

Náleziště

příručka uživatele

Verze: 1.00

Platnost od: 14.6.2015

Platnost do: vydání verze 1.01

Úvod

Příručka uživatele k evidenci nálezů na stránkách České mykologické společnosti (myko.cz) bude vznikat postupným doplňováním a zpřesňováním tohoto textu. Zde jsou pro začátek alespoň základní teze a pokyny pro práci s nálezy.

Uživatelé

Uživatelem Náleziště se stává ten, komu správce stránek zřídí účet. O zřízení účtu je třeba správce stránek požádat, nejlépe na emailové adrese spravce.stranek@myko.cz. Právo stát se uživatelem Náleziště mají automaticky všichni členové České mykologické společnosti.

Po zřízení účtu by si uživatel měl změnit přístupové heslo, což lze provést na adrese <https://admin.myko.cz>.

V Nálezišti vystupuje každý pod svým skutečným jménem, přístupové jméno je zpravidla tvořeno prvním znakem křestního jména a příjmením, vše bez české diakritiky.

Přístupová práva uživatelů

Přístupová práva do Náleziště jsou dvojího typu:

- standardní uživatel,
- senior uživatel.

Rozdíl spočívá v jediném - pouze senior uživatel má právo nálezy zveřejnit, tj. nastavit přístup k dokumentu "pro všechny uživatele", aby se nález zobrazil i neregistrovaným návštěvníkům webu.

Naším cílem je vysoká kvalita poskytovaných informací. Snad nebude pro standardního uživatele příliš omezující, když si nálezy před všeobecným zpřístupněním vyžádají autorizaci osoby vybavené právy senior uživatele. Ujistíme vás, že skutečně kvalitní informace (nálezy) zveřejníme velmi rádi.

Přístupová práva k nálezu

Tato práva jsou atributem nálezu, nikoli uživatele.

Pouze pro administrátory nálezu

Kdo nález vytvořil (autor nálezu), stává se automaticky jeho administrátorem bez ohledu na jiná přístupová práva. Administrátor nálezu může administrátorská práva delegovat na další uživatele. Pouze administrátor nálezu může nález upravovat, přidávat nebo odebírat fotografie, přílohy, nastavovat práva, odstranit nález apod.

Nález s právy "pouze pro administrátory nálezu" je zobrazován pouze administrátorům nálezu. Neuvede-li autor nálezu dalšího administrátora, je nález zobrazován jen jemu.

Pro senior uživatele a administrátory nálezu

Toto právo je rozšířením předchozího. Nález je kromě administrátorů nálezu zobrazován ještě všem senior uživatelům. Bez administrátorských práv však ani senior uživatel nemůže obsah nálezu měnit.

Pro všechny registrované uživatele

Kromě administrátorů nálezu je nález zobrazován všem registrovaným uživatelům.

Pro všechny uživatele

Nález je zobrazen i neregistrovaným návštěvníkům webu. Toto právo k nálezu může nastavovat jen registrovaný uživatel s právy senior uživatele.

Proč evidovat nálezy hub

Pro vlastní potřebu

Nedelegujete-li k nálezům širší přístupová práva, máte nálezy jen pro sebe. Můžete evidovat celou řadu údajů, které díky internetu máte k dispozici téměř odkudkoli.

Pro sledování výskytu hub

Každý nález uvádí datum nálezu a v rámci České republiky alespoň kraj. Přesnější údaje o místě nálezu jsou dobrovolné, ale někdy v budoucnu může být zajímavé dohledat starší výskyty nějakého druhu v rámci České republiky.

Pro spolupráci při určování nálezů

Máte-li nález dobře zpracován, může se k němu vyjádřit odborník nebo jednoduše kolega, který také využívá služeb Náleziště.

Pro dokladování nálezů v rámci projektů České mykologické společnosti

Nálezy lze (zatím výhledově) přiřadit k některému z projektů České mykologické společnosti a pak je již snadné dle projektů nálezy třídit, v nich vyhledávat nebo se na ně odkazovat.

Pro doplnění informací Myko atlasu

Druhy popsané v Myko atlasu doplňují kvalitní fotografie. Bylo by vhodnější, abychom zde uváděné fotografie přebírali z nálezů, kde v případě sporů bude možné dohledat informace například o tom, kdo a na základě jakých znaků nález určil. Předpokládáme, že kvalitní fotografie z nálezů budou postupně nahrazovat fotografie přiřazené k druhům přímo. Přebírání fotografií z nálezů administrace Myko atlasu podporuje.

Dole na stránce s popisem druhu uvádíme seznam nálezů, pokud existují. Viz např. <http://www.myko.cz/myko-atlas/Russula-xerampelina/>. U makroskopicky proměnlivých druhů, například u některých holubinek, je důležité mít možnost prohlédnout si různé verze reality.

Při tvorbě popisů pro Myko atlas je velmi dobré vycházet mimo jiné z dobře zpracovaných nálezů.

Úvodní stránka Náleziště

Nepřihlášený uživatel uvidí na úvodní stránce Náleziště chronologicky řazených posledních (nejnovějších) 100 nálezů s přístupem pro všechny uživatele. Příklad vidíme na Obr. 1.



Náleziště

Přepni na latinskou systematiku

Vyhledávání

Nejnovější nálezy

- [0010-2015-0003](#) (30.04.2015, Středočeský kraj) **kačenka česká**

- [0075-2015-0003](#) (30.04.2015, Praha) **čirůvka májovka**

- [0066-2015-0009](#) (11.04.2015, Ústecký kraj) **hlízenka sasanková**

- [0066-2015-0008](#) (21.03.2015, Středočeský kraj) **hlíva hnízdovitá**


Obr. 1 Úvodní stránka Náleziště - nepřihlášený uživatel

Kromě náhledu posledních nálezů lze přepnout na zobrazování latinské taxonomie nebo využít vyhledávání. Vyhledávání je velmi mocná zbraň, kterou popíšeme v samostatné kapitole.

Po přihlášení uživatele se úvodní stránka náleziště změní. V sekci nabídek přibyla možnost vytvořit nový nález, objeví se i řádek předvoleb, pokud uživatel má nějaké předvolby definovány (k předvolbám viz kapitola o vyhledávání). Zásadní změnou je však

to, že jsou zobrazeny nejnovější nálezy, jejichž autorem je aktuálně přihlášený uživatel. Jméno uživatele je uvedeno v závorce.

Náleziště







[Přepni na latinskou systematiku](#) [Nový nález](#)

[Předvolby](#) [Administrace předvoleb](#)

[Vyhledávání](#)

Nejnovější nálezy (Karel Tejkal)

- [0066-2015-0014](#) (23.05.2015, Středočeský kraj) **hřib kovář**

- [0066-2015-0013](#) (22.05.2015, Středočeský kraj) **závojenka podtrnka cf.**

- [0066-2015-0012](#) (22.05.2015, Středočeský kraj) **prášivka maličká cf.**

- [0066-2015-0011](#) (16.05.2015, Středočeský kraj) **čirůvka májovka**
- [0066-2015-0010](#) (11.04.2015, Ústecký kraj) **kačenka česká**


Obr. 2 Úvodní stránka Náleziště - přihlášený uživatel

Nemá-li přihlášený uživatel ještě vytvořen žádný nález, je seznam jeho nejnovějších nálezů pochopitelně prázdný.

Poznámka: Na Obr. 2 vidíte typický obraz, jakým způsobem náleziště používá autor tohoto manuálu. Nálezy označené červenou tečkou jsou nálezy přístupné pouze administrátorům nálezů, zde nálezy zcela privátní. Prostě tam ty obrázky a informace vkládám, někdy jen kvůli mikroskopii, kterou třeba někdy použiji při tvorbě popisů (u čtyřech nejnovějších

nálezů mě mikroskopie výtrusů ještě čeká) apod. Žádný ze zobrazených nálezů se nechystám zveřejnit všem uživatelům.

Vyhledávání v Nálezišti a předvolby

Jak již bylo řečeno, vyhledávání v Nálezišti je výkonný nástroj, který nám umožní vybrat jen takové nálezy, o něž se aktuálně zajímáme. Příklad dialogu pro vyhledávání nálezů pro přihlášeného uživatele máme na Obr. 3.

Náleziště

Přepni na latinskou systematiku Nový nález

Předvolby Administrace předvoleb

Vyhledávání

Administrátor: [dropdown] Třída: [dropdown]

Sezóna: [dropdown] Řád: plesňákovitvaré - Thelephorales [dropdown]

Region: [dropdown] Čeleď: [dropdown]

Projekt: [dropdown] Rod: [dropdown]

Administrované nálezy Včetně nejistých určení

Nálezy pro privilegované uživatele Jen s exsikátem

Nálezy pro registrované uživatele Seskupit podle druhů

Nálezy pro všechny uživatele

[input field]

Uložit jako předvolbu

Vybrat nálezy

Obr. 3 Dialog pro vyhledávání nálezů

Vyhledávat nálezy může i anonymní návštěvník stránek, ale jeho možnosti jsou omezeny. Pochopitelně vyhledává jen mezi nálezy zveřejněnými všem uživatelům a nemůže vytvářet předvolby.

Protože počet nálezů, které se při vyhledání zobrazí je omezen číslem 100, volba Vybrat nálezy je aktivní teprve tehdy, je-li označeno některé kritérium omezující výběr, tj. administrátor, sezóna, region, projekt nebo taxonomická kategorie.

Ukažme si vyhledávání raději na příkladech.

Vyhledávání podle třídy, řádu, čeledi nebo rodu

Většinou jsou podmínky výběru vyhodnocovány tak, že musí platit současně (logické AND). Výjimkou je vyhledávání dle taxonomie.

Pokud zadáme podmínky výběru dle příkladu na Obr. 3, mezi vybranými nálezy se objeví nálezy zařazené do řádu plesňákovitvarých (*Thelephorales*), u kterých je administrátorem aktuálně přihlášený uživatel a vybrány jsou i nálezy s nejistým určením.

Kdybychom ovšem v příkladu na Obr. 3 přidali podmínku pro výběr rodu holubinka (*Russula*), nastavení podmínek výběru pro vyšší taxonomické kategorie při výběru již nehraje roli. Vybrány budou pouze holubinky. Platná je taxonomická kategorie, která je v taxonomické hierarchii níže. Vyzkoušejte.

Nálezíště

Přepni na latinskou systematiku

Předvolby

Vyhledávání

Nový nález

Administrace předvoleb

Vybrané nálezy

● [0066-2014-0161](#) (21.09.2014, Jihočeský kraj) lošáček sp.



● [0066-2014-0138](#) (13.09.2014, Zlínský kraj) lošák jelení



lošák jelení

● [0066-2014-0119](#) (11.09.2014, Vysočina) lošáček sp.



● [0066-2014-0078](#) (12.08.2014, Plzeňský kraj) lošáček sp.



Obr. 4 Vybrané nálezy

Na Obr. 4 vidíme úvodní vybrané nálezy podle vyhledávacích kritérií na Obr. 3. Nálezy označené červenou tečkou jsou opět privátní, protože čekají na určení.

Seskupení nálezů podle druhů

Není-li v dialogu pro vyhledávání dle Obr. 3 označeno zaškrtnuté pole Včetně nejistých určení, je vyhledáno nejvýše 100 nálezů a zobrazuje se u nich náhled obrázků, jak to vidíme např. na Obr. 4.

Označíme-li však Včetně nejistých určení, není počet nálezů omezen, ale jsou seskupeny dle druhů podobně jako na Obr. 5. V závorce je udáván počet nálezů k druhu, nálezy

zobrazíme jednoduše kliknutím na odkaz. Zobrazí se seznam nálezů k jednomu vybranému druhu, příklad máme na Obr. 6.

Nálezíště

Přepni na latinskou systematiku **Nový nález**

Předvolby **Administrace předvoleb**

Vyhledávání

Administrátor: Třída:

Sezóna: Řád:

Region: Čeleď:

Projekt: Rod:

Administrované nálezy Včetně nejistých určení

Nálezy pro privilegované uživatele Jen s exsikátem

Nálezy pro registrované uživatele Seskupit podle druhů

Nálezy pro všechny uživatele

Uložit jako předvolbu

Vybrat nálezy

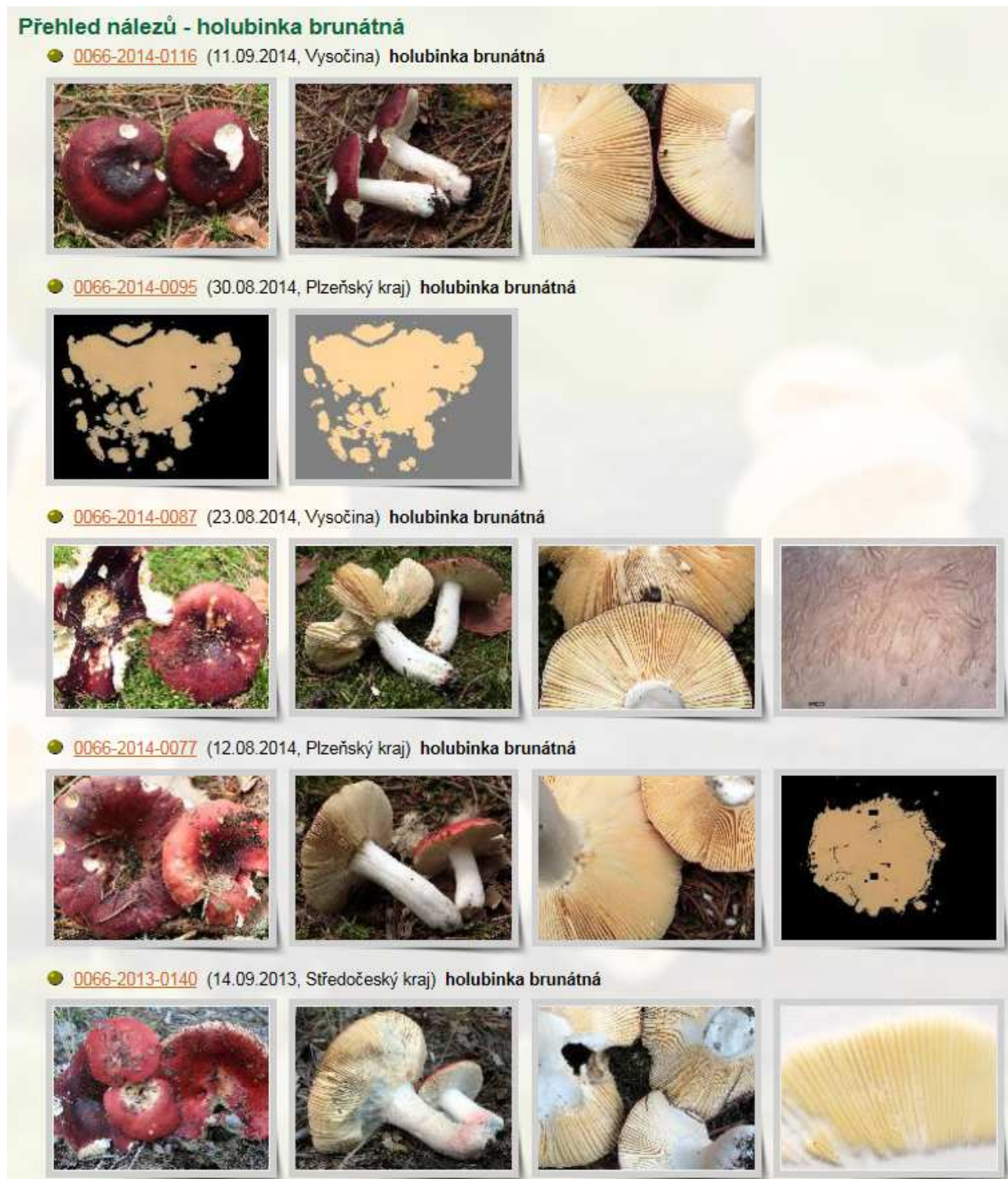
Nálezy vybrané podle druhů

- [holubinka akvamarinová \(2\)](#)
- [holubinka ametystová \(1\)](#)
- [holubinka březová \(2\)](#)
- [holubinka brunátná \(9\)](#)
- [holubinka buková \(1\)](#)
- [holubinka bukovka \(5\)](#)
- [holubinka celokrajná \(16\)](#)
- [holubinka černající \(4\)](#)
- [holubinka čermonachová \(8\)](#)
- [holubinka chromová \(4\)](#)
- [holubinka cihlová \(7\)](#)
- [holubinka dívčí \(3\)](#)
- [holubinka doupňáková \(2\)](#)
- [holubinka dřeňová \(1\)](#)
- [holubinka fialovonohá citrónová \(1\)](#)
- [holubinka fialovozelená \(17\)](#)
- [holubinka habrová \(3\)](#)
- [holubinka hlinožlutá \(4\)](#)
- [holubinka hořká \(4\)](#)
- [holubinka hořkomandlová \(2\)](#)
- [holubinka hřebínkatá \(6\)](#)
- [holubinka hustolistá \(4\)](#)
- [holubinka jahodová \(7\)](#)
- [holubinka jitřenková \(2\)](#)

Obr. 5 Nálezy vybrané podle druhů

Nevýhodou tohoto způsobu vyhledání je, že nejsou zobrazeny nálezy přiřazené pouze k rodu, bez bližšího určení druhu, např. typu holubinka sp. a pochopitelně nálezy bez jakéhokoli určení.

Poznámka: Všechny obrázky jsou vytvořeny ze skutečných dat v Nálezišti na stránkách www.myko.cz. Použijete-li však výběrová kritéria dle Obr. 5, pravděpodobně uvidíte nižší počet nabízených nálezů, protože vyberete jen ty nálezy, ke kterým máte přístupová práva.



Obr. 6 Nálezy vybrané k jednomu druhu

Výběr nálezů spolupracujících uživatelů

Při vzájemné spolupráci dvou uživatelů (například při určování hub) je vhodné vybrat takové nálezy, kde je jejich administrátorem jak přihlášený uživatel, tak uživatel

spolupracujících. Příklad použití dialogu pro vyhledávání nálezů spolupracujících uživatelů ukazuje Obr. 7.

Názeviště

Přepni na latinskou systematiku **Nový nález**

Předvolby **Administrace předvoleb**

Vyhledávání

Administrátor: Oldřich Jindřich Třída:

Sezóna: Řád:

Region: Čeleď:

Projekt: Rod:

Administrované nálezy Včetně nejistých určení

Nálezy pro privilegované uživatele Jen s exsikátem

Nálezy pro registrované uživatele Seskupit podle druhů


Nálezy pro všechny uživatele

Uložit jako předvolbu

Vybrat nálezy

Vybrané nálezy

0066-2014-0203 (15.11.2014, Středočeský kraj) kuřinec Kunzeův cf.



Obr. 7 Výběr nálezů spolupracujících uživatelů

Máte-li privátní nález (jen pro administrátory nálezů) a chcete-li při jeho určení spolupracovat s jiným uživatelem, stačí jemu přidat k nálezů administrátorská práva. Výběrová kritéria dle Obr. 7 fungují tak, že jsou vybrány nálezy, kde je administrátorem Oldřich Jindřich a současně já (aktuálně přihlášený uživatel), a to bez ohledu na to, kdo je autorem nálezů.

Předvolby

Protože některé výběry budete užívat častěji než jiné, můžete si příslušná nastavení výběrových kritérií uložit jako předvolbu. Stačí označit zaškrťovací pole Uložit jako předvolbu a do zadávacího pole nad ním uvést název předvolby. Vůbec nic nepokazíte, když si uložení předvolby vyzkoušíte.

Na Obr. 8 vidíme příklad předvoleb - moje aktuální nastavení (historické údaje byly převedeny z projektu nasehouby.cz). První tři předvolby upřednostňují výběr podle sezóny, pak tu máme rod holubinka (*Russula*), ke kterému se vztahuje většina mých nálezů - nejprve holubinky "podle druhů", pak holubinky dle sezóny. No a pak uživatelé, se kterými spolupracuji, spolupracoval jsem nebo rád bych spolupracoval.



Obr. 8 Předvolby

Administrace předvoleb

Zatím je trošičku ošklivá, časem ji pozvedneme.

Předvolby můžete velmi jednoduše zrušit nebo změnit jejich pořadí, jak ukazuje Obr. 9. Nebojte se s vyhledáváním a předvolbami experimentovat!



Obr. 9 Administrace předvoleb

Výhled

Přestože vyhledávání nálezů a předvolby jsou mocným nástrojem, do budoucna se zřejmě nevyhneme výsledky vyhledávání stránkovat a neomezovat je počtem 100 nálezů.

Vytvoření nálezu

Po přihlášení uživatele a aktivaci nabídky Nálezíště (vlevo) najdeme v hlavičce stránky (nahore) nabídku Nový nález. Po aktivaci se objeví formulář podle Obr. 10.

0066-2015-0012

Nový nález

Rod nebo druh (latinsky): « « červen 2015 » »

Nejisté určení

Datum nálezu:

Region: ▼

Lokalita:

Exsikát:

GPS (šířka, délka): N E

Popis nálezu: Tučné Skloněné μm

Diskuse: Tučné Skloněné μm

Přístup k dokumentu: ▼

Uložit a náhled

Obr. 10 Formulář pro vytvoření nálezu

Úplně nahoře vidíme identifikátor vznikajícího nálezu. Je tvořen číslem uživatele, aktuálním rokem a pořadovým číslem nálezu v rámci roku. Nález zpětně do minulých let uživatelsky založit nelze. Je-li výjimečně třeba vytvořit nález zpětně, obraťte se na administrátora stránek.

Rod nebo druh (latinsky)

Uveďte přesné latinské jméno druhu, jak je evidováno v Myko atlasu. Pokud nález zařazujete jen k rodu, uveďte jen latinské rodové jméno. Můžete ale nechat pole nevyplněno, někdy nález nelze přiřadit ani k rodu.

Nejisté určení

Pokud si určením nejste jisti, zanechte políčko označeno jako na Obr. 10. Druhové jméno uváděné k nálezu pak bude doplněno zkratkou cf.

Datum nálezu

Povinné pole. Uvádějte ve formátu d.m.rrrr (den, měsíc, rok oddělené tečkou) nebo lépe a radostněji pomocí výběru z kalendáře.

Region

Nezapomeňte jej správně vybrat.

Lokalita

Nepovinné pole. Při zobrazení nálezů je zobrazeno pouze administrátorům nálezů, nikomu jinému.

Exsikát

Pokud exsikát neexistuje, ponechte pole prázdné. Pokud má exsikát přidělen nějaký oficiální identifikátor, uveďte tento identifikátor. Pokud je exsikát uložen v soukromém herbáři, napište alespoň jméno vlastníka herbáře.

Dojde-li ke zničení exsikátu v soukromém vlastnictví, nezapomeňte tuto skutečnost promítnout i do údajů v Nálezích.

GPS (šířka, délka)

Nepovinný údaj. Podobně jako jméno lokality jsou GPS souřadnice zobrazeny pouze administrátorům nálezů.

Uvádějte dekadicky souřadnice severní šířky a východní délky. Ve třetím poli je možné uvést přesnost zaměření v metrech.

Nechcete-li údaje o lokalitě a GPS souřadnicích uvádět v Nálezích, evidujte je privátně u sebe pro případ, kdyby se o nález zajímal někdo kompetentní.

Poznámka: V databázi jsou data o lokalitě a souřadnicích nešifrována, administrátor s přímým přístupem k datům si je teoreticky může přečíst.

Popis nálezů

Zde uvádějte pouze fakta!

Zejména taková fakta, která nejsou patrna z fotografií. Charakter lokality a počasí, množství nalezených plodnic, velikost plodnic, chuť a vůně, reakce na chemická činidla, změny barvy dužniny při poranění apod.

Diskuse

Zde diskutujte!

Uvádějte kdo nález určil, podle jakých znaků, které znaky odpovídají popisu v odborné literatuře, které jsou s nimi spíše v rozporu, mezi kterými druhy při určení váháte či jste váhali apod.

Pokud se na popisu nálezů a diskusi podílí více administrátorů nálezů, u odstavců, které nepsal autor nálezů uvádějte alespoň iniciály příslušného administrátora. Příklad viz nález <http://www.myko.cz/naleziste/828/>.

V popisu nálezů a v diskusi nemusí být pouze prostý text. Nástroj Myko editoru lze do textu vkládat i odkazy na jiné nálezky, na popisy druhů v Myko atlasu, odkazy do internetu, obrázky, nadpisy, tučné a skloněné písmo. **Podrobnosti najdete v Příloze 1 - Myko editor.**

Přístup k dokumentu

Možnosti jsou popsány výše. Při vytváření nálezu doporučujeme ponechat nastavení "Pouze pro administrátory nálezu".

Uložit a náhled

Tímto tlačítkem nálezu uložíte a zobrazíte jeho náhled. Z náhledu se můžete dostat k další (rozšířené) administraci nálezu.

Detekce chyb při administraci

Tato podkapitola se netýká jen vytvoření nálezu, má obecnou platnost. Pokud ve formuláři zadáte špatné údaje, které po kontrole zabrání uložení vkládaných údajů, zobrazí se popis pole, kde je detekována chyba, červeně.

0066-2015-0012

Nový nález

Rod nebo druh (latinsky):

Nejisté určení

Datum nálezu:

Region:

Lokalita:

Exsikát:

GPS (šířka, délka): A N E

květen 2015						
Po	Út	St	Čt	Pá	So	Ne
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

Obr. 11 Chybně zadané datum nálezu a GPS souřadnice

Na Obr. 11 vidíme příklad chybně zadaného data nálezu - zadáno je datum z roku 2014, přičemž v identifikátoru nálezu je rok 2015. Také GPS zeměpisná šířka je chybně, v poli pro numerickou hodnotu je použit znak A. Je-li detekována chyba, neuloží se žádná data z formuláře.

Někdy se kromě označení chybného údaje objeví i popis chyby. Pokud se vám něco nedaří, věnujte pozornost červeným návěštím.

Administrace nálezu

0013-2015-0001 (07.03.2015, Praha) oranžovka vřetenovýtrusá

Administrátoři: Radim Dvořák, Karel Tejkal

Lokalita: PR Roztocký háj - Tiché údolí

GPS: 50.14820, 14.37637, 5852c

Administrace nálezu

Popis nálezu

Obr. 12 Nabídka administrace nálezu

Je-li uživatel přihlášen a zobrazí-li nálezu, jehož je administrátorem, v hlavičce nálezu se objeví nabídka podle Obr. 12. Vidíme zde i způsob, jakým se administrátorům nálezu zobrazí údaje o lokalitě a souřadnicích GPS.

Aktivací nabídky podle Obr. 12 se objeví rozšířená nabídka administrace nálezu ve struktuře podle Obr. 13.



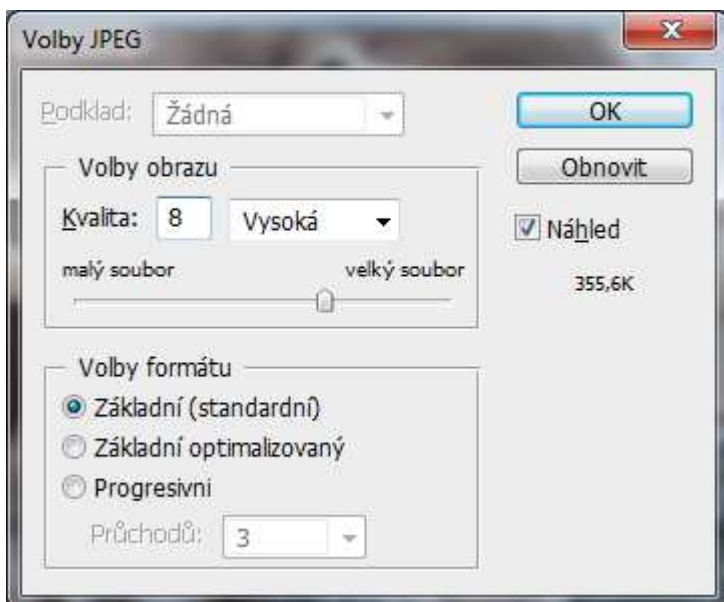
Obr. 13 Rozšířená administrace nálezu

Základní administrace nálezu

Formulář je velmi podobný formuláři pro vytvoření nálezu z Obr. 10, nález však již existuje, ve formuláři můžeme měnit hodnoty již zadané a uložené do databáze. Kromě tlačítka Uložit a náhled zde máme k dispozici tlačítko Zobrazit nález, pomocí kterého se můžeme z administrace vrátit k zobrazení nálezu.

Obrázky

Doporučená velikost obrázků je 1280 x 960 obrazových bodů (pixelů). Vkládat lze pouze obrázky typu JPG a PNG.



Obr. 14 Příklad nastavení kvality obrazu ve Photoshopu

Zpracováváte-li obrázky ve Photoshopu, uvádějte vysokou kvalitu obrazu stupně 8, obrázky o doporučené velikosti **1280 x 960 pixelů** pak obvykle vykazují velikost do 500 kByte. **Velikost obrázku je omezena hodnotou 2 MByte** (zde 2 000 000 bytů), větší obrázky nelze do náleziště nahrát.

Obrázky v plném doporučeném rozlišení 1280 x 960 pixelů zatím Nálezíště nezobrazuje, ale je jen otázkou času, kdy to budeme umět.

Po aktivaci nabídky Obrázky dle Obr. 13 se objeví formulář nebo formuláře pro administraci obrázků k nález, což ukazuje Obr. 15.

The image shows a web interface for managing images. At the top, there is a section titled "Nový obrázek" (New image). It contains a file upload field with a "Procházet..." (Browse...) button, a "Titulek:" (Title) text box, an "Odřádkování" (Line wrap) checkbox, and two buttons: "Uložit obrázek" (Save image) and "Zobrazit nález" (Show find). Below this, there are four rows of existing images. Each row shows a small thumbnail of a mushroom, followed by a "Titulek:" text box, an "Odřádkování" checkbox, and four buttons: "Aktualizovat obrázek" (Update image), "Zobrazit nález" (Show find), "Zrušit obrázek" (Delete image), and "Zařadit na konec" (Move to end).

Obr. 15 Administrace obrázků k nálezu

Nový obrázek

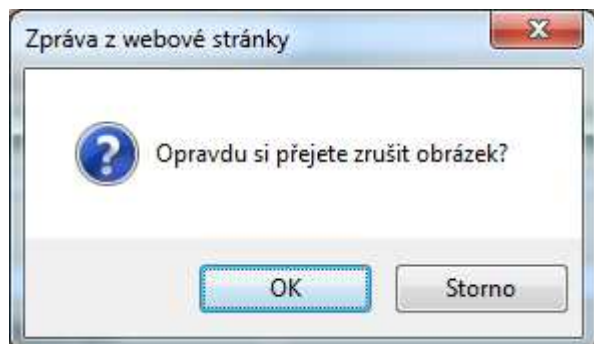
Nový obrázek vložíme jako soubor a můžeme jej opatřit nepovinným titulkem. Titulek se v Nálezíšti zobrazí při najetí myši na obrázek, jinou funkci nemá.

Na šířku stránky se zobrazí maximálně 4 obrázky. Zadáme-li odřádkování, objeví se následující obrázek na novém řádku, vyzkoušejte. Někdy je vhodné obrázky odřádkováním členit.

Existující obrázky

Měnit lze pouze titulek obrázku, odřádkování, případně pořadí obrázků nálezu. Potřebujeme-li obrázek vyměnit za jiný, starý obrázek smažeme a vytvoříme nový.

Existující obrázek můžeme zrušit. Zrušení vyžaduje potvrzení dle Obr. 16.



Obr. 16 Potvrzení při zrušení obrázku

Tlačítko Zobrazit nález nás vrátí k zobrazení nálezu.

Přílohy

K nálezu můžeme připojit nejrůznější soubory jako přílohy - např. dokumenty Word, Excel, PDF, XML, prostě téměř cokoli.

Po aktivaci nabídky Přílohy dle Obr. 13 se objeví formulář nebo formuláře pro administraci příloh k nálezu, což ukazuje Obr. 17.

Obr. 17 Administrace příloh k nálezu

Titulek se u nálezu zobrazuje jako pojmenování přílohy. Nezádáte-li titulek, je doplněn text Nepojmenovaná příloha.

Nezveřejněná příloha je přístupná pouze administrátorům nálezu.

Z bezpečnostních důvodů nelze vkládat přílohy typu PHP, PHP3 a PHTML.

Zrušení přílohy vyžaduje opět potvrzení podobně jako zrušení obrázku.

Administrátoři, projekty, související druhy

Po aktivaci nabídky Přílohy dle Obr. 13 se objeví formulář nebo formuláře pro administraci ostatních vlastností nálezu, což ukazuje Obr. 18.

The screenshot shows a web interface with three main sections:

- Administrátoři nálezu:** A dropdown menu for 'Nový administrátor:' is set to 'Jaroslav Landa'. Below it are buttons 'Přidat administrátora' and 'Zobrazit nález'. Below that, two names are listed with 'Odebrat administrátora' buttons: 'Karel Tejkal' and 'Radim Dvořák'.
- Projekty:** A dropdown menu for 'Přiřadit k projektu:' is empty. Below it are buttons 'Přidat projekt' and 'Zobrazit nález'. Below that, a dropdown menu for 'Zrušit přiřazení:' is empty, with a button 'Odebrat projekt' below it.
- Související druhy:** A text input field for 'Nový druh:' is empty. Below it are buttons 'Přidat druh' and 'Zobrazit nález'. Below that, the name 'Encoelia furfuracea' is listed with an 'Odebrat druh' button.

Obr. 18 Administrátoři, projekty, související druhy

Administrátoři nálezu

Nového administrátora vybíráme ze seznamu uživatelů, kteří mají vytvořen účet pro přístup k Nálezišti.

Administrátora lze odebrat, existují dvě výjimky - nelze jako administrátora odebrat autora nálezu a administrátora aktuálně přihlášeného.

Odebrání administrátora vyžaduje potvrzení podobně jako zrušení obrázku.

Projekty

K nálezu lze přiřadit jeden či více projektů případně projektům zrušit přiřazení. V současnosti však žádné projekty nevidujeme.

Související druhy

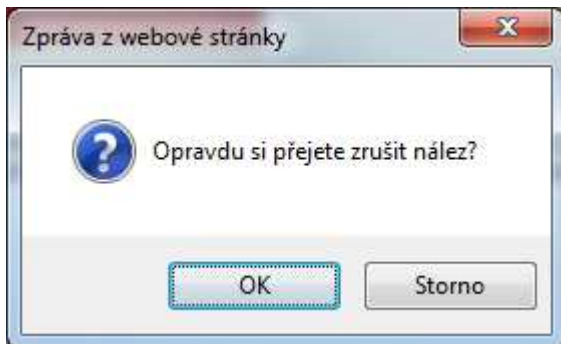
Napadne-li vás nějaké lepší pojmenování pro tuto agendu, sem s ním.

Lze využít například pro seznam druhů, které v některých znacích odpovídají nálezu, který ještě není určen. Nebo takhle jednoduše vytvoříme hypertextový odkaz na popis druhu, který má k nálezu nějaký vztah.

Zadávatel musí zadat latinské jméno druhu, které musí existovat v databázi Myko atlasu.

Zrušení nálezu

Pomocí nabídky Zrušit nález na Obr. 13 můžeme nález zrušit. Po confirmaci dle Obr. 19 je nález fyzicky zrušen včetně všech obrázků a příloh.



Obr. 19 Confirmace zrušení nálezu

Při zrušení nálezu si uvědomte, že fotografie mohou být použity jinde v textu, případně mohou být přiřazeny k popisu druhu. Podobně se na nález lze odjinud odkazovat. Tyto situace zatím nejsou při zrušení nálezu testovány a uživatel na ně není upozorněn.

Zveřejnění nálezu

Domníváte-li se, že váš nález nebo nálezy jsou dokonale zpracované a zralé pro zveřejnění, nejlépe když mi k nálezu poskytnete administrátorská práva (a informujete mě na mailové adrese karel.tejkal@seznam.cz), abych mohl nález shlédnout, případně vznést připomínky... a nakonec jej zveřejnit. Veřejné nálezy by měly mít aspoň jakž takž jednotnou formu.

Příloha 1

Myko editor

Kdekoli zadáváme text, můžeme využít možnosti Myko editoru. V Nálezišti se zejména jedná o popis nálezu a diskusi k nálezu. Vložíme-li do textu speciální značky, jsou tyto interpretovány způsobem popsáním dále.

Ve formulářích máme někde pro základní formátování textu pomocná tlačítka. Např. na Obr. 10 jsou to šedá tlačítka Tučné, Skloněné a μ m. Vybereme úsek textu a můžeme jej zformátovat pomocí značek [B]/[B] (tlačítka Tučné) nebo [I]/[I] (tlačítka Skloněné). Na vybrané místo do textu můžeme tlačítkem μ m vložit... μ m.

Značky Myko editoru

Odkaz na popis druhu

Značkami [SPECIES] a [/SPECIES] zadáváme latinské druhové jméno, jehož první část (rodové jméno) musí začínat velkým písmenem, následuje právě jedna mezera a další slovo tvořené malými písmeny s možným výskytem pomlčky; poslední znakem musí být písmeno.

Je-li zadáno jméno druhu s vytvořeným popisem, je při zobrazení textu vytvořen link na tento popis, jinak je vložený text pouze zobrazen skloněným písmem.

Odkaz na nález

Značkami [CASE] a [/CASE] zadáváme identifikátor nálezu tvořený třemi čtyřčlennými skupinami číslic oddělenými pomlčkou. Pokud nález existuje a má-li k němu aktuální uživatel přístupová práva, je zobrazen link.

Odkaz na obrázek

Značkami [PICTURE] a [/PICTURE] zadáváme identifikátor obrázku tvořený čtyřmi čtyřčlennými skupinami oddělenými pomlčkou. Identifikátor obrázku u popisu nebo v nálezech zjistíme tak, že na příslušný obrázek ukážeme myší a v dolní části okna prohlížeče můžeme přečíst jméno souboru, ze kterého identifikaci obrázku přečteme.

Obrázky můžeme zadávat v blocích, mezi obrázky jednoho bloku ale nesmí být žádný text ani prázdný řádek. Při uložení textu se obrázky jednoho bloku seřadí jako samostatné řádky textu jdoucí těsně za sebou.

Odkaz na literaturu

Značkami [LIT] a [/LIT] zadáváme identifikátor odborné literatury tvořený jedním až čtyřmi číslicemi, které zjistíme vyhledáním literatury v nabídce "Literatura" v hlavičce stránky mykoatlasu.

Skloněné a tučné písmo

Skloněné písmo vytváříme pomocí značek [I] a [/I]. Pro tvorbu skloněného písma najdeme v mykoeditoru pomocné tlačítka. Podobně pomocí značek [B] a [/B] vytváříme tučné písmo.

Mezi počátek a konec skloněného textu nesmíme vkládat další značku pro skloněný text. Podobně pro tučný text. Při splnění předchozí podmínky však můžeme mezi počátek a

konec skloněného textu vkládat značky pro tučný text, resp. mezi počátek a konec tučného textu můžeme vkládat značky pro skloněný text.

Blok skloněného nebo tučného písma musí být vždy ukončen v rámci odstavce.

Nadpis

Nadpis vytváříme pomocí značek [H3] a [/H3]. Pro vytváření nadpisu máme v mykoeditoru pomocné tlačítko. V těle nadpisu se mohou vyskytovat značky [I] a [/I] pro skloněné písmo, ne však značky [B] a [/B] pro tučné písmo.

Nadpis musí tvořit samostatný odstavec. Není-li podmínka splněna, je z ohraničeného textu samostatný odstavec vytvořen.

Odkaz na jinou stránku

Má následující formát [A HREF="URL"]TEXT[/A]. URL adresa musí být vždy uvedena v uvozovkách. Pokud se mezi uvozovkami ukončujícími URL adresu a znakem] objeví další znaky nebo mezery, jsou odstraněny. TEXT může obsahovat značky [I] a [/I] resp. [B] a [/B], splňují-li tyto formální náležitosti pro odstavec uváděné výše.

Nepárová značka pro odřádkování

Na konci řádku můžeme uvádět nepárovou značku [BR], která místo ukončení odstavce bude fungovat jako html značka
. Neuvedete-li značku [BR] na konci řádku, je konec řádku při zpracování automaticky doplněn.

Blbovzdornost

Zadaný text je komplexně kontrolován a případně transformován při každém uložení stisknutím tlačítka "Uložit a náhled". Je-li nalezena chyba, není text (ani ostatní údaje formuláře) uložen do databáze. Text uložený v databázi musí být po formální stránce ve 100% pořádku, při zobrazování se již žádné kontroly neprovádí.

Značky html

Špičaté závorky <> jsou při uložení transformovány tak, aby se při zobrazení ukazyvaly jako špičaté závorky. Uživatel nesmí být schopen zadat do textu jakýkoli kód html, javascript apod.

Příklad

Nejlépe je ukázat si použití značek Myko editoru na příkladu. Vybrán popis pro ryzec lososový (*Lactarius salmonicolor*):

[B]Klobouk[/B] je 30–120 mm široký, zprvu ploše vyklenutý, ve středu obvykle mírně prohloubený, s dlouho podehnutým okrajem, později plochý až nálevkovitý, s okrajem ostrým a někdy zvlněným. Pokožka je lososově až broskvově oranžová, nejvýše nepříliš zřetelně soustředně pásovaná, za vlhka lepkavá, v dospělosti jen vzácně s nekонтрастními šedozelenými skvrnami.

[B]Lupeny[/B] jsou mírně sbíhavé, někdy větvené nebo propojené, oranžové, s lupénky.

[B]Třeň[/B] je válcovitý nebo směrem k bázi mírně zúžený, o velikosti 10–70 x 10–25 mm, hladký, lesklý, lososově až broskvově oranžový, dřubkovaný, v dospělosti dutý.

[B]Dužnina[/B] je bělavá až krémová, na řezu se rychle zbarvuje do oranžova, postupně až vínově. Chuť je mírná, kořeněná, později svíravá, vůně ovocná. Mléko je za čerstva zářivě oranžové, po chvíli až vínově oranžové, chutná obdobně jako dužnina.

[B]Výtrusný prach[/B] je okrový (#FDA), jeho barva přibližně odpovídá hodnotě 3b–3c podle stupnice Romagnesi (pro holubinky).

[B]Výtrusy[/B] jsou eliptické, 7,5–10 x 6,5–7,5 µm velké, s nízkou až střední ornamentikou tvořenou nepravidelnými hřebínky až neúplnou sítkou. [LIT]31[/LIT] uvádí velikost výtrusů až 11,8 x 9,5 µm.

[PICTURE]0066-2014-0136-0004[/PICTURE]

[H3]Výskyt[/H3]

Roste od července do října, nehojně od pahorkatin výše, výhradně pod jedlemi. Upřednostňuje vápnité až neutrální půdy.

[H3]Možná záměna[/H3]

Od ostatních druhů ryzců s oranžově červeným mlékem jej odlišuje ekologie – růst výhradně pod jedlemi. Dobrou indicií je absence nebo jen vzácný výskyt nazelenalých barevných odstínů na pokožce klobouku.

[H3]Kuchyňské využití[/H3]

Je jedlý, ne však tolik chutný jako ryzec pravý ([SPECIES]Lactarius deliciosus[/SPECIES]) nebo ryzec smrkový ([SPECIES]Lactarius deterrimus[/SPECIES]). Před sběrem ke kuchyňskému využití bychom měli dát přednost jeho ochraně.