



Peut-on rire avec les cartes ?

CLARA DEALBERTO ET JULES GRANDIN
JOURNÉES ROMANDES DE LA GÉOINFORMATION // LAUSANNE 2025

Qui sommes-nous ?

**Y a-t-il dans la salle
des gens qui nous
connaissent ?**



Clara Dealberto

- UNE FORMATION LITTÉRAIRE
- GRAPHISTE D'INFORMATION
- LE MONDE, LIBÉ, WEDODATA...
ET MAINTENANT LE POINT





Jules Grandin

- UNE FORMATION LITTÉRAIRE
- CARTOGAPHE DE PRESSE
- LE MONDE, PUIS LES ECHOS





Goum Prod

- UNE ENTITÉ BICÉPHALE
- CARTES ET INFOGRAPHIES
À QUATRE MAINS
- NOTRE COUR DE RÉCRÉATION



Clara Dealberto et Jules Grandin

Le bébégraphe

150 infographies utiles et drôles sur
les douze premiers mois de la vie de bébé



Les Arènes

Clara Dealberto — Jules Grandin
Christophe Schuwey

L'Atlas Molière



Indispensable!

Un ouvrage de référence pour tout comprendre
sur Molière, son œuvre et son époque.

Les Arènes

Olivier Marchon
Cartes de Clara Dealberto et Jules Grandin

Frontières bizarres de la France

Terre Adélie, Clipperton, French Baguette...

Limites pas nettes
et drôles de territoires

Atlas autrement

Frontières
bizarres
de la France

de la France

Frontières
bizarres
de la France

Terre Adélie, Clipperton, French Baguette...

Terre Adélie, Clipperton, French Baguette...

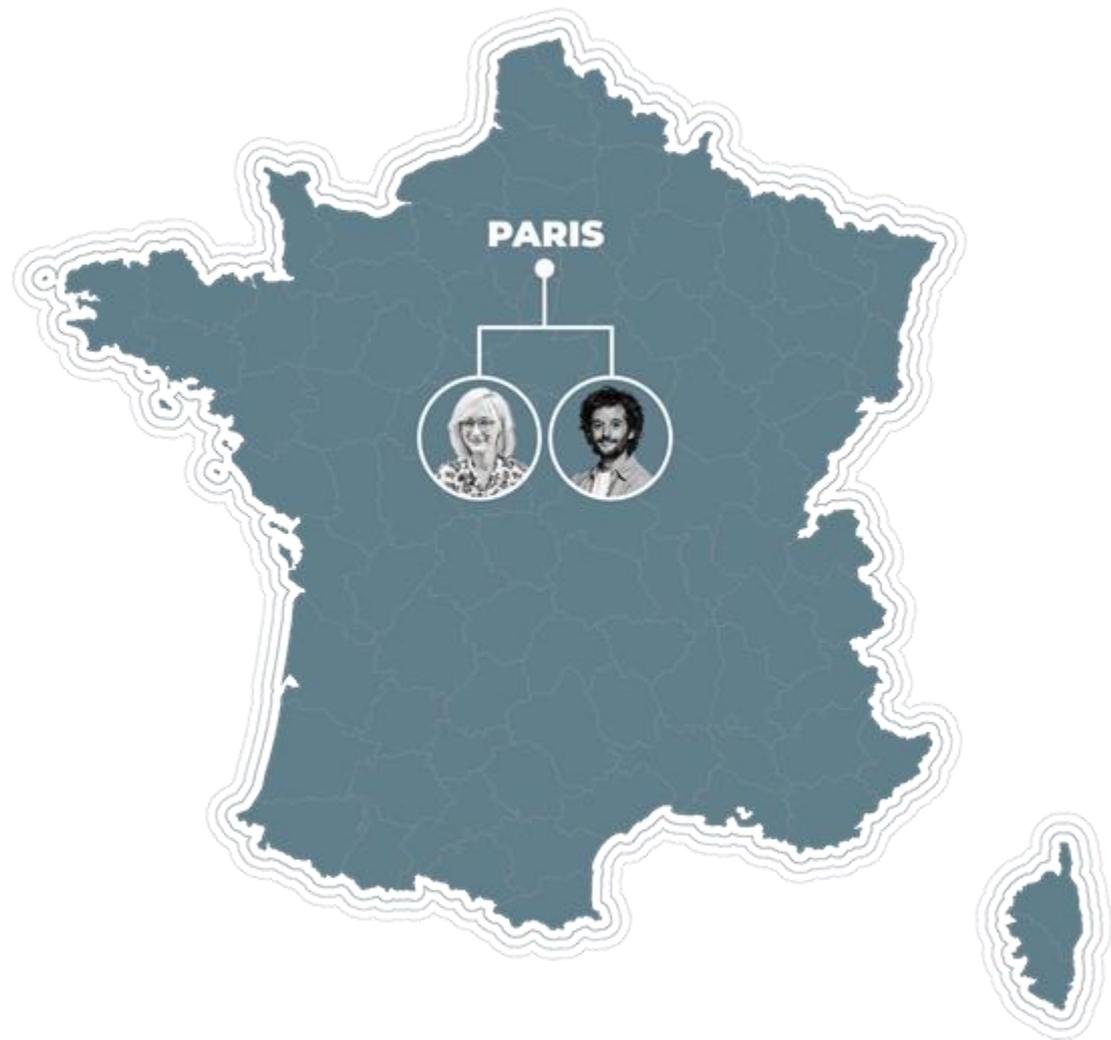
Clipperton, French Baguette...

Atlas autrement

Comment sommes-nous arrivés ici ?

VOICI COMMENT ÇA C'EST PASSÉ

À PEU DE CHOSSES PRÈS







• Lausanne

• Paris





Paris

Lausanne



Nous voici donc en Suisse

D'AILLEURS, MERCI DE NOUS ACCUEILLIR

ON EST RAVIS D'ÊTRE LÀ

Alors, démarrons.

**Peut-on rire
avec les tartes ?**

**Eh bien déjà, ça
dépend. De quelles
tartes parle-t-on ?**

Il existe une quantité astronomique de tartes différentes.



**LA TARTE SUISSE
AUX POMMES**



LA TARTE TATIN



**LA TARTE
AUX MYRTILLES**

**La vraie question
étant : ces tartes sont-
elles drôles ?**

Reprenons.

**Peut-on rire
avec les cartes ?**

Oui.

Fin de la conférence

Merci à toutes et à tous !

Reprenons.

**La carte est un objet
de pouvoir.**

Et on aime rire du pouvoir.

La carte est aussi un objet très normé, très codifié.

Tellement, qu'il est possible de rire avec ces codes et ces normes.

**Avec les codes comme avec
le pouvoir, rire avec les cartes
est une affaire de décalage.**

**Et le rire cartographique,
ça ne date pas d'hier.**

Petite histoire du rire cartographique

**Une des premières source de rire
cartographique ce sont les cartes
anthropomorphiques ou
zoomorphiques.**

(rien que le mot zoomorphique est
déjà drôle en soi)

**Ce sont des cartes qui ont tout d'une
carte... sans en être vraiment.**

Si vous avez bien écouté, vous devez savoir pourquoi c'est drôle.

Parce qu'on joue sur...?

Les codes.

D. Lugdunburg. Com. Flandria. Com. Arlesia. C. F. Hamonia. C. F. Hollandia. Com. Brabantia. C. Namurum. Com. Luffania. Marchia Salin. Demons. Frisia. Dem. Steblinia. Dem. Ultrai. D. Arantijana. Dem. Groninga.

ACCURATISSIMA LEONIS BELGICI, SEU SEPTEMDECIM REGIONUM DESCRIPTIO. AUCT. N.I. VISSCHERO.



Lionibus Belgici in Jugis Perennis.

Com. Brabantia	40000
D. Hollandia	30000
C. Flandria	20000
D. Frisia	10000
C. Ultrai	10000
C. Namurum	10000
C. Luffania	10000
C. Arantijana	10000
C. Groninga	10000
D. Lugdunburg	10000
D. Arantijana	10000
D. Groninga	10000
D. Ultrai	10000
D. Frisia	10000
D. Hollandia	10000
D. Brabantia	10000
D. Flandria	10000
D. Namurum	10000
D. Luffania	10000
D. Arantijana	10000
D. Groninga	10000



The Gerry-Mander, dessin dénonçant le charcutage électoral du Massachusetts.

Elkana Tisdale, 1812



Comic Map of the British Isles

Frederick W. Rose, 1880

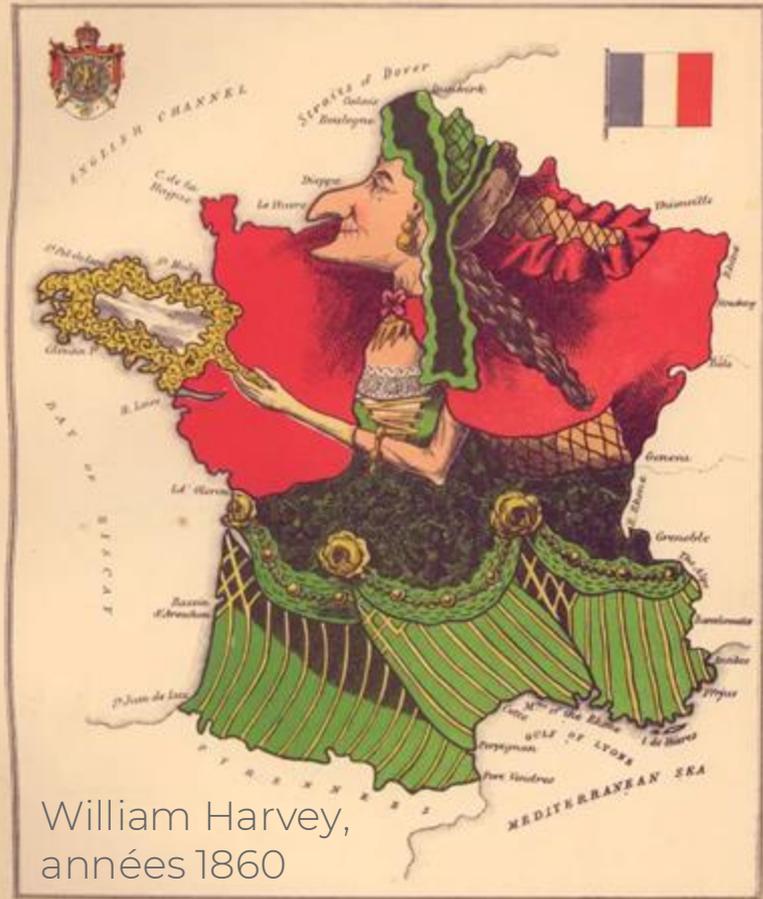
SCOTLAND.



A gallant piper, struggling through the bogs,
His wind bag swollen, wearing his clay clags.

Yet, strong of heart, a fitting emblem makes
For Scotland—land of heroes and of cakes.

FRANCE.

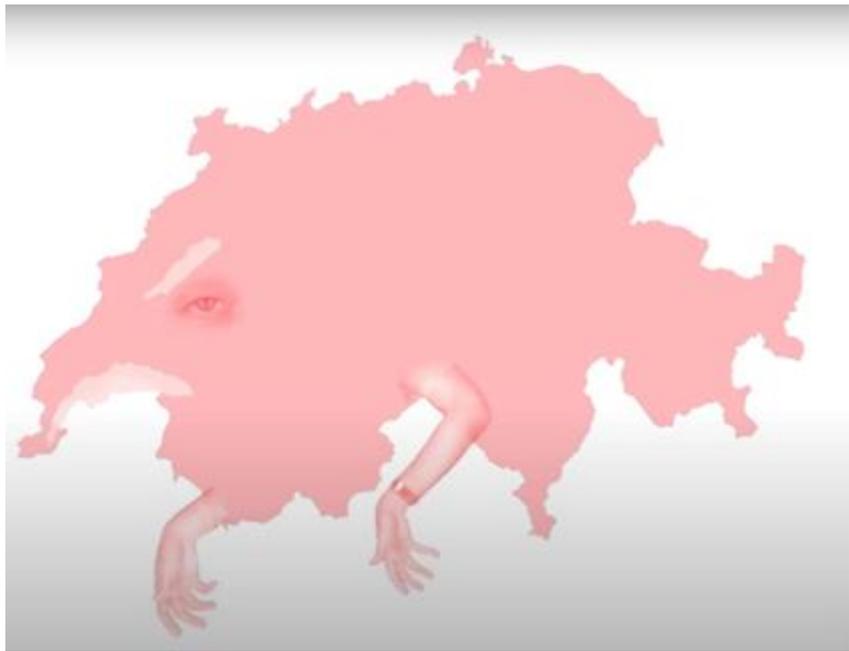


William Harvey,
années 1860

A high-nosed lady represents fair France,
Empress of cooks, of fashions, and the dance.

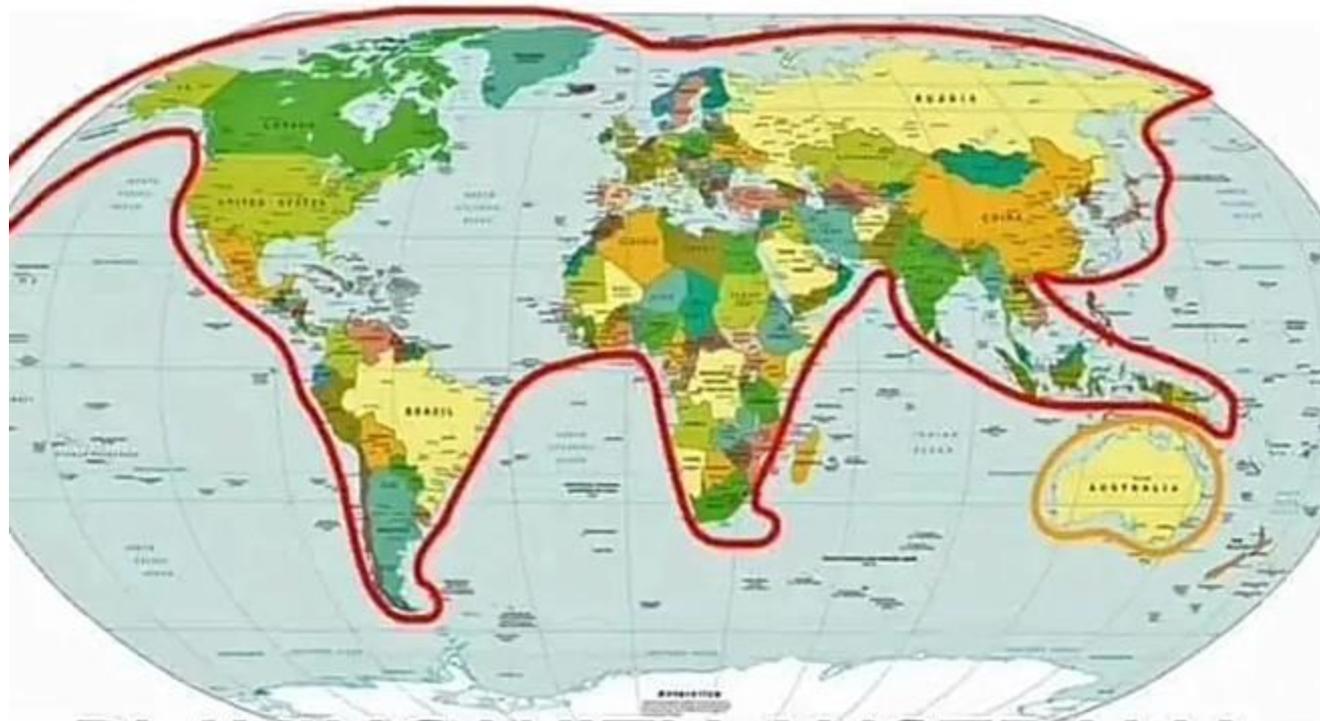
Her flatter'g glass declares that vict'ry, power,
Beauty, wealth, arts, are her imperial dowers.

**Une tradition d'humour
cartographique** qui existe
encore de nos jours.



UNE SORTE DE POISSON DIFFORME ET ANTIPATHIQUE (DAVID CASTELLO-LOPES)

THE WORLD IS A CAT



PLAYING WITH AUSTRALIA

Mon psy : le canard cartographique n'existe pas, il ne peut pas vous faire de mal.

Le canard cartographique :



De véritables

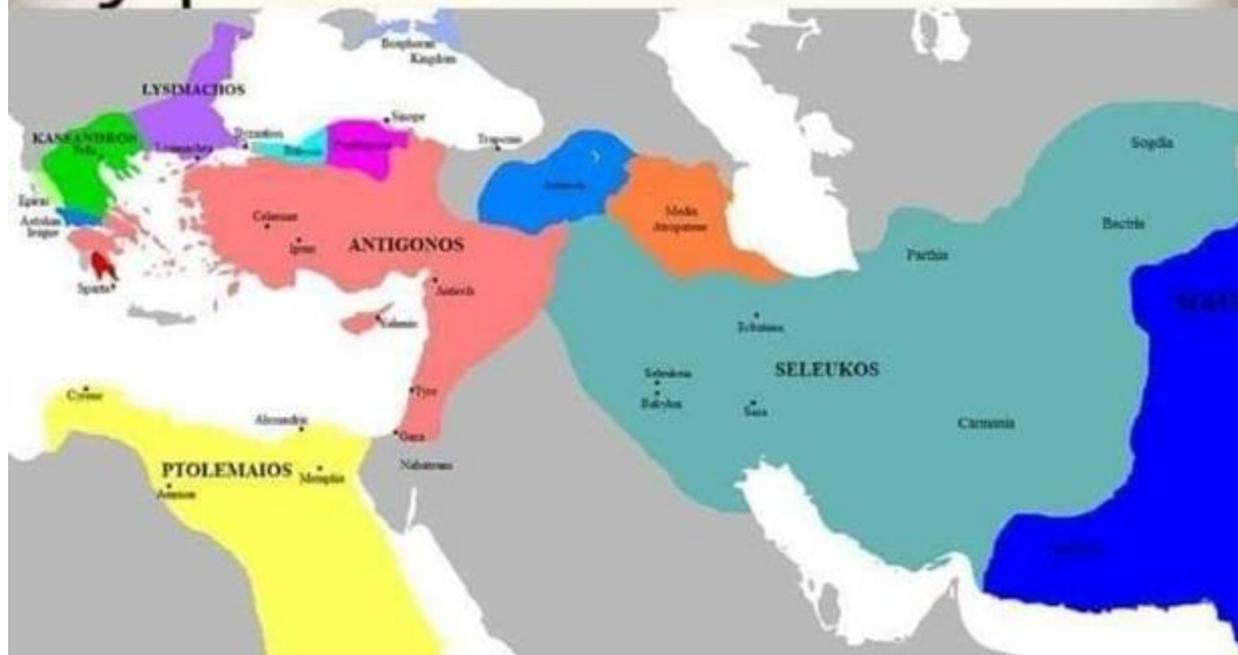
mêmes cartographiques

Le fond de carte est drôle en lui-même

My phone: *falls on the ground*

Me: Please don't break

My phone:



A world map showing the continents of North America, South America, Europe, Africa, and Australia. A vertical line is drawn through the center of Asia, from the top to the bottom of the map, effectively bisecting the continent. The map is a standard Mercator projection with green and brown terrain colors and blue oceans. The text is overlaid on the map in a bold, white, sans-serif font with a black outline.

**HAVE YOU EVER WANTED TO BE THE
CENTER OF ATTENTION SO BAD**

YOU CUT ASIA IN HALF?

Bosnians: I wanna swim

Croatia: No



La carte devient support de la blague

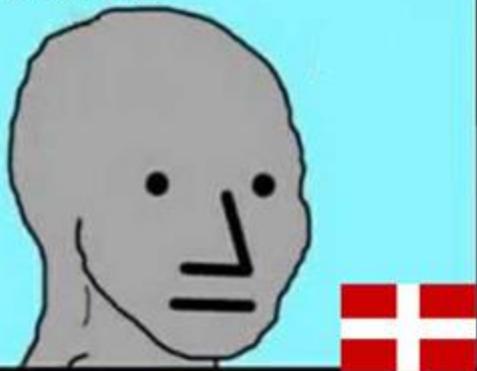
Potential EU leaving names

map by **bezzleford**

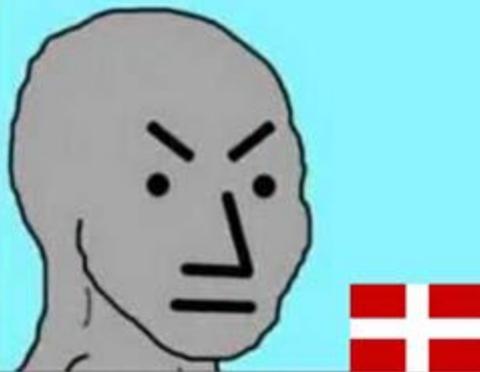
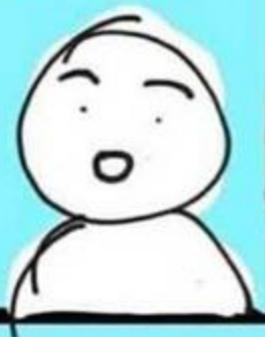




Le nom du lac c'est :
« Le Léman », pas « Lac de
Genève ».



Trouvons un compromis.
Vu que « Léman » veut
dire « Lac ». On a qu'à
l'appeler le « Léman de
Genève. »



**Bonus : un mème
cartographique...
sans carte**

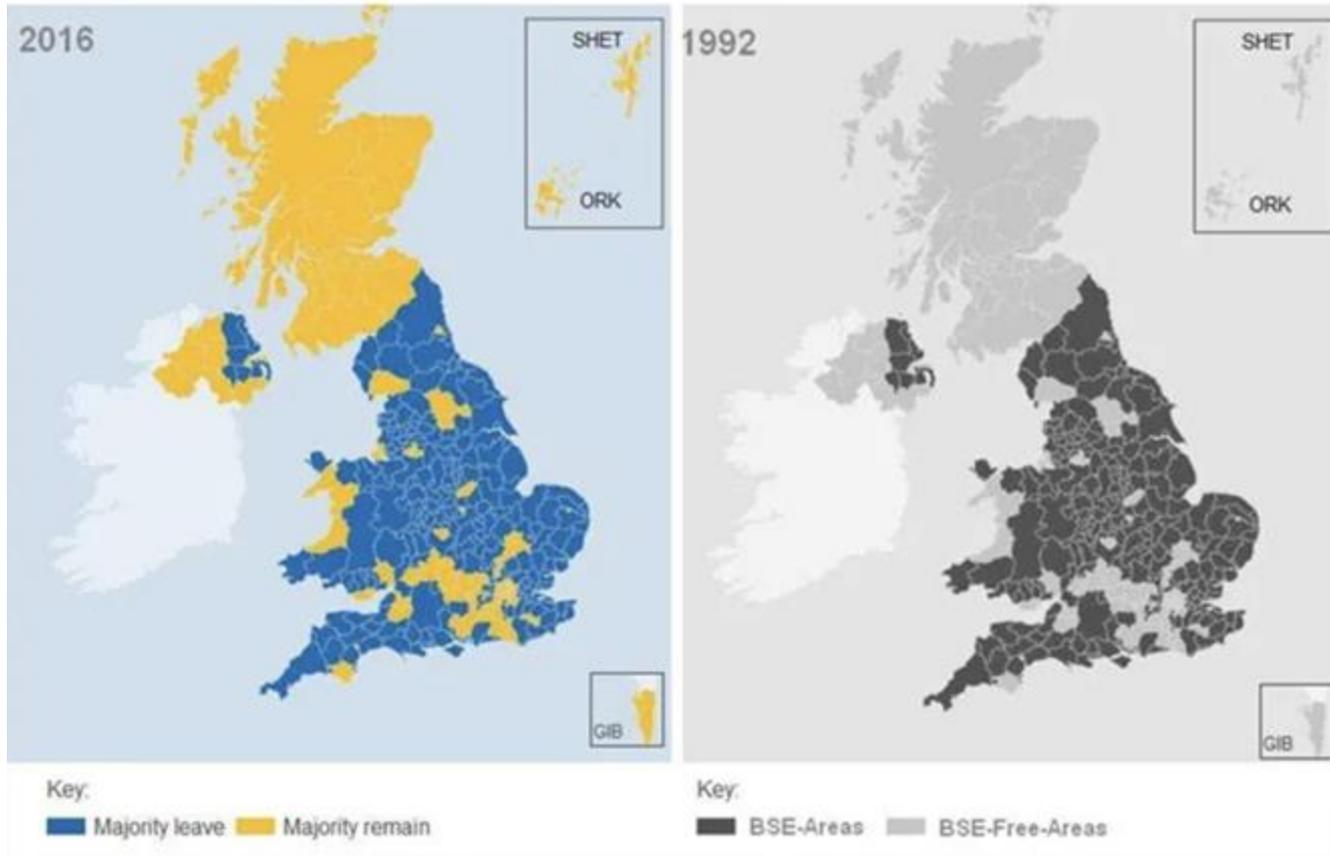
Mèmes décentralisés,
2022

Tentative de typologie du rire cartographique

L'incongruité maîtrisée

**Faire de fausses corrélations,
des absurdités maîtrisées**

EU Referendum Results 2016 vs. Mad Cow Disease Outbreak Areas 1992



Terrible
Maps,
2017

REAL MAPS

RIDICULOUS CORRELATIONS



Sara Silverstein
Business Insider, 2014

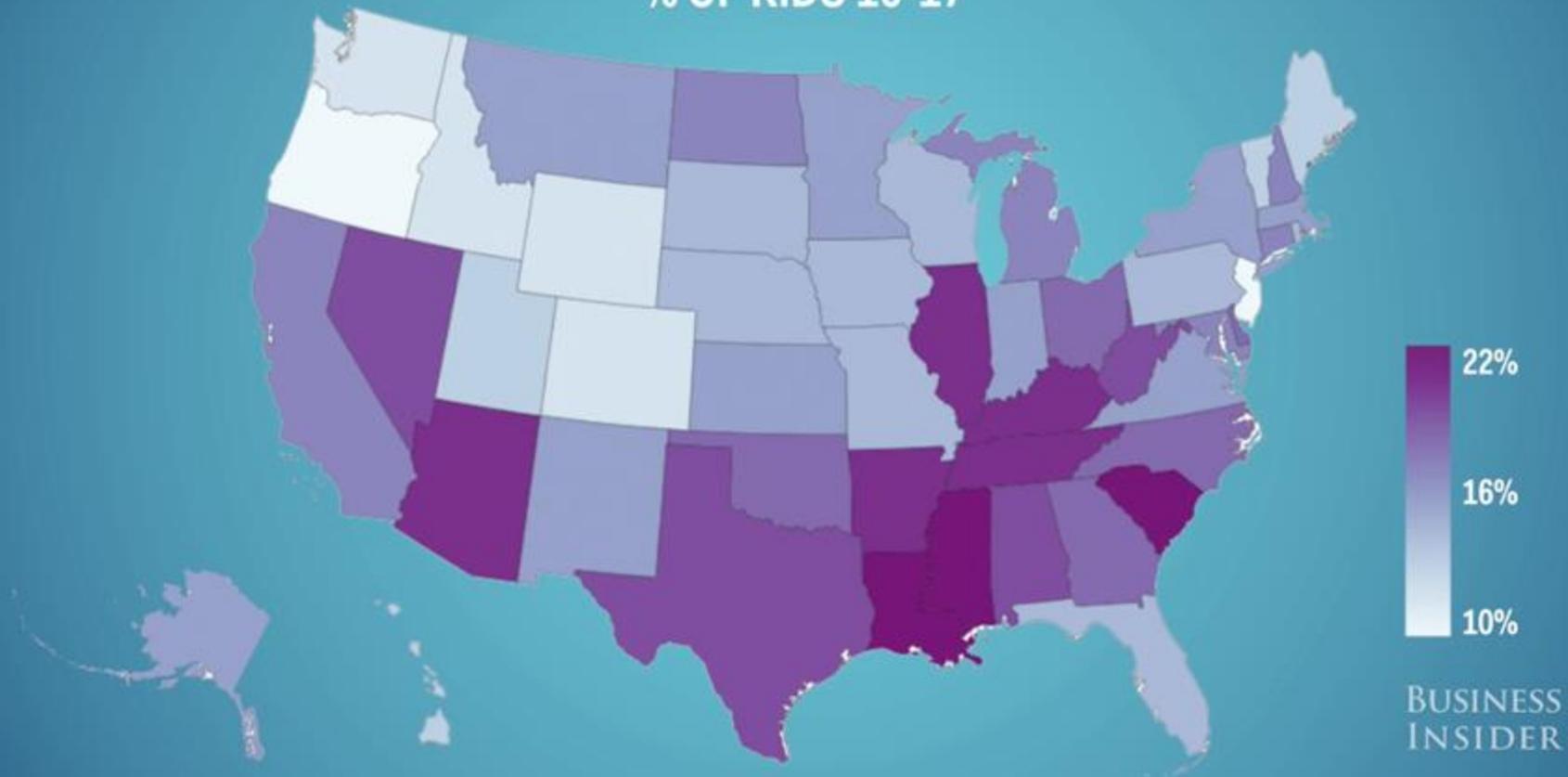
BUSINESS
INSIDER

FANS OF PRINCE HAVE
FATTER
CHILDREN

BUSINESS
INSIDER

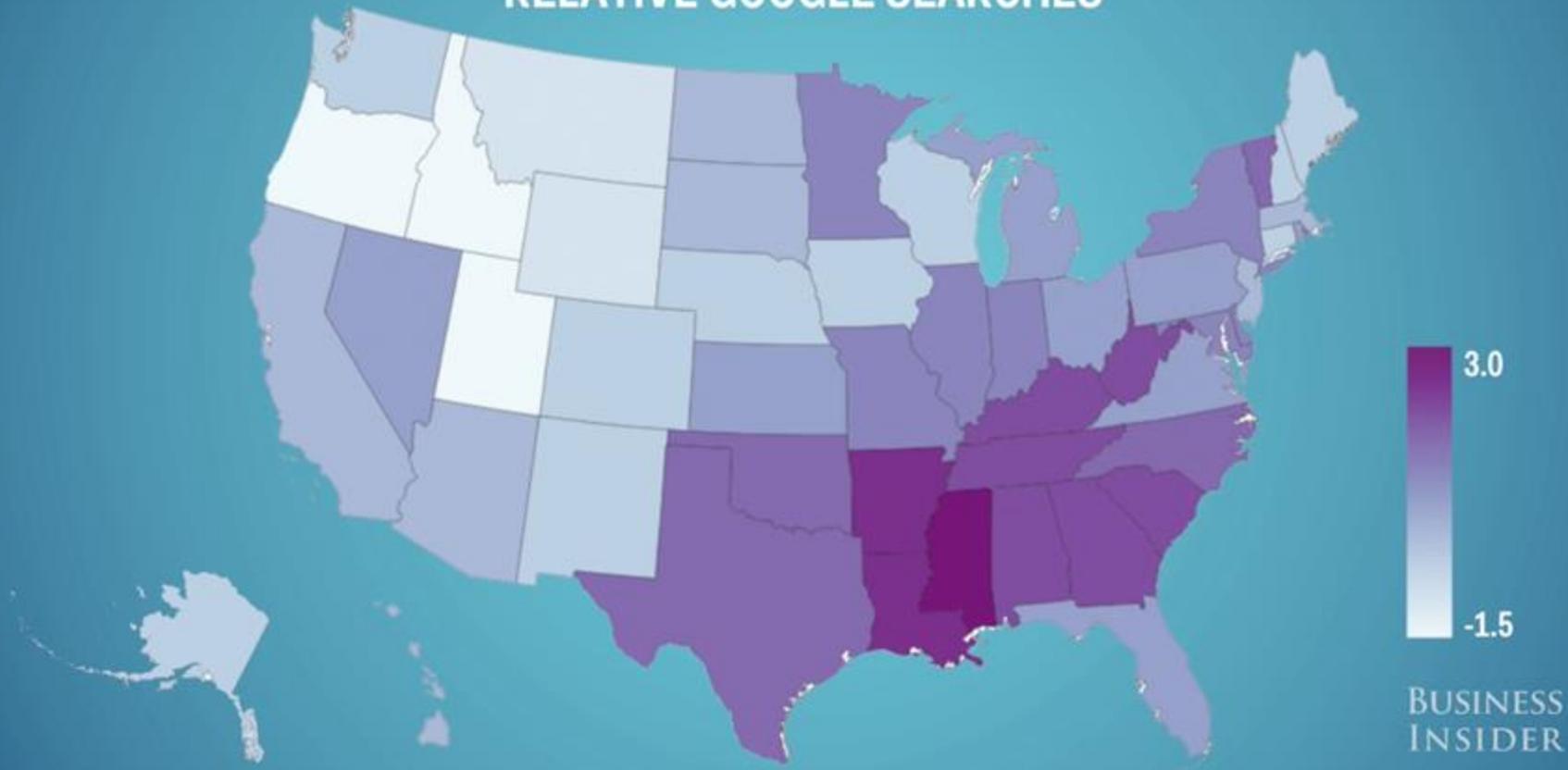
OBESE CHILDREN

% OF KIDS 10-17



"PURPLE RAIN" LYRICS

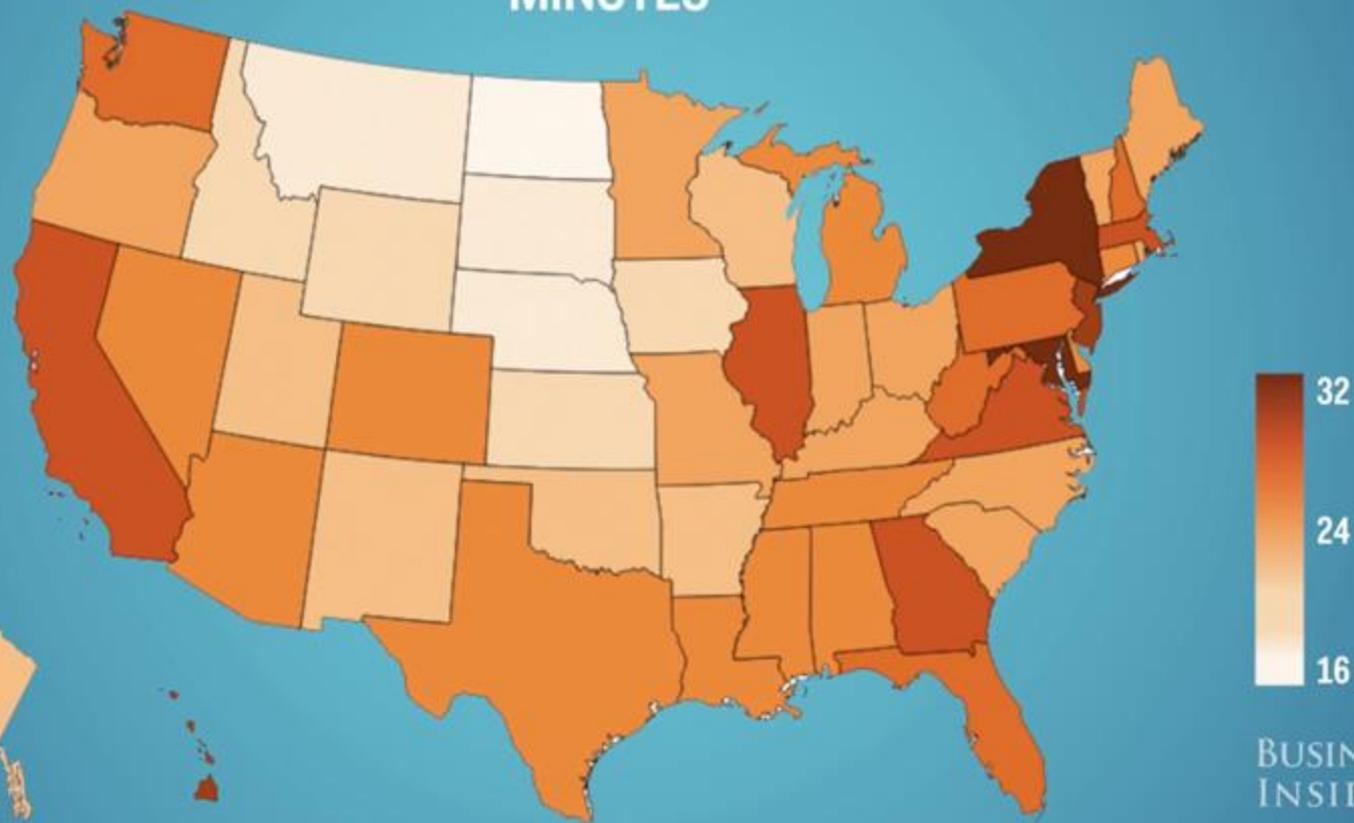
RELATIVE GOOGLE SEARCHES



**IF YOU WANT A
SHORTER COMMUTE
WORK FOR A
MAN**

BUSINESS
INSIDER

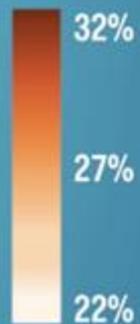
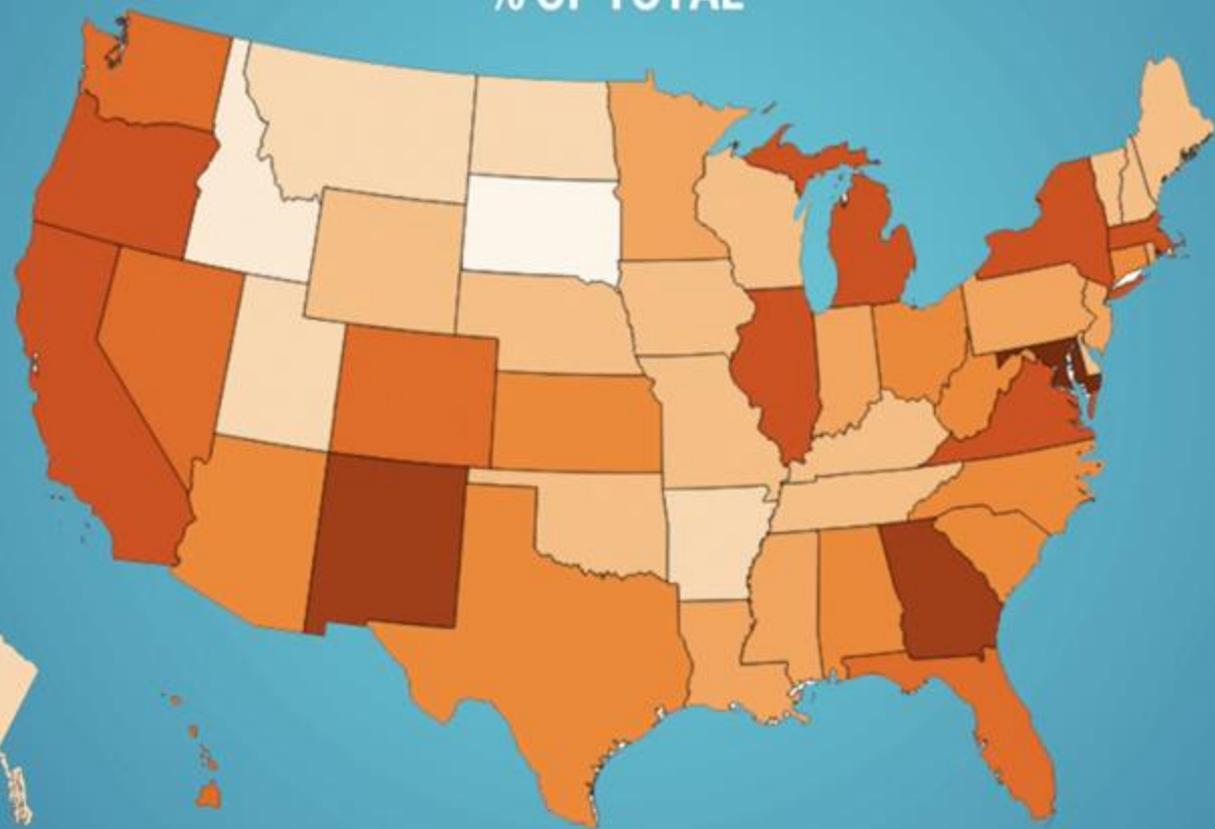
AVERAGE COMMUTE TIME MINUTES



BUSINESS
INSIDER

WOMEN-OWNED BUSINESSES

% OF TOTAL



BUSINESS
INSIDER



MAGGIE SIMPSON



**PREDICTED UK MAP
POST-ELECTION**



La carte du Vieux Port de Marseille et Marge Simpson.



La déformation consciente

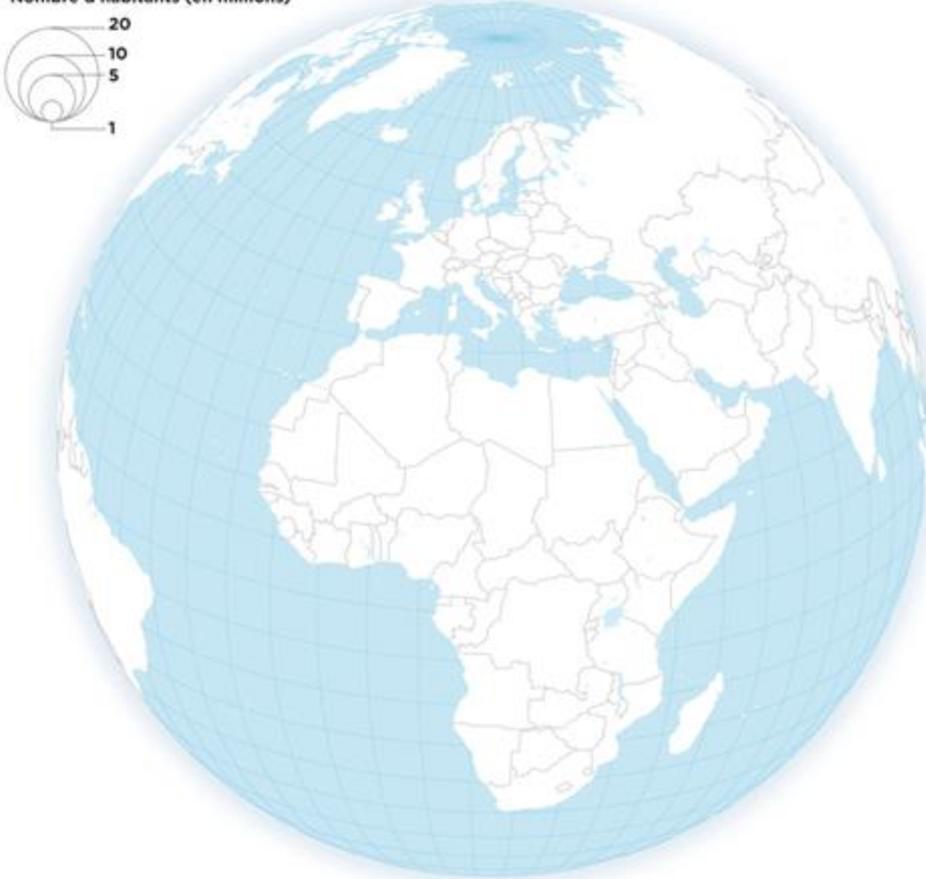
Faire une **déformation volontaire de la donnée, du cadrage ou de l'échelle** pour créer (on vous le donne en mille) **un décalage.**

Principales villes du Japon

Par année et en fonction du nombre d'habitants

En 1820 En 1870 En 1920 En 1970 En 2022

Nombre d'habitants (en millions)



Déformation
volontaire du
cadrage

Le changement de support sémantique

Créer un **jeu sur les toponymes**
en les remplaçant par **des variantes**
rigolotes ou inattendues.

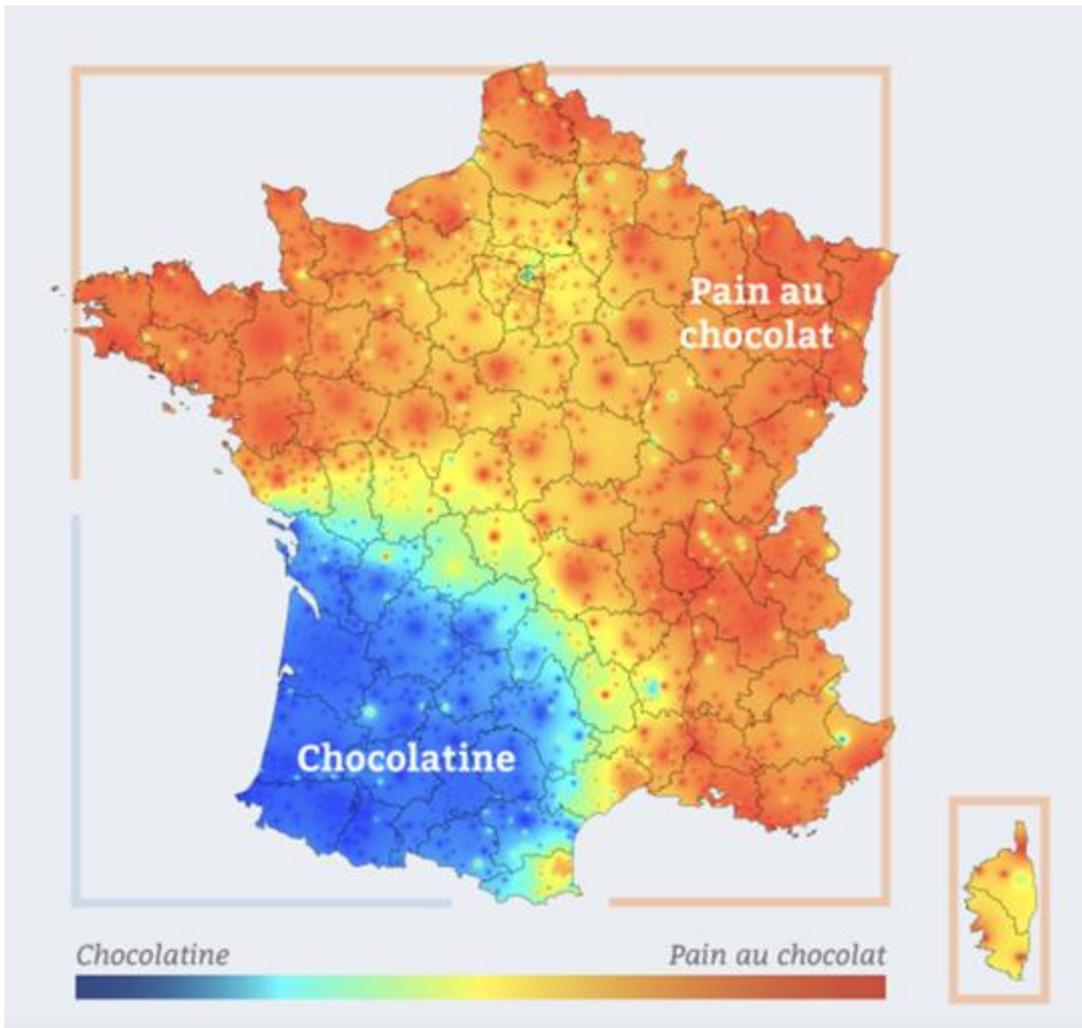


La carte des départements français auxquels on a retiré la première lettre



L'hyper littéralité

Apporter **du scientifique et de la rigueur cartographique dans un phénomène apparemment trivial** ou anodin.



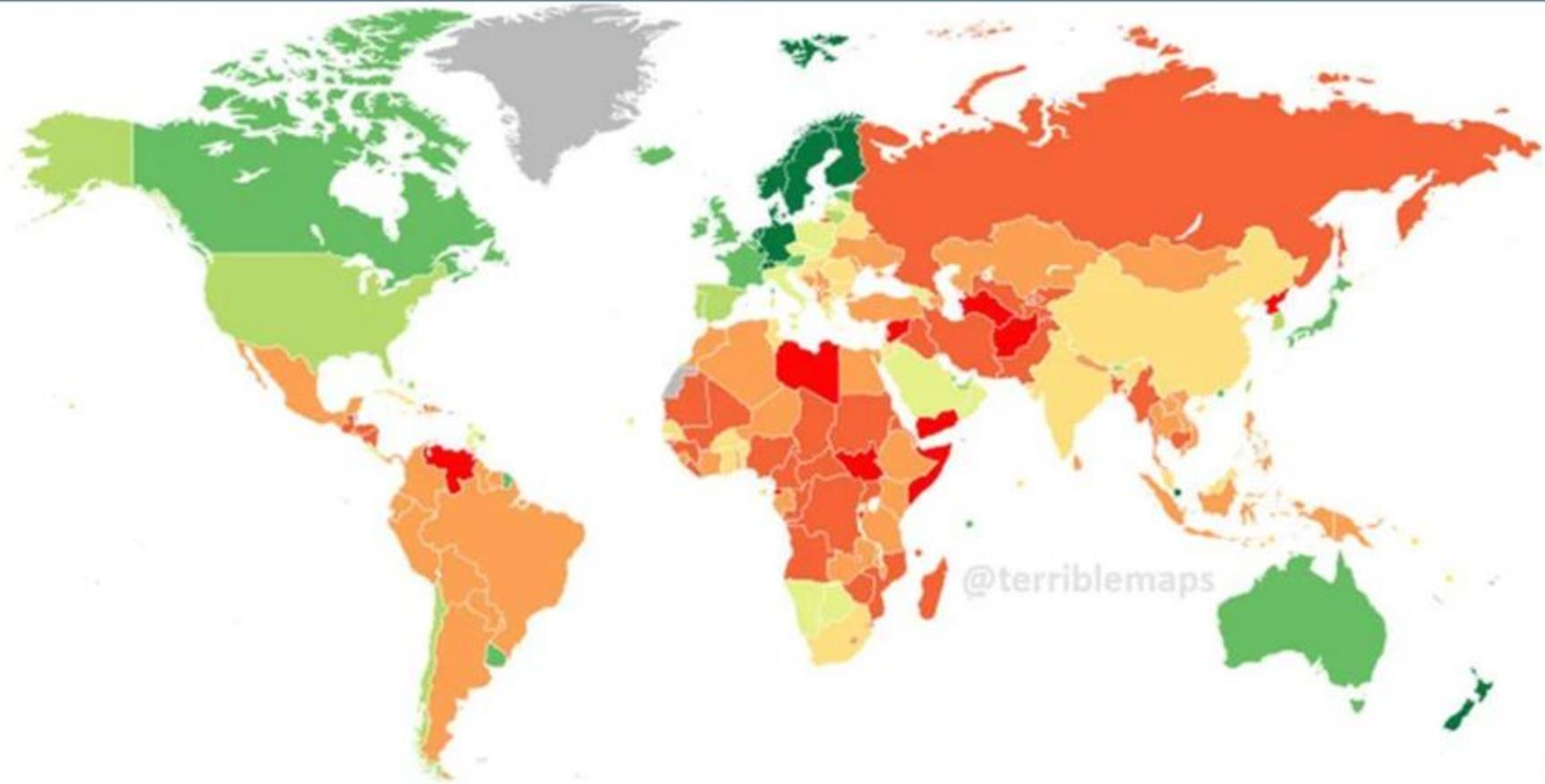
Pain au chocolat vs. chocolatine

Adrien Van Hamme,
2010

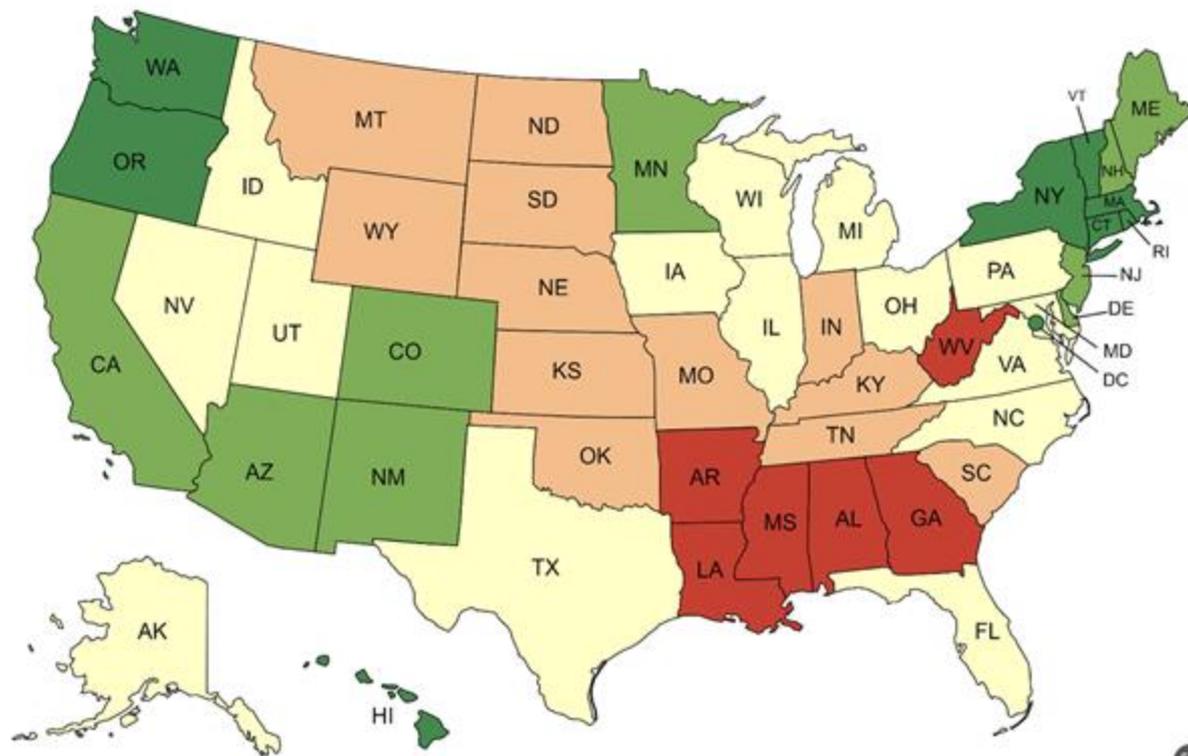
Le méta-humour cartographique

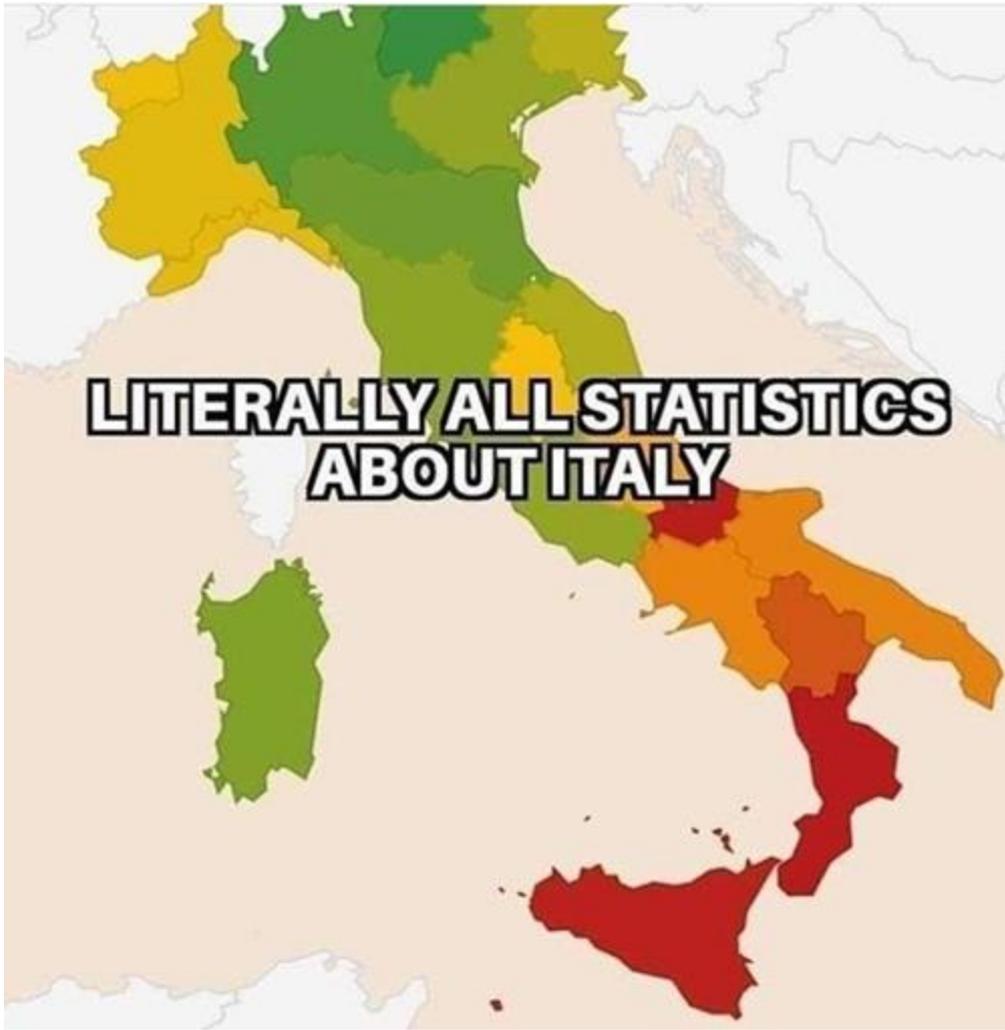
Rire des **conventions**
cartographiques.

Every single statistic ever



Every statistic ever:





**LITERALLY ALL STATISTICS
ABOUT ITALY**

Maintenant que notre typologie est faite, le mieux serait peut-être de regarder **énormément d'exemples** afin de rire ensemble dans la joie et la bonne humeur cartographique.

Rire par l'absurde cartographique

La carte des comtés des Etats-Unis



Les calembours cartographiques







ALGÉRIE



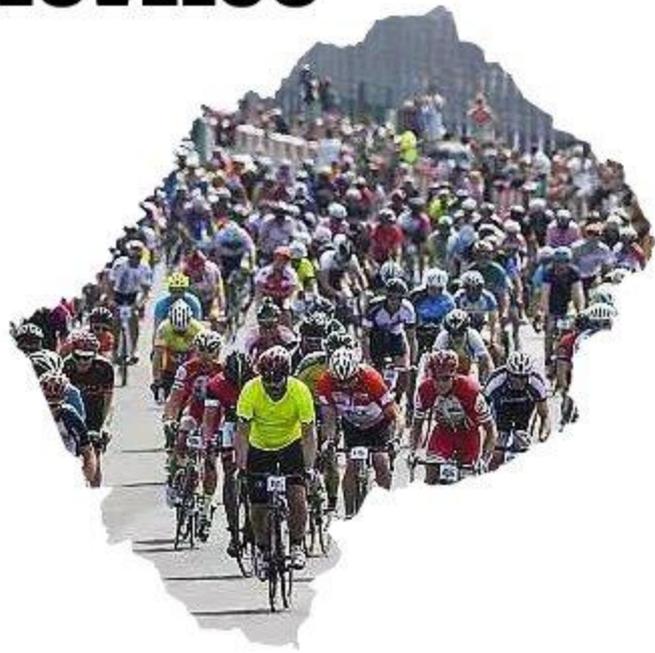
ALTOM



LESOTHO



LESVÉLOS



Les calembours départementaux



Tom Creuse



Yvelines Renaud



Jack Nicholosome



**Viggo Mortenseine-
Maritime**



Charente Stone



Ariège Dombasle



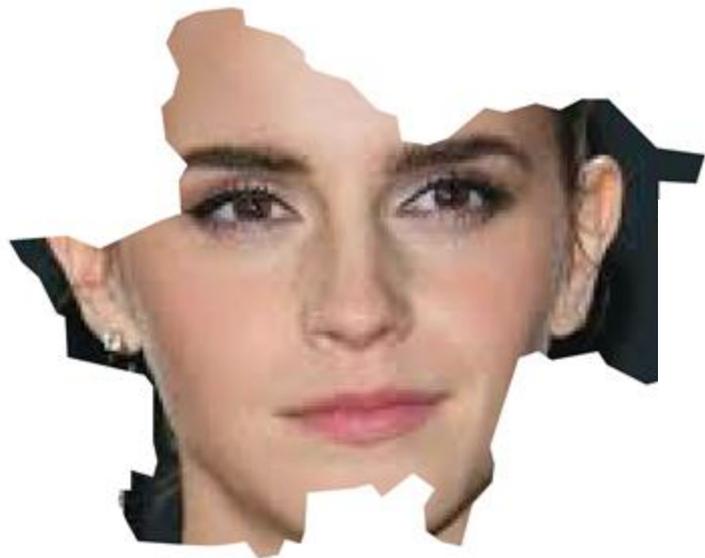
Cantal Lauby



Doubs Barrymore



Marilyn Monrhône

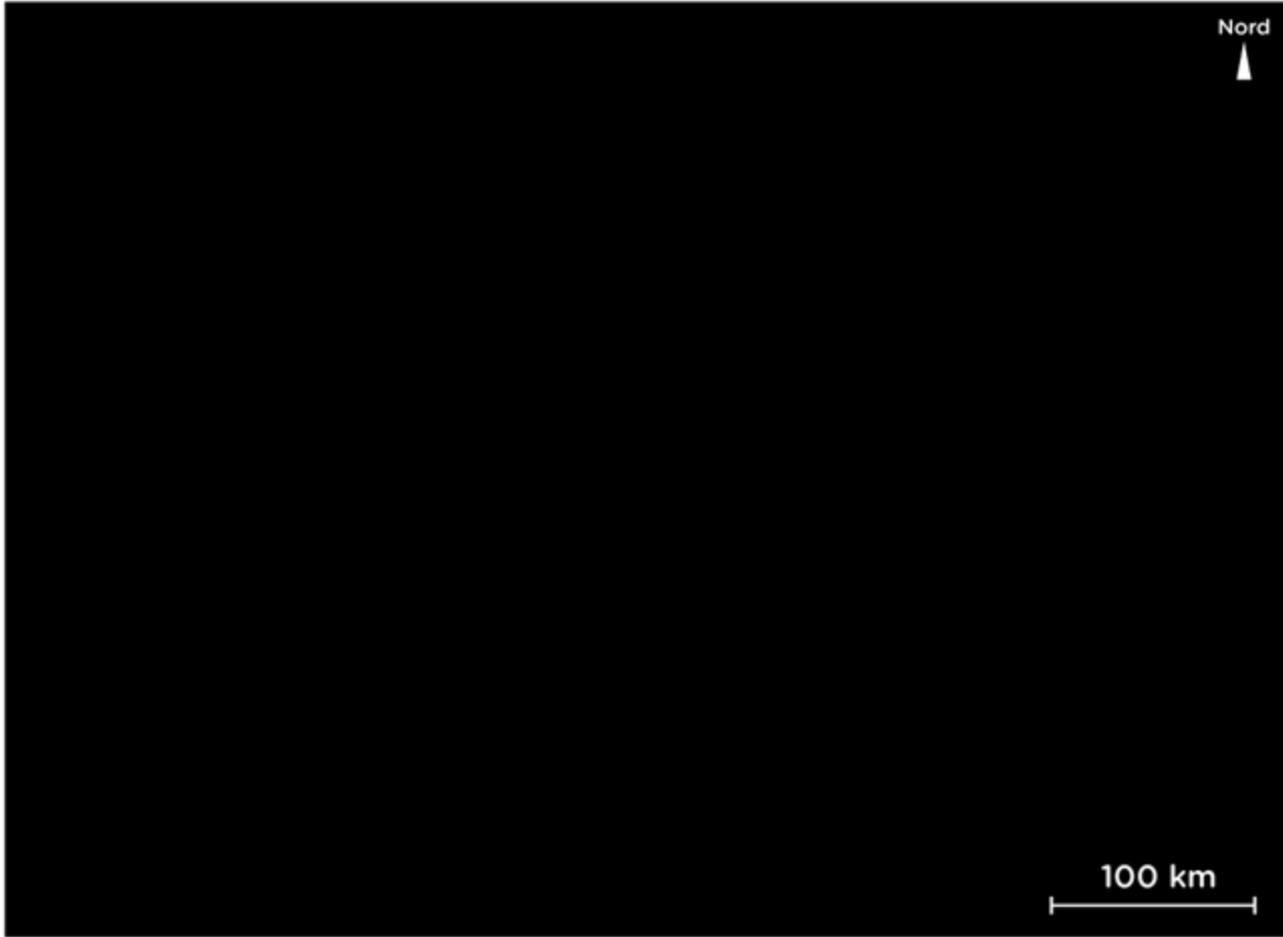


Emma Watsaône



Laurel et Ardèche

**Les possibilités de
l'absurde cartographique
sont infinies**



Le Colorado, de nuit
(projection
de Mercator)

Saudi Arabia mapped only by its rivers

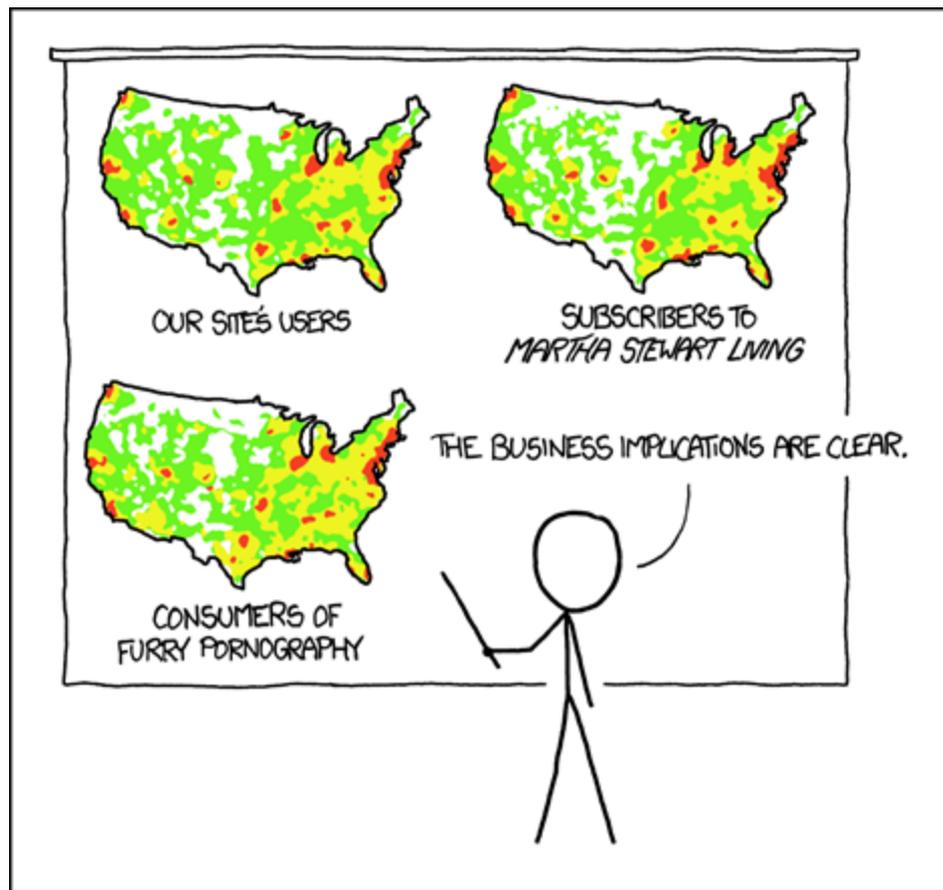
Terrible Maps, 2017

GIF of Swiss expansion over the past 200 years



**Rire en créant la surprise
cartographique**

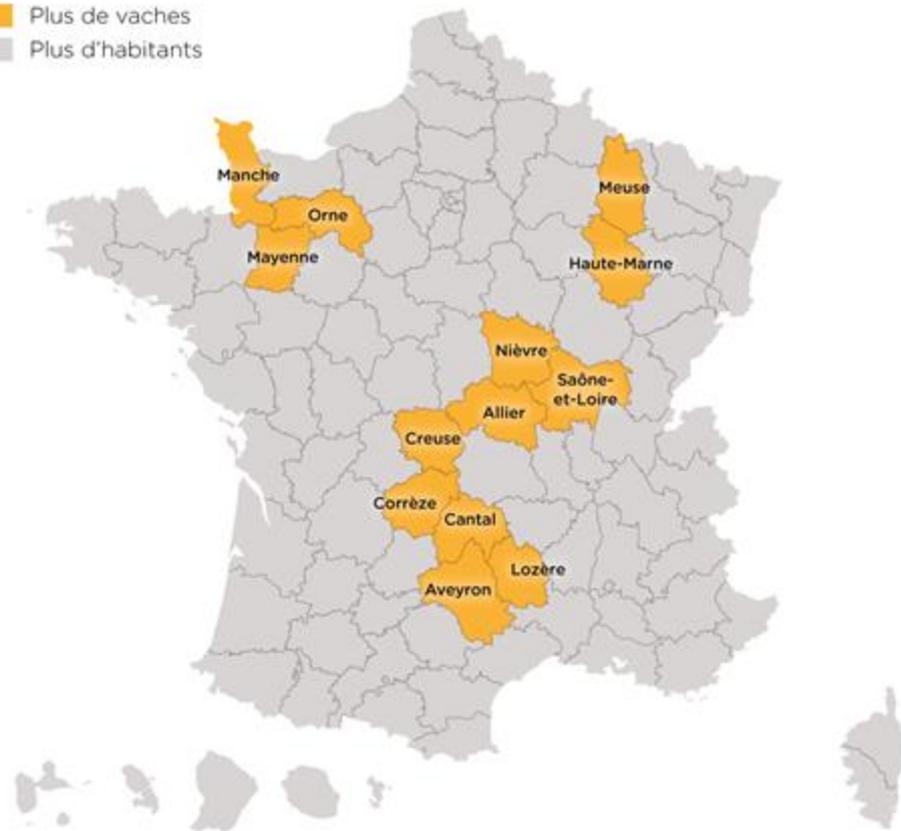
**Une donnée
inattendue**



PET PEEVE #208:
GEOGRAPHIC PROFILE MAPS WHICH ARE
BASICALLY JUST POPULATION MAPS

Plus de vaches ou plus d'habitants ?

- Plus de vaches
- Plus d'habitants



Plus de moutons ou plus d'habitants ?

- Plus de moutons
- Plus d'habitants



SOURCE : CHEPTTEL PRÉSENT DANS LES EXPLOITATIONS AGRICOLES EN FIN D'ANNÉE 2019 (INSEE)

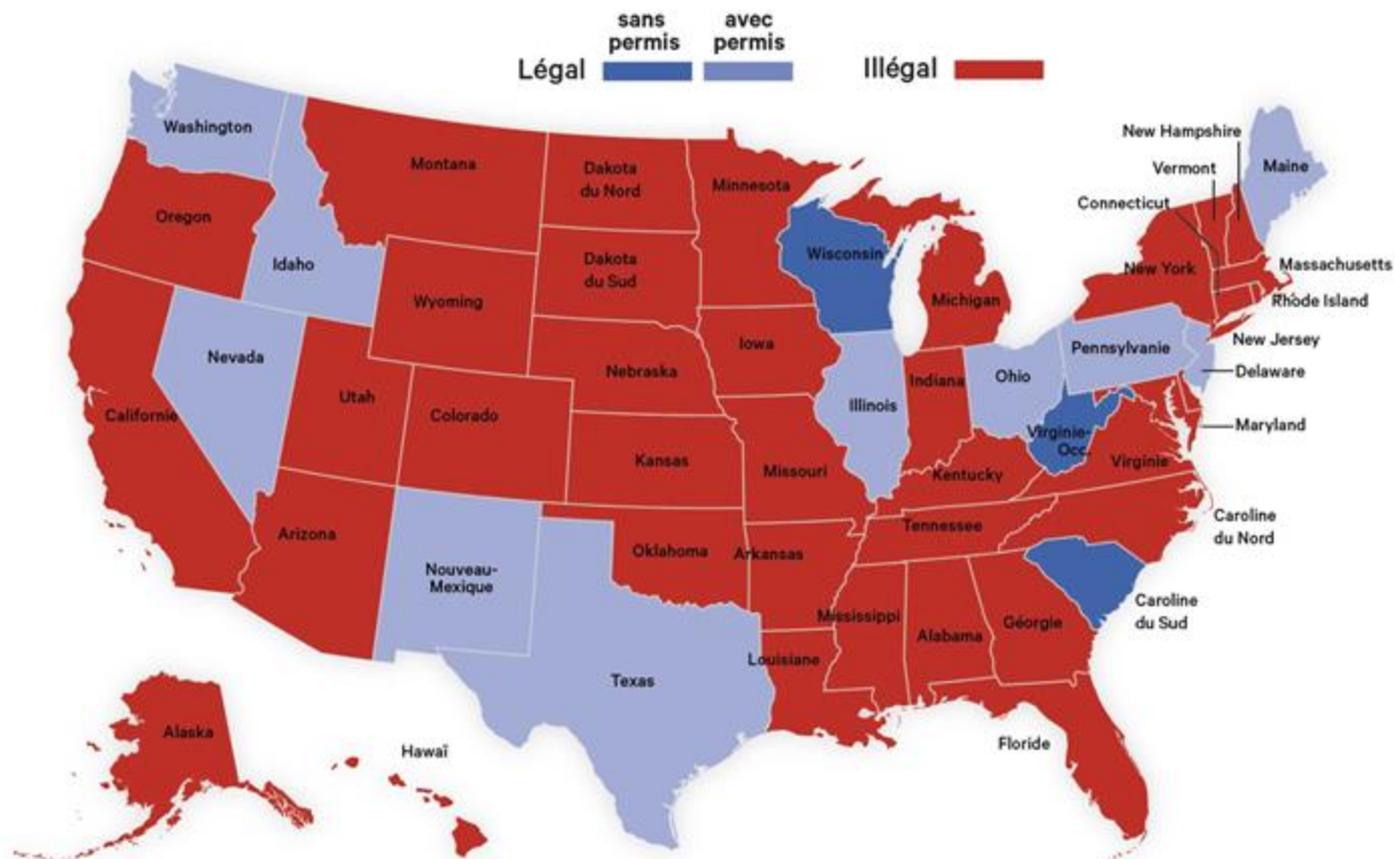
Plus de porcs ou plus d'habitants ?

- Plus de porcs
- Plus d'habitants



SOURCE : CHEPTEL PRÉSENT DANS LES EXPLOITATIONS AGRICOLES EN FIN D'ANNÉE 2019 (INSEE)

Possibilité de posséder un kangourou par Etat des Etats-Unis



Territories where legally married gay couples can legally buy rifles to protect their legally owned marijuana plants

Inspired by this sticker:
(author: Liberty Maniacs)



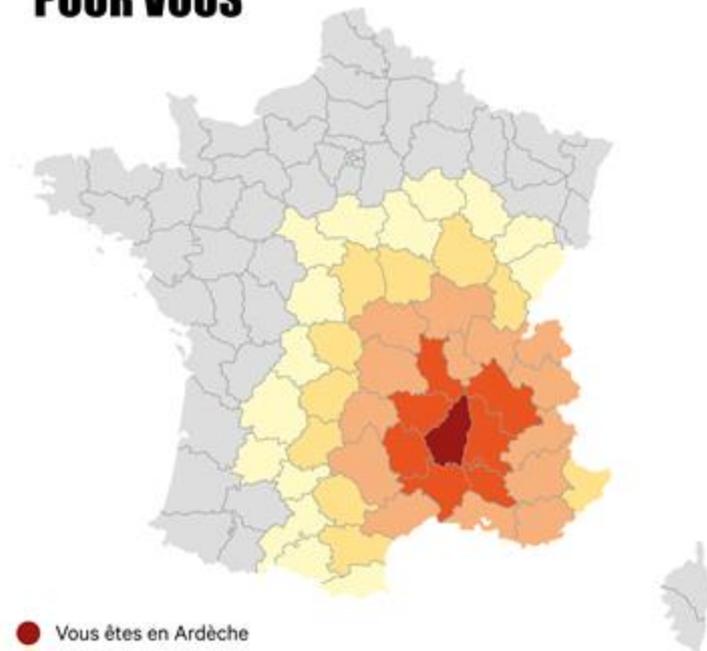
Data sources:

<https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Map-of-world-cannabis-laws.svg>

<https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Longgunlaws.svg>

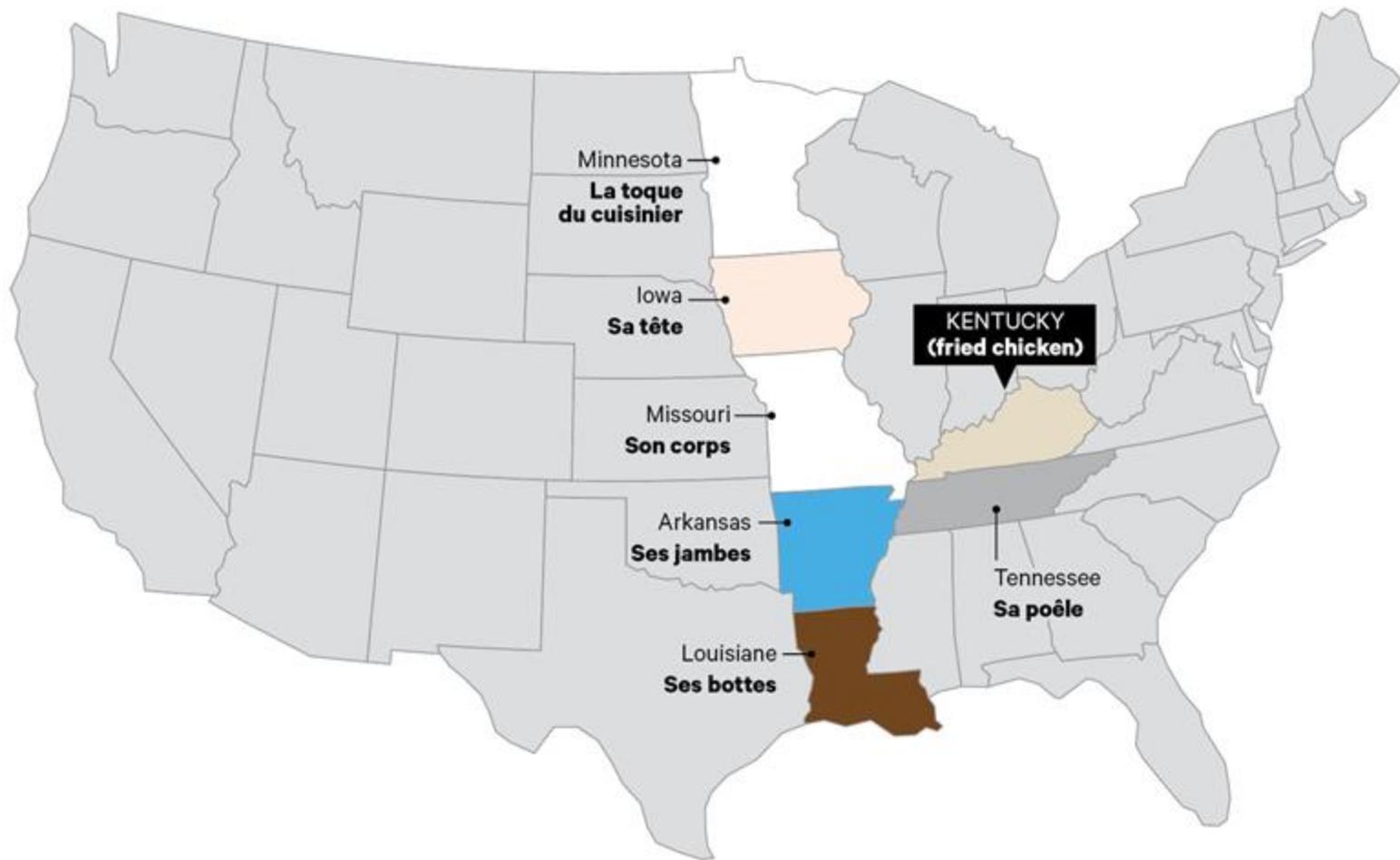
https://commons.wikimedia.org/wiki/File:World_laws_pertaining_to_homosexual_relationships_and_expression.svg

CARTE DE LA MENACE QUE REPRÉSENTE L'ARDÈCHE POUR VOUS



- Vous êtes en Ardèche
- L'invasion est imminente
- Vous n'êtes pas du tout en sécurité
- Il est temps d'embrasser vos proches
- Tentez de fuir si vous le pouvez
- Illusion de la sécurité

La menace
ardéchoise



Minnesota
**La toque
du cuisinier**

Iowa
Sa tête

Missouri
Son corps

Arkansas
Ses jambes

Louisiane
Ses bottes

**KENTUCKY
(fried chicken)**

Tennessee
Sa poêle

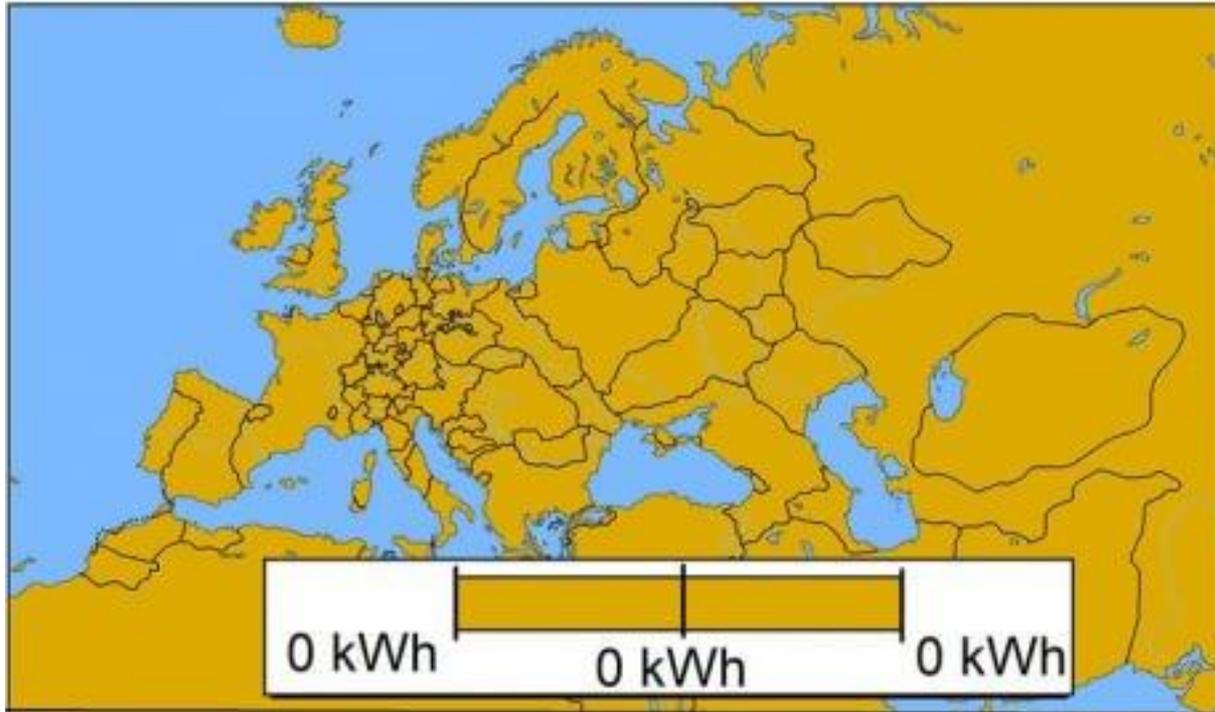
Un décalage dans le temps

Les aéroports d'Europe au XVI^e siècle



Les frontières représentées sont les tracés actuels

Electricity consumption in Europe in 1507



Terrible
Maps, 2017

Des jeux typographiques





Restaurant Order Preferences in Africa



Cartographeur l'incartographiable

Figure 43 - Cartographie imaginaire des deux premiers mois de vie d'un nourrisson

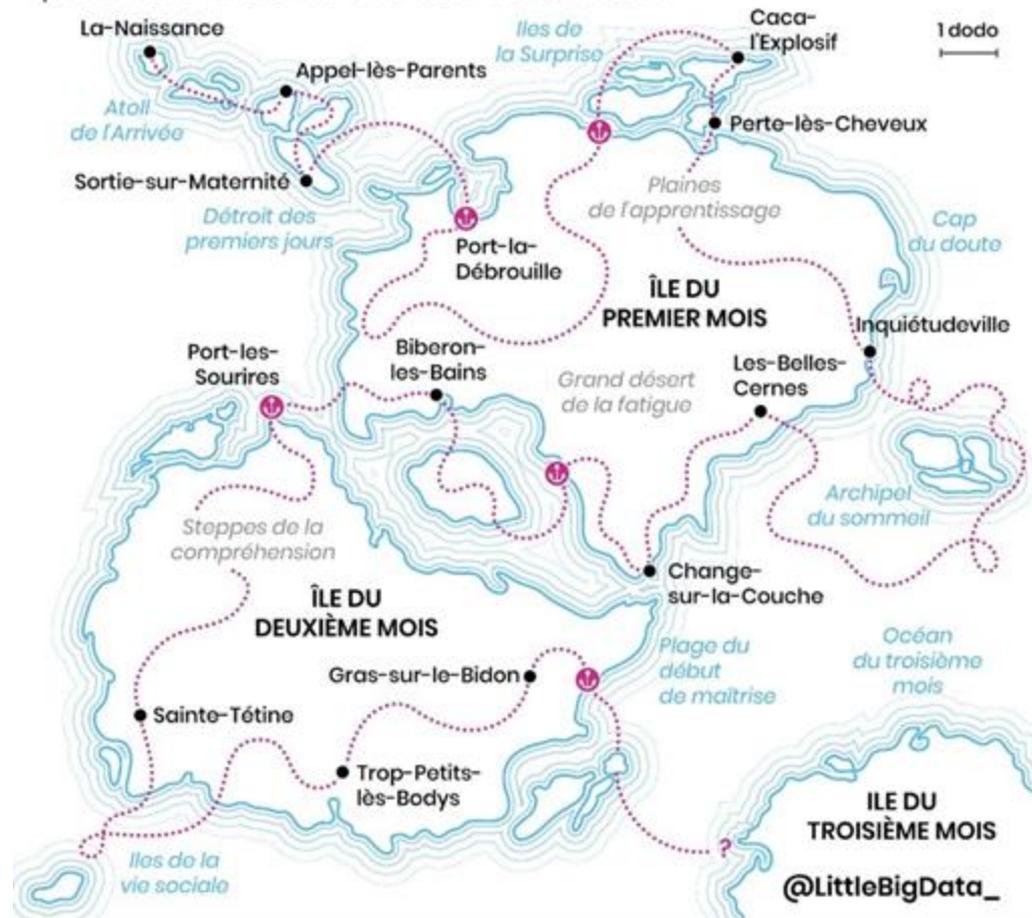


Figure 52 - Cartographie générale du relief du visage du nourrisson au troisième mois

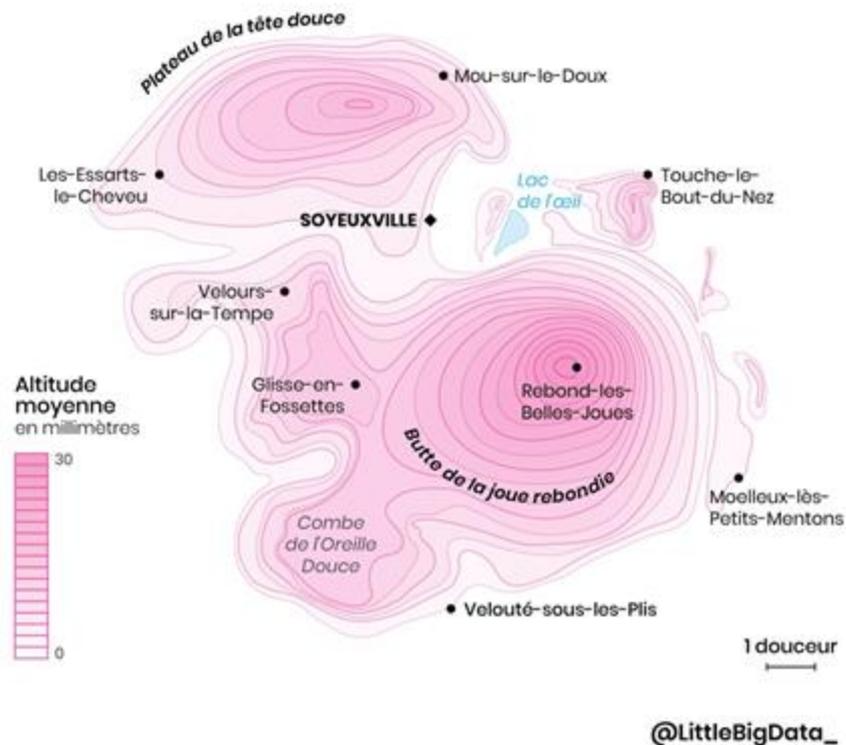


Figure 64 - Cartographie des peurs parentales et des dangers menaçant le bébé

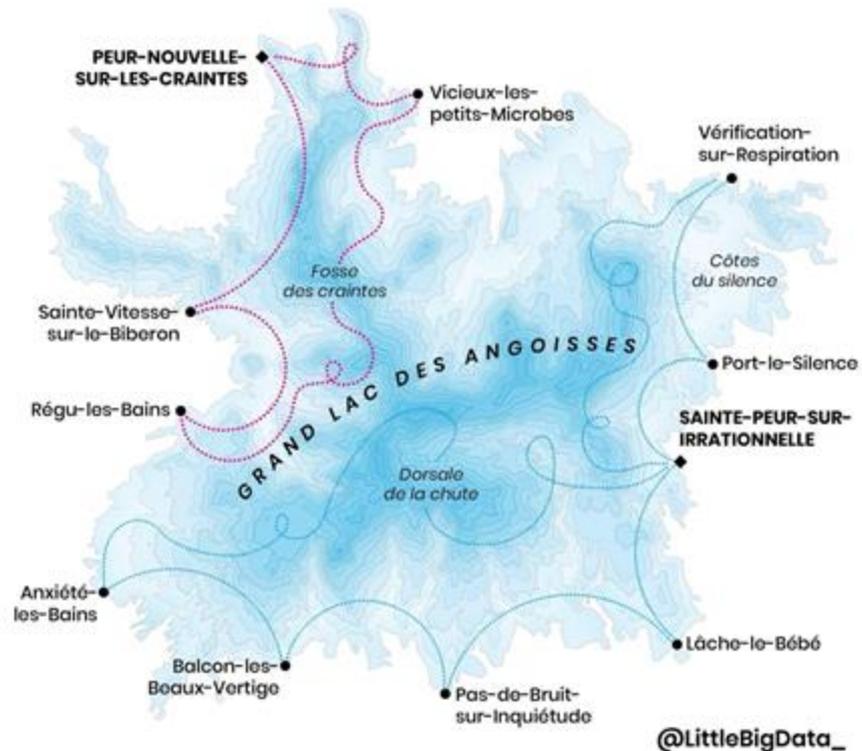
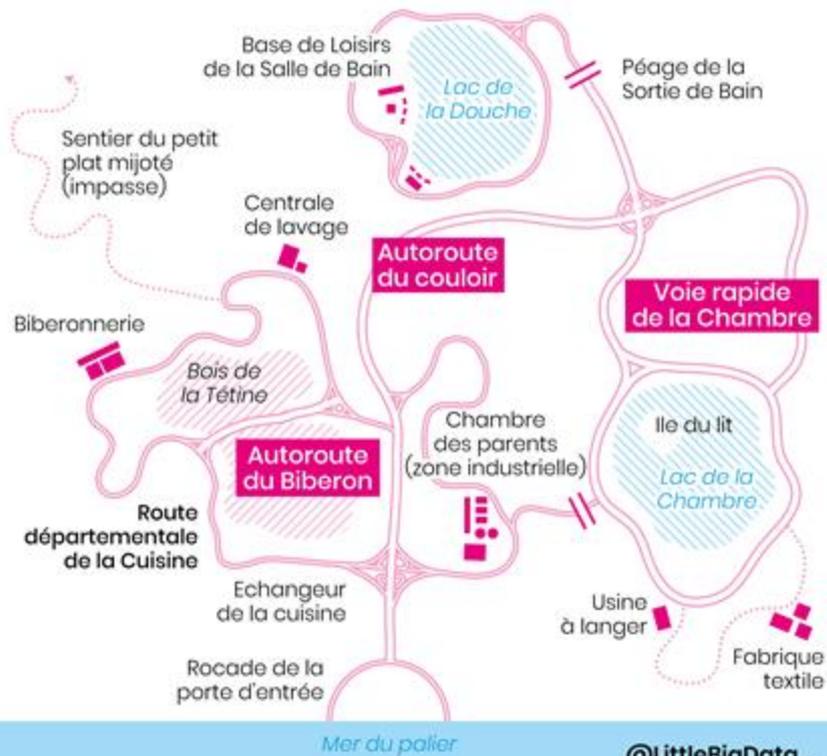
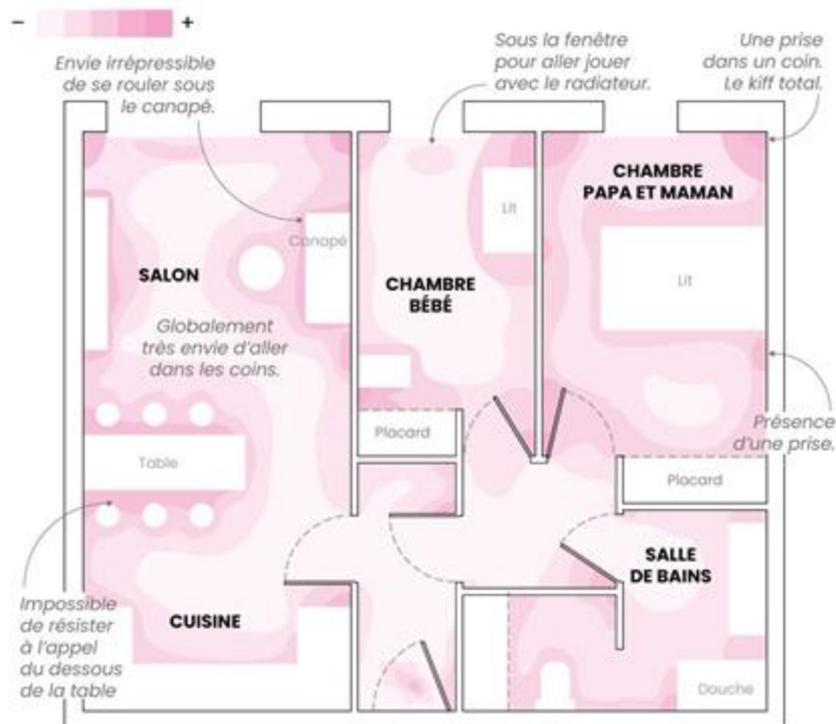


Figure 75 - Réseau routier de l'appartement du point de vue du bébé



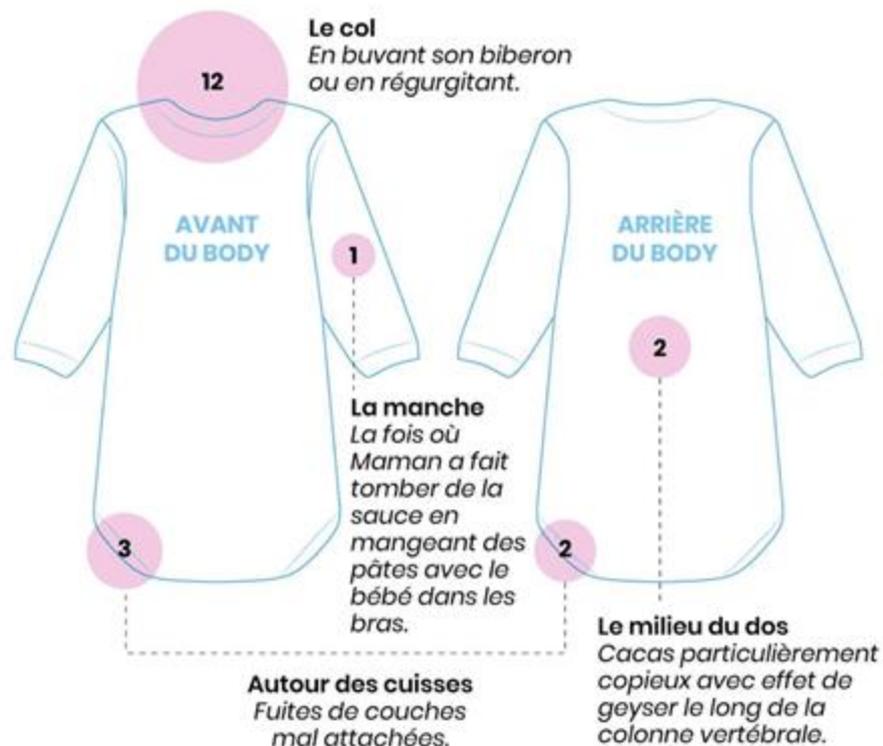
@LittleBigData_

Figure 100 - Taux d'attractivité des zones de l'appartement du point de vue du bébé



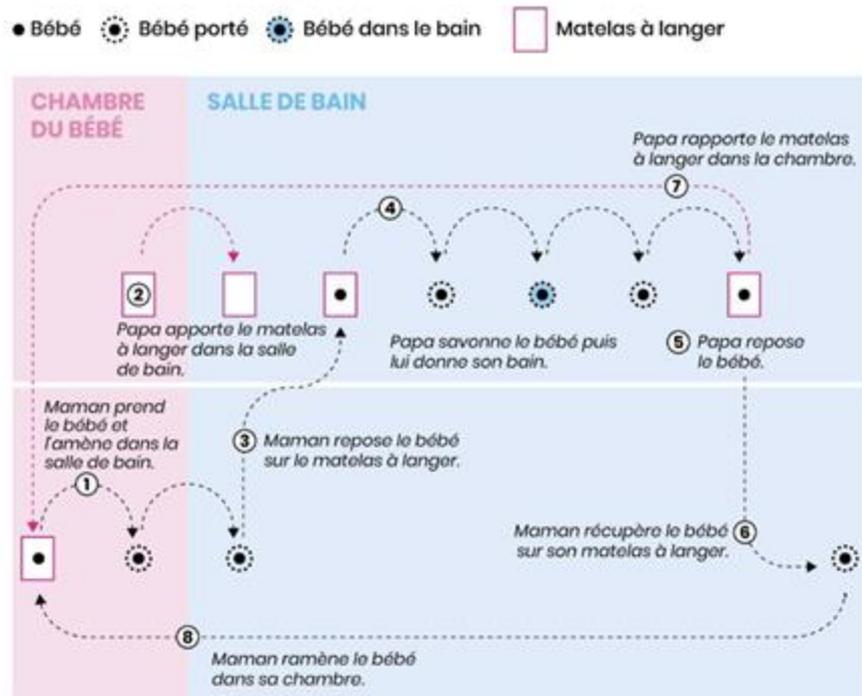
@LittleBigData_

Figure 18 - Localisation des zones à risque de taches sur un body, en nombre d'occurrences de taches



@LittleBigData_

Figure 23 - Gestion du bébé et du matelas à langer dans le contexte d'un bain



@LittleBigData_

**Rire car la carte parle
de nous (et des autres)**



Thomas 🇫🇷 🇨🇭 @TBoguard_ · 24 févr. 2021

Du coup je me suis amusé pour le fun à faire une **carte** de la France. Nord/Centre/Sud.

Oui les lignes sont pas droites, mais dsl certains départements ne peuvent pas être considérés dans le Nord, ni dans le **Sud** donc de facto, ça modifie les lignes.



루이스 📍 @Frozxn_ · 3 déc.

Vrai carte de France :

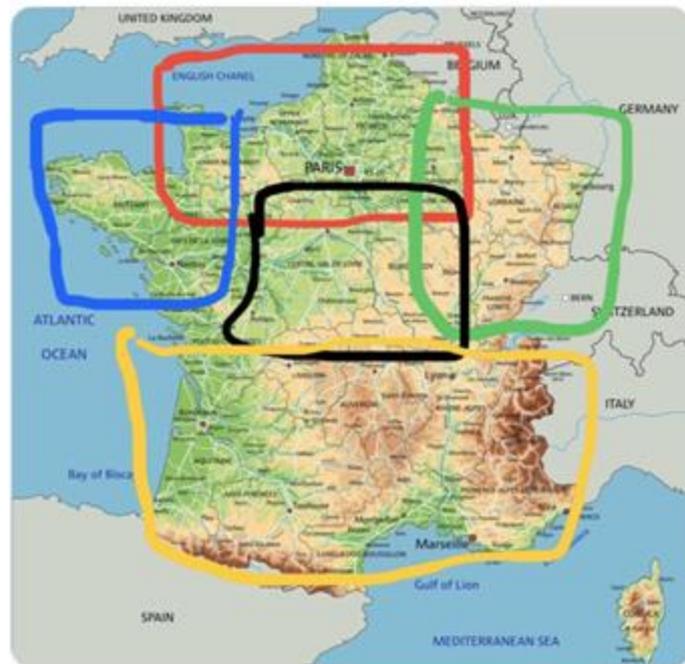
Rouge : Nord

Bleu : Ouest

Vert : Est

Jaune : Sud

Noir : Centre



10



11





Virgile Hurard
@HurardVirgile

En réponse à @JulesGrandin

Voilà un découpage

La ligne quasi naturelle Arcachon/Aurillac/Le Puy/Valence me paraît être une bonne frontière de délimitation du Sud



10:27 PM · 30 nov. 2022



Jules Grandin
@JulesGrandin

   Nouvelle carte extrêmement importante (attention, contenu explosif)

Votre commune est-elle plus proche...

- de l'océan Atlantique
- de la mer Méditerranée



11:02 AM · 30 nov. 2022



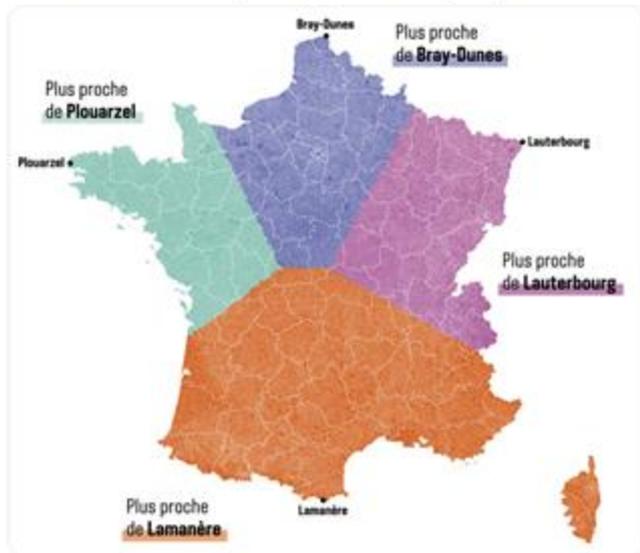
Jules Grandin
@JulesGrandin



📍🗺️🇫🇷 Quelles sont les communes les plus à l'ouest, à l'est, au nord et au sud de la France métropolitaine continentale (sans compter la Corse) ?

- Plouarzel (ouest)
- Bray-Dunes (nord)
- 🌸 Lauterbourg (est)
- Lamanère (sud)

Et SURTOUT, de laquelle êtes-vous le plus proche ?



4:32 PM · 2 déc. 2022



Doudou
@PrDoudou



En réponse à @JulesGrandin



11:47 AM · 30 nov. 2022

1 Retweet 1 Citer le Tweet 17 J'aime

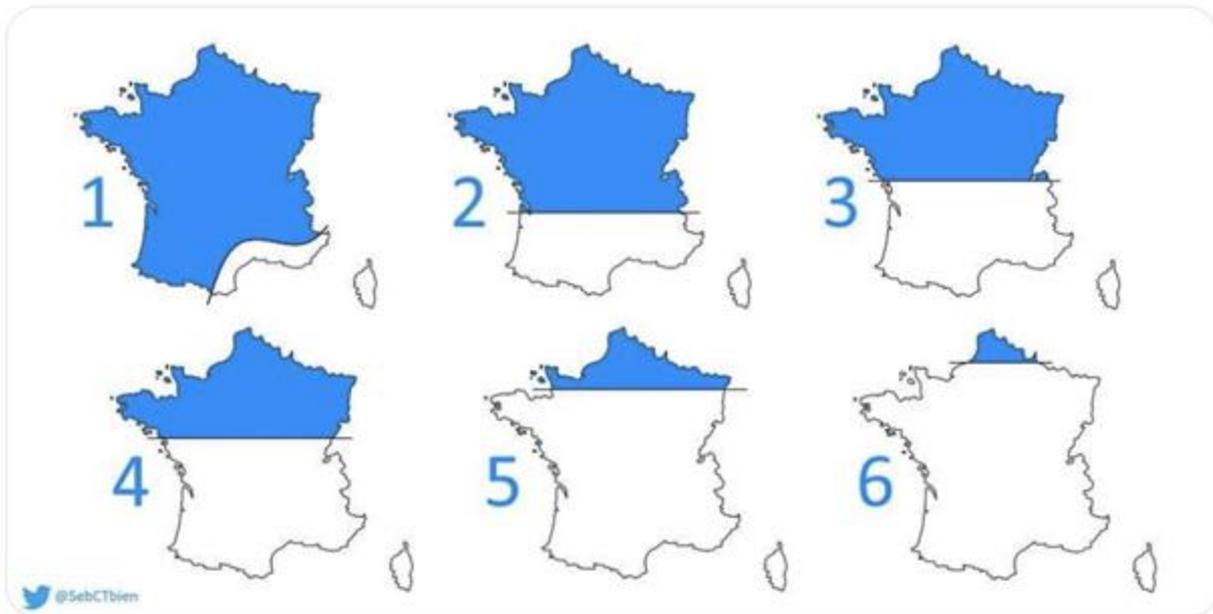


Jean-Yves Cabon

@JeanYvesCabon

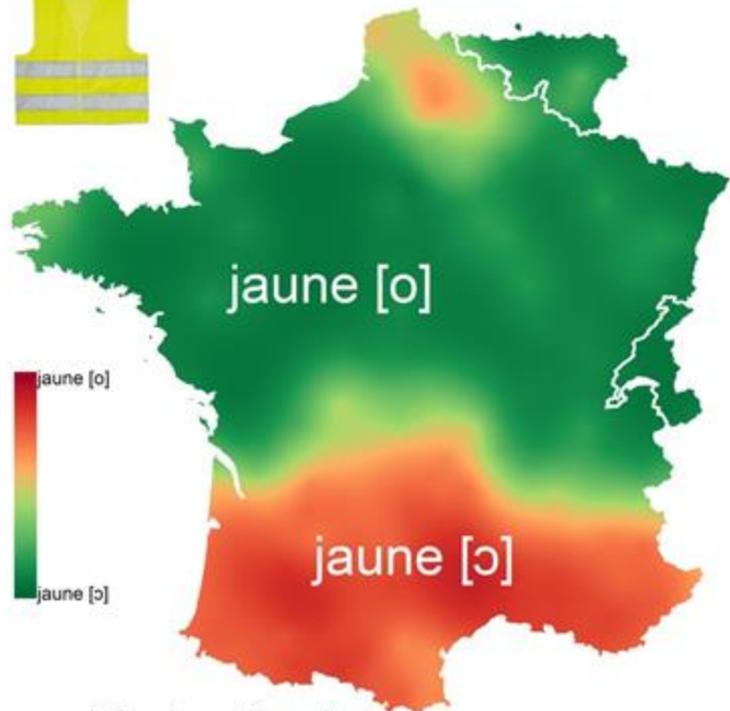


Où commence le sud de la France ? Pour moi c'est la 4.



5:45 PM · 21 juil. 2022

Régionalismes et prononciations



jaune [o]

jaune [o]

jaune [ɔ]

jaune [ɔ]

prononciation du mot "jaune"
l'après les enquêtes Français de nos Régions

@MathieuAvanzi

0 100 200km



cul

croûton

crougnon

crotchon

quignon

croustet

quignon

Les dénominations du "bout du pain"

Source : Français de nos Régions 2015-2021

0 100 200km





peuchère



peuchère
interjection exprimant la compassion, la pitié

@MathieuAvanzi  @LeRobert_com



dénominations des ANTI-SÈCHES



Source : Français de nos Régions 2015-2023
Méthode : Kriging

0 25 50km

© Mathieu Avanzi

le "quignon" du pain

d'après les enquêtes Français de nos Régions



0 25 50km

© Mathieu Avanzi

Dénominations du "CLIGNOTANT"



Réponse la plus souvent donnée, d'après les enquêtes
Français des nos Régions (2015-2023)

0 25 50km

© Mathieu Avanzi

"faire l'école buissonnière"

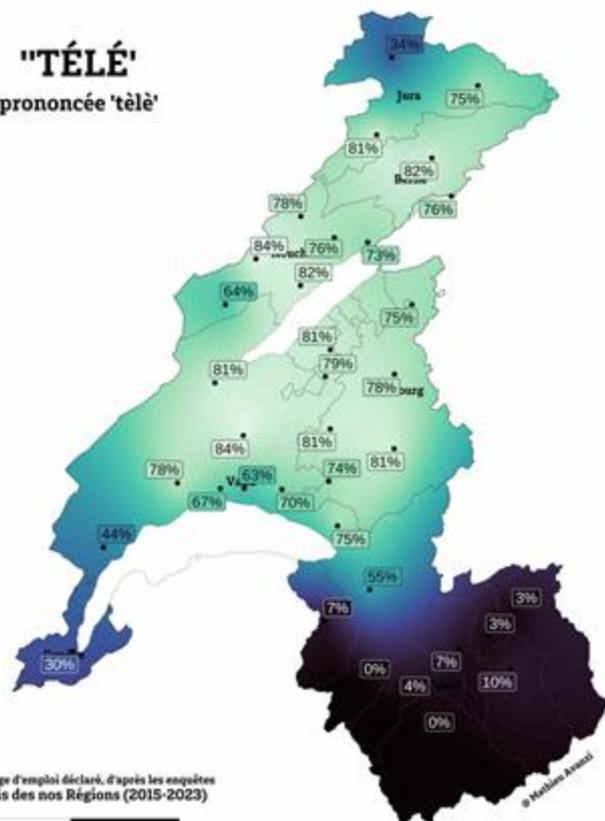


Source : Français de nos Régions 2015-2020

0 25 50km

© Mathieu Avanzi

"TÉLÉ"
prononcée 'tèlè'



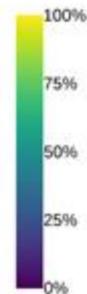
Pourcentage d'emploi déclaré, d'après les enquêtes
Français des nos Régions (2015-2023)

0 25 50km

© Mathieu Avanzi

juillet

juillette



"juillet" prononcé avec consonne finale audible

Source : enquêtes Français de nos régions 2015-2020
Méthode : Krigeage

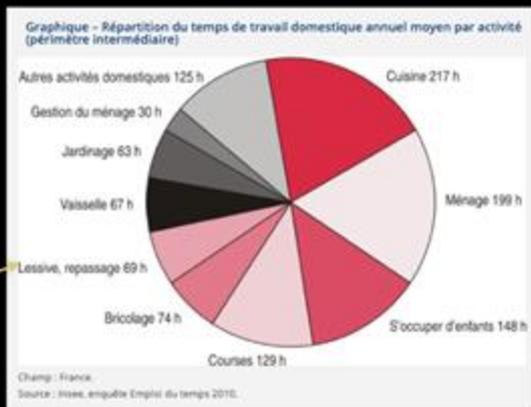
© Mathieu Avanzi & André Thiébaud

0 100 200km

Attendez !

On peut aussi rire
avec les statistiques
vous savez

Andrea Datzman



as... Répartition du temps de travail domestique annuel moyen par activité (périmètre intermédiaire)

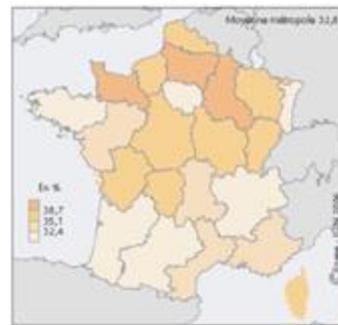
Si les tenues des Oscars 2025 étaient des graphiques de l'INSEE - Clara Dealberto

Ariana Grande



Figure 1 - Moins de personnes diplômées en Limousin

Moins de personnes diplômées en Limousin



Personnes sans diplôme en titulaires du bac CEP

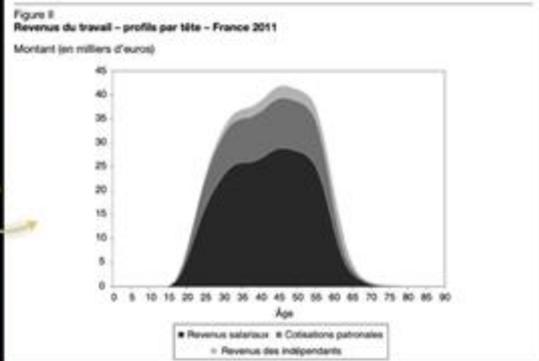
Champ : population des ménages, personnes de 18 ans ou plus ayant terminé leurs études

Source : Insee, enquêtes annuelles de recensement 2004 et 2005.

as... Moins de personnes diplômées en Limousin

Si les tenues des Oscars 2025 étaient des graphiques de l'INSEE - Clara Dealberto

Lily-Rose Depp

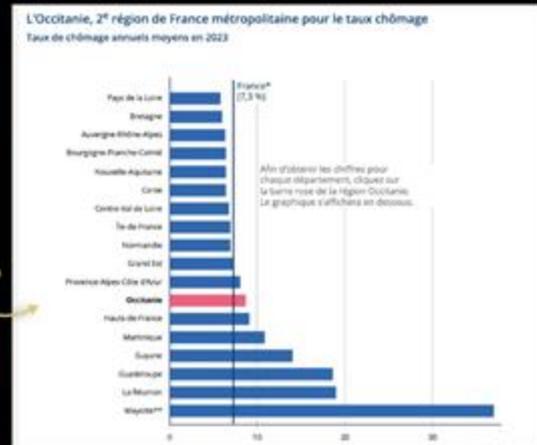


Revenus du travail - profils par tête - France 2011

as...

Si les tenues des Oscars 2025 étaient des graphiques de l'INSEE - Clara Dealberto

Michele Yeoh



L'Occitanie, 2^e région de France métropolitaine pour le taux chômage

as...

Si les tenues des Oscars 2025 étaient des graphiques de l'INSEE - Clara Dealberto

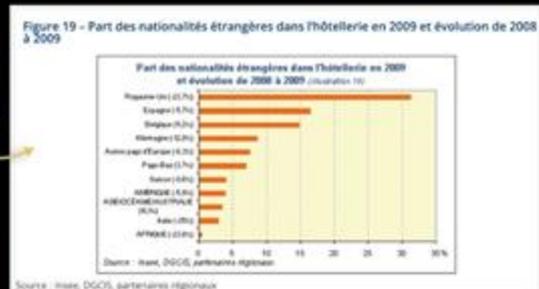
Mikey Madison



as...
Une pyramide des âges proche de celle de l'ensemble de la population

Si les tenues des Oscars 2025 étaient des graphiques de l'INSEE - Clara Dealberto

Timothée Chalamet



as...
Part des nationalités étrangères dans l'hôtellerie en 2009 et évolution de 2008 à 2009

Si les tenues des Oscars 2025 étaient des graphiques de l'INSEE - Clara Dealberto

Whoopi Goldberg



as...

Évolution de l'indicateur conjoncturel de fécondité par arrondissement entre 2006-2008 et 2016-2018

Si les tenues des Oscars 2025 étaient des graphiques de l'INSEE - Clara Dealberto

Zoe Saldana



as...

Évolution des PIB régionaux en volume entre 1993 et 2007

Si les tenues des Oscars 2025 étaient des graphiques de l'INSEE - Clara Dealberto

Et voilà !

Merci de nous avoir suivis
et cartolove sur vous tou.te.s

