ukázky odběru vzorků a jejich testování a na přenos know-how ze Švýcarska do České republiky. Pro rezidua nepovolených cizorodých látek nejsou v České republice stanoveny orientační limity pro průkaznost zavinění kontaminace prvovýrobci nebo zpracovateli. Hlavním tématem projektu je proto stanovení metody odběru vzorků, jejich analytického testování a interpretace. Na řešení problematiky se švýcarský partner FiBL podílí v rámci mezinárodních výzkumů již několik let a je lídrem evropské iniciativy proti podvodům v ekologickém zemědělství (*Anti Fraud Initiative*). Český partner projektu – Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský – připravuje ve spolupráci se švýcarskými experty metodiku kontroly a vyhodnocování přítomnosti reziduí pesticidů v ekologickém zemědělství.

V roce 2012 byla zpracována analýza o pesticidech v EZ v ČR a uskutečnila se studijní cesta pracovníků kontroly EZ do Švýcarska.

Přenos poznatků do zemí východní Evropy

Podpora rozvoje ekologického zemědělství v Moldavsku

Také v tomto roce jsme pokračovali ve spolupráci s organizací Člověk v tísni, o.p.s. Zahájili jsme přípravu tvorby Akčního plánu EZ v Moldavsku a pokračovali ve vzdělávání místních ekologických zemědělců. V návaznosti na loňská témata jsme se tentokrát zaměřili na ochranu révy vinné, nová pravidla pro zpracování biovína a propagaci konceptu KPZ – Komunitou podporované zemědělství, což je úspěšný nástroj odbytu bioproduce z farm. Za účelem podpory vzdělávání jsme realizovali překlad publikace Ochrana révy vinné v ekologickém zemědělství, kterou vydal Bioinstitut v roce 2008.



Technická pomoc rozvoji ekologického zemědělství na Ukrajině

Ve spolupráci s FIBL Frick Švýcarsko Bioinstitut v roce 2012 pokračoval v práci na anglické publikaci FiBL určené mimo jiné pro rozvoj EZ na Ukrajině: „Policy Guidebook on Organic Agriculture – Shaping government policy on Organic Farming“. Tento průvodce je určen zejména pro ukrajinskou politickou reprezentaci a státní správu a poskytuje přehled možných nástrojů a podpůrných opatření pro rozvoj EZ na Ukrajině. Zpracované informace jsou využitelné i pro ostatní země ve východní Evropě. V roce 2012 byla provedena aktualizace zpráv z jednotlivých zemí a celková finalizace knihy.



MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ

Spolupráce s MZe

Školení pracovníků kontroly ekologického zemědělství

Od roku 2010 se školí pracovníci všech tří privátních kontrolních organizací společně. V roce 2012 se do vzdělávání zapojila i nová kontrolní a certifikační organizace Bureau Veritas. Současně je tato vzdělávací akce určena i inspektorům ÚKZÚZ a to v rámci pověření této instituce úřední kontrolou EZ. Společné školení všech pracovníků kontroly EZ včetně navazující diskuze o výsledcích kontrol přispívá k získávání rovnocenných informací, vzájemné výměně názorů, ale hlavně k identifikaci problémů. Součinnost s MZe ČR (odbor environmentální a EZ) při vzdělávání zajišťuje garantovaný výklad pravidel. Na základě poptávky témat ze strany kontrolních organizací a ÚKZÚZ jsme pro rok 2012 vybrali tato témata: problematika zpracování a značení biovína – výklad nařízení Komise (ES) 203/2012 – pravidla pro ekologickou produkci a značení vína; krmiva v EZ – výklad nařízení Komise (ES) 505/2012; správní řízení v EZ, problematika dotací EZ z pohledu SZIF; herbicidy a průkaznost použití v EZ.

Neinvestiční dotace pro NNO

Díky podpoře MZe jsme v roce 2012 čerpali prostředky v rámci neinvestičních dotací pro neziskové organizace. Prostředky byly využity zejména na poradenské návštěvy členů sítě Ekozemědělci přírodě, realizaci sluňákovského semináře a kofinancování některých aktivit projektu „Ekozemědělci přírodě – modelové ekofarmy jako vzor pro ochranu přírody a krajiny na úrovni zemědělského podniku“.



Zakázky pro partnery Bioinstitutu

ProPIG – Omezení negativního vlivu chovu prasat na životní prostředí při zlepšení zdraví, pohody a výživy prasat v ekologickém zemědělství

- **Období realizace:** 8/2012 – 11/2012
- **Hlavní řešitel za ČR:** VÚŽV, v.v.i.
- **Spoluřešitelé:** BOKU Vídeň (AT), INRA (FR), FiBL (CH), AARHUS University (DK), FLI (DE), CRA (IT), Newcastle University (UK), BAT (DE)



Výzkumný ústav živočišné výroby Praha – Uhřetěves je partnerem evropského projektu ProPIG, jehož cílem je podpora rozvoje ekologických chovů prasat v Evropě. Aktivitu projektu v rámci CORE Organic II v ČR finančně podporuje Ministerstvo zemědělství ČR. Cílem je monitoring zdravotního stavu, welfare, výživy a environmentálních dopadů chovů prasat v osmi evropských zemích. Pro ČR, kde je ekologický chov prasat velmi málo rozvinutý, je to dobrá příležitost získat nové zkušenosti.

Bioinstitut o.p.s. byl v roce 2012 subdodavatelem služeb pro VÚŽV. Zajišťovali jsme komunikaci s podniky s registrovaným chovem prasat v režimu EZ, vyhledávali a oslovovali potenciální podniky pro zapojení do výzkumu a zajišťovali propagaci projektu mezi zemědělskou i odbornou veřejností.



<http://www.coreorganic2.org>

Akce

Šlechtění polních plodin a pěstování osiv s ohledem na biodiverzitu

- **KDY:** 12.–13. 1. 2012
- **KDE:** Ekologické centrum Sluňákov, Horka n. M.

U skutečnili jsme již pátý ročník pravidelného dvoudenního semináře v ekologickém centru Sluňákov u Olomouce. Tentokrát jsme pozvali odborníky, kteří se ve svých přednáškách zaměřili na otázky šlechtění polních plodin a pěstování bioosiv. Dostupnost bioosiv je u nás dlouhodobě limitujícím faktorem rozvoje ekologického zemědělství. Hledání příčin a řešení problému se prolínalo oběma dny semináře. Na semináři mimo předních českých odborníků vystoupil i pan Heinrich Grausgruber z vídeňské University of Natural Resources and Life Sciences a představil evropské sdružení pro ekologické pěstování rostlin (ECO-PB), které bylo založeno v roce 2001 s cílem etablovat a podpořit ekologické šlechtitelské programy.



Agroenvironmentální opatření, krajinné prvky a ochrana přírody

- **KDY:** 29. 5. 2012
- **KDE:** Farma Bedřicha Stolleho a Ing. Lenky Kubínkové, Odry – Loučky
Rodný dům J. G. Mendela, Vražné – Hynčice

Ve spolupráci s AOPK Ostrava jsme pořádali seminář zaměřený na dosavadní zkušenosti s využíváním agroenvironmentálních opatření (AEO), které slouží k podpoře rozvoje mimoprodukčních funkcí zemědělství. Proběhla exkurze i praktická diskuze v terénu, jak lépe využívat potenciál AEO a jak lze tyto opatření smysluplně propojovat s dalšími dotačními programy zaměřenými na péči o přírodu a krajinu.



Výsadba aleje ovocných stromů v ekologickém zemědělství

- **KDY:** 23. 10. 2012
- **KDE:** Ekologické hospodářství Ing. Vladimíra Lačňáka, Vlčice u Jeseníku

Zorganizovali jsme pracovní exkurzi pro pracovníky státní správy a ostatní zájemce, zaměřenou na zakládání krajinných prvků – konkrétně výsadbu stromů podél polních cest. Nejprve jsme s účastníky diskutovali problematiku zakládání krajinných prvků na zemědělské půdě (Nařízení vlády č. 335/2009 Sb., o stanovení druhů



krajinných prvků – stromořadí) a možnosti jejich registrace v LPIS – registru uživatelů půdy. Účastníci exkurze od nás obdrželi písemné podklady o plánované výsadbě (realizace opatření podpořeného z Programu péče o krajinu, mapy a informativní text o zásadách výsadby stromů ve volné krajině). Poté jsme společně vysadili cca 50 stromů – jeřáby, hrušně a jabloně – vysokokmeny, odrůdy vhodné pro oblast Rychlebských hor.

Osiva v ekologickém zemědělství (kurz č.1)

- **KDY:** 9. 11. 2012
- **KDE:** VH Agroton, s.r.o. Velké Hostěrádky, okr. Břeclav

První kurz z cyklu 10 vzdělávacích seminářů, které přibližují producentům biosiv zásady správné výrobní praxe, se zabýval tématem přípravy pozemků před výsevem, setí a osiv v osevním postupu. Dalším tématem byla agrotechnika pěstování hlavních polních plodin – semenářství obilnin. Kurz byl zakončen exkurzí po pozemcích podniku VH Agroton, s.r.o.

Osiva v ekologickém zemědělství (kurz č.2)

- **KDY:** 29. 11. 2012
- **KDE:** Ekologické centrum Veronika Hostětín, okr. Uherské Hradiště

Druhý kurz se zabýval tématem požadavků na vlastnosti množitelských porostů a ochranou rostlin proti chorobám v ekologickém zemědělství. Teoretická část byla doplněna exkurzí po pozemcích ZS Pitín, a.s. a ZPD Nezdenice.



ČTPEZ

Česká technologická platforma (ČTPEZ) pro ekologické zemědělství s rokem 2012 uzavřela třetí rok své činnosti. Jejím hlavním cílem je propojit základnu (prvovýroba a zpracovatelé) s poradenstvím, výzkumem a vzděláváním. Součástí této vertikální struktury jsou i spotřebitelé a spolupráce se státní správou.

V roce 2012 měla ČTPEZ celkem 19 členů (6 členů z řad prvovýrobců, obchodníků a zpracovatelů, 12 členů z řad výzkumných, vzdělávacích a poradenských institucí a 1 člena zastupujícího spotřebitelkou veřejností).

V září 2012 se uskutečnily volby nového řídicího výboru a koordinátora ČTPEZ. Předsedou sdružení byl zvolen Mgr. Jan Valeška (PRO-BIO LIGA), místopředsedkyní Ing. Dagmar Janovská Ph.D. (VÚRV Praha.). Bioinstitut byl potvrzen v roli koordinátora i v dalším volebním období.

Hlavní činnost ČTPEZ v roce 2012

Cíle a úkoly ČTPEZ jsou stanoveny Implementačním akčním plánem. Konkrétní činnosti platformy jsou pravidelně schvalovány řídicím výborem platformy. Zastřešujícím tématem činnosti platformy v roce 2012 byla komunikace a její zefektivnění na všech úrovních. Klíčovým úkolem v tomto období bylo naplnění databáze Organic Eprints českými publikacemi v oboru EZ a související propagace této databáze. Dále pak příprava nového webu platformy, který napomůže zviditelnění činnosti platformy a jejích členů, šíření výsledků výzkumu, metodik a dalších informací.

ČTPEZ nadále pravidelně jednou měsíčně vydává odbornou stránku na téma EZ v týdeníku Zemědělec.



S cílem pravidelně informovat o svých aktivitách připravuje ČTPEZ také nový Zpravodaj. První vyšel v červenci 2012, druhý pak na konci roku 2012. Vše je dostupné na novém informačním portálu ČTPEZ: www.ctpez.cz

Nový web má velmi přehlednou strukturu. Je účelně propojen s databází Organic Eprints – přehled posledních českých publikací a projektů v databázi, možnost vyhledávání přímo z www.ctpez.cz. Dále zde najdete kompletní Zprávu o činnosti ČTPEZ za rok 2012, přehlednou prezentaci všech členů, prezentaci výzkumu nebo samostatnou sekce pro zveřejnění publikací a metodik pro praxi.

Ročenka 2011 Ekologické zemědělství v České republice

ČTPEZ připravila také Ročenku EZ 2011. Ročenku vydává a tiskne MZe. Na přípravě ročenky se podílel kolektiv autorů: Andrea Hrabalová, Jan Valeška, Anna Vejvodová, Martin Leibl, Jakub Hlava, Miloslava Kettnerová. Ročenka vyšla v roce 2012 dvojjazyčně česky a anglicky.

http://www.bioinstitut.cz/documents/rocenka_CTPEZ_2011_web.pdf

Bioinstitut pro veřejnost a zemědělce

Zpravodaj

I v roce 2012 jsme pokračovali ve vydávání Zpravodaje Ekozemědělci přírodě, publikovaného v časopise „Bioměsíčník“. Vychází v nákladu přibližně 6000 výtisků měsíčně.

Témata zpravodaje v roce 2012

- 1/2012 – Program rozvoje venkova a možnosti využití faremních plánů v období 2014–2020 v ČR
- 2/2012 – Šlechtění polních plodin a pěstování osiv s ohledem na biodiverzitu v EZ
- 3/2012 – Aktivity Bioinstitutu v oblasti ochrany klimatu a zemědělství
- 4/2012 – Ekologické hospodaření a místa pro přírodu v krajině Rychlebských hor
- 5/2012 – Optimalizační opatření v říční krajině
- 6/2012 – Význam organické hmoty (kompostu) pro půdní strukturu
- 7–8/2012 – Metoda sledování účinku agrotechnických zásahů na vsakování vody do půdy
- 9/2012 – Ekologické hospodaření a péče o přírodu v Moravskoslezském kraji
- 10/2012 – Ovocné stromy v zemědělské krajině
- 11/2012 – Decentralizované kompostování I
- 12/2012 – Decentralizované kompostování II

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

Produkce osiv v ekologickém zemědělství

Další z řady Metodik pro praxi, které vydává Bioinstitut ve spolupráci s odborníky z příslušných oborů. Úvodem přináší informace o legislativních požadavcích kladených na odběratele i dodavatele osiv v EZ, významu dobrého zdravotního stavu osiva a mapuje současný stav trhu s bioosivem v ČR. Další kapitoly rozdělené po skupinách plodin obsahují informace o nárocích konkrétních plodin na přírodní podmínky, půdu, živiny, předplodiny, výsev a ošetřování porostů v průběhu vegetace; přehledkách porostů, sklizni a úpravě osiva, požadavcích na kvalitu osiva a o chorobách a škůdcích porostů i osiva. Texty jsou doplněny přehlednými tabulkami, které shrnují zákonem požadované kvalitativní parametry osivařských porostů a osiv při uznávacím řízení. Na tvorbě příručky spolupracovala řada odborníků z výzkumu i praxe, včetně zástupců ÚKZÚZ a kontrolních organizací ekologického zemědělství.

Skupinové kojení selat v ekologickém chovu prasat

Ve spolupráci s nakladatelstvím Profi Press jsme vydali překlad II. aktualizovaného vydání publikace o skupinovém chovu kojících prasek a selat v ekologickém zemědělství, doplněnou o aktuální poznatky z výzkumu a praxe.

Ochrana vinné révy v EZ – ruskojazyčné vydání

Příručka o ochraně révy vinné podává přehled nejvýznamnějších chorob a škůdců vinic, informace o jejich bionomii, preventivních i přímých ochranných opatřeních. Publikace vyšla v ruskojazyčném vydání pro potřeby rozvoje ekologické produkce vína v Moldavsku. Vydal Bioinstitut ve spolupráci s výzkumným ústavem ekologického zemědělství FiBL (Švýcarsko).

Produkce osiv v podmínkách ekologického zemědělství

Pavlina Šaršonová (ed.)



Praktická příručka

FIBL BIOINSTITUT

Skupinové kojení selat v ekologickém chovu prasat



ПРАКТИЧЕСКОЕ РУКОВОДСТВО

FIBL BIOINSTITUT

Защита виноградной лозы от основных болезней и вредителей в экологическом виноградарстве



Finanční přehled za rok 2012

NÁKLADY

Struktura nákladů	Kč	EUR
Materiál – běžná spotřeba	36 499	1 452
Náklady na reprezentaci	2 433	97
Cestovné	171 846	6 836
Ostatní služby	1 720 382	68 293
Mzdové náklady	1 434 220	57 049
Mzdové náklady - funkční odměna	12 000	477
Zákonné sociální pojištění	395 337	15 725
Kurzové ztráty	642	26
Jiné ostatní náklady	21 568	858
Příspěvky zúčtované v organizaci	0	0
CELKEM	3 794 927	150 952

VÝNOSY

Struktura výnosů	Kč	EUR
Tržby za vlastní výroby	48 218	1 918
Tržby z prodeje služeb	1 060 422	42 181
Tržby za prodané zboží	490	19
Úroky	17 948	714
Kurzové zisky	19 230	765
Přijaté příspěvky (dary)	59 027	2 348
Jiné ostatní výnosy	16	1
Příspěvky zúčt. v organizaci	9 500	378
Provozní dotace	2 746 271	106 445
CELKEM	3 961 122	157 563

VÝSLEDEK HOSPODAŘENÍ

	Kč	EUR
Výnosy celkem	3 961 122	157 563
Náklady celkem	3 794 927	150 952
Hospodářský výsledek	166 195	6 611

Zpráva o hospodaření a využití prostředků Fondu vzdělávání a dalšího rozvoje

V roce 2012 společnost Bioinstitut, o. p. s. nečerpala prostředky z Fondu vzdělávání a dalšího rozvoje, stav účtu k 31. 12. 2012 činí 610811 Kč.

EUR = 25,14 Kč
(kurz ČNB k 31. 12. 2012)

Výrok auditora k účetní závěrce za rok 2012



Účetní úřad pro Olomoucký kraj	
Účetní pracoviště v Olomouci:	
Podpis datum 28-06-2013	Průběh KDO DNO
(02)	DNO

ZPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDITORA

Příjemce:

Název: Bioinstitut, o.p.s.
Sídlo: Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc
Právní forma: obecně prospěšná společnost
IČ: 26856948

Rozhodující předmět činnosti:

- provádění výzkumu, poradenství, vzdělávání a konzultační činnosti v oborech ekologické zemědělství, udržitelné hospodářství, optimalizace využívání krajiny, krajinné ekologie.

Provedla jsem audit příložené účetní závěrky obecně prospěšné společnosti Bioinstitut, o.p.s., která se skládá z rozvahy k 31.12.2012, výkazu zisku a ztráty za rok končící 31.12.2012 a přílohu této účetní závěrky, která obsahuje popis použitých podstatných účetních metod a další vysvětlující informace. Údaje o obecně prospěšné společnosti Bioinstitut, o.p.s. jsou uvedeny v příloze k účetní závěrce.

Odповідnost statutárního orgánu účetní jednotky za účetní závěrku

Statutární orgán obecně prospěšné společnosti Bioinstitut, o.p.s. je odpovědný za sestavení účetní závěrky, která podává věrný a poctivý obraz v souladu s českými účetními předpisy, a za takový vnitřní kontrolní systém, který považuje za nezbytný pro sestavení účetní závěrky tak, aby neobsahovala významné (materiální) nesprávnosti způsobené podvodem nebo chybou.

Odповідnost auditora

Moji úlohou je vydat na základě provedení auditu výrok k této účetní závěrce. Audit jsem provedla v souladu se zákonem o auditorech a mezinárodními auditorskými standardy a souvisejícími aplikačními doložkami Komory auditorů České republiky. V souladu s těmito předpisy jsem povinna dodržovat etické normy a naplánovat a provést audit tak, abych získala přiměřenou jistotu, že účetní závěrka neobsahuje významné nesprávnosti.

Audit zahrnuje provedení auditorských postupů, jejichž cílem je získat důkazní informace o částkách a skutečnostech uvedených v účetní závěrce. Výběr auditorských postupů závisí na úsudku auditora, zahrnujícím i vyhodnocení rizik významné (materiální) nesprávnosti údajů uvedených v účetní závěrce způsobené podvodem nebo chybou. Při vyhodnocování těchto rizik auditor posoudí vnitřní kontrolní systém relevantní pro sestavení účetní závěrky podávající věrný a poctivý obraz. Cílem posouzení je navrhnout vhodné auditorské postupy, nikoli vyjádřit se k účinnosti vnitřního kontrolního systému účetní jednotky. Audit též zahrnuje posouzení vhodnosti použitých účetních metod, přiměřenosti účetních odhadů provedených vedením i posouzení celkové prezentace účetní závěrky.

Jsem přesvědčena, že důkazní informace, které jsem získala, poskytují dostatečný a vhodný základ pro vyjádření mého výroku.

Výrok auditora

Podle mého názoru účetní závěrka podává věrný a poctivý obraz aktiv a pasiv obecně prospěšné společnosti Bioinstitut, o.p.s. k 31. prosinci 2012 a nákladů a výnosů a výsledku jejího hospodaření za rok končící 31.12.2012 v souladu s českými účetními předpisy.

Auditor: Ing. Johana Otrubová
Číslo osvědčení: 2075
Datum vypracování: 14. června 2013
Sídlo auditora: Zámecká 97, Plumlov



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 a IFOAM World



- FiBL International



Spolupráce

- Agritec, s. r. o.
- Česká společnost ornitologická
- Člověk v tísni, o.p.s.
- Ekologické podniky zapojené do sítě Ekozemědělci přírodě
- Ekovín – Svaz integrované a ekologické produkce hroznů a vína o. s.
- IFOAM World a IFOAM EU Group
- Mendelova univerzita v Brně
- Ministerstvo zemědělství ČR
- PRO-BIO Liga
- PRO-BIO Svaz ekologických zemědělců, Šumperk a jeho regionální pobočky
- Přírodovědecká fakulta Univerzity Palackého v Olomouci
- Státní rostlinolékařská správa, pracoviště Brno
- Ústav zemědělské ekonomiky a informací
- Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský
- Výzkumný ústav živočišné výroby, v.v.i.
- Výzkumný ústav ekologického zemědělství FiBL – Švýcarsko, Německo, Rakousko

Děkujeme

- kolektivu externích spolupracovníků za spolupráci na tvorbě příruček a metodik
- lektorům přednášejícím na vzdělávacích seminářích
- všem donorům, kteří finančně podporují naše projekty zejména nadaci Pancivis, která finančně podpořila realizaci projektu Ekozemědělci přírodě III.
- redakci Měsíčníku BIO
- 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

Kontakty

Adresa sídla:

Křížkovského 8, 771 47 Olomouc
Česka republika

Korespondenční adresa:

Ondřejova 489/13
779 00 Olomouc – Chválkovice

IČ: 268 569 48, DIČ: CZ 268 569 48

tel: +420 581 115 181

e-mail: info@bioinstitut.cz

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 příznání), zašlete nám e-mail s potřebnými informacemi (jméno a adresu trvalého bydliště). Za jakýkoli finanční příspěvek Vám předem velmi děkujeme!