

Bioluminescence et Sciences participatives

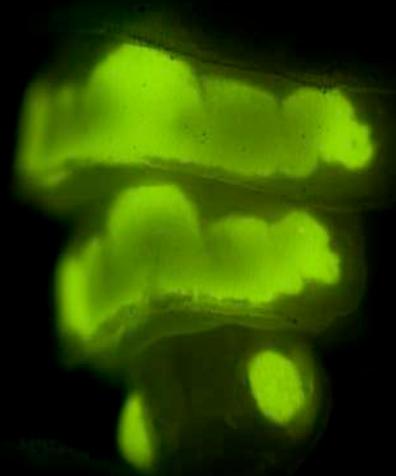


Ti bèt a limiè



Lampyris noctiluca

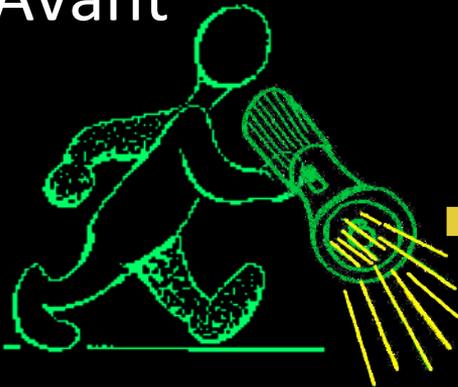
Lampyre ou Grand Ver luisant



Voit-on moins de vers luisants ? Pourquoi ?

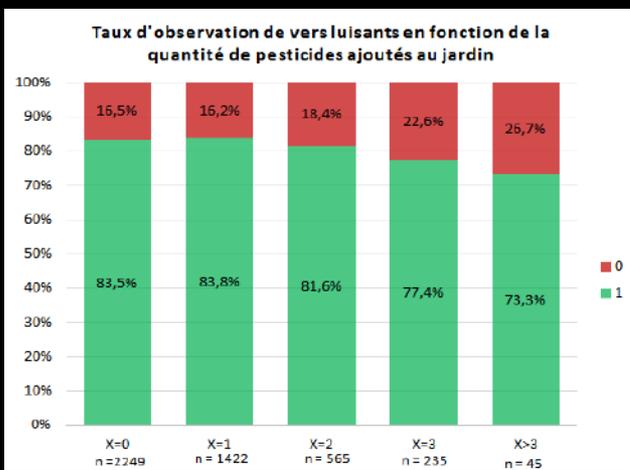


Avant



Aujourd'hui





Quelques Résultats :

- Depuis 2015 : 15000 observateurs/an
autour de 90000 observations ... en analyse
- Retrouvé une luciole en Corse ... nouvelle espèce ?
- Nouvelle espèce dans le Pyrénées Orientales : invasive ?
- Travaillé avec IUCN, pour divers communes & régions, etc.
- Depuis 2019, ...

Une antenne locale en Guadeloupe

“

**IMMERGEZ-VOUS
DANS LA NATURE
TROPICALE
ET CONTRIBUEZ À
LA CONSERVATION
DE LA FAUNE
SAUVAGE
ET LA BIODIVERSITÉ**



Photos, conception, réalisation :
Aline Merle - www.anbaloup-la.fr

**IMMERSION NATURE
ET VOYAGE SCIENTIFIQUE**

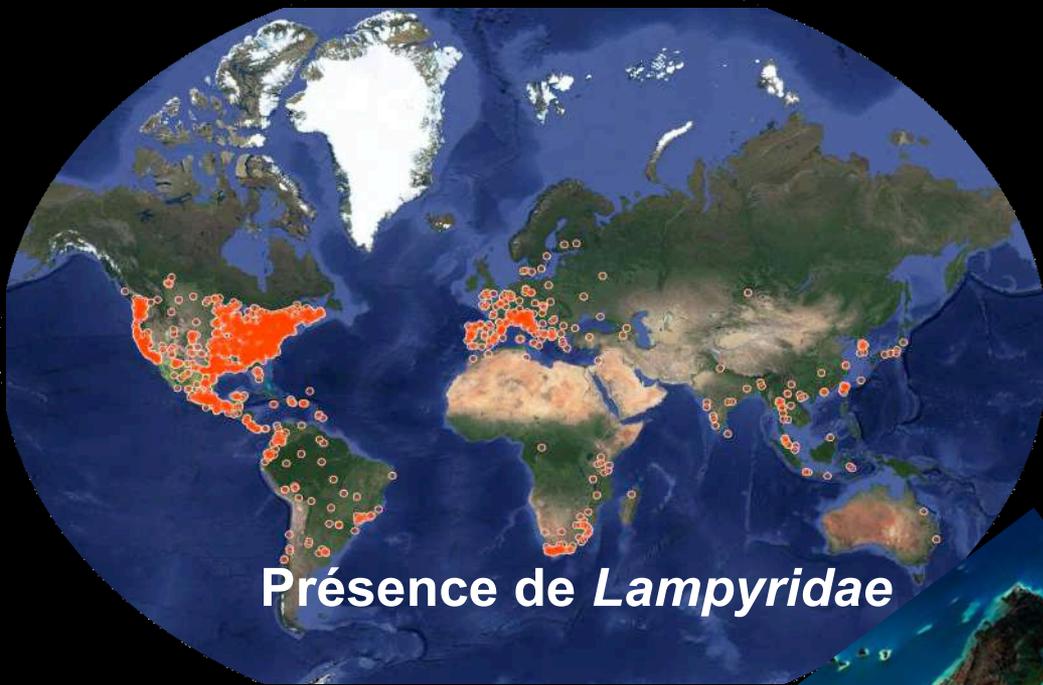
NE PAS JETER SUR LA VOIE PUBLIQUE



**MISSION
LUCIOLES
DES CARAIBES**

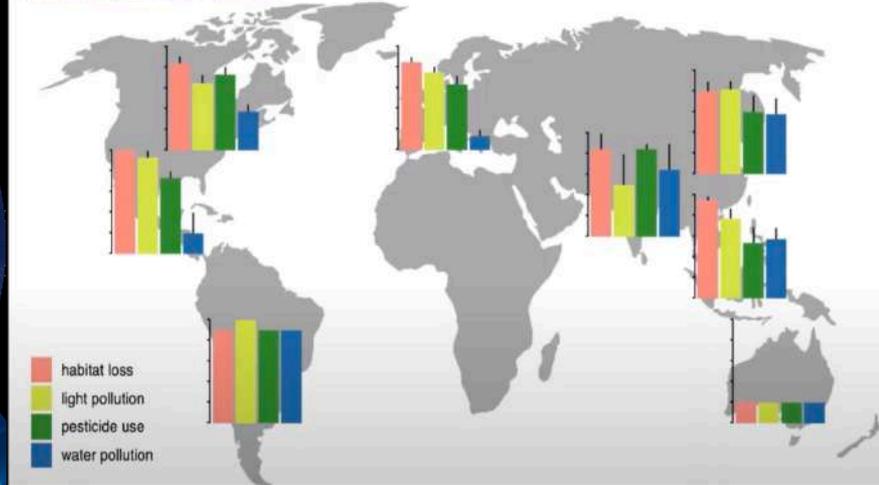
EN SAVOIR PLUS

Observatoire des lucioles Ti bèt a limié
Tel : 07 85 87 72 72
Mail : c.planetevie@gmail.com
www.anbaloup-la.fr/observatoire-lucioles



A Global Perspective on Firefly Extinction Threats

Sara M Lewis, Choong Hay Wong, Avalon C S Owens, Candace Fallon, Sarina Jepsen, Anchara Thancharoen, Chiahsung Wu, Raphael De Cock, Martin Novák, Tania López-Palafox, Veronica Khoo, J Michael Reed



GLOBAL THREATENED BIODIVERSITY (MAY 2021)

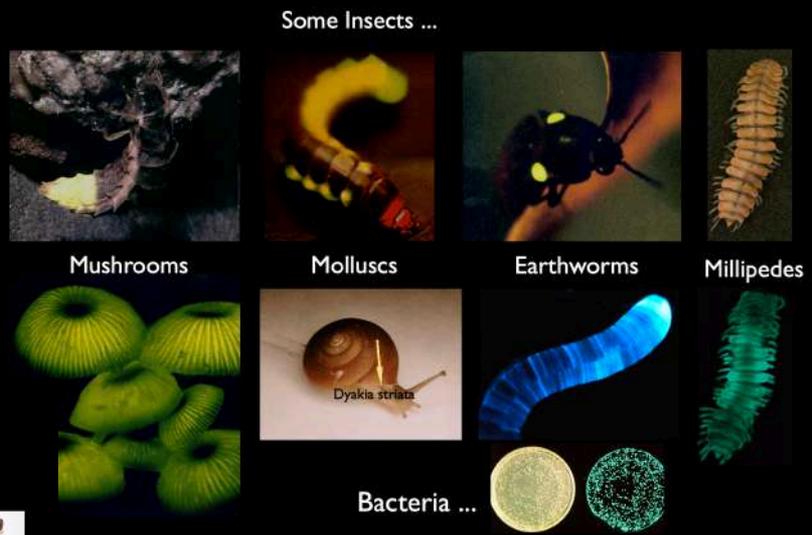
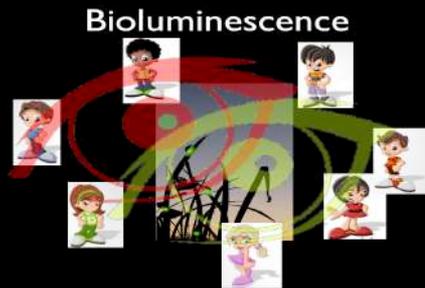
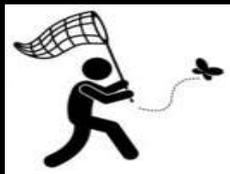
10 countries home to the most Critically Endangered, Endangered and Vulnerable species



1 MADAGASCAR, 2 ECUADOR, 3 MEXICO, 4 INDONESIA, 5 MALAYSIA, 6 USA, 7 AUSTRALIA, 8 BRAZIL, 9 COLOMBIA, 10 TANZANIA.



Africa,
Terra Incognita
Sed Lucida



Scientifiques



Citizen Science

En France

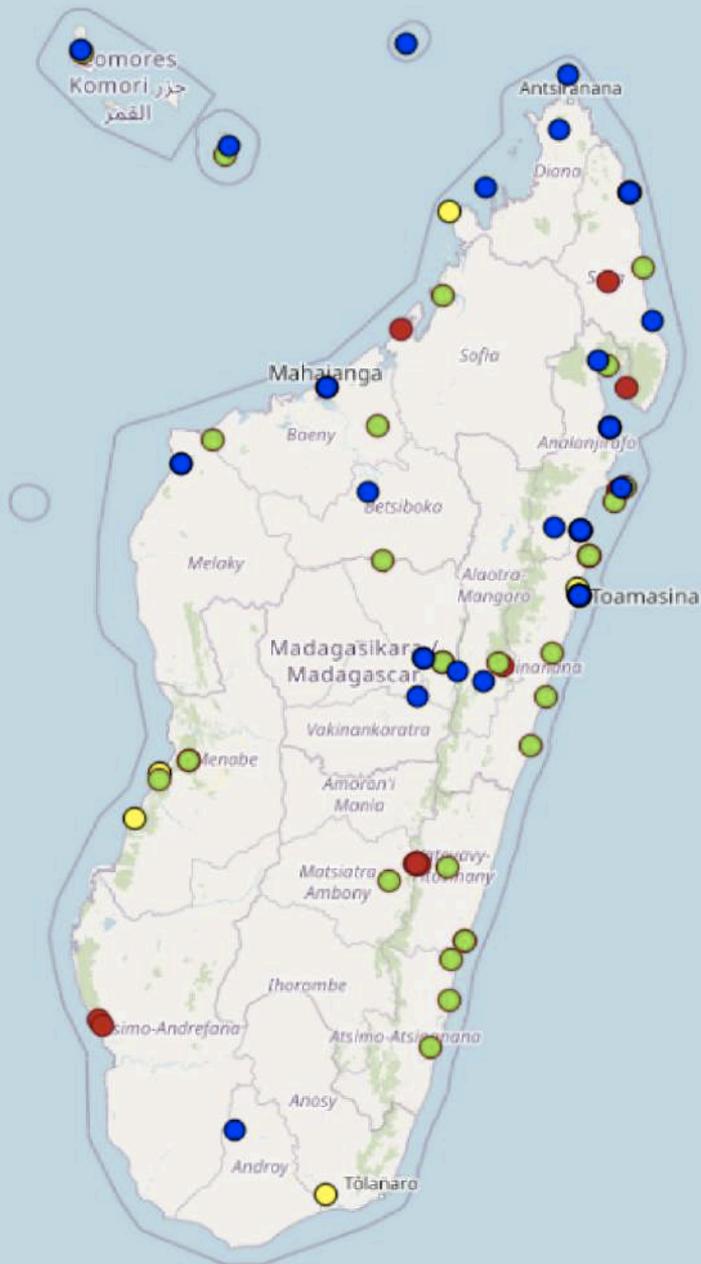


Écoliers



A Madagascar





Légende :

bleu :

Localisations
historiques (MHN)

- rouge :

Localisations actuelles
précises

- vert :

Localisations actuelles
non-précises

jaune :

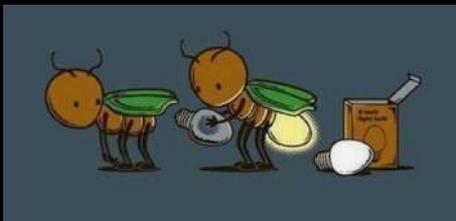
Localisations autres
organismes
bioluminescents



MERCI !

Questions ?

mhmkoken@gmail.com



Rien de mieux qu'être assis pendant une chaude nuit d'été à regarder les essais de luciférase des biologistes

