

MANUÁL PRO PRÁCI S VAVER

ADMINISTRAČNÍM ROZHRANÍM PŘÍJEMCŮ DOTACÍ Z VEŘEJNÝCH PROSTŘEDKŮ ČR

Dokument je zveřejněn od **5. 8. 2019** na www.rvvi.cz.

OBSAH

1. REGISTRACE DO VAVER - EDITAČNÍHO ROZHRANÍ PRO PŘÍJEMCE	2
2. PŘIHLÁŠENÍ DO VAVER - EDITAČNÍHO ROZHRANÍ PRO PŘÍJEMCE, ZAPOMENUTÉ HESLO.....	3
3. VAVER – EDITAČNÍ ROZHRANÍ PRO PŘÍJEMCE - DB	4
4. VAVER – EDITAČNÍ ROZHRANÍ PRO PŘÍJEMCE - CEP	6
4.1 R - nové záznamy projektů pro daný rok neexistující v aktivní databázi	10
4.2 Z - změny záznamů projektů existujících v aktivní veřejné databázi	14
5. VAVER – EDITAČNÍ ROZHRANÍ PRO PŘÍJEMCE - RIV	18
5.1 Založení nového výsledku, nahrání existujícího výsledku a zanesení jeho změn, vyřazení výsledku.....	19
5.2 Export výsledku/ů do dodávky dat.....	23
5.3 Kopie záznamu o výsledku	23

1. REGISTRACE DO VAVER - EDITAČNÍHO ROZHRANÍ PRO PŘÍJEMCE

Registraci nového uživatele do editačního rozhraní je možné provést na stránce: <https://www.rvvi.cz/prijemce/registrace>

Uživatel (příjemce) vyplní všechny povinné údaje (IČO organizace/organizační jednotky, hlavní poskytovatel, jméno a příjmení uživatele, telefon, email a ochrana proti spamu - kontrolní součet zobrazených čísel). V případě, že řešení projektu zajišťuje organizační jednotka subjektu, pak je nutné vyplnit i název této organizační jednotky v poli „Pozice / organizační jednotka“.

UPOZORNĚNÍ: Při registraci je nutné zadat svůj **pracovní e-mail**, tedy doménu subjektu, pod kterým se příjemce registruje. Internetové domény freemailů jako např. gmail.com, seznam.cz, email.cz apod. budou poskytovatelem (příp. ÚV ČR) zablokovány.

(pozn.: v případě, že se do VAVer registruje poskytovatel, pak je nutné v poli „IČO organizace“ zadat následující IČ:00006599 a v poli „Pozice / organizační jednotka“ uvést název poskytovatele, např. MMR, MSM atd.)

The screenshot shows the 'REGISTRACE NOVÉHO UŽIVATELE' (User Registration) form. It includes fields for IČO organizace (with note '(musí existovat v DB)'), Pozice / organizační jednotka, Hlavní poskytovatel (with dropdown menu 'vyberte'), Jméno, Příjmení, Email (login), Telefon, and Ochrana proti spamu (checkbox for CAPTCHA with value '2 + 8 = 10'). To the right of the form is a detailed explanatory text about the registration process, mentioning automatic assignment of IČO to existing organizations, and instructions for activation via email.

Dále uživatel vyplněné údaje potvrdí kliknutím na tlačítko „**Odeslat požadavek**“, čímž se tento požadavek zobrazí v administrátorském rozhraní poskytovatele, kterého uživatel uvedl v poli „Hlavní poskytovatel“. Poskytovatel požadavek schválí, uživateli přijde automaticky vygenerovaný email s odkazem na aktivaci uživatele /získání nového hesla.

Pokud příjemce nemůže uvedený e-mail s aktivací dohledat, zkontroluje nevyžádanou poštu (spam) ve své e-mailové schránce.

(pozn.: ke schválení požadavků se poskytovatel ve svém rozhraní na <https://www.rvvi.cz/poskytovatel> přesune do záložky **DB – Zdroje dat** a dále otevře záložku „**Seznam uživatelů – schválení přístupu**“. Poskytovatel označí uživatele, kterým umožní přístup do VAVer a zvolí akci „**Stav uživatele – aktivní**“, tuto akci potvrď stiskem tlačítka „**POTVRDIT AKCI**“. Novému uživateli následně přijde aktivační e-mail na adresu, kterou uvedl v registraci – řídí se pokyny v e-mailu, tedy klikne na odkaz pro aktivaci uživatele/získání nového hesla. Upraví si heslo, potvrď a nyní již má zaktivněný přístup do VAVer pro příjemce, kde může nahrávat, editovat a upravovat záznamy CEP a RIV)

2. PŘIHLÁŠENÍ DO VAVER - EDITAČNÍHO ROZHRANÍ PRO PŘÍJEMCE, ZAPOMENUTÉ HESLO

Přihlášení do VaVER probíhá na: <https://www.rvvi.cz/prijemce/> Uživatel vyplní emailovou adresu, kterou zadal při registraci a zadá heslo.

Úřad vlády České republiky [CZ] | https://www.rvvi.cz/prijemce/

Informační systém výzkumu, experimentálního vývoje a inovací
administrační rozhraní příjemců dotací z veřejných prostředků ČR

ROZHANÍ PŘÍJEMCŮ DOTACÍ - IS VAVAI

PŘIHLÁŠENÍ PŘÍJEMCE

Email: jan.novak@nm.cz

Heslo:

PŘIHLÁSIT

Pro přihlášení do informačního systému použijte email registrovaný v systému a heslo vygenerované na základě použité funkce [zapomenuté heslo](#).
Pro práci s rozhraním je třeba mít kvalitní internetové pripojení se [stabilní IP adresou](#). V opačném případě se může stát, že po přihlášení se zobrazí hlášení o chybějícím oprávnění k práci s daným modulem.

Zapomenuté heslo - zaslání nového hesla:

Úřad vlády České republiky [CZ] | https://www.rvvi.cz/prijemce/zapomenute-heslo

Informační systém výzkumu, experimentálního vývoje a inovací
administrační rozhraní příjemců dotací z veřejných prostředků ČR

ZAPOMENUTÉ HESLO

ZAPOMENUTÉ HESLO UŽIVATELE

Email * (login)

Ochrana proti spamu * (vypočítejte)
10 + 6 =

ODESLAT POŽADAVEK

Pokud jste již zaregistrováni a máte aktivního uživatele u subjektu, pak v případě zapomenutého hesla můžete požádat o vygenerování nového hesla. Vyplňte svůj email, spočtěte ochranu proti spamu a v případě úspěšného odeslání Vám emailem přijde pozvánka k vyplnění nového hesla.
[Zpět na přihlášení do informačního systému»](#)

Pokud je již uživatel zaregistrován a má aktivní přístup, pak v případě zapomenutého hesla může uživatel požádat o vygenerování nového hesla. Vyplní svůj email, uvede kontrolní součet (ochranu proti spamu) a v případě úspěšného odeslání přijde uživateli emailem pozvánka k vyplnění nového hesla.

3. VAVER – EDITAČNÍ ROZHRANÍ PRO PŘÍJEMCE - DB

Po přihlášení se dostanete na úvodní stránku informačního administračního rozhraní pro příjemce - VaVER. Na úvodní stránce naleznete důležité dokumenty ke stažení – Manuál příjemce pro práci s VaVER, Pokyny pro předávání údajů do CEP, Pokyny pro předávání údajů do RIV a Často kladené dotazy k VaVER. V samotném rozhraní jsou dostupné tři oddíly **DB**, **CEP** a **RIV**. V odd. **DB** – Zdroje dat jsou uvedeny **Číselníky** **Adresář osob** a **Adresář výsledků** – jedná se plnohodnotný modul, včetně možnosti filtrování, vkládání, editace, odstranění, hromadného odstranění, **IMPORTU** (inkrementální, destruktivní), **EXPORTU** (*.wav, *.xml, *.ods, *.csv) s vytvořenou vlastní dokumentací se specifikací XML formátu vycházejícího ze struktury CEP - řešitel a RIV. Adresáře je rovněž možné založit ručně pomocí volby **NOVÝ ZÁZNAM** a jednotlivě takto vkládat osoby a jejich údaje, výsledky a jejich specifické údaje.

Dále je možnost data označit jako AKTIVNÍ, pak jsou v záložkách CEP / RIV zobrazena a při vkládání nového řešitele nebo tvůrce / výsledku se nabízí výběr ze seznamu aktivních záznamů. Tím se předvyplní většina formuláře (u Adresáře osob je přímo u editace záznamů RIV nutné vybrat volbu, zda se se jedná o domácího či nedomácího tvůrce a v sekci CEP je nutné vybrat roli řešitele).

Celý modul stejně tak jako zbytek IS VaVal 2.0, anonymizuje rodná čísla v rámci VaVER (CEP a RIV)a uživatel při práci s Adresářem osob dále pracuje buď s rodným číslem, nebo identifikačním číslem.

ZDROJE DAT VAVAI

Číselníky Adresář osob

Úpravy dat u osoby úspěšně založeny.

Adresář osob je doplňující seznam pro VaVER v informačních oblastech **CEP - řešitelé** a **RIV - tvůrci**. Ze seznamu lze později v daných částech automaticky předvyplňovat nově zakládané osoby, urychlit a předejít chybám způsobeným vložením neplatného rodného čísla či zkracování jmen. Pro zvýšení uživatelského komfortu jsme do adresáře osob integrovali možnost **importu a exportu** dat v podobném formátu, se kterým jsou již uživatelé seznámeni. Import dat také umožňuje hromadně nahrát osoby z cizích informačních systémů. Struktura XML je popsána v [dokumentu ke stažení](#).

Vzhledem k online formě vyplňování formuláře doporučujeme mít podklady pro vyplnění dotazníku na svém lokálním disku v digitální podobě a do polí jej kopírovat (alespoň delší texty). Při případném problému s internetovým připojením předejdete ztrátě dat.

AO VAVER ADRESÁŘ [1]

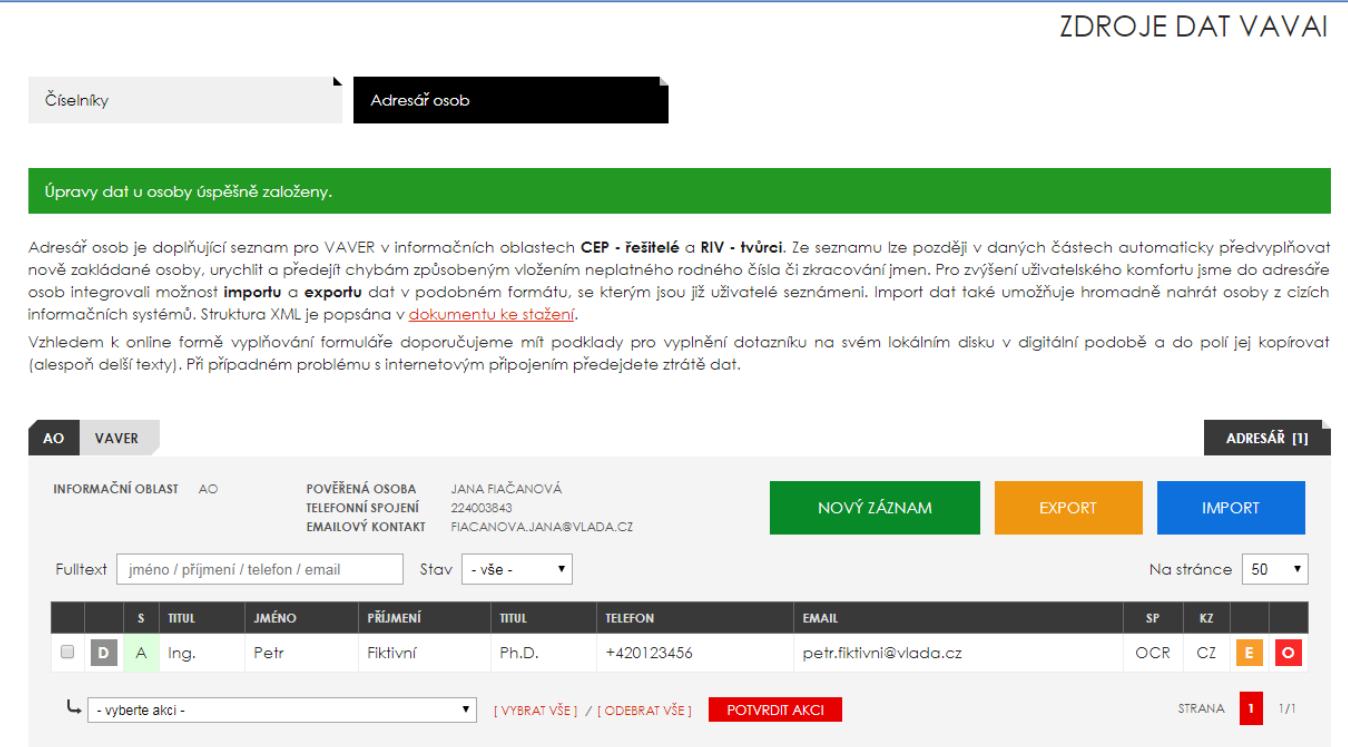
INFORMAČNÍ OBLAST AO POVĚŘENÁ OSOBA JANA FIAČANOVÁ
TELEFONNÍ SPOJENÍ 224003843
EMAILOVÝ KONTAKT FIACANOVA.JANA@VLADA.CZ

Fulltext jméno / příjmení / telefon / email Stav - vše - Na stránce 50

NOVÝ ZÁZNAM EXPORT IMPORT

	S	TITUL	JMÉNO	PŘIJMENÍ	TITUL	TELEFON	EMAIL	SP	KZ		
<input type="checkbox"/>	D	A	Ing.	Peří	Fiktivní	Ph.D.	+420123456	petr.fiktivni@vlada.cz	OCR	CZ	E O

- vyberte akci - [VYBRAT VŠE] / [ODEBRAT VŠE] POTVRDIT AKCI STRANA 1 1/1



Adresář výsledků umožnuje každému uživateli rozhraní pro příjemce vytvářet vlastní seznam specifických údajů o výsledku pro použití v RIV na záložce 5. Specifické údaje výsledku. Pro uživatelský komfort jsme integrovali možnost importu a exportu dat v podobném formátu, se kterým jsou již uživatelé seznámeni z informační oblasti RIV. Import dat také umožňuje hromadně nahrát výsledky z cizích informačních systémů či si sady dat předávat mezi sebou.

ZDROJE DAT VAVAI

Číselníky Adresář osob Adresář výsledků

Adresář výsledků je doplňující seznam pro VAVER v informační oblasti **RIV - specifické údaje výsledku**. Ze seznamu lze později předvyplňovat nově zakládané výsledku, urychlit a předejít chybám způsobeným vložením nepřesných nebo neplatných údajů. Pro zvýšení uživatelského komfortu jsme do adresáře výsledků integrovali možnost **importu a exportu** dat v podobném formátu, se kterým jsou již uživatelé seznámeni. Import dat také umožňuje hromadně nahrát výsledky z cizích informačních systémů. Struktura XML je popsána v [dokumentu ke stažení](#).

AV VAVER ADRESÁŘ [1]

INFORMAČNÍ OBLAST AV POVĚŘENÁ OSOBA
TELEFONNÍ SPOJENÍ
EMAILOVÝ KONTAKT

Stav - vše - Druh - vše -

NOVÝ ZÁZNAM EXPORT IMPORT

Na stránce 50

	S	DRUH	INTERNÍ OZNAČENÍ VÝSLEDKU		INFORMACE O VÝSLEDKU (VYBRANÉ ÚDAJE)						
<input type="checkbox"/>	D	A	B	Kniha Mucha	P	978-7-5010-5422-0	Beijing	249	Cultural Relics Press	E	O

- vyberte akci - [VYBRAT VŠE] / [ODEBRAT VŠE] POTVRDIT AKCI

STRANA 1 1/1

4. VAVER – EDITAČNÍ ROZHRANÍ PRO PŘÍJEMCE - CEP

Po přihlášení se dostanete na úvodní stránku informačního administračního rozhraní pro příjemce - VaVER. V rozhraní jsou dostupné tři oddíly **DB**, **CEP** a **RIV**. V odd. DB – Zdroje dat jsou uvedeny **Číselníky** a **Adresář osob**, oddíl **CEP** slouží ke správě projektů (import, export, editace, zakládání nových projektů, převzetí kopií projektů z veřejné databáze atd.), oddíl **RIV** ke správě výsledků (import, export, editace, zakládání nových záznamů, převzetí kopií výsledků z veřejné databáze atd.).

The screenshot shows the VaVER CEP interface. At the top, there's a header bar with the logo of the Czech Government, the URL <https://www.rvi.cz/prijemce/cep>, and a search bar. Below the header, there's a banner with the text "Informační systém výzkumu, experimentálního vývoje a inovací administrační rozhraní příjemců dotací z veřejných prostředků ČR". On the right side of the header, there are links for "Zdroje dat", "Projekty VaVaI", and "Výsledky VaVaI". A navigation bar below the banner includes icons for lock, gear, and email, followed by the email address "email@email.cz". To the right of the banner, there are three tabs: "DB" (selected), "CEP" (highlighted in red), and "RIV". The main content area is titled "VAVER - CENTRÁLNÍ EVIDENCE PROJEKTŮ". It contains several informational paragraphs and buttons for "NOVÝ", "PŘEVZIT", "EXPORT", and "IMPORT". There are also dropdown menus for "Sys. stav" and "Stav prj.", and filters for "Na stránce" (50) and "Exportováno" (ne). A message at the bottom states "MOMENTÁLNĚ NEJSOU VLOŽENY ŽÁDNÉ PROJEKTY ZA UŽIVATELE jméno a příjmení".

Systém VAVER tedy umožňuje příjemcům vytváření, správu, import i export dat ve formátu *.vav. Úložiště záznamů je oddělené pro každého uživatele, a pokud je např. nutné předat data mezi organizačními jednotkami, lze je vyexportovat, zaslat dodávku emailem jiné jednotce nebo nadřízené instituci a oni ji mohou naimportovat a zařadit do své hromadné dodávky svému poskytovateli. Vzhledem k online formě vyplňování formuláře doporučujeme mít podklady pro vyplnění dotazníku na svém lokálním disku v digitální podobě a do polí je kopírovat (alespoň delší texty). Při případném problému s internetovým připojením předejdete ztrátě dat.

Označení módu práce souborů - záložky:

[R] - **NOVÉ** - nové záznamy projektů pro daný rok neexistující v aktivní veřejné databázi na www.rvvi.cz ([1. verze dodávek se záznamy o řešených / ukončených projektech v daném roce](#))

[Z] - **ZMĚNY** – změny záznamu - změna záznamů o projektech existujících v aktivní veřejné databázi v daném roce - nahrání existujícího projektu kontrolním číslem aktuálního roku sběru dat nebo import dodávky a následná editace ([2. a vyšší verze dodávek se záznamy o řešených / ukončených projektech v daném roce – změnové dodávky](#))

Záložka **PP – průvodní protokoly**: Automaticky generované průvodky exportu dodávek dat CEP z VAVER do IS VaVal 2.0 ve formátu *.pdf.

Stavy záznamů a dodávek:

[R] **rozpracovaný** - počáteční a pracovní stav záznamu

[P] **připravený** – pouze připravené záznamy lze exportovat do nové dodávky pro poskytovatele (pokud záznam není označen jako připravený, pak jej nelze exportovat do dodávky)

[E] **exportovaný** - označení exportovaného záznamu po úspěšném exportu (po exportu zůstávají záznamy skryty, pro jejich zobrazení vyberte u stavu **Exportováno** volbu „ano“)

R - NOVÉ

Z - ZMĚNY [15]

PP [73]

NOVÝ

PŘEVZÍT

EXPORT

IMPORT

Na stránce 200 ▾ Exportováno ne ▾

Fulltext id / název

Řazení ↓ Datum vytvoření / vložení ▾

R - NOVÉ [6]

Z - ZMĚNY

V - VYŘAŽENÍ [3]

PP [33]

NOVÁ ZMĚNA

EXPORT

IMPORT

Na stránce 50 ▾ Exportováno ne ▾

Fulltext id / název / překladatel / příjemce

ne
ano

Do rozhraní lze **nahrát již existující, vytvořené *.vav soubory** z předešlého či aktuálního roku sběru dat prostřednictvím funkce **IMPORT** a tyto údaje dále editovat, překlápat do aktuálního roku sběru dat.

Situace, ve kterých se ocitá příjemce:

- **V AKTUÁLNÍM ROCE SBĚRU DAT POTŘEBUJI PŘEDAT DODÁVKU DAT O ZAČÍNAJÍCÍM PROJEKTU** (jednoletém či víceletém) - příjemce pracuje v záložce **R – NOVÉ**: pro založení projektu klikne na tlačítko **NOVÝ** a vyplní požadované údaje, v poli **P27 - Stav průběhu řešení projektu** označí příslušný stav (Z – projekt začínající, J –

jednoletý projekt). Po exportu má dodávka dat v názvu písmeno "R": [CEP19-MSM-XX-R,R01.vav](#) (16. znak v názvu dodávky: mód stavu projektu R – nahrání nového stavu v daném roce).

- **V AKTUÁLNÍM ROCE SBĚRU DAT POTŘEBUJI PŘEDAT (1.) DODÁVKU DAT O JIŽ ŘEŠENÉM NEBO UKONČENÉM PROJEKTU** (běžícím, končícím, ukončeném, přerušeném, zastaveném) - příjemce pracuje v záložce **R – NOVÉ**: pokud uživatel nahrává **dodávky se záznamy o projektech z předešlého roku a chce je překlopit do aktuálního roku sběru dat**, pak je nutné editovat pole **OBS - Rok sběru dat na aktuální rok** a pole **P27 - Stav průběhu řešení projektu** (B – projekt běžící, K – projekt končící, U – projekt ukončený apod.), po vyexportování má dodávka dat v názvu písmeno "R": [CEP19-MSM-XX-R,R01.vav](#) (16. znak v názvu dodávky: mód stavu projektu R – nahrání nového stavu v daném roce) – jedná se o první dodávku dat o tomto projektu v daném roce.

Příjemce může záznam o projektu vytvořit třemi možnými způsoby:

- **NOVÝ** - založení nového záznamu o projektu s nutností vyplnění všech údajů ručně
- **PŘEVZÍT** - převzetí kopie staršího záznamu o projektu podle kontrolního čísla stavu projektu a následné překlopení do roku sběru dat (doporučuje se)
- **IMPORT** - nahrání vlastní starší zálohy dat (dodávky dat) s údaji o projektu

- **V AKTUÁLNÍM ROCE SBĚRU DAT POTŘEBUJI PŘEDAT „OPRAVNOU“ DODÁVKU DAT O ŘEŠENÉM ČI UKONČENÉM PROJEKTU** (začínajícím, běžícím, končícím, ukončeným, přerušeným či zastaveným) - příjemce pracuje v záložce **Z – ZMĚNY**. Uživatel opravuje **projekt v aktuálním roce již existující** (ve veřejné aktivní databázi existuje kontrolní číslo pro daný rok sběru dat = v tomto roce již byla předána dodávka dat). Po exportu je název dodávky dat v následujícím tvaru: [CEP19-MSM-XX-R,Z01.vav](#) (16. znak v názvu dodávky: mód stavu projektu Z - změna stávajícího stavu v současném roce).

Příjemce může opravný záznam o projektu vytvořit dvěma možnými způsoby:

- **NOVÁ ZMĚNA** - převzetí kopie staršího záznamu o projektu podle kontrolního čísla stavu projektu v aktuálním roce (doporučuje se)
- **IMPORT** - nahrání vlastní starší zálohy dat (dodávky dat) s údaji o projektu

KONTROLNÍ ČÍSLO: toto číslo je uvedené u každého existujícího projektu v aktivní databázi CEP na www.rvvi.cz/cep. Kontrolní číslo reprezentuje poslední dodaný záznam o stavu projektu v příslušném roce. Vložením kontrolního čísla do aplikace VaVER (záložka **R – NOVÉ** tlačítko **PŘEVZÍT**, záložka **Z – ZMĚNY** tlačítko **NOVÁ ZMĚNA**) se nahraje kopie záznamu projektu do osobní pracovní databáze ve VaVER. Dle potřeby tyto kopie nahráváte do záložky **R – NOVÉ** = v případě, že předáváte nové stavy projektů v daném roce (první dodávky již řešených projektů v aktuálním roce, první dodávky o ukončených projektech v aktuálním roce, tj. projekty již v databázi existují, ale zatím jste nepředali letošní dodávku) nebo **Z – ZMĚNY** = v případě, že předáváte opravné dodávky v aktuálním roce již existujících projektů (ve veřejné aktivní databázi existuje kontrolní číslo pro daný rok sběru dat = v tomto roce již byla předána dodávka dat).

V aplikaci VaVER lze nahrát **až 500 kontrolních čísel** najednou, tzn. až 500 záznamů o projektu v jednom kroku.

Cíle řešení v původním jazyce	Výzkumné (min. 2 publikace v SCI časopisech) ekotypů, konkrétně do jaké míry horské ferplasticitu? I. Kolikrát kolonizoval tetraploid indikující nezávislou kolonizaci v rámci každé evoluční historii horských a nižinných populací. Horské populace budou vykazovat znaky i data k určení míry vnitro- a mezi-populační struktury horských populací. III. Je výrazně fenotypickou plasticitou? Hypotéza: Jedinci morfologii, naznačující genetickou fixaci u experimentu v rakouských Alpách, zahrnují zkušenosť a prezentace výsledků (P. Schörkhuber) polyploidizace na ekologické a morfologické
Klíčová slova v anglickém jazyce	arabidopsis
Kontrolní číslo stavu projektu v letech	2016: 190586265 2017: 190673409 2018: 190690806
Datum dodání posledního záznamu o projektu	08.06.2018
Systémové označení dodávky dat	CEP18-MSM-7A-U/02:1

ÚČASTNÍCI PROJEKTU

Počet příjemců	1
Počet dalších účastníků projektu	0

Před odesláním dodávky dat poskytovateli ověřte její validitu vůči aktivní databázi **WEBOVOU KONTROLNÍ SLUŽBOU** dostupnou na www.rvvi.cz (Webová kontrolní služba) a vybere informační oblast kontroly záznamů v dodávce (CEP nebo RIV).

WEBOVÁ KONTROLNÍ SLUŽBA XML SOUBORŮ PRO CEP A RIV

Vyberte Informační oblast, ve které chcete dané soubory kontrolovat a vyberte z Vašeho lokálního disku soubor, který má projít kontrolou. Testovat můžete samotný soubor typu **.VAV**, **.XML** nebo více souborů zabalených v archivu typu **.ZIP**. Vnitřní struktura archivu by správně neměla obsahovat jiné soubory než typu **.VAV** a **.XML**, ale pokud se zde budou vyskytovat, budou ignorovány. Maximální velikost nahrávaného souboru je **50 MB**.

Import nahlásí chybu validace **RIV**, pokud v registru subjektů nebude existovat předkladatel. Nejprve je třeba zažádat o vložení a schválení nového subjektu.

WEBOVÁ KONTROLNÍ SLUŽBA

Informační oblast CEP - centrální evidence projektů RIV - rejstřík informací o výsledcích

Soubor s daty Soubor nevybrán

ZKONTROLOVAT SOUBOR **VYMAZAT**

[Zdroje](#) [dG](#) [Projekty](#) [Vavai](#) [Výsledky](#) [Vavai](#)

DB CEP RIV

VAVER - CENTRÁLNÍ EVIDENCE PROJEKTŮ

CEP VAVER - ZMĚNA PROJEKTU **ZPĚT NA SEZNAM FORMULÁŘŮ**

K vytvoření záznamu se změnou doporučujeme **zvolit cestu importu souborem ze svých původních .VAV záloh**. Budou tak převzaty veškeré finanční údaje, rodná čísla apod. V případě použití stažení dat dle kontrolního čísla se může stát, že dostupné data nebudou obsahovat kompletní sadu informací (nežé zpět poslat veškeré finanční údaje a rodná čísla rešitelů projektu).

Vytvořením nového záznamu pro změnu projektu, zadáním kontrolního čísla z aktuální databáze, vytvoříte kopii záznamu projektu do své osobní pracovní databáze. Následnou edici, exportem a průchodem ředitelcem schvalování poskytovatelem a Úřadem Vády, dojde k aktualizaci záznamu.

Při práci s formulářem používajte pouze ověřované prvky v rozhraní. Nemůžete pracovat s ověřovanými prvky prohlížeče. Po dokončení edice každého formuláře musíte změny uložit a poté provést výberem dalšího obsahového bloku.

KC KONTROLNÍ ČÍSLA ?

191878940
191902944
191902942
191902935
191861178
191956621
191956620
191861177

ZALOŽIT NOVÝ PROJEKT PŘEVZETÍM

Automaticky můžete převzít jeden a více záznamů najednou formou jednoho kontrolního čísla na jeden řádek.
Maximálně lze vložit 500 záznamů v jednom kroku.

9

4.1 R - nové záznamy projektů pro daný rok neexistující v aktivní databázi

R – NOVÉ – tuto záložku používáte pro vytvoření nových začínajících (J – jednoletých nebo Z – víceletých) projektů nebo k založení nového stavu již řešeného / ukončeného projektu pro aktuální rok. Slouží tedy k založení nového projektu/nových projektů nebo nového stavu projektu/ů v aktuálním roce, který/které ještě neexistuje/jí v aktivní veřejné databázi na www.rvvi.cz (1. verze dodávek se záznamy o řešených / ukončených projektech v daném roce).

Pro vytvoření dodávky s novými (začínajícími) projekty použijte volbu **NOVÝ** a postupně vyplňte příslušná pole dle jednotlivých sekcí (detailní popis jednotlivých polí je uveden v dokumentu „Předávání údajů do CEP v roce 2019“ dostupném na www.rvvi.cz).

Pro vytvoření dodávky s řešenými či ukončenými projekty (běžícím, končícím, ukončeném, přerušeném, zastaveném) použijete jednu ze tří níže uvedených voleb a záznamy překlopíte do aktuálního roku sběru dat (pole OBS), označíte aktuální stav průběhu řešení projektu (pole P27) a editujete údaje, které potřebujete (detailní popis jednotlivých polí je uveden v dokumentu „Předávání údajů do CEP v roce 2019“ dostupném na www.rvvi.cz).

- **NOVÝ** - založení nového záznamu o projektu s nutností vyplnění všech údajů ručně
- **PŘEVZÍT** - převzetí kopie staršího záznamu o projektu podle kontrolního čísla stavu projektu a následné překlopení do roku sběru dat (doporučuje se)
- **IMPORT** - nahrání vlastní starší zálohy dat (dodávky dat) s údaji o projektu

VAVER - CENTRÁLNÍ EVIDENCE PROJEKTŮ

Nový formulář úspěšně založen.

Systém VAVER umožňuje příjemcům vytváření, správu, import i export dat ve formátu VAV. Úložiště záznamů je oddělené pro každého uživatele a pokud je např. nutné předat data mezi organizačními jednotkami, lze jej vyexportovat, zaslat jiné jednotce nebo nadřízené instituci a oni ji mohou nainportovat a zařadit do své hromadné dodávky svému poskytovateli.

Vzhledem k online formě vyplňování formuláře doporučujeme mít podklady pro vyplnění dotazníku na svém lokálním disku v digitální podobě a do polí jej kopírovat (alespoň delší texty). Při případném problému s internetovým připojením předejdete ztrátě dat.

[Zobrazit detailní popis stavů modulu »](#)

CEP **VAVER** **R - NOVÉ [1]** **Z - ZMĚNY** **PP [12]**

INFORMAČNÍ OBLAST CEP **POVĚŘENÁ OSOBA** **NOVÝ** **PŘEVZÍT** **NOVÝ ZÁZNAM** **EXPORT** **IMPORT**

ROK SBĚRU DAT TELEFONNÍ SPOJENÍ EMAILOVÝ KONTAKT

Sys. stav - vše - ▾ Stav prj. - vše - ▾ Prg - ▾ Pos - ▾ Na stránce 50 ▾ Exportováno ne ▾

Stav prj. - vše - ▾ Prg - ▾ Pos - ▾ Fulltext id / název

VYTOŘENO **SYS** **SBĚR** **PRG** **POS** **STAV** **ID PROJEKTU** **TRVÁNÍ PROJEKTU** **NÁZEV PROJEKTU**

	CH	VYTOŘENO	SYS	SBĚR	PRG	POS	STAV	ID PROJEKTU	TRVÁNÍ PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	E	O	
	D	!!!	15.01.2019	R	2019	7A	MSM	-	7AXXXXXXXX	-	NÁZEV PROJEKTU V ČJ	E	O

- vyberte akci - [VYBRAT VŠE] / [ODEBRAT VŠE] **POTVRDIT AKCI** STRANA 1 1/1

NOVÝ – vyplnění povinných polí – **ZALOŽIT NOVÝ PROJEKT** nebo **IMPORT** již vytvořené dodávky dat – **aktualizace pole OBS - Rok sběru dat a pole P27 - Stav průběhu řešení projektu** nebo **PŘEVZÍT** - převzetí kopie záznamu z aktivní databáze pomocí kontrolního čísla - **aktualizace pole OBS - Rok sběru dat a pole P27 - Stav průběhu řešení projektu**

Funkce:

D – detail záznamu o projektu - zobrazí uživatelem již vyplněná pole v přehledném uspořádání, v případě nesprávně vyplněných polí jsou zde uvedena chybová hlášení

E – editace záznamu o projektu - umožňuje vyplnit všechny požadované údaje o projektu, edituje se prostřednictvím sedmi záložek

O – odstranění záznamu

Popis záložek:

Záložka 0 – Souhrnné údaje formuláře – kód poskytovatele podpory, osoba pověřená přípravou dat a stav projektu (R – řešené projekty, U – ukončené projekty)

Záložka 1 – Základní údaje o projektu – ID projektu, rok sběru dat, název projektu, kód programu, cíle řešení projektu, předpokládané výsledky atd.

Záložka 2 – Klasifikace projektu – hlavní, vedlejší obor projektu, klíčová slova

Záložka 3 – Návaznosti projektu – původ projektu a projekty řešící obdobnou problematiku, pokud existují

Záložka 4 – Řešení projektu – datum zahájení/ukončení projektu, označení stavu průběhu řešení projektu (v případě ukončených projektů zhodnocení výsledku řešení projektu atd.)

Záložka 5 – Financování projektu – číslo smlouvy/rozhodnutí, údaje o financování projektu za celou dobu řešení celkem a dle jednotlivých let

Záložka 6 – Účastníci projektu – údaje o účastnících projektu, řešitelský tým

Vyplněné záložky ukládejte vždy postupně, každou sekci zvlášť. Při přechodu do různých sekcí se změny neukládají. Po vyplnění všech sekcí klikněte na tlačítko **ZPĚT NA SEZNAM FORMULÁŘU**. Analogicky takto dále můžete přidávat nové projekty prostřednictvím volby **NOVÝ ZÁZNAM**. V „**D – detailu**“ můžete vidět detail projektu i s případnými chybovými hláškami. Pomocí **E** můžete záznam opět editovat a volba **O** slouží pro odstranění záznamu.

VAVer dále nabízí v **SEZNAMU FORMULÁŘU** následující funkce, které lze aplikovat plošně na všechny projekty v seznamu pro snazší administraci projektů:

Překlopení záznamů do aktuálního roku sběru dat – možnost hromadného či selektivního překlopení záznamů do aktuálního roku sběru dat

Hromadné odstranění záznamů – umožňuje hromadné či selektivní odstranění záznamu/ů

Hromadná oprava hodnoty PND – Datum uvolnění podpory - umožňuje hromadné či selektivní zadání data uvolnění podpory v minulém roce

Označení systémového stavu (R – rozpracovaný projekt, P – připravený projekt, E – exportovaný projekt) – možnost selektivního či hromadného označení systémového stavu projektů (pro export projektů je vždy nutné označit tyto projekty systémovým stavem P – připraveno)

Stav projektu - je nutností aktualizovat stavy – VaVER nepřekládí stavy řešení projektů (Z – začínající, U – ukončený, B – běžící, K – končící apod.)

Dále je v **seznamu projektů možné filtrovat dle**: systémového stavu záznamu projektu (R – rozpracovaný, P – připravený), stavu řešení projektu (Z –začínající, U –ukončený, B – běžící, K – končící apod.), roku zahájení a roku ukončení řešení projektu, roku sběru dat, podle programu a podle poskytovatele (pro příjemce usnadnění organizace dodávky). Dále je k dispozici fulltextové vyhledávání dle názvu projektu a ID projektu.

Pro **zobrazení vyexportovaných záznamů** vyberte v poli Exportováno volbu **ano** (automaticky je přednastavena volba **ne**). Exportované záznamy si můžete opětovně překlopit do stavu P – připraveno nebo R – rozpracováno a pracovat s nimi.

The screenshot shows a user interface for managing records. At the top, there are three tabs: 'R - NOVÉ [37]' (selected), 'Z - ZMĚNY [5]', and 'PP [64]'. Below the tabs are three buttons: 'NOVÝ ZÁZNAM' (green), 'EXPORT' (orange), and 'IMPORT' (blue). Underneath these are several filter settings: 'Na stránce' (50), 'Exportováno' (set to 'ano'), 'Fulltext' (search field 'id / název'), and 'Řazení' (sort dropdown set to '↓ Datum vytvoření / vložení').

V sekci CEP lze použít rovněž **řazení záznamů** podle data vytvoření / vložení a podle ID projektu.

The screenshot shows the 'CEP' section of the interface. It features two main buttons: 'EXPORT' (orange) and 'IMPORT' (blue). Below these are standard filtering controls: 'Na stránce' (50), 'Exportováno' (set to 'ne'), and 'Fulltext' (search field 'id / název'). The 'Řazení' (Sort) dropdown is open, displaying several options: '↓ Datum vytvoření / vložení' (highlighted in blue), '↑ Datum vytvoření / vložení', '↓ Datum vytvoření / vložení', '↑ ID projektu', and '↓ ID projektu'.

Pro pohodlnější orientaci je po návratu do seznamu projektů řádek s projektem, se kterým jste pracovali naposledy, **zažlucen**.

Následně lze z upravených záznamů **vytvořit dodávku *.vav** prostřednictvím funkce **EXPORT**. **Exportovat lze pouze záznamy označené stavem [P] - připravené**. Exportovat můžete celou dostupnou databázi připravených záznamů, nebo omezit rozsah dle konkrétního atributu. Implementované algoritmy se postarájí o adekvátní rozdělení do samostatných souborů (dle poskytovatele, programu, roku sběru dat, statusu projektů, tj. U – ukončené nebo R – řešené). Export může, dle zvoleného rozsahu, trvat delší dobu. Nastavte export, odešlete požadavek a vyčkejte na stažení ZIP souboru do Vašeho defaultního adresáře pro stahování, nebo si zvolte, kam na disk chcete soubor uložit – neotevírejte ZIP přímo, jinak budete muset exportovat znova (v prohlížeči Internet Explorer se stahování zobrazuje v dalším okně). V *.zip souboru jsou kromě dodávky/dodávek ve formátu *.vav i průvodka/y k této dodávce/dodávkám dat a textový dokument s hlášením o případných chybách. Před odesláním dodávky dat poskytovateli ověřte její validitu vůči aktivní veřejné databázi **WEBOVOU KONTROLNÍ SLUŽBOU** dostupnou na www.rvvi.cz. **Bezchybné dodávky** následně příjemce zašle e-mailem příslušnému **poskytovateli**, který si je nahraje pomocí funkce **IMPORT** do VaVER, zkontroluje a pokud nevykazují žádné chyby, pak si tyto nahraje do svého rozhraní pro poskytovatele a předá prostřednictvím svého rozhraní na ÚV. Automaticky je přednastaven „**testovací režim**“ exportu dodávky dat (bez průvodky), pro vygenerování finálního souboru s průvodkou (předává se poskytovateli) **odškrtněte testovací režim a vyplňte číslo jednací průvodky (povinný údaj)**.

NASTAVENÍ TESTOVACÍHO REŽIMU EXPORTU - CEP

Testovací režim **exportovat jako testovací dodávku (bez průvodky)**

KONFIGURACE EXPORTU DAT Z PRACOVNÍ DATABÁZE - CEP

Mód práce [R] - nový záznam

Omezení exportu

- Poskytovatel
- Období sběru
- Program
- Status
- Seznam projektů

(vypříše seznam konkrétních ID projektů oddělených středníkem, např. DF13P01OVV001;DF13P01OVV002;DF13P01OVV003)

NASTAVENÍ TESTOVACÍHO REŽIMU EXPORTU - CEP

Testovací režim **exportovat jako testovací dodávku (bez průvodky)**

KONFIGURACE EXPORTU DAT Z PRACOVNÍ DATABÁZE - CEP

Mód práce [R] - nový záznam

Akce **pokud jsou všechny záznamy vyexportovány jako validní, označit je stavem **exportováno****

Průvodka

Omezení exportu

- Poskytovatel
- Období sběru
- Program
- Status
- Seznam projektů

(vypříše seznam konkrétních ID projektů oddělených středníkem, např. DF13P01OVV001;DF13P01OVV002;DF13P01OVV003)

4.2 Z - změny záznamů projektů existujících v aktivní veřejné databázi

Z - ZMĚNY – tuto záložku používáte k **zanesení změn projektů existujících v aktivní veřejné databázi** (již existuje kontrolní číslo stavu projektu pro aktuální rok sběru dat na www.rvvi.cz v sekci CEP), vč. ukončených projektů, které je možné nahrát do této záložky buď pomocí funkce **NOVÁ ZMĚNA** (pokud nemáte k dispozici dodávku s těmito projekty z aktuálního roku) a následného zadání kontrolního čísla projektu nebo nahrání dodávky již vytvořené v aktuálním roce sběru dat pomocí funkce **IMPORT**.

Existují tedy dvě možnosti nahrání dat:

- Máte již připravenou, existující dodávku z aktuálního roku sběru dat, kterou můžete pomocí funkce **IMPORT** nahrát a editovat. Pak je ale nutné po nahrání projekty hromadně označit a potvrdit akci „**Asistent vyhledávání kontrolních čísel**“ (v případě, že záznamy nemají kontrolní čísla), aby projektům byla automaticky přiřazena kontrolní čísla a vy je nemuseli ručně vypisovat. Dále označte vybrané nebo všechny projekty. Pokud je to nutné, označte stavy projektů v aktuálním roce sběru dat (např. P - přerušený, S - zastavený nebo U - ukončený). A nyní již můžete editovat políčka v jednotlivých sekcích 0 - 6. Políčka jsou popsána a je k nim k dispozici návod po kliknutí na „?“ vpravo u každého pole (detailní popis jednotlivých polí je uveden v dokumentu „Předávání údajů do CEP v roce 2019“ dostupném na www.rvvi.cz).
- Další možností je nahrát projekty prostřednictvím **KONTROLNÍHO ČÍSLA/KONTROLNÍCH ČÍSEL** stavu uvedeného u každého projektu v databázi CEP na www.rvvi.cz. **NOVÁ ZMĚNA** a následné zadání kontrolního čísla stavu projektu v daném roce. K vytvoření záznamu se změnou doporučujeme zvolit cestu importu souboru ze svých původních *.wav záloh. Budou tak převzaty veškeré finanční údaje, rodná čísla apod. V případě použití stažení dat dle kontrolního čísla se může stát, že dostupná data nebudou obsahovat kompletní sadu informací (nelze zpětně poslat veškeré finanční údaje a rodná čísla řešitelů projektu). Vytvořením nového záznamu pro změnu projektu, zadáním kontrolního čísla z aktivní databáze, vytvoříte kopii záznamu projektu do své osobní pracovní databáze. Následnou editací, exportem a průchodem řetězcem schvalovatelem a Úřadem vlády, dojde k aktualizaci záznamu.

IMPORT – nahrání dodávky do VaVER - Seznamu formulářů – ve stavovém řádku vidíte základní údaje o nahraném projektu/projektech – editace záznamu.

INFORMAČNÍ OBLAST		CEP	POVĚŘENÁ OSOBA		R - NOVÉ [2]		Z - ZMĚNY [2]		PP [12]				
ROK SBĚRU DAT	2019	TELEFONNÍ SPOJENÍ	EMAILOVÝ KONTAKT										
Sys. stav	- vše -	Stav prj.	- vše -	Kontrolní č.	- vše -	Prg	-	Pos	-	Na stránce	50	Exportováno	ne
Fulltext <input type="text" value="id / název"/>													
	CH	VYTØRENO	SYS	SBÈR	PRG	POS	STAV	KON. ČÍSLO	ID PROJEKTU	TRVÁNÍ PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	E	O
<input type="checkbox"/>	D !!!	15.01.2019	R	2019	8B	MSM	K	190666717	8B15011	2015 - 2019	Traceable calibration of automatic weighing ...	<input type="button" value="E"/>	<input type="button" value="O"/>
<input type="checkbox"/>	D ok	15.01.2019	R	2019	7E	MSM	K	190648243	7E13034	2014 - 2019	Clonidine for Sedation of Paediatric Patients ...	<input type="button" value="E"/>	<input type="button" value="O"/>

/ STRANA 1 2/2

Funkce:

- D – detail záznamu o projektu - zobrazí uživatelem již vyplněná pole v přehledném uspořádání, v případě nesprávně vyplněných polí jsou zde uvedena chybová hlášení
- E – editace záznamu o projektu - umožňuje vyplnit všechny požadované údaje o projektu, edituje se prostřednictvím sedmi záložek
- O – odstranění záznamu

Popis záložek:

Záložka 0 – Souhrnné údaje formuláře – kód poskytovatele podpory, osoba pověřená přípravou dat a stav projektu (R – řešené projekty, U – ukončené projekty)

Záložka 1 – Základní údaje o projektu – ID projektu, rok sběru dat, název projektu, kód programu, cíle řešení projektu, předpokládané výsledky atd.

Záložka 2 – Klasifikace projektu – hlavní, vedlejší obor projektu, klíčová slova

Záložka 3 – Návaznosti projektu – původ projektu a projekty řešící obdobnou problematiku, pokud existují

Záložka 4 – Řešení projektu – datum zahájení/ukončení projektu, označení stavu průběhu řešení projektu (v případě ukončených projektů zhodnocení výsledku řešení projektu atd.)

Záložka 5 – Financování projektu – číslo smlouvy/rozhodnutí, údaje o financování projektu za celou dobu řešení celkem a dle jednotlivých let

Záložka 6 – Účastníci projektu – údaje o účastnících projektu, řešitelský tým

Vyplněné záložky ukládejte vždy postupně, každou sekci zvlášť. Při přechodu do různých sekcí se změny neukládají. Po vyplnění všech sekcí klikněte na tlačítko **ZPĚT NA SEZNAM FORMULÁŘŮ**. V „D – detailu“ můžete vidět detail projektu i s případnými chybovými hláškami. Pomocí „E“ můžete záznam opět editovat a volba „O“ slouží pro odstranění záznamu.

NOVÁ ZMĚNA – zadání kontrolního čísla stavu uvedeného u každého projektu v databázi CEP - ve stavovém řádku vidíte základní údaje o nahraném projektu/projektech – editace záznamu. Další postup je pak totožný jako při importu dat z dodávek.

VaVER dále nabízí v **SEZNAMU FORMULÁŘŮ** následující funkce pro jednodušší administraci projektů:

STAV	KON. ČÍSLO	ID PROJEKTU	TRVÁNÍ PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	E	O
K	190666717	8B15011	2015 - 2018	Traceable calibration of automatic weighing ...	E	O
K	190648243	7E13034	2014 - 2018	Clonidine for Sedation of Paediatric Patients ...	E	O

Asistent vyhledávání kontrolních čísel – vyhledá aktuální kontrolní číslo projektu (z poslední předané dodávky dat)

Překlopení záznamů do aktuálního roku sběru dat – možnost hromadného či selektivního překlopení záznamů do aktuálního roku sběru dat

Hromadná oprava hodnoty PND – Datum uvolnění podpory - umožňuje hromadné či selektivní zadání data uvolnění podpory v minulém roce

Hromadné odstranění záznamů – umožňuje hromadné či selektivní odstranění záznamu/ů

Označení systémového stavu (R – rozpracovaný projekt, P – připravený projekt, E – exportovaný projekt) – možnost selektivního či hromadného označení systémového stavu projektů (pro export projektů je vždy nutné označit tyto projekty systémovým stavem P – připraveno)

Stav projektu (je nutností aktualizovat stavy – VaVER nepřekládí stavy řešení projektů - Z -začínající, U -ukončený, B – běžící, K - končící apod.)

Dále je v **seznamu projektů možné filtrovat dle:** systémového stavu záznamu projektu (R - rozpracovaný, P - připravený), stavu řešení projektu (Z -začínající, U -ukončený, B – běžící, K - končící apod.), roku zahájení a roku ukončení řešení projektu, podle programu a podle poskytovatele (pro příjemce usnadnění organizace dodávky). Dále je k dispozici fulltextové vyhledávání dle názvu projektu a ID projektu.

Pro **zobrazení vyexportovaných záznamů** vyberte v poli Exportováno volbu **ano** (automaticky je přednastavena volba **ne**). Exportované záznamy si můžete opětovně překlopit do stavu P – připraveno nebo R – rozpracováno a pracovat s nimi.

R - NOVÉ [37] Z - ZMĚNY [5] PP [64]

NOVÝ ZÁZNAM EXPORT IMPORT

Na stránce 50 Exportováno ne
ne
ano

Fulltext id / název

Řazení ↓ Datum vytvoření / vložení

V sekci CEP lze použít rovněž **řazení záznamů** podle data vytvoření / vložení a podle ID projektu.

EXPORT IMPORT

Na stránce 50 Exportováno ne

Fulltext id / název

Řazení ↓ Datum vytvoření / vložení
↑ Datum vytvoření / vložení
↓ Datum vytvoření / vložení
↑ ID projektu
↓ ID projektu

Pro pohodlnější orientaci je po návratu do seznamu projektů řádek s projektem, se kterým jste pracovali naposledy, **zažlucen**.

Následně lze z upravených záznamů **vytvořit dodávku *.vav** prostřednictvím funkce **EXPORT**. **Exportovat lze pouze záznamy označené stavem [P] - připravené**. Exportovat můžete celou dostupnou databázi připravených záznamů, nebo omezit rozsah dle konkrétního atributu. Implementované algoritmy se postarájí o adekvátní rozdělení do samostatných souborů (dle poskytovatele, programu, roku sběru dat, statusu projektů, tj. U – ukončené nebo R – řešené). Export může, dle zvoleného rozsahu, trvat delší dobu. Nastavte export, odešlete požadavek a vyčkejte na stažení ZIP souboru do Vašeho defaultního adresáře pro stahování, nebo si zvolte, kam na disk chcete soubor uložit – neotevírejte ZIP přímo, jinak budete muset exportovat znova (v prohlížeči Internet Explorer se stahování zobrazuje v dalším okně). V *.zip souboru je kromě dodávky/dodávek ve formátu *.vav i průvodka/y k této dodávce/dodávkám dat a textový dokument s hlášením o případných chybách. Před odesláním dodávky dat poskytovateli ověřte její validitu vůči aktivní veřejné databázi **WEBOVOU KONTROLNÍ SLUŽBOU** dostupnou na www.rvvi.cz. **Bezchybné dodávky** následně příjemce zašle e-mailem příslušnému **poskytovateli**, který si je nahraje pomocí funkce **IMPORT** do VaVER, zkontroluje a pokud nevykazují žádné chyby, pak si tyto nahraje do svého rozhraní pro poskytovatele a předá prostřednictvím svého rozhraní na ÚV. Automaticky je přednastaven „**testovací režim**“ exportu dodávky dat (bez průvodky), pro vygenerování finálního souboru s průvodkou (předává se poskytovateli) **odškrtněte testovací režim a vyplňte číslo jednací průvodky (povinný údaj)**.

NASTAVENÍ TESTOVACÍHO REŽIMU EXPORTU - CEP

Testovací režim exportovat jako testovací dodávku (bez průvodky)

KONFIGURACE EXPORTU DAT Z PRACOVNÍ DATABÁZE - CEP

Mód práce [R] - nový záznam

Omezení exportu

- Poskytovatel
- Období sběru
- Program
- Status
- Seznam projektů

(vypříte seznam konkrétních ID projektů oddělených středníkem, např. DF13P01OVV001;DF13P01OVV002;DF13P01OVV003)

NASTAVENÍ TESTOVACÍHO REŽIMU EXPORTU - CEP

Testovací režim exportovat jako testovací dodávku (bez průvodky)

KONFIGURACE EXPORTU DAT Z PRACOVNÍ DATABÁZE - CEP

Mód práce [R] - nový záznam

Akce pokud jsou všechny záznamy vyexportovány jako validní, označit je stavem **exportováno**

Průvodka

Omezení exportu

- Poskytovatel
- Období sběru
- Program
- Status
- Seznam projektů

(vypříte seznam konkrétních ID projektů oddělených středníkem, např. DF13P01OVV001;DF13P01OVV002;DF13P01OVV003)

5. VAVER – EDITAČNÍ ROZHRANÍ PRO PŘÍJEMCE - RIV

V editačním rozhraní jsou dostupné tři oddíly **DB**, **CEP** a **RIV**. V odd. DB – Zdroje dat jsou uvedeny číselníky, oddíl CEP slouží ke správě projektů (import, export, editace, zakládání nových projektů atd.), oddíl **RIV** ke správě výsledků (import, export, editace, zakládání nových záznamů atd.).

The screenshot shows the main interface of the VAVER system. At the top, there is a header with the logo of the Czech Republic's Ministry of Regional Development (Úřad vlády České republiky [CZ]) and the URL https://www.rvvi.cz/prijemce/riv?m=prehled&sm=novy. Below the header, there is a navigation bar with tabs for 'Zdroje dat' (Data Sources), 'Projekty VaVaI' (Projects VaVaI), and 'Výsledky VaVaI' (Results VaVaI). The 'Výsledky VaVaI' tab is currently selected. A sub-navigation bar below it includes 'DB', 'CEP', and 'RIV', with 'RIV' being the active tab. The main title 'VAVER - REJSTŘÍK INFORMACÍ O VÝSLEDCÍCH' is centered above the content area. The content area contains a brief description of the system's purpose, mentioning its use for creating, managing, and exporting results in VAV format. It also provides instructions for using the system, such as using local disk or copying files. A link 'Zobrazit detailní popis stavů modulu »' is provided for more information. The interface includes several buttons: 'R - NOVÉ' (R - NEW) in black, 'Z - ZMĚNY' (Z - CHANGES) in grey, 'V - VYŘAZENÍ' (V - DISPOSED) in grey, 'PP [1]' in grey, 'NOVÝ ZÁZNAM' (NEW RECORD) in green, 'EXPORT' in orange, and 'IMPORT' in blue. There are also dropdown menus for 'Na stránce' (per page) set to 50, 'Exportováno' (Exported) set to 'ne' (no), and a 'Fulltext' search bar containing 'id / název / překladatel / příjmení'. On the left, there is a sidebar with sections for 'INFORMAČNÍ OBLAST' (Informational Area) showing 'ROK SBĚRU DAT' (Year of Collection) as 2019, and 'POVĚŘENÁ OSOBA' (Authorized Person) with fields for 'jméno a příjmení' (name and surname), 'TELEFONNÍ SPOJENÍ' (Telephone number), and 'EMAILOVÝ KONTAKT' (Email contact). A dropdown menu 'Sys. stav' (System status) is also present. At the bottom, a note states 'MOMENTÁLNĚ NEJSOU VLOŽENY ŽÁDNÉ VÝSLEDKY ZA UŽIVATELE jméno a příjmení' (Currently no results are entered for the user name and surname).

Systém VaVER tedy umožnuje příjemcům vytváření, správu, import i export dat ve formátu ***.vav**. Úložiště záznamů je oddělené pro každého uživatele, a pokud je např. nutné předat data mezi organizačními jednotkami, lze je vyexportovat, zaslat dodávku emailem jiné jednotce nebo nadřízené instituci a oni ji mohou naimportovat a zařadit do své hromadné dodávky svému poskytovateli. Vzhledem k online formě vyplňování formuláře doporučujeme mít podklady pro vyplnění dotazníku na svém lokálním disku v digitální podobě a do polí jej kopírovat (alespoň delší texty). Při případném problému s internetovým připojením předejdete ztrátě dat.

Označení módu práce souborů - záložky:

[R] - NOVÉ - nové záznamy výsledků neexistující v aktivní databázi RIV na www.rvvi.cz

[Z] - ZMĚNY - změny záznamu – změna (oprava) výsledků existujících v aktivní databázi (nahrání existujícího výsledku kontrolním číslem a následná editace)

[V] – VYŘAZENÍ - vyřazení výsledků existujících v aktivní databázi (ověření kontrolním číslem dostupným na www.rvvi.cz v sekci RIV)

Záložka **PP – průvodní protokoly**: Automaticky generované průvodky exportu dodávek RIV dat z VAVER do IS VaVal 2.0 ve formátu *.pdf.

Stavy záznamů a dodávek:

[R] rozpracovaný - počáteční a pracovní stav záznamu

[P] připravený - připravené záznamy lze exportovat do nové dodávky pro poskytovatele (pokud záznam není označen jako připravený, pak jej nelze exportovat do dodávky)

[E] exportovaný - označení exportovaného záznamu po úspěšném exportu

5.1 ZALOŽENÍ NOVÉHO VÝSLEDKU, NAHRÁNÍ EXISTUJÍCÍHO VÝSLEDKU A ZANESENÍ JEHO ZMĚN, VYŘAZENÍ VÝSLEDKU

- **VYTVOŘENÍ NOVÉHO VÝSLEDKU:** V rozhraní lze vkládat nové výsledky pomocí funkce NOVÝ ZÁZNAM (v sekci **R – NOVÉ**)
- **NAHRÁNÍ NOVÉHO NEBO JIŽ VYTVOŘENÉHO VÝSLEDKU POMOCÍ FUNKCE IMPORT:** Do rozhraní lze nahrát již existující, vytvořené *.vav soubory s výsledky prostřednictvím funkce **IMPORT** a tyto údaje dále editovat (v sekci **R – NOVÉ** nebo **Z – ZMĚNY** dle toho, zda-li chce příjemce do IS VaVal 2.0 vložit nové výsledky, které ještě nejsou ve veřejné databázi nebo opravit výsledky již předané). Je však nutné striktně dodržet **pokyny pro tvorbu názvu dodávky *.vav /*.xml**, který se liší od názvu užívaného v minulých letech (viz Pokyny k předávání údajů do RIV 2019 dostupné na www.rvvi.cz / Dokumenty ke stažení / Informační oblast RIV 2019).
- **NAHRÁNÍ JIŽ VYTVOŘENÉHO VÝSLEDKU URČENÉHO K OPRAVĚ POMOCÍ KONTROLNÍHO ČÍSLA:** Do rozhraní v sekci **Z – ZMĚNY** lze nahrát výsledky jednotlivě i hromadně prostřednictvím funkce **NOVÁ ZMĚNA** a následného zadání požadovaného **kontrolního čísla výsledku / kontrolních čísel výsledků** uvedených u každého výsledku v databázi RIV na www.rvvi.cz. **Pro „opravné“ dodávky dat s výsledky platí povinnost zachovat původní (nahraný) rok sběru dat, v případě, že budete rok sběru dat měnit, dodávka nebude validní.** Vytvořením nového záznamu pro změnu výsledku, zadáním kontrolního čísla z aktivní databáze, vytvoříte kopii záznamu výsledku do své osobní pracovní databáze. Následnou editací, exportem a průchodem řetězcem schvalování poskytovatelem a Úřadem vlády, dojde k aktualizaci záznamu.
pozn. K vytvoření záznamu se změnou doporučujeme zvolit cestu nahrání výsledku pomocí importu souboru ze svých původních *.vav záloh. Budou tak převzaty veškeré finanční údaje, rodná čísla apod. V případě použití stažení dat dle kontrolního čísla se může stát, že dostupná data nebudou obsahovat kompletní sadu informací (nelze zpětně poslat veškeré finanční údaje a rodná čísla řešitelů projektu).
- **VYŘAZENÍ VÝSLEDKU:** Vybrané výsledky lze vyřadit pomocí funkce NOVÉ VYŘAZENÍ a následného zadání požadovaného kontrolního čísla výsledku uvedeného u každého výsledku v databázi RIV na www.rvvi.cz (sekce **V – VYŘAZENÍ**), čímž se daný výsledek nahraje do VAVER. Předkladatel označí vybraný výsledek aktuálním rokem sběru dat, dále vyplní údaj pro výmaz výsledku (pole VR04 – Důvod požadovaného odstranění). Výsledek určený k vyřazení se následně označí stavem [P] – připravený, aby mohl být funkci **EXPORT** exportován a byla z něj vytvořena dodávka ve formátu *.vav.

KONTROLNÍ ČÍSLO VÝSLEDKU: Kontrolní číslo výsledku je údaj identifikující daný výsledek. Jedná se o autoinkrementální číslo o délce 1-10 míst, které se generuje při zařazování výsledků do veřejné databáze RIV. Každý výsledek, resp. každý výskyt výsledku má odlišné KČ. Tento údaj lze dohledat ve veřejné databázi IS VaVal na www.rvvi.cz/riv, a to v detailu výsledku v sekci Ostatní informace o výsledku. Kontrolní číslo kromě identifikace výsledku slouží k nahrání záznamu o jakémkoliv výsledku existujícím ve veřejné databázi do aplikace VaVER. Tento údaj naleznete v detailu vyhledaného výsledku ve veřejné databázi na www.rvvi.cz/riv

OSTATNÍ INFORMACE O VÝSLEDKU	
Předkladatel	Mikrobiologický ústav AV ČR, v.v.i.
Dodavatel	AV0 - Akademie věd České republiky (AV ČR)
Rok sběru	2016
Specifikace	RIV/61388971:_____/16:00454044!RIV16-AV0-61388971
Datum poslední aktualizace výsledku	24.05.2016
Kontrolní číslo	191608222

Po nahrání výsledku či po vytvoření nového záznamu výsledku jsou ve stavovém řádku u každého výsledku dostupné tyto funkcionality:

- D** – detail záznamu o výsledku - zobrazí uživatelem již vyplňená pole v přehledném uspořádání, v případě nesprávně vyplňených polí jsou zde uvedena chybová hlášení
- E** – editace záznamu o výsledku - umožňuje vyplnit všechny požadované údaje o výsledku, edituje se prostřednictvím šesti záložek (detailní popis jednotlivých polí je uveden v dokumentu „[Předávání údajů do RIV v roce 2019](#)“ dostupném na www.rvvi.cz)
- O** – odstranění záznamu o výsledku z rozhraní

Popis záložek:

Záložka 0 – Souhrnné údaje formuláře – kód poskytovatele podpory, osoba pověřená přípravou dat

Záložka 1 – Hlavní údaje o výsledku – ID výsledku, rok sběru dat, název výsledku, druh výsledku atd.

Záložka 2 – Tvůrci výsledku – počet tvůrců celkem, počet domácích tvůrců, detailní informace o tvůrcích výsledku

Záložka 3 – Klasifikace výsledku – kód oboru a klíčová slova

Záložka 4 – Návaznosti výsledku – zdroje financování, výzkumné aktivity, při nichž bylo výsledku dosaženo

Záložka 5 – Specifické údaje výsledku – specifické údaje v závislosti na druhu výsledku

Vyplňené záložky ukládejte vždy postupně, každou sekci zvlášť. Při přechodu do různých sekcí se změny neukládají. Po vyplnění všech sekcí klikněte na tlačítko „**ZPĚT NA SEZNAM FORMULÁŘŮ**“. V „**D – detailu**“ můžete vidět detail výsledku i s případnými chybovými hláškami. Pomocí **E** můžete záznam opět editovat a volba **O** slouží pro odstranění záznamu.

Analogicky takto můžete dále přidávat nové výsledky prostřednictvím volby **NOVÝ ZÁZNAM**.

VaVER dále nabízí v **SEZNAMU FORMULÁŘŮ** následující funkce pro jednodušší administraci výsledků:

RIV	VAVER											R - NOVÉ [6]	Z - ZMĚNY [14]	V - VYŘAZENÍ [1]	PP [61]	
INFORMAČNÍ OBLAST ROK SBĚRU DAT	RIV 2019	POVĚŘENÁ OSOBA TELEFONNÍ SPOJENÍ EMAILOVÝ KONTAKT	JANA FIAČANOVÁ 224003843 FIACANOVA.JANA@VLADA.CZ							NOVÝ ZÁZNAM	EXPORT	IMPORT				
Sys. stav	- vše -	Pos	-	Druh	-								Na stránce	50	Exportováno	ne
Předkladatel	-												Fulltext	id / název / předkladatel / příjmení		
Návaznosti	kód projektu / záměru			- druh návaznosti -								Řazení	↓ Datum vytvoření / vložení			
	CH	VYTVOŘENO	SYS	SBĚR	UPLAT	POS	ID VÝSLEDKU	DRUH	NÁZEV VÝSLEDKU / PŘEDKLADATEL							
<input type="checkbox"/>	D ok	19.06.2019	R	2019	2018	AV0	RIV/68378271:_____/18:00489658	J	Floating harmonic probe measurements in ... Fyzikální Ústav AV ČR, v. v. i.					E	O	
<input type="checkbox"/>	D ok	19.06.2019	R	2019	2018	AV0	RIV/68378271:_____/18:00489659	J	Towards high quality ITO coatings: the ... Fyzikální Ústav AV ČR, v. v. i.					E	O	
<input type="checkbox"/>	D ok	19.06.2019	R	2019	2019	AV0	RIV/67985955:_____/18:00498541	C	Pražské Židovské Město ve středověku ... Filosofický ústav AV ČR, v. v. i.					E	O	
<input type="checkbox"/>	- vyberte akci -						RIV/67985840:_____/18:00499152	J	An extension of compact operators by compact ... Matematický ústav AV ČR, v. v. i.					E	O	
<input type="checkbox"/>	Export kontrolního seznamu výsledků Překlopení záznamů do aktuálního roku sběru dat (2019) Hromadné kopírování záznamů (aktuální datum vytvoření) Hromadná oprava poskytovatele Hromadné odstranění záznamů						RIV/67985840:_____/18:00499736	J	Central extensions of mapping class groups ... Matematický ústav AV ČR, v. v. i.					E	O	
<input type="checkbox"/>	Systémový stav [R] - rozpracovaný Systémový stav [P] - připravený Systémový stav [E] - exportovaný						RIV/67985840:_____/18:00499786	J	On the Bernstein-Hoeffding method Matematický ústav AV ČR, v. v. i.					E	O	
<input type="checkbox"/>	- vyberte akci -													STRANA	1	6/6
										[VYBRAT VŠE] / [ODEBRAT VŠE]	POTVRDIT AKCI					

Export kontrolního seznamu výsledků - možnost exportu kontrolní soupisky záznamů o výsledcích včetně separátního exportního mechanismu s možností volby rozsahu (slouží jako kontrola údajů o těchto výsledcích pro předkladatele). Export ve strojově čitelných formátech *.ods, *.csv a *.xml

Asistent vyhledávání kontrolních čísel – možnost selektivního či hromadného vyhledávání kontrolních čísel výsledků (**pouze v záložce Z - ZMĚNY**)

Překlopení záznamů do aktuálního roku sběru dat – možnost hromadného či selektivního překlopení záznamů do aktuálního roku sběru dat

Hromadné kopírování záznamů do aktuálního roku sběru dat (2019) – možnost hromadného či selektivního zkopírování záznamu/záznamů o výsledku do aktuálního roku sběru dat

Hromadná oprava poskytovatele – umožňuje hromadně či selektivně změnit poskytovatele u záznamu výsledku (**pouze v záložce R – NOVÉ**)

Hromadné odstranění záznamů – umožňuje hromadné či selektivní odstranění záznamu/ů

Označení systémového stavu (R – rozpracovaný záznam, P – připravený záznam, E – exportovaný záznam) – možnost selektivního či hromadného označení systémového stavu záznamů (pro export záznamů / výsledků je vždy nutné označit tyto výsledky systémovým stavem P – připraveno)

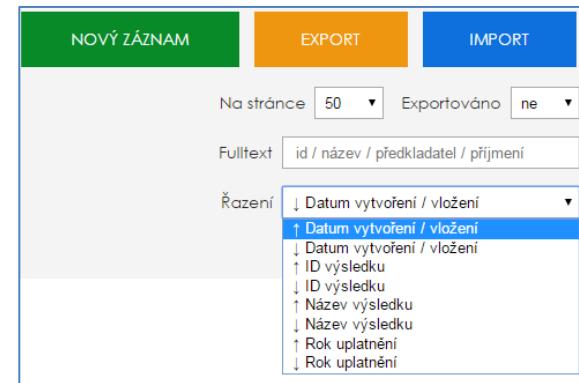
Dále je v **seznamu výsledků možné filtrovat dle:** systémového stavu záznamu výsledku (R - rozpracovaný, P - připravený), druhu výsledku, dle kontrolního čísla (vyplňeno, nevyplněno), podle poskytovatele, podle předkladatele. Dále je k dispozici fulltextové vyhledávání dle ID výsledku, názvu výsledku, předkladatele a příjmení tvůrce.

Pro **zobrazení vyexportovaných záznamů** vyberte v poli Exportováno volbu **ano** (automaticky je přednastavena volba **ne**). Exportované záznamy si můžete opětovně překlopit do stavu P – připraveno nebo R – rozpracováno a pracovat s nimi.



	CH	VYTVOŘENO	SYS	SBĚR	UPLAT	POS	ID VÝSLEDKU	DRUH	NÁZEV VÝSLEDKU / PŘEDKLADATEL			
<input type="checkbox"/>	D	ok	24.07.2017	E	2017	2011	KZL	RIV/45773009:____/11:N0000001	B	Zařízení pro děti vyžadující okamžitou ... Výzkumný ústav práce a sociálních věcí, v.v.i.	E	O
<input type="checkbox"/>	D	ok	13.07.2017	E	2016	2014	MVO	RIV/46747885:24410/:00000170	D	Preparation of Composite Nanofibers Containing ... Technická univerzita v Liberci / Fakulta textilní	E	O
<input type="checkbox"/>	D	ok	13.07.2017	E	2016	2013	MVO	RIV/46747885:24620/:00000363	D	Influences of particles and electrostatic blowing ... Technická univerzita v Liberci / Ústav pro nanomateriály, pokročilé technologie a inovace	E	O
<input type="checkbox"/>	D	ok	03.07.2017	E	2017	2015	MPO	RIV/46900021:____/15:N0000001	G	Prototyp a funkční vzorek Vodní zdroje Holešov a.s.	E	O

V sekci RIV lze použít rovněž **řazení záznamů** podle data vytvoření / vložení, podle ID, názvu či roku uplatnění výsledku.



- Nový záznam
- Export
- Import
- Na stránce 50 Exportováno ne
- Fulltext id / název / předkladatel / příjmení
- Řazení ↓ Datum vytvoření / vložení
- ↑ Datum vytvoření / vložení
- ↑ ID výsledku
- ↑ Název výsledku
- ↑ Název výsledku
- ↑ Rok uplatnění
- ↓ Rok uplatnění

Pro pohodlnější orientaci je po návratu do seznamu projektů řádek s výsledkem, se kterým jste pracovali naposledy, **zažlucen**.

5.2 EXPORT VÝSLEDKU/Ú DO DODÁVKY DAT

Z upravených záznamů **vytvořit dodávku *.vav** prostřednictvím funkce **EXPORT**. Exportovat lze **pouze záznamy označené stavem [P] - připravené**. Exportovat můžete celou dostupnou databázi připravených záznamů, nebo omezit rozsah dle konkrétního atributu. Implementované algoritmy se postarájí o adekvátní rozdělení do samostatných souborů (dle poskytovatele, roku sběru dat, předkladatele, konkrétního ID výsledku). Export může, dle zvoleného rozsahu, trvat delší dobu. Nastavte export, odeslete požadavek a vyčkejte na stažení ZIP souboru do Vašeho defaultního adresáře pro stahování, nebo si zvolte, kam na disk chcete soubor uložit - neotevírejte ZIP přímo, jinak budete muset exportovat znova (v prohlížeči Internet Explorer se stahování zobrazuje v dalším okně). V *.zip souboru je kromě dodávky/dodávek ve formátu *.vav i průvodka/y k této dodávce/dodávkám dat a textový dokument s hlášením o případných chybách. Před odesláním dodávky dat poskytovateli ověřte její validitu vůči aktivní veřejné databázi **WEBOVOU KONTROLNÍ SLUŽBOU** dostupnou na www.rvvi.cz. **Bezchybné dodávky** následně příjemce zašle e-mailem příslušnému **poskytovateli**, který si je nahraje pomocí funkce **IMPORT** do VaVER, zkонтroluje a pokud nevykazují žádné chyby, pak si tyto nahraje do svého rozhraní pro poskytovatele a předá prostřednictvím svého rozhraní na ÚV. Automaticky je přednastaven „**testovací režim**“ exportu dodávky dat (bez průvodky), pro vygenerování finálního souboru s průvodkou (předává se poskytovateli) **odškrtněte testovací režim a vyplňte číslo jednací průvodky**.

The image shows two side-by-side screenshots of the 'NASTAVENÍ TESTOVACÍHO REŽIMU EXPORTU - RIV' (Configuration of Test Mode Export - RIV) and 'KONFIGURACE EXPORTU DAT Z PRACOVNÍ DATABÁZE - RIV' (Configuration of Data Export from Working Database - RIV) sections.

NASTAVENÍ TESTOVACÍHO REŽIMU EXPORTU - RIV:

- Testovací režim:** exportovat jako testovací dodávku (bez průvodky)

KONFIGURACE EXPORTU DAT Z PRACOVNÍ DATABÁZE - RIV:

- Mód práce:** [R] - nový záznam
- Omezení exportu:**
 - Poskytovatel: - bez omezení -
 - Období sběru: - bez omezení -
 - Předkladatel: - bez omezení -
 - Seznam výsledků: - bez omezení -
- Akce:** pokud jsou všechny záznamy vyexportovány jako validní, označit je stavem **exportováno**
- Průvodka:** číslo jednací (povinné)
- Omezení exportu:**
 - Poskytovatel: - bez omezení -
 - Období sběru: - bez omezení -
 - Předkladatel: - bez omezení -
 - Seznam výsledků: - bez omezení -

Both forms include a note at the bottom: '(vypříte seznam konkrétních ID výsledků oddělených základním znakem, např. RIV/00216208:11310/16:10318273;RIV/68378068:_____/16:00456753)'.

EXPORTOVAT DATA buttons are located at the bottom of both forms, and 'ZPĚT NA PŘEHLED' (Back to Overview) links are on the right.

5.3 KOPIE ZÁZNAMU O VÝSLEDKU

V případě, že uživatel aplikace předkládá tentýž výsledek **více poskytovatelům podpory**, pak pro „zkopírování“ záznamu již exportovaného výsledku postupuje následovně:

1. Označte si záznam/záznamy výsledku, který požadujete „zkopírovat“ a vyberte akci **Hromadné kopírování záznamů do aktuálního roku sběru dat (2019)** – možnost hromadného či selektivního zkopirování záznamu/záznamů o výsledku do aktuálního roku sběru dat. **Potvrďte akci**.
2. Výsledek se zkopiřuje, ID tohoto výsledku zůstává stejné jako u originálního záznamu.

Dále lze využít funkce: **Hromadná oprava poskytovatele** – umožňuje hromadně či selektivně změnit pole **D20 Kód dodavatele dat**, kterému daný záznam chcete zaslat.