

# BIOINSTITUT o. p. s.



INSTITUT PRO EKOLOGICKÉ ZEMĚDĚLSTVÍ  
A UDRŽITELNÝ ROZVOJ KRAJINY



VÝROČNÍ ZPRÁVA **2008**

# Slovo úvodem

*V roce 2008 pokračoval růst společnosti Bioinstitut, o.p.s. jak po stránce odborného zapojení do řešení výzkumných projektů, tak následným posílením kmenových členů pracovního týmu.*

*Navázali jsme další spolupráci s výzkumnými ústavami v ČR, které mají o téma ekologického zemědělství zájem. Rovněž si ceníme spolupráce s hlavními aktéry v ekologickém sektoru, jak na domácí, tak zahraniční úrovni. Důležité je propojení na svaz ekologických zemědělců PRO-BIO, díky kterému se výsledky naší práce dostávají přímo k jejich uživatelům a zároveň nám poskytují odezvu na nabízené výstupy. Volbou témat projektů, seminářů a dílčích zakázek můžeme vhodně reagovat na potřeby praxe.*

*I přes snahy mnoha výzkumných institucí zapojit se do nového moderního trendu, kterým sektor EZ v současné době bezesporu je, zůstává stále mnoho témat, která nejsou v ČR komplexně řešena. Proto i nadále využíváme spolupráce s výzkumným ústavem FiBL a nabízíme cenné informace, získané z dlouholetých zkušeností v zahraničí, adaptované na české podmínky k využití v praxi.*

*Zároveň se snažíme přispět k účelnému hospodaření, přispívajícímu k ochraně přírodního prostředí a podporujícímu rozvoj biodiverzity na farmách.*

*Vedle odborné podpory usilujeme i o zviditelnění a popularizaci ekologického zemědělství. Veřejnosti a zejména konzumentům biopotravin nabízíme dny otevřených vrat na farmách, které hospodaří v souladu s ochranou přírody a krajiny. Tak propagujeme i další rovinu přínosu EZ, která je mezi spotřebiteli v současné době chápána spíše jen na úrovni kvality biopotravin a ochrany vlastního zdraví.*

*Posílili jsme také webovou prezentaci společnosti. Pravidelnou aktualizací našich stránek, utváříme pestrou nabídku vzdělávacích akcí, odborné literatury, pracovních i společenských setkání, které nejlépe dokládají záběr naší práce.*

*Věříme, že naše výsledky a výstupy podporují rozvoj a konkurenceschopnost českých ekozemědělců na domácím i evropském trhu.*

*Mgr. Pavlína Samsonová  
ředitelka Bioinstitutu*

# Čím se Bioinstitut zabývá

- zastřešování aktivit výzkumu a vzdělávání v ekologickém zemědělství
- přenos poznatků vědy a výzkumu v oblasti ekologického zemědělství do praxe
- publikační a osvětová činnost v České republice a v zemích střední a východní Evropy

Bioinstitut je zapojen do projektů na podporu rozvoje ekologického zemědělství formou vzdělávání, poskytování informací a osvěty.

Úzce spolupracuje s řadou odborných a výzkumných pracovišť v ČR a je nositelem několika výzkumných projektů.

## Výzkumné úkoly

Nosným tématem současných úkolů je šetrné zemědělské hospodaření ve vztahu k ochraně přírody a krajiny, tvorba metodiky faremních plánů, včetně návrhů na úpravy systému vyplácení finančních podpor v zemědělství. Zároveň jsou řešeny úkoly přímo ze zemědělské praxe.

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

- Registrační číslo: 2B06101
- Období realizace: 07/2006 – 06/2011
- Financování: součást výzkumného projektu 2B06101, Národní programu výzkumu II. (MŠMT)
- Hlavní řešitel projektu: Univerzita Palackého Olomouc
- Spolupřesitelé: ČHMÚ, ČZU, MZLU, Výzkumný ústav pícninářský, Výzkumný ústav bramborářský, OSEVA – Výzkumná stanice

*Pracovníci Bioinstitutu připravují faremní plán*







Dílčím cílem našeho pracoviště v tomto výzkumném projektu je vytvořit a ověřit metodiku plánů environmentálně šetrného hospodaření zemědělského podniku v krajině. Projekt je tématicky propojen s projektem Ekozemědělci přírodě, kde přenášíme výstupy z našeho výzkumu přímo do praxe zemědělských podniků.

Hlavním cílem v roce 2008 bylo ověřit v praxi pracovní verzi Metodiky mapování zemědělského podniku, která slouží jako podklad k tvorbě plánů šetrného hospodaření. V průběhu vegetačního období roku 2008 byly mapovány další podniky v různých produkčních oblastech, různé ve-

likosti i struktury hospodaření (s čistě rostlinnou produkcí, nebo živočišnou produkcí či smíšené farmy).

V rámci projektu zpracoval kolektiv autorů metodickou příručku: Nelesní dřevinná vegetace – návrhy, výsadba a údržba. Při zpracování faremních plánů je výsadba nelesní dřevinné vegetace jedno z nejčastěji navrhovaných opatření.

### **Optimalizace ekologického zemědělství a vybraných agroenvironmentálních opatření s důrazem na ochranu přírody a krajiny**

- **Registrační číslo:** SP/2d3/155/08
- **Období realizace:** VII. 2008 – XII. 2010
- **Financování:** VaV MŽP
- **Hlavní řešitel projektu:** Bioinstitut, o.p.s.
- **Spoluřešitelé:** UP Olomouc, VÚMOP Praha Zbraslav, ÚZEI Praha, pracoviště Brno

Při řešení projektu se jednotlivá pracoviště zaměřují na způsoby ekologického obhospodařování zemědělské půdy a provádění vybraných agroenvironmentálních opatření a sledují jejich vlivy a dopady na ekosystémy.

Řada zahraničních literárních pramenů dokládá pozitivní efekty ekologického zemědělství na životní prostředí. Situace v České republice, kde proběhla v poválečném období socializace se scelením pozemků a odstraněním velkého procenta stabilizačních prvků z krajiny, tomu mnoh-

dy nenasvědčuje, a to i přes zaváděná agroenvironmentální opatření. Cílem projektu jsou návrhy optimalizace ekologického způsobu hospodaření a vybraných agroenvironmentálních opatření prospěšných pro ochranu přírody a krajiny. Zároveň je předpokladem, že z těchto opatření budou profitovat i ekologičtí zemědělci, neboť pouze prokazatelné efekty na životní prostředí budou v budoucnu, v rámci Společné zemědělské politiky, podporovány. Výsledky řešení budou aplikovatelné i v zemědělství konvenčním, zvláště vhodná budou pro chráněná území.



*Na začátku prosince uplynulého roku se vydali pracovníci Bioinstitutu Olomouc a Ministerstva zemědělství na pracovní cestu do Severního Irsku. Cílem cesty bylo seznámení s nastavením agroenvironmentálních opatření Programu rozvoje venkova (PRV) s ohledem na rozmanitost planě rostoucích rostlin a volně žijících živočichů, ale i na zachování či zlepšování krajinného rázu v Severním Irsku.*



## Využití luskovino-obilných směsek pro zvýšení soběstačnosti v krmivech a pro podporu kvality půdy na ekologických farmách v České republice

- **Období realizace:** 1. 12. 2008 – 31. 5. 2010
- **Registrační číslo:** A/CZ0046/1/0024
- **Financování:** projekt podpořen Finančními mechanismy EHP a Norska a státním rozpočtem ČR prostřednictvím Fondu pro podporu výzkumu
- **Spolupřítel:** Agritec, s.r.o, MZLU Brno, Bioforsk Organic (Norsko)

Luskovino-obilné směsky (LOS) byly již v tradičním zemědělství (ještě před nástupem intenzivního velkoplošného zemědělství) využívanou součástí osevního postupu na orné půdě. Zlepšující efekt pro půdu i kvalitní produkce zrna (luštěniny a obiloviny) jsou historicky známé. V současné době se však příliš nevyužívají. Je zřejmé, že prakticky využitelné, ale experimentálně ověřené poznatky pro zlepšení krmné základny EZ v ČR chybí. Je třeba nabídnout ekozemědělské praxi v ČR náhradu za nedostatkové obiloviny a riskantní a drahé dovozy (GMO sója). Řešením mohou být LOS, které netrpí chorobami ani škůdci, dobře se udržují v bezplevelném stavu a navíc díky přítomnosti luskovin obohacují osevní postup o dusík (fixace vzdušného dusíku do půdy).

Je nutné nově ověřit jejich možné složení s ohledem na podmínky ekologického zemědělství, s ohledem na nové odrůdy, potenciální zaplevelení, mechanizaci používanou v EZ, ekonomiku pěstování a hlavně výživovou hodnotu krmiv.



## Vzdělávání a osvěta

Bioinstitut podporuje vznik informačních míst na farmách, které jsou otevřené návštěvníkům. Postupně tak vytváří síť ukázkových farem, často splňujících nadstandardní požadavky na ochranu přírody a krajiny nebo se zpracováním bioproduktů a prodejem přímo z farmy.

Cílem je zprostředkovat informace o vazbě mezi šetrným hospodařením v krajině a druhovou rozmanitostí i krajinným rázem, dále o možnostech zpracování bioproduktů na farmě s návazností na přímý prodej ze dvora nebo na prodej v místních prodejnách např. zdravé výživy.

Na vybrané farmy pořádáme exkurze spojené se semináři, určené jak veřejnosti, tak novým zájemcům o ekologický způsob hospodaření nebo také pracovníkům státní správy, kteří často se zemědělci vstupují v jednání, dále studenti středních a vysokých škol a spotřebitelé se vztahem k přírodě a ke způsobu produkce potravin.

Tyto aktivity jsou realizovány díky dvěma vzdělávacím a osvětovým projektům.





## **EZZB – Ekologické zemědělství a zpracování biopotravin**

- **Období realizace:** IX. 2008 – XII. 2010
- **Financování:** veřejná zakázka Ministerstva zemědělství
- Realizátorem veřejné zakázky je PRO-BIO Svaz ekologických zemědělců s jeho pobočkami a regionálními centry, ve spolupráci s Bioinstitutem, o.p.s. a Spolkem poradců v ekologickém zemědělství – EPOS.

## **Ekozemědělci přírodě Modelové ekofarmy jako vzor pro ochranu přírody a krajiny na úrovni zemědělského podniku**

- **Období realizace:** VII. 2008 – V. 2010
- **Financování:** Podpořeno grantem z Islandu, Lichtenštejnska a Norska v rámci Finančního mechanismu EHP a Norského finančního mechanismu prostřednictvím Nadace rozvoje občanské společnosti, Ministerstvem zemědělství ČR, Lichtenštejnskou nadací Sonnenwiese Stiftung prostřednictvím FiBL.





Farmy postupně vybavujeme venkovními informačními tabulemi, letáky a dalšími informačními materiály.

Návštěvníci se díky této informační podpoře, kterou farmám poskytujeme, mohou dozvědět, jak rozpoznat zásady hospodaření v souladu s přírodou nebo, jak vznikají bioprodukty.

Práce s členy v síti Ekozemědělci přírodě zahrnuje návštěvy farem, individuální poradenství, telefonický/e-mailový kontakt, konzultace. Terénní poradenství je zaměřené na prohlubování vlivu hospodaření na farmách na druhovou rozmanitost. Navazuje pak poradenství o možnostech využívání zemědělských dotací, i finančních prostředků Ministerstva životního prostředí. V této souvislosti se sbírají data ke zpracování faremních plánů a navrhuje se opatření (např. plánování výsadeb ve volné krajině).

Zásadní význam těchto aktivit spočívá v iniciování a podpoře zájmu ekozemědělců pečovat o zemědělskou i nezemědělskou půdu; v tom, že vnímá ekofarmu jako propojený celek, ve kterém mohou být využita opatření pro přírodu i k hospodaření samotnému – výsadby větrolamů, remízků apod. slouží jako ochrana proti vodní i větrné erozi; výsadby skupin stromů a keřů i solitérů zajišťují welfare zvířat (poskytují stín); vyséváním a vysazováním určitých druhů rostlin je podporována funkční biodiverzita – vznik užitečných vztahů mezi organismy zemědělských i nezemědělských ploch (škůdce – predátor), je využívána biologická ochrana rostlin.

V listopadu se uskutečnila exkurze a seminář „Ekologické pěstování polních plodin a zeleniny na ekofarmě Country Life“. A to i ve vztahu k prostředí, ve kterém se farma nachází – přírodní park Povodí Kačáku. Hospodaří se zde s ohledem na obnovu původní rovnováhy krajiny – se snahou minimalizovat



vodní i větrnou erozi, pečovat a podporovat druhovou diverzitu pěstovaných plodin i přírody kolem. Exkurze byla zaměřena na zpracování obilí, které probíhá rovněž přímo v areálu podniku – čištění, loupání, mletí obilí a pečení nejrůznějších druhů pečiva s vazbou na prodej ve vlastních prodejnách v Praze i v ostatních obchodech se zdravou výživou, a to i mimo Prahu. Raritou je zde zpracování kamutu – staré obilniny; její mletí a pečení kamutového pečiva.

Pro podporu vzdělávání, předávání informací z výzkumu do praxe a vzájemné výměny zkušeností pořádáme semináře a exkurze pro zemědělce, poradce, pracovníky státní správy, školy i veřejnost.

Další formou zajištění informační a odborné podpory do sektoru EZ je tvorba metodických příruček, zaměřených buď přímo na prvovýrobu nebo zpracování bioproduktů. Na konci roku jsme vydali metodiku na téma faremní porážky a zpracování masa. V příštím roce bude zpracována



tématika faremního zpracování mléka, bioosiv a pěstování bylin v EZ.

Cílem tvorby metodických příruček je podpora rozvoje produkce zpracování výrobků na úrovni podniku, tj. rozvoje domácí produkce biopotravin a regionálního trhu s bioprodukty. V prosinci 2008 proběhl pracovní seminář Představení databáze bioosiv OrganicXseeds s cílem výměny zkušeností pro přípravu zkušebního provozu databáze bioosiv v České republice.

*Návštěvy a semináře na ekofarmách*

**organic  
seeds**

## Bioakademie



**B**ioinstitut se podílel na organizaci Bioakademie – 8. evropské letní akademie ekologického zemědělství, tradičně pořádané PRO-BIO Svazem ekologických zemědělců, které se každoročně účastní zástupci více než 20 zemí Evropy.

V jejím rámci uspořádal Bioinstitut první vědeckou konferenci na téma: Nové poznatky vědy a výzkumu v ekologickém zemědělství. V průběhu konference si pracovníci různých specializací vyměnili aktuální poznatky z výzkumu EZ s přesahem do krajinné sféry a jednotlivých složek životního prostředí. Všechny příspěvky prezentované v rámci vědecké konference byly opublikovány ve sborníku Bioakademie 2008.

Spolupracující organizace: Univerzita Palackého Olomouc, Forschungsinstitut für Biologischen Landbau FiBL Schweiz, Austria, Bioforsk (Norwegian Institute for Agricultural and Environmental Research), ISOFAR (International Society of Organic Agriculture Research), Bio Forschung Austria, Bio Austria

*Bioakademie*  
[www.pro-bio.cz/bioak](http://www.pro-bio.cz/bioak)



## Biobál

**B**ioinstitut a svaz PRO-BIO připravil neformální společenskou akci Biobál pro všechny přátele ekologického zemědělství a milovníky biovína. Akce se stala příležitostí pro přátelské posezení a oslavu uplynulého roku v ekologickém sektoru. Biobál se uskutečnil 15. 2. 2008 na Lovecké chatě v Litovelském Pomoraví.



# Publikační činnost v roce 2008

## Praktické příručky a metodiky Bioinstitutu

- **Přípravky na ochranu rostlin registrované v ČR, které je možné použít v ekologickém zemědělství (2. aktualizované vydání)**

Seznam přípravků je pro rok 2008 odsouhlasen kontrolními organizacemi ABCERT AG, Biokont CZ, KEZ o.p.s. a PRO-BIO Svazem ekologických zemědělců. Jedná se o praktickou pomůcku, která jmenovitě uvádí obchodní název přípravku včetně účinné látky, registrační číslo, jméno a adresu registranta, oblast a předmět použití.

- **Nelesní dřevinná vegetace – návrhy, výsadba a údržba**

Publikace s řadou názorných ilustračních fotografií obsahuje podrobný přehled funkcí, které plní nelesní dřevinné biotopy v krajině, detailně rozpracovanou metodiku plánování výsadeb, vlastní výsadby stromů a keřů, včetně jejich následné údržby. Součástí příručky je i orientační přehled nákladů, se kterými při zakládání vegetačních prvků musíte počítat. Cenné jsou přílohy publikace, které obsahují seznam dřevin vhodných pro výsadbu v konkrétních podmínkách České republiky.

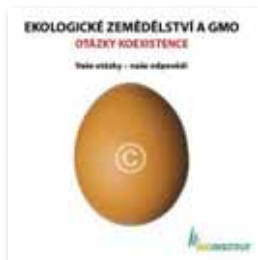
- **Porážka a zpracování masa a masných výrobků v ekologickém zemědělství**

**Návody a doporučení pro porážku a zpracování na ekologické farmě**

Příručka by měla usnadnit ekozemědělcům orientaci v oblasti zpracování masa a jeho výrobků, o něž je mezi spotřebiteli stále vyšší zájem. Obsahuje přehled potřebných zákonů, předpisů a vyhlášek, obecné požadavky na vybavení provozu pro porážku a zpracování, následně samotné zpracování a výroba faremních produktů, seznam a vzory dokumentů, potřebné informace pro prodej ze dvora, možnost finanční podpory v oblasti zpracování masa a nako- nec užitečné odkazy a publikace. Poskytuje návody a doporučení, jak jednoduše zorganizovat porážku, vybudovat a uvést do provozu zpracovnu masa i masných výrobků přímo na úrovni zemědělského podniku. Je určena stávajícím i budoucím zpracovatelům, provozujícím porážku a zpracování masa na farmě.







### ■ Ekologické zemědělství a GMO / Otázky koexistence / Vaše otázky – naše odpovědi

Brožura je zaměřena na koexistenci systému ekologického zemědělství se systémem, který využívá pěstování geneticky modifikovaných plodin a možná teoretická i praktická rizika, kterým mohou být zemědělci hospodařící ekologickým způsobem v této souvislosti vystaveni. Zvláštní důraz je kladen na význam preventivních opatření, resp. kroků, kterými lze tato rizika minimalizovat, jakož i další opatření, vyplývající z platné legislativy, která se problematiky koexistence dotýkají, a to jak na národní, tak i evropské úrovni. Brožura je určena zemědělcům i odborné veřejnosti, přehledně formou otázek a odpovědí.



### ■ Překlady poradenských listů *Merkblatt FiBL*

#### ■ Skupinové kojení selat v ekologickém chovu prasat

Chov prasat v podmínkách ekologického zemědělství je velmi perspektivním oborem. Pro jeho úspěšnou realizaci je, více než jinde, důležitý důraz na welfare a přirozenou odolnost zvířat. To ale umožňují spíše alternativní technologie chovu, jako je například systém skupinového kojení selat vyzkoušený na ekofarmách v Německu, Rakousku a ve Švýcarsku nebo rodinový chov se zapouštěním kojících prasnic popisovaný na příkladu z české praxe.

#### ■ FiBL Dossier Kvalita biopotravin

Publikace, která vznikla ve spolupráci s PRO-BIO LIGOU, je překladem originálu, který vydal FiBL Výzkumný ústav ekologického zemědělství ve Švýcarsku. Příručka přináší zájemcům o ekologické zemědělství aktuální výsledky výzkumů v oblasti kvality biopotravin a jejich zdravotní nezávadnosti zejména v porovnání s potravinami z konvenční produkce.



### ■ Materiály pro výuku, vzdělávání a osvětu

■ Sborník z Bioakademie – Šarapatka, B.; Samsonová, P. (eds.): *Bioakademie 2008 – Sborník, Nové poznatky vědy a výzkumu v ekologickém zemědělství*. Olomouc: Bioinstitut, 2008.

■ CD s výukovými prezentacemi: *Ekologické zemědělství – prezentace pro výuku i praxi*.



## Ročenka ekologického zemědělství 2008

Bioinstitut ve spolupráci s PRO-BIO LIGOU vypracoval pro Ministerstvo zemědělství novou ročenku ekologického zemědělství, která Vás provede světem ekologického zemědělství a biopotravin. Čtenáři zde naleznou aktuální přehled struktury a velikosti ploch v ekologickém zemědělství, počtu podniků a výrobců, dále informace o produkci komodit či statistické údaje zpracovatelů biopotravin včetně nabídky biopotravin konečnému spotřebiteli a jejich cenové srovnání (např. rozdíly v cenách při nákupu na farmě a v obchodním řetězci či v bioprodejnách) a mnoho dalších informací.

**D**íky finanční podpoře nadace Avalon a SVWO připravuje Bioinstitut překlad učebnice Ekologické zemědělství v praxi do ruského jazyka.

Bioinstitut pravidelně přispívá aktuálními zajímavostmi do Zpravodaje v rámci Bioměsíčníku, který je distribuován předplatitelům a do prodejen zdravé výživy a biopotravin po celé ČR.



## Zpráva o hospodaření

Náklady		
Struktura nákladů	Kč	EUR
Materiál - běžná spotřeba	239 059	8 877
Cestovné	475 238	17 647
Ostatní služby	1 127 151	41 774
Mzdové náklady	1 708 504	63 443
Zákonné sociální pojištění	508 012	18 864
Zákonné sociální náklady	8 073	300
Ostatní daně a poplatky	180	7
Dary	5 070	188
Kurzové ztráty	34 429	1 278
Jiné ostatní náklady	14 508	539
<b>CELKEM</b>	<b>4 120 224</b>	<b>152 917</b>

Výnosy		
Struktura výnosů	Kč	EUR
Tržby za vlastní výrobky	82 748	3 073
Tržby z prodeje služeb	872 134	32 385
Úroky	6 619	246
Kurzové zisky	320 257	11 892
Přijaté příspěvky ( dary )	434 040	16 117
Jiné ostatní výnosy	19 413	721
Provozní dotace	3 064 525	113 796
<b>CELKEM</b>	<b>4 799 736</b>	<b>178 230</b>
Náklady celkem	4 120 224	152 917
Výnosy celkem	4 799 736	178 230
<b>Hospodářský výsledek</b>	<b>679 512</b>	<b>25 313</b>

EUR = 26,93  
(podle kurzu ČNB k 31. 12. 2008)

# Struktura společnosti

## Správní rada

- předseda / Ing. Petr Trávníček
- místopředseda / Dr. Ing. Urs Niggli
- Prof. RNDr. Otakar Štěrba, CSc.
- Dipl.-Ing. Agr. ETH Martin Lichtenhahn
- Ing. Zdeněk Perlinger
- Prof. RNDr. Lubomír Dvořák, CSc.

## Dozorčí rada

- předseda / Ing. Jiří Jirka (do 9. 4. 2008),  
Ing. Henrieta Kotlebová (od 9. 4. 2008)
- Dr. Elisabeth Stöger
- Ing. František Chlad

## Ředitel společnosti

- Ing. Jiří Urban (do 30. 6. 2008)
- Mgr. Pavlína Samsonová (od 1. 7. 2008)

## Zaměstnanci

- Ing. Jiří Urban
- Mgr. Pavlína Samsonová
- Mgr. Karolína Dytrtová
- Ing. Alena Malíková
- Mgr. Stanislava Čížková
- Ing. Markéta Sábliková
- Ing. Ladislav Čáp
- Mgr. Filip Vávra
- Prof. Dr. Ing. Bořivoj Šarapatka, Csc.
- Ing. Vladimír Lačňák

## Externí spolupracovníci

- Ing. Radomil Hradil
- Ing. Vilma Hladíková
- Ing. Bohuslava Pajurková
- Ing. Marek Bednář
- akreditovaní poradci EZ
- a další.





# Jednání správní a dozorčí rady

V roce 2008 se konala dvě jednání správní rady.

Dne **5. září 2008** v Lednici na Moravě, a dne **18. prosince 2008** v Olomouci.

## Spolupráce s organizacemi

- 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
- Avalon Foundation, Nizozemí
- SVWO – Švýcarský spolek pro spolupráci Východ-Západ v EZ, Švýcarsko
- Nadace Sonnenwiese Stiftung, Lichtenštejnsko
- IFOAM EU GROUP, Brusel
- Bioforsk – Norský institut pro výzkum v zemědělství a ŽP, Norsko
- MZLU – Mendlova zemědělská a lesnická univerzita, Brno
- Státní rostlinolékařská správa, pracoviště Brno
- Státní veterinární správa
- KEZ, o.p.s.
- Agritec, s.r.o.



- ÚZEI
- VÚMOP
- PRO-BIO Liga
- Ekologické farmy zapojené do sítě Ekozemědělci přírodě

## Poděkování

- Kolektivu externích spolupracovníků za spolupráci na tvorbě příruček a metodik
- Lektorům přednášejícím na vzdělávacích seminářích
- Redakci Měsíčníku BIO



**Bioinstitut, o. p. s.**

Institut pro ekologické zemědělství a udržitelný rozvoj krajiny

Křížkovského 8, 771 47 Olomouc  
Česká republika

IČ: 268 569 48

tel: +420 585 631 182  
e-mail: [info@bioinstitut.cz](mailto:info@bioinstitut.cz)

➔ [www.bioinstitut.cz](http://www.bioinstitut.cz)

Společnost zapsaná v rejstříku u Krajského soudu  
v Ostravě ke dni 9. 4. 2005, Oddíl 0, vložka 198

