

ZPRÁVA AUDITORA

k účetní závěrce sestavené k 31. prosinci 2022

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

Adresát zprávy:

Statutární orgán společnosti Ústav experimentální botaniky AV ČR, v.v.i.
IČ: 61389030: RNDr. Jan Martinec, CSc. - ředitel ústavu
Se sídlem: Rozvojová 263, 165 02 Praha 6 - Lysolaje

AUDIT COMPANY

Výrok auditora

Provedli jsme audit přiložené účetní závěrky společnosti **Ústav experimentální botaniky AV ČR, v.v.i.** (dále také „organizace“) sestavené na základě českých účetních předpisů, která se skládá z rozvahy k 31.12.2022, výkazu zisku a ztráty za rok končící 31.12. 2022, a přílohy této účetní závěrky, která obsahuje popis použitých podstatných účetních metod a další vysvětlující informace. Údaje o Společnosti jsou uvedeny v bodě 1. přílohy této účetní závěrky.

„Podle našeho názoru účetní závěrka podává věrný a poctivý obraz aktiv a pasiv organizace Ústav experimentální botaniky AV ČR, v.v.i. k 31.12.2022, nákladů a výnosů a výsledku jejího hospodaření za rok končící 31. 12. 2022 v souladu s českými účetními předpisy.“

Základ pro výrok

Audit jsme provedli v souladu se zákonem o auditorech a standardy Komory auditorů České republiky pro audit, kterými jsou mezinárodní standardy pro audit (ISA), případně doplněné a upravené souvisejícími aplikačními doložkami. Naše odpovědnost stanovená těmito předpisy je podrobněji popsána v oddílu Odpovědnost auditora za audit účetní závěrky. V souladu se zákonem o auditorech a Etickým kodexem přijatým Komorou auditorů České republiky jsme na Společnosti nezávislí a splnili jsme i další etické povinnosti vyplývající z uvedených předpisů. Domníváme se, že důkazní informace, které jsme shromáždili, poskytují dostatečný a vhodný základ pro vyjádření našeho výroku.

Ostatní informace uvedené ve výroční zprávě (dle ISA720 - soulad výroční zprávy)

Ostatními informacemi jsou v souladu s § 2 písm. b) zákona o auditorech informace uvedené ve výroční zprávě mimo účetní závěrku a naši zprávu auditora. Za ostatní informace odpovídá statutární orgán organizace.

Náš výrok k účetní závěrce se k ostatním informacím nevztahuje. Přesto je však součástí našich povinností souvisejících s auditem účetní závěrky seznámení se s ostatními informacemi a posouzení, zda ostatní informace nejsou ve významném (materiálním) nesouladu s účetní závěrkou či s našimi znalostmi o účetní jednotce získanými během provádění auditu nebo zda se jinak tyto informace nejeví jako významně (materiálně)

AUDIT COMPANY

nesprávné. Také posuzujeme, zda ostatní informace byly ve všech významných (materiálních) ohledech vypracovány v souladu s příslušnými právními předpisy. Tímto posouzením se rozumí, zda ostatní informace splňují požadavky právních předpisů na formální náležitosti a postup vypracování ostatních informací v kontextu významnosti (materiality), tj. zda případné nedodržení uvedených požadavků by bylo způsobilé ovlivnit úsudek činěný na základě ostatních informací.

Na základě provedených postupů, do míry, již dokážeme posoudit, uvádíme, že

- ostatní informace, které popisují skutečnosti, jež jsou též předmětem zobrazení v účetní závěrce, jsou ve všech významných (materiálních) ohledech v souladu s účetní závěrkou a
- ostatní informace byly vypracovány v souladu s právními předpisy.

Dále jsme povinni uvést, zda na základě poznatků a povědomí o Společnosti, k nimž jsme dospěli při provádění auditu, ostatní informace neobsahují významné (materiální) věcné nesprávnosti. V rámci uvedených postupů jsme v obdržených ostatních informacích žádné významné (materiální) věcné nesprávnosti nezjistili.

Odpovědnost ředitele organizace, Rady instituce a dozorčí rady za účetní závěrku

Statutární orgán odpovídá 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.

Při sestavování účetní závěrky je statutární orgán organizace povinen posoudit, zda je Společnost schopna nepřetržitě trvat, a pokud je to relevantní, popsat v příloze účetní závěrky záležitosti týkající se jejího nepřetržitého trvání a použití předpokladu nepřetržitého trvání při sestavení účetní závěrky, s výjimkou případů, kdy je plánováno zrušení organizace nebo ukončení její činnosti, resp. kdy nemá jinou reálnou možnost než tak učinit.

Institut veřejné kontroly v organizaci zajišťuje Rada instituce, která schvaluje výroční zprávu a účetní závěrku.

Za dohled nad procesem účetního výkaznictví v Instituci odpovídá dozorčí rada.

Odpovědnost auditora za audit účetní závěrky

Naším cílem je získat přiměřenou jistotu, že účetní závěrka jako celek neobsahuje významnou (materiální) nesprávnost způsobenou podvodem nebo chybou a vydat zprávu

auditora obsahující náš výrok. Přiměřená míra jistoty je velká míra jistoty, nicméně není zárukou, že audit provedený v souladu s výše uvedenými předpisy ve všech případech v účetní závěrce odhalí případnou existující významnou (materiální) nesprávnost. Nesprávnosti mohou vzniknout v důsledku podvodů nebo chyb a považují se za významné (materiální), pokud lze reálně předpokládat, že by jednotlivě nebo v souhrnu mohly ovlivnit ekonomická rozhodnutí, která uživatelé účetní závěrky na jejím základě přijmou.

Při provádění auditu v souladu s výše uvedenými předpisy je naší povinností uplatňovat během celého auditu odborný úsudek a zachovávat profesní skepticismus. Dále je naší povinností:

- Identifikovat a vyhodnotit rizika významné (materiální) nesprávnosti účetní závěrky způsobené podvodem nebo chybou, navrhnout a provést auditorské postupy reagující na tato rizika a získat dostatečné a vhodné důkazní informace, abychom na jejich základě mohli vyjádřit výrok. Riziko, že neodhalíme významnou (materiální) nesprávnost, k níž došlo v důsledku podvodu, je větší než riziko neodhalení významné (materiální) nesprávnosti způsobené chybou, protože součástí podvodu mohou být tajné dohody (koluze), falšování, úmyslná opomenutí, nepravdivá prohlášení nebo obcházení vnitřních kontrol.
- Seznámit se s vnitřním kontrolním systémem Společnosti relevantním pro audit v takovém rozsahu, abychom mohli navrhnout auditorské postupy vhodné s ohledem na dané okolnosti, nikoli abychom mohli vyjádřit názor na účinnost jejího vnitřního kontrolního systému.
- Posoudit vhodnost použitých účetních pravidel, přiměřenost provedených účetních odhadů a informace, které v této souvislosti představenstvo Společnosti uvedlo v příloze účetní závěrky.
- Posoudit vhodnost použití předpokladu nepřetržitého trvání při sestavení účetní závěrky představenstvem a to, zda s ohledem na shromážděné důkazní informace existuje významná (materiální) nejistota vyplývající z událostí nebo podmínek, které mohou významně zpochybnit schopnost Společnosti nepřetržitě trvat. Jestliže dojdeme k závěru, že taková významná (materiální) nejistota existuje, je naší povinností upozornit v naší zprávě na informace uvedené v této souvislosti v příloze účetní závěrky, a pokud tyto informace nejsou dostatečné, vyjádřit modifikovaný výrok. Naše závěry týkající se schopnosti Společnosti nepřetržitě trvat vycházejí z důkazních informací, které jsme získali do data naší zprávy. Nicméně budoucí události nebo podmínky mohou vést k tomu, že Společnost ztratí schopnost nepřetržitě trvat.

- Vyhodnotit celkovou prezentaci, členění a obsah účetní závěrky, včetně přílohy, a dále to, zda účetní závěrka zobrazuje podkladové transakce a události způsobem, který vede k věrnému zobrazení.

Naší povinností je informovat statutární orgán, Radu instituce a dozorčí radu organizace mimo jiné o plánovaném rozsahu a načasování auditu a o významných zjištěních, která jsme v jeho průběhu učinili, včetně zjištěných významných nedostatků ve vnitřním kontrolním systému.

V Praze dne 29.5.2023



Digitálně
podepsal Ing.
Ivana Hlaváčková

Ing. Ivana Hlaváčková, auditorské oprávnění č.2300
Statutární auditor odpovědný za provedení auditu

ACONTIP s.r.o.
auditorské oprávnění č. 547
se sídlem Ocelářská 1354/35, PSČ 190 00 Praha 9
DIČ: CZ01709585

Nedílnou součástí této zprávy jsou účetní výkazy sestavené k 31.12.2022: rozvaha, výkaz zisku a ztráty, příloha k ÚZ.

AUDIT COMPANY

Rozvaha

Sestaveno k 31.12.2022

Zpracováno v souladu s
vyhláškou č. 504/2002 Sb. ve
znění pozdějších předpisů

IČO

61389030

(v tis. Kč)

Položka		Číslo řádku	Stav	
Číslo	Název		k 01.01.2022	k 31.12.2022
A	A.Dlouhodobý majetek celkem	001	386 911	401 204
A.I	I.Dlouhodobý nehmotný majetek celkem	002	7 219	7 945
A.I.2	2.Software	004	4 736	5 284
A.I.4	4.Drobný dlouhodobý nehmotný majetek	006	871	871
A.I.6	6.Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	008	1 612	1 790
A.II	II.Dlouhodobý hmotný majetek celkem	010	1 156 786	1 215 468
A.II.1	1.Pozemky	011	58 216	58 216
A.II.3	3.Stavby	013	382 932	384 230
A.II.4	4.Hmotné movité věci a jejich soubory	014	681 830	702 870
A.II.5	5.Pěstitelské celky trvalých porostů	015	46	46
A.II.7	7.Drobný dlouhodobý hmotný majetek	017	16 949	16 608
A.II.8	8.Ostatní dlouhodobý hmotný majetek	018	82	82
A.II.9	9.Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	019	16 731	53 416
A.III	III.Dlouhodobý finanční majetek celkem	021	25	25
A.III.6	6.Ostatní dlouhodobý finanční majetek	027	25	25
A.IV	IV.Oprávký k dlouhodobému majetku celkem	028	-777 119	-822 234
A.IV.2	2.Oprávký k softwaru	030	-3 262	-4 158
A.IV.4	4.Oprávký k DDNM	032	-871	-871
A.IV.6	6.Oprávký ke stavbám	034	-158 633	-172 744
A.IV.7	7.Oprávký k sam. movitým věcem a souborům hm. mov. věcí	035	-597 276	-627 725
A.IV.8	8.Oprávký k pěstitelským celkům trvalých porostů	036	-46	-46
A.IV.10	10.Oprávký k DDHM	038	-16 949	-16 608
A.IV.11	11.Oprávký k ostatnímu DHM	039	-82	-82
B	B.Krátkodobý majetek celkem	040	88 471	105 783
B.I	I.Zásoby celkem	041	90	90
B.I.1	1.Materiál na skladě	042	90	90
B.II	II.Pohledávky celkem	051	4 540	3 696
B.II.1	1.Odběratelé	052	895	1 646
B.II.4	4.Poskytnuté provozní zálohy	055	1 921	1 453
B.II.5	5.Ostatní pohledávky	056	120	152
B.II.6	6.Pohledávky za zaměstnanci	057	215	223
B.II.8	8.Daň z příjmů	059	1 238	
B.II.11	11.Ostatní daně a poplatky	062	6	
B.II.18	18.Dohadné účty aktivní	069	223	307
B.II.19	19.Opravná položka k pohledávkám	070	-78	-85
B.III	III.Krátkodobý finanční majetek celkem	071	81 998	100 664
B.III.1	1.Peněžní prostředky v pokladně	072	390	136
B.III.3	3.Peněžní prostředky na účtech	074	81 608	100 528
B.IV	IV.Jiná aktiva celkem	079	1 843	1 333
B.IV.1	1.Náklady příštích období	080	1 127	1 209
B.IV.2	2.Příjmy příštích období	081	716	124
	AKTIVA CELKEM	082	475 382	506 987



A	A.Vlastní zdroje celkem	083	438 551	466 827
A.I	I.Jmění celkem	084	438 289	463 100
A.I.1	1.Vlastní jmění	085	386 896	401 189
A.I.2	2.Fondy	086	51 393	61 911
A.II	II.Výsledek hospodaření celkem	088	262	3 727
A.II.1	1.Účet výsledku hospodaření	089		3 727
A.II.2	2.Výsledek hospodaření ve schvalovacím řízení	090	262	
B	B.Cizí zdroje celkem	092	36 831	40 160
B.II	II.Dlouhodobé závazky celkem	095	70	70
B.II.4	4.Přijaté dlouhodobé zálohy	099	70	70
B.III	III.Krátkodobé závazky celkem	103	35 847	39 524
B.III.1	1.Dodavatelé	104	2 025	3 392
B.III.3	3.Přijaté zálohy	106	181	215
B.III.5	5.Zaměstnanci	108	11 379	9 932
B.III.6	6.Ostatní závazky vůči zaměstnancům	109	150	122
B.III.7	7.Závazky k institucím SZ a VZP	110	6 486	5 597
B.III.8	8.Daň z příjmů	111		703
B.III.9	9.Ostatní přímé daně	112	1 539	1 138
B.III.10	10.Daň z přidané hodnoty	113	513	756
B.III.17	17.Jiné závazky	120	9 894	13 696
B.III.22	22.Dohadné účty pasivní	125	3 680	3 973
B.IV	IV.Jiná pasiva celkem	127	914	566
B.IV.1	1.Výdaje příštích období	128	844	480
B.IV.2	2.Výnosy příštích období	129	70	86
	PASIVA CELKEM	130	475 382	506 987

Razítko :

ÚSTAV EXPERIMENTÁLNÍ BOTANIKY AV ČR, v.v.i.
vedoucí THS
Rozvojeová 263, Praha 6 - Lysolaje, PSČ 165 02
IČO: 61389030
- 1 -

Odpovědná osoba (statutární zástupce) :

RNDr. Jan Martinec, CSc. - ředitel
Podpis odpovědné osoby :

Jan Martinec

Právní forma účetní jednotky :

veřejná výzkumná instituce

Osoba odpovědná za sestavení :

Ing. Radek Hubata - hlavní účetní

Podpis osoby odpovědné za sestavení :

Hubata

Předmět podnikání :

výzkum a vývoj v oblasti přírodních věd a biotechnologií

Okamžik sestavení : 26.5.2023



Výkaz zisku a ztráty

Od 01.01.2022 do 31.12.2022

Zpracováno v souladu s
vyhláškou č. 504/2002 Sb. ve
znění pozdějších předpisů

IČO

61389030

(v tis. Kč)

Číslo	Název	Číslo řádku	Činnost		
			Hlavní	Hospodářská	Celkem
A	A. Náklady				
A.I	I. Spotřebované nákupy a nakupované služby	002	102 904		102 904
A.I.1	1. Spotřeba materiálu, energie a ost. neskl. dodávky	003	64 365		64 365
A.I.3	3. Opravy a udržování	005	5 767		5 767
A.I.4	4. Náklady na cestovné	006	4 106		4 106
A.I.5	5. Náklady na reprezentaci	007	214		214
A.I.6	6. Ostatní služby	008	28 452		28 452
A.III	III. Osobní náklady	013	184 041		184 041
A.III.10	10. Mzdové náklady	014	133 372		133 372
A.III.11	11. Zákonné sociální pojištění	015	44 233		44 233
A.III.13	13. Zákonné sociální náklady	017	6 436		6 436
A.IV	IV. Daně a poplatky	019	24		24
A.IV.15	15. Daně a poplatky	020	24		24
A.V	V. Ostatní náklady	021	15 301		15 301
A.V.16	16. Smluvní pokuty, úroky z prodlení, ost.pokuty a penále	022	9		9
A.V.17	17. Odpisy nedobytné pohledávky	023	41		41
A.V.19	19. Kurzové ztráty	025	821		821
A.V.22	22. Jiné ostatní náklady	028	14 430		14 430
A.VI	VI. Odpisy, prodaný majetek, tvorba a použití rezerv a OP	029	51 734		51 734
A.VI.23	23. Odpisy dlouhodobého majetku	030	51 727		51 727
A.VI.27	27. Tvorba a použití rezerv a opravných položek	034	7		7
A.VII	VII. Poskytnuté příspěvky	035	94		94
A.VII.28	28. Poskytnuté členské příspěvky a příspěvky zúčtované mezi organizačními složkami	036	94		94
A.VIII	VIII. Daň z příjmů	037	2 411		2 411
A.VIII.29	29. Daň z příjmů	038	2 411		2 411
	Náklady celkem	039	356 509		356 509
B	B. Výnosy				
B.I	I. Provozní dotace	041	274 969		274 969
B.I.1	1. Provozní dotace	042	274 969		274 969
B.III	III. Tržba za vlastní výkony a za zboží	047	21 854		21 854
B.IV	IV. Ostatní výnosy	048	63 345		63 345
B.IV.5	5. Smluvní pokuty, úroky z prodlení, ost.pokuty a penále	049	33		33
B.IV.7	7. Výnosové úroky	051	1 107		1 107
B.IV.8	8. Kurzové zisky	052	66		66
B.IV.9	9. Zúčtování fondů	053	15 687		15 687
B.IV.10	10. Jiné ostatní výnosy	054	46 452		46 452
B.V	V. Tržby z prodeje majetku	055	68		68
B.V.11	11. Tržby z prodeje dlouhodobého nehm. a hm. majetku	056	68		68
	Výnosy celkem	061	360 236		360 236
C	C. Výsledek hospodaření před zdaněním	062	6 138		6 138
D	D. Výsledek hospodaření po zdanění	063	3 727		3 727

Razítko :

Odpovědná osoba (statutární zástupce) :

RNDr. Jan Martínek CSc. - ředitel

Podpis odpovědné osoby :

Osoba odpovědná za sestavení :

Ing. Radek Hubata - hlavní účetní

Podpis osoby odpovědné za sestavení :

ÚSTAV EXPERIMENTÁLNÍ BOTANIKY AV ČR, v.v.i.
vedoucí THS
Rozvojová 263, Praha 6 - Lysolaje, PSČ 165 02
IČO: 61389030
• 1 •

Právní forma účetní jednotky :

veřejně výzkumná instituce

Předmět podnikání :

výzkum a vývoj v oblasti přírodních věd a biotechnologie

Okamžik sestavení : 26.5.2023



Příloha k účetní závěrce 2022

A. Popis účetní jednotky

Účetní jednotka:	ÚSTAV EXPERIMENTÁLNÍ BOTANIKY AV ČR, v. v. i.
Sídlo:	Praha 6, Rozvojeová 263
IČ:	61389030
DIČ:	CZ 61389030
Právní forma:	veřejná výzkumná instituce (v. v. i.)
Rozvahový den:	31. 12. 2022
Sestavil účetní závěrku:	Ing. Radek Hubata
Datum sestavení:	26. 5. 2023

Účel vzniku:

ÚSTAV EXPERIMENTÁLNÍ BOTANIKY AV ČR, v. v. i. (dále jen „ústav“ nebo „ÚEB AV ČR“) byl vytvořen k 01. 01. 1962 z oddělení fyziologie rostlin a oddělení fytopatologie Biologického ústavu ČSAV. K 01. 01. 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 stážístů, 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 01. 01. 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. 2022 - 31. 12. 2022.

Použité účetních metody a zásady účetnictví

Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i., v roce 2023 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 Egje od společnosti Elanor spol. s r.o.



Způsoby a místa uschovy 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)

ÚEB AV ČR, 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 z odpisů majetku pořízeného z vlastních zdrojů a z prodeje majetku.

Skupina	Popis	Doba odepisování	Účetní odpis
1	Budovy	30 let	3,334%
2	Stavby	30 let	3,334%
3	energetické stroje	10 let	10,000%
4	stroje a zařízení	10 let	10,000%
5	Přístroje	5 let	20,000%
6	dopravní prostředky	4 roky	25,000%
7	Inventář	10 let	10,000%
8	Software	5 let	20,000%
9	Pozemky	neodepisují se	---
PC	Přístroje	4 roky	25,000%





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

V roce 2022 ÚEB AV ČR tvořil opravné položky k pohledávkám ve výši 85.165,73 Kč a rezervní fond byl navýšen o 13.100 Kč ze zisku roku 2021.

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. 2022 byl proveden přepočít 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

ÚEB AV ČR, má vlastnický podíl ve Středočeském centru rostlinných biotechnologií, nám. starosty Pavla 44, 272 01 Kladno, IČ: 75133954.

Nadačního fondu Jaroslava Tupého, Rozvojeová 263, 165 02 Praha 6, IČ: 07291108.



G. Přehled splatných závazků

Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i., neeviduje k 31. 12. 2022 žádné splatné závazky ČSSZ na pojistné na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti,

zdravotním pojišťovnam 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***

ÚEB AV ČR, v roce 2017 eviduje podíl v Středočeském centru rostlinných biotechnologií, nám. starosty Pavla 44, 272 01 Kladno, IČ: 75133954 ve výši 10 000 Kč.

ÚEB AV ČR v roce 2018 eviduje majetkový vklad od Nadačního fondu Jaroslava Tupého, Rozvojeová 263, 165 02 Praha 6, IČ: 07291108, ve výši 15 000 Kč.

I. Cenné papíry a dluhopisy

Majetkové cenné papíry

ÚEB AV ČR, nehosподаří s žádnými majetkovými cennými papíry.

Vyměnitelné a prioritní dluhopisy

ÚEB AV ČR, nehosподаří s žádnými vyměnitelnými a prioritními dluhopisy.

J. Částky dlužné,

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

ÚEB AV ČR, neeviduje žádné dlužné částky, které vznikly v daném účetním období a zbytková doba jejich splatnosti k rozvahovému dni přesahuje 5 let.

ÚEB AV ČR, eviduje pohledávky po splatnosti déle než 180 dnů ve výši 309.491,41 Kč. ÚEB AV ČR neeviduje závazky po splatnosti nad 180 dnů.

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

ÚEB AV ČR, nemá žádné finanční nebo jiné závazky neobsažené v rozvaze v roce 2022.



L. Výsledek hospodaření

v členění podle hlavní a hospodářské činnosti a pro účely daně z příjmů

V roce 2022 ÚEB AV ČR, provozoval hlavní činnost, výsledek hospodaření z této činnosti v roce 2022 činí 6,138.227,87 Kč před zdaněním.

M. Počet pracovníků

Průměrný evidenční přepočtený počet pracovníků v členění podle kategorií

ÚEB AV ČR, v roce 2022 eviduje 250,59 průměrných přepočtených pracovníků.

Rozbor dle kategorií pracovníků:

Kategorie	Vědecký pracovník	Odborný prac. VaV-VŠ	Odborný prac. VŠ	Odborný prac. SŠ	Odborný prac. VaV-SŠ	THP pracovník	Dělnické profese	Provozní pracovník
Prům. přepočtený počet pracovníků	126,14	60,66	6,23	25,19	0	21,07	7,55	3,75

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
Osobní náklady celkem	184.040.503 Kč
Mzdové náklady	132.868.140 Kč
Zákonné sociální pojištění	44.232.619 Kč
Ostatní sociální náklady	6.436.476 Kč
Náhrada příjmu při nemoci a pracovním úrazu Kč z ř. „Mzdové náklady“	503.268 Kč



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

V ÚEB AV ČR, 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. Současný ředitel (ve funkci od června 2022) je vědeckým pracovníkem.

7 interních členů Rady Ústavu experimentální botaniky AV ČR, v. v. i. je voleno z řad pracovníků ÚEB + 4 externí členi, též voleni vědeckými pracovníky.

1 interní člen Dozorčí rady byl jmenován zřizovatelem z řad pracovníků ÚEB + 4 externí členi jmenování zřizovatelem.

N. Ohodnocení členů statutárních a kontrolních orgánů

V roce 2022 byly vyplaceny členům dozorčí rady odměny ve výši 110.000 Kč a odměny členům Rady ÚEB AV ČR činily v roce 2022 celkem 138.000 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

Níže jmenovaní externí členové Rady pracoviště jsou zaměstnanci právnických osob, s nimiž ÚEB AV ČR uzavřel dílčí smlouvy nebo dodatky smluv pro rok 2022 týkající se řešení grantových projektů:

Prof. RNDr. Olga Valentová, CSc. - Vysoká škola chemicko-technologická v Praze,

Prof. Ing. Miroslav Strnad, CSc. – Univerzita Palackého v Olomouci,

Mgr. Jan Lipavský, CSc. – Výzkumný ústav rostlinné výroby, v. v. i.,

Prof. RNDr. Břetislav Brzobohatý, CSc. – Biofyzikální ústav AV ČR, v. v. i. a Masarykova univerzita Brno.





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

ÚEB AV ČR, neneviduje v roce 2022 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 2022 nebyl hospodářský výsledek ovlivněn způsobem oceňování finančního majetku.

R. Způsob zajištění základu daně z příjmů

ÚEB AV ČR, dlouhodobě spolupracuje s daňovým poradcem, který zajišťuje zpracování daňového přiznání za rok 2022. 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 (balance) 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 (balance) a výkazu zisku a ztráty

Rozbor neinvestiční dotace Výkaz zisku a ztrát ř. 078

poskytovatel (zdroj) 2022	dotace v Kč	počet projektů
AV ČR-podpora VO a zajištění činn.	134.028.190,00 Kč	25
GA ČR – hlavní řešitel	44.346.799,00 Kč	30
GA ČR – spoluřešitel	6.599.637,00 Kč	6
TAČR – řešitelský	5.291.864,00 Kč	3
TAČR – spoluřešitelský	1.456.000,00 Kč	1
MŠMT – řešitelský	31.541.322,00 Kč	9
MŠMT – spoluřešitelský	49.052.659,00 Kč	4
Ministerstvo zemědělství	8.124.144,00 Kč	6
ERA MSCA	2.632.101,00 Kč	1
IITA	1.779.683,00 Kč	1
EMBO	1.124.023,00 Kč	1
Ostatní mimorozpočtové	1.657.624,00 Kč	1
Vratky dotace	-7.076,00 Kč	(3)
Celkem	287.626.970,00 Kč	88

Rozbor investiční dotace Rozvaha z ř. 093

poskytovatel (zdroj)	dotace v Kč	počet projektů
AV ČR-podpora VO a zajištění činn.	54.768.559,00 Kč	21
Ministerstvo životního prostředí	4.179.507 Kč	1
Celkem	58.948.066,00 Kč	21

U. Přehled o poskytnutých darech a dárcích

V roce 2022 nebyl poskytnut ÚEB AV ČR, žádný peněžní dar.



V. Přehled informací o veřejných sbírkách
podle zvláštního předpisu (zákon č. 117/2001 Sb. o veřejných sbírkách) - uvedení účelu a výše vybraných částek

V roce 2022 nebyly vybírány žádné veřejné sbírky.

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

Výsledek hospodaření za rok 2021 ve výši 261.823,41 Kč byl v roce 2022 po odsouhlasení Radou ÚEB AV ČR převeden 5% do RF (13.100 Kč) a 95% do FRM (248.723,41 Kč).

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

- A) Od roku 2019 řešíme problém s vyřizováním reklamace prohnutých vazníků na budově B2. Pojišťovna statika se stále snažila pomocí posudků vyvinut. V důsledku neřešitelnosti tohoto problému, byla v roce 2019 podána žaloba na zhotovitele, architekta a stavební dozor. V roce 2020 proběhlo první stání, kde nám soud navrhnul, aby strany učinily pokus o mimosoudní smír. V září 2020 proběhla smírčí schůzka bez hmatatelných výsledků. Soud k tomuto případu přistupuje laxně a stále jednání odročuje. U pojišťovny došlo v roce 2021 k výměně všech osob řešící tento problém a začaly všechny úkony od začátku. Pojišťovně se zdálo navrhované řešení opravy z roku 2018 moc drahé (cca 8.000.000 Kč). Proto v současné době pracuje na levnější variantě, ale musí snížit vozovku, což dle našeho názoru znehodnocuje úsporu. V důsledku velkého zdražení ve stavebnictví od roku 2018, je náš odhad ceny opravy cca 20.000.000 Kč. Soudní poplatky a náklady na právníky, již zaplacené cca. 400.000 Kč, budoucí náklady cca 200.000 Kč. Budova je provizorně podepřena a nehrozí žádné nebezpečí z prodlení. K mimosoudní dohodě v roce 2022 nedošlo. Soudní jednání je stanoveno na 14.6.2023.





- B) Ústav k 2.1.2021 neakceptoval nasazení nového, vysoutěženého EIS do ostrého provozu, pro jeho absolutní nepřipravenost, dodavatel nepřetržitě vady a nedodělky bagatelizoval. Ústav v lednu smlouvu oficiálně vypověděl a požadoval vrácení platby za I a II etapu. Do května probíhala komunikace pomocí dopisů, kde obě strany trvaly na svých požadavcích (UEB ukončení smlouvy, dodavatel – Magion požadoval dokončení zakázky). V květnu poslal dodavatel výpověď (podle názoru právníků nesmyslnou, smluvní vztah skončil v lednu naší výpovědí) s požadavek na doplacení celé zakázky. Od té doby dodavatel přerušil veškerou komunikaci. Soudní znalec vyhotovil posudek na podzim 2022. žaloba k soudu byla podána 30.12.2022. Finanční výdaje na právníky, poradce a znalecký posudek v roce 2022 činili 240.000 Kč.
- C) V roce 2022 končila pandemie COVIDu-19. Vedení organizace zvážilo potenciální dopady COVIDu-19 na své aktivity a dospělo k závěru, že nemají významný vliv na předpoklad neomezené doby trvání organizace. Vzhledem k tomu byla účetní závěrka k 31. 12. 2022 zpracována za předpokladu, že organizace bude nadále schopna pokračovat ve své činnosti.
- D) V roce 2022 došlo k válečným událostem na Ukrajině. Přes očekávané dopady na hospodářství České republiky nemají tyto události vliv na hospodaření organizace.

V Praze dne 26. 5. 2023

RNDr. Jan Martinec, CSc.

ředitel Ústavu experimentální botaniky AV ČR, v. v. i.

