

# Le Projet HIA4SD (EIS4DD)

Evaluation de l'impact sur la santé des projets d'extraction de ressources naturelles et de leur engagement pour le développement durable dans les régions productrices



Programme Suisse de Recherche sur les  
Enjeux Mondiaux du Développement  
(programme r4d)

PD Dr. Mirko WINKLER

**Atelier de restitution des résultats du projet HIA4SD**  
Ouagadougou, Burkina Faso  
30. juillet 2021





# OBJECTIFS DE DÉVELOPPEMENT DURABLE



## Introduction

- **La santé est une question transversale de l'agenda ODD 2030**
    - Données sanitaires
    - Déterminants de la santé
- 33 indicateurs des ODD liés à la santé (total 230)  
(GBD 2015 SDG Collaborators, Lancet, 2016)



- **En minimisant les risques et en maximisant les opportunités:**
  - **Gain** (communautés locales) – **Gain** (pays) – **Gain** (projets)
  - **Planification efficiente → Évaluations prospective d'impact**



## Introduction

- Évaluation de l'impact sur l'environnement (EIE) est pratique commune
- En Afrique, pas un seul pays ne promeut activement l'EIS
- Santé incluse dans l'EIE
  - Conseils méthodologiques médiocres
  - Forte concentration sur les déterminants environnementaux de la santé
  - Faibles données/indicateurs de base
  - Faible inclusion du secteur de la santé



Pays/régions promouvant l'EIS (Winkler et al. Bull WHO (2013))

**Projet d'extraction  
des ressources**



**Secteur public**



## Objectifs du projet HIA4SD

<https://youtu.be/sj6v5FMYYVVI>

## Objectifs du projet HIA4SD

- **Informer et faciliter un dialogue politique qui renforcera l'application de l'évaluation d'impact en tant que mécanisme de réglementation:**
  - Éviter les effets négatifs des projets extractifs sur les ODD liés à la santé; et
  - Engager plus activement les projets extractifs dans l'agenda de l'ODD 2030

## L'avenir de l'évaluation d'impact

Évaluations d'impact intégrées	Collaboration intersectorielle
Politiques et directives méthodologiques qui englobent l'agenda ODD 2030	

# Méthodologie

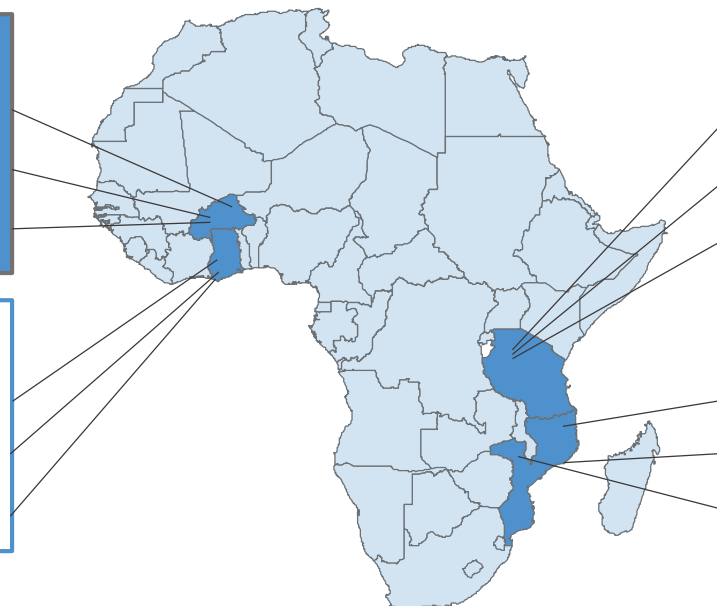
- **Portefeuille de recherche diverse:**
  - Multidisciplinaire: épidémiologie, santé publique et sciences politiques
  - Qualitative, quantitative, "mixed-methods"
  - Niveau régional (Afrique subsaharienne), national (pays du projet) et local (trois sites miniers par pays)

## Burkina Faso

- Nordgold Mine (Bissa)
- Roxgold Mine (Bagassi)
- Endeavour Mine (Houndé)

## Ghana

- Newmont Ahafo Gold Mine (Asutifi)
- Tarkwa Manganese Mine
- Edikan Gold Mine (Ayanfuri)



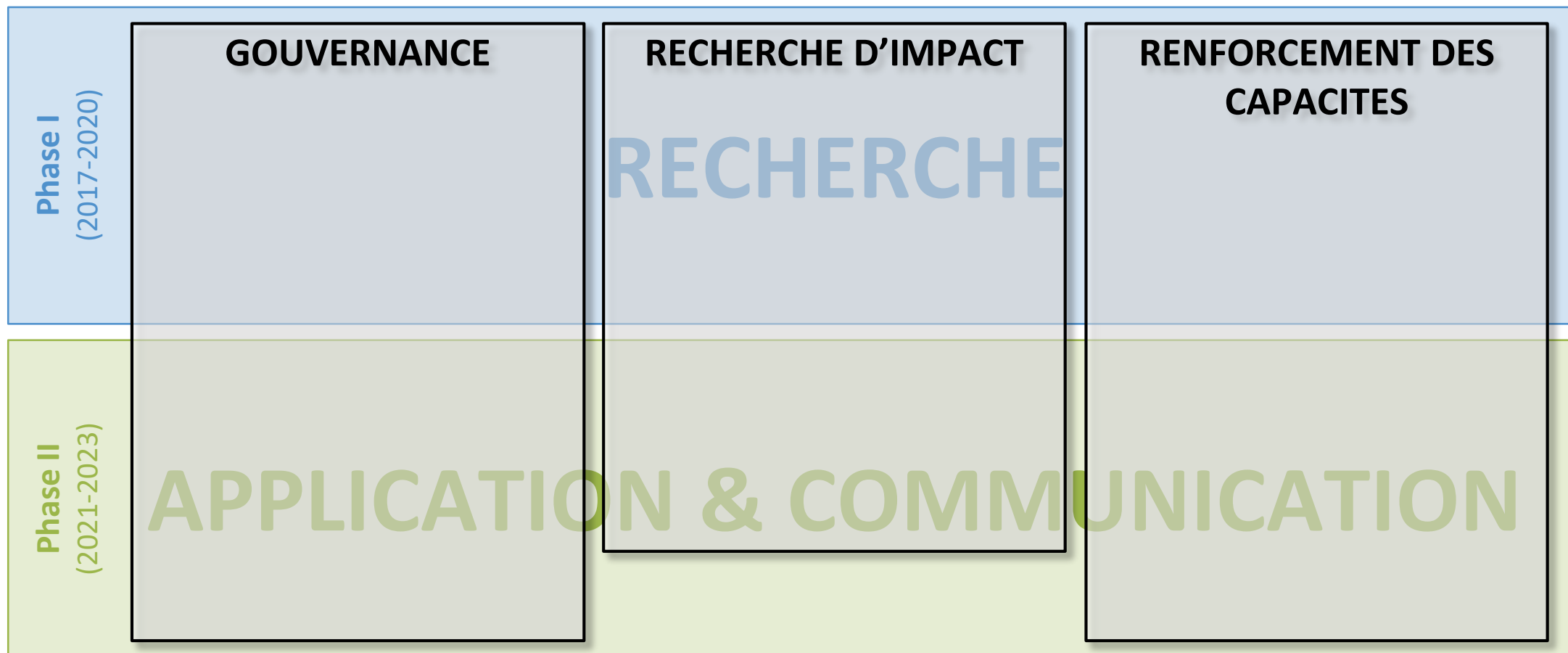
## Tanzania

- Geita Gold Mine
- Bulyanhulu Gold Mine
- Buzwagi Gold Mine

## Mozambique

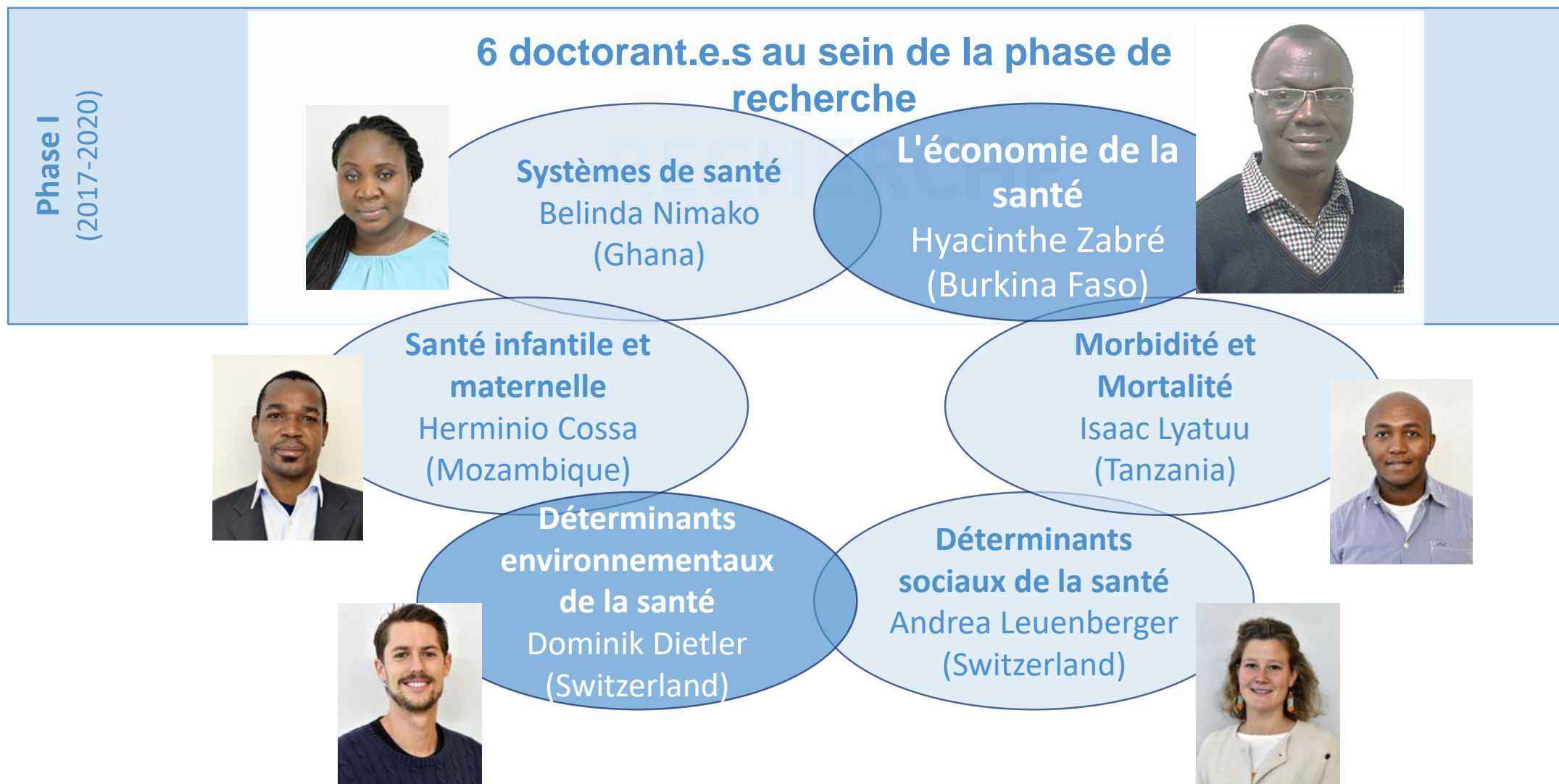
- Montepuez Ruby Mine
- Kenmare Titanium Mine (Moma, Larde)
- Moatize Coal Mine

## Organisation du projet





# Organisation du projet



## Organisation du projet

- Restitution des résultats au niveau central et local
- Options politiques et dialogue politique
- Enseignement et formation en EIS au niveau universitaire et formation continue

Phase II  
(2021-2023)

# APPLICATION & COMMUNICATION

## Contributions du projet (en plus des évidences)



## Pour toute information:

**Pr. Serge Diagbougua, PhD**

Research Institute of Health Sciences, Burkina Faso ([www.irss.bf](http://www.irss.bf))

[diagbougua\\_serger@hotmail.com](mailto:diagbougua_serger@hotmail.com)

**PD Dr. Mirko Winkler, PhD, DTM&H**

Swiss TPH, Switzerland ([www.swisstph.ch](http://www.swisstph.ch))

[mirko.winkler@swisstph.ch](mailto:mirko.winkler@swisstph.ch)

**<http://www.hia4sd.net>**

## Promoteur du projet



**Swiss Programme for Research  
on Global Issues for Development**

[www.r4d.ch](http://www.r4d.ch)

The r4d programme finances research partnerships between Switzerland and African, Asian and Latin American countries in order to provide policy-makers with scientific and development-relevant knowledge.

The r4d programme is funded by:



SWISS NATIONAL SCIENCE FOUNDATION



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

**Swiss Agency for Development  
and Cooperation SDC**