

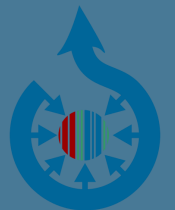
GESTRUCTUREERDE DATA OP COMMONS
ALTERNATIEVE WIKICON 2020



Inhoud

Gestructureerde Data op Commons


- Bestand uploaden
- Gestructureerde data tonen / wijzigen
- Meertalig
- Afbeeldingen zoeken op Commons
- Query
- Tools
- Vragen en discussie



Bestand uploaden

Wizard uploaden

Leren > Uploaden > Rechten vrijgeven > **Beschrijven** > Data toevoegen > Gebruiken



Afbeeldingstitel
Een korte beschrijvende naam voor het bestand, die als de bestandsnaam wordt gebruikt. U kunt tekst met spaties gebruiken. Neem de bestandsextensie niet op.

Kerstboom 2012

Bijschrift Optioneel
Voeg een eenregelige uitleg toe van wat dit bestand weergeeft, inclusief alleen de meest relevante informatie.

Nederlands

Een kerstboom

+ Voeg een bijschrift in een andere taal toe

Beschrijving
Beschrijf het werk. Vermeld voor een foto bijvoorbeeld wat er te zien is, wanneer de foto is genomen, bij welke gelegenheid, enzovoort.

Nederlands

Kerstboom

+ Voeg een beschrijving in een andere taal toe

Categorieën Optioneel
Voeg [categorieën](#) toe aan uw bestand om het makkelijker vindbaar te maken.

[Christmas trees in the Netherlands](#) Voeg een categorie toe...

▶ [Locatie en meer informatie toevoegen...](#)

ten > Rechten vrijgeven > Beschrijven > **Data toevoegen** > Gebruiken


Items getoond in dit bestand
beeldt af

Q Kerstboom van Wikidata ...


- kerstboom**
naaldboom die traditioneel rond Kerstmis in huis wordt gezet
- Kerstboom**
schilderij van C.J. Kemper
- Kerstboomworm**
borstelworm uit de familie Serpulidae
- Bûche de Noël (*kerstboomstam*)**
traditional dessert sponge cake, made to resemble a miniature Yule log and traditionally serve...
- Kerstboomversiering**
schilderij van Maurice (ps.) Cantens
- kerstboomverbranding**
verbranden van een kerstboom na de feestdagen

Meer informatie

+ Voeg verklaring toe

 **Licentie voor alle gestructureerde metadata**
Door te klikken op "Publiceren" stemt u in met de [gebruikersvoorwaarden](#) en u stemt er onherroepelijk mee in om uw bijdrage vrij te geven onder de [Creative Commons CC0-licentie](#).

Deze stap overslaan



Gestructureerde Data tonen / wijzigen

Bestand [Overleg](#)

File:Kerstboom 2012.jpg

[Bestandsinformatie](#)

Gestructureerde data

Bijschriften

Nederlands

Een kerstboom

[Bewerken](#)

Beschrijving [\[bewerken \]](#)

Beschrijving Nederlands: Kerstboom

Datum 8 december 2012, 13:52:50

Bron Eigen werk

Auteur [HenkvD](#)

Licentie [\[bewerken \]](#)

Ik, de auteursrechthebbende van dit werk, maak het hierbij onder de volgende licentie beschikbaar:

Dit bestand is gelicenseerd onder de [Creative Commons Naamsvermelding-GelijkDelen 4.0 Internationaal](#) licentie.

De gebruiker mag:

- **Delen** – het werk kopiëren, verspreiden en doorgeven
- **Remixen** – afgeleide werken maken

Onder de volgende voorwaarden:



Nederlands

Bestandsinformatie

[Gestructureerde data](#)

Items getoond in dit bestand

[Bewerken](#)

[beeld af](#)

Zoeken om items toe te voegen (huiskat, berg, Taj Mahal, etc.)

van Wikidata



[kerstboom](#)

<- Bij Upload ingevoerd

[Markeer als prominent](#)

[maker](#)

<- door een Bot later toegevoegd

[Bewerken](#)

Deze eigenschap heeft een waarde, maar het is onbekend

[Markeer als prominent](#)

— URL: <https://commons.wikimedia.org/wiki/user:HenkvD>

— Wikimedia-gebruikersnaam: [HenkvD](#)

— auteur (als tekenreeks): [HenkvD](#)

[auteursrechtenstatus](#)

[auteursrechtelijk beschermd](#)

[Markeer als prominent](#)



Gestructureerde Data tonen / wijzigen

Datei [Diskussion](#) [Deutsch](#)

File:Kerstboom 2012.jpg

[Dateiinformatie](#)

[Strukturierte Daten](#)

Kurzbeschreibungen

[Bearbeiten](#)

Deutsch	Ergänze eine einzeilige Erklärung, was diese Datei darstellt.
English	Ergänze eine einzeilige Erklärung, was diese Datei darstellt.
Nederlands	Een kerstboom ← Nederlandstalige bijschrift

[Dateiinformatie](#)

[Strukturierte Daten](#)

In dieser Datei abgebildete Objekte

[Bearbeiten](#)

[Motiv](#)

Zum Hinzufügen von Objekten suchen von Wikidata ...

[Weihnachtsbaum](#)

[← Vertaling vanuit Wikidata](#)

[Als prominent markieren](#)

Urheber

[Bearbeiten](#)

Einige Werte ohne einen Wikidata-Eintrag

[Als prominent markieren](#)

URL: <https://commons.wikimedia.org/wiki/user:HenkvD>

Wikimedia-Benutzername: [HenkvD](#)

Autor (Text): [HenkvD](#)

Urheberrechtsstatus

[Bearbeiten](#)

[Urheberrechtsschutz](#)

[Als prominent markieren](#)



Meertalig

Gestructureerde Data op Commons is meertalig door gebruik te maken van Wikidata



Pagina [Overleg](#)

[Lezen](#)

[Labellijst](#)

[Geschiedenis](#)



[Meer](#) ▾

kerstboom (Q47128)...

naaldboom die traditioneel rond Kerstmis in huis wordt gezet

[bewerken](#)

▾ In meer talen

Taal	Label	Beschrijving	Ook bekend als
Nederlands	kerstboom	naaldboom die traditioneel rond Kerstmis in huis wordt gezet	
Duits	Weihnachtsbaum	geschmückter Nadelbaum für die Weihnachtsfeier	Jolka Lichterbaum Christbaum
Engels	Christmas tree	decorated tree used in the celebration of Christmas	holiday tree
Spaans	árbol de Navidad	elemento decorativo, típico de la fiesta de Navidad	árbol de Pascua árbol navideño
Frans	sapin de Noël	tradition de Noël	Arbres de Noël Sapin de noel Arbre de Noël

Wikipedia (92 items) [bewerken](#)

de	Weihnachtsbaum ^[ref]
en	Christmas tree ^[ref]
es	Árbol de Navidad ^[ref]
fr	Sapin de Noël ^[ref]
nl	Kerstboom ^[ref]
als	Christbaum ^[ref]
an	Árbol de Nadal ^[ref]
ar	شجرة عيد الميلاد ^[ref]
arz	شجرة عيد الميلاد ^[ref]
az	Milad ağacı ^[ref]
bar	Kristbaum ^[ref]
bat_smg	Kaledu egloté ^[ref]
be	Ёлка ^[ref]
...	...

[Hoofdpagina](#)

[Gebruikersportaal](#)

[De kroeg](#)

[Nieuw item aanmaken](#)

[Recente wijzigingen](#)

[Willekeurig item](#)

[Query Service](#)

[In de buurt](#)

[Hulp](#)

[Donaties](#)

Lexicographical data

[Nieuw lexem
aanmaken](#)

[Recente wijzigingen](#)

[Random Lexeme](#)

[Hulpmiddelen](#)



Zoeken in gestructureerde data

🇳🇱 Nederlands 👤 HenkvD 🔔 📄 Overleg ⚙ Voorkeuren 🏷 Beta 📄 Volglijst 📄 Uploads 📄 Bijdragen 📄 Afmelden

[Lezen](#) [Bewerken](#) [Geschiedenis weergeven](#) ⭐ [Meer](#) ▾ 🔍

File:Kerstboomverkoop in Amsterdam, Bestanddeelnr 913-3027.jpg
File:Kerstboomverkoop in Amsterdam, Bestanddeelnr 913-3026.jpg
File:Kerstboom kappen op landgoed Pijnenburg, Bestanddeelnr 913-2766.jpg
File:Kerstboomverkoop in Amsterdam, Bestanddeelnr 913-3028.jpg
File:Kerstboombrandjes door de jeugd in Rotterdam, Bestanddeelnr 915-8982.jpg
File:Kerstboomverbranding bij de kunstijsbaan, NL-HlmNHA 54026276.JPG
File:Kerstboomopslagplaats achter het Olympisch Stadion, Bestanddeelnr 917-2167.jpg
File:Kerstboomversiering uitzoeken in warenhuis, Bestanddeelnr 918-5837.jpg
File:Kerstboom uit Trondheim op Dam in Amsterdam, Bestanddeelnr 933-5050.jpg
File:Kerstboomopslagplaats achter het Olympisch Stadion, Bestanddeelnr 917-2171.jpg

files depicting... ✕

kerstboom naaldboom die traditioneel rond Kerstmis in huis wordt gezet
Kerstboom schilderij van C.J. Kemper
Kerstboomworm borstelworm uit de familie Serpulidae
Bûche de Noël (*kerstboomstam*) traditional dessert sponge cake, made to resembl...
Kerstboomversiering schilderij van Maurice (ps.) Cantens
kerstboomverbranding verbranden van een kerstboom na de feestdagen
kerstboomverlichting

Aan of uit te zetten met:

Voorkeuren – Zoeken - Search autocomplete suggestions based on structured data



Zoeken in gestructureerde data

Speciale pagina

Zoekresultaten

haswbstatement:P180=Q47128 HenkvD ✕ Zoeken

Geavanceerd zoeken: Sorteren op relevantie ✕ ▼

Zoeken in: (Hoofdnaamruimte) ✕ Commons ✕ File ✕ MediaWiki talk ✕ Template talk ✕ ▼
Category ✕ Category talk ✕ Creator ✕ Institution ✕



[File:Kerstboom 2012.jpg](#)

following license: English Dutch Een kerstboom URL:

<https://commons.wikimedia.org/wiki/user:HenkvD>

Wikimedia username: **HenkvD** author name string: **HenkvD**

(2.327 × 4.476 (1,57 MB)) - 16 nov 2020 06:11

Het resultaat is de (cryptische) zoekopdracht

haswbstatement:P180=Q47128

Waarin P180: Wikidata property “beeldt af” en Q47128: Wikidata item “kerstboom”

Deze zoekopdracht kan dan weer verder gecombineerd worden met andere zoektermen

Enkele zoektips:

`incategory:"Christmas trees in the Netherlands"`

`haswbstatement:P180` *betekent: met “beeldt af”*

`-haswbstatement:P180` *betekent: zonder “beeldt af”*



Zoeken in gestructureerde data

Deutsch HenkvD   [Diskussion](#) [Einstellungen](#) [Beta](#) [Beobachtungsliste](#) [Dateien](#) [Beiträge](#) [Abmelden](#)

[Lesen](#) [Bearbeiten](#) [Versionsgeschichte](#)  [Weitere](#) 

Weihnachtsbaum
File:Weihnachtsbaum mit roter Dekoschleife.jpg
File:Weihnachtsbaumbeleuchtung Hellum.JPG
File:Weihnachtsbaum 2009 01 (RaBoe).jpg
File:Weihnachtsbaum Römerberg.jpg
File:Weihnachtsbaum versenken Thunersee.jpg
File:Weihnachtsbaum 2009 02 (RaBoe).jpg
File:Weihnachtsbaum auf Weihnachtsmarkt in Kirchberg.jpg
File:Weihnachtsbaum in Maderno.jpg
File:Weihnachtsbaum - vánoční stromeček.JPG

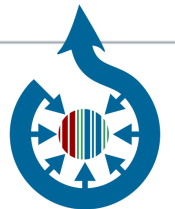
Dateien stellen dar ... 

Weihnachtsbaum geschmückter Nadelbaum für die Wei...
Weihnachtsbaum Klavierzyklus von Franz Liszt
Weihnachtsbaumwurm Art der Gattung Spirobranchus
Christbaumschmuck (Weihnachtsbaumkugel) dekorat...
Christbaumkugel (Weihnachtsbaumkugel) Weihnachts...
Weihnachtsbaumständer Vorrichtung zum Befestigen u...
Weihnachtsbaumverbrennung

Gestructureerde data is volledig meertalig:

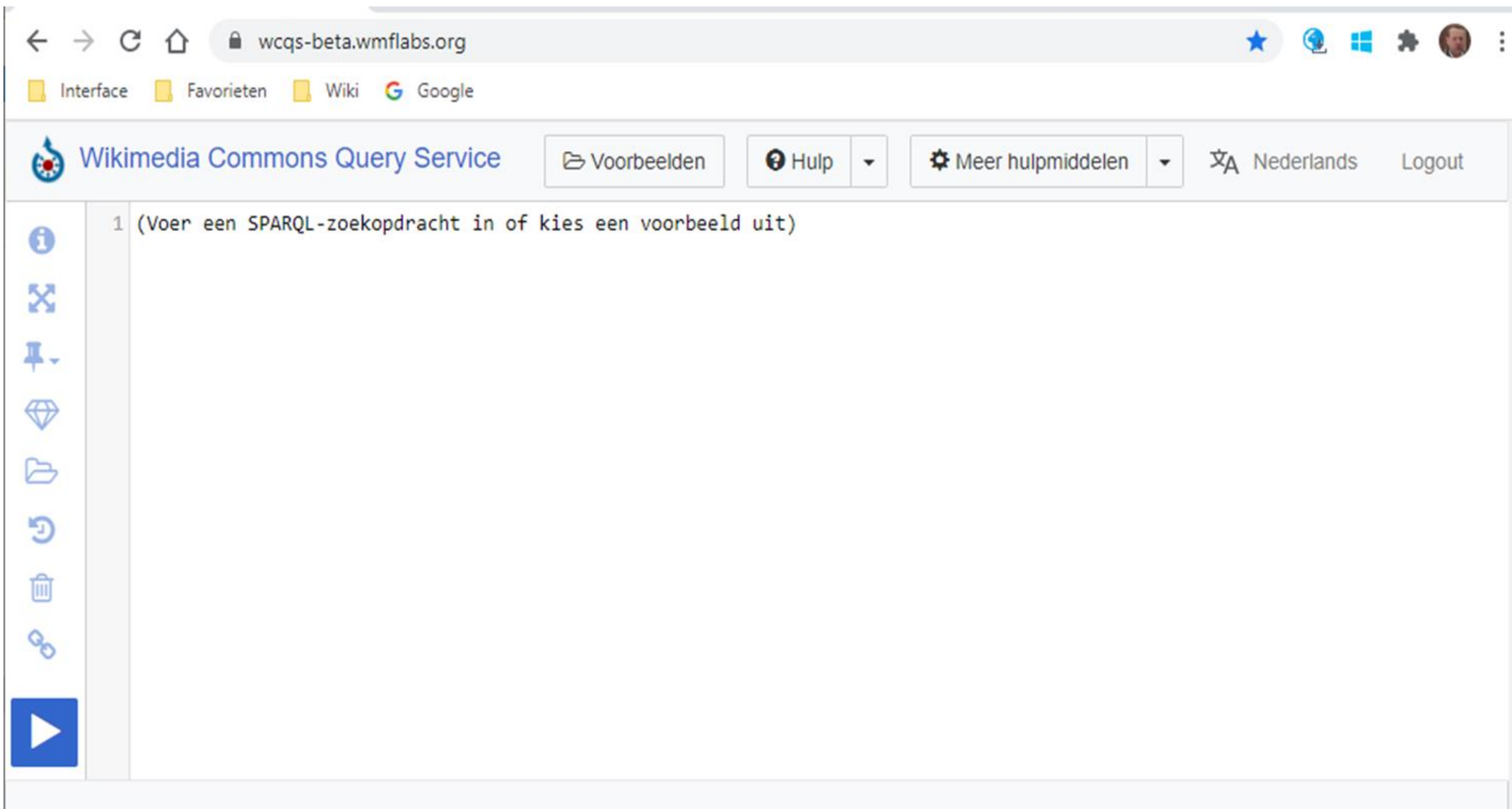
Zoeken in het Duits levert hetzelfde resultaat op als in het Nederlands

Ook als de afbeelding alleen met de kennis van de Nederlandse taal is ingevoerd!



Query

Wikimedia Commons Query Service <https://wcqs-beta.wmflabs.org/>



The screenshot shows the Wikimedia Commons Query Service interface in a browser. The address bar displays `wcqs-beta.wmflabs.org`. The page header includes the service name, navigation links for 'Voorbeelden', 'Hulp', and 'Meer hulpmiddelen', a language selector set to 'Nederlands', and a 'Logout' button. The main content area contains a single instruction: '1 (Voer een SPARQL-zoekopdracht in of kies een voorbeeld uit)'. A vertical toolbar on the left side of the main area contains various icons for editing and viewing, including a play button at the bottom.



Query

Wikimedia Commons Query Service <https://wcqs-beta.wmflabs.org/>

Een voorbeeld van een query van Kerstbomen

Wikimedia Commons Query Service Voorbeelden Hulp Meer hulpmiddelen Nederlands Logout

```
1 #defaultView:ImageGrid
2 SELECT ?file ?image ?coordinates (?date AS ?layer) (wikibase:decodeUri(CONCAT("File:", substr(str(?url),53))) AS ?filename) ?username
3 WHERE {
4   ?file wdt:P180 wd:Q47128. # Beeld af - Kerstboom
5   OPTIONAL { ?file (p:P170/pq:P4174) ?username. }
6   OPTIONAL { ?file wdt:P625|wdt:P1259 ?coordinates. }
7   OPTIONAL { ?file wdt:P571 ?date. }
8   # convert file into image
9   ?file schema:contentUrl ?url .
10  bind(iri(concat("http://commons.wikimedia.org/wiki/Special:FilePath/", wikibase:decodeUri(substr(str(?url),53)))) AS ?image)
11 }
12 LIMIT 5000
```

Image grid 117 resultaten in 656 ms Code Downloaden Koppeling

```
#defaultView:ImageGrid
SELECT ?file ?image ?coordinates (?date AS ?layer)
(wikibase:decodeUri(CONCAT("File:", substr(str(?url),53))) AS ?filename)
?username
WHERE {
  ?file wdt:P180 wd:Q47128. # Beeldt af - Kerstboom
  OPTIONAL { ?file (p:P170/pq:P4174) ?username. }
  OPTIONAL { ?file wdt:P625|wdt:P1259 ?coordinates. }
  OPTIONAL { ?file wdt:P571 ?date. }
  # convert file into image
  ?file schema:contentUrl ?url .
  bind(iri(concat("http://commons.wikimedia.org/wiki/Special:FilePath/",
wikibase:decodeUri(substr(str(?url),53)))) AS ?image)
}
LIMIT 5000
```



Query

Wikimedia Commons Query Service <https://wcqs-beta.wmflabs.org/>

Voorbeelden - Exploring user uploads – Map of files authored by a Wikimedia Commons User

Wijzig username op regel 7. Druk dan op  (zoekopdracht uitvoeren)



Wikimedia Commons Query Service

Voorbeelden

Hulp

Meer hulpmiddelen

Nederlands

Logout

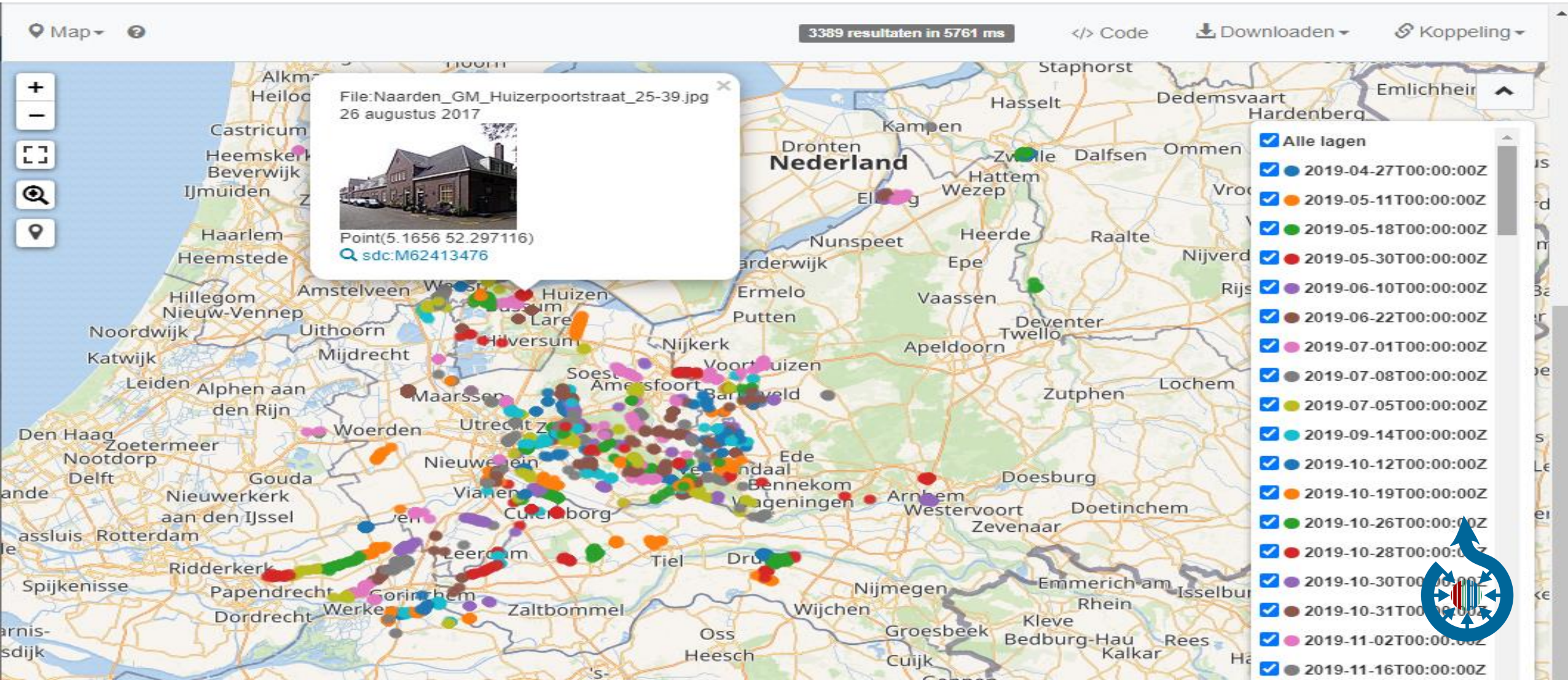
```
1 #Map of files authored by a Wikimedia Commons user
2 # Map of files authored by a Wikimedia Commons user
3 #TEMPLATE={"template":"Map of files authored by ?username","variables":{"?username":{"query":" SELECT DISTINCT ?username WHERE { [ ] p:P170/pq:P4174 ?username .} LIMIT 100"} } }
4 #defaultView:Map
5 SELECT ?file ?image ?coordinates (?date AS ?layer) (wikibase:decodeUri(CONCAT("File:", substr(str(?url),53))) AS ?filename)
6 WHERE {
7   BIND("HenkvD" AS ?username)
8   ?file (p:P170/pq:P4174) ?username;
9     wdt:P625|wdt:P1259 ?coordinates.
10  OPTIONAL { ?file wdt:P571 ?date. }
11  # convert file into image
12  ?file schema:contentUrl ?url .
13  bind(iri(concat("http://commons.wikimedia.org/wiki/Special:FilePath/", wikibase:decodeUri(substr(str(?url),53)))) AS ?image)
14 }
15 LIMIT 5000
```



Query

Wikimedia Commons Query Service <https://wcqs-beta.wmflabs.org/>

Voorbeelden - Exploring user uploads – Map of files authored by a Wikimedia Commons User

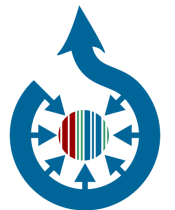


Gebruik van gestructureerde data

- Afbeeldingen zoeken op Commons via gestructureerde data
- Query

en ook

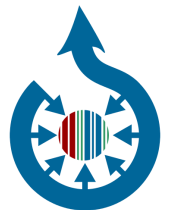
- als machine leesbare data voor externe software



Hoe kun je helpen

Je kunt helpen door

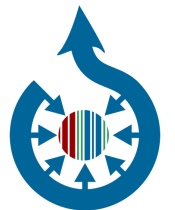
- toevoegen van “Beeldt af” aan bestanden
- wijzigen/corrigeren van “Beeldt af” van bestanden
- vertalen van labels in Wikidata



Tools overzicht

Er zijn diverse tools beschikbaar om gestructureerde data toe te voegen

- AC/DC – voegt data toe aan meerdere bestanden tegelijk (bijvoorbeeld een categorie)
- SDC – voegt data toe aan bestanden in een categorie
- ISA Tool – een tool voor campaigns / fotocompetities
- Voorgestelde labels (Suggested tags) met Google Cloud Vision
- Bots – BotMultichill voegt veel meta data toe aan vrijwel ALLE bestaande bestanden



Tools – AC/DC

voegt data toe aan meerdere bestanden tegelijk
(bijvoorbeeld een categorie)

Door Lucas Werkmeister

<https://commons.wikimedia.org/wiki/Help:Gadget-ACDC>

Te activeren via Voorkeuren – Uitbreidingen –
“Add to Commons / Descriptive Claims (ACDC)”



[Hoofdpagina](#)
[Welkom](#)
[Gebruikersportaal](#)
[De Kroeg](#)
[Hulp](#)

Doe mee

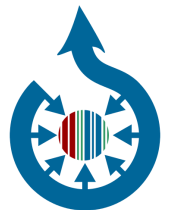
[Bestand uploaden](#)
[Recente wijzigingen](#)
[Recente bestanden](#)
[Willekeurig bestand](#)
[Contact](#)

Hulpmiddelen

[Verwijzingen naar deze pagina](#)
[Verwante wijzigingen](#)
[Speciale pagina's](#)
[Permanente koppeling](#)
[Paginagegevens](#)
[Voor verwijdering nomineren](#)

[AC/DC](#)

The screenshot shows the Wikimedia Commons interface for the file 'File:Kerstboom 2012.jpg'. At the top right, the 'Voorkeuren' (Preferences) link is highlighted with a green box. Below the file title, the 'AC/DC' tool is active, indicated by a green border around the tool's interface. The tool's interface includes a 'Files to edit' section with a text input field containing 'File:Example.png | File:Example.jpg'. Below this is a 'Statements to add' section with a search bar for Wikidata items and a '+ Voeg verklaring toe' button.



Tools - SDC

Een tool van Magnus Manske
Voegt "beeldt af" statements toe aan bestanden
in een categorie (werkt soortgelijk aan Cat-a-lot)

https://commons.wikimedia.org/wiki/User:Magnus_Manske/sdc_tool.js

Voeg deze regel toe aan
User:<user>/common.js
(of maak deze aan met deze regel)


```
importScript('User:Magnus Manske/sdc_tool.js')
```

Category:Christmas trees in the Netherlands

Media in categorie "Christmas trees in the Netherlands"

Deze categorie bevat de volgende 200 bestanden, van in totaal 289.

(vorige pagina) ([volgende pagina](#))

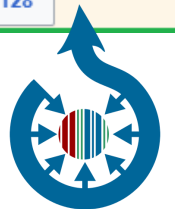
 <input type="checkbox"/> licentie CC0 auteursrechtenstatus auteursrechtelijk beschermd, vrijgegeven aan het publieke domein door de houder van het auteursrecht Kerstbomenverkoop, Bestanddeelnr 914-5991.jpg 2.635 × 3.304; 1,54 MB	<input checked="" type="checkbox"/> beeldt af kerstboom bron van bestand originele creatie door uploader licentie CC-BY-SA 4.0 auteursrechtenstatus auteursrechtelijk beschermd Kerstboom 2012.jpg 2.327 × 4.476; 1,57 MB	<input type="checkbox"/> licentie CC-BY-SA 4.0 auteursrechtenstatus auteursrechtelijk beschermd vastgelegd met Fujifilm FinePix X10 bron van bestand originele creatie door uploader Kerstboom Asterd DSCF9283.JPG 2.664 × 4.000; 4,17 MB	<input type="checkbox"/> licentie CC0 auteursrechtenstatus auteursrechtelijk beschermd, vrijgegeven aan het publieke domein door de houder van het auteursrecht Kerstboom brandend op de Dam, Bestanddeelnr 911-8689.jpg 4.188 × 3.304; 2,19 MB	<input type="checkbox"/> licentie CC0 auteursrechtenstatus auteursrechtelijk beschermd, vrijgegeven aan het publieke domein door de houder van het auteursrecht Kerstboom brandend op de Dam, Bestanddeelnr 911-8689.jpg 4.188 × 3.304; 2,19 MB
---	--	--	--	--

SDC

Property

Target item:

Prominent

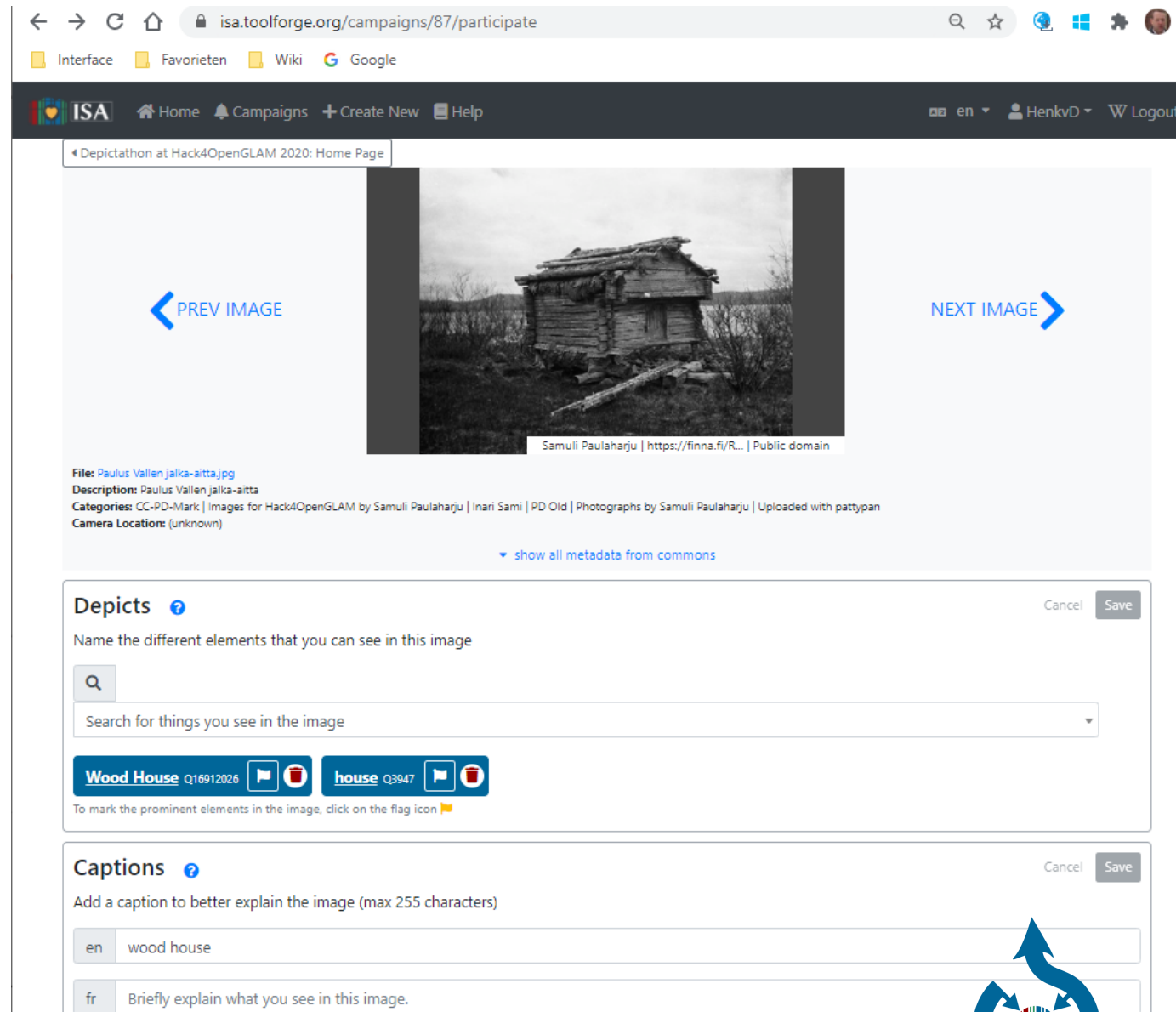


Tools – ISA Tool

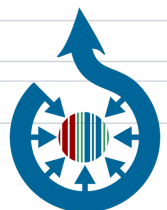
De ISA tool is een laagdrempelige tool om “beeldt af” toe te voegen aan fotos die zijn geselecteerd voor campagnes / fotocompetities

https://commons.wikimedia.org/wiki/Commons:ISA_Tool

Tool: <https://isa.toolforge.org/>



The screenshot shows the ISA Tool interface in a web browser. The browser address bar displays isa.toolforge.org/campaigns/87/participate. The page title is "Depictathon at Hack4OpenGLAM 2020: Home Page". The main content area features a central image of a wooden house with a thatched roof, surrounded by trees and a body of water. The image is flanked by "PREV IMAGE" and "NEXT IMAGE" navigation buttons. Below the image, the file name "Paulus Vallien jalka-aitta.jpg" and its description are visible. The "Depicts" section allows users to name elements in the image, with a search bar and a dropdown menu showing "Wood House" and "house" as suggestions. The "Captions" section allows users to add a caption in multiple languages, with the current caption for "en" being "wood house".



Tools – Voorgestelde labels

Engels: suggested tags

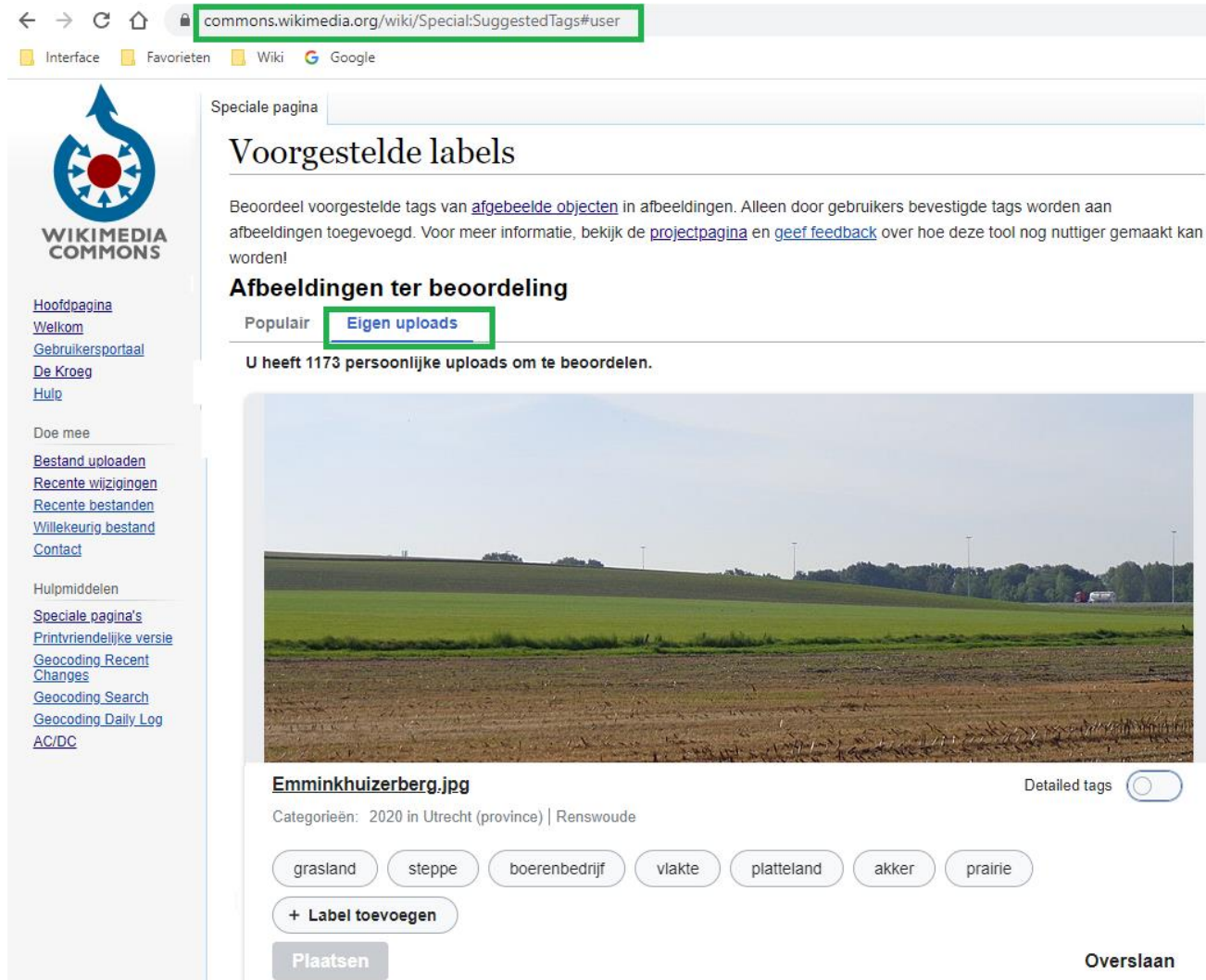
Dit is een tool die gebruik maakt van Google Cloud Vision om suggesties te doen voor Gestructureerde data

Je eigen uploads:

<https://commons.wikimedia.org/wiki/Special:SuggestedTags#user>


Documentatie

https://commons.wikimedia.org/wiki/Commons:Structured_data/Computer-aided_tagging



← → ↻ 🏠 commons.wikimedia.org/wiki/Special:SuggestedTags#user

Interface Favorieten Wiki Google


WIKIMEDIA
COMMONS

Hoofdpagina
Welkom
Gebruikersportaal
De Kroeg
Hulp

Doe mee
Bestand uploaden
Recente wijzigingen
Recente bestanden
Willekeurig bestand
Contact

Hulpmiddelen
Speciale pagina's
Printvriendelijke versie
Geocoding Recent Changes
Geocoding Search
Geocoding Daily Log
AC/DC

Speciale pagina


Voorgestelde labels

Beoordeel voorgestelde tags van [afgebeelde objecten](#) in afbeeldingen. Alleen door gebruikers bevestigde tags worden aan afbeeldingen toegevoegd. Voor meer informatie, bekijk de [projectpagina](#) en [geef feedback](#) over hoe deze tool nog nuttiger gemaakt kan worden!

Afbeeldingen ter beoordeling

Populair **Eigen uploads**

U heeft 1173 persoonlijke uploads om te beoordelen.



Emminkhuizerberg.jpg Detailed tags

Categorieën: 2020 in Utrecht (provincie) | Renswoude

grasland steppe boerenbedrijf vlakte platteland akker prairie

+ Label toevoegen

Plaatsen

Overslaan



Tools - Bots

BotMultichill voegt veel meta data toe

zoals maker, licentie, datum, bron, coördinaten etc.

aan vrijwel ALLE bestaande en nieuwe bestanden

[maker](#)

[Bewerken](#)

Deze eigenschap heeft een waarde, maar het is onbekend

[Markeer als prominent](#)

— [URL: https://commons.wikimedia.org/wiki/user:HenkvD](https://commons.wikimedia.org/wiki/user:HenkvD)

— [Wikimedia-gebruikersnaam: HenkvD](#)

— [auteur \(als tekenreeks\): HenkvD](#)

[auteursrechtenstatus](#)

[Bewerken](#)

[auteursrechtelijk beschermd](#)

[Markeer als prominent](#)

[licentie](#)

[Bewerken](#)

[CC-BY-SA 4.0](#)

[Markeer als prominent](#)

[datum van oprichting of creatie](#)

[Bewerken](#)

8 dec 2012

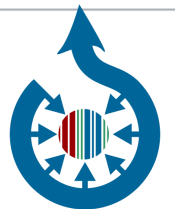
[Markeer als prominent](#)

[bron van bestand](#)

[Bewerken](#)

[originele creatie door uploader](#)

[Markeer als prominent](#)



Gestructureerde data op Commons

Vragen en discussie

