

DELIBERATION CAC044-2021

Vu le code de l'éducation, notamment ses articles L.123-1 à L.123-9, L.712-6-1 et L.719-7 ;

Vu le décret 71-871 du 25 octobre 1971 portant création de l'Université d'Angers ;

Vu l'arrêté n° 2021-067 du 25 mai 2021 portant délégation de signature en faveur de M. Olivier HUISMAN ;

Vu les statuts et règlements de l'Université d'Angers, tels que modifiés le 30 septembre 2021 ;

Vu les convocations envoyées aux membres du conseil académique le 16 novembre 2021

Objet de la délibération : Création d'une équipe émergente

Le conseil académique réuni le 23 novembre 2021 en formation plénière, le quorum étant atteint, arrête :

La création de l'équipe émergente BiodivAG est approuvée.

Cette décision est adoptée à l'unanimité avec 48 voix pour, un membre ayant quitté la réunion en cours de séance.

Fait à Angers, en format électronique.

Olivier HUISMAN

*Le Directeur général des services,
Pour le président et par
délégation*

Signé le 25 novembre 2021

La présente décision est exécutoire immédiatement ou après transmission au Rectorat si elle revêt un caractère réglementaire. Elle pourra faire l'objet d'un recours administratif préalable auprès du Président de l'Université dans un délai de deux mois à compter de sa publication ou de sa transmission au Rectorat suivant qu'il s'agisse ou non d'une décision à caractère réglementaire. Conformément aux articles R421-1 et R421-2 du code de justice administrative, en cas de refus ou du rejet implicite consécutif au silence de ce dernier durant deux mois, ladite décision pourra faire l'objet d'un recours auprès du tribunal administratif de Nantes dans le délai de deux mois. Passé ce délai, elle sera reconnue définitive. La juridiction administrative peut être saisie par voie postale (Tribunal administratif de Nantes, 6 allée de l'Île-Gloriette, 44041 Nantes Cedex) mais également par l'application « Télérecours Citoyen » accessible à partir du site Internet www.telerecours.fr

Affiché et mis en ligne le : 25 novembre 2021:

Demande de création d'une équipe émergente

BiodivAG

Biodiversité dans l'Anthropocène : Dynamique, fonction et Gestion



Prof. Olivier Pays-Volard



Historique



Zone Atelier Hwange

(2015)

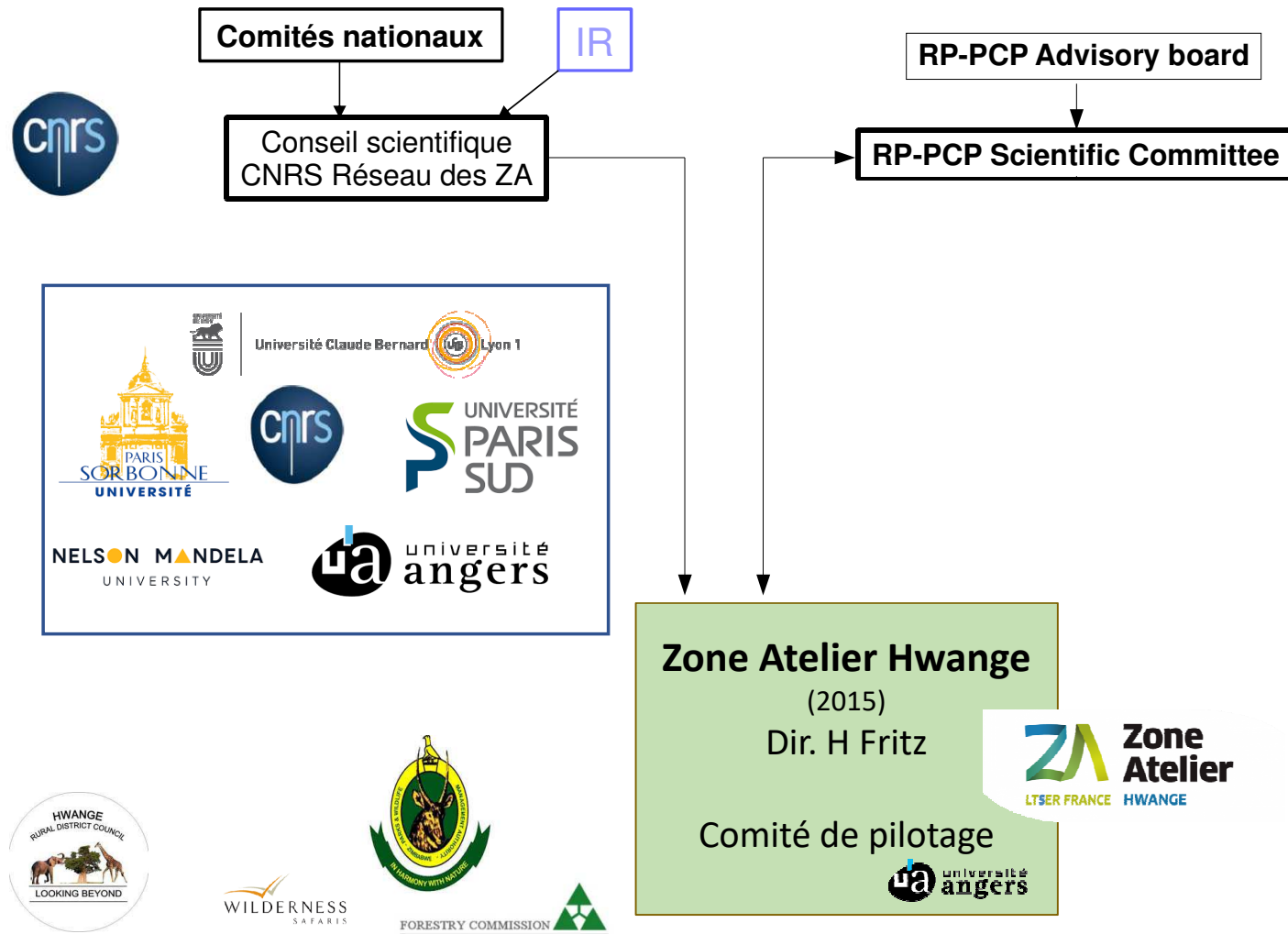
Dir. H Fritz

Comité de pilotage





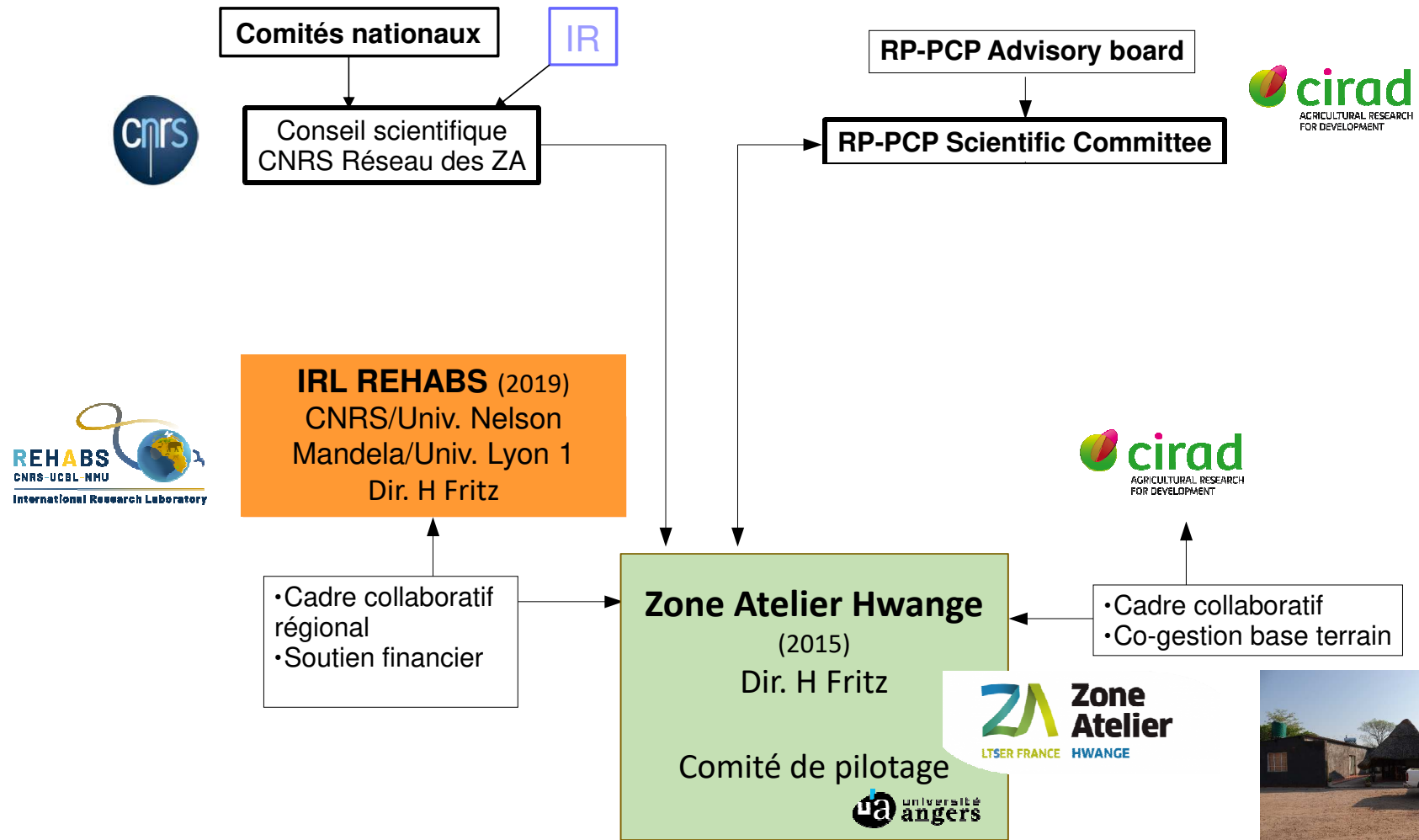
Historique





Historique

IRL REHABS: Reconciling Ecological and Human Adaptations for a Biosphere-based Sustainability





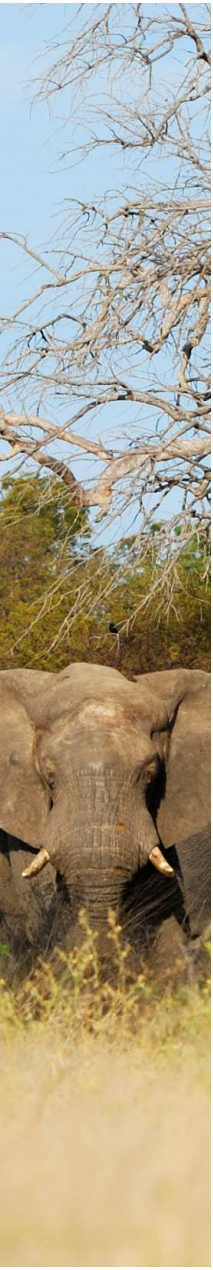
IRL REHABS



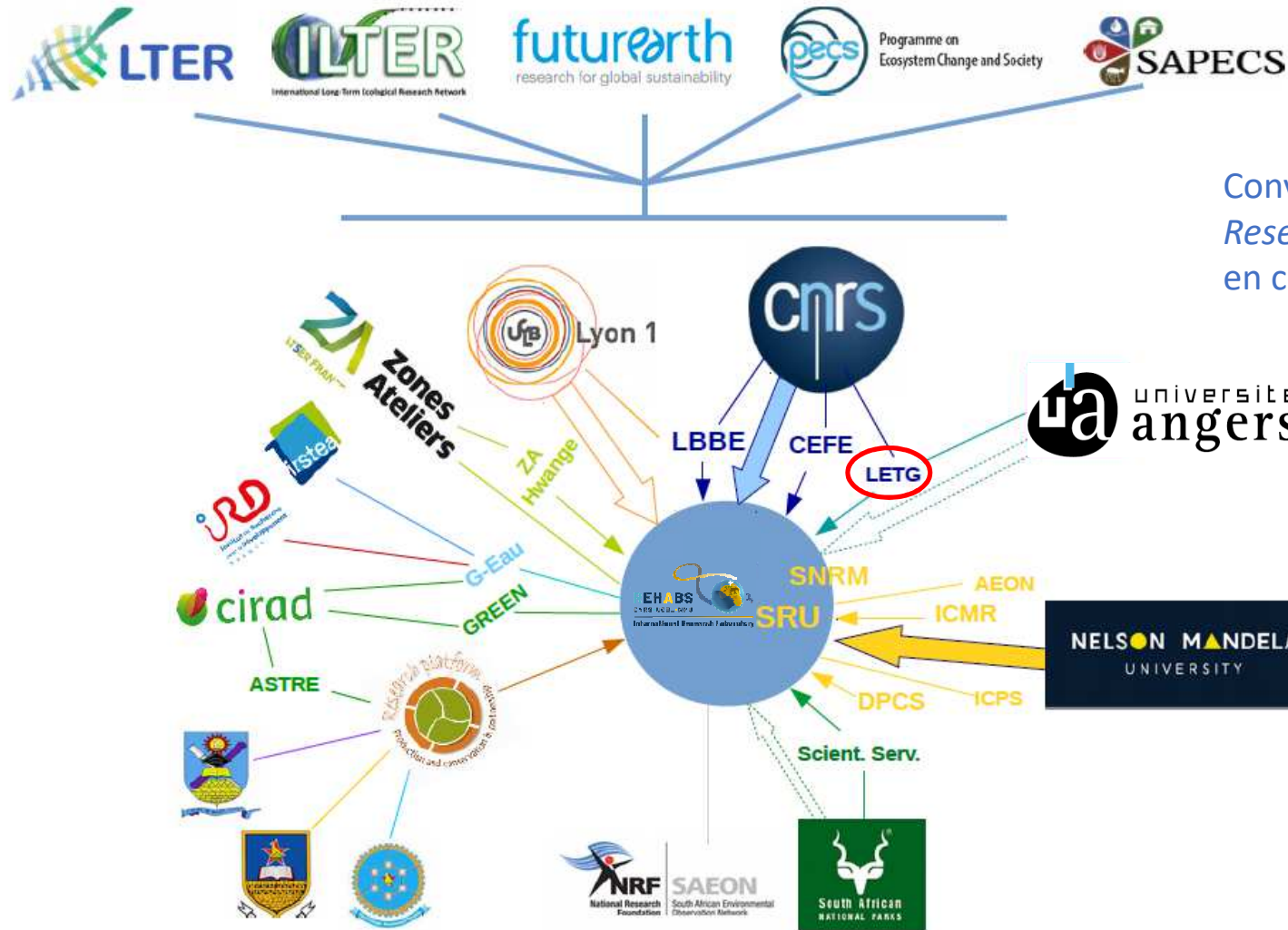
4 thèmes :

- ➔ **Thème 1: L'homme en tant qu'espèce hyper clé-de-voute :**
Comprendre :
 - Comment les réponses de la biodiversité et des écosystèmes aux pratiques humaines constituent une force dominante dans le fonctionnement de la biosphère de l'Anthropocène
 - Comment la pression anthropique agit comme une force sélective pour les espèces sauvages
- ➔ **Thème 2: Contribution de la nature aux humains et à l'humanité :**
Réconcilier les points de vue sur le développement, l'innovation, le risque et le bien-être avec les fondements d'une biosphère durable et saine à la lumière du pluralisme culturel.
- ➔ **Thème 3: Gouvernance environnementale et co-viabilité dans les paysages multifonctionnels :**
Evaluer les conditions d'une gestion active de **paysages multifonctionnels** dans le nouveau contexte de l'Anthropocène.
- ➔ **Thème 4: Méthodes et approches pour les études socio-écologiques** à long terme et pour une recherche engagée : **développement de cadres d'analyse, co-conception de protocoles, adaptation des outils d'analyses à de multiples sources de données et d'information**, co-apprentissage, partage de savoir et engagement.

Réseau de sites de l'IRL (Afrique du Sud et Zimbabwe)



IRL REHABS



Convention JRP (Joint Research Program) UA-CNRS en cours de signature



→ Convention moins engageante qu'initialement prévue

→ Fin du LETG-Angers 1 Janv 2022

→ Juil 2021: 2 collègues du dept. de biologie ont demandé une association avec notre groupe de recherche

Demande de création d'une **équipe émergente UA**

BiodivAG: Biodiversité dans l'Anthropocène : Dynamique, fonction et Gestion

Composition de l'équipe

EC titulaires	Grade	IRL REHABS
PAYS-VOLARD Olivier (responsable)	PR	X
PAGANO Alain	MCU HDR	
PICARD Damien	MCU	
RENAUD Pierre-Cyril	MCU	X
Assistant ingénieur		
BONNET Manon	AI	X
Gestionnaire		
BAUDOIN Emmanuelle		
CHUREAU Véronique		X
Membres non titulaires		
HARMANGE Clément	ATER	X
BOYER Igor	Doctorat	
GAFFARD Agathe	Doctorat	
TELES SILVA Thiago	Postdoctorat	
AMIOT Christophe	Chercheur associé	X



Demande de création d'une **équipe émergente UA**

Bilan 2017-2021

41 articles

2 livres

18 conférences

5 postdocs

6 thèses (3 en cotuelle)

8 projets de recherche (total 1 112k€)

-> **Equipe très dynamique**

Challenges actuels

→ Nombreux projets à porter

→ Augmenter notre **présence sur les terrains de l'IRL**
(Zimbabwe et Afrique du Sud): CRCT, Mobilités

→ **Présence sur les terrains hors IRL**

EC titulaires	Grade	IRL REHABS
PAYS-VOLARD Olivier (responsable)	PR	X
PAGANO Alain	MCU HDR	
PICARD Damien	MCU	
RENAUD Pierre-Cyril	MCU	X
Assistant ingénieur		
BONNET Manon	AI	X
Gestionnaire		
BAUDOUIN Emmanuelle		
CHUREAU Véronique		X
Membres non titulaires		
HARMANGE Clément	ATER	X
BOYER Igor	Doctorat	
GAFFARD Agathe	Doctorat	
TELES SILVA Thiago	Postdoctorat	
AMIOT Christophe	Chercheur associé	X

Activités de recherche BiodivAG

Dynamique et Gestion de la biodiversité

- ▶ Vertébrés terrestres : grands mammifères (herbivores), avifaune
- ▶ Milieux: Savanes, Agrosystèmes

Originalité des travaux de recherche

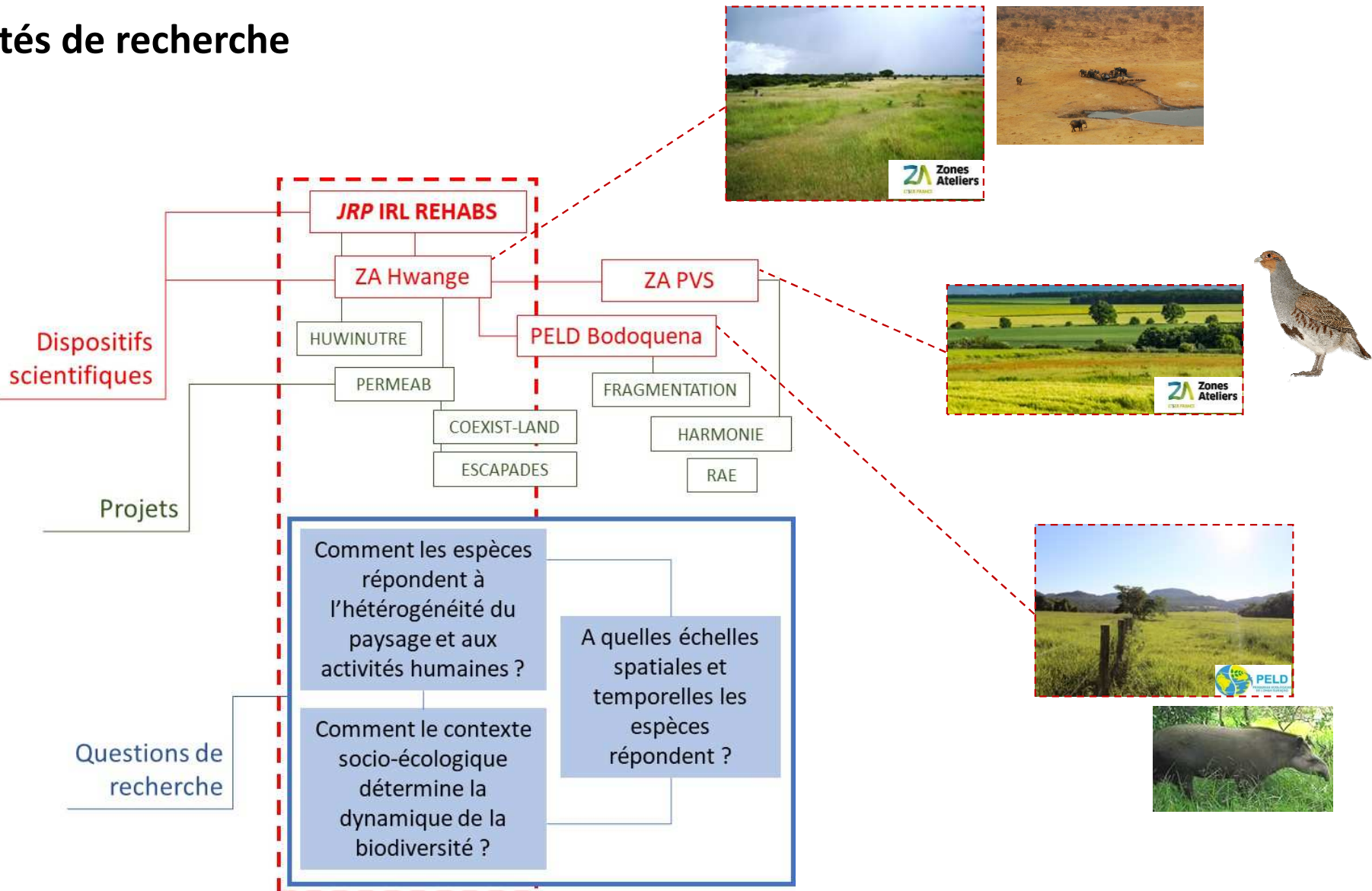
- ▶ Implique une recherche fondamentale et appliquée
- ▶ Ils répondent à la demande de gestion/conservation de la biodiversité
- ▶ Espèces à intérêt sociétal fort (services écosystémiques, conflits homme/faune, statut de conservation,...)



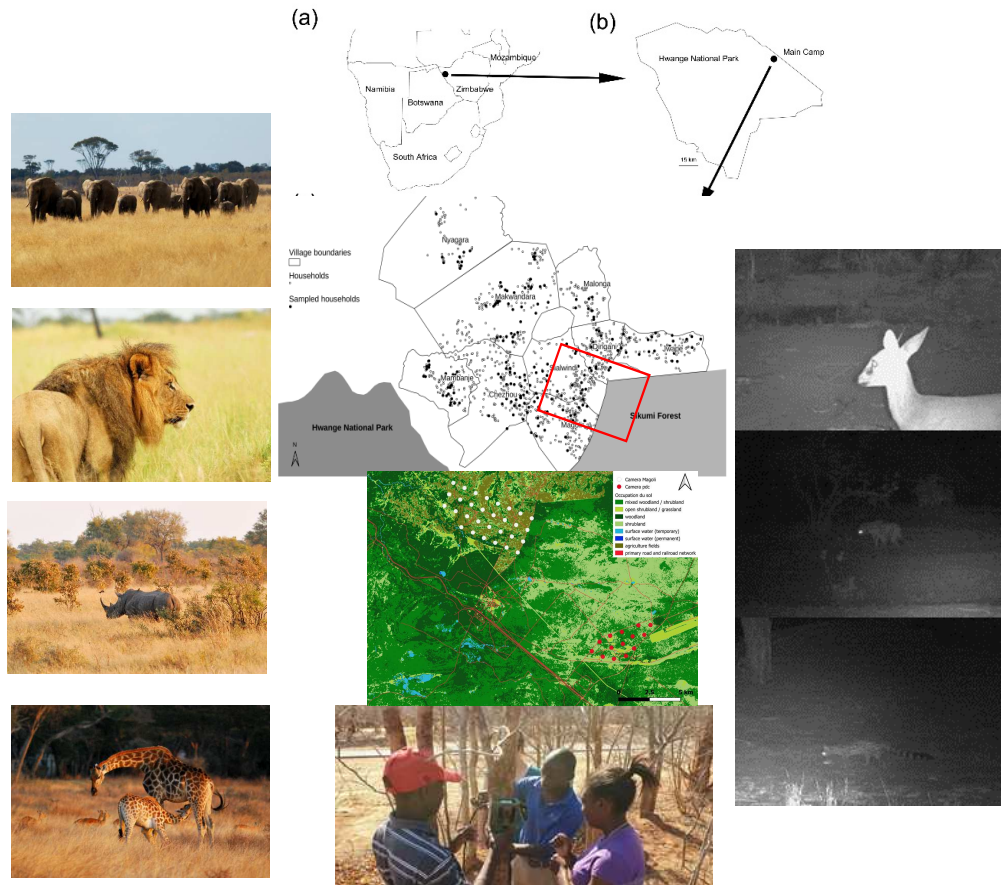
Gestion appropriée



Activités de recherche



PERMEAB: Effet du contexte socio-écologique
 « Aire Protégée – Zone périphérique » sur la
 dynamique de la communauté de mammifères
 des savanes tropicales





Demande de création d'une **équipe émergente UA**

BiodivAG: Biodiversité dans l'Anthropocène : Dynamique, fonction et **Gestion**

Objectifs de la création de l'équipe émergente BiodivAG :

→ **Recherche**

- Maintenir notre de groupe de recherche dans l'organigramme et les dispositifs de recherche de l'UA.
- Préparer la demande d'intégration de l'UA à l'IRL comme **tutelle secondaire** (demande fin 2023)



Demande de création d'une **équipe émergente UA**

BiodivAG: Biodiversité dans l'Anthropocène : Dynamique, fonction et **Gestion**

Objectifs de la création de l'équipe émergente BiodivAG :

→ **Enseignement**

- Maintenir notre action dans le **portage de nos formations** (L3BO, Master BEE)
- Refonte du **Master BEE** (parcours EEZH « zones humides ») autour de 2 parcours GeB (Gestion de la biodiversité dans les socio-écosystèmes) et **MAD** (Mer, Anthropisation, Diagnostic)
 - Correspond à la structuration de la recherche en environnement
 - Métiers de la transition écologique : Gestion de la biodiversité, diagnostic environnemental
- Permet un rapprochement avec d'autres laboratoires du pôle végétal et **Environnement** (e.g., LPG)

BiodivAG

Biodiversité dans l'Anthropocène :
Dynamique, fonction et Gestion

Olivier Pays-Volard

olivier.pays@univ-angers.fr