

**Ústav experimentální botaniky  
AV ČR, v.v.i.**

**Účetní závěrka**

a

**Zpráva nezávislého auditora**

za rok končící 31. prosince 2011

---

Auditor:

**INTEREXPERT BOHEMIA, spol. s r.o.**  
Mikulandská 2, Praha 1, 110 00  
Tel: +420 224 933 658; Fax +420 224934 101  
[secretary@interexpert.cz](mailto:secretary@interexpert.cz)

Independent Member of:

**IGAF POLARIS**  
A Global Association of Independent Firms

---

Obsah:

Zpráva nezávislého auditora

Účetní výkazy:

Rozvaha

Výkaz zisků a ztrát

Příloha

## Zpráva nezávislého auditora

Účetní jednotka:	Ústav experimentální botaniky AV ČR, v.v.i.
Sídlo:	Rozvojová 263, 165 02 Praha 6 – Lysolaje
Identifikační číslo:	61 38 90 30
Typ účetní jednotky:	Veřejná výzkumná instituce
Účetní rok:	1.1. – 31.12.2011
Rozvahový den:	31.12.2011
Předmět činnosti:	Vědecký výzkum v oblasti experimentální botaniky, tj. rostlinné fyziologie, biochemie, genetiky, molekulární biologie a biotechnologie, přispívat k využití jeho výsledků a zajišťovat infrastrukturu výzkumu

### Zpráva o účetní závěrce

Provedli jsme audit přiložené účetní závěrky společnosti, která se skládá z rozvahy k 31.12.2011, výkazu zisku a ztráty za rok končící 31.12.2011 a přílohy této účetní závěrky, která obsahuje popis použitých podstatných účetních metod a další vysvětlující informace. Údaje o společnosti jsou uvedeny v příloze této účetní závěrky.

### Odpovědnost statutárního orgánu účetní jednotky za účetní závěrku

Statutární orgán společnosti 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.

### Odpovědnost auditora

Naši odpovědností je vyjádřit na základě našeho auditu výrok k této účetní závěrce. Audit jsme provedli v souladu se zákonem o auditorech, mezinárodními auditorskými standardy a souvisejícími aplikačními doložkami Komory auditorů České republiky. V souladu s těmito předpisy jsme povinni dodržovat etické požadavky a naplánovat a provést audit tak, abychom získali přiměřenou jistotu, že účetní závěrka neobsahuje významné (materiální) nesprávnosti.

Audit zahrnuje provedení auditorských postupů k získání důkazních informací o částkách a údajích zveřejněných v účetní závěrce. Výběr 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 tohoto 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.

Jsme přesvědčeni, že důkazní informace, které jsme získali, tvoří dostatečný a vhodný základ pro vyjádření našeho výroku.

### Výrok auditora

Podle našeho názoru účetní závěrka podává věrný a poctivý obraz aktiv a pasiv společnosti k 31.12.2011 a nákladů, výnosů a výsledku jejího hospodaření za rok končící 31.12.2011 v souladu s českými účetními předpisy.

INTEREXPERT BOHEMIA, spol. s r.o.  
Mikulandská 2, 110 00 Praha 1  
Osvědčení KA 267

Ing. Emil Bušek, jednatel a auditor  
Osvědčení KA 1325

Datum: 31-05-2012

Podpis auditora:



**Rozvaha****ROZVAHA VVI (od 2007)  
k 31.12.2011**

(v tis. Kč na dvě desetinná místa)

IČO
61389030

--

Název organizace: Ústav experimentální botaniky AV ČR, v.v.i.

Název ukazatele	Č.ř.	Stav k 01.01.11	Stav k 31.12.11
A.Dlouhodobý majetek celkem	001	278 149.15	372 671.74
I.Dlouhodobý nehmotný majetek celkem	002	2 722.38	2 746.78
1.Nehmotné výsledky výzkumu a vývoje	003	0.00	0.00
2.Software	004	1 606.22	1 662.62
3.Ocenitelná práva	005	0.00	0.00
4.Drobný dlouhodobý nehmotný majetek	006	1 116.15	1 084.15
5.Ostatní dlouhodobý nehmotný majetek	007	0.00	0.00
6.Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	008	0.00	0.00
7.Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek	009	0.00	0.00
II.Dlouhodobý hmotný majetek celkem	010	601 462.84	734 981.27
1.Pozemky	011	43 782.77	43 782.77
2.Umělecká díla, předměty a sbírky	012	0.00	0.00
3.Stavby	013	161 999.00	162 554.92
4.Samostatné movité věci a soubory movitých věcí	014	340 562.94	370 468.58
5.Pěstitelské celky trvalých porostů	015	45.71	45.71
6.Základní stádo a tažná zvířata	016	0.00	0.00
7.Drobný dlouhodobý hmotný majetek	017	31 569.48	29 889.16
8.Ostatní dlouhodobý hmotný majetek	018	236.55	216.76
9.Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	019	23 080.78	127 837.77
10.Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek	020	185.60	185.60
III.Dlouhodobý finanční majetek celkem	021	10.00	10.00
1.Podíly v ovládaných a řízených osobách	022	0.00	0.00
2.Podíly v osobách pod podstatným vlivem	023	0.00	0.00
3.Dluhové cenné papíry držené do splatnosti	024	0.00	0.00
4.Půjčky organizačním složkám	025	0.00	0.00
5.Ostatní dlouhodobé půjčky	026	0.00	0.00
6.Ostatní dlouhodobý finanční majetek	027	10.00	10.00
7.Pořizovaný dlouhodobý finanční majetek	028	0.00	0.00
IV.Oprávký k dlouhodobému majetku celkem	029	-326 046.06	-365 066.31
1.Oprávký k nehmot. výsl. výzkumu a vývoje	030	0.00	0.00
2.Oprávký k softwaru	031	-1 254.63	-1 387.27
3.Oprávký k ocenitelným právům	032	0.00	0.00
4.Oprávký k DDNM	033	-1 142.32	-1 110.32
5.Oprávký k ostatnímu DNM	034	0.00	0.00
6.Oprávký ke stavbám	035	-37 096.06	-42 495.38
7.Oprávký k sam. movitým věcem a souborům movitých	036	-254 739.81	-289 956.22
8.Oprávký k pěstitelským celkům	037	-33.38	-37.35
9.Oprávký k zákl. stádu a tažným zvířatům	038	0.00	0.00
10.Oprávký k DDHM	039	-31 569.48	-29 889.16
11.Oprávký k ostatnímu DHM	040	-210.38	-190.59
B.Krátkodobý majetek celkem	041	56 029.51	98 354.21
I.Zásoby celkem	042	100.83	92.79
1.Materiál na skladě	043	100.83	92.79
2.Materiál na cestě	044	0.00	0.00
3.Nedokončená výroba a polotovary	045	0.00	0.00
4.Polotovary vlastní výroby	046	0.00	0.00
5.Výrobky	047	0.00	0.00
6.Zvířata	048	0.00	0.00
7.Zboží na skladě a prodejnách	049	0.00	0.00

## Rozvaha

IČO
61389030

**ROZVAHA VVI (od 2007)**  
**k 31.12.2011**  
(v tis. Kč na dvě desetinná místa)

--

Název organizace: Ústav experimentální botaniky AV ČR, v.v.i.

Název ukazatele	Č.ř.	Stav k 01.01.11	Stav k 31.12.11
8.Zboží na cestě	050	0.00	0.00
9.Poskytnuté zálohy na zásoby	051	0.00	0.00
II.Pohledávky celkem	052	11 125.08	23 024.17
1.Odběratelé	053	2 638.66	3 801.77
2.Směnky k inkasu	054	0.00	0.00
3.Pohledávky za eskontované cenné papíry	055	0.00	0.00
4.Poskytnuté provozní zálohy	056	3 740.44	3 710.16
5.Ostatní pohledávky	057	105.67	71.96
6.Pohledávky za zaměstnanci	058	618.38	368.13
7.Pohledávky za institucemi SZ a VZP	059	0.00	0.00
8.Daň z příjmu	060	3.21	0.00
9.Ostatní přímé daně	061	0.00	0.00
10.Daň z přidané hodnoty	062	133.21	502.06
11.Ostatní daně a poplatky	063	4.52	-9.45
12.Nároky na dotace a ost. zúčtování SR	064	0.00	0.00
13.Nároky na dotace a ost. zúčtování ÚSC	065	0.00	0.00
14.Pohledávky za účastníky sdružení	066	0.00	0.00
15.Pohledávky z pevných termínovaných operací	067	0.00	0.00
16.Pohledávky z emitovaných dluhopisů	068	0.00	0.00
17.Jiné pohledávky	069	13.66	14.88
18.Dohadné účty aktivní	070	3 867.33	14 564.66
19.Opravná položka k pohledávkám	071	0.00	0.00
III.Krátkodobý finanční majetek celkem	072	43 089.72	42 068.94
1.Pokladna	073	187.74	372.57
2.Ceniny	074	226.25	16.49
3.Účty v bankách	075	35 671.25	41 679.87
4.Majetkové cenné papíry k obchodování	076	0.00	0.00
5.Dluhové cenné papíry k obchodování	077	0.00	0.00
6.Ostatní cenné papíry	078	0.00	0.00
7.Požizovaný krátkodobý finanční majetek	079	0.00	0.00
8.Peníze na cestě	080	7 004.48	0.00
IV.Jiná aktiva celkem	081	1 713.88	33 168.31
1.Náklady pří?tích období	082	1 665.34	1 329.10
2.Příjmy pří?tích období	083	0.00	31 650.00
3.Kurzové rozdíly aktivní	084	48.54	189.21
AKTIVA CELKEM	085	334 178.66	471 025.95
A.Vlastní zdroje celkem	086	295 285.84	388 547.05
I.Jmění celkem	087	295 244.51	386 089.19
1.Vlastní jmění	088	277 963.55	372 486.14
2.Fondy	089	17 280.95	13 603.06
- Sociální fond	090	779.47	991.66
- Rezervní fond	091	6 141.16	6 101.33
- Fond účelově určených prostředků	092	3 170.51	6 510.06
- Fond reprodukce majetku	093	7 189.82	0.00
3.Oceňovací rozdíly z přecenění majetku a závazků	094	0.00	0.00
II.Výsledek hospodaření celkem	095	41.33	2 457.85
1.Účet výsledku hospodaření	096	0.00	2 416.52
2.Výsledek hospodaření ve schvalovacím řízení	097	41.33	0.00
3.Nerozdělený zisk, neuhrazená ztráta minulých let	098	0.00	41.33

## Rozvaha

IČO
61389030

**ROZVAHA VVI (od 2007)**  
**k 31.12.2011**  
(v tis. Kč na dvě desetinná místa)

--

Název organizace: Ústav experimentální botaniky AV ČR, v.v.i.

Název ukazatele	Č.ř.	Stav k 01.01.11	Stav k 31.12.11
B.Cizí zdroje celkem	099	38 892.83	82 478.90
I.Rezervy celkem	100	0.00	0.00
1.Rezervy	101	0.00	0.00
II.Dlouhodobé závazky celkem	102	4 904.53	6 184.92
1.Dlouhodobé bankovní úvěry	103	0.00	0.00
2.Emitované dluhopisy	104	0.00	0.00
3.Závazky z pronájmu	105	0.00	0.00
4.Přijaté dlouhodobé zálohy	106	0.00	0.00
5.Dlouhodobé směnky k úhradě	107	0.00	0.00
6.Dohadné účty pasivní	108	4 904.53	6 184.92
7.Ostatní dlouhodobé závazky	109	0.00	0.00
III.Krátkodobé závazky celkem	110	33 890.40	75 777.40
1.Dodavatelé	111	14 316.67	28 991.92
2.Směnky k úhradě	112	0.00	0.00
3.Přijaté zálohy	113	10 006.43	36 520.50
4.Ostatní závazky	114	0.00	0.00
5.Zaměstnanci	115	0.00	-0.59
6.Ostatní závazky k zaměstnancům	116	5 323.54	5 291.64
7.Závazky k institucím SZ a VZP	117	3 030.52	3 042.63
8.Daň z příjmu	118	0.00	0.00
9.Ostatní přímé daně	119	855.79	888.16
10.Daň z přidané hodnoty	120	99.50	143.51
11.Ostatní daně a poplatky	121	0.00	0.00
12.Závazky ze vztahu k SR	122	0.00	0.00
13.Závazky ze vztahu k rozpočtu ÚSC	123	0.00	0.00
14.Závazky z upsaných nesplacených cen. papírů	124	0.00	0.00
15.závazky k účastníkům sdružení	125	0.00	0.00
16.Závazky z pevných term. operací	126	0.00	0.00
17.Jiné závazky	127	257.94	899.64
18.Krátkodobé bankovní úvěry	128	0.00	0.00
19.Eskontní úvěry	129	0.00	0.00
20.Emitované krátkodobé dluhopisy	130	0.00	0.00
21.Vlastní dluhopisy	131	0.00	0.00
22.Dohadné účty pasivní	132	0.00	0.00
23.Ostatní krátkodobé finanční výpomoci	133	0.00	0.00
IV.Jiná pasíva celkem	134	97.90	516.58
1.Výdaje pří?tích období	135	5.55	108.79
2.Výnosy pří?tích období	136	0.00	0.00
3.Kurzové rozdíly pasivní	137	92.35	407.79
PASIVA CELKEM	138	334 178.66	471 025.95
99 Kontrolní číslo		2 690 710.27	3 781 810.65

**Rozvaha**

IČO
61389030

**ROZVAHA VVI (od 2007)  
k 31.12.2011**  
(v tis. Kč na dvě desetinná místa)

--

Název organizace: Ústav experimentální botaniky AV ČR, v.v.i.

Odesláno dne <i>4.6.2012</i>	Razítko: ÚSTAV EXPERIMENTÁLNÍ BOTANIKY AV ČR, v.v.i. Rozvojová 263, Praha 6 - Lysolaje, PSČ 165 02 IČO: 61389030 -2-	Podpis odpovědné osoby: <i>[Signature]</i>	Podpis osoby odpovědné za zaúčtování: <i>BOUČKOVÁ ELENA</i> <i>[Signature]</i> Telefon <i>225 106 485</i>
---------------------------------	--	---	---



## Výkaz zisků a ztrát - VVI

IČO
61389030

Od 01.01.11 do 31.12.11

(v tis. Kč na dvě desetinná místa)

--

Název organizace: Ústav experimentální botaniky AV ČR, v.v.i.

Název ukazatele	číslo řádku	Činnost		
		Hlavní	Další	Jiná
A.I. Spotřebované nákupy celkem	001	38 420.23	0.00	0.00
A.I.1. Spotřeba materiálu	002	29 183.76	0.00	0.00
A.I.2. Spotřeba energie	003	5 735.76	0.00	0.00
A.I.3. Spotřeba ostatních neskladovatelných dodávek	004	3 500.71	0.00	0.00
A.I.4. Prodané zboží	005	0.00	0.00	0.00
A.II. Služby celkem	006	24 771.12	0.00	0.00
A.II.5. Opravy a udržování	007	3 012.67	0.00	0.00
A.II.6. Cestovné	008	4 692.21	0.00	0.00
A.II.7. Náklady na reprezentaci	009	157.57	0.00	0.00
A.II.8. Ostatní služby	010	16 908.67	0.00	0.00
A.III. Osobní náklady celkem	011	111 592.16	0.00	0.00
A.III.9 Mzdové náklady	012	81 091.91	0.00	0.00
A.III.10. Zákonné sociální pojištění	013	27 019.39	0.00	0.00
A.III.11. Ostatní sociální pojištění	014	0.00	0.00	0.00
A.III.12. Zákonné sociální náklady	015	1 575.29	0.00	0.00
A.III.13. Ostatní sociální náklady	016	1 905.58	0.00	0.00
A.IV. Daně a poplatky celkem	017	23.21	0.00	0.00
A.IV.14. Daň silniční	018	10.57	0.00	0.00
A.IV.15. Daň z nemovitostí	019	0.06	0.00	0.00
A.IV.16. Ostatní daně a poplatky	020	12.58	0.00	0.00
A.V. Ostatní náklady celkem	021	4 395.82	0.00	0.00
A.V.17. Smluvní pokuty a úroky z prodlení	022	29.58	0.00	0.00
A.V.18. Ostatní pokuty a penále	023	0.00	0.00	0.00
A.V.19. Odpis nedobytné pohledávky	024	0.00	0.00	0.00
A.V.20. Úroky	025	0.00	0.00	0.00
A.V.21. Kursové ztráty	026	436.18	0.00	0.00
A.V.22. Dary	027	0.00	0.00	0.00
A.V.23. Manka a škody	028	0.00	0.00	0.00
A.V.24. Jiné ostatní náklady	029	3 930.06	0.00	0.00
A.VI. Odpisy, prod. majetek, tvorba rezerv a opr. pol. celkem	030	43 990.80	0.00	0.00
A.VI.25. Odpisy DNM a DHM	031	43 990.80	0.00	0.00
A.VI.26. Zůstatková cena prodaného DNM a DHM	032	0.00	0.00	0.00
A.VI.27. Prodanné cenné papíry a podíly	033	0.00	0.00	0.00
A.VI.28. Prodaný materiál	034	0.00	0.00	0.00
A.VI.29. Tvorba rezerv	035	0.00	0.00	0.00
A.VI.30. Tvorba opravných položek	036	0.00	0.00	0.00
A.VII. Poskytnuté příspěvky celkem	037	104.23	0.00	0.00
A.VII.31. Poskytnuté příspěvky zúčtované mezi org. složk	038	71.78	0.00	0.00
A.VII.32. Poskytnuté členské příspěvky	039	32.45	0.00	0.00
A.VIII. Daň z příjmů celkem	040	0.00	0.00	0.00
A.VIII.33. Dodatečné odvody daně z příjmu	041	0.00	0.00	0.00
A. Náklady celkem	042	223 297.57	0.00	0.00
B.I. Tržby za vlastní výkony a za zboží celkem	043	14 578.80	0.00	0.00
B.I.1. Tržby za vlastní výroby	044	3 717.00	0.00	0.00
B.I.2. Tržby z prodeje služeb	045	10 861.79	0.00	0.00
B.I.3. Tržby za prodané zboží	046	0.00	0.00	0.00

## Výkaz zisků a ztrát - VVI

IČO
61389030

Od 01.01.11 do 31.12.11

(v tis. Kč na dvě desetinná místa)

Název organizace: Ústav experimentální botaniky AV ČR, v.v.i.

Název ukazatele	číslo řádku	Činnost		
		Hlavní	Další	Jiná
B.II. Změna stavu vnitroorganizačních zásob celkem	047	0.00	0.00	0.00
B.II.4. Změna stavu zásob nedokončené výroby	048	0.00	0.00	0.00
B.II.5. Změna stavu zásob polotovarů	049	0.00	0.00	0.00
B.II.6. Změna stavu zásob výrobků	050	0.00	0.00	0.00
B.II.7. Změna stavu zvířat	051	0.00	0.00	0.00
B.III. Aktivace celkem	052	170.43	0.00	0.00
B.III.8. Aktivace materiálu a zboží	053	0.00	0.00	0.00
B.III.9. Aktivace vnitroorganizačních služeb	054	170.43	0.00	0.00
B.III.10. Aktivace dlouhodobého nehmotného majetku	055	0.00	0.00	0.00
B.III.11. Aktivace dlouhodobého hmotného majetku	056	0.00	0.00	0.00
B.IV. Ostatní výnosy celkem	057	51 645.88	0.00	0.00
B.IV.12. Smluvní pokuty a úroky z prodlení	058	0.00	0.00	0.00
B.IV.13. Ostatní pokuty a penále	059	2.59	0.00	0.00
B.IV.14. Platby za odepsané pohledávky	060	0.00	0.00	0.00
B.IV.15. Úroky	061	576.99	0.00	0.00
B.IV.16. Kurzové zisky	062	342.02	0.00	0.00
B.IV.17. Zúčtování fondů	063	7 191.68	0.00	0.00
B.IV.18. Jiné ostatní výnosy	064	43 532.60	0.00	0.00
B.V. Tržby z prodeje maj., zúčt. rez.a opr. pol. celkem	065	0.42	0.00	0.00
B.V.19. Tržby z prodeje dlouh. nehm. a hmot. majetku	066	0.42	0.00	0.00
B.V.20. Tržby z prodeje cenných papírů a podílů	067	0.00	0.00	0.00
B.V.21. Tržby z prodeje materiálu	068	0.00	0.00	0.00
B.V.22. Výnosy z krátkodobého finančního majetku	069	0.00	0.00	0.00
B.V.23. Zúčtování rezerv	070	0.00	0.00	0.00
B.V.24. Výnosy z dlouhodobého finančního majetku	071	0.00	0.00	0.00
B.V.25. Zúčtování opravných položek	072	0.00	0.00	0.00
B.VII. Provozní dotace celkem	077	159 827.58	0.00	0.00
B.VII.29. Provozní dotace	078	159 827.58	0.00	0.00
B. Výnosy celkem	079	226 223.11	0.00	0.00
C. Výsledek hospodaření před zdaněním	080	2 925.53	0.00	0.00
C.34. Daň z příjmů	081	509.01	0.00	0.00
D.*** Výsledek hospodaření po zdanění	082	2 416.52	0.00	0.00
99 Kontrolní číslo		1 354 413.11	0.00	0.00

**Výkaz zisků a ztrát - VVI**

IČO
61389030

**Od 01.01.11 do 31.12.11**

(v tis. Kč na dvě desetinná místa)

Název organizace: Ústav experimentální botaniky AV ČR, v.v.i.

**Doplňující údaje**

Název ukazatele	číslo řádku	Stav k 01.01.11	Stav k 31.12.11	Celkem
-----------------	-------------	-----------------	-----------------	--------

Odesláno dne <i>11.6.2012</i>	Razítko: ÚSTAV EXPERIMENTÁLNÍ BOTANIKY AV ČR, v.v.i. Rozvojová 263, Praha 6 - Lysolaje, PSC 165 02 IČO: 61389030 - 2 -	Podpis odpovědné osoby: <i>[Signature]</i>	Podpis osoby odpovědné za zaúčtování: <i>BOVČKOVÁ ELENA</i> <i>[Signature]</i> Telefon <i>225 106 485</i>
----------------------------------	--	---	---



## Příloha k účetní závěrce 2011

---

### *A. Popis účetní jednotky*

Účetní jednotka: ÚSTAV EXPERIMENTÁLNÍ BOTANIKY AV ČR, v. v. i.  
Sídlo: Praha 6, Rozvojová 263  
IČ: 61389030  
DIČ: CZ 61389030  
Právní forma: veřejná výzkumná instituce (v. v. i.)  
Rozvahový den: 31.12.2011  
Sestavil účetní závěrku: Elena Boučková  
Datum sestavení: 25.1.2012

### **Účel vzniku:**

ÚSTAV EXPERIMENTÁLNÍ BOTANIKY AV ČR, v. v. i. (dále jen „ústav“ nebo „ÚEB AV ČR“) byl vytvořen k 1.1.1962 z oddělení fyziologie rostlin a oddělení fytopatologie Biologického ústavu ČSAV. K 1.1.1990 byl rozdělen na dva samostatné celky: Ústav experimentální botaniky tvořila pracoviště v Praze a Olomouci, z pracoviště v Českých Budějovicích byl vytvořen Ústav molekulární biologie rostlin.

Hlavními oblastmi vědecké činnosti ústavu jsou rostlinná genetik, fyziologie a biotechnologie. Z genetické problematiky se ústav zabývá studiem struktury a funkce genomu rostlin, reparací DNA a molekulární genetikou pylu. Z fyziologické problematiky se zabývá hormonální a ekologickou regulací růstu a vývoje rostlin, mechanismy účinku růstových regulátorů, fyziologií rostlinných virů a patofyziologií rostlin.

ÚEB AV ČR je jediným pracovištěm v ČR, jehož výzkum pokrývá širokou oblast rostlinné biologie i genetiky a tyto dvě oblasti studia rostlin propojuje. Výrazně se rozvinula i spolupráce s univerzitami (s Přírodovědeckou fakultou Univerzity Palackého v Olomouci - společné pracoviště „Laboratoř růstových regulátorů“), s Katedrou experimentální biologie rostlin Přírodovědecké fakulty Univerzity Karlovy v Praze atp. Pracovníci ústavu vedli a vedou řadu diplomových i doktorských prací, a to v rámci řádných akreditací či smluv s univerzitami.



Ústav vydává dva impaktované mezinárodní vědecké časopisy: *Biologia Plantarum* a *Photosynthetica*. V rámci předmětu své činnosti rozvíjí mezinárodní spolupráci, včetně organizování společného výzkumu se zahraničními partnery, přijímání a vysílání stážistů, výměny vědeckých poznatků a přípravy společných publikací.

### **B. Zřizovatel a vznik**

Zřizovatelem ÚSTAVU EXPERIMENTÁLNÍ BOTANIKY AV ČR, v. v. i., je Akademie věd ČR. ÚEB AV ČR vznikl ke dni 1.1.2007 na základě zákona č. 341/2005 Sb., o veřejných výzkumných institucích, a je nástupnickou organizací Ústavu experimentální botaniky AV ČR.

### **C. Účetní informace**

Účetní období: 1.1.2011 - 31.12.2011

#### **Použité účetních metody a zásady účetnictví**

Ústav experimentální botaniky A V ČR, v. v. i., v roce 2011 zpracoval účetní závěrku v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví ve znění pozdějších dodatků a v souladu s vyhláškou č. 504/2002 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, pro účetní jednotky, u kterých hlavním předmětem činnosti není podnikání, pokud účtují v soustavě podvojného účetnictví v platném znění.

Účetnictví respektuje obecné účetní zásady, především zásadu o oceňování majetku historickými cenami, zásadu účtování ve věcné a časové souvislosti, zásadu opatrnosti a předpoklad o schopnosti účetní jednotky pokračovat ve svých aktivitách. Údaje v účetní závěrce jsou vyjádřeny v tisících korun českých (Kč), pokud není uvedeno jinak.

#### **Způsoby zpracování účetních záznamů**

ÚEB AV ČR využívá pro zpracování finančního účetnictví informačně ekonomický systém iFIS od společnosti BBM s.r.o. a pro zpracování mzdového účetnictví software Elanor Global od společnosti Elanor spol. s r.o.

#### **Způsoby a místa úschovy účetních záznamů**

Účetní záznamy jsou zálohovány v elektronické verzi na základě servisní smlouvy uzavřené se Střediskem společných činností AV ČR, v. v. i., současně ÚEB AV ČR uschovává účetní záznamy v tištěné podobě, které archivuje v souladu se zákonem o účetnictví v platném znění.



### Způsoby oceňování a odpisování

(pokud je jejich znalost významná pro posouzení finanční, majetkové situace a výsledku hospodaření účetní jednotky, odchylkách od účetních metod podle § 7 odst. 5 zákona s uvedením vlivu na majetek a závazky, na finanční situaci a výsledek hospodaření účetní jednotky)

Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i., odpisuje metodou lineárních rovnoměrných účetních odpisů. Výše odpisu je stanovena vnitřní směrnici. Nakoupený dlouhodobý hmotný a nehmotný majetek je oceněn pořizovací cenou. Majetek se začíná odepisovat následující měsíc po zavedení do účetnictví.

Ve veřejných výzkumných institucích se uplatňuje odlišný způsob účtování o odpisech majetku. Pro tento typ odepisování majetku se užívá termín „papírové výnosy“. Samotnou podstatou změny je zvyšování výnosů organizace o částku rovnající se odpisům majetku pořízeného z veřejných prostředků, aniž by se zároveň zvyšovaly příjmy organizace. Papírovými výnosy se rozumí snížení vlastního jmění veřejné výzkumné instituce o hodnotu odpisů majetku pořízeného z rozpočtových prostředků do výnosů.

Obecně lze říci, že veřejná výzkumná instituce odepisuje veškerý nabytý majetek bez tvorby Fondu reprodukce majetku jako výsledkově indiferentní operaci (náklady = výnosy).

Fond reprodukce majetku tvoří ÚEB AV ČR jen z odpisů majetku pořízeného z vlastních zdrojů.

Skupina	Popis	Doba odepisování	Účetní odpis
1	Budovy	30 let	3,33%
2	Stavby	30 let	3,33%
3	Energetické stroje	10 let	10,00%
4	Stroje a zařízení	10 let	10,00%
5	Přístroje	5 let	20,00%
6	Dopravní prostředky	4 roky	25,00%
7	Inventář	10 let	10,00%
8	Software	5 let	20,00%
9	Pozemky	neodepisují se	---
PC	Přístroje	4 roky	25,00%

### Způsob tvorby a výše opravných položek a rezerv za uzavírané účetní období

V roce 2011 Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i., netvořil opravné položky a rezervy.



#### ***D. Významné události, které se staly mezi rozvahovým dnem a okamžikem sestavení účetní závěrky podle § 19 odst. 5 zákona***

Mezi rozvahovým dnem a okamžikem sestavení účetní závěrky se nestaly žádné významné události.

#### ***E. Způsoby oceňování použité pro položky aktiv a závazků***

K 31.12.2011 byl proveden přepoččet aktiv a závazků v cizí měně v kursu vyhlášeném ČNB k rozvahovému dni.

#### ***F. Název jiných účetních jednotek,***

*v nichž účetní jednotka sama nebo prostřednictvím třetí osoby (jednající jejím jménem a na její účet) drží podíl, tento podíl může být i v podobě držených akcií, s uvedením výše tohoto podílu, u akcií s uvedením počtu, jmenovité hodnoty a druhu těchto akcií, jakož i výše základního kapitálu, vlastního jmění, fondů a zisku nebo ztráty této jiné účetní jednotky za minulé období*

Ústav experimentální botaniky AV ČR v. v. i., má vlastnický podíl ve Středočeském centru rostlinných biotechnologií, Nám. Starosty Pavla 44, 272 01 Kladno.

#### ***G. Přehled splatných závazků***

Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i., neneviduje k 31.12.2011 žádné splatné závazky ČSSZ na pojistné na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti, zdravotním pojišťovnám na veřejného zdravotního pojištění ani nemá žádné evidované daňové nedoplatky u příslušných finančních orgánů.



**H. Počet a jmenovitá hodnota akcií nebo podílů,  
nebo nemají-li jmenovitou hodnotu, informace o jejich ocenění**

Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i., v roce 2011 eviduje podíl v Středočeském centru rostlinných biotechnologií, Nám. Starosty Pavla 44, 272 01 Kladno ve výši 10 000 Kč.

**I. Cenné papíry a dluhopisy**

**Majetkové cenné papíry**

Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i., neholduje s žádnými majetkovými cennými papíry.

**Vyměnitelné a prioritní dluhopisy**

Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i., neholduje s žádnými vyměnitelnými a prioritními dluhopisy.

**J. Částky dlužné,**

*které vznikly v daném účetním období a zbytková doba jejich splatnosti k rozvahovému dni přesahuje 5 let*

Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i., neviduje žádné dlužné částky, které vznikly v daném účetním období a zbytková doba jejich splatnosti k rozvahovému dni přesahuje 5 let.

Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i., eviduje pohledávky po splatnosti déle než 180 dnů ve výši 580 574,72 Kč. Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i. eviduje závazky po splatnosti nad 180 dnů ve výši 145 951,53 Kč.

**K. Celková výše finančních nebo jiných závazků,  
které nejsou obsaženy v rozvaze (bilanci)**

Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i., nemá žádné finanční nebo jiné závazky neobsažené v Rozvaze v roce 2011.





**L. Výsledek hospodaření**  
v členění podle hlavní a hospodářské činnosti a pro účely daně z příjmů

V roce 2011 Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i., provozoval pouze hlavní činnost a výsledek hospodaření z této činnosti v roce 2011 činí 2 925 532,54 tis. Kč před zdaněním.

**M. Počet pracovníků**

**Průměrný evidenčním přepočtený počet pracovníků v členění podle kategorií**

Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i., v roce 2011 eviduje 207,48 průměrných přepočtených pracovníků.

Rozbor dle kategorií pracovníků:

Kategorie	Vědecký pracovník	Odborný prac. VaV-VŠ	Odborný prac. VŠ	Odborný prac. SŠ	THP pracovník	Dělnické profese
Prům. přepočtený počet pracovníků	83,54	56	14,01	26,51	14,98	12,44

**Osobní náklady** za účetní období v členění podle Výkazu zisku a ztráty u položek mzdové náklady a ostatní sociální náklady.

Osobní náklady	Částka v Kč
<b>Osobní náklady celkem</b>	<b>111 592 164,-</b>
A.III.9 Mzdové náklady	80 858 902,-
A.III.10 Zákonné sociální pojištění	27 019 390,-
A.III.12 Zákonné sociální náklady	3 480 864,-
A.III.13 Ostatní sociální náklady	0,-
Náhrada dávek nemocenského pojištění	233 008,-



**Údaje o počtu a postavení zaměstnanců** (pokud jsou zároveň členy statutárních, kontrolních nebo jiných orgánů určených statutem, stanovami nebo zřizovací listinou)

V Ústavu experimentální botaniky AV ČR, v. v. i., byl v roce 2007 na základě zákona č. 341/2005 Sb., o v. v. i., jmenován statutární zástupce (ředitelka), jmenována Dozorčí rada a zvolena Rada Ústavu experimentální botaniky AV ČR, v. v. i. Ředitelka je vedoucím vědeckým pracovníkem.

7 interních členů Rady Ústavu experimentální botaniky AV ČR, v. v. i. je voleno z řad vědeckých pracovníků

1 interní člen Dozorčí rady byl jmenován zřizovatelem z řad vědeckých pracovníků.

***N. Ohodnocení členů statutárních a kontrolních orgánů***

V roce 2011 byly vyplaceny členům dozorčí rady odměny ve výši 40.000,- Kč a odměny členům Rady ÚEB AV ČR činily za rok 2011 celkem 113.000,- Kč.

***O. Účast členů (statutárních kontrolních nebo jiných orgánů účetní jednotky určených statutem, stanovami nebo jinou zřizovací listinou)***

a jejich rodinných příslušníků v osobách, s nimiž účetní jednotka uzavřela za vykazované účetní období obchodní smlouvy nebo jiné smluvní vztahy

Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i., uzavřel následující smlouvy v souladu s tímto bodem:

- Smlouvu o poradenství (k projektu „Centrum regionu Haná“) ze dne 23.7.2010 s JUDR. Milošem Kvasničkou (člen DR)

Níže jmenovaní externí členové Rady pracoviště jsou zaměstnanci právnických osob, s nimiž Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i. uzavřel dílčí smlouvy nebo dodatky smluv pro rok 2011 týkající se řešení grantových projektů:

Prof. RNDr. Olga Valentová, CSc. - Vysoká škola chemicko-technologická v Praze a Prof. Ing. Miroslav Strnad, CSc. – Univerzita Palackého v Olomouci.



***P. Výše záloh a úvěrů, poskytnutých členům orgánů  
uvedeným v písmenu n), s uvedením úrokové sazby, hlavních podmínek a  
případně proplacených částkách***

Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i., neneviduje v roce 2011 žádné zálohy a úvěry poskytnuté členům orgánů uvedeným v písmenu n).

***Q. Rozsah, ve kterém byl výpočet zisku nebo ztráty ovlivněn způsobem  
oceňování finančního majetku  
v průběhu účetního období nebo bezprostředně předcházejícího účetního  
období (pokud ocenění má vliv na budoucí daňovou povinnost, nutnost uvést o  
tom podrobnosti)***

V roce 2011 nebyl hospodářský výsledek ovlivněn způsobem oceňování finančního majetku.

***R. Způsob zajištění základu daně z příjmů***

Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i., dlouhodobě spolupracuje s daňovým poradcem, který zajišťuje zpracování daňového přiznání za rok 2011. Při zjištění daňového základu je postupováno v souladu se zákonem č. 586/1992 Sb., zákon o dani z příjmu v platném znění a dle § 20 tohoto zákona jsou uplatňovány položky snižující základ daně.

***S. Rozdíly mezi daňovou povinností  
připadající na běžné nebo minulé účetní období a již zaplacenou daní v těchto  
účetních obdobích***

Mezi daňovou povinností připadající na běžné nebo minulé účetní období a již zaplacenou daní v těchto účetních obdobích není v případě ÚEB AV ČR rozdíl.



**T. Významné položky z rozvahy (bilance) nebo výkazu zisku a ztráty, u kterých je uvedení podstatné pro hodnocení finanční a majetkové situace a výsledku hospodaření účetní jednotky, pokud tyto informace nevyplývají přímo ani nepřímo z rozvahy (bilance) a výkazu zisku a ztráty**

#### **Rozbor dotace SÚ 69**

<b>poskytovatel (zdroj)</b>	<b>dotace v Kč</b>	<b>počet projektů I / VZ</b>
AV ČR-výzkumný záměr	64 036 000,00 Kč	1
GA AV ČR	3 289 000,00 Kč	4
Nanotechnologie pro společnost	2 960 000,00 Kč	1
GA ČR	39 146 774,00 Kč	39
Ostatní resorty	37 745 735,55 Kč	41
OP VaVpl - CRH	5 737 785,81 Kč	1
dotace MF - norské fondy	61 000,00 Kč	1
dotace MŠMT FP 7 - projekt EU	1 681 000,00 Kč	1
OPPK	369 284,00 Kč	1
TAČR	4 801 000,00 Kč	4
<b>Celkem</b>	<b>159 827 579,36 Kč</b>	<b>94</b>

#### ***U. Přehled o poskytnutých darech a dárcích***

V roce 2011 nebyly poskytnuty Ústavu experimentální botaniky AV ČR, v. v. i., peněžní dary.

***V. Přehled informací o veřejných sbírkách***  
*podle zvláštního předpisu (zákon č.17/2001 Sb. o veřejných sbírkách) - uvedení účelu a výše vybraných částek*

V roce 2011 nebyly vybírány žádné veřejné sbírky.



**W. Způsob vypořádání výsledku hospodaření  
z předcházejících účetních období (rozdělení zisku)**

Výsledek hospodaření za rok 2010 byl 41 331,29 Kč a nyní je veden na účtu 932 Nerozdělený zisk.

**X. Další údaje**

*(podle zvláštních právních předpisů a rozhodnutí účetní jednotky), které nejsou v příloze uvedeny, ale mají významnou vypovídající schopnost o ekonomické činnosti účetní jednotky*

Účetní jednotka podepsala dne 5.2.2009 Smlouvu o budoucí kupní smlouvě na pozemky a stavby vedené Katastrálním úřadem pro hlavní město Prahu, Katastrální pracoviště Dejvice. Účetní jednotka dále uzavřela dne 14.7.2011 dodatek k této budoucí smlouvě kupní na pozemky. Na základě těchto smluv a dodatků byly prodávajícímu kupujícímu vyplaceny v roce 2009 a 2011 zálohy. Část přijaté zálohy ve výši 1.502.827,50 byla v roce 2011 použita k naplnění fondu reprodukce majetku, který je zdrojem krytí pro výstavbu nové budovy v areálu Lysolaje. Vzhledem k tomu, že kupní smlouva byla uzavřena dne 27.4.2012 a zároveň byl dne 21.5.2012 podán návrh na vklad do katastru nemovitostí, nevzniklo žádné potencionální riziko při převodu části přijaté zálohy do fondu reprodukce majetku, který nastal již v roce 2011, tedy před podáním návrhu na vklad.

V Praze dne 31.5.2012

ÚSTAV EXPERIMENTÁLNÍ BOTANIKY AV ČR, v. v. i.  
Rozvojevá 263, Praha 6 - Lysolaje, PSČ 165 02  
IČO: 61389030

- 2 -

Doc. RNDr. Eva Zažímalová, CSc.  
ředitelka Ústavu experimentální botaniky AV ČR, v. v. i.