

Parcourir le graphe de données DBpedia

Philippe GENOUD

Danielle Ziébelin

Laboratoire d'Informatique de Grenoble (LIG)

Université Grenoble Alpes (UGA)

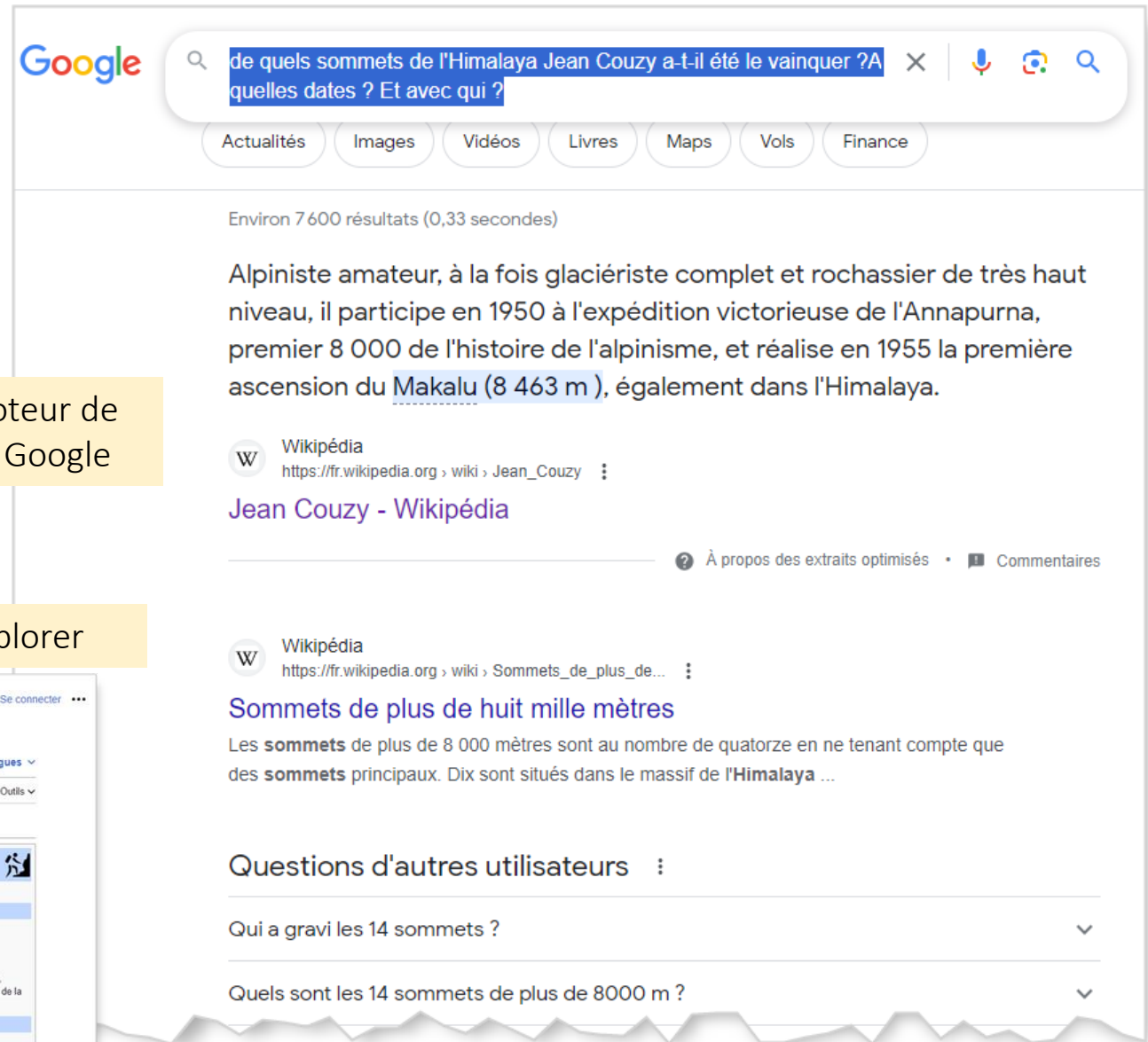
Le 3 juin 1950 Maurice Herzog et Louis Lachenal réussirent la première ascension de l'Annapurna. Parmi les alpinistes qui participèrent à l'expédition ayant permis cette victoire se trouve Jean Couzy. Lui même a été le vainqueur de plusieurs sommets de l'Himalaya, mais savez-vous lesquels ? A quelles dates ? Et avec qui ?

Question 1: Faites une recherche sur le web pour trouver les réponses à ces questions.

Le 3 juin 1950 Maurice Herzog et Louis Lachenal réussirent la première ascension de l'Annapurna. Parmi les alpinistes qui participèrent à l'expédition ayant permis cette victoire se trouve Jean Couzy. Lui même a été le vainqueur de plusieurs sommets de l'Himalaya, mais savez-vous lesquels ? A quelles dates ? Et avec qui ?

Question 1: Faites une recherche sur le web pour trouver les réponses à ces questions.

Avec le moteur de recherche Google



The screenshot shows a Google search interface. The search bar contains the query: "de quels sommets de l'Himalaya Jean Couzy a-t-il été le vainqueur ? A quelles dates ? Et avec qui ?". Below the search bar, there are tabs for "Actualités", "Images", "Vidéos", "Livres", "Maps", "Vols", and "Finance". The search results show "Environ 7 600 résultats (0,33 secondes)". The first result is from Wikipedia, titled "Jean Couzy - Wikipédia", with the URL "https://fr.wikipedia.org/wiki/Jean_Couzy". The snippet of the article reads: "Alpiniste amateur, à la fois glaciériste complet et rochassier de très haut niveau, il participe en 1950 à l'expédition victorieuse de l'Annapurna, premier 8 000 de l'histoire de l'alpinisme, et réalise en 1955 la première ascension du Makalu (8 463 m), également dans l'Himalaya." Below this, there is another Wikipedia result titled "Sommets de plus de huit mille mètres" with the snippet: "Les sommets de plus de 8 000 mètres sont au nombre de quatorze en ne tenant compte que des sommets principaux. Dix sont situés dans le massif de l'Himalaya ...". At the bottom, there are expandable sections for "Questions d'autres utilisateurs" with the questions "Qui a gravi les 14 sommets ?" and "Quels sont les 14 sommets de plus de 8000 m ?".

une liste de documents plus ou moins pertinents qu'il faut explorer



The screenshot shows the Wikipedia article for Jean Couzy. The article is in French and provides a detailed biography of the alpinist. The text mentions that he was born on July 9, 1923, in Nérac, Lot-et-Garonne, and died on November 2, 1958, in Dévoluy. It highlights his role in the 1950 Annapurna expedition and his 1955 first ascent of Makalu (8,463 m). The article also mentions his participation in the 1942 promotion at the École polytechnique and his time during the Second World War. A sidebar on the right contains a table with his personal and professional details.

Jean Couzy	
Pas d'image ? Cliquez ici	
Biographie	
Nationalité	 France
Naissance	9 juillet 1923, Nérac
Décès	2 novembre 1958 (à 35 ans), Massif du Dévoluy (face sud de la criste des Bergers)
Carrière	
Disciplines	Alpinisme
Compagnons de cordée	Marcel Schatz, René Desmaison, Lionel Terray
Ascensions	Deuxième ascension du Makalu

Le 3 juin 1950 Maurice Herzog et Louis Lachenal réussirent la première ascension de l'Annapurna. Parmi les alpinistes qui participèrent à l'expédition ayant permis cette victoire se trouve Jean Couzy. Lui même a été le vainqueur de plusieurs sommets de l'Himalaya, mais savez-vous lesquels ? A quelles dates ? Et avec qui ?

Question 1: Faites une recherche sur le web pour trouver les réponses à ces questions.

Avec ChatGPT4



Microsoft Bing RECHERCHER CONVERSATION Connexion 15

1 sur 10

Le 3 juin 1950 Maurice Herzog et Louis Lachenal réussirent la première ascension de l'Annapurna. Parmi les alpinistes qui participèrent à l'expédition ayant permis cette victoire se trouve Jean Couzy. Lui même a été le vainqueur de plusieurs sommets de l'Himalaya, mais savez-vous lesquels ? A quelles dates ? Et avec qui ?

✓ Recherche de «Jean Couzy Himalaya ascensions»
✓ Générer des réponses pour vous...

Jean Couzy, né le 9 juillet 1923 à Nérac dans le Lot-et-Garonne et mort le 2 novembre 1958 dans le Dévoluy, était un alpiniste français de haut niveau¹. Il a participé à plusieurs expéditions en Himalaya¹. Voici quelques-unes de ses ascensions notables :

- **Annapurna (8 091 m)** : En 1950, Jean Couzy a participé à l'expédition victorieuse de l'Annapurna, qui était le premier sommet de plus de 8 000 mètres à être gravi¹. Cette expédition était dirigée par Maurice Herzog¹.
- **Makalu (8 463 m)** : En 1955, Jean Couzy a réalisé avec Lionel Terray la première ascension du Makalu, qui est le cinquième sommet le plus haut du monde¹.
- **Chomo Lonzo (7 796 m)** : En 1954, lors d'une expédition organisée par Lucien Devies et dirigée par Jean Franco, Jean Couzy et Lionel Terray ont atteint le sommet du Chomo Lonzo malgré de très mauvaises conditions météorologiques².

Il est important de noter que Jean Couzy a mené sa carrière d'alpiniste tout en poursuivant sa carrière professionnelle dans l'aéronautique militaire et sans sacrifier sa vie familiale¹.

En savoir plus : [1. fr.wikipedia.org](#) [2. fr.wikipedia.org](#) [3. lajauneetlarouge.com](#) [4. wikiwand.com](#) — afficher moins

2 sur 10

Quelles sont les autres réalisations de Jean Couzy? Qui est Lionel Terray? Dites-moi plus sur Maurice Herzog.

Nouvelle rubrique Posez-moi une question...

0/4000 Commentaires

Question 2: En partant de la ressource représentant Jean Couzy dans DBpedia retrouvez les informations de la question 1. Dessinez le graphe présentant les ressources de DBpedia que vous avez parcourues et les prédicats les reliant.

Question 2: En partant de la ressource représentant Jean Couzy dans DBpedia retrouvez les informations de la question 1. Dessinez le graphe présentant les ressources de DBpedia que vous avez parcourues et les prédicats les reliant.

page Wikipedia

https://fr.wikipedia.org/wiki/Jean_Couzy

WIKIPÉDIA
L'encyclopédie libre

Rechercher sur Wikipédia

Jean Couzy

Article Discussion Lire Modifier Modifier le code Voir l'historique Outils

Pour l'article homonyme, voir [Couzy](#).

Jean Couzy est un **alpiniste français**, né le 9 juillet 1923 à **Nérac** dans le Lot-et-Garonne et mort le 2 novembre 1958 dans le **Dévoluy**.

Alpiniste amateur, à la fois **glacériste** complet et **rochassier** de très haut niveau¹, il participe en 1950 à l'expédition victorieuse de l'**Annapurna**, premier 8 000 de l'histoire de l'alpinisme, et réalise en 1955 la première ascension du **Makalu** (8 463 m), également dans l'**Himalaya**.

Biographie

Jean Louis Couzy² est né en 1923 à **Nérac** dans le Lot-et-Garonne¹. Adolescent, il fréquente les **Pyrénées** mais ses études — il intègre l'**École polytechnique**^{3,2} avec la promotion 1942 — et la **Seconde Guerre mondiale** ne lui permettent pas de se consacrer pleinement aux activités montagnardes. Installé à **Paris** pour ses études, il fréquente cependant les alpinistes parisiens et pratique l'escalade à **Fontainebleau** et dans le **Saoussois**. Il y fait la connaissance de **Marcel Schatz** qui deviendra son compagnon de cordée¹.

Pour sa première saison d'alpiniste, Jean Couzy choisit en 1946 d'aller dans les Alpes autrichiennes. En 1948, il retourne dans les Pyrénées où il réalise une **première** au **pic des Crabioules**. Cette même année et les années suivantes, il fréquente assidûment les **Dolomites** où il répète des voies réputées ou réalise des premières. Il répète également de grandes courses et ouvre de nouvelles voies dans les Alpes occidentales. Jean Couzy est aussi l'un des premiers à ouvrir des voies difficiles sur les parois calcaires des **Préalpes**.

Carrière

Disciplines Alpinisme

Compagnons de cordée Marcel Schatz, René Desmaison, Lionel Terray

Ascensions notables Première ascension du **Makalu**, première de **Téperon Marguerite** sur la face nord des **Grandes Jorasses**

ressource DBpedia

https://dbpedia.org/resource/Jean_Couzy

préfixe identifiant DBpedia

dbr:Jean_Couzy



Représentation HTML de la ressource **dbr:Jean_Couzy**

Le graphe RDF

 DBpedia

Browse using

Formats

Faceted Browser

Sparql Endpoint

About: [Jean Couzy](#)

An Entity of Type: [personne](#), from Named Graph: <http://dbpedia.org>, within Data Space: [dbpedia.org](#)

Jean Couzy est un alpiniste français, né le 9 juillet 1923 à Nérac dans le Lot-et-Garonne et mort le 2 novembre 1958 dans le Dévoluy. Alpiniste amateur, à la fois glaciériste complet et rochassier de très haut niveau, il participe en 1950 à l'expédition victorieuse de l'Annapurna, premier 8 000 de l'histoire de l'alpinisme, et réalise en 1955 la première ascension du Makalu (8 463 m), également dans l'Himalaya.

Property	Value
era	
birth date	1923-07-09
death date	1958-11-02
nationality	France
occupation	alpinist

dbr:Jean_Couzy

préfixes

dbr: <<http://www.dbpedia.org/resource/>>

Représentation HTML de la ressource dbr:Jean_Couzy

Le graphe RDF

DBpedia

Browse using

Formats

Faceted Browser

Sparql Endpoint

About: Jean Couzy

An Entity of Type: [personne](#), from Named Graph: <http://dbpedia.org>, within Data Space: [dbpedia.org](#)

Jean Couzy est un alpiniste français, né le 9 juillet 1923 à Nérac dans le Lot-et-Garonne et mort le 2 novembre 1958 dans le Dévoluy. Alpiniste amateur, à la fois glaciériste complet et rochassier de très haut niveau, il participe en 1950 à l'expédition victorieuse de l'Annapurna, premier 8 000 de l'histoire de l'alpinisme, et réalise en 1955 la première ascension du Makalu (8 463 m), également dans l'Himalaya.

Property	Value
is dbo:firstAscentPerson of	dbr:Makalu dbr:Chomo_Lonzo

dbr:Jean_Couzy

is [dbo:firstAscentPerson](#) of

- [dbr:Makalu](#)
- [dbr:Chomo_Lonzo](#)

La propriété **is dbo:firstAscentPerson of dbr:Chomo_Lonzo** signifie que **dbr:Jean_Couzy** est l'objet d'un triplet dont **dbr:Chomo_Lonzo** est le sujet et **dbo:firstAscentPerson** le prédicat

préfixes

dbr: <http://www.debpedia.org/resource/>

dbo: <http://www.debpedia.org/ontology/>

© Philippe Genoud - Danielle Ziébelin - UGA

8

Représentation HTML de la ressource dbr:Jean_Couzy

 DBpedia

Browse using

Formats

Faceted Browser

Sparql Endpoint

About: Jean Couzy

An Entity of Type: [personne](#), from Named Graph: <http://dbpedia.org>, within Data Space: [dbpedia.org](#)

Jean Couzy est un alpiniste français, né le 9 juillet 1923 à Nérac dans le Lot-et-Garonne et mort le 2 novembre 1958 dans le Dévoluy. Alpiniste amateur, à la fois glaciériste complet et rochassier de très haut niveau, il participe en 1950 à l'expédition victorieuse de l'Annapurna, premier 8 000 de l'histoire de l'alpinisme, et réalise en 1955 la première ascension du Makalu (8 463 m), également dans l'Himalaya.

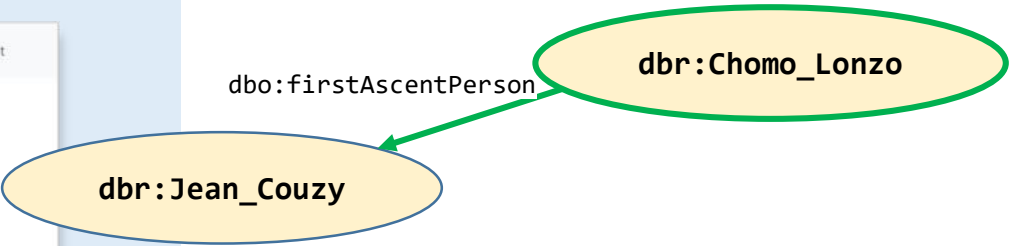
Property	Value
is dbo:firstAscentPerson of	dbr:Makalu dbr:Chomo_Lonzo

is [dbo:firstAscentPerson](#) of

- [dbr:Makalu](#)
- [dbr:Chomo_Lonzo](#)

La propriété **is dbo:firstAscentPerson of dbr:Chomo_Lonzo** signifie que **dbr:Jean_Couzy** est l'objet d'un triplet dont **dbr:Chomo_Lonzo** est le sujet et **dbo:firstAscentPerson** le prédicat

Le graphe RDF



préfixes

```
dbr: <http://www.debpedia.org/resource/>  
dbo: <http://www.debpedia.org/ontology/>
```

Représentation HTML de la ressource dbr:Jean_Couzy

 DBpedia

Browse using

Formats

Faceted Browser

Sparql Endpoint

About: Jean Couzy

An Entity of Type: [personne](#), from Named Graph: <http://dbpedia.org>, within Data Space: [dbpedia.org](#)

Jean Couzy est un alpiniste français, né le 9 juillet 1923 à Nérac dans le Lot-et-Garonne et mort le 2 novembre 1958 dans le Dévoluy. Alpiniste amateur, à la fois glaciériste complet et rochassier de très haut niveau, il participe en 1950 à l'expédition victorieuse de l'Annapurna, premier 8 000 de l'histoire de l'alpinisme, et réalise en 1955 la première ascension du Makalu (8 463 m), également dans l'Himalaya.

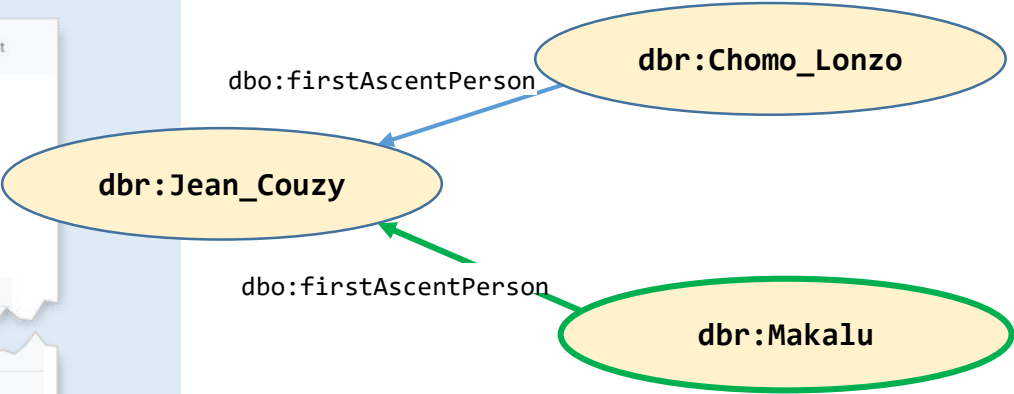
Property	Value
wiki	Jean Couzy
is dbo:firstAscentPerson of	dbr:Makalu dbr:Chomo_Lonzo

is [dbo:firstAscentPerson](#) of

- [dbr:Makalu](#)
- [dbr:Chomo_Lonzo](#)

idem pour **is** `dbo:firstAscentPerson` **of** `dbr:Makalu`

Le graphe RDF



préfixes

```
dbr: <http://www.dbpedia.org/resource/>
dbo: <http://www.dbpedia.org/ontology/>
```

Représentation HTML de la ressource dbr:Jean_Couzy

DBpedia

Browse using Formats

Faceted Browser Sparql Endpoint

About: Jean Couzy

An Entity of Type: [personne](#), from Named Graph: <http://dbpedia.org>, within Data Space: [dbpedia.org](#)

Jean Couzy est un alpiniste français, né le 9 juillet 1923 à Nérac dans le Lot-et-Garonne et mort le 2 novembre 1958 dans le Dévoluy. Alpiniste amateur, à la fois glaciériste complet et rochassier de très haut niveau, il participe en 1950 à l'expédition victorieuse de l'Annapurna, premier 8 000 de l'histoire de l'alpinisme, et réalise en 1955 la première ascension du Makalu (8 463 m), également dans l'Himalaya.

Property	Value
wiki	Jean Couzy
is dbo:firstAscentPerson of	dbr:Makalu dbr:Chomo_Lonzo

is [dbo:firstAscentPerson](#) of

- [dbr:Makalu](#)
- [dbr:Chomo_Lonzo](#)

Représentation HTML de la ressource dbr:Chomo_Lozo

DBpedia

Browse using Formats

About: Chomo Lonzo

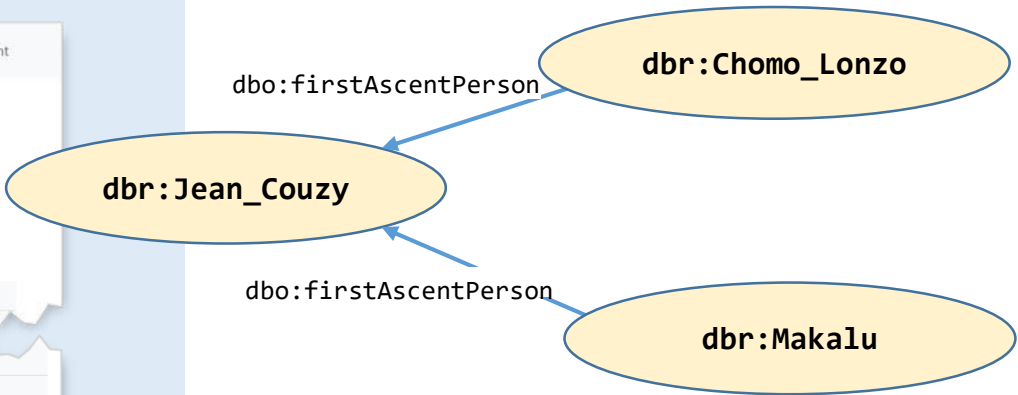
An Entity of Type: [lieu](#), from Named Graph: <http://dbpedia.org>, within Data Space: [dbpedia.org](#)

Le Chomo Lonzo est le vingt-quatrième sommet le plus haut sur Terre. Il est situé en République populaire de Chine, non loin de la frontière tibéto-népalaise, à 7 790 mètres d'altitude. Le Chomo Lonzo fait partie du groupe du Makalu, dont il constitue l'épaulement septentrional.

Property	Value
dbo:abstract	Chomo Lonzo (Chinese: 珠穆朗玛峰; pinyin: Zhūmùlóngmǎ Fēng) is a mountain in Tibet, 5 km northeast of Makalu in the Mahalangur (Mohalingor) Khumbu Himalayas. Alternative spellings of the same name include Chomolungma, Chomolönzo, Chomo Lönzo, Chomo Lönzo, and Chomo Loncho.

clic sur le lien permet d'obtenir représentation HTML de la ressource **dbr:Chomo_Lozo**

Le graphe RDF



préfixes

dbr: <http://www.dbpedia.org/resource/>
dbo: <http://www.dbpedia.org/ontology/>

Représentation HTML de la ressource dbr:Jean_Couzy

DBpedia

Browse using Formats

Faceted Browser Sparql Endpoint

About: Jean Couzy

An Entity of Type: [personne](#), from Named Graph: <http://dbpedia.org>, within Data Space: [dbpedia.org](#)

Jean Couzy est un alpiniste français, né le 9 juillet 1923 à Nérac dans le Lot-et-Garonne et mort le 2 novembre 1958 dans le Dévoluy. Alpiniste amateur, à la fois glaciériste complet et rochassier de très haut niveau, il participe en 1950 à l'expédition victorieuse de l'Annapurna, premier 8 000 de l'histoire de l'alpinisme, et réalise en 1955 la première ascension du Makalu (8 463 m), également dans l'Himalaya.

Property	Value
is dbo:firstAscentPerson of	dbr:Makalu dbr:Chomo_Lonzo

is [dbo:firstAscentPerson](#) of

- [dbr:Makalu](#)
- [dbr:Chomo_Lonzo](#)

DBpedia

Browse using Formats

Faceted Browser Sparql Endpoint

About: Chomo Lonzo

An Entity of Type: [lieu](#), from Named Graph: <http://dbpedia.org>, within Data Space: [dbpedia.org](#)

Le Chomo Lonzo est le vingt-quatrième sommet le plus haut sur Terre. Il est situé en République populaire de Chine, non loin de la frontière tibéto-népalaise, à 7 790 mètres d'altitude. Le Chomo Lonzo fait partie du groupe du Makalu, dont il constitue l'épaulement septentrional.

Property	Value
dbo:abstract	Chomo Lonzo (Chinese: 珠穆朗玛峰; Khromuṅmalayas; Alternat...
dbo:firstAscentPerson	dbr:Lionel_Terray dbr:Jean_Couzy
dbo:firstAscentYear	1954-01-01 (xsd:gYear)

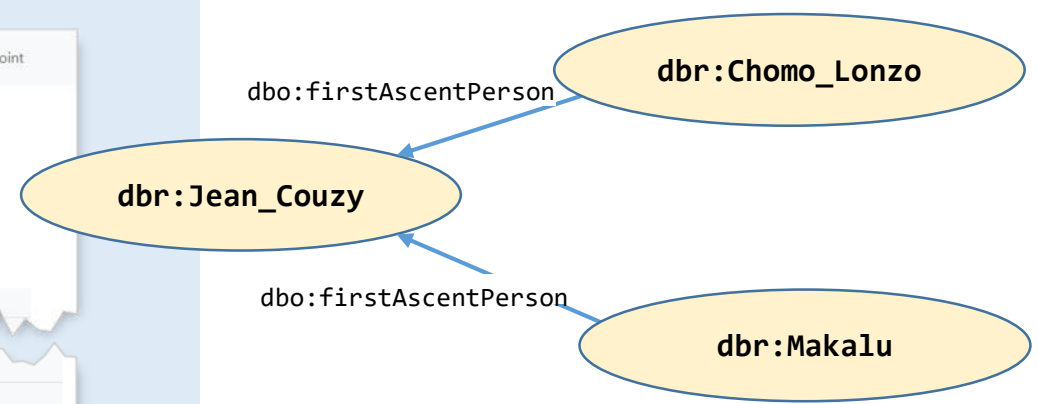
[dbo:firstAscentPerson](#)

- [dbr:Lionel_Terray](#)
- [dbr:Jean_Couzy](#)

[dbo:firstAscentYear](#)

- 1954-01-01 (xsd:gYear)

Le graphe RDF



préfixes

dbr: <http://www.dbpedia.org/resource/>

dbo: <http://www.dbpedia.org/ontology/>

Représentation HTML de la ressource dbr:Jean_Couzy

DBpedia

Browse using Formats

Faceted Browser Sparql Endpoint

About: Jean Couzy

An Entity of Type: [personne](#), from Named Graph: <http://dbpedia.org>, within Data Space: [dbpedia.org](#)

Jean Couzy est un alpiniste français, né le 9 juillet 1923 à Nérac dans le Lot-et-Garonne et mort le 2 novembre 1958 dans le Dévoluy. Alpiniste amateur, à la fois glaciériste complet et rochassier de très haut niveau, il participe en 1950 à l'expédition victorieuse de l'Annapurna, premier 8 000 de l'histoire de l'alpinisme, et réalise en 1955 la première ascension du Makalu (8 463 m), également dans l'Himalaya.

Property	Value
is dbo:firstAscentPerson of	dbr:Makalu dbr:Chomo_Lonzo

is [dbo:firstAscentPerson](#) of

- [dbr:Makalu](#)
- [dbr:Chomo_Lonzo](#)

Représentation HTML de la ressource dbr:Chomo_Lonzo

DBpedia

Browse using Formats

Faceted Browser Sparql Endpoint

About: Chomo Lonzo

An Entity of Type: [lieu](#), from Named Graph: <http://dbpedia.org>, within Data Space: [dbpedia.org](#)

Le Chomo Lonzo est le vingt-quatrième sommet le plus haut sur Terre. Il est situé en République populaire de Chine, non loin de la frontière tibéto-népalaise, à 7 790 mètres d'altitude. Le Chomo Lonzo fait partie du groupe du Makalu, dont il constitue l'épaulement septentrional.

Property	Value
dbo:abstract	Chomo Lonzo (Chinese: 珠穆朗玛峰; Khromuṅgalangma; Tibetan: ཇོ་མོ་གླང་མ; Nepali: चोमोलुङ्गमा; Sanskrit: चोमोलुङ्गमा)
dbo:firstAscentPerson	dbr:Lionel_Terray dbr:Jean_Couzy
dbo:firstAscentYear	1954-01-01 (xsd:gYear)

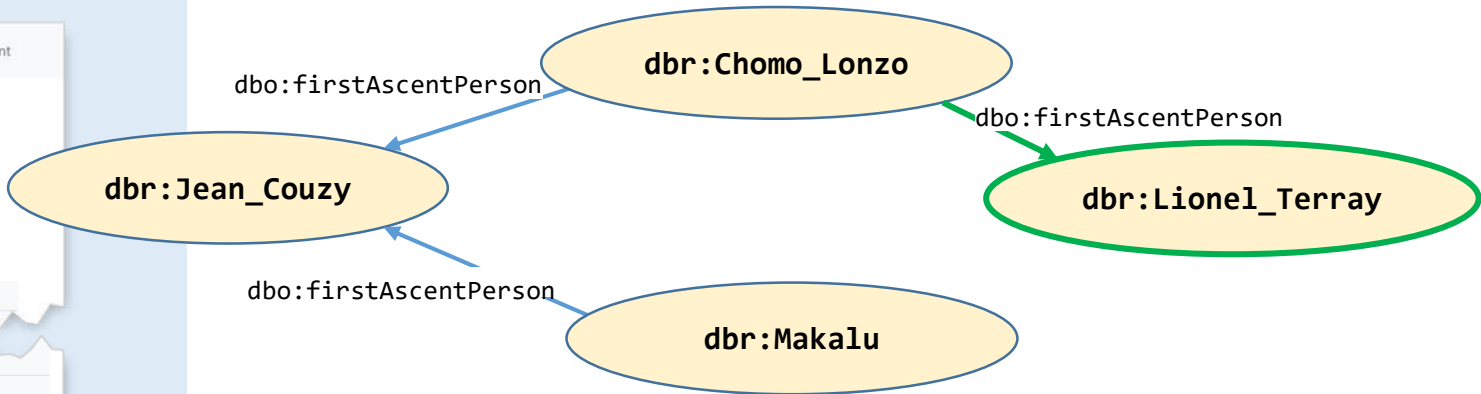
[dbo:firstAscentPerson](#)

- [dbr:Lionel_Terray](#)
- [dbr:Jean_Couzy](#)

[dbo:firstAscentYear](#)

- 1954-01-01 (xsd:gYear)

Le graphe RDF



préfixes

dbr: <http://www.dbpedia.org/resource/>
dbo: <http://www.dbpedia.org/ontology/>

Représentation HTML de la ressource dbr:Jean_Couzy

DBpedia

Browse using Formats

Faceted Browser Sparql Endpoint

About: Jean Couzy

An Entity of Type: [personne](#), from Named Graph: <http://dbpedia.org>, within Data Space: [dbpedia.org](#)

Jean Couzy est un alpiniste français, né le 9 juillet 1923 à Nérac dans le Lot-et-Garonne et mort le 2 novembre 1958 dans le Dévoluy. Alpiniste amateur, à la fois glaciériste complet et rochassier de très haut niveau, il participe en 1950 à l'expédition victorieuse de l'Annapurna, premier 8 000 de l'histoire de l'alpinisme, et réalise en 1955 la première ascension du Makalu (8 463 m), également dans l'Himalaya.

Property	Value
is dbo:firstAscentPerson of	dbr:Makalu dbr:Chomo_Lonzo

is [dbo:firstAscentPerson](#) of

- [dbr:Makalu](#)
- [dbr:Chomo_Lonzo](#)

Représentation HTML de la ressource dbr:Chomo_Lonzo

DBpedia

Browse using Formats

Faceted Browser Sparql Endpoint

About: Chomo Lonzo

An Entity of Type: [lieu](#), from Named Graph: <http://dbpedia.org>, within Data Space: [dbpedia.org](#)

Le Chomo Lonzo est le vingt-quatrième sommet le plus haut sur Terre. Il est situé en République populaire de Chine, non loin de la frontière tibéto-népalaise, à 7 790 mètres d'altitude. Le Chomo Lonzo fait partie du groupe du Makalu, dont il constitue l'épaulement septentrional.

Property	Value
dbo:abstract	Chomo Lonzo (Chinese: 珠穆朗玛峰; Khromuṅgalangma; Tibetan: ཇོ་མོ་གླང་མ; Nepali: चोमोलुङ्गमा; Sanskrit: चोमोलुङ्गमा)
dbo:firstAscentPerson	dbr:Lionel_Terray dbr:Jean_Couzy
dbo:firstAscentYear	1954-01-01 (xsd:gYear)

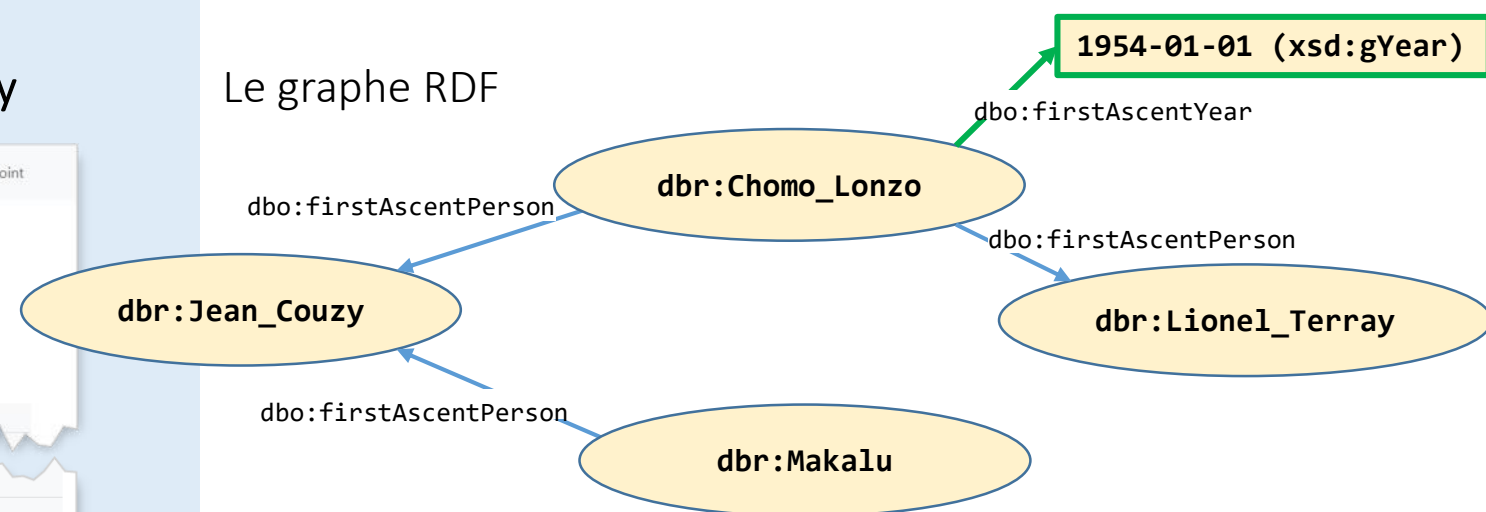
[dbo:firstAscentPerson](#)

- [dbr:Lionel_Terray](#)
- [dbr:Jean_Couzy](#)

[dbo:firstAscentYear](#)

- 1954-01-01 (xsd:gYear)

Le graphe RDF



préfixes

dbr: <http://www.dbpedia.org/resource/>
dbo: <http://www.dbpedia.org/ontology/>

Représentation HTML de la ressource dbr:Jean_Couzy

DBpedia

Browse using Formats

Faceted Browser Sparql Endpoint

About: Jean Couzy

An Entity of Type: [personne](#), from Named Graph: <http://dbpedia.org>, within Data Space: [dbpedia.org](#)

Jean Couzy est un alpiniste français, né le 9 juillet 1923 à Nérac dans le Lot-et-Garonne et mort le 2 novembre 1958 dans le Dévoluy. Alpiniste amateur, à la fois glaciériste complet et rochassier de très haut niveau, il participe en 1950 à l'expédition victorieuse de l'Annapurna, premier 8 000 de l'histoire de l'alpinisme, et réalise en 1955 la première ascension du Makalu (8 463 m), également dans l'Himalaya.

Property	Value
is dbo:firstAscentPerson of	dbr:Makalu dbr:Chomo_Lonzo

is [dbo:firstAscentPerson](#) of

- [dbr:Makalu](#)
- [dbr:Chomo_Lonzo](#)

idem pour Makalu

Représentation HTML de la ressource dbr:Makalu

DBpedia

Browse using Formats

Faceted Browser Sparql Endpoint

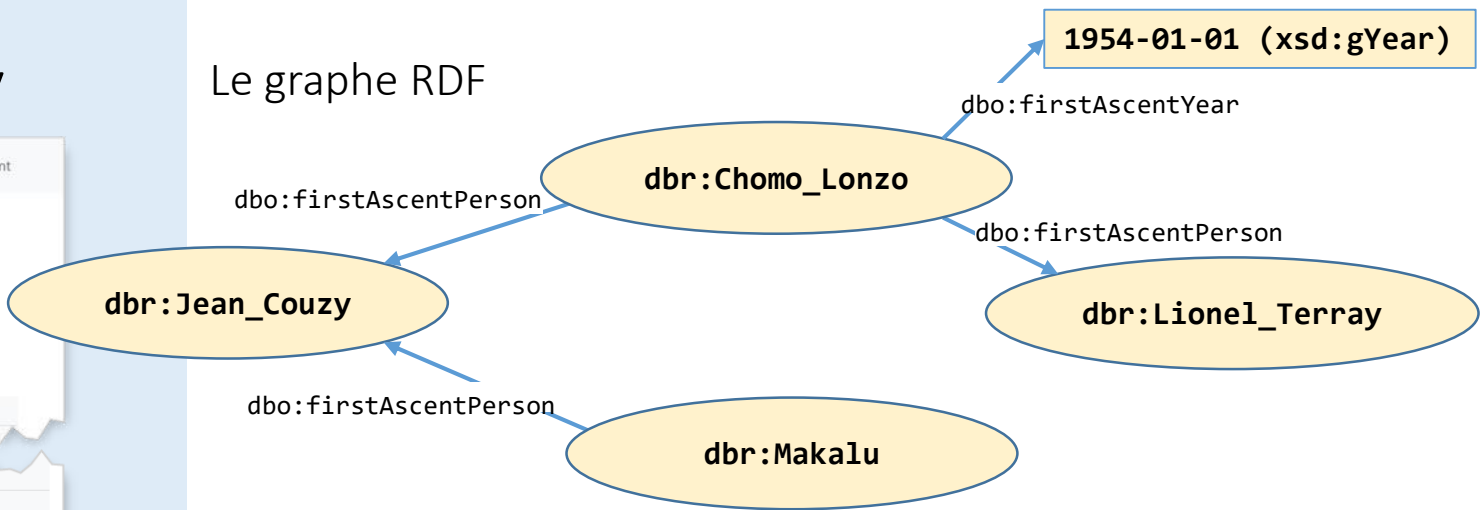
About: Makalu

An Entity of Type: [lieu](#), from Named Graph: <http://dbpedia.org>, within Data Space: [dbpedia.org](#)

Le Makalu (népalais : मकालु ; chinois : 马卡鲁山, en pinyin : Mǎkǎlǔ Shān ; limbu : Makalungma) est un sommet culminant à 8 485 mètres d'altitude, à la frontière entre le Tibet, en Chine, et le Népal, dans l'Himalaya. Il constitue le cinquième plus haut sommet au monde. Sa première ascension a été réussie le 15 mai 1955, deux ans après celle de l'Everest situé à moins de vingt kilomètres, par les Français Lionel Terray et Jean Couzy. Ses versants nord et sud font respectivement partie de la réserve naturelle du Qomolangma et du parc national de Makalu Barun.

Property	Value
dbo:abstract	Makalu (Nepali: मकालु हिमाल, romanized: Makālu himāl; Chinese: 馬卡魯峰; pinyin: Mǎkǎlǔ fēng) is the fifth highest mountain in the world at 8,481 metres (27,821 ft). It is located in the Makalu region, about 19 km (12 mi) southeast of Mount Everest in Nepal. One of the eight-thousanders.

Le graphe RDF



préfixes

dbr: <http://www.debpedia.org/resource/>
dbo: <http://www.debpedia.org/ontology/>

Représentation HTML de la ressource dbr:Jean_Couzy

DBpedia

Browse using

Formats

Faceted Browser

Sparql Endpoint

About: Jean Couzy

An Entity of Type: [personne](#), from Named Graph: <http://dbpedia.org>, within Data Space: [dbpedia.org](#)

Jean Couzy est un alpiniste français, né le 9 juillet 1923 à Nérac dans le Lot-et-Garonne et mort le 2 novembre 1958 dans le Dévoluy. Alpiniste amateur, à la fois glaciériste complet et rochassier de très haut niveau, il participe en 1950 à l'expédition victorieuse de l'Annapurna, premier 8 000 de l'histoire de l'alpinisme, et réalise en 1955 la première ascension du Makalu (8 463 m), également dans l'Himalaya.

Property	Value
is dbo:firstAscentPerson of	dbr:Makalu dbr:Chomo_Lonzo

is [dbo:firstAscentPerson](#) of

- [dbr:Makalu](#)
- [dbr:Chomo_Lonzo](#)

Représentation HTML de la ressource dbr:Makalu

DBpedia

Browse using

Formats

Faceted Browser

Sparql Endpoint

About: Makalu

An Entity of Type: [lieu](#), from Named Graph: <http://dbpedia.org>, within Data Space: [dbpedia.org](#)

Le Makalu (népalais : मकालु ; chinois : 马卡鲁山, en pinyin : Mǎkǎlǔ Shān ; limbu : Makalungma) est un sommet culminant à 8 485 mètres d'altitude, à la frontière entre le Tibet, en Chine, et le Népal, dans l'Himalaya. Il constitue le cinquième plus haut sommet au monde. Sa première ascension a été réussie le 15 mai 1955, deux ans après celle de l'Everest situé à moins de vingt kilomètres, par les Français Lionel Terray et Jean Couzy. Ses versants nord et sud font respectivement partie du massif naturel du Qomolangma et du parc national de Makalu Barun.

Property	Value
dbr:abstract	Makalu (Népal: मकालु हिमाल, ro...
dbo:firstAscentPerson	dbr:Lionel_Terray dbr:Jean_Couzy
dbo:firstAscentYear	1955-01-01 (xsd:gYear)

[dbo:firstAscentPerson](#)

- [dbr:Lionel_Terray](#)
- [dbr:Jean_Couzy](#)

[dbo:firstAscentYear](#)

- 1955-01-01 (xsd:gYear)

Le graphe RDF

```
graph TD; CL(dbr:Chomo_Lonzo) -->|dbo:firstAscentPerson| JC(dbr:Jean_Couzy); CL -->|dbo:firstAscentPerson| LT(dbr:Lionel_Terray); CL -->|dbo:firstAscentYear| Y1954[1954-01-01 (xsd:gYear)]; M(dbr:Makalu) -->|dbo:firstAscentPerson| JC;
```

préfixes

dbr: <http://www.dbpedia.org/resource/>
dbo: <http://www.dbpedia.org/ontology/>

© Philippe Genoud - Danielle Ziébelin - UGA

16

Représentation HTML de la ressource dbr:Jean_Couzy

DBpedia

Browse using Formats

Faceted Browser Sparql Endpoint

About: Jean Couzy

An Entity of Type: [personne](#), from Named Graph: <http://dbpedia.org>, within Data Space: [dbpedia.org](#)

Jean Couzy est un alpiniste français, né le 9 juillet 1923 à Nérac dans le Lot-et-Garonne et mort le 2 novembre 1958 dans le Dévoluy. Alpiniste amateur, à la fois glaciériste complet et rochassier de très haut niveau, il participe en 1950 à l'expédition victorieuse de l'Annapurna, premier 8 000 de l'histoire de l'alpinisme, et réalise en 1955 la première ascension du Makalu (8 463 m), également dans l'Himalaya.

Property	Value
is dbo:firstAscentPerson of	dbr:Makalu dbr:Chomo_Lonzo

is [dbo:firstAscentPerson](#) of

- [dbr:Makalu](#)
- [dbr:Chomo_Lonzo](#)

Représentation HTML de la ressource dbr:Makalu

DBpedia

Browse using Formats

Faceted Browser Sparql Endpoint

About: Makalu

An Entity of Type: [lieu](#), from Named Graph: <http://dbpedia.org>, within Data Space: [dbpedia.org](#)

Le Makalu (népalais : मकालु ; chinois : 马卡鲁山, en pinyin : Mǎkǎlǔ Shān ; limbu : Makalungma) est un sommet culminant à 8 485 mètres d'altitude, à la frontière entre le Tibet, en Chine, et le Népal, dans l'Himalaya. Il constitue le cinquième plus haut sommet au monde. Sa première ascension a été réussie le 15 mai 1955, deux ans après celle de l'Everest situé à moins de vingt kilomètres, par les Français Lionel Terray et Jean Couzy. Ses versants nord et sud font respectivement partie du territoire naturel du Qomolangma et du parc national de Makalu Barun.

dbo:abstract	Makalu (Népal: मकालु हिमाल, ro...
dbo:firstAscentPerson	dbr:Lionel Terray dbr:Jean Couzy
dbo:firstAscentYear	1955-01-01 (xsd:gYear)

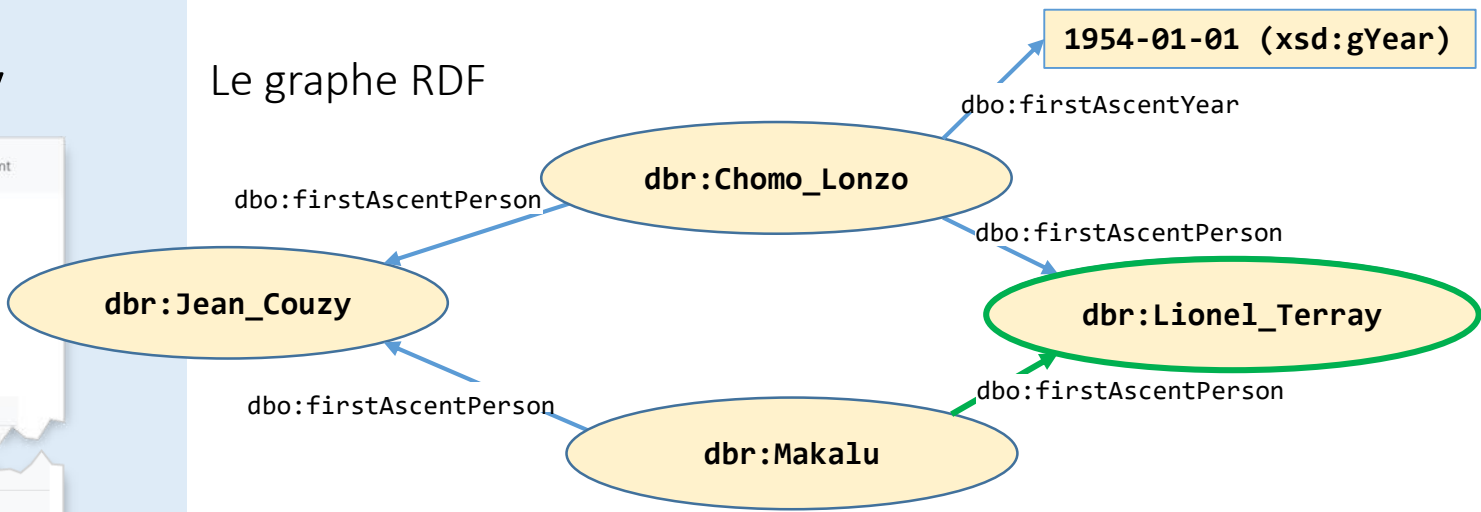
[dbo:firstAscentPerson](#)

- [dbr:Lionel Terray](#)
- [dbr:Jean Couzy](#)

[dbo:firstAscentYear](#)

- 1955-01-01 (xsd:gYear)

Le graphe RDF



préfixes

dbr: <http://www.debpedia.org/resource/>

dbo: <http://www.debpedia.org/ontology/>

Représentation HTML de la ressource dbr:Jean_Couzy

DBpedia

Browse using

Formats

Faceted Browser

Sparql Endpoint

About: Jean Couzy

An Entity of Type: [personne](#), from Named Graph: <http://dbpedia.org>, within Data Space: [dbpedia.org](#)

Jean Couzy est un alpiniste français, né le 9 juillet 1923 à Nérac dans le Lot-et-Garonne et mort le 2 novembre 1958 dans le Dévoluy. Alpiniste amateur, à la fois glaciériste complet et rochassier de très haut niveau, il participe en 1950 à l'expédition victorieuse de l'Annapurna, premier 8 000 de l'histoire de l'alpinisme, et réalise en 1955 la première ascension du Makalu (8 463 m), également dans l'Himalaya.

Property	Value
is dbo:firstAscentPerson of	dbr:Makalu dbr:Chomo_Lonzo

is [dbo:firstAscentPerson](#) of

- [dbr:Makalu](#)
- [dbr:Chomo_Lonzo](#)

Représentation HTML de la ressource dbr:Makalu

DBpedia

Browse using

Formats

Faceted Browser

Sparql Endpoint

About: Makalu

An Entity of Type: [lieu](#), from Named Graph: <http://dbpedia.org>, within Data Space: [dbpedia.org](#)

Le Makalu (népalais : मकालु ; chinois : 马卡鲁山, en pinyin : Mǎkǎlǔ Shān ; limbu : Makalungma) est un sommet culminant à 8 485 mètres d'altitude, à la frontière entre le Tibet, en Chine, et le Népal, dans l'Himalaya. Il constitue le cinquième plus haut sommet au monde. Sa première ascension a été réussie le 15 mai 1955, deux ans après celle de l'Everest situé à moins de vingt kilomètres, par les Français Lionel Terray et Jean Couzy. Ses versants nord et sud font respectivement partie du massif naturel du Qomolangma et du parc national de Makalu Barun.

dbo:abstract	Makalu (Népal: मकालु हिमाल, ro...
dbo:firstAscentPerson	dbr:Lionel_Terray dbr:Jean_Couzy
dbo:firstAscentYear	1955-01-01 (xsd:gYear)

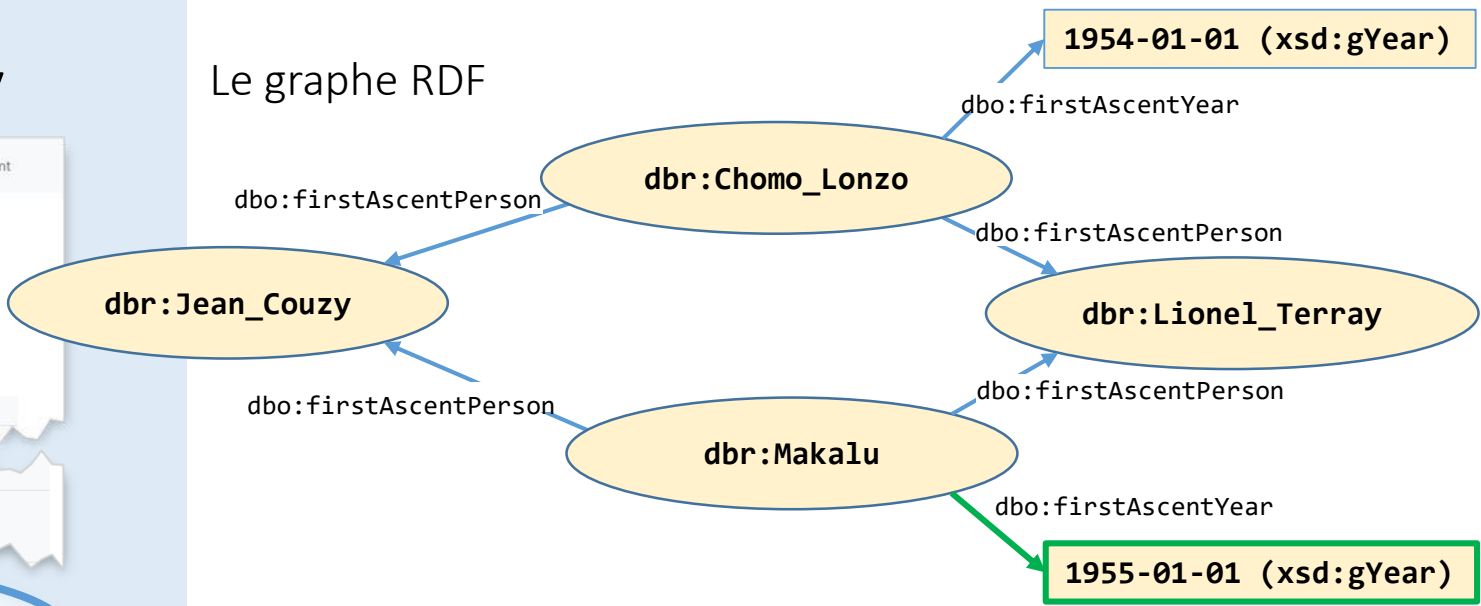
[dbo:firstAscentPerson](#)

- [dbr:Lionel_Terray](#)
- [dbr:Jean_Couzy](#)

[dbo:firstAscentYear](#)

- 1955-01-01 (xsd:gYear)

Le graphe RDF



préfixes

dbr: <http://www.debpedia.org/resource/>
dbo: <http://www.debpedia.org/ontology/>

Question 3: Toujours en explorant le graphe RDF de DBpedia répondez à ces questions (région administrative où se trouve le versant népalais du Makalu et capitale de celle-ci) et complétez le dessin de votre graphe RDF.

Indications

Question 3: Toujours en explorant le graphe RDF de DBpedia répondez à ces questions (région administrative où se trouve le versant népalais du Makalu et capitale de celle-ci) et complétez le dessin de votre graphe RDF.

Indications



Ces données ne sont pas directement dans le graphe DBpedia, mais dans un autre graphe de données auquel DBpedia est lié : **Wikidata**.

Wikidata is a free and open knowledge base that can be read and edited by both humans and machines. Wikidata acts as central storage for the structured data of its Wikimedia sister projects including Wikipedia, Wikivoyage, Wikisource, and others. Wikidata also provides support to many other sites and services beyond just Wikimedia projects! The content of Wikidata is available under a free license, exported using standard formats, and can be interlinked to other open data sets on the linked data web.

<http://www.wikidata.org>

Les ressources DBpedia sont reliées aux ressources Wikidata par un lien **owl:sameAs**

Représentation HTML de la ressource dbr:Jean_Couzy

DBpedia

Browse using

Formats

Faceted Browser

Sparql Endpoint

About: Jean Couzy

An Entity of Type: [personne](#), from Named Graph: <http://dbpedia.org>, within Data Space: [dbpedia.org](#)

Jean Couzy est un alpiniste français, né le 9 juillet 1923 à Nérac dans le Lot-et-Garonne et mort le 2 novembre 1958 dans le Dévoluy. Alpiniste amateur, à la fois glaciériste complet et rochassier de très haut niveau, il participe en 1950 à l'expédition victorieuse de l'Annapurna, premier 8 000 de l'histoire de l'alpinisme, et réalise en 1955 la première ascension du Makalu (8 463 m), également dans l'Himalaya.

Property	Value
is dbo:firstAscentPerson of	- dbr:Makalu - dbr:Chomo_Lonzo

is [dbo:firstAscentPerson](#) of

- [dbr:Makalu](#)
- [dbr:Chomo_Lonzo](#)

Représentation HTML de la ressource dbr:Makalu

DBpedia

Browse using

Formats

Faceted Browser

Sparql Endpoint

About: Makalu

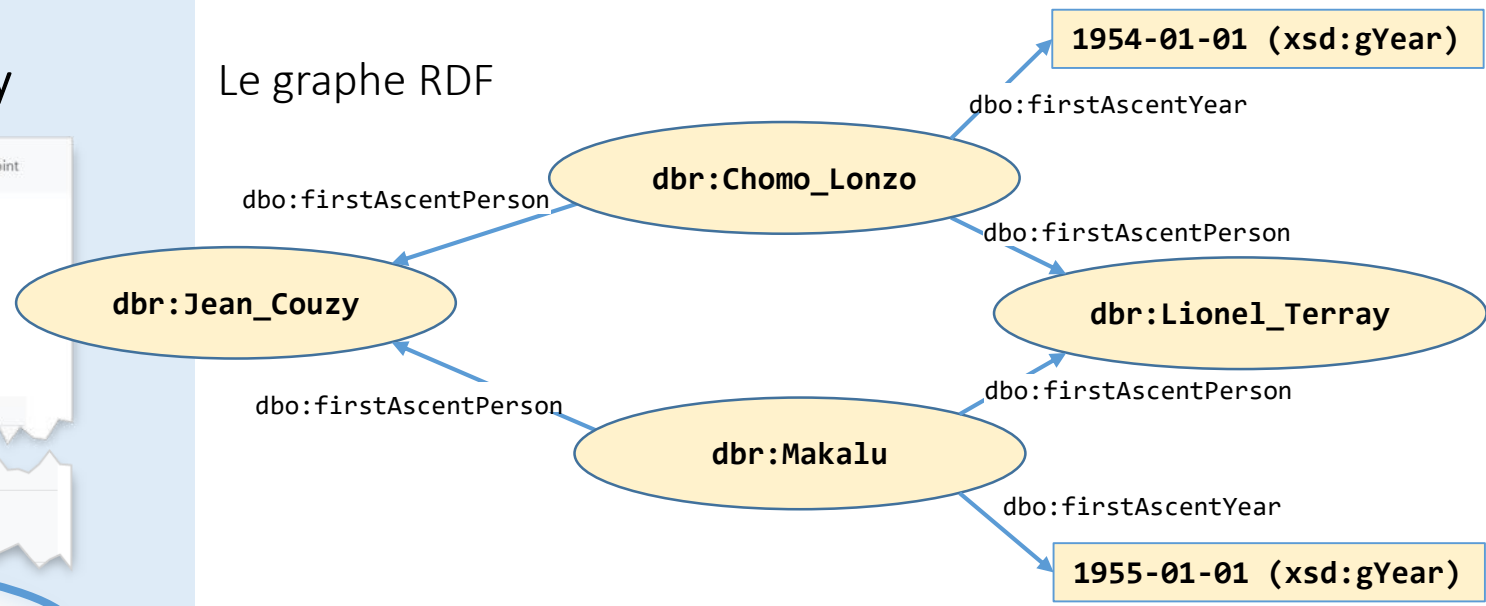
An Entity of Type: [lieu](#), from Named Graph: <http://dbpedia.org>, within Data Space: [dbpedia.org](#)

Le Makalu (népalais : मकालु ; chinois : 马卡鲁山, en pinyin : Mǎkǎlǔ Shān ; limbu : Makalungma) est un sommet culminant à 8 485 mètres d'altitude, à la frontière entre le Tibet, en Chine, et le Népal, dans l'Himalaya. Il constitue le cinquième plus haut sommet au monde. Sa première ascension a été réussie le 15 mai 1955, deux ans après celle de l'Everest situé à moins de vingt kilomètres, par les Français Lionel Terray et Jean Couzy. Ses versants nord et sud font respectivement partie de la réserve naturelle du Qomolangma et du parc national de Makalu Barun.



Property	Value
dbo:abstract	Makalu (Nepali: मकालु हिमाल, romanized: Makālu himāl; Chinese: 马卡鲁峰; pinyin: Mǎkǎlǔ fēng) is the fifth highest mountain in the world at 8,481 metres (27,821 ft). It is located in the Mahalangur range, 19 km (12 mi) southeast of Mount Everest in Nepal. One of the eight-thousanders.
owl:sameAs	- freebase:Makalu - lgdt:Makalu http://viaf.org/viaf/259957757 - yago-res:Makalu http://d-nb.info/gnd/4037154-2 - geodata:Makalu - dbpedia-commons:Makalu http://viaf.org/viaf/248519144 - wikidata:Makalu - wikidata:Makalu - dbpedia-at:Makalu - dbpedia-a

Le graphe RDF



préfixes

dbr: <http://www.debpedia.org/resource/>
dbo: <http://www.debpedia.org/ontology/>

Représentation HTML de la ressource dbr:Jean_Couzy

DBpedia

Browse using

Formats

Faceted Browser

Sparql Endpoint

About: Jean Couzy

An Entity of Type: [personne](#), from Named Graph: <http://dbpedia.org>, within Data Space: [dbpedia.org](#)

Jean Couzy est un alpiniste français, né le 9 juillet 1923 à Nérac dans le Lot-et-Garonne et mort le 2 novembre 1958 dans le Dévoluy. Alpiniste amateur, à la fois glaciériste complet et rochassier de très haut niveau, il participe en 1950 à l'expédition victorieuse de l'Annapurna, premier 8 000 de l'histoire de l'alpinisme, et réalise en 1955 la première ascension du Makalu (8 463 m), également dans l'Himalaya.

Property	Value
is dbo:firstAscentPerson of	- dbr:Makalu - dbr:Chomo_Lonzo

is [dbo:firstAscentPerson](#) of

- [dbr:Makalu](#)
- [dbr:Chomo_Lonzo](#)

Représentation HTML de la ressource dbr:Makalu

DBpedia

Browse using

Formats

Faceted Browser

Sparql Endpoint

About: Makalu

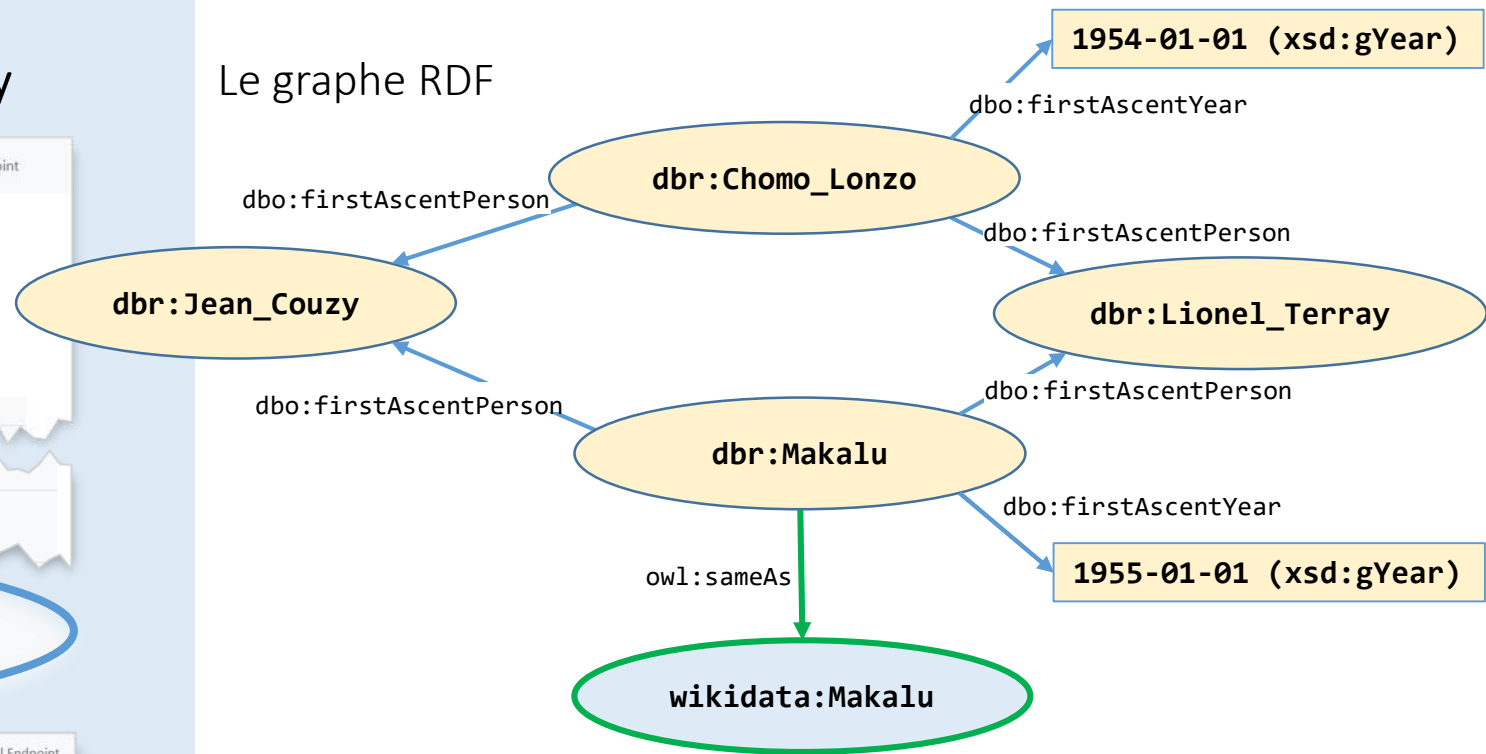
An Entity of Type: [lieu](#), from Named Graph: <http://dbpedia.org>, within Data Space: [dbpedia.org](#)

Le Makalu (népalais : मकालु ; chinois : 马卡鲁山, en pinyin : Mǎkǎlǔ Shān ; limbu : Makalungma) est un sommet culminant à 8 485 mètres d'altitude, à la frontière entre le Tibet, en Chine, et le Népal, dans l'Himalaya. Il constitue le cinquième plus haut sommet au monde. Sa première ascension a été réussie le 15 mai 1955, deux ans après celle de l'Everest situé à moins de vingt kilomètres, par les Français Lionel Terray et Jean Couzy. Ses versants nord et sud font respectivement partie de la réserve naturelle du Qomolangma et du parc national de Makalu Barun.



Property	Value
dbo:abstract	Makalu (Nepali: मकालु हिमाल, romanized: Makālu himāl; Chinese: 马卡鲁峰; pinyin: Mǎkǎlǔ fēng) is the fifth highest mountain in the world at 8,481 metres (27,821 ft). It is located in the Makalu region, about 15 km (9 mi) southeast of Mount Everest in Nepal. One of the eight-thousanders.
owl:sameAs	freebase:Makalu lgd:Makalu http://viaf.org/viaf/259957757 yago-res:Makalu http://id-nb.info/gnd/4037154-2 geodata:Makalu dbpedia-commons:Makalu http://viaf.org/viaf/248519144 wikidata:Makalu wikidata:Makalu dbpedia-at:Makalu dbpedia-a

Le graphe RDF



préfixes

dbr: <http://www.debpedia.org/resource/>
dbo: <http://www.debpedia.org/ontology/>
wikidata: <https://www.wikidata.org/entity/

Représentation HTML de la ressource dbr:Jean_Couzy

DBpedia

Browse using

Formats

Faceted Browser

Sparql Endpoint

About: Jean Couzy

An Entity of Type: [personne](#), from Named Graph: <http://dbpedia.org>, within Data Space: [dbpedia.org](#)

Jean Couzy est un alpiniste français, né le 9 juillet 1923 à Nérac dans le Lot-et-Garonne et mort le 2 novembre 1958 dans le Dévoluy. Alpiniste amateur, à la fois glaciériste complet et rochassier de très haut niveau, il participe en 1950 à l'expédition victorieuse de l'Annapurna, premier 8 000 de l'histoire de l'alpinisme, et réalise en 1955 la première ascension du Makalu (8 463 m), également dans l'Himalaya.

Property	Value
is dbo:firstAscentPerson of	- dbr:Makalu - dbr:Chomo_Lonzo

is [dbo:firstAscentPerson](#) of

- [dbr:Makalu](#)
- [dbr:Chomo_Lonzo](#)

Représentation HTML de la ressource dbr:Makalu

DBpedia

Browse using

Formats

Faceted Browser

Sparql Endpoint

About: Makalu

An Entity of Type: [lieu](#), from Named Graph: <http://dbpedia.org>, within Data Space: [dbpedia.org](#)

Le Makalu (népalais : मकालु ; chinois : 马卡鲁山, en pinyin : Mǎkǎlú Shān ; limbu : Makalungma) est un sommet culminant à 8 485 mètres d'altitude, à la frontière entre le Tibet, en Chine, et le Népal, dans l'Himalaya. Il constitue le cinquième plus haut sommet au monde. Sa première ascension a été réussie le 15 mai 1955, deux ans après celle de l'Everest situé à moins de vingt kilomètres, par les Français Lionel Terray et Jean Couzy. Ses versants nord et sud font respectivement partie de la réserve naturelle du Qomolangma et du parc national de Makalu Barun.



Property	Value
dbpedia:abstract	Makalu (Népal: मकालु हिमाल, romanized: Makālu himāl; Chinois: 馬卡魯峰; pinyin: Mǎkǎlú fēng) is the fifth highest mountain in the world at 8,481 metres (27,821 ft). It is located in the Makalu region, about 15 km (9 mi) southeast of Mount Everest in Nepal. One of the eight-thousanders.

owl:sameAs

- [freebase:Makalu](#)
- [lgdt:Makalu](#)
- [http://viaf.org/viaf/248519144](#)
- [yago-res:Makalu](#)
- [http://d-nb.info/gnd/11861114-4](#)
- [geodata:Makalu](#)
- [dbpedia-commons:Makalu](#)
- [http://viaf.org/viaf/248519144](#)
- [wikidata:Makalu](#)
- [wikidata:Makalu](#)
- [dbpedia-af:Makalu](#)
- [dbpedia-an:Makalu](#)

[www.wikidata.org/entity/Q169986](#)

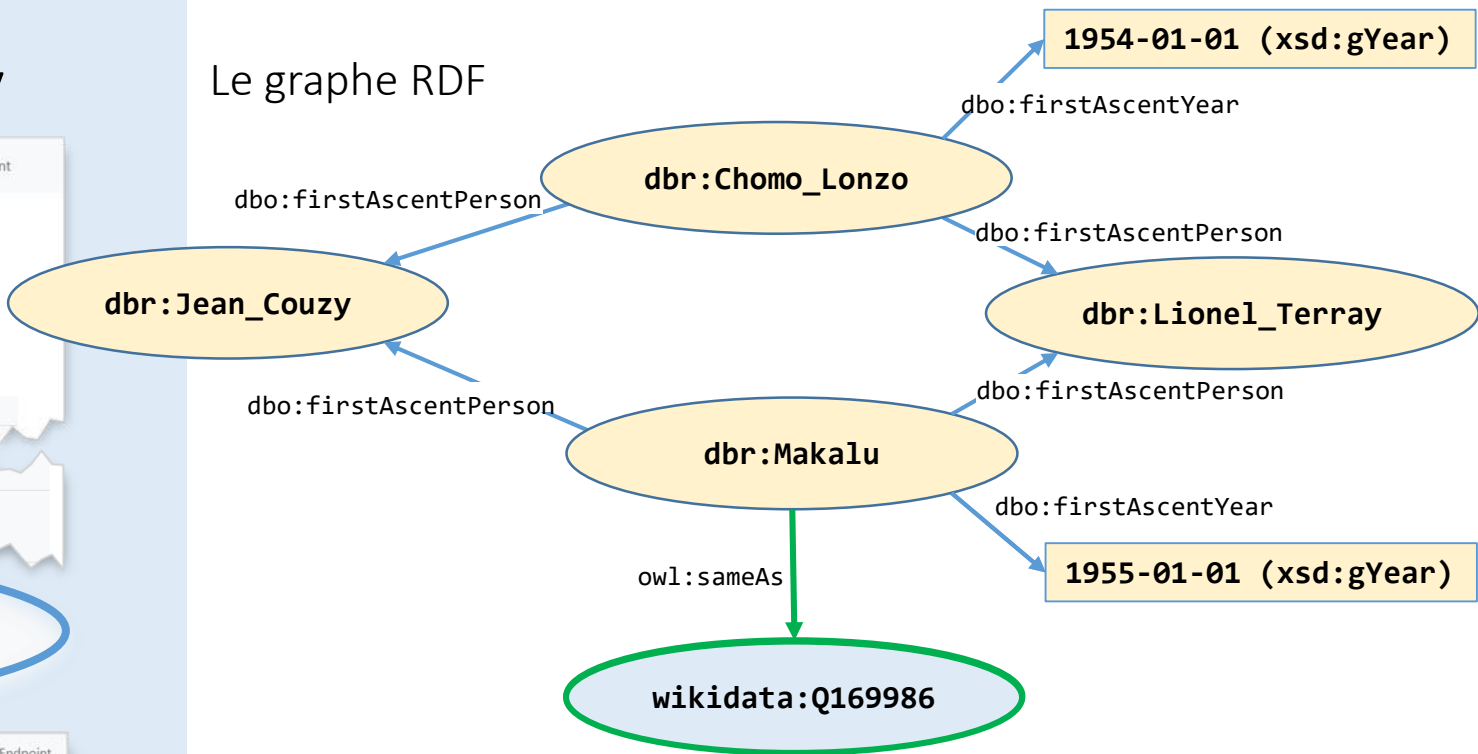
- [http://www.org/wiki/248519144](#)
- [wikidata:Makalu](#)
- [wikidata:Makalu](#)
- [dbpedia-af:Makalu](#)
- [dbpedia-an:Makalu](#)

attention dans la page HTML DBpedia n'affiche pas directement l'URI des ressources wikidata mais remplace l'identifiant par le label de la ressource

[www.wikidata.org/entity/Q169986](#)

quand on positionne le curseur sur le lien hypertexte on voit en bas à gauche de la fenêtre du navigateur la véritable URI

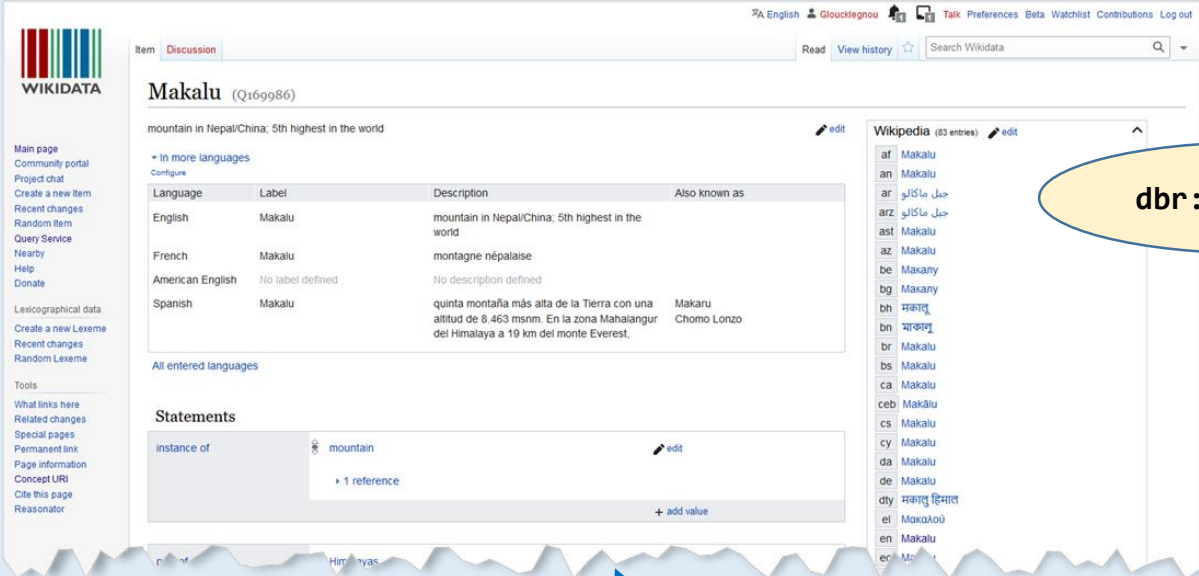
Le graphe RDF



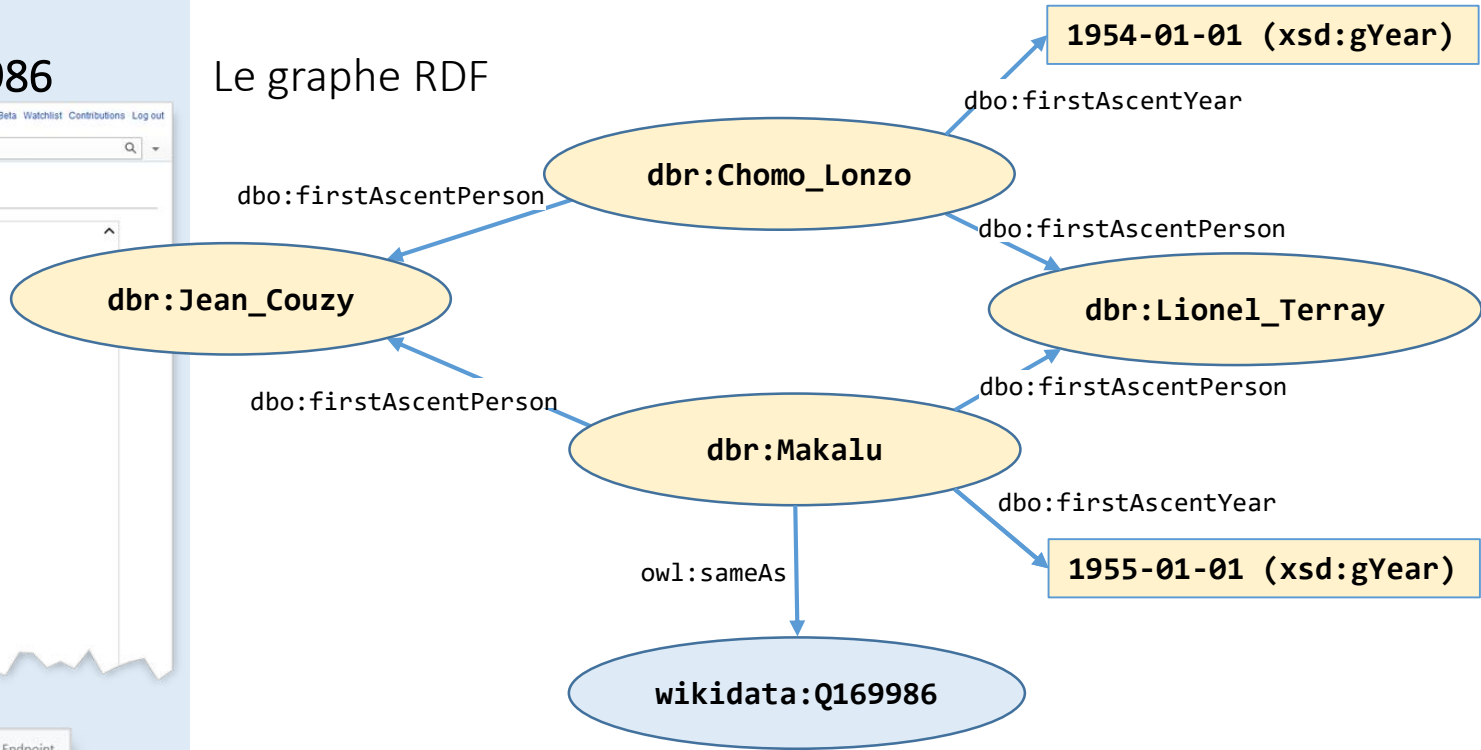
préfixes

dbr: <http://www.debpedia.org/resource/>
dbo: <http://www.debpedia.org/ontology/>
wikidata: <https://www.wikidata.org/entity/

Représentation HTML de la ressource **wikidata:Q169986**



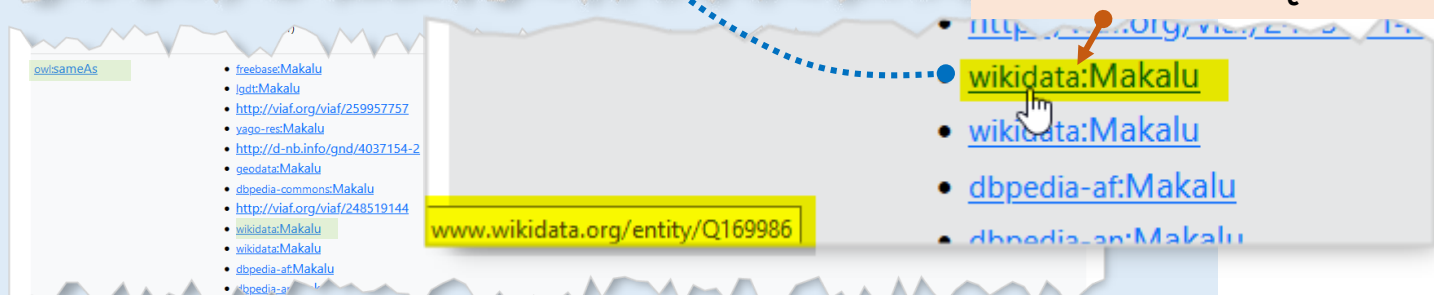
Le graphe RDF



Représentation HTML de la ressource **dbr:Makalu**



clic sur ce lien permet d'obtenir
représentation HTML de la
ressource **wikidata:Q169986**



préfixes

dbr: <http://www.debpedia.org/resource/>
dbo: <http://www.debpedia.org/ontology/>
wikidata: <https://www.wikidata.org/entity/>

Représentation HTML de la ressource **wikidata:Q169986**

WIKIDATA

Item

Discussion

English

Gloucklegnou

Talk

Preferences

Beta

Watchlist

Contributions

Log out

Read

View history

Search Wikidata

Q169986

← sujet (la ressource)

mountain in Nepal/China, 5th highest in the world

in more languages

Language	Label	Description	Also known as
English	Makalu	mountain in Nepal/China, 5th highest in the world	
French	Makalu	montagne népalaise	
American English	No label defined	No description defined	
Spanish	Makalu	quinta montaña más alta de la Tierra con una altitud de 8.463 msnm. En la zona Mahalangur del Himalaya a 19 km del monte Everest.	Makalu Chomo Lonzo

All entered languages

Statements

instance of

mountain

1 reference

Wikipedia (83 entries)

af Makalu

an Makalu

ar جبل ماكلو

arz جبل ماكلو

ast Makalu

az Makalu

be Makany

bg Makany

bh मकालु

bn মাকালু

br Makalu

bs Makalu

ca Makalu

ceb Makalu

cs Makalu

cy Makalu

da Makalu

de Makalu

diy मकालु हिमाल

el Μακάλου

en Makalu

eo Makalu

Représentation HTML de la ressource **dbr:Makalu**

DBpedia

Browse using

Formats

Faceted Browser

Sparql Endpoint

About: Makalu

An Entity of Type: lieu, from Named Graph: http://dbpedia.org, within Data Space: dbpedia.org

Le Makalu (népalais : मकालु ; chinois : 马卡鲁山, en pinyin : Mǎkǎlú Shān ; limbu : Makalu gma) est un sommet culminant à 8 485 mètres d'altitude, à la frontière entre le Tibet, en Chine, et le Népal, dans l'Himalaya. Il constitue le cinquième plus haut sommet au monde. Sa première ascension a été réussie le 15 mai 1955, deux ans après celle de l'Everest situé à moins de vingt kilomètres, par les Français Lionel Terray et Jean Couzy. Ses versants nord et sud font respectivement partie de la réserve naturelle du Qomolangma et du parc national de Makalu Barun.

Property

Value

dbpedia:abstract

• Makalu (Nepali: मकालु हिमाल, romanized: Makālu himāl; Chinese: 马卡鲁峰, pinyin: Mǎkǎlú fēng) is the fifth highest mountain in the world (27,982 ft). It is located in the Mahalangur region, 19 km (12 mi) southeast of Mount Everest in Nepal. One of the final

owl:sameAs

• freebase:Makalu

• lgdt:Makalu

• http://viaf.org/viaf/259957757

• yago-res:Makalu

• http://d-nb.info/gnd/4037154-2

• geodata:Makalu

• dbpedia-commons:Makalu

• http://viaf.org/viaf/248519144

• wikidata:Makalu

• wikidata:Makalu

• dbpedia-af:Makalu

• dbpedia-ay:Makalu

clic sur ce lien permet d'obtenir représentation HTML de la ressource **wikidata:Q169986**

http://www.wikidata.org/entity/Q169986

wikidata:Makalu

wikidata:Makalu

dbpedia-af:Makalu

dbpedia-an:Makalu

Le graphe RDF

```
graph TD
    CL(dbr:Chomo_Lonzo) -- "dbo:firstAscentYear" --> Y1[1954-01-01 (xsd:gYear)]
    CL -- "dbo:firstAscentPerson" --> JC(dbr:Jean_Couzy)
    CL -- "dbo:firstAscentPerson" --> LT(dbr:Lionel_Terray)
    JC -- "dbo:firstAscentPerson" --> M(dbr:Makalu)
    LT -- "dbo:firstAscentPerson" --> M
    M -- "dbo:firstAscentYear" --> Y2[1955-01-01 (xsd:gYear)]
    M -- "owl:sameAs" --> WQ[wikidata:Q169986]
```

préfixes

dbr: <http://www.debpedia.org/resource/>
dbo: <http://www.debpedia.org/ontology/>
wikidata: <https://www.wikidata.org/entity/

© Philippe Genoud - Danielle Ziébelin - UGA

25

Représentation HTML de la ressource **wikidata:Q169986**

WIKIDATA

Item

Discussion

Read

View history

Search Wikidata

Makalu

(Q169986)

←

sujet (la ressource)

mountain in Nepal/China; 5th highest in the world

edit

Wikipedia (83 entries)

edit

in more languages

Configure

Language	Label	Description	Also known as
English	Makalu	mountain in Nepal/China; 5th highest in the world	
French	Makalu	montagne népalaise	
American English	No label defined	No description defined	
Spanish	Makalu	quinta montaña más alta de la Tierra con una altitud de 8.463 msnm. En la zona Mahalangur del Himalaya a 19 km del monte Everest.	Makaru Chomo Lonzo

All entered languages

Statements

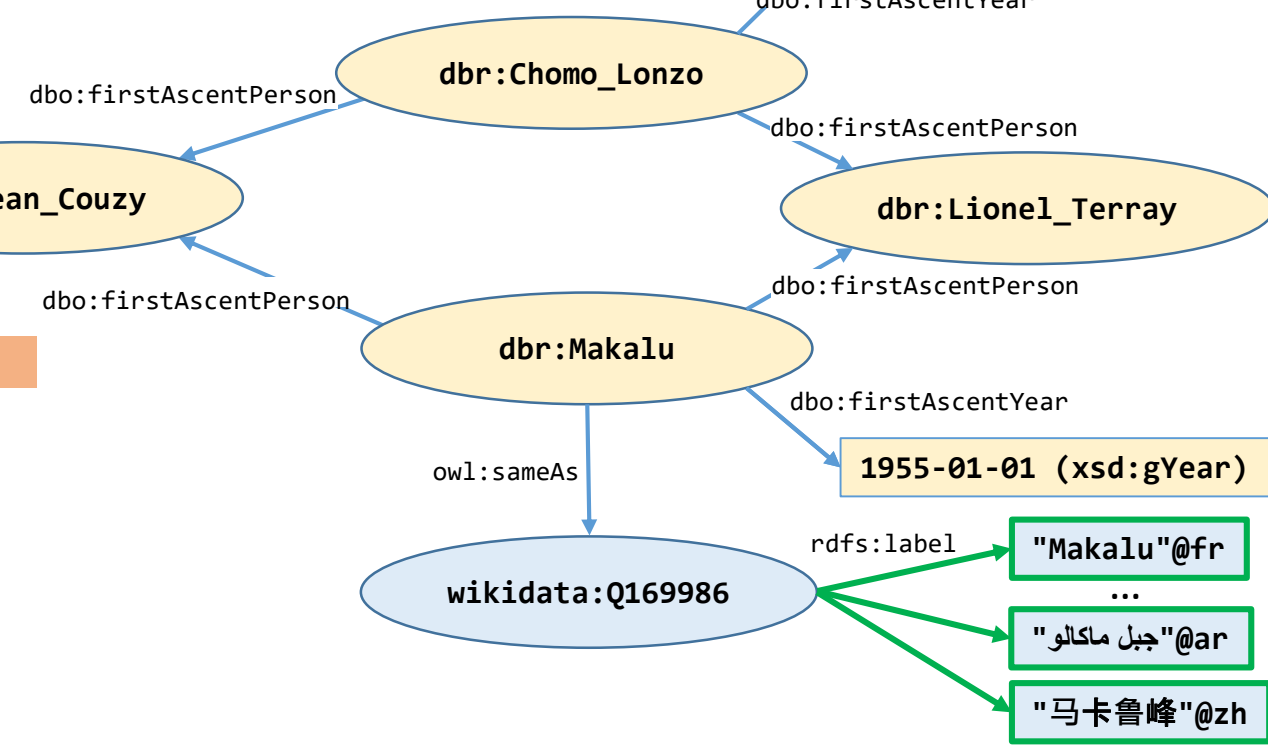
instance of

mountain

1 reference

labels avec leur langue

Le graphe RDF



Représentation HTML de la ressource **dbr:Makalu**

DBpedia

Browse using

Formats

About: Makalu

An Entity of Type: lieu, from Named Graph: http://dbpedia.org, within Data Space: dbpedia.org

Le Makalu (népalais : मकालु ; chinois : 马卡鲁山, en pinyin : Mǎkǎlú Shān ; limbu : Makaluṅgma) est un sommet culminant à 8 485 mètres d'altitude, à la frontière entre le Tibet, en Chine, et le Népal, dans l'Himalaya. Il constitue le cinquième plus haut sommet au monde. Sa première ascension a été réussie le 15 mai 1955, deux ans après celle de l'Everest situé à moins de vingt kilomètres, par les Français Lionel Terray et Jean Couzy. Ses versants nord et sud font respectivement partie de la réserve naturelle du Qomolangma et du parc national de Makalu Barun.

Property

Value

dbpedia:abstract

• Makalu (Népal: मकालु हिमाल, romanized: Makālū himāl; Chinois: 马卡鲁山, pinyin: Mǎkǎlú shān) is the fifth highest mountain in the world (27,982 ft). It is located in the Mahalangur region, about 19 km (12 mi) southeast of Mount Everest in Nepal. One of the final

owl:sameAs

• freebase:Makalu

• lgdt:Makalu

• http://viaf.org/viaf/259957757

• yago-res:Makalu

• http://d-nb.info/gnd/4037154-2

• geodata:Makalu

• dbpedia-commons:Makalu

• http://viaf.org/viaf/248519144

• wikidata:Makalu

• wikidata:Makalu

• dbpedia-af:Makalu

• dbpedia-af:Makalu

www.wikidata.org/entity/Q169986

clic sur ce lien permet d'obtenir représentation HTML de la ressource **wikidata:Q169986**

préfixes

dbr: <http://www.debpedia.org/resource/>
dbo: <http://www.debpedia.org/ontology/>
wikidata: <https://www.wikidata.org/entity/>

© Philippe Genoud - Danielle Ziébelin - UGA

26

Représentation HTML de la ressource **wikidata:Q169986**

WIKIDATA

Item

Discussion

English

Glouckegnou

Talk

Preferences

Beta

Watchlist

Contributions

Log out

Read

View history

Search Wikidata

Makalu

(Q169986)

←

sujet (la ressource)

mountain in Nepal/China; 5th highest in the world

edit

Wikipedia (83 entries)

edit

in more languages

Configure

Language	Label	Description	Also known as
English	Makalu	mountain in Nepal/China; 5th highest in the world	
French	Makalu	montagne népalaise	
American English	No label defined	No description defined	
Spanish	Makalu	quinta montaña más alta de la Tierra con una altitud de 8.463 msnm. En la zona Mahalangur del Himalaya a 19 km del monte Everest.	Makaru Chomo Lonzo

All entered languages

Statements

instance of

mountain

1 reference

located in the administrative territorial entity

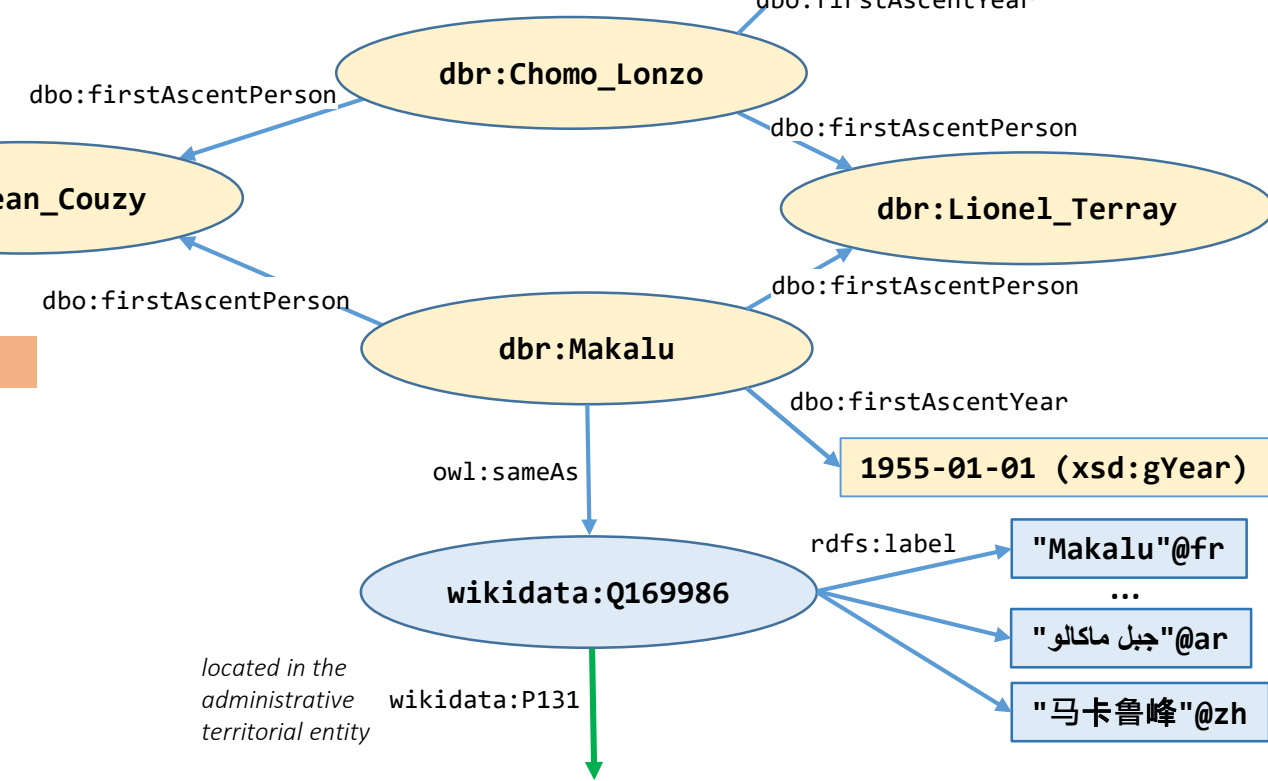
Kosi Zone

1 reference

Property:P131

labels avec leur langue

Le graphe RDF



préfixes

```
dbr: <http://www.debpedia.org/resource/>
dbo: <http://www.debpedia.org/ontology/>
wikidata: <https://www.wikidata.org/entity/
```


Représentation HTML de la ressource **wikidata:Q169986**

WIKIDATA

Item

Discussion

English

Glouckegnou

Talk

Preferences

Beta

Watchlist

Contributions

Log out

Read

View history

Search Wikidata

Makalu

(Q169986)

← sujet (la ressource)

mountain in Nepal/China, 5th highest in the world

edit

Wikipedia (83 entries)

edit

in more languages

Configure

Language	Label	Description	Also known as
English	Makalu	mountain in Nepal/China, 5th highest in the world	
French	Makalu	montagne népalaise	
American English	No label defined	No description defined	
Spanish	Makalu	quinta montaña más alta de la Tierra con una altitud de 8.463 msnm. En la zona Mahalangur del Himalaya a 19 km del monte Everest.	Makaru Chomo Lonzo

All entered languages

Statements

instance of

mountain

1 reference

located in the administrative territorial entity

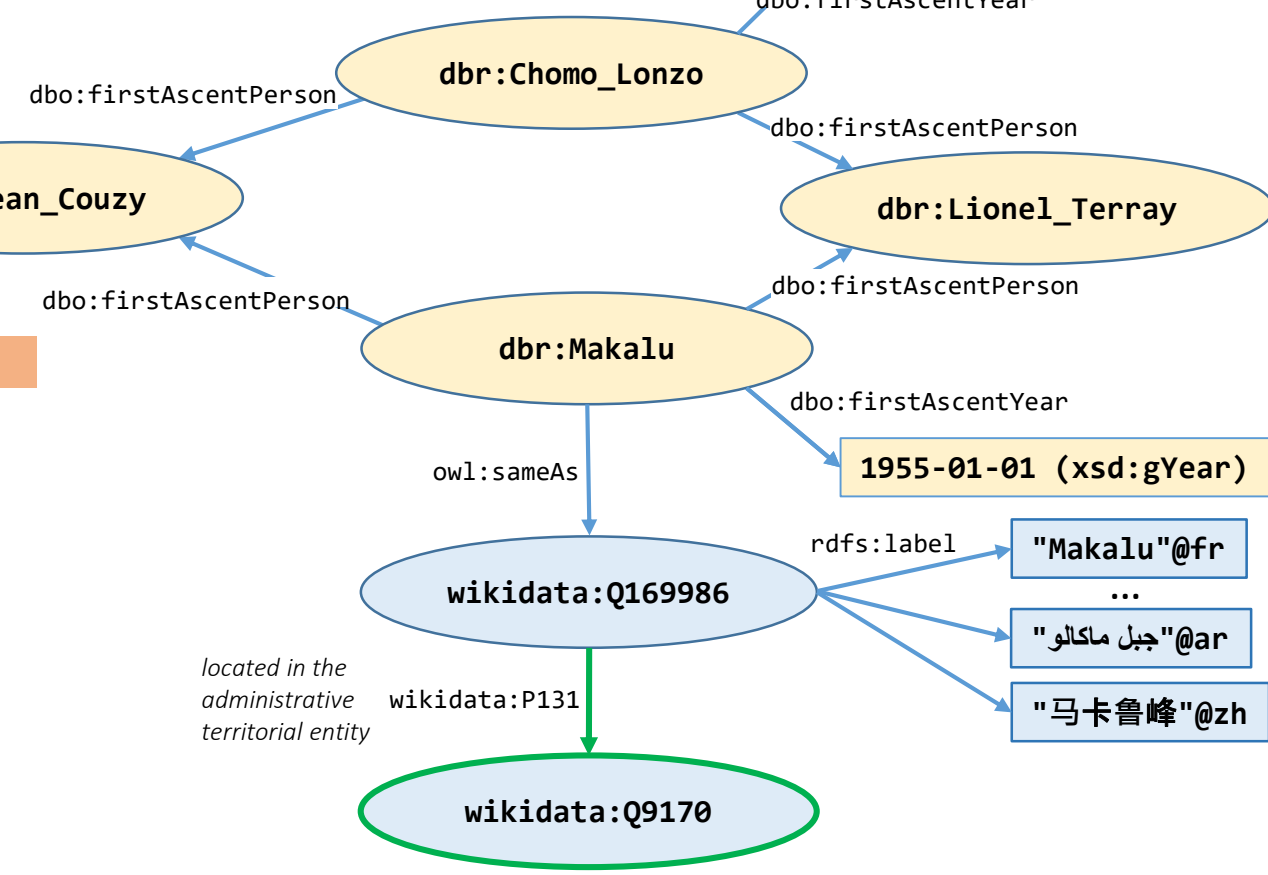
Kosi Zone

1 reference

Q9170

labels avec leur langue

Le graphe RDF



préfixes

```
dbr: <http://www.debpedia.org/resource/>
dbo: <http://www.debpedia.org/ontology/>
wikidata: <https://www.wikidata.org/entity/
```

Représentation HTML de la ressource **wikidata:Q169986**

WIKIDATA

Main page

Community portal

Project chat

Create a new item

Recent changes

Random item

Query Service

Nearby

Help

Donate

Lexicographical data

Create a new Lexeme

Recent changes

Random Lexeme

Tools

What links here

Related changes

Special pages

Permanent link

Page information

Concept URI

Cite this page

Reasonator

Item

Discussion

Read

View history

Search Wikidata

Makalu (Q169986)

← sujet (la ressource)

mountain in Nepal/China; 5th highest in the world

edit

Wikipedia (83 entries)

edit

Language	Label	Description	Also known as
English	Makalu	mountain in Nepal/China; 5th highest in the world	
French	Makalu	montagne népalaise	
American English	No label defined	No description defined	
Spanish	Makalu	quinta montaña más alta de la Tierra con una altitud de 8.463 msnm. En la zona Mahalangur del Himalaya a 19 km del monte Everest.	Makalu Chomo Lonzo

All entered languages

Statements

instance of

mountain

> 1 reference

located in the administrative territorial entity

Koshi Zone

> 1 reference

Q9170

located in the administrative territorial entity

Koshi Zone

> 1 reference

Q9170

Représentation HTML de la ressource **wikidata:Q9170**

WIKIDATA

Main page

Community portal

Project chat

Create a new item

Recent changes

Random item

Query Service

Nearby

Help

Donate

Lexicographical data

Create a new Lexeme

Recent changes

Random Lexeme

Tools

What links here

Related changes

Special pages

Permanent link

Page information

Concept URI

Cite this page

Reasonator

Item

Discussion

Read

View history

Search Wikidata

Koshi Zone (Q9170)

former administrative zone of Nepal

edit

Wikipedia (35 entries)

edit

Language	Label	Description	Also known as
English	Koshi Zone	former administrative zone of Nepal	Koshi Zone
French	Koshi	ancienne zone administrative du Népal	
Spanish	Zona de Kosi	zona administrativa de la República Federal Democrática de Nepal	

Le graphe RDF

```
graph TD
    dbr:Chomo_Lonzo -->|dbo:firstAscentYear| 1954-01-01_xsd:gYear
    dbr:Chomo_Lonzo -->|dbo:firstAscentPerson| dbr:Jean_Couzy
    dbr:Chomo_Lonzo -->|dbo:firstAscentPerson| dbr:Lionel_Terray
    dbr:Jean_Couzy -->|dbo:firstAscentPerson| dbr:Makalu
    dbr:Lionel_Terray -->|dbo:firstAscentPerson| dbr:Makalu
    dbr:Makalu -->|dbo:firstAscentYear| 1955-01-01_xsd:gYear
    dbr:Makalu -->|owl:sameAs| wikidata:Q169986
    wikidata:Q169986 -->|wikidata:P131| wikidata:Q9170
    wikidata:Q169986 -->|rdfs:label| "Makalu"@fr
    wikidata:Q169986 -->|rdfs:label| "جبل ماکالو"@ar
    wikidata:Q169986 -->|rdfs:label| "马卡鲁峰"@zh
    wikidata:Q9170 -->|rdfs:label| "Khoshi"@fr
```

préfixes

dbr: <http://www.debpedia.org/resource/>
dbo: <http://www.debpedia.org/ontology/>
wikidata: <https://www.wikidata.org/entity/>

© Philippe Genoud - Danielle Ziébelin - UGA

29

Représentation HTML de la ressource **wikidata:Q169986**

WIKIDATA

Item

Discussion

Read

View history

Search Wikidata

Makalu (Q169986)

← sujet (la ressource)

mountain in Nepal/China; 5th highest in the world

edit

Wikipedia (83 entries)

edit

in more languages

Configure

Language	Label	Description	Also known as
English	Makalu	mountain in Nepal/China; 5th highest in the world	
French	Makalu	montagne népalaise	
American English	No label defined	No description defined	
Spanish	Makalu	quinta montaña más alta de la Tierra con una altitud de 8.463 msnm. En la zona Mahalangur del Himalaya a 19 km del monte Everest.	Makaru Chomo Lonzo

All entered languages

Statements

instance of

mountain

> 1 reference

edit

located in the administrative territorial entity

Koshi Zone

> 1 reference

edit

labels avec leur langue

af Makalu
an Makalu
ar جبل ماکالو
ast Makalu
az Makalu
be Makary
bg Makary
bh मकालु
bn শাকালু
br Makalu
bs Makalu
ca Makalu
ceb Makalu
cs Makalu
cy Makalu
da Makalu
de Makalu
dty मकालु हिमाल
el Μακαλού
en Makalu
eo Makalu
es Makalu
et Makalu
eu Makalu
fa ماکالو
fi Makalu
fr Makalu
ga Makalu
gl Makalu
gu મકાલુ
he מַכָּלוּ
hi मकालु
hr Makalu
hu Makalu
id Makalu
is Makalu
it Makalu
ja マカール
ka მაკალუ
kk Мәкәлү
km ម៉ាកាឡូ
kn ಮಕಾಲು
ko 마칼루
ko-MR 마칼루
ko-KR 마칼루
ky Мәкәлү
la Makalu
lb Makalu
li Makalu
lt Makalu
lv Makalu
mk Макалу
ml മകാലു
mn Макалу
mr मकालु
ms Makalu
mt Makalu
nb Makalu
ne मकालु
nl Makalu
nn Makalu
no Makalu
nso Makalu
nv Makalu
ny Makalu
oc Makalu
os Мӕкӕлӕ
pa ਮਕਾਲੂ
pl Makalu
pn مڪالو
pt Makalu
ro Makalu
ru Makary
sco Makalu
scn Makalu
sh Makalu
si මකාලු
sk Makalu
sl Makalu
sq Makalu
sr Макалу
sv Makalu
sw Makalu
ta மகாலு
te మకాలు
tg Макалу
th มกอลู
tl Makalu
tr Makalu
uk Макалу
ur ماکالو
uz Мақалӯ
vi Mácàlô
vo Makalu
wa Makalu
xh Makalu
yi מַכָּלוּ
yo Makalu
yue 馬卡魯
zbl Makalu
zh 马卡鲁峰
zu Makalu

Représentation HTML de la ressource **wikidata:Q9170**

WIKIDATA

Item

Discussion

Read

View history

Search Wikidata

Koshi Zone (Q9170)

← sujet (la ressource)

former administrative zone of Nepal

edit

Wikipedia (35 entries)

edit

in more languages

Configure

Language	Label	Description	Also known as
English	Koshi Zone	former administrative zone of Nepal	Koshi Zone
French	Koshi	ancienne zone administrative du Népal	
Spanish	Zona de Kosi	zona administrativa de la República Federal Democrática de Nepal	

All entered languages

Statements

capital

Dharan

> 1 reference

edit

located in the administrative territorial entity

Koshi Zone

> 1 reference

edit

Property:P36

Dharan

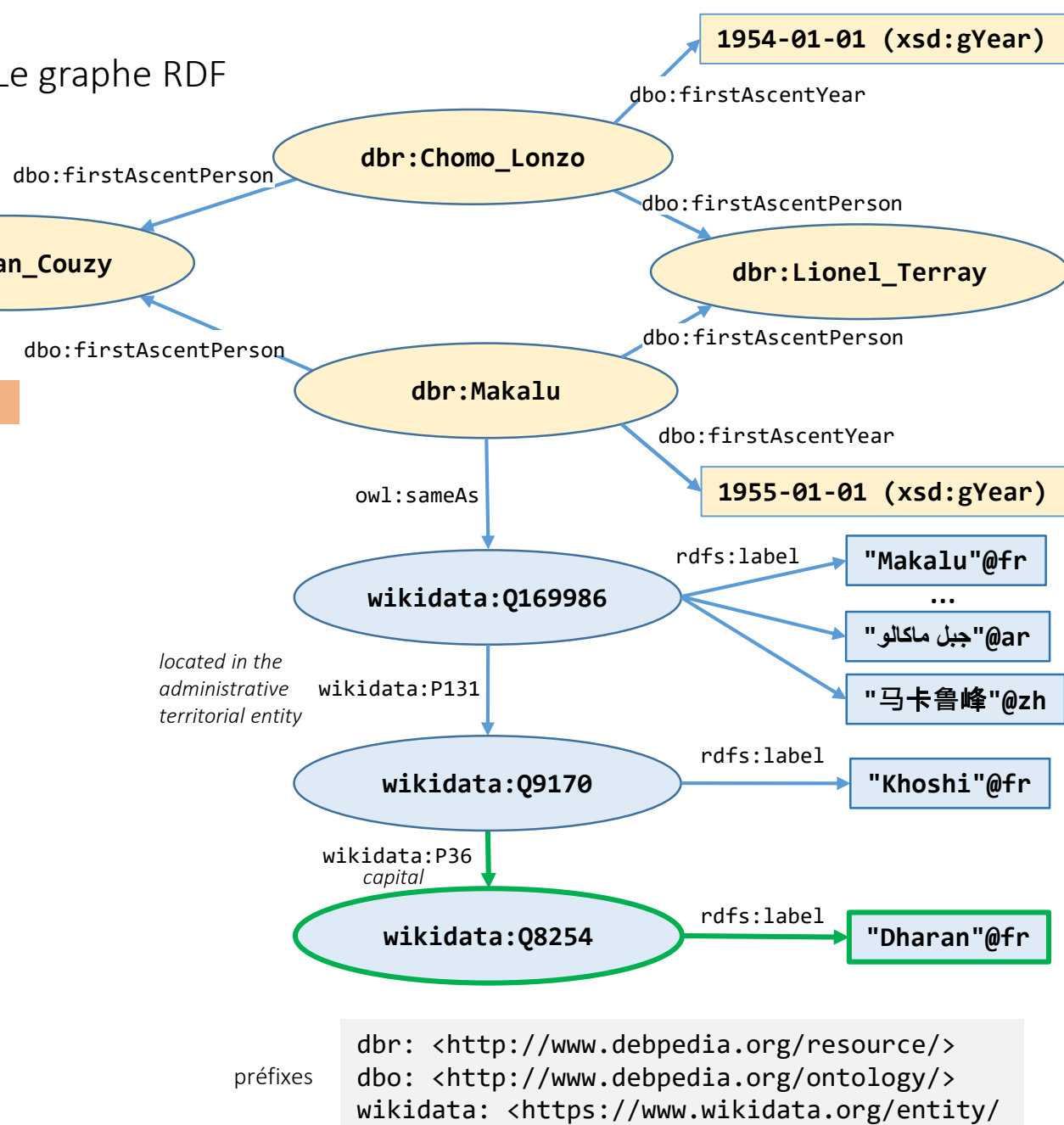
> 1 reference

Property:P36

Dharan

> 1 reference

Le graphe RDF





Pouvez-vous trouver des sommets proches du Makalu ? Par exemple pourriez-vous nommer ces 4 sommets ?

Question 4: Toujours en vous servant des données DBpedia répondez à cette question.

Indications



Pouvez-vous trouver des sommets proches du Makalu ? Par exemple pourriez-vous nommer ces 4 sommets ?

Question 4: Toujours en vous servant des données DBpedia répondez à cette question.

Indications

Ces données ne sont pas directement dans le graphe DBpedia, mais dans un autre graphe de données issu du gazetteer open source [Geonames](#).

GeoNames est une base de données géographiques gratuite et accessible par Internet sous une licence Creative Commons. L'interface est de type wiki et les utilisateurs peuvent ajouter des données, les améliorer ou corriger les données présentes.

La base de données¹ contient plus de 8 millions de noms géographiques qui correspondent à plus de 6,5 millions de lieux existants. Ces noms sont classés en 9 catégories et 645 sous-catégories. Des données comme la latitude, la longitude, l'altitude, la population, la subdivision administrative, le code postal sont disponibles en plusieurs langues pour chaque emplacement. <https://fr.wikipedia.org/wiki/GeoNames>

Les ressources DBpedia sont reliées aux ressources issues de GeoNames par un lien `owl:sameAs`. Dans DBpedia, ces ressources sont identifiées par des URI préfixées par le préfixe `geodata:`.

DBpedia ◆ Browse using ▾ ■ Formats ▾ Faceted Browser Sparql Endpoint

About: Makalu

An Entity of Type: [lieu](#), from Named Graph: [http://dbpedia.org](#), within Data Space: [dbpedia.org](#)

Le Makalu (népalais : मकालु ; chinois : 马卡鲁山, en pinyin : Mǎkǎlū Shān ; limbu : Makalungma) est un sommet culminant à 8 485 mètres d'altitude, à la frontière entre le Tibet, en Chine, et le Népal, dans l'Himalaya. Il constitue le cinquième plus haut sommet au monde. Sa première ascension a été réussie le 15 mai 1955, deux ans après celle de l'Everest situé à moins de vingt kilomètres, par les Français Lionel Terray et Jean Couzy. Ses versants nord et sud font respectivement partie de la réserve naturelle du Qomolangma et du parc national de Makalu Barun.

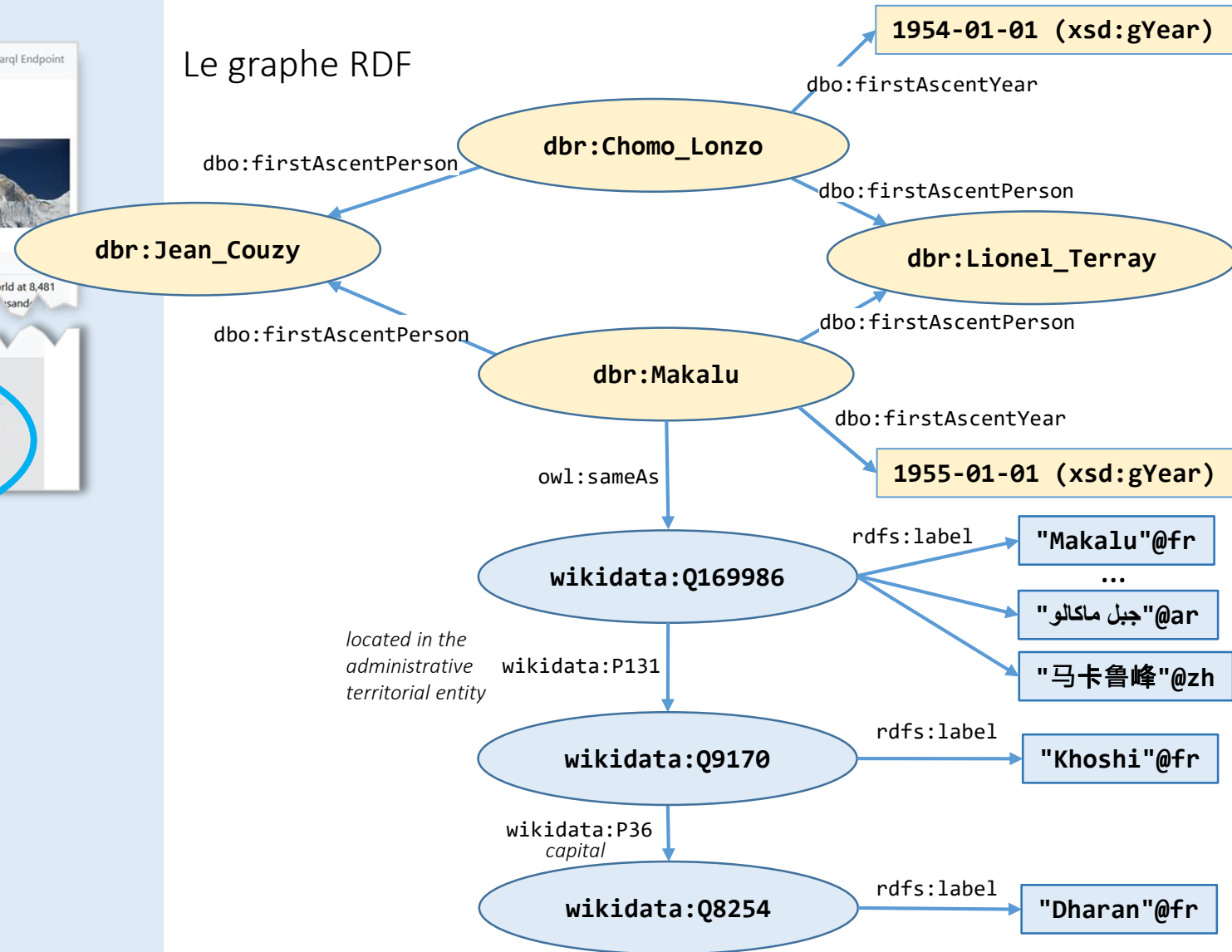


Property	Value
db:abstract	- Makalu (Nepali: मकालु हिमाल, romanized: Makalu himāl; Chinese: 馬卡魯峰; pinyin: Mǎkǎlū fēng) is the fifth highest mountain in the world at 8,481 metres (27,825 ft). It is located in the Makalu region, about 15 km (9 mi) southeast of Mount Everest in Nepal. One of eight "eight-thousanders". - Makalu (fr)
owl:sameAs	freebase:Makalu lpd:Makalu http://viaf.org/viaf/259957757 yago-res:Makalu http://d-nb.info/gnd/4037154-3 geodata:Makalu dbpedia:commons:Makalu http://viaf.org/viaf/248519144

[sws.geonames.org/1283087/](#)

attention dans la page HTML Dbpedia, comme pour wikidata, dans l'URI des ressources geodata l'identifiant réel de la ressource est remplacé par le label

Le graphe RDF



préfixes

```
dbr: <http://www.debpedia.org/resource/>
dbo: <http://www.debpedia.org/ontology/>
wikidata: <https://www.wikidata.org/entity/
geodata: <http://sws.geonames.org/>
```


DBpedia

Browse using
Formats

Faceted Browser
Sparql Endpoint

About: Makalu

An Entity of Type: [lieu](#), from Named Graph: <http://dbpedia.org>, within Data Space: [dbpedia.org](#)

Le Makalu (népalais : मकालु ; chinois : 马卡鲁山, en pinyin : Mǎkǎlū Shān ; limbu : Makalungma) est un sommet culminant à 8 485 mètres d'altitude, à la frontière entre le Tibet, en Chine, et le Népal, dans l'Himalaya. Il constitue le cinquième plus haut sommet au monde. Sa première ascension a été réussie le 15 mai 1955, deux ans après celle de l'Everest situé à moins de vingt kilomètres, par les Français Lionel Terray et Jean Couzy. Ses versants nord et sud font respectivement partie de la réserve naturelle du Qomolangma et du parc national de Makalu Barun.



Property	Value
db:abstract	- Makalu (Nepali: मकालु हिमाल, romanized: Makālū himāl; Chinese: 馬卡魯峰; pinyin: Mǎkǎlū fēng) is the fifth highest mountain in the world at 8,481 metres (27,990 ft). It is located in the Makalu–Lungtse Himalaya in China's northeast, four miles (6.4 km) north of the eight-thousand-metre (26,247 ft) peak of Lhotse. - Makalu (en)

[owl:sameAs](#)

- [freebase:Makalu](#)
- [jgdt:Makalu](#)
- <http://viaf.org/viaf/259957757>
- [yago-res:Makalu](#)
- <http://d-nb.info/gnd/4037154>
- [geodata:Makalu](#)
- [dbpedia:Commons:Makalu](#)
- <http://viaf.org/viaf/248519144>

[http://d-nb.info/gnd/4037154](#)
[geodata:Makalu](#)
[dbpedia-commons:Makalu](#)

<http://viaf.org/viaf/248519144>

attention dans la page HTML Dbpedia, comme pour wikidata, dans l'URI des ressources geodata l'identifiant réel de la ressource est remplacé par le label

```

graph TD
    Chomo_Lonzo(dbr:Chomo_Lonzo) -- dbo:firstAscentPerson --> Lionel_Terray(dbr:Lionel_Terray)
    Chomo_Lonzo -- dbo:firstAscentPerson --> Makalu(dbr:Makalu)
    Makalu -- dbo:firstAscentPerson --> Lionel_Terray
    Makalu -- dbo:firstAscentYear --> Year[1955-01-01 xsd:gYear]
    Makalu -- owl:sameAs --> Wikidata_Q169986(wikidata:Q169986)
    Wikidata_Q169986 -- wikidata:P131 --> Wikidata_Q9170(wikidata:Q9170)
    Wikidata_Q169986 -- wikidata:P36 capital --> Wikidata_Q8254(wikidata:Q8254)
    Wikidata_Q9170 -- wikidata:P36 capital --> Wikidata_Q8254
    Wikidata_Q169986 -- rdfs:label --> Label1["Makalu"@fr]
    Wikidata_Q169986 -- rdfs:label --> Label2["جبل ماکالو"@ar]
    Wikidata_Q169986 -- rdfs:label --> Label3["马卡鲁峰"@zh]
    Wikidata_Q9170 -- rdfs:label --> Label4["Khoshi"@fr]
    Wikidata_Q8254 -- rdfs:label --> Label5["Dharan"@fr]
    Wikidata_Q169986 -- owl:sameAs --> Green_Oval((1283087))
    Green_Oval -- located in the administrative territorial entity --> Label6["located in the administrative territorial entity"]

```

préfixes

```
dbr: <http://www.debpedia.org/resource/>
dbo: <http://www.debpedia.org/ontology/>
wikidata: <https://www.wikidata.org/entity/
geodata: <http://sws.geonames.org/>
```

Représentation HTML de la ressource dbr:Makalu

DBpedia Browse using Formats Faceted Browser Sparql Endpoint

About: Makalu

An Entity of Type: *lieu*, from Named Graph: <http://dbpedia.org>, within Data Space: dbpedia.org

Le Makalu (népalais : मकालु ; chinois : 马卡鲁山, en pinyin : Mǎkǎlǔ Shān ; limbu : Makalungma) est un sommet culminant à 8 485 mètres d'altitude, à la frontière entre le Tibet, en Chine, et le Népal, dans l'Himalaya. Il constitue le cinquième plus haut sommet au monde. Sa première ascension a été réussie le 15 mai 1955, deux ans après celle de l'Everest situé à moins de vingt kilomètres, par les Français Lionel Terray et Jean Couzy. Ses versants nord et sud font respectivement partie de la réserve naturelle du Qomolangma et du parc national de Makalu Barun.



Property	Value
dbpedia:abstract	- Makalu (Nepali: मकालु हिमाल, romanized: Makalu himāl; Chinese: 马卡鲁峰; pinyin: Mǎkǎlǔ fēng) is the fifth highest mountain in the world at 8,481 metres (27,825 ft). It is located in the Makalu range, about 19 km (12 mi) southeast of Mount Everest in Nepal. One of the eight-thousanders. - Makalu (fr)
owl:sameAs	freebase:Makalu lod:Makalu http://viaf.org/viaf/259957757 yago-res:Makalu http://id-nb.info/gnd/4037154-2 geodata:Makalu dbpedia:commons:Makalu http://viaf.org/viaf/248519144

[sws.geonames.org/1283087/](#)

Représentation HTML de la ressource geodata:1283087

GeoNames About Browse Download API Help Paris, Mount Everest, New York

Makālū - to view map click on map icon in bottom toolbar. (we need to reduce the cost for the map views)

Feature Hierarcy History Tags Alternate names

Makālū 8463 m

mountain

Nepal NP » Province 1 » Sanhuwasabha 12095517 » Makalu 12095506

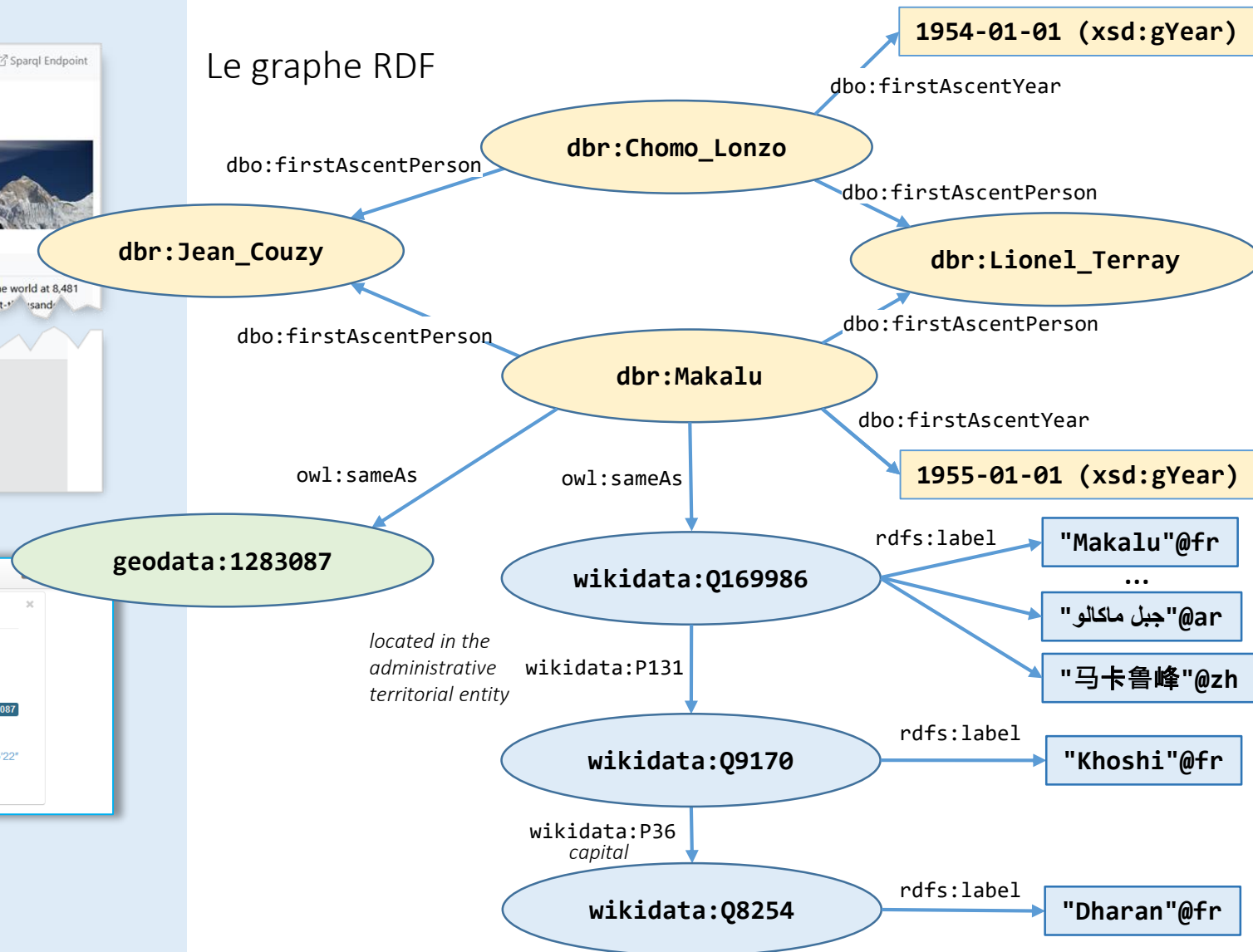
alternate countries : NPCN

27.88988, 87.08944

N 27°53'24" E 87°05'22"

geotree .kml .rdf

Le graphe RDF



préfixes

```

dbr: <http://www.debpedia.org/resource/>
dbo: <http://www.debpedia.org/ontology/>
wikidata: <https://www.wikidata.org/entity/>
geodata: <http://sws.geonames.org/>

```

Représentation HTML de la ressource **dbr:Makalu**

DBpedia

About: **Makalu**

An Entity of Type: **lieu**, from Named Graph: <http://dbpedia.org>, within Data Space: dbpedia.org

Le Makalu (népalais : मकालु ; chinois : 马卡鲁山, en pinyin : Mǎkǎlǔ Shān ; limbu : Makalungma) est un sommet culminant à 8 485 mètres d'altitude, à la frontière entre le Tibet, en Chine, et le Népal, dans l'Himalaya. Il constitue le cinquième plus haut sommet au monde. Sa première ascension a été réussie le 15 mai 1955, deux ans après celle de l'Everest situé à moins de vingt kilomètres, par les Français Lionel Terray et Jean Couzy. Ses versants nord et sud font respectivement partie de la réserve naturelle du Qomolangma et du parc national de Makalu Barun.

Property	Value
dbpedia:abstract	- Makalu (Nepali: मकालु हिमाल, romanized: Makalu himāl; Chinese: 马卡鲁峰; pinyin: Mǎkǎlǔ fēng) is the fifth highest mountain in the world at 8,481 metres (27,825 ft). It is located in the Makalu region, about 19 km (12 mi) southeast of Mount Everest, in Nepal's Qomolangma Nationality Natural Reserve. - Makalu (fr)
owl:sameAs	freebase:Makalu lod:Makalu http://viaf.org/viaf/259957757 yago:res:Makalu http://id-nb.info/gnd/4037154-2 gnd:Makalu dbpedia:commons:Makalu http://viaf.org/viaf/248519144

[sws.geonames.org/1283087](#)

Représentation HTML de la ressource **geodata:1283087**

GeoNames

About Browse Download API Help Paris, Mount Everest, New York

Makālū - to view map click on map icon in bottom toolbar. (we need to reduce the cost for the map views)

Feature Hierarch History Tags Alternate names

Makālū 8463 m

mountain

Nepal NP » Province 1 » Sankhuwasabha 12095517 » Makalu 12096006

alternate countries : NPCN

27.88988, 87.08944

N 27°53'24" E 87°05'22"

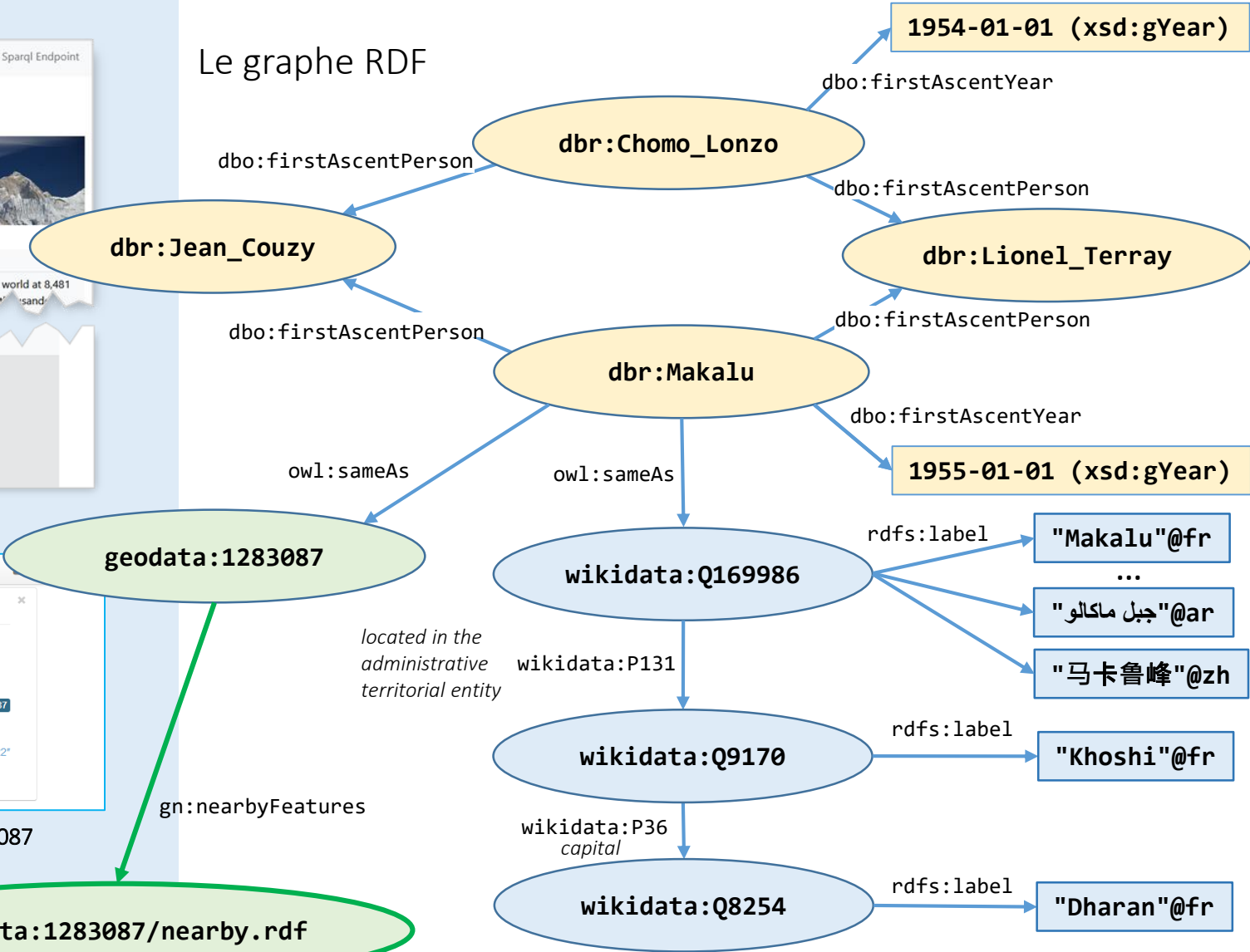
geotree .kml .rdf

Représentation RDF/XML de la ressource **geodata:1283087**

```
<rdf:RDF>
  <gn:Feature rdf:about="https://sws.geonames.org/1283087/">
    <rdf:isDefinedBy rdf:resource="https://sws.geonames.org/1283087/about.rdf"/>
    <gn:name>Makalu</gn:name>
    <gn:alternateName xml:lang="ko">마칼루 산</gn:alternateName>
    <gn:alternateName xml:lang="cs">makalu</gn:alternateName>
    <gn:alternateName xml:lang="ca">Makalu</gn:alternateName>
    <gn:alternateName xml:lang="cs">Makalu</gn:alternateName>
    <gn:parentADM2 rdf:resource="https://sws.geonames.org/1209551/">
    <gn:parentADM3 rdf:resource="https://sws.geonames.org/12096006/">
    <gn:nearbyFeatures rdf:resource="https://sws.geonames.org/1283087/nearby.rdf"/>
    <gn:locationMap rdf:resource="https://www.geonames.org/1283087/makalu.html"/>
    <gn:wikipediaArticle rdf:resource="https://en.wikipedia.org/wiki/Makalu"/>
    <gn:seeAlso rdf:resource="https://dbpedia.org/resource/Makalu"/>
  </gn:Feature>
</rdf:RDF>
```

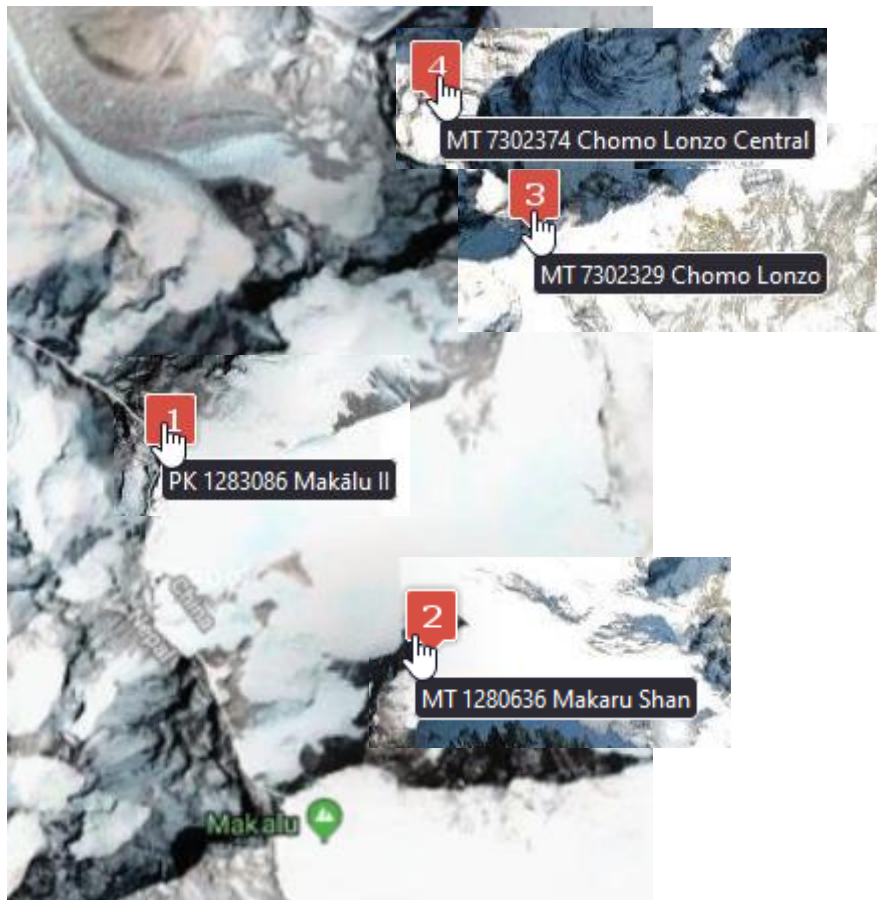
geodata:1283087/nearby.rdf

Le graphe RDF



préfixes

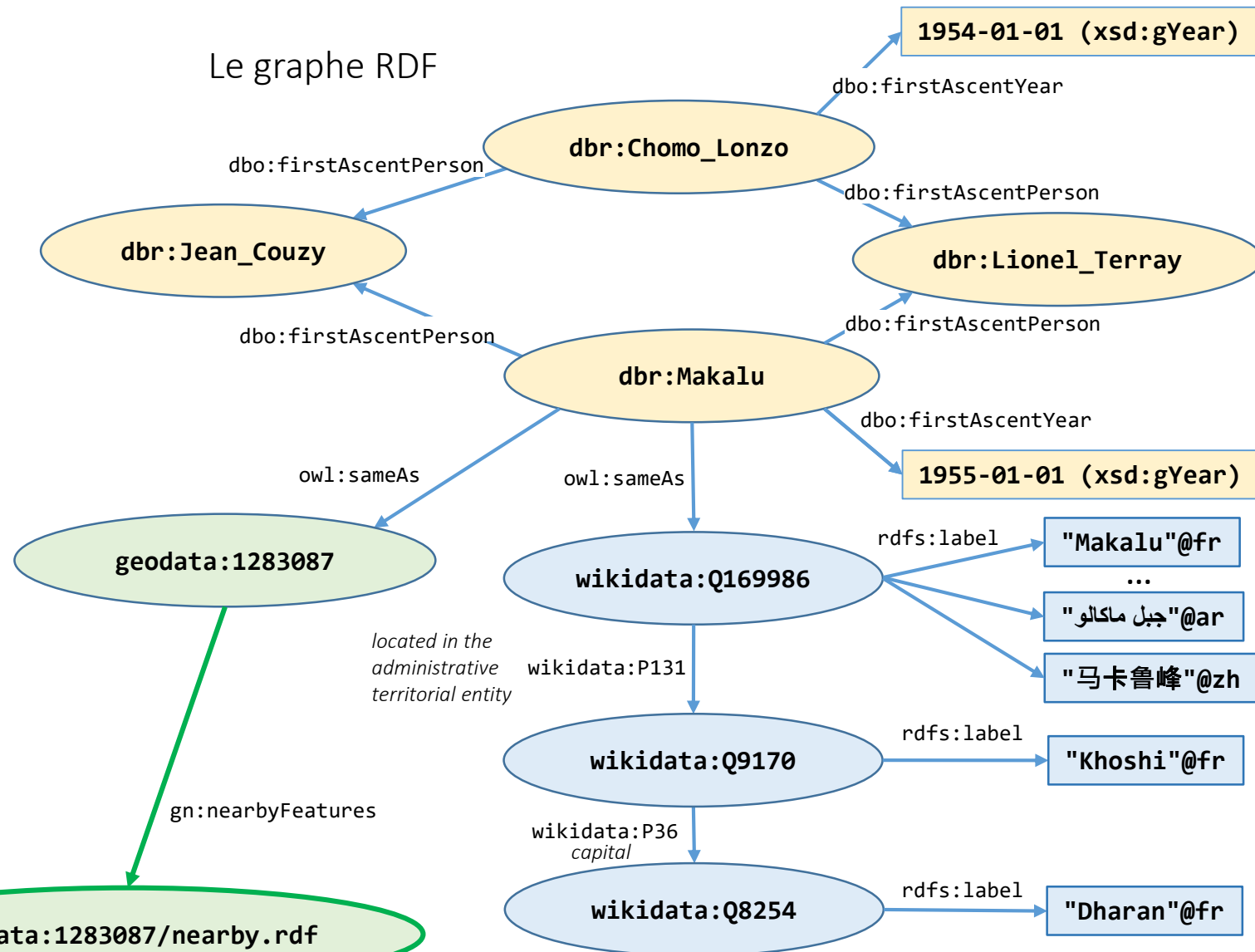
```
dbr: <http://www.debpedia.org/resource/>
dbo: <http://www.debpedia.org/ontology/>
wikidata: <https://www.wikidata.org/entity/>
geodata: <http://sws.geonames.org/>
gn: <http://www.geonames.org/ontology#>
```

```
<rdf:RDF>
  <gn:Feature rdf:about="https://sws.geonames.org/1280636/">
    <rdfs:isDefinedBy rdf:resource="https://sws.geonames.org/1280636/about.rdf"/>
    <gn:name>Makaru Shan</gn:name>
    <gn:nearby rdf:resource="https://sws.geonames.org/1283087/" />
  </gn:Feature>
  <gn:Feature rdf:about="https://sws.geonames.org/1283086/">
    <rdfs:isDefinedBy rdf:resource="https://sws.geonames.org/1283086/about.rdf"/>
    <gn:name>Makalu II</gn:name>
    <gn:nearby rdf:resource="https://sws.geonames.org/1283087/" />
  </gn:Feature>
  <gn:Feature rdf:about="https://sws.geonames.org/7302329/">
    <rdfs:isDefinedBy rdf:resource="https://sws.geonames.org/7302329/about.rdf"/>
    <gn:name>Chomo Lonzo</gn:name>
    <gn:nearby rdf:resource="https://sws.geonames.org/1283087/" />
  </gn:Feature>
  <gn:Feature rdf:about="https://sws.geonames.org/12250022/">
    <rdfs:isDefinedBy rdf:resource="https://sws.geonames.org/12250022/about.rdf"/>
    <gn:name>Chomo Lonzo Central</gn:name>
    <gn:nearby rdf:resource="https://sws.geonames.org/1283087/" />
  </gn:Feature>
</rdf:RDF>
```

geodata:1283087/nearby.rdf

Le graphe RDF



préfixes

```
dbr: <http://www.debpedia.org/resource/>
dbo: <http://www.debpedia.org/ontology/>
wikidata: <https://www.wikidata.org/entity/>
geodata: <http://sws.geonames.org/>
gn: <http://www.geonames.org/ontology#>
```