

# ECHOS DU CENTENAIRE SUR LE WEB ET SUR TWITTER

---

Partage de liens et Grande Guerre

Revisiting commemoration. 24 mars 2016.

*Frédéric Clavert. Université de Lausanne. [frederic.clavert@unil.ch](mailto:frederic.clavert@unil.ch)*



# INTRODUCTION

---

# #ww1 - Le Centenaire de la Grande Guerre sur Twitter

- Collecter des tweets évoquant la Grande Guerre ou les commémorations de la Grande Guerre
  - Démarrée le 1er avril 2014, la collecte est toujours en cours
  - Deux 28 juin, deux 4 août, deux 11 novembre, etc.
  - Comparaisons commencent à être possibles
- Le corpus au 24 février 2016
  - 1 953 817 tweets dont 1 277 594 sont des *retweets* (RT)
    - RT: tweets originaux cités intégralement et sans modification par d'autres comptes Twitter
  - 518 032 comptes utilisateurs impliqués
  - 116 142 hashtags
  - **1 011 661 contiennent des liens**

# Twitter?

- Plateforme dite de micro-blogging
  - Publications de *tweets* de 140 caractères maximum
- Couche sociale
  - Asymétrique
- Favorise
  - Diffusion rapide de l'information
  - Le partage de liens / de contenu

# #ww1 - Méthodologie (collecte)

- Utilisation d'un logiciel serveur LAMP
  - API dite de streaming, permet de capter jusqu'à 1% du flux global des tweets
    - Flux global des tweets / jour: 500 millions.
    - Collecte maximale dans notre cas / jour: 110684 tweets
  - Instabilité de l'API streaming / artisanat de la collecte
    - trous dans la collecte
    - quelques minutes à exceptionnellement quelques jours
    - A priori, aucune date essentielle manquée
- La collecte se fait sur la base de mots-clés
  - **ww1**, wwi, wwiafrica, 1gm, 1wk , wk1, 1Weltkrieg, centenaire, centenaire14, centenaire1914, GrandeGuerre, centenaire2014, centenary, fww, WW1centenary, 1418Centenary, 1ereGuerreMondiale, WWIcentenary, 1j1p, 11NOV, **11novembre**, WWI, poppies, WomenHeroesofWWI, womenofworldwarone, womenofww1, womenofwwi, womenww1, ww1athome, greatwar, 100years, firstworldwar

# #ww1 - Méthodologie (analyse)

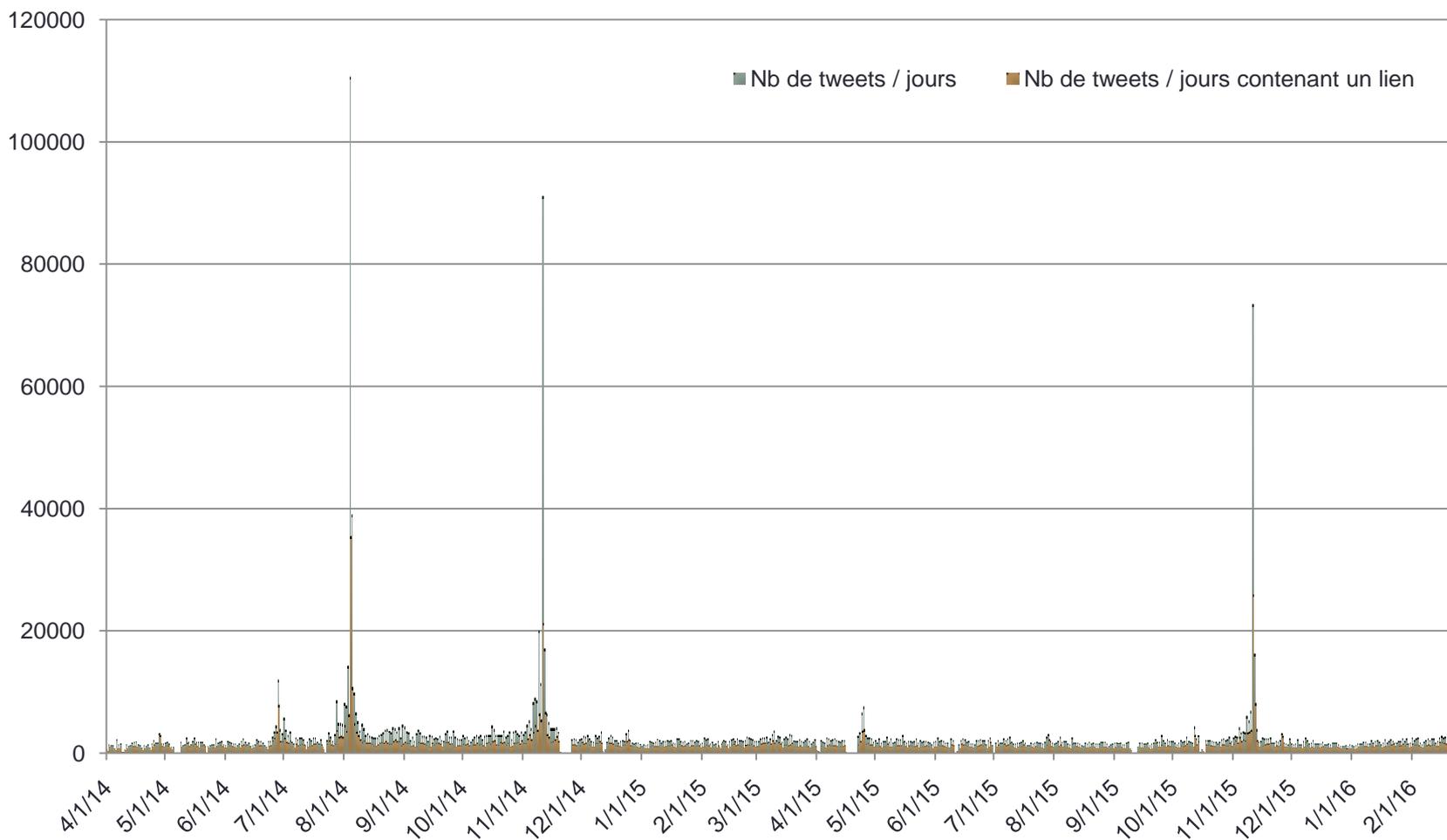
- Préparation des données
  - MySQL / OpenRefine / tableurs / éditeur texte
- Classification hiérarchique descendante
  - Méthode Reinert telle qu'implémentée dans IRaMuTeQ
  - Nécessite une longue préparation des données et des métadonnées
  - Retrait des noms de compte et des hashtags
- Logiciel de visualisation réseaux
  - Nécessite export sous forme de relation
    - une mention d'un autre compte ou un retweet = une relation
  - Gephi

Dans quelle mesure des utilisateurs de  
Twitter se réapproprient le Centenaire?

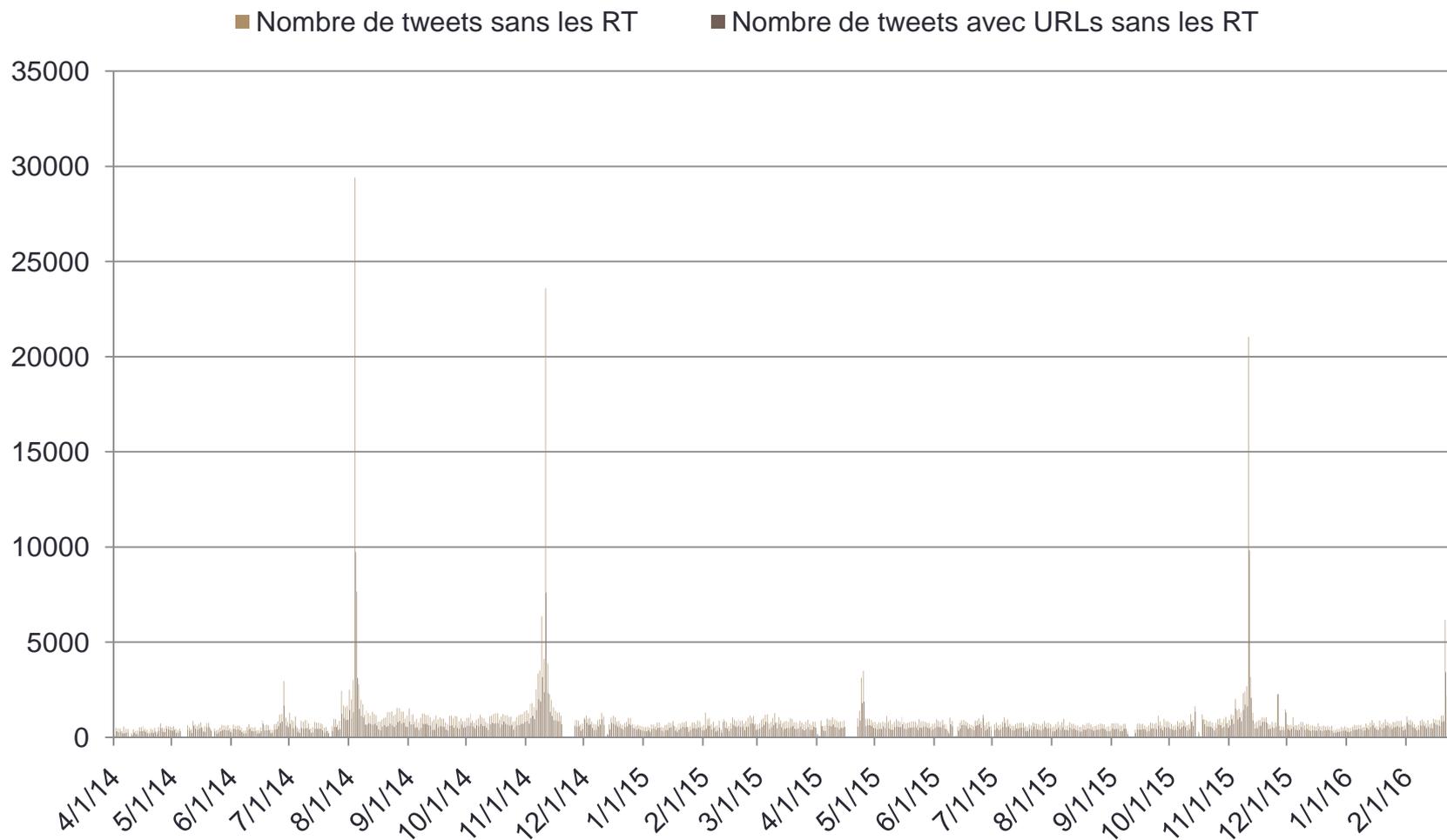
# LE CENTENAIRE ET TWITTER: GÉNÉRALITÉS

---

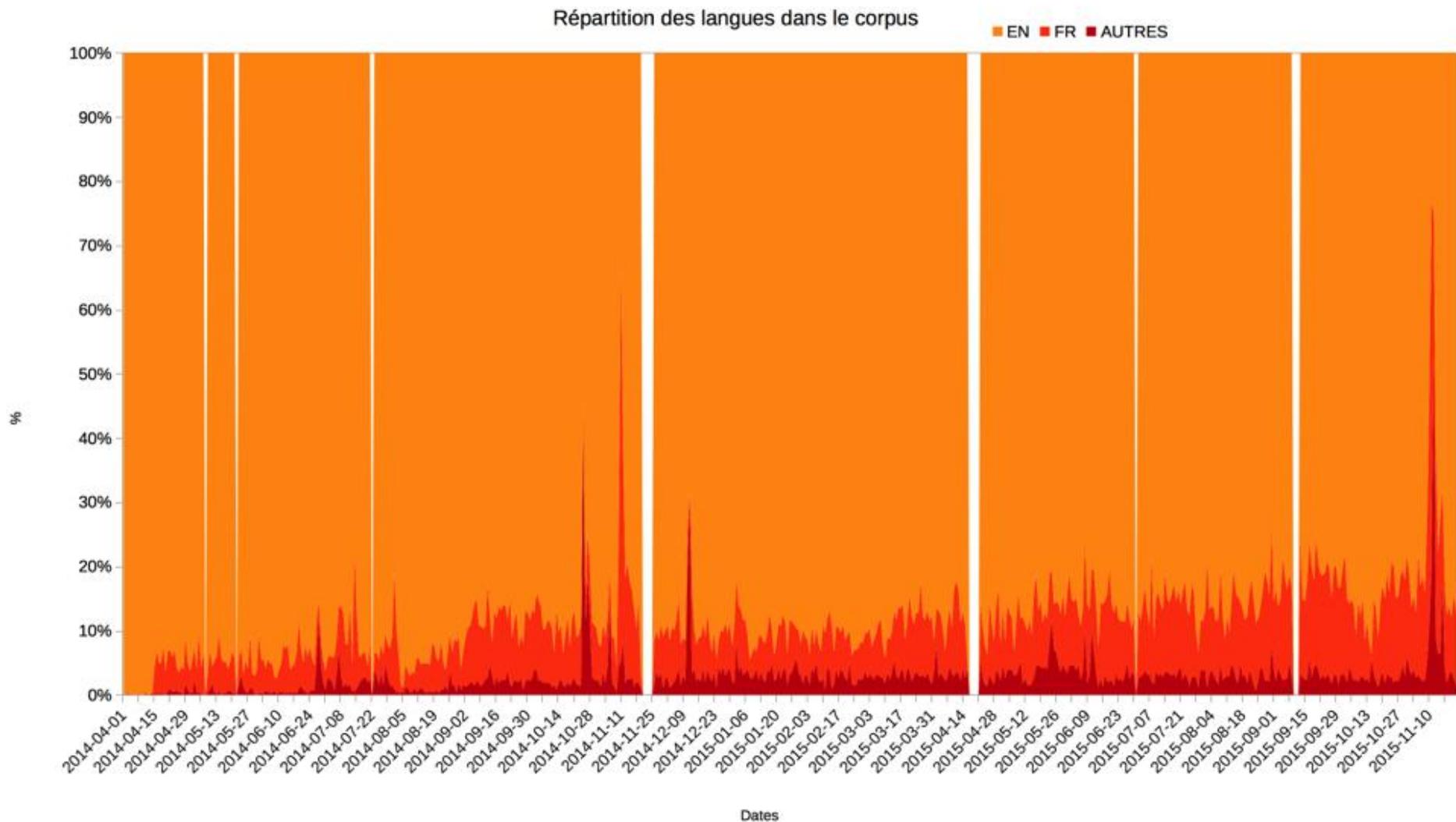
# Le nombre de tweets (avec RT)



# Le nombre de tweets (sans RT)



# La répartition linguistique



# Le Centenaire sur Twitter: quelques conclusions

- Royaume Uni et France: des approches différentes du Centenaire  
Des temporalités distinctes / Des points d'ancrage mémoriaux distincts
- Des institutions mémorielles qui utilisent les réseaux sociaux numériques en ligne différemment
  - France
    - Centralisation modérée française autour de la mission du Centenaire
    - Mauvais usage des règles implicites de Twitter par les musées français
  - Royaume Uni
    - Importance de la BBC et de l'Imperial War Museum
    - Politique de présence sur les réseaux sociaux
- Le statut de l'histoire publique

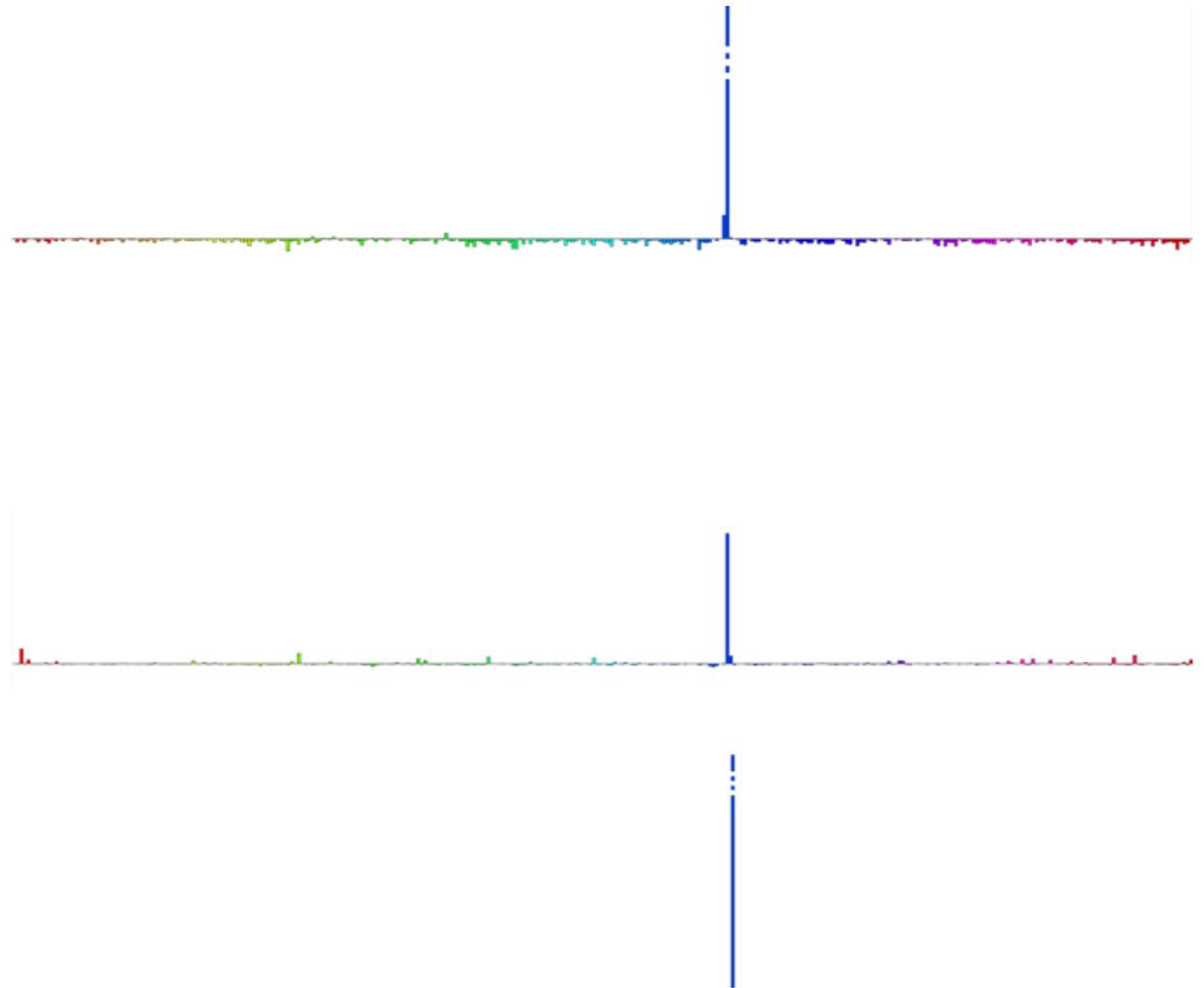
# LE CAS DU 11 NOVEMBRE

---

# Le 11 novembre

- Jour particulier en France
  - Pierre angulaire des commémorations de la Première Guerre mondiale depuis la sortie de la guerre (1922)
  - Dans le cadre du Centenaire, d'autres dates s'ajoutent à ce moment
    - 21 février 2016 pour le Centenaire du début de la bataille de Verdun
- Dans la base de données #ww1:
  - Les 11 novembre 2014 et 2015 sont les dates les plus marquantes après les entrées en guerre (4 août)
  - Ce sont les seules dates avec le 21 février 2016 où les tweets sont majoritairement francophones

# Les mots du 11 novembre

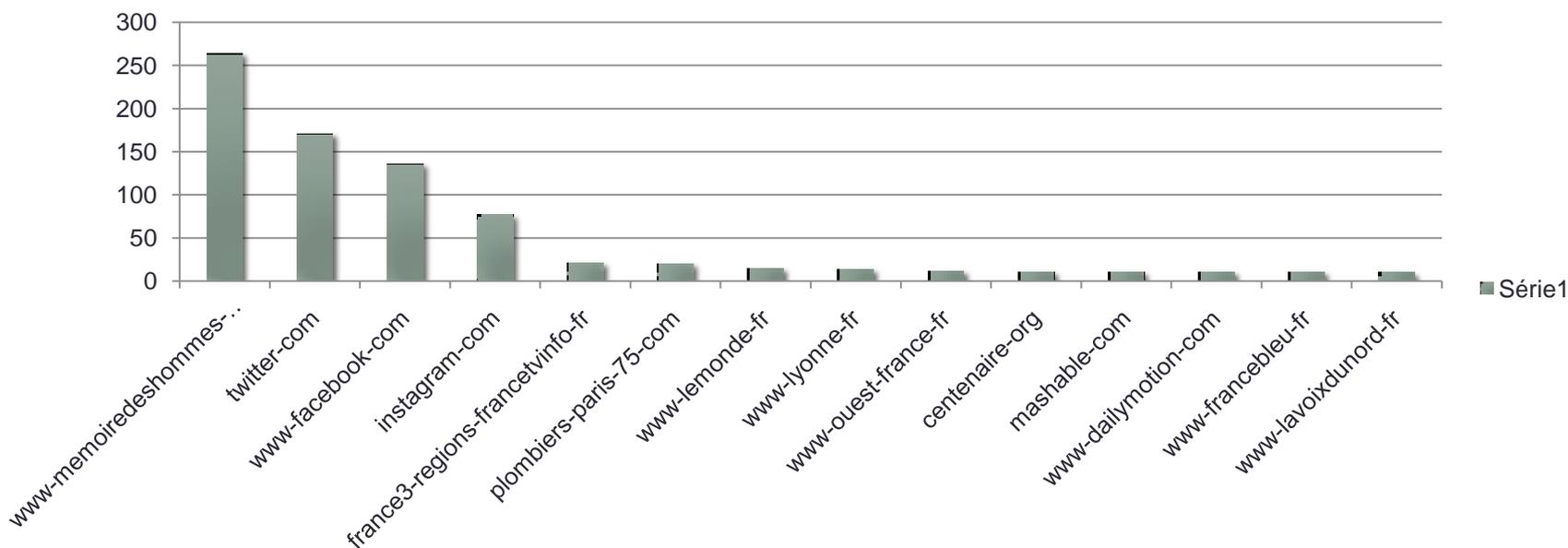


# Les liens (11 novembre 2015)

- 26067 liens ont été présents dans des tweets le 11 novembre 2015, pour 73520 tweets
  - 9818 liens si l'on enlève les RTs pour 21046 tweets sans les RTs
- Une fois doublons et liens pointant vers du matériel non textuel enlevés, on obtient un corpus de 3600 liens environ
  - Beaucoup de bruit (11 novembre catalan)
- Si l'on se cantonne aux liens en Français, on se limite à un corpus d'environ 1000 à 1100 pages web.

# Les liens les plus tweetés

- Les liens analysés ont été tweetés de 1 fois (l'écrasante majorité) à plus de 400 fois (cas unique, hors RTs).
- Les domaines (la partie du lien après http:// et avant le premier « / ») les plus tweetés sont:



# Qui tweete des URLs?

- Echanges entre utilisateurs de Twitter sur la base des URLs
- Restent dominés par des médias relativement traditionnels (notamment France2TV)
  - Racontent d'abord les cérémonies
  - Ces médias ne retweetent pas ou peu le site « Mémoire des Hommes »
- Existe un phénomène « infra », peu visible
  - Mémoire des hommes très tweeté par des comptes de particuliers
  - Le petit groupe existant autour d'@1j1p

# Le contenu des pages web (FR)

# Cérémonie et hommage aux poilus

françois président  
sarkozy  
trionphe  
arc  
cérémonie  
hollande  
novembre  
référence armistice

Cérémonie

mémoire coquelicot  
souvenir  
soldat  
guerre  
grand  
poilu  
jour  
hommage  
breton  
victime  
mondial

Hommage aux poilus

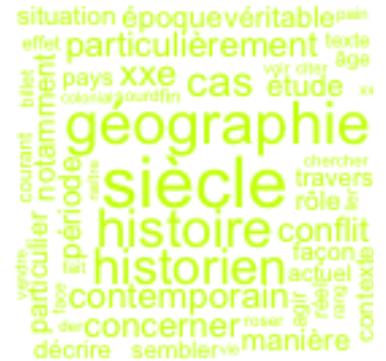


Régiments



Allemagne

Histoire & historiens



Correspondance



monument  
transcription  
décès  
défi  
poilu  
date  
exemple  
courage  
citoyen  
lien-cimetière  
pacifiste  
naissance  
base  
collectif  
mémoire  
modifier  
barbare  
norme  
indiquer  
rassembler  
communal  
réaliser  
entretenu  
hommage  
matricule  
rigarde  
précédence  
chronologie  
confit  
recrutement

## Morts pour la France

jean  
pierre  
louis  
piano  
julien  
pianiste  
paul  
max  
bas  
robert  
hélène  
henry  
antoine  
hugo  
alexandre  
georges  
bernard  
cécile  
claire  
charles  
extrait  
didier  
christian  
emmanuel  
manuel  
benjamin  
alexandre  
georges

## Prénoms

époux  
père  
soeur  
tribunal  
juillet  
mère  
jeune  
enfant  
famille  
honneur  
légion  
manson  
noël  
médaille  
confier  
correspondance  
rouge  
soldat  
man  
lettre  
porter  
guerra  
petit  
honneur  
garçon  
âge  
capitaine  
provence  
est infirmier

## Au delà des Poilus



# CONCLUSION

---

# Phénomènes visibles et invisibles

La masse visible d'informations sur les cérémonies du 11 novembre

VS

La masse invisible d'informations sur les Poilus

# Lieux de mémoire en ligne?

- Définition malléable (et criticable), évolution dans le temps
- Insiste sur l'histoire collective
  - symbole, transmission, intégration
  - Mémoire / oubli – Minorité / majorité
- Question: Base de données des morts pour la France comme lieu de mémoire en ligne?
  - Symbole, transmission, mémoire (lutte contre l'oubli)
- Devenu lieu de mémoire « par le bas »?
- Quelle interaction on/off line?

MARGUE Michel, « Lieux de mémoire au Luxembourg, lieux de mémoire en Europe », in: *Dépasser le cadre national des « Lieux de mémoire »: innovations méthodologiques, approches comparatives, lectures transnationales*, 2009, p. 7–22.