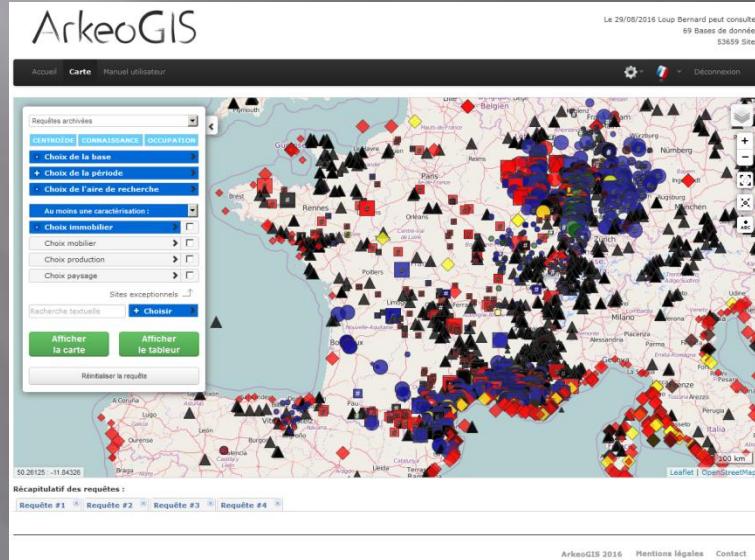


□ ArkeoGIS: a multilingual free online tool to transcend borders

European Association of Archaeologists, Vilnius, 02/09/2016



Dr. Bernard, Loup (Université de Strasbourg, CNRS UMR 7044, France)
<http://arkeogis.org/>



ArkeoGIS

Archaeological data is a mess !

- datasets can describe sites, objects, analyses,
- data is never systematic, and never perfect
- ontologies differ, considering topics or countries
- everyone has its one database



Mapping data is always a challenge

- different coordinate systems
- different scales
- taphonomy
- old maps

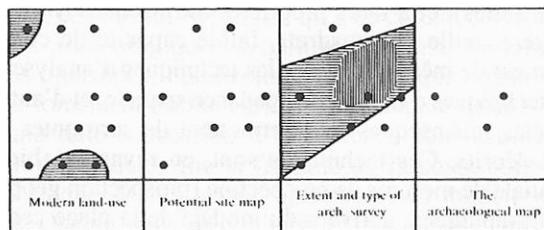
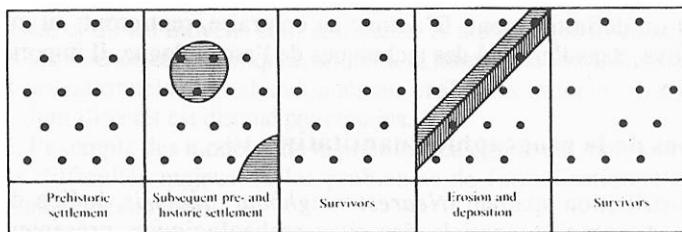


Fig. 10.16 : Biais d'un échantillon d'une distribution régionale d'habitat
(d'après Hammond, 1978, fig. 3, p. 3).



Databases already exist

Baden-Württemberg Landesdenkmalpflege

Was ist ADABweb?

ADABweb ist das zentrale Informationssystem der Landesdenkmalpflege Baden-Württemberg. In ihm werden alle Daten zu den Kulturerdenkmälern des Landes gespeichert. Fachdaten einer Datenbank werden mit den Daten des Landes kombiniert, d.h. die Automatische Liegenschaftskarte (ALK), topographischen Karten, Orthofotobildern und historische Karten werden kombiniert und zusammen mit den Kulturerdenkmälern für den Benutzer dargestellt.

Wer kann ADABweb nutzen?

Zurzeit ist ADABweb in Baden-Württemberg noch ein internes System der Landesdenkmalpflege und im Internet daher nicht zugänglich. Beabsichtigt ist, die Daten allen am Denkmalschutz beteiligten Behörden der Landesverwaltung als auch den Kommunalverwaltungen entsprechend den technischen Gegebenheiten und den gesetzlichen Vorgaben zur Verfügung zu stellen. Als Web-Applikation bietet ADABweb Daten allgemein als Web Map Service (WMS) an, während Institutionen der Denkmalpflege des Landes einen direkten Zugang auf den Datenbestand erhalten können.

Entwicklungsgeschichte

Eine erste Version von ADABweb wurde 1988 auf dem PC unter MS-DOS erstellt. Weitere Entwicklungsschritte führten zu einer Webanwendung, die 1998 mit der Generaldirektion Kulturelles Erbe Rheinland-Pfalz (GDKE) zusammenarbeitete. Eine gemeinsame Entwicklungsgemeinschaft mit dem Land Niedersachsen schuf 2000 die Basis für die heutige ADABweb-Applikation.

PGIS DENKMALDATENBANK

Impressum

Herausgeber
Generaldirektion Kulturelles Erbe Rheinland-Pfalz
Festung Ehrenbreitstein
56077 Koblenz

Fon +49 261 6675-0 (Zentrale), E-Mail

Diese Seite wird seit 2004 von der Generaldirektion Kulturelles Erbe Rheinland-Pfalz herausgegeben.

- Texte und Bilder: Christof Schuppert
- Redaktion: Christof Schuppert und Ulrich Himmelman

Bitte beachten Sie, daß für alle Inhalte dieser Seiten ein Copyright des GDKE Rheinland-Pfalz (PGIS & Sachdaten), der Firma Hill (Hill+GIS) bzw. des Landesamtes für Vermessung und Geobasisinformation Rheinland-Pfalz (Kartengrundlagen) besteht:

- Alle Texte und Abbildungen in den Verzeichnissen der PGIS-Homepage sind ausschließlich für den persönlichen Gebrauch bestimmt.
- Eine kommerzielle Nutzung und Verwendung (Publikation, Druck - auch auszugsweise - Speicherung auf Datenträgern zur kommerziellen Nutzung oder Verwendung) der Abbildungen und Inhalts ist ohne die vorherige schriftliche Genehmigung der oben genannten Firmen und Institutionen verboten.
- Bei nichtkommerzieller Verwendung von Texten und/oder Abbildungen im WWW und/oder anderen Online-Diensten oder nichtkommerzieller Verwendung in sonstigen Medien müssen sowohl Autor und Textübersetzer als auch die "Homepage: PGIS - Denkmaldatenbank" als Quelle des zu verwendenden Materials angegeben werden. Dabei ist auf die korrekte Zitierweise zu achten.

Sollten Sie Interesse an weiterführenden Informationen zu den hier behandelten Themen besitzen, wenden Sie sich bitte an uns direkt.

Culturecommunication.gouv.fr

Archéologie

L'archéologie en France Étude & recherche Sur le terrain Conserver & protéger Valoriser Ressources

Accueil > Politiques ministérielles > Archéologie > Étude & recherche > Carte archéologique nationale

/ SITOTHÈQUE

Services régionaux de l'archéologie Département des recherches archéologiques subaquatiques et sous-marines Atlas des patrimoines

La carte archéologique nationale

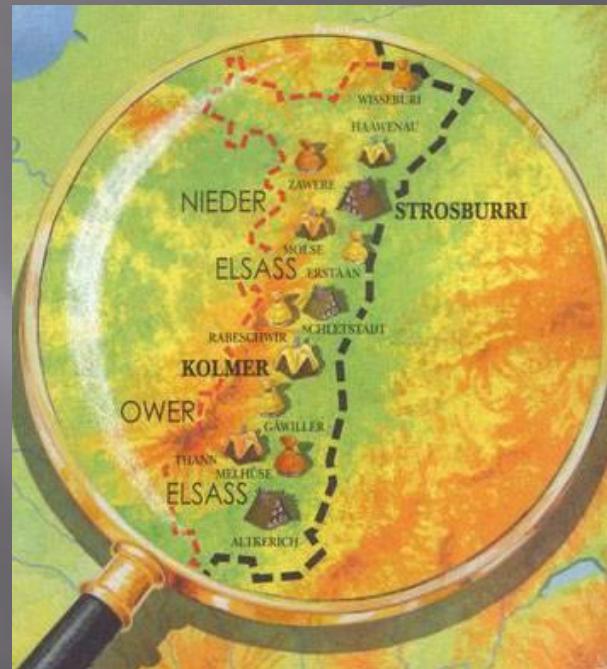
La carte archéologique nationale, qui s'appuie sur un ensemble de bases de données informatisées en constante enrichissement, rassemble et ordonne pour l'ensemble du territoire national les données archéologiques. Sa réalisation est une mission que l'Etat assure avec le concours des collectivités territoriales et celles des collectivités territoriales ayant des activités de recherche.

But ...

- -difficult access
- -difficult to aggregate the data
- -we (our students) redo job that has already been done
- -they are mistakes in any dataset
- -lot of work is widely ignored
- -we don't have time to read all publications

ArkeoGIS v1, bottum-up solution for the upper Rhine Valley

- 2 languages
- 4 chronological systems
- 3 coordinate systems
- 2 altitude systems
- Different mapping traditions



ArkeoGIS 3.0

www.arkeogis.org

69 dataset, over 50 000 informations

- French and German CRM databases
- Researcher data (Master, PHD, Professors), archaeologists and geographers
- Books
- Used by : universities, archaeological services, private and public, advanced students
- Linking existing tools

Online

Free

Multilingual

No software installation

The screenshot shows a Google search results page for the query "arkogis". The results are filtered by "Tous" (All) and show approximately 1,210 results in 0.41 seconds. A cookie consent banner is visible at the top of the results.

ArkeoGIS
arkogis.org/ ▾

Chaque auteur mettant à disposition des informations géoréférencées au format ArkeoGIS reste maître de celles-ci et peut seul décider de les modifier.

Manuel utilisateur
Cela pour rappeler à l'utilisateur que la requête en cours inclut ...

Documents
26/11/2015, PR2I autour du thème des Humanités Numériques ...

Exemples
Le 22/01/2016 sont consultables 60 Bases de données 46450 ...

Partenaires
INTERREG IV A ArkeoGIS est cofinancé par l'Union ...

Logiciel
Evolutions fonctionnelles et logiciel fois le logiciel ...

Historique
Coordination L. Bernard. Ce programme s'articule autour du ...

[Autres résultats sur arkogis.org »](#)

ArkeoGIS - ArchiMèdE - Université de Strasbourg
archimede.unistra.fr/contrats-de-recherche/arkogis/ ▾

ArkeoGIS, désormais dans sa version 3.0, est un agrégateur de bases de données archéologiques et géographiques qui permet de visualiser sur différents ...

ArkeoGis | LabexMed
<https://labexmed.hypotheses.org/tag/arkogis> ▾

21 juil. 2015 - Archives du mot-clé ArkeoGis. Atelier du numérique : Qu'est-ce qu'un SIG/GIS? Présentation d'ArkeoGis par Loup Bernard (CCJ/Archimède),.

ArkeoGIS Indexmed - Consortium IndexMed - Indexmed.eu
www.indexmed.eu/ArkeoGIS-Indexmed.html ▾

12 oct. 2015 - FR : ArkeoGIS Développé depuis 2009, ArkeoGIS est un SIG en ligne, gratuit et multilingue. A ce jour, plus de 50 bases de données issues de ...

Journée ArkeoGIS / DIGImetaL - UMR 8546 CNRS/ENS ...
www.archeo.ens.fr/spip.php?article957 ▾

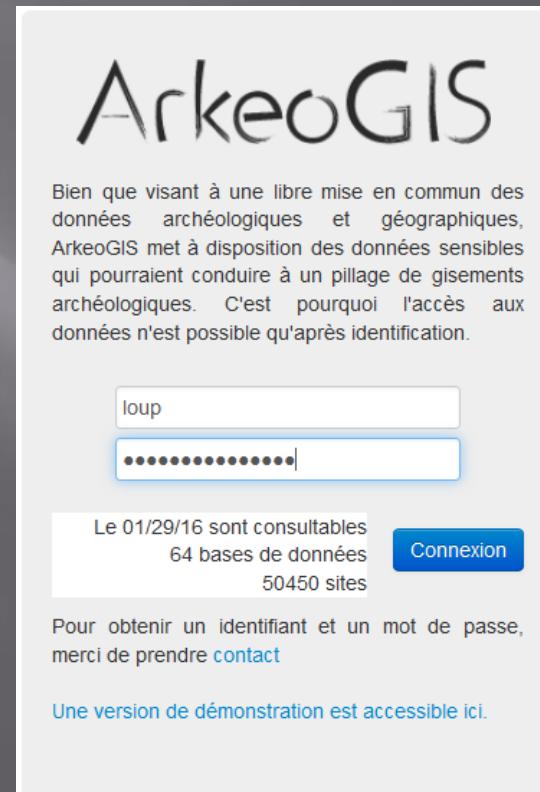
Dans le cadre des journées d'études communes à Topoi, AOROC- PSL et de l' Université de Strasbourg, Journée ArkéoGis- DIGImetal, Strasbourg, MISHA salle ...

ArkeoGIS : de la truelle au webSIG | Huma-Num
www.huma-num.fr/node/89 ▾

Windows taskbar icons: Démarrer, SOGo - (1805) Courrier e..., Recherche d'itinéraires - ..., arkogis - Recherche ...

Who has access ?

- ❑ Login/Pwd
 - ❑ 250+ professional users



Building a query, GIS for everyone

ArkeoGIS

Le 21/09/2014 droux peut consulter
28 Bases de données
38238 Sites

Accueil **Carte** Manuel utilisateur   Déconnexion

Requêtes archivées

CENTROÏDE CONNAISSANCE OCCUPATION

Choix de la base

Choix de la période

- Sélection TOUS AUCUN
- Indéterminé Unbestimmt
- Néolithique Neolithikum
- Age du Bronze Bronzezeit
- Age du Fer Eisenzeit**
- Gallo-Romain Gallo-Römisch
- Mérovingien Merowingerzeit
- Moyen-âge Mittelalter
- Moderne Neuzeitlich
- Contemporaine Zeitgeschichtlich

Age du Fer Eisenzeit

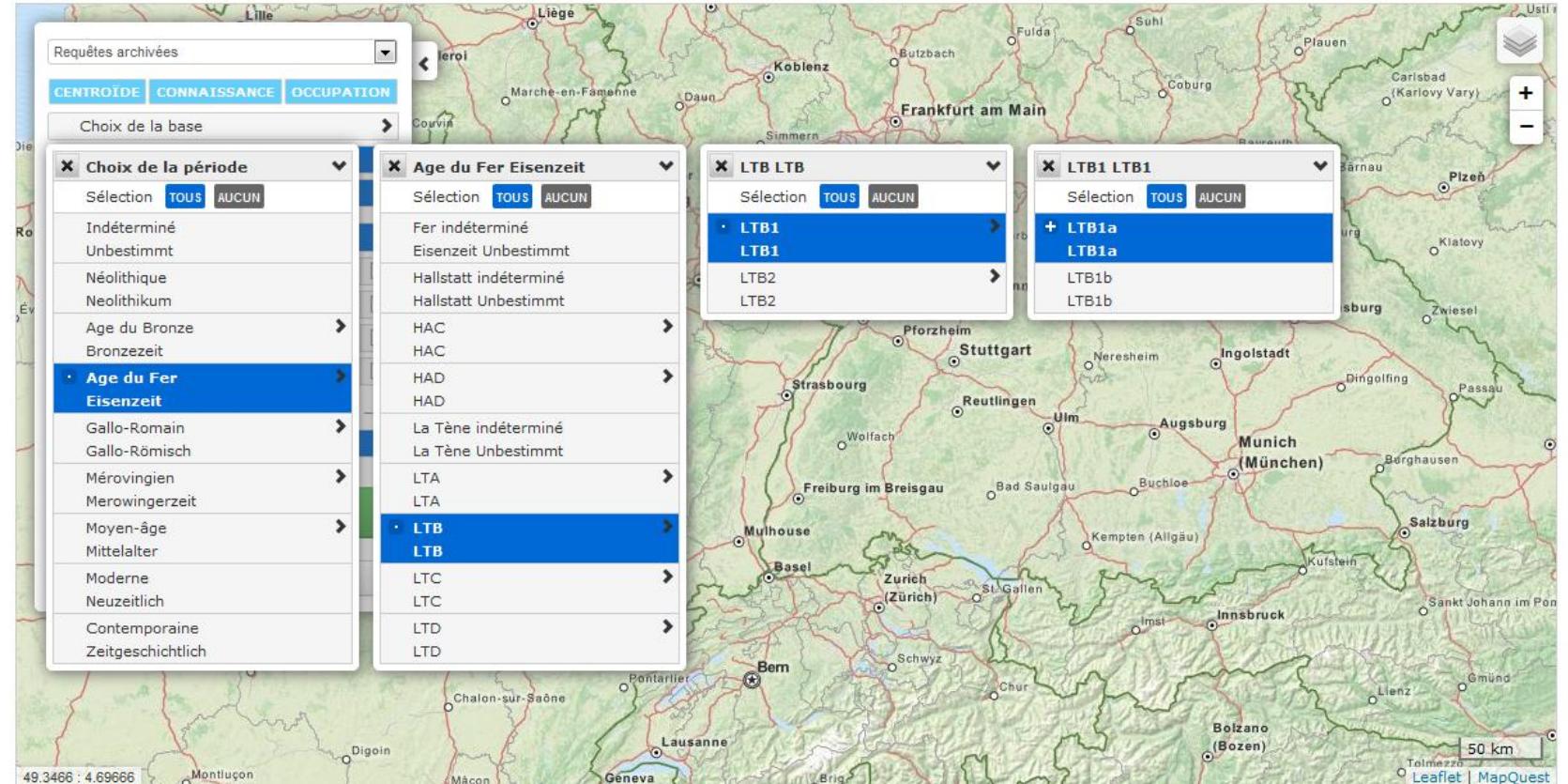
- Sélection TOUS AUCUN
- Fer indéterminé Eisenzeit Unbestimmt
- Hallstatt indéterminé Hallstatt Unbestimmt
- HAC HAC
- HAD HAD
- La Tène indéterminé La Tène Unbestimmt
- LTA LTA
- LTB**
- LTC LTC
- LTD LTD

LTB LTB

- Sélection TOUS AUCUN
- LTB1**
- LTB2

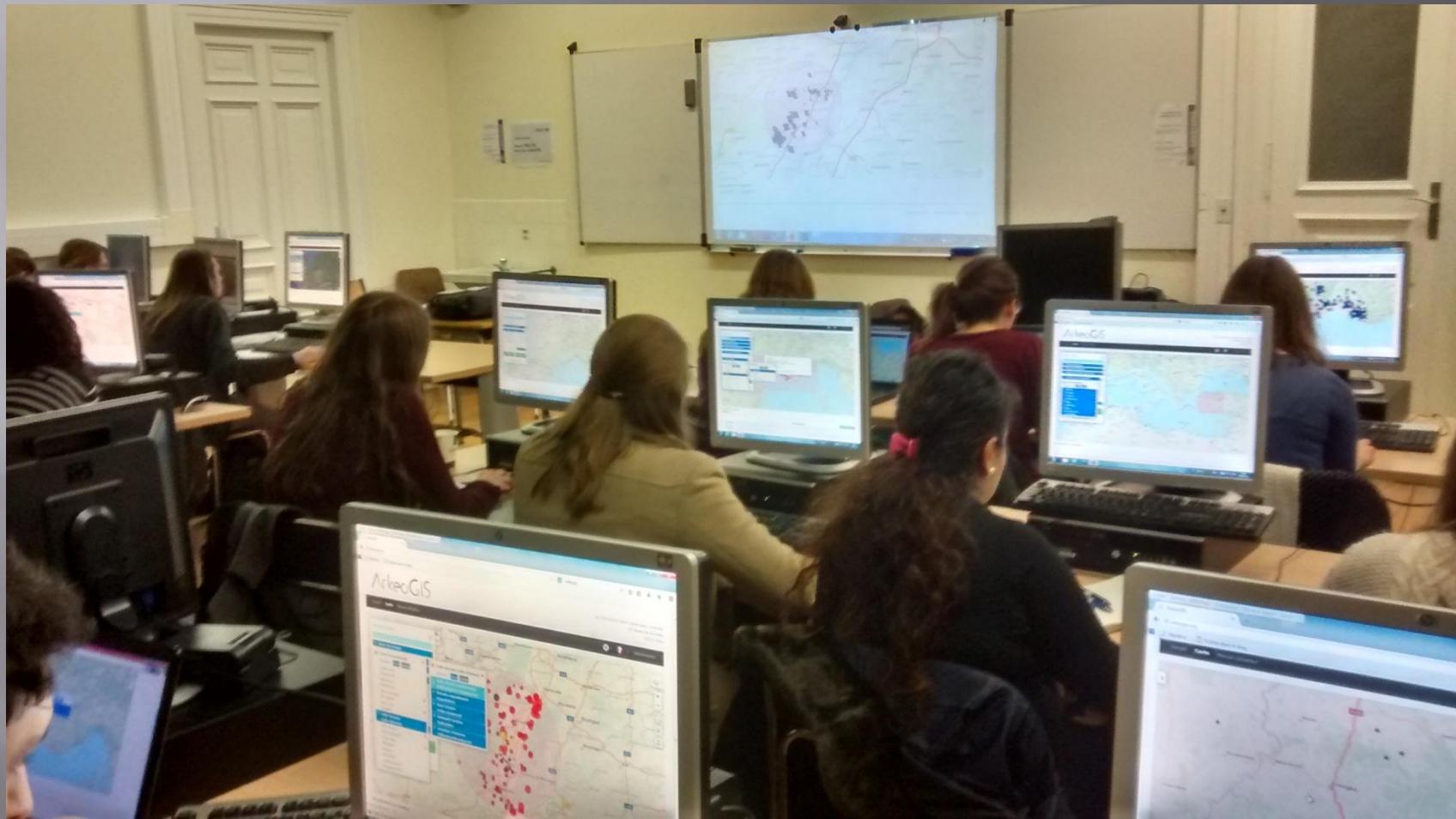
LTB1 LTB1

- Sélection TOUS AUCUN
- LTB1a**
- LTB1b



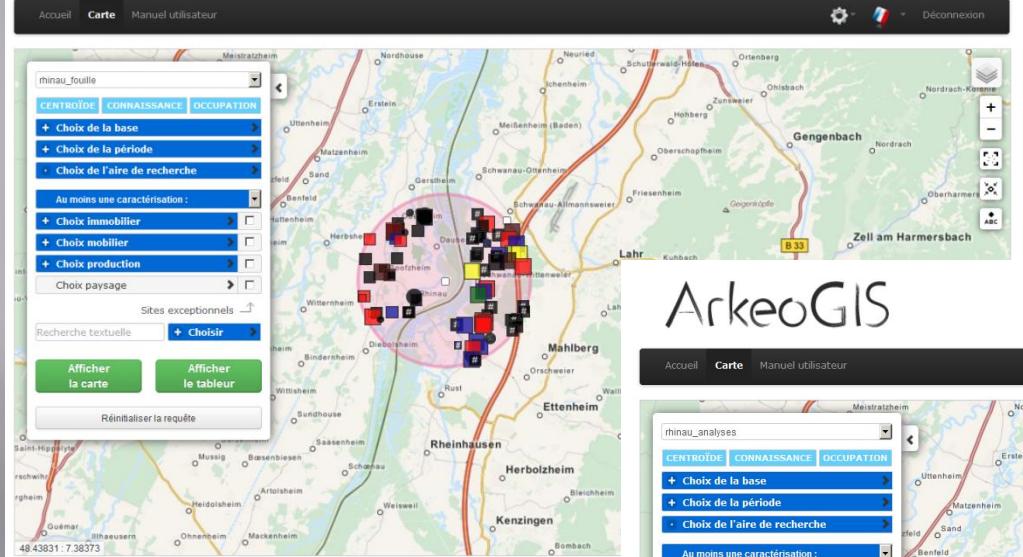
49.3466 : 4.69666 Montluçon 50 km Leaflet | MapQuest

Efficient tool for GIS teaching

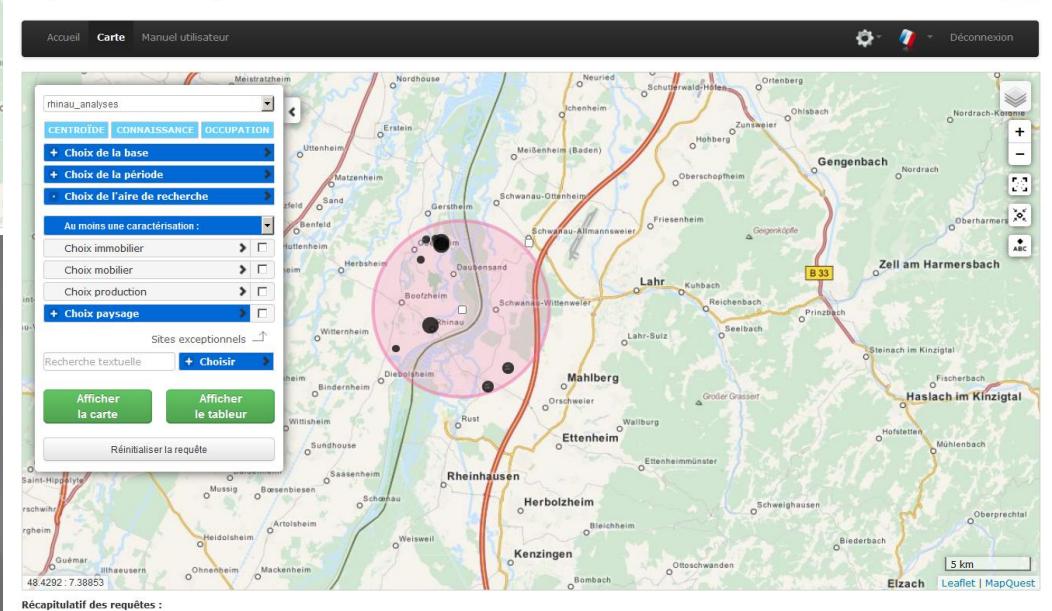


Local level : archaeology + analyses

ArkeoGIS



ArkeoGIS



French and german data request Bronze/Iron Age tumuli AND Roman roads

ArkeoGIS

Accueil Carte Manuel utilisateur Import Page Annuaire Utilisateur Déconnexion Loup Bernard

Requêtes archivées

CENTROïDE CONNAISSANCE OCCUPATION

+ Choix de la base

- Choix de la période

Choix immobilier

Sélection TOUS AUCUN

Habitat

+ Funéraire

Isolé

Rituel

Circulation

Structure agraire

Supprimer de l'archivage cette requête

Wintershouse 5 km

2 mi Niederaffolsheim

Batzendorf

Kaltenhouse

Oberhoffen-sur-Moder

Riechwiller

Seebach

Hunsbach

Soultz-sous-Forêts

Hoffen

Hatten

Niederraden

Betschdorf

A35

Seltz

Steinmauern

Otigheim

Mals

Ettlin

Rheinstetten

Durmersheim

Bietigheim

Beinheim

Roppenheim

Röschwoog

Flenheim

Iffheim

Kuppenheim

Gaggenau

Bad Herrenalb

Autobahn des Cévennes

A35

E35

E52

5

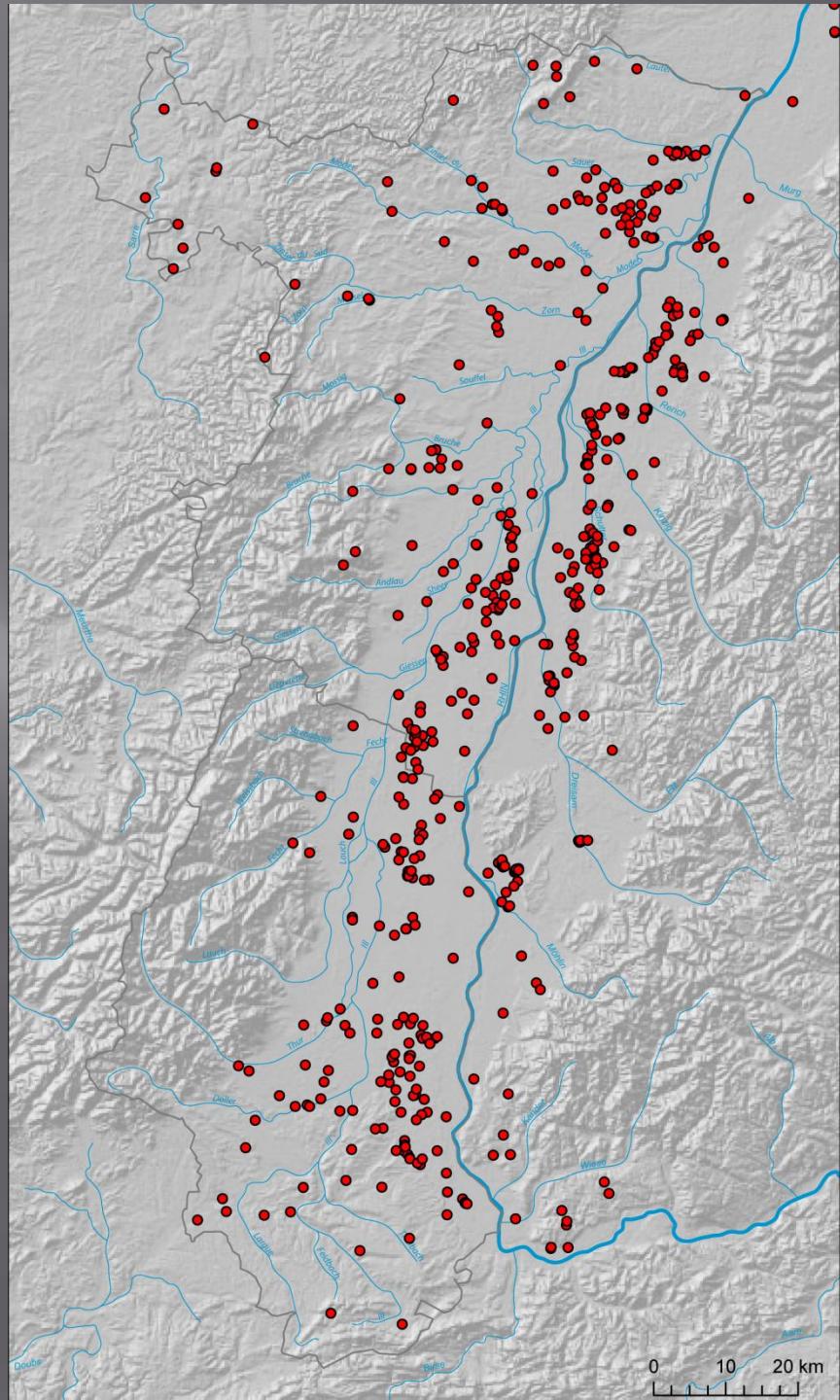
500

Plan Satellite

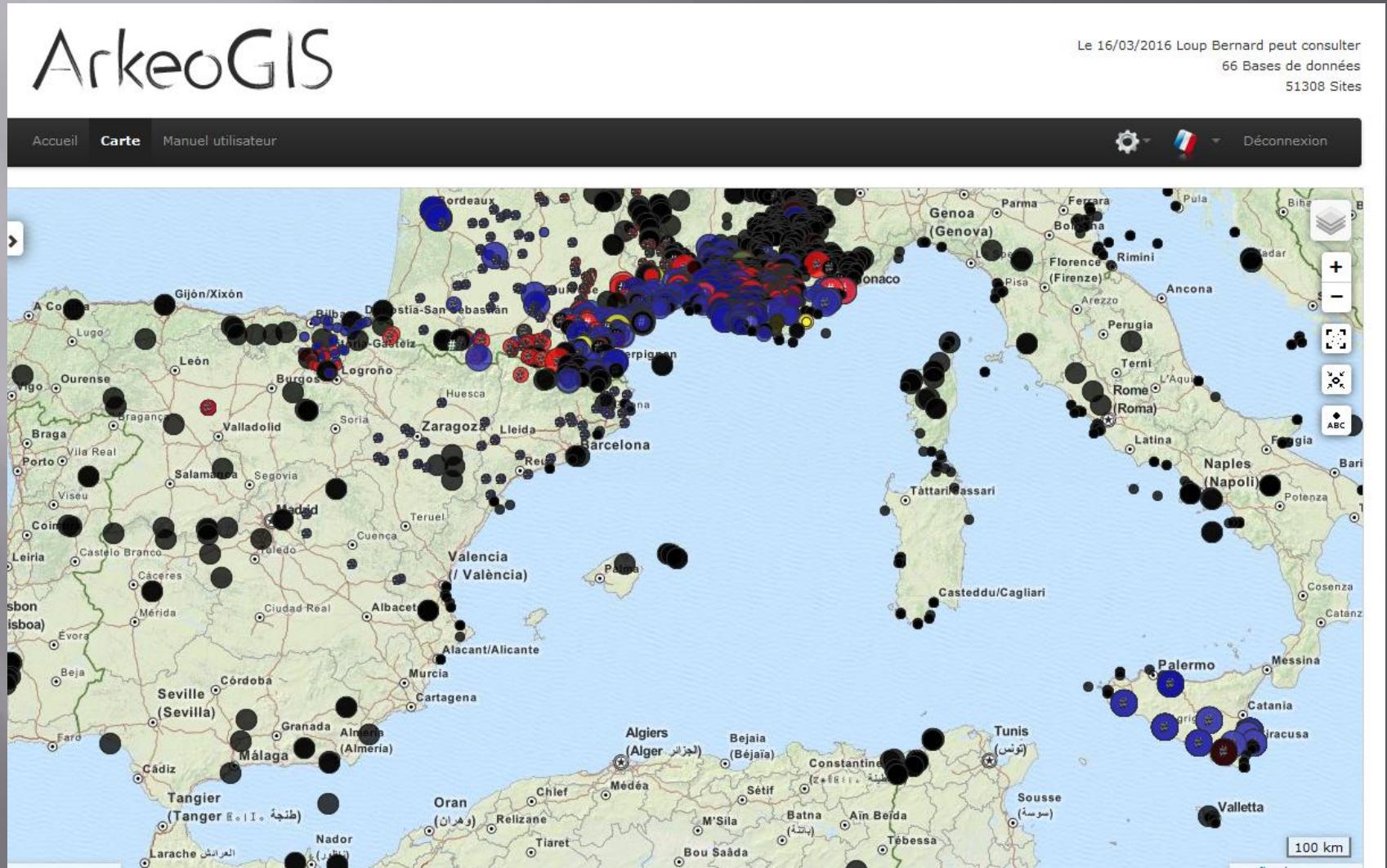
Données cartographiques ©2012 GeoBasis-DE/BKG (©2009), Google Conditions d'utilisation

Regional maps, over the border

- Tumuli mapping,
done with ArkeoGIS
- <http://www.atlas.historique.alsace.uha.fr/>



The tool is open for any region



Click on a dot on the map : available data

GOETHE HÜGEL

Date de création de la fiche : 25/11/2013 | Base : Patriarche 67 | Identifiant : 674650002 | Auteur : Georges Triantafyllidis

Nom de la commune : SESSENHEIM Code commune : 67465

Coordonnées : Long : 7.99232915 Lat : 48.79620022

CENTROÏDE DE LA COMMUNE NON **OCCUPATION DU SITE** UNIQUE

Etat des connaissances: FOUILLÉ

Période début: Age du Fer > Fer indéterminé

Période fin: Age du Fer > Fer indéterminé

Immobilier

Funéraire > Non renseigné > Non renseigné > Tumulus

Commentaires

Tumulus / Age du fer

Bibliographie

B. dir.- 1997, pp. 83-92. // Page(s) concernée(s) :p.84 // MARTIN Ernst - Die Ausgrabung des Goethehügels bei Sesenheim, 1881-1884 // MÜLLER G. A. - Grabhügel bei Sesenheim und Sufflenheim // Page(s) concernée(s) :p.56-57 // NAUE A.W.- Die Denkmäler der vorrömische Metallzeit in Elsass. Strasbourg : R. Schultz, 1905, 529 p., 32 pl., 2 cartes. // Page(s) concernée(s) :p.200-202 // NORMAND Bernard.- L'Age du Fer en Basse-Alsace. Publication de la Société Savante d'Alsace et des régions de l'Est, 1973, XIV, 140 p. XXVI pl. hors texte. ((collection « Recherches et Documents », t. XIV)). // Page(s) concernée(s) :p.113 // PLOUIN Suzanne - Quelques éléments sur le problème des importations italiennes en Alsace aux VIe-Ve siècles avant J.-C. // Page(s) concernée(s) :p.41 // SCHNITZLER Bernadette - Age du bronze, age du fer, la Protohistoire en Alsace , 1994 // Page(s) concernée(s) :p.103-104 n°80

And export any query to a .csv file

Accueil Carte Manuel utilisateur Déconnexion

export_sites_proto.csv - OpenOffice.org Calc

Fichier Édition Affichage Insertion Format Outils Données

Arial 10 G I S

A1 SITE_ID_SOURCE

A	B
457	BW_99260922
458	BW_99263587
459	BW_99268842
460	BW_98875362
461	BW_99525674
462	BW_99383385
463	BW_98875426
464	BW_96984466
465	BW_98902202
466	BW_99255407
467	670780004 Patriarche 67-1
468	670780006 Patriarche 67-1
469	104 Féliu
470	1 Féliu
471	2 Féliu
472	3 Féliu
473	118 Féliu
474	135 Féliu
475	102 Féliu
476	69 Féliu
477	43 Féliu
478	123 Féliu
479	101 Féliu
480	28 Féliu
481	28
482	28

Hausberg
Base de données: Walter 2014
Période: Indéterminé - Indéterminé
Immobilier:
Enceinte

Ouverture de export.csv

Vous avez choisi d'ouvrir :
 export.csv qui est un fichier de type : Fichier CSV Microsoft Excel à partir de : http://arkeogis.org

Que doit faire Firefox avec ce fichier ?

Ouvrir avec Microsoft Excel (défaut)
 Enregistrer le fichier
 Toujours effectuer cette action pour ce type de fichier.

OK Annuler Imprimer Exporter

Data producers

ArkeoGIS

Le 21/09/2014 droux peut consulter
28 Bases de données
38238 Sites

Accueil Carte Manuel utilisateur

Déconnexion

Index des bases de données

Num ISSN	Base de données	Auteur	Type	Mise à Jour	Lignes	Sites	Date de Début	Date de Fin	Échelle	Limite Géographique	Description
	Schneider_2013	Nathalie Schneider	Recherche	30/09/2013	108	108	Néolithique	Contemporaine	Site	FR Alsace	Analyses des sols et des formations superficielles
	Engel_2013	Jonathan Engel	Recherche	30/06/2013	698	348	Bronze indéterminé	Gallo-Romain indéterminé	Site	FR-DE Un tronçon du front	Cette base de données a été réalisée dans le secteur de la Haute-Saône.
R. Wassong 2012	Rémy Wassong	Rémy Wassong	Recherche	07/01/2013	762	762	Bronze indéterminé	Gallo-Romain indéterminé	Site	FR-DE Forêts de Haguenau	Base de données du mémoire de master "Céramiques et archéologie de la céramique dans les forêts de Haguenau et de Kaysersberg".
PAIR_2010	Rémy Wassong	Rémy Wassong	Recherche	30/10/2010	95	95	Bronze indéterminé	Gallo-Romain indéterminé	Site	FR Brumath	Relevé des tumuli de la forêt de Brumath.
D. Mischka 2007	Doris Mischka	Doris Mischka	Recherche	31/12/2007	2526	747	Néolithique	Moderne	Site	DE Fribourg	date mise à jour 31/12/2007
Hoffmann 2007	Arkeogis_Hoffmann	Arkeogis_Hoffmann	Recherche	03/09/2007	87	79	Néolithique	Contemporaine	Site	DE Rastatt	G. Hoffmann, Spuren Früher Zeiten, Funde und Siedlungen im Raum Rastatt
Zehner_habitats_ruraux_ANTEA	Zehner_habitats_ruraux_ANTEA	Zehner_habitats_ruraux_ANTEA	Recherche		170	170	HAD2	LTC1	Site	FR Alsace	habitats ruraux du Hallstatt D2 à La Tène C
Zehner_habitats_LTC2_ANTEA	Zehner_habitats_LTC2_ANTEA	Zehner_habitats_LTC2_ANTEA	Recherche		47	47	LTC2	Période augustéenne	Site	ff	ff
Zehner_habitats_BFIIIB_ANTEA	Zehner_habitats_BFIIIB_ANTEA	Zehner_habitats_BFIIIB_ANTEA	Recherche		476	476	BRF3	Période augustéenne	Site	FR Alsace	habitats du Bronze final IIIb/Hallstatt C à I
Heiko Wagner	Heiko Wagner	Heiko Wagner	Recherche	31/12/2006	14	14	Fer indéterminé	Gallo-Romain indéterminé	Site	FR-DE-CH-LU	Wagner Verre
Schmid 2012 Referenzen	Christiane Schmid-Maurer	Christiane Schmid-Maurer	Recherche		1706	1495	Néolithique	Mérovingien	Site	Rhin supérieur	Zone de référence
Schmidt 2012	Christiane Schmid-Maurer	Christiane Schmid-Maurer	Recherche		948	947	Néolithique	Moderne	Site	-	-
UDS_Bernard	Loup Bernard	Loup Bernard	Recherche	30/06/2003	109	109	Fer indéterminé	LTD	Site	FR-DE-CH Land du Bas	Cette base de données a été créée dans le cadre d'un travail de recherche.
LASSERRE 68	Marina Lasserre	Marina Lasserre	Recherche	06/12/2012	306	191	Néolithique	LTD	Site	FR dpt 68 (Haut-Rhin)	Il s'agit d'une base de travail subjective concernant les sites néolithiques.
LASSERRE 67	Marina Lasserre	Marina Lasserre	Recherche	06/12/2012	284	175	Bronze indéterminé	Période augustéenne	Site	FR dpt 67 (Bas-Rhin)	Il s'agit d'une base de travail subjective concernant les sites bronze final.
Murger Steinrudel	Dominique Schwartz	Dominique Schwartz	Recherche	04/04/2013	37	37	Indéterminé	Indéterminé	Site	FR Alsace	Inventaire des murgers/Steinrudel d'Alsace
ALISA	Martine Trautmann	Martine Trautmann	Recherche	31/10/2012	437	132	Indéterminé	Indéterminé	Site	FR Grand est, Alsace	La base de données, sols et formations superficielles.
Wallanlagen_Karlsruhe	Günther Wieland	Günther Wieland	Recherche	30/09/2013	100	49	Néolithique	Contemporaine	Site	Nord du pays de Bade	Enceintes pré- et protohistoriques de la région de Karlsruhe.
Patriarche 68	Georges Triantafyllidis	Georges Triantafyllidis	Inventaire	29/02/2012	4706	4115	Néolithique	Contemporaine	Site	FR dpt 68 (Haut Rhin)	Extrait de la base de données Patriarche (PATRIMOI).
Patriarche 67	Georges Triantafyllidis	Georges Triantafyllidis	Inventaire	29/02/2012	6977	5536	Néolithique	Contemporaine	Site	FR dpt 67 (Bas-Rhin)	La base de données Patriarche (PATRIMOI).
Félix_2008	Clément Félix	Clément Félix	Recherche	31/08/2008	975	408	LTA	Gallo-Romain	Site	FR Nord Alsace / Lorrain	Cette base reprend le catalogue de ma thèse.
Tremblay Cormier 2013	Laurie Cormier	Laurie Cormier	Recherche		10774	10770	BRF3b	LTA1	Site	Bassins versants de la	Base de données de la thèse de doctorat de Laurie Cormier.
Walter 2014	Maxime Walter	Maxime Walter	Recherche	29/05/2014	76	63	Néolithique	Moderne	Site	FR dpt 67 (Bas-Rhin)	Sites perchés fortifiés de la partie nord des Vosges.
ADABweb RPK	Erich Lieb	Erich Lieb	Inventaire	30/11/2011	3889	3699	Néolithique	Contemporaine	Site	DE Baden-Baden, Rastatt	Extrait de la base Adab, Base inventaire du territoire de la ville de Rastatt.
ADABweb RPF	Erich Lieb	Erich Lieb	Inventaire	30/11/2011	2286	2203	Néolithique	Moderne	Site	DE Fribourg	Extrait pour le canton Rhein-Neckar, de la base ADABweb.
Roscio M 2011	Mafalda Roscio	Mafalda Roscio	Recherche		4183	4182	BRF1	BRF1	Site	he	ye
Wagner2006	Loup Bernard	Loup Bernard	Recherche		145	145	Fer indéterminé	Gallo-Romain indéterminé	Site	FR-DE-CH-LU	Wagner Verre
Jacques_Cha_2014	Charlène Jacques	Charlène Jacques	Recherche		249	139	Bronze indéterminé	Moyen-âge indéterminé	Site	Il s'agit d'un rectangle	Cette base a été réalisée dans le cadre d'un travail de recherche.

How to ? Import .csv file

ArkeoGIS

Le 22/09/2014 droux peut consulter
28 Bases de données
38238 Sites

Accueil Carte Manuel utilisateur Déconnexion

Les données de la base importée dans le service ArkéoGIS sont librement consultables par des personnes identifiées par le service Arkeogis, ces données sont exportables à des fins de recherche par des personnes identifiées par le service Arkeogis comme chercheurs ou Administrateur du service.

J'accepte ces conditions

Import d'une base

Mise à jour Numéro ISSN
Date de la dernière mise à jour de la base ou du dernier export (base inventaire)

Échelle de résolution des points Site Type de base Recherche

Limite géographique d'emprise de la base FR Limite géographique d'emprise de la base DE

Description de la base FR Description de la base DE

Merci de présenter en quelques lignes votre base de données (dans le champ de saisie ci-dessus) en langue française, nous pouvons assurer cette traduction pour vous. Merci d'utiliser le formulaire de contact d'ArkeoGIS (sujet : demande de traduction) pour faire votre demande

Merci de présenter en quelques lignes votre base de données (dans le champ de saisie ci-dessus) en langue allemande, nous pouvons assurer cette traduction pour vous. Merci d'utiliser le formulaire de contact d'ArkeoGIS (sujet : demande de traduction) pour faire votre demande

Séparateur : Utilisez '\t si votre séparateur est une tabulation

Langue Français Lignes à ignorer 1 Nombre de ligne en début de fichier à ne pas traiter

Langue utilisée pour caractériser les périodes/mobilier/immobilier/production /paysage Caractère d'échappement "

Fichier à analyser Aucun fichier sélectionné.

- List of sites
- catalogue
- book
- finished project
- existing website

...

-a few hours needed per dataset

-qualitycheck

Data archive :



Handle

URI :

<http://nakala.fr/data/11280/1fbbc502>

TGIR Huma-NUM (centre de calcul de l'IN2P3-CNRS)

Screenshot of the nakala web interface showing the "Gestion des collections" (Collection management) tab selected. The interface includes:

- The nakala logo at the top.
- A navigation bar with tabs: Gestion des données, Création d'une donnée, **Gestion des collections**, Envoi d'un paquet, and Mon profil.
- A button to "Créer une nouvelle collection au premier niveau".
- A sidebar with a tree view of collections:
 - Toutes les données (11280/a9aa4000) ►
 - ArkeoGIS (11280/97e01a2d) ►
 - ArkeoGIS Bases inventaires (11280/7e95bf8f) ►
 - ArkeoGIS Bases chercheurs (11280/c7616720) ►
 - AKG Syrie du Nord (11280/3770463e) ►

En quelle langue / in welcher Sprache / in which language... ?

- French
- German
- English
- Spanish
-
- Any other language you want to implement

HYDROMED

La gestion des ressources hydrauliques en Méditerranée au 1er millénaire avant notre ère /
Water Management in the Mediterranean during the 1st Millennium BC



Accueil Projets Tables rondes Participants Billets

Institutions coordinatrices Institutions partenaires

Accueil

Recherche

Digital management plan

Le 16/03/2016 Loup Bernard peut consulter
66 Bases de données
51308 Sites

ArkeoGIS

Accueil Carte Manuel utilisateur Déconnexion

Requêtes archivées

CENTROIDE CONNAISSANCE OCCUPATION

- Choix de la base
- + Choix de la période
- Choix de l'aire de recherche

Au moins une caractérisation :

Choix immobilier

Sélection TOUS AUCUN

- Habitat
- Enceinte
- Funéraire
- Indéterminé
- Rituel
- Circulation
- Dépot

+ Aménagement hydraulique

Réinitialiser la requête

37.19861 : 14.20876

Récapitulatif des requêtes :

Requête #1

10 km

Conditions d'utilisation

Leaflet

Somebody worked in my area...

Accueil **Carte** Manuel utilisateur Déconnexion

Requêtes archivées

CENTROïDE **CONNAISSANCE** **OCCUPATION**

+ Choix de la base >

+ Choix de la période >

+ Choix de l'aire de recherche >

Au moins une caractérisation :

+ Choix immobilier >

Choix mobilier >

Choix production >

+ Choix paysage >

Sites exceptionnels ↑

Recherche textuelle + Choisir >

Afficher la carte **Afficher le tableau**

Réinitialiser la requête

38.10431 : 13.54889

épanouissement des requêtes ..

The map displays the island of Sicily and parts of the surrounding landmasses. It features a network of red lines representing roads or infrastructure. Several locations are labeled with black squares containing white numbers, such as A1, A2, A3, A18, A19, and A20. Other labels include Palermo, Trapani, Marsala, Corleone, Nicosia, Enna, Catania, Agrigento, Caltagirone, Reggio di Calabria, Lipari, Gela, Ragusa, and Pachino. A callout box provides details for ID 363:

ID: 363
Base de données: MedMax. Mediterranean future sea level Maximum
Période: Indéterminé - Indéterminé
Paysage:
Formation superficielle/Analyses/Hydrologie

Control icons on the right side of the map include zoom (+/-), orientation (compass), and search (magnifying glass).

30 km

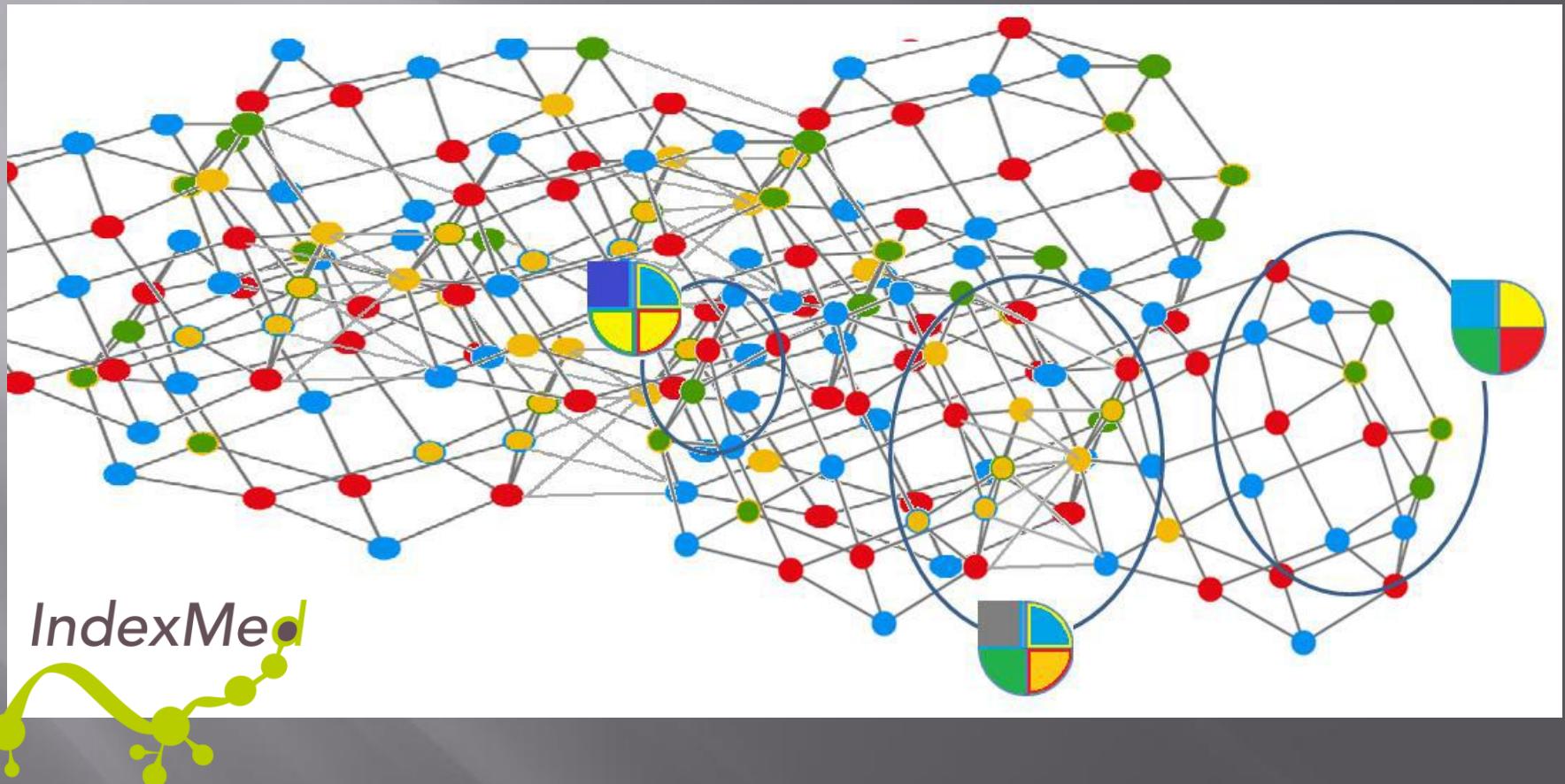
Leaflet | MapQuest

Linking existing tools

The screenshot shows the homepage of the Fossil Pollen Database (FPD). At the top, there is a navigation bar with links to various websites like ArkeoGIS, Annuaire, FSH, E.N.T., MISHA, ISIDORE, FB, hotmail, billet, Maps, 7044, boncoin, dictleo, Linguee, and NAKALA. The main title "Bienvenue sur FPD" is prominently displayed in large white letters. Below it, a subtitle reads "Outil permettant de rechercher et de visualiser les données palynologiques fossiles de l'Europe". The central feature is a large oval graphic containing the words "Fossil Pollen Database" in white, overlaid on a grid of various fossil pollen grains shown in different colors (purple, yellow, green, brown). At the bottom, there are four menu options: "Introduction" (underlined), "Outil de visualisation", "Bibliothèque de données", and "Télécharger la base Postgres EPD".

A screenshot of a web browser window with several tabs open. The tabs include: SOGo - (1841) Courrier entrant, Google Agenda - Mois : avr. 2016, ot med med max - Recherche ..., OT-Med - MedMax. Mediterr... (active), and MEDMAX. The main content area features a map of the Mediterranean region with various sampling sites marked by red dots and yellow squares. A legend on the left identifies these symbols. The map also shows coastal cities and bathymetry contours at 300 meters. Logos for Aix-Marseille Université, A*Midex, CNRS, IRD, INRA, and Ifremer are visible at the top. A banner for MEDMAX spans the top right. The bottom left contains a circular inset showing micrographs of biological fossils.

Going further with our data



Summarizing :

- -online free GIS tool
- -easy data aggregator
- -avoids to redo work that has already be done
- -increases lisibility of work / sites
- -DMP and quotability of databases
- -helps in border regions
- -multilingual
- -helps to start studies (contracts, PHD...)
- -great resource for diachronical / interdisciplinary tool

- -not print ready
- -not intrasite
- -depends on the community implication, so...

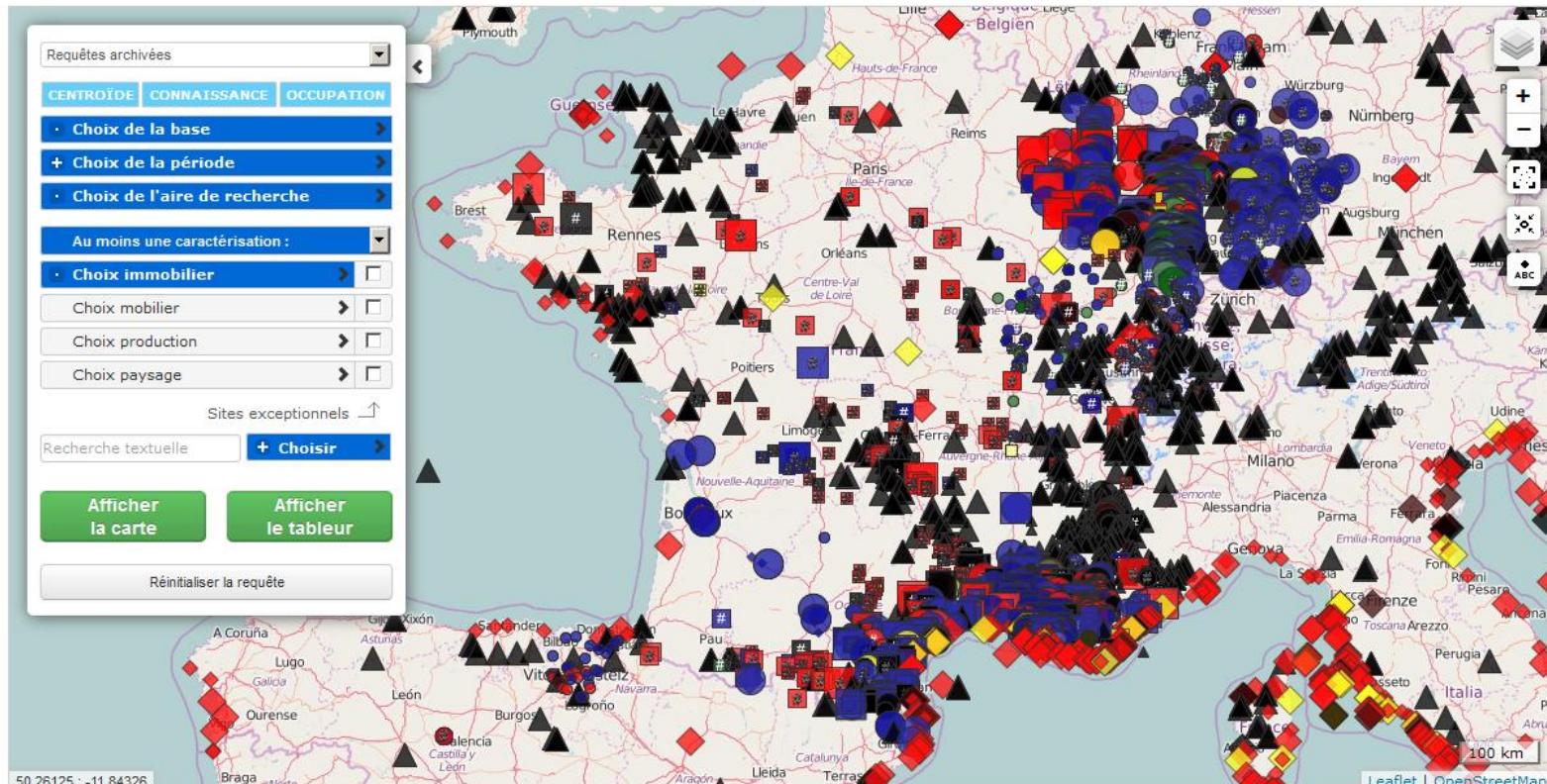
ArkeoGIS

Le 29/08/2016 Loup Bernard peut consulter
69 Bases de données
53659 Sites

Accueil **Carte** Manuel utilisateur



Déconnexion



Récapitulatif des requêtes :

Requête #1 Requête #2 Requête #3 Requête #4