

# Bienvenue



Jérôme SUEUR<sup>1</sup> & Elisabeth MORAND<sup>2</sup>

<sup>1</sup> MNHN – Systématique et Evolution – UMR CNRS 7205 – OSEB – [sueur@mnhn.fr](mailto:sueur@mnhn.fr)

<sup>2</sup> INED – Service des Méthodes Statistiques – [elisabeth.morand@ined.fr](mailto:elisabeth.morand@ined.fr)

28 Avril 2011

# Naissance

Créé en 1993

par **Robert Gentleman** et **Ross Ihaka**  
à l'University of Aukland, Nouvelle-Zélande



©New-York Times

# Liberté Gratuité Fraternité

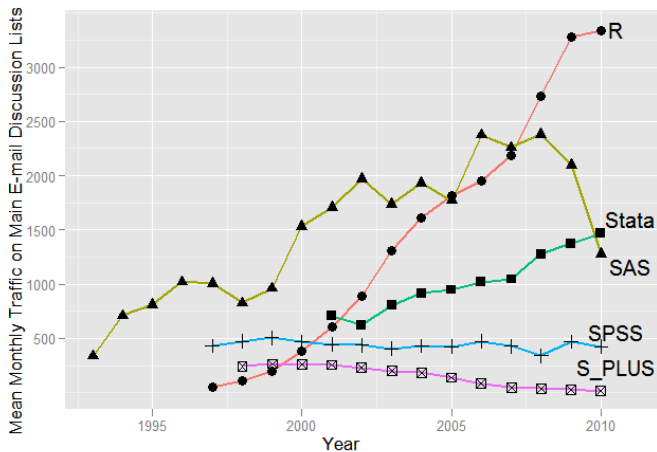


- Licence : Free Software Foundation's GNU General Public License
- Multi-plateforme (Windows, MacOS, Linux, FreeBSD)
- Collaboratif : Core Team + utilisateurs

# Succès

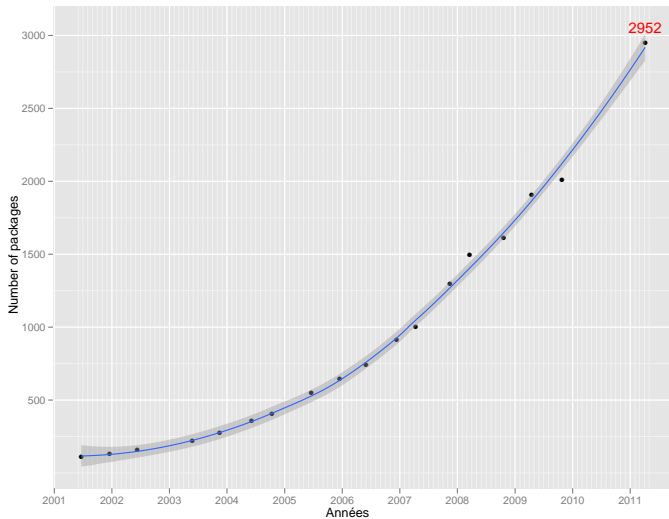
- Nombre d'utilisateurs réguliers :  $\simeq 250\ 000 \rightarrow 2\ 000\ 000$
- Traffic liste de discussion officielle :  $\simeq 3\ 300$  mails/jour pour  $\simeq 10\ 500$  inscrits
- Nombre de blogs :  $\simeq 170$
- Nombre de packages :  $\simeq 3000$

# Evolution : trafic liste de discussion



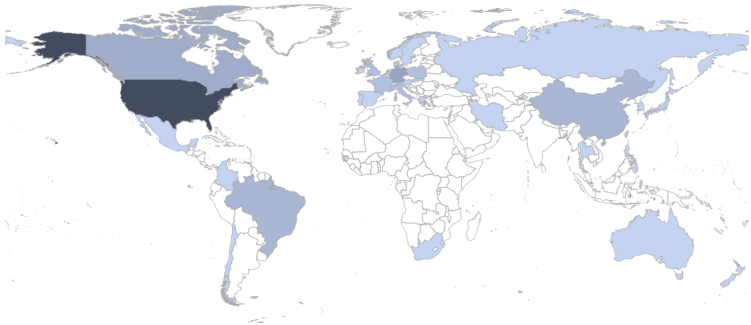
©r4stats.com

# Evolution : nombre de packages



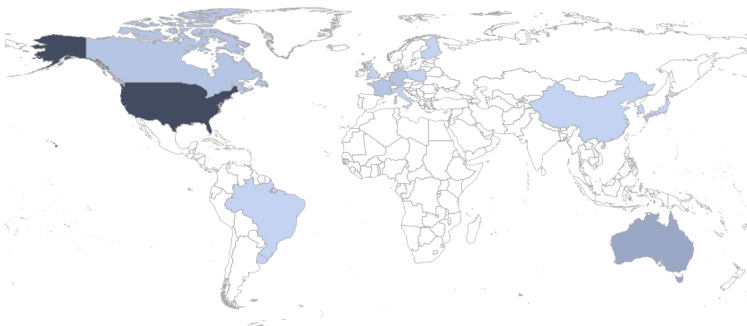
# Vous n'êtes pas seul...

## Miroirs du CRAN



# Vous n'êtes pas seul...

## R Users Groups [RUGs]





# GURS/RUGS français



## GUR du CIRAD

- forum de discussion
- <http://forums.cirad.fr/logiciel-R/>

MUSÉUM  
NATIONAL  
D'HISTOIRE  
NATURELLE



## RUG du MNHN

- liste de diffusion
- conférences mensuelles
- archives
- <http://rug.mnhn.fr/semin-r>

# Références

- Fox J (2009) – Aspects of the social organization and trajectory of the R project. *R journal*, 1/2 : 5-13. [pdf](#)
- McNally S (2010) – Names you need to know in 2011 : R Data Analysis Software. *Forbes*, 10 Nov. [html](#)
- Muenchen RA (2011) – The popularity of data analysis software. [r4stats.com](#). [html](#)
- Smith D (2010) – R is hot. *R-bloggers* [html](#)
- Vance A (2009) – Data analysts captivated by R's Power. *NY Times*, 6 Janv. [html](#)