



can paying 4 global ecosystem services reduce poverty?

les paiements pour les services écosystémiques globaux peuvent-ils réduire la pauvreté?

[www.p4ges.org](http://www.p4ges.org)

# Welcome: local VIP day Mitsinjo

7<sup>th</sup> September 2015

Julia Jones Bangor University



University of  
Zurich UZH

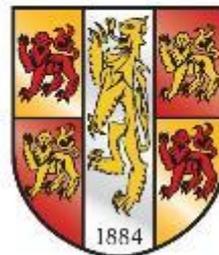


Queen's University  
Belfast

UNIVERSITY OF  
Southampton



PRIFYSGOL  
BANGOR  
UNIVERSITY

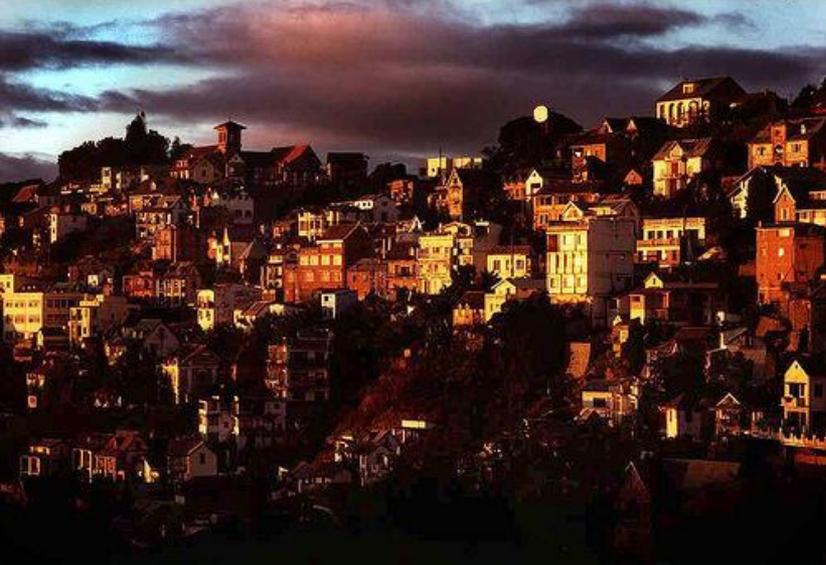


PRIFYSGOL  
ABERYSTWYTH  
UNIVERSITY

KING'S  
College  
LONDON

CONSERVATION  
INTERNATIONAL





Partout où nous nous trouvons et indépendamment de ce que nous sommes, nous profitons tous des bienfaits de la nature





Les agriculteurs profitent du travail des abeilles

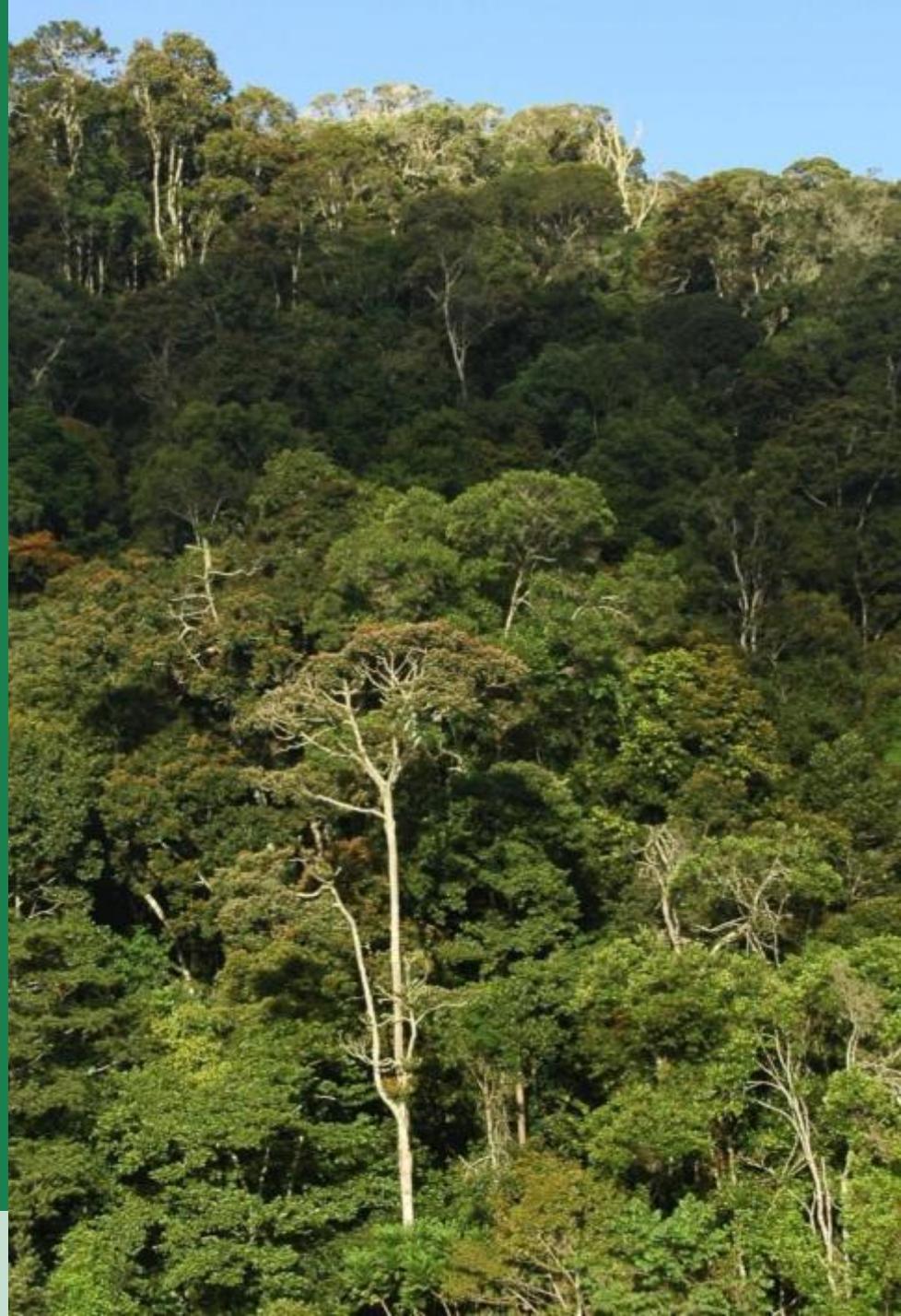




Tout ceci est appelé 'services écosystémiques'



Nous bénéficions de  
l'existence des arbres car  
ils capturent le carbone  
et atténuent le  
changement climatique



There has been a big change in approaches to forest conservation over the last decades

There is now recognition that full consideration of the impacts of conservation on local welfare is needed

Our project p4ges comes firmly from that perspective



We started our project in September 2013



Nous voulons connaître de quelle manière les moyens d'existence en milieu rural dépendent des services écosystémiques, et comment les changements du couvert forestier affectent-ils la disponibilité de l'eau pour l'agriculture





Our funders (and all us researchers) really care that the results are not left to rot in papers and reports but can be used by those making decisions about land use & land management



A research programme co-funded by DFID, NERC & ESRC and accredited by LWEC

---



We invited you here today so you can help us make that happen

*“Ny tao-trano tsy efan’irery”*

“Je ne peux bâtir une maison tout seul”





can paying 4 global ecosystem services reduce poverty?

les paiements pour les services écosystémiques globaux peuvent-ils réduire la pauvreté?

[www.p4ges.org](http://www.p4ges.org)

# Introduction to p4ges and the local VIP day

7<sup>th</sup> September 2015

Rina Mandiminiaina (University of Antananarivo)

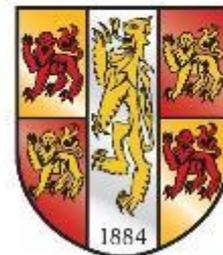


University of Zurich  
UZH



Queen's University  
Belfast

PRIFYSGOL  
BANGOR  
UNIVERSITY



UNIVERSITY OF  
Southampton



PRIFYSGOL  
ABERYSTWYTH  
UNIVERSITY

KING'S  
College  
LONDON

CONSERVATION  
INTERNATIONAL



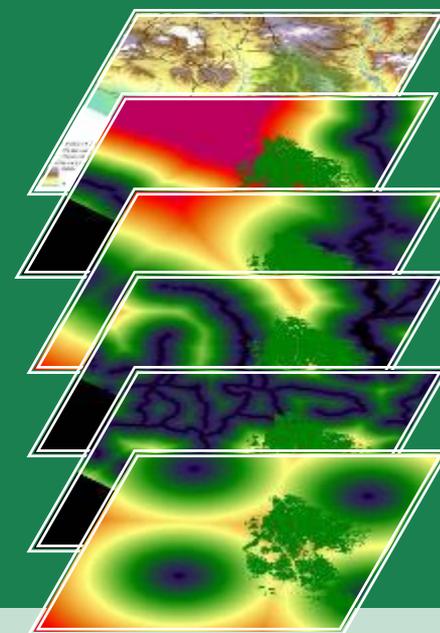
# Recherche sur l'hydrologie (façon empirique et par modélisation)



University of Zurich<sup>UZH</sup>



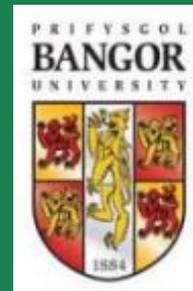
# Recherche sur le carbone (façon empirique et par modélisation)



# Recherche sur la biodiversité



# Recherche sur la collecte des ressources sauvages



# Recherche sur les coûts locaux et les bénéfices de la conservation



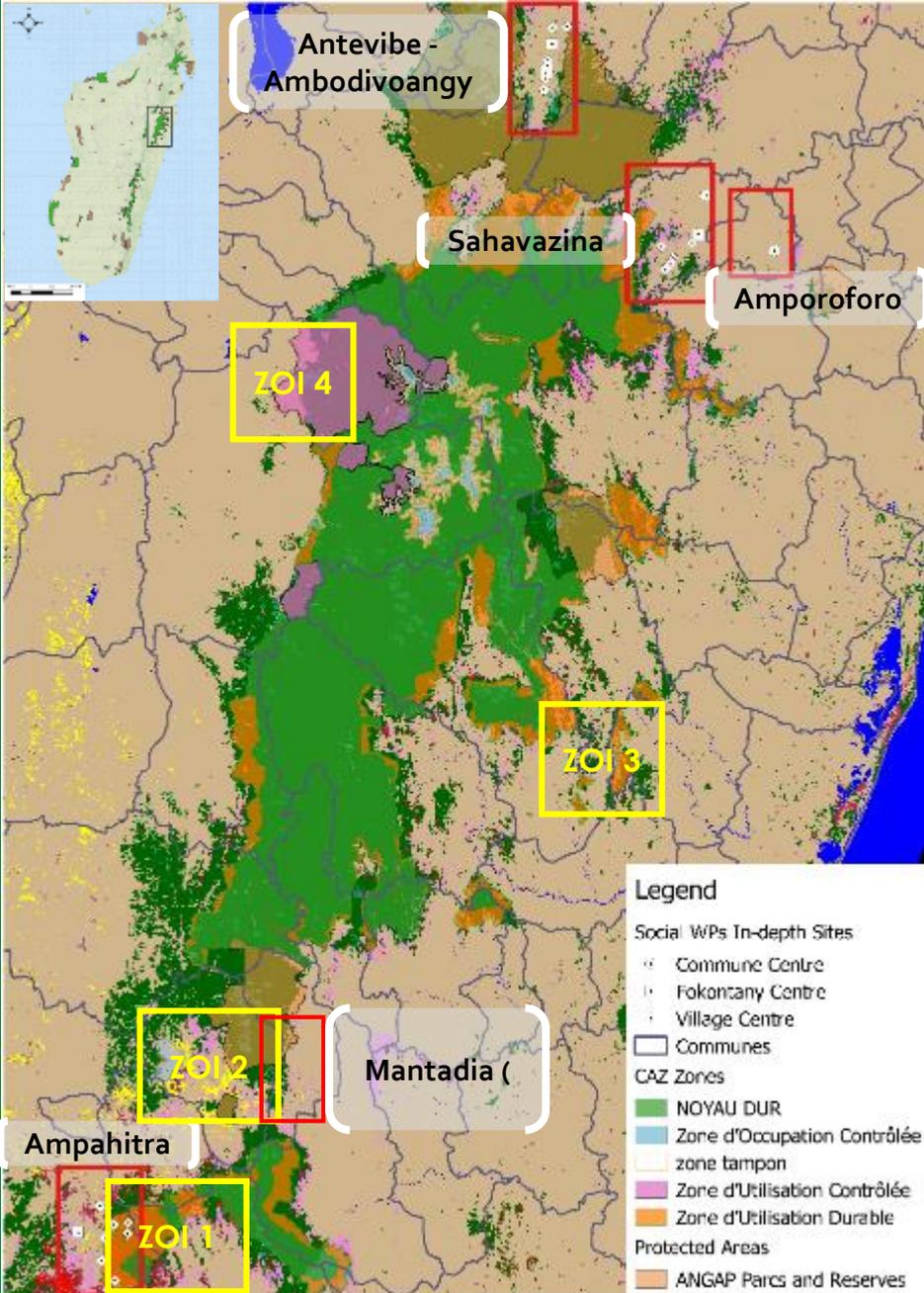
# Recherche sur les rôles des institutions locales dans la prise de décisions sur l'utilisation des terres et la distribution des bénéfices du projet



UNIVERSITY OF  
Southampton



# Sites d'étude



# Comment travaillons-nous ?





# Film.....

# Programme aujourd'hui

- 8:15 : Welcome
- 8:30: Introduction (Julia Jones/Rina Mandimbiniaina)
- 9:00 : Présentation de la partie hydrologie du projet P4GES et instruction pour les visites sur le terrain (Jaona Lahitiana)
- 9:30: Pause café & Demonstrations
- 10:15: Trajet jusqu'au site à visiter (avec 15mn de marche à pied) et visite du site
- 12:00: Discussion
- 13:00: Déjeuner et cloture