


EDIT - bug #7686

Specimen title cache issues in data portal specimen table

08/27/2018 01:31 PM - Patrick Plitzner

Status:	Closed	Start date:	
Priority:	New	Due date:	
Assignee:	Andreas Kohlbecker	% Done:	100%
Category:	cdm-dataportal	Estimated time:	0:00 hour
Target version:	Release 5.3	Found in Version:	
Severity:	normal		

Description

Country	Date	Collector + collecting number	Herbaria	Type	Scan	Derivatives
<input type="checkbox"/> Indonesia, Republic of	1957-08-24	Meijer 6941	L	<input checked="" type="checkbox"/>		
<p>Associated with: <i>Nepenthes adnata</i> Tamin & M. Hotta ex Schlauer Citation: Indonesia, Republic of, W Sumatra, Taram E of Payakumbuh, river Tjampo, alt. 1000 m, 24.8.1957, Meijer 6941.</p> <p> <i>Holotype</i> of <i>Nepenthes adnata</i> <i>Nepenthes adnata</i></p>						

Walter:

- Der Name nach Holotype of wird doppelt ausgegeben.
- Vor dem Link zum Herbarbeleg sollte ein Prompt stehen "Link(s) to specimens:"
- Warum steht eine Leerzeile vor den Links?

Beim folgenden Beispiel stehen die folgenden Daten im Cache:

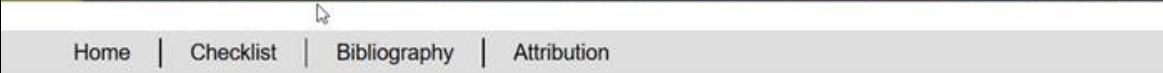
Philippines, Panay, Antique Prov., Mariliso (= Malalison) Island., male infl or. May-Aug. 1918, McGregor 32313 (holotype: US, isotype: B, photo K, photo PNH)

Das muss auch erstmal so stehen bleiben, da wir noch kein Specimen-unabhängiges Feld für das Originalzitat des Typus und die Typendiskussion haben. Damit aber unter der Überschrift Specimens etwas steht, habe ich Sammler und Nummer (sozusagen der Field Unit) eingetragen, dann kommt folgendes heraus:

Country	Date	Collector + collecting number	Herbaria	Type	Scan	Derivatives
<input type="checkbox"/> Philippines		McGregor 32313		<input checked="" type="checkbox"/>		
<p>Associated with: <i>Nepenthes abalata</i> Jebb & Cheek Citation: Philippines, McGregor 32313.</p> <p>72e69c38-3e0a-4eb2-9f67-7fd72214a100</p>						

Offenbar wird die Zeile "xType of" nur ausgegeben, wenn die Typuskategorie eingegeben wurde? Das ist bei mehrere Specimens umfassenden Cache-Angaben natürlich nicht möglich.

Der unschöne Link wäre ja mit entsprechendem Prompt noch akzeptabel – aber auf der Specimen Seite wird dann der Cache nicht angezeigt:



ch taxa

Specimen 72e69c38-3e0a-4eb2-9f67-7fd72214a100

Citation: Philippines, McGregor 32313.

ch

ed Search

ntharaa

Ich gehe davon aus, dass die Specimen-Daten, die aus der Literatur hereinkommen, zunächst meist im Cache zitiert werden (besonders die Typen, solange es noch kein unabhängiges Typus-Diskussionsfeld gibt). Da wäre es gut, wenn man sich die Daten auch anzeigen lassen könnte.

Related issues:

Related to EDIT - bug #7692: Empty "Specimens" section

Workforme

Related to EDIT - feature request #7704: Dataportal specimen table should be ...

Closed

Associated revisions

Revision 2d6348e5 - 08/29/2018 04:08 PM - Patrick Plitzner

ref #7686 Add label to link to specimen page

Revision 01371d61 - 08/29/2018 04:33 PM - Patrick Plitzner

ref #7686 Use titleCache if no identifier can be found

Revision cd175378 - 08/29/2018 04:34 PM - Patrick Plitzner

ref #7686 Do not ignore types without type status

Revision a5b11885 - 08/29/2018 04:47 PM - Patrick Plitzner

ref #7686 show info for unset type status

Revision 64688697 - 08/29/2018 05:12 PM - Patrick Plitzner

ref #7686 Do not use null for keys in map (JSON error)

Revision 76c5c9b7 - 08/30/2018 06:53 AM - Patrick Plitzner

ref #7686 Fix check for empty string

Revision 0dd9be37 - 08/30/2018 07:20 AM - Patrick Plitzner

ref #7686 Fix check for empty string

Revision 6a660dc3 - 08/30/2018 07:49 AM - Patrick Plitzner

ref #7686 Remove citation label

Revision b511fb13 - 08/30/2018 10:24 AM - Patrick Plitzner

ref #7686 Better way to check for empty string

Revision 269e42e0 - 08/30/2018 11:13 AM - Patrick Plitzner

ref #7686 Better way to check for empty string

Revision 25fc25ca - 09/13/2018 04:41 PM - Patrick Plitzner

ref #7686 Change label of specimen page link

Revision 87bf25dd - 09/14/2018 01:24 PM - Patrick Plitzner

ref #7686 Show titleCache as title of specimen page

Revision 0b4ac33b - 09/14/2018 01:34 PM - Patrick Plitzner

ref #7686 Fix NPE during specimen title generation

Revision 31ab4cf9 - 09/14/2018 03:12 PM - Patrick Plitzner

ref #7686 Change label for no type status

History

#1 - 08/27/2018 01:33 PM - Patrick Plitzner

- File *picture248-1.png* added

- File *picture248-2.png* added

- Description updated

#2 - 08/27/2018 01:35 PM - Patrick Plitzner

- Tags set to *campanula*

- Description updated

#3 - 08/29/2018 03:16 PM - Patrick Plitzner

- Subject changed from *Specimen types issues in data portal specimen table* to *Specimen title cache issues in data portal specimen table*

Walter:

"Hierzu dann gleich auch noch zwei Anmerkungen:

Den Titel mit der ID ist unschön, zumal ja diese ID auch nur intern etwas bedeutet. In der Botanik wäre es schön, hier das Sammler + Sammlernummerzitat im Titel zu haben (kann dann im Text ruhig wiederholt werden).

Den Prompt "Citation" finde ich (auch bei der Tabelle) erstens überflüssig und zudem auch noch (bei Typen) irreführend, da es sich ja gerade nicht um die Originaldaten (die „Type citation“ im Protolog) handelt, sondern um einen von uns zusammengesetzten String."

#4 - 08/29/2018 03:19 PM - Patrick Plitzner

Andreas M.:

- Gibt der verwendete Webservice grundsätzlich nur Fieldunits oder werden auch DerivedUnits zurückgegeben, aber werden nur nicht ausgewertet? Gegebenenfalls müsste der Webservice entsprechend angepasst werden
- Gegeben, dass auch DerivedUnits zurückkommen können, müssten diese in eine FieldUnit gewrapped werden (oder etwas ähnliches) und als label lediglich der TitleCache ausgegeben werden
- Grundsätzlich muss es ein Handling für `protectedTitleCache = true` geben. Derzeit scheint die Tabelle damit nicht umgehen zu können, egal ob FieldUnit oder DerivedUnit. Im Fall von `protected titleCache = true` müsste der titleCache wie gespeichert ausgegeben werden, möglichst mit einem column span, da er ja vermutlich länger ist.
- Das von Walter unten aufgezeigte Handling der DerivedUnit mit `protectedTitleCache` UND leerer FieldUnit, bei der für das Specimen nur die UUID angezeigt wird, ist völlig unverständlich. Hier muss auf jeden Fall der titleCache angezeigt werden, der in diesem Fall laut DB „Philippines, Panay, Antique Prov., Mariliso (= Malalison) Island., male infl or. May–Aug. 1918, McGregor 32313 (holotype: US, isotype: B, photo K, photo PNH)“ lautet.
Dieser Cache ist nicht schön, weil er eigentlich ein Typus Cache ist, aber definitiv besser als die UUID. Das Thema Typus Cache werden wir später behandeln.

Link zu Walters Beispielen:

http://caryophyllales.org/nepenthaceae/cdm_dataportal/taxon/90d47d8d-0f76-47d9-a0c8-20b4361080a4

bzw.

http://caryophyllales.org/nepenthaceae/cdm_dataportal/specimen/72e69c38-3e0a-4eb2-9f67-7fd72214a100

#5 - 08/29/2018 03:32 PM - Andreas Müller

- Related to bug #7692: Empty "Specimens" section added

#6 - 08/30/2018 08:04 AM - Patrick Plitzner

- Related to feature request #7704: Dataportal specimen table should be able to show DerivedUnits without a FieldUnit added

#7 - 08/30/2018 11:45 AM - Patrick Plitzner

- Status changed from New to Resolved
- Assignee changed from Patrick Plitzner to Andreas Müller
- % Done changed from 0 to 50

All the UI issues have been solved.

The issue with the DerivedUnit with no FieldUnit is handled in [#7704](#)

#8 - 09/10/2018 05:27 PM - Andreas Müller

- Status changed from Resolved to Feedback
- Assignee changed from Andreas Müller to Patrick Plitzner

Offenbar wird die Zeile "xType of" nur ausgegeben, wenn die Typuskategorie eingegeben wurde? Das ist bei mehrere Specimens umfassenden Cache-Angaben natürlich nicht möglich.

Now it says: "no type status set: Achillea santolinoides". IMO this is also not correct. If the type is written in the cache for the user it becomes unclear why it is not set.

Also it is not correct for a label the primarily wants to say "this is a type for ...".

So I suggest so simply say "Type for: ". Or was there a user requirement for something else?

#9 - 09/10/2018 05:31 PM - Andreas Müller

- File picture360-1.png added

On the specimen page still the Class UUID formatting occurs.

Also there are 2 warning now.

Example from test.cyprus with type specimen for Achillea santolinoides (created for this review):

Specimen 10d0d66d-681b-42a3-a28b-f3d1cf740c1d



- Notice: Trying to get property of non-object in `theme_cdm_specimen_page_title()` (line 66 of `/var/www/drupal-7.32/sites/_jenkins-workspace/modules/cdm_dataportal/theme/cdm_dataportal.page.theme`).
- Notice: Trying to get property of non-object in `theme_cdm_specimen_page_title()` (line 69 of `/var/www/drupal-7.32/sites/_jenkins-workspace/modules/cdm_dataportal/theme/cdm_dataportal.page.theme`).

Philippines, Republic of the, McAllister 12345.
no type status set: Achillea santolinoides

#10 - 09/14/2018 01:36 PM - Patrick Plitzner

- Status changed from Feedback to Resolved
- Assignee changed from Patrick Plitzner to Andreas Müller

The titleCache issue is fixed.

I do not get the warnings on my local copy of the cyprus data base so I am not able to reproduce the error. Nevertheless I added code to catch the exception which happens most probably due to a null reference. We have to wait for the snapshot build to complete to see if the issue is fixed.

#11 - 09/14/2018 02:23 PM - Andreas Müller

The full titleCache is now available and no warning anymore:

http://test.e-taxonomy.eu/dataportal/preview/cyprus/cdm_dataportal/specimen/10d0d66d-681b-42a3-a28b-f3d1cf740c1d

#12 - 09/17/2018 01:42 PM - Andreas Müller

- Status changed from Resolved to Feedback
- Assignee changed from Andreas Müller to Patrick Piltzner

There is still a comma missing beetween the types if there are >1 types.

#13 - 11/18/2019 02:31 PM - Andreas Müller

- Status changed from Feedback to Resolved
- Assignee changed from Patrick Piltzner to Andreas Müller

Please check what is still open

#14 - 10/09/2020 12:40 PM - Andreas Kohlbecker

- Tags changed from campanula to campanula, specimen-view-table

#15 - 10/09/2020 12:40 PM - Andreas Kohlbecker

- Tags changed from campanula, specimen-view-table to campanula, specimens-view-table

#16 - 10/09/2020 12:41 PM - Andreas Kohlbecker

- Assignee changed from Andreas Müller to Andreas Kohlbecker

#17 - 10/09/2020 01:56 PM - Andreas Kohlbecker

- Status changed from Resolved to Closed
- % Done changed from 50 to 100

to me it seems as if all issues are fixed now, except for the issue of the missing comma between two specimen type designations. As the specimen page will be more or less completely rewritten we can neglect this minor problem for now.

Files

picture727-1.png	25 KB	08/27/2018	Patrick Piltzner
picture248-1.png	12.3 KB	08/27/2018	Patrick Piltzner
picture248-2.png	140 KB	08/27/2018	Patrick Piltzner
picture360-1.png	17.8 KB	09/10/2018	Andreas Müller