

Les noms vernaculaires (NV) des plantes (outils de communication) et les produits ethnobotaniques issus de TROPICOS.



Famille: Orchidaceae

Espèce: *Gastrorchis humblotii*

Nom vernaculaire: Velomihantona

Qu'est-ce qu'un nom vernaculaire des plantes ?

C'est l'appellation d'une plante dans un pays donné

NV = outil de base pour amorcer la recherche sur le terrain

NV = outil de communication pour la sensibilisation

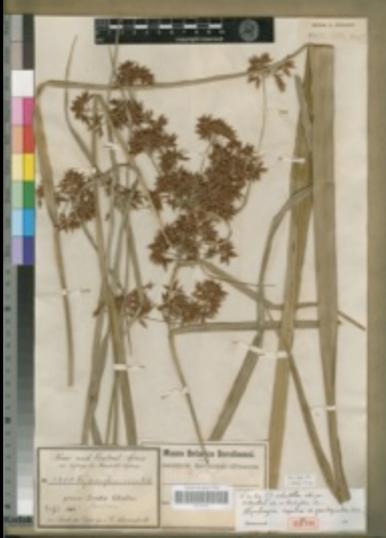
Objectif

Contribuer à la communication interdisciplinaire en fournissant des informations sur les NV et construire une base de données rationnelle.



Quelles sont les différentes sources

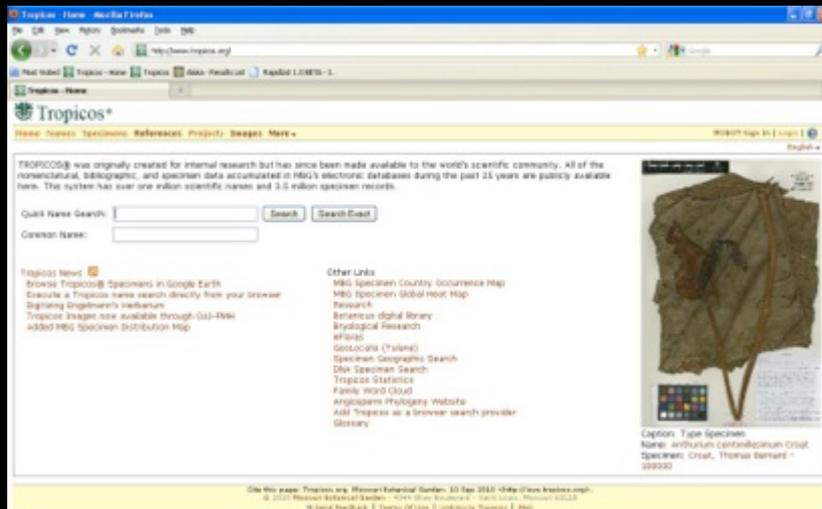
- Spécimens d'herbiers



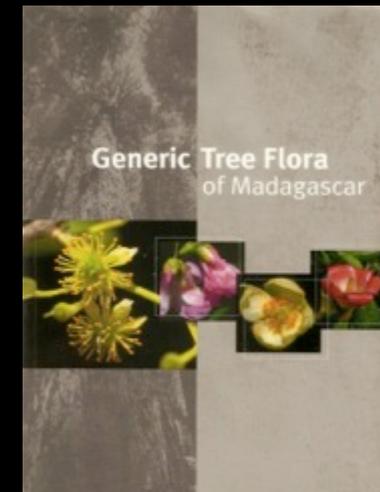
- Guides et informateurs



- Base de données



- Littérature



Informations sur les spécimens d'herbiers

Dialecte

Nom vernaculaire

Synonyme

Utilisation

➤ Dérivation

➤ Détails sur l'utilisation

Ficus *brachyclada*
R.290
Nom vernaculaire: Tambitay
Dialecte: Tanala Syno
Nature de l'échantillon: feuilles et
Date de récolte: 25 Mai 1962
Lieu de récolte: Forêt Ifanadiana sud-est
Altitude: 480m
Village le plus proche: Mangalahenatra
Canton et district: Ifanadiana
Station: flanc de la colline en bordure de la forêt
Sol: latéritique
Port: perche
Hauteur totale: 8m Hauteur du fût: 3m
Diamètre à 1m du sol: 20 cm
Caducité: persistante
Aspect de l'écorce: lisse
Utilisation locale: bois de chauffage
OBSERVATIONS - présence de poils sur la face inférieure des feuilles

HERBIER DU DEPARTEMENT DES
RECHERCHES FORESTIERES ET PISCICOLES
DU FO.FLEA

Ficus brachyclada Baker

11/97

Informations sur les bases de données

- Sonnerat: <http://colddb.mnhn.fr/>
- Tropicos: <http://www.tropicos.org/>
- IPNI: <http://www.ipni.org/>
- Madcat: <http://www.tropicos.org/Project/MADA>



Catalogue of the Vascular Plants of Madagascar

Tropicos Names Specimens References Projects Images More Tools

Logout

- Browse**
 - Orders
 - Families
 - Genera
 - Species
 - Plant Themes
- Taxon Name**
- Other Searches**
 - Taxon Names
 - Specimen Quick Search
 - Specimen Full Search
 - Specimens with Vernacular names
 - References
 - Geographic Search
 - Photo Gallery
 - Search Builder
 - Project Query builder (Login required)
- Resources**
 - Botanical
 - JSTOR Plants
 - APG
 - Generic Tree Key
 - Web Sites
 - Glossary Fr/Eng

Madagascar > Specimen Search > SERVICE FORESTIER - 21044

Choose Project English

SERVICE FORESTIER - 21044

Print Download Facebook Twitter

Hide Specimen Details

Current Determination

Ficus brachyclada Baker **Family:** Moraceae **Determined By:** R. Rabevohitra 1997 [Edit](#)

Collection Information

Collectors SF(Rajerison)
Collection Number 21044
Collection Date 25 May 1962
Location Madagascar, Fianarantsoa, Vatovavy-Fitovinany
Keywords [Ranomafana PN , MAD]
Coordinate 21°18'00"S 047°37'00"E (-21.3000000, 47.6166667)
Elevation 1000 m
Herbaria TEF
Description Arbre de 8 m de haut; Hauteur du fût: 3 m; Diamètre à 1m30 du sol: 20 cm. Ecorce rugueuse. Présence de poils sur la face supérieure des feuilles. Nom vernaculaire: Tambitsy; dialecte: Tanala. Synonyme: Harongan-dahy. Utilisation locale: bois de chauffage. Sol latéritique
Locality Canton et District: Ifanadiana. Village le plus proche: Mangalahenatra. Forêt Ifanadiana Sud-Est. Flanc de la colline en bordure de la forêt.

Hide Project Data

Project Specimen Data [Edit](#) (Last Modified By Andrianarivelo, Soafara On 1/28/2011)

No data is available

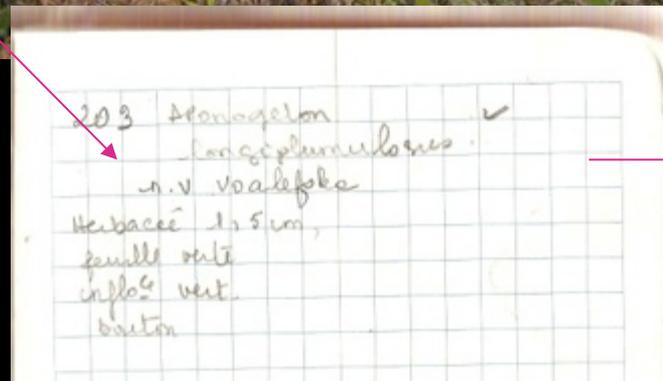
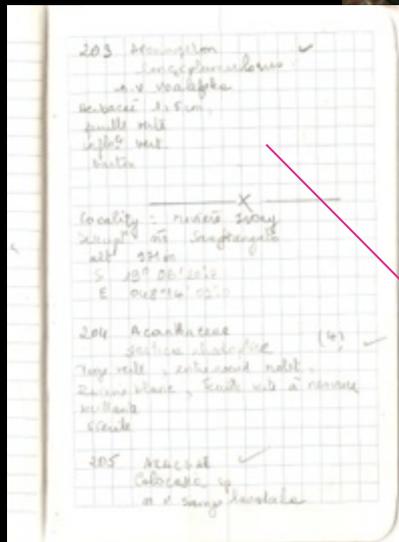
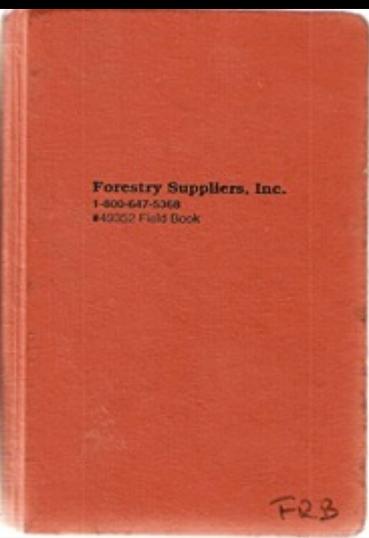
Ethnobotany [Edit](#) (Last Modified By Andrianarivelo, Soafara On 1/28/2011)

Vernacular name: Tambitsy
Dialect: Tanala
Alternate vernacular name: Harongan-dahy
Use: Timber
Details of use(s): Bois de chauffage

Hide Map



Informations sur le terrain



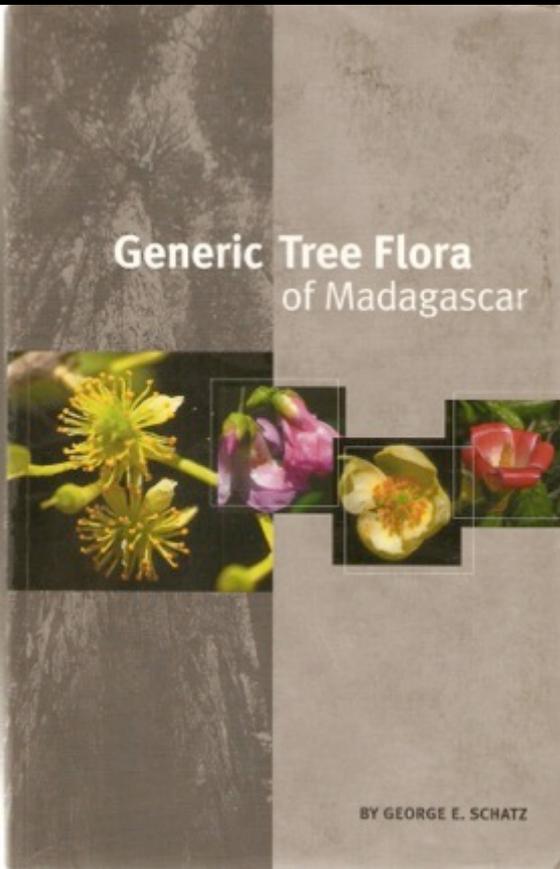
MADAGASCAR
 APONOGETONACEAE [13]
Aponogeton longiplumulosus H. Bruggen
 det. 2010
 Foamasiina: Alaotra-Mangoro Region
 District Moramanga; Commune Moramanga;
 Fokontany Ampahatra; Village
 Sandrangato; rivière Sandrangato Rivière
 19°06'20"S 048°14'14"E 960 m
 Herbacée 1.5cm; Feuille verte;
 Inflorescence vert. Nom vernac. Voal'faka-
 Énergie.

14 June 2010
 L. FARANIRINA et al. 203
 MISSOURI BOTANICAL GARDEN HERBARIUM (MO)

Page 2
 Collectors:
 L. FARANIRINA, N. Manjato,
 Razanatsoa, J. Hélène Razanatsoa,



Informations sur la littérature



Mostuea brunonis is widely distributed in the understory of humid to subhumid evergreen forest usually at mid-elevation, from Ihosy to Montagne d'Ambre PN, as well as dry deciduous forest from the Tsingy of Bemaraha northward. In flower, *M. brunonis* can be confused for an Acanthaceae, but differs in its regular flowers and absence of subtending bracts.

Vernacular names: hazolamokana, *madinipiteo*, *serana*, *tsiripelina*

hazolahy

Carissa

Petchia

hazolamokana

Mostuea

hazolanary

Plagioscyphus

hazolava

Tetrapterocarpon

hazomaa

Vitex

hazomaeva

Neoharmsia

hazomafaika

Cassinopsis

Dendrolobium

Pourtant, la relation entre les NV
et les noms scientifiques n'est pas
aussi simple. Elle exige quelques
précautions.

Il y a trois types de NV

1 NV = 1 espèce



Cas de *Schizolaena tampoketsana*, **NV= Sohisika**
endémique de Tampoketsa d'Ankazobe,

NV utilisé uniquement par les habitants de cette localité

1NV = 1 genre ou 1 famille



Mokaranana/ Makaranana

© G.E. Schatz, 1997

pour le genre *Macaranga* dans *tout Madagascar*

Plusieurs NV = 1 espèce



Plusieurs NV pour *Streblus dimepate*

Mais attention, les NV peuvent être
descriptifs

Le NV peut se référer à l'aspect morphologique des plantes:



Nom vernaculaire: Reniala
Espèce: *Adansonia rubrostipa*



Nom vernaculaire: Hafotra
Genre: *Dombeya spp*



NV: Tohiravina
Phyllarthron spp



NV: Hazomainty
Diospyros spp



NV: Hazomena
Dalbergia spp



NV: Ramiorina
Biophytum spp

Le NV peut se référer à l'utilisation de la plante



Famille: Sphaerosepalaceae

Espèce: *Dialyceras coriaceum*

Nom vernaculaire: Lombiry

Utilités

- Les NV peuvent faciliter la recherche des plantes dans la forêt avec l'aide d'un guide
- Ils peuvent faciliter la communication avec la population locale et les non initiés
- Ils sont plus faciles à retenir pour beaucoup de personnes, surtout les non initiés
- Ils peuvent donner des indices sur la morphologie de la plante (forme, couleur, odeur, port...)
- Ils apportent des informations sur l'utilité et la signification de la plante, et la manière dont elle est perçue

Pièges

- Les NV sont variables suivant la région, la localité, la population, tandis que les noms scientifiques s'appliquent globalement et sans ambiguïté
- Un nom vernaculaire peut être associé à plusieurs taxons différents, qui peuvent même appartenir à des familles très éloignées les unes des autres
- Un taxon peut être connu sous plusieurs NV, selon la personne, le village, la région, ou le groupe ethnique/linguistique

Points essentiels à retenir

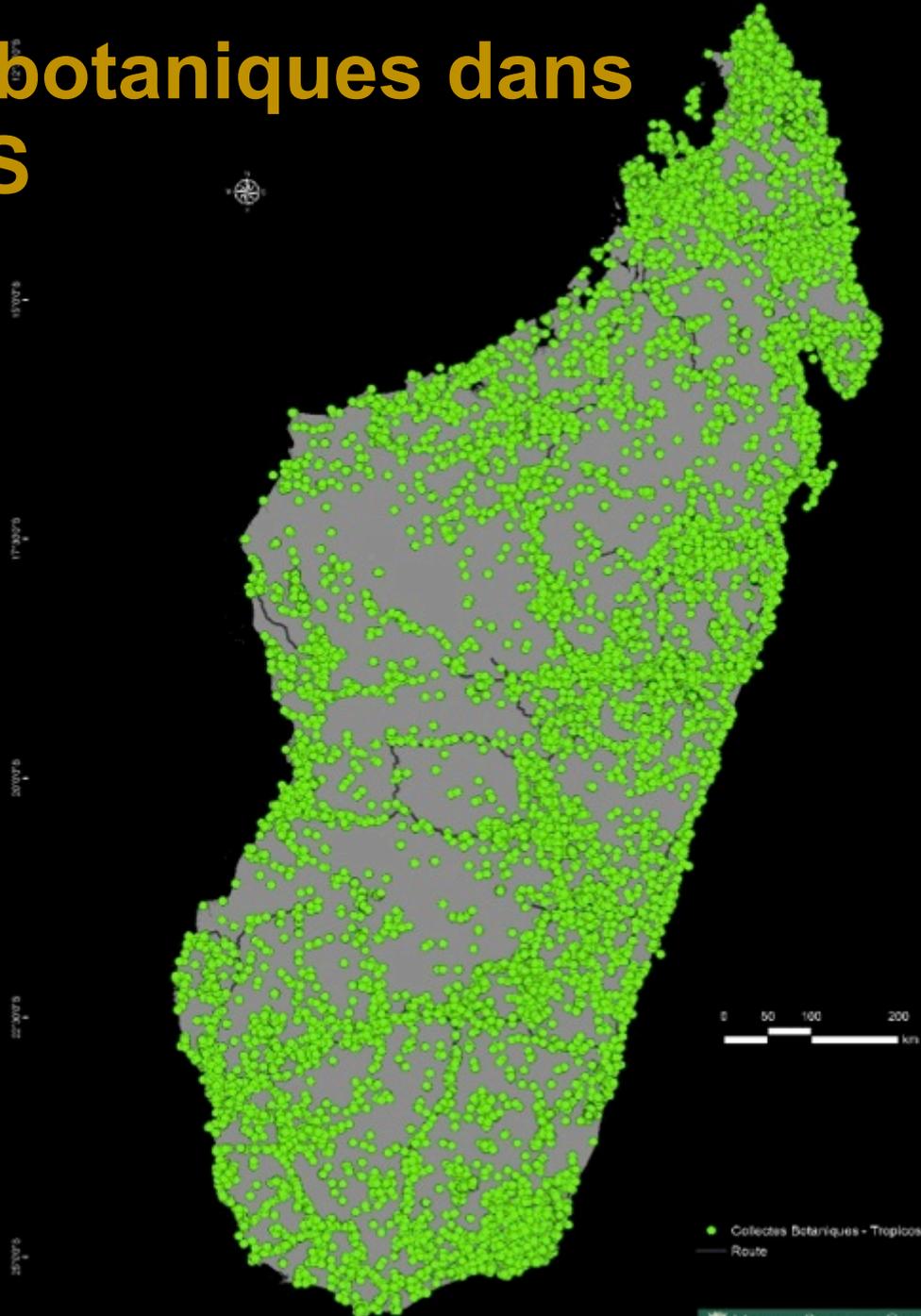
- Les NV permettent aux botanistes d'accéder à des informations utiles
- Les NV peuvent être obtenus de plusieurs sources
- L'utilisation de NV facilite la communication avec une grande diversité d'interlocuteurs
- Il faut utiliser les NV avec précaution
- Lorsqu'on utilise les NV, il est important de se rappeler que leur application peut varier

Données ethnobotaniques au MBG

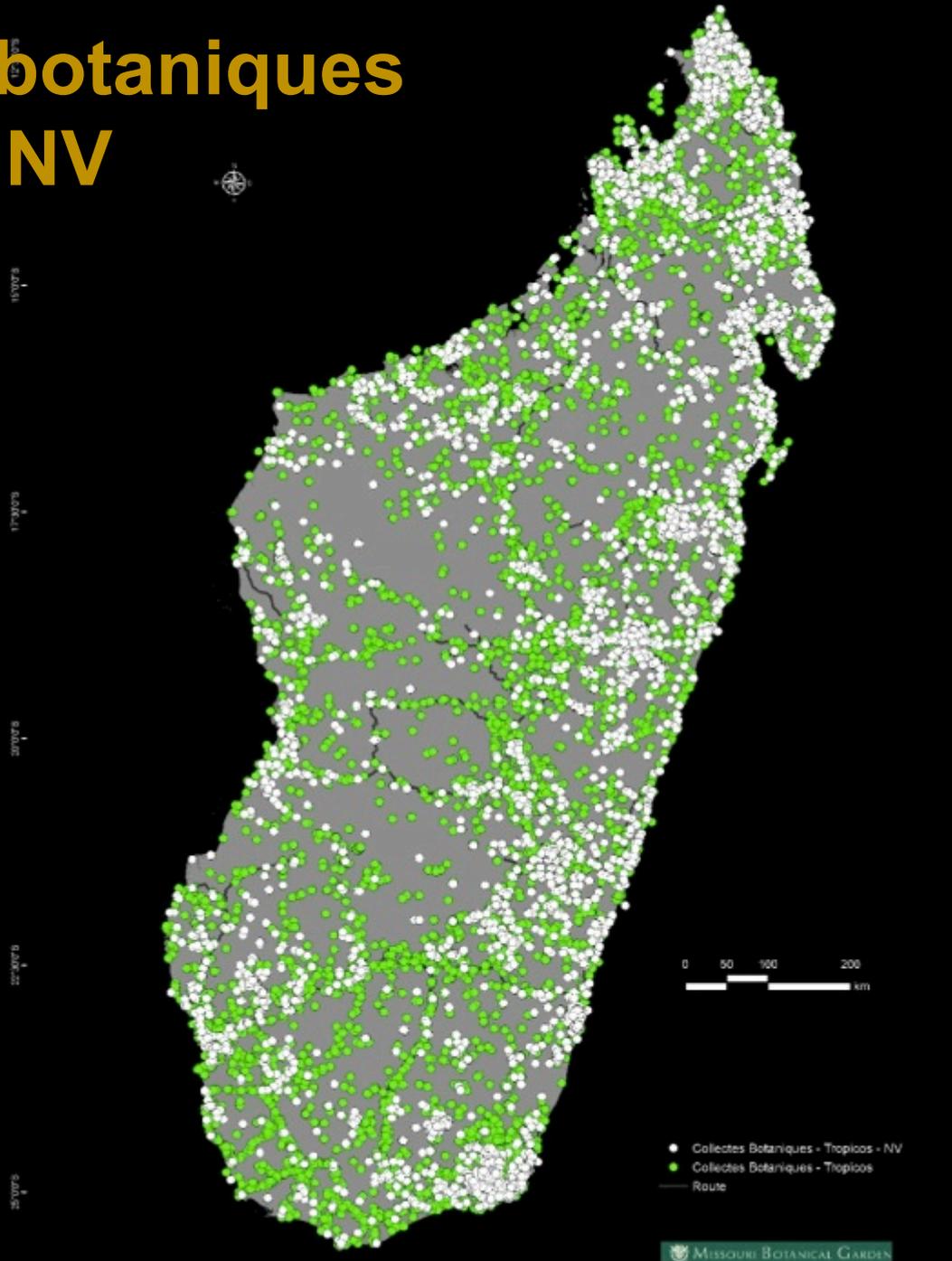
- Sur les 157.542 spécimens saisis dans TROPICOS (<http://www.tropicos.org>) (mai 2014)
- 28.364 échantillons sont munis de données ethnobotaniques (8.532 spécimens de TEF: 1.841 collections RN et 6.691 collections SF: **ca 30 %**)
- 27.711 spécimens avec NV
- 4.653 spécimens avec des données sur utilisation
- 1.121 spécimens avec dialectes



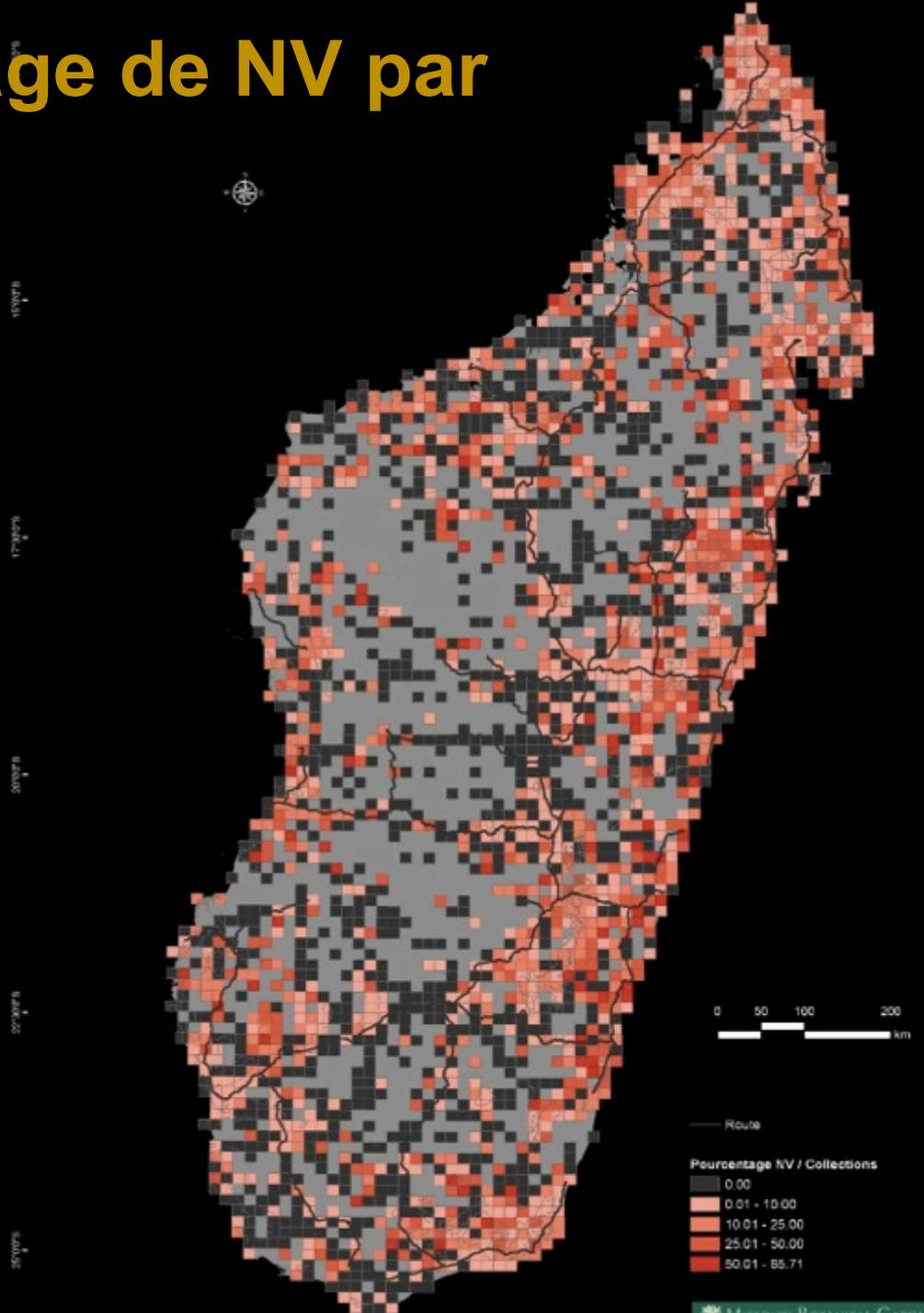
Collectes botaniques dans TROPICOS



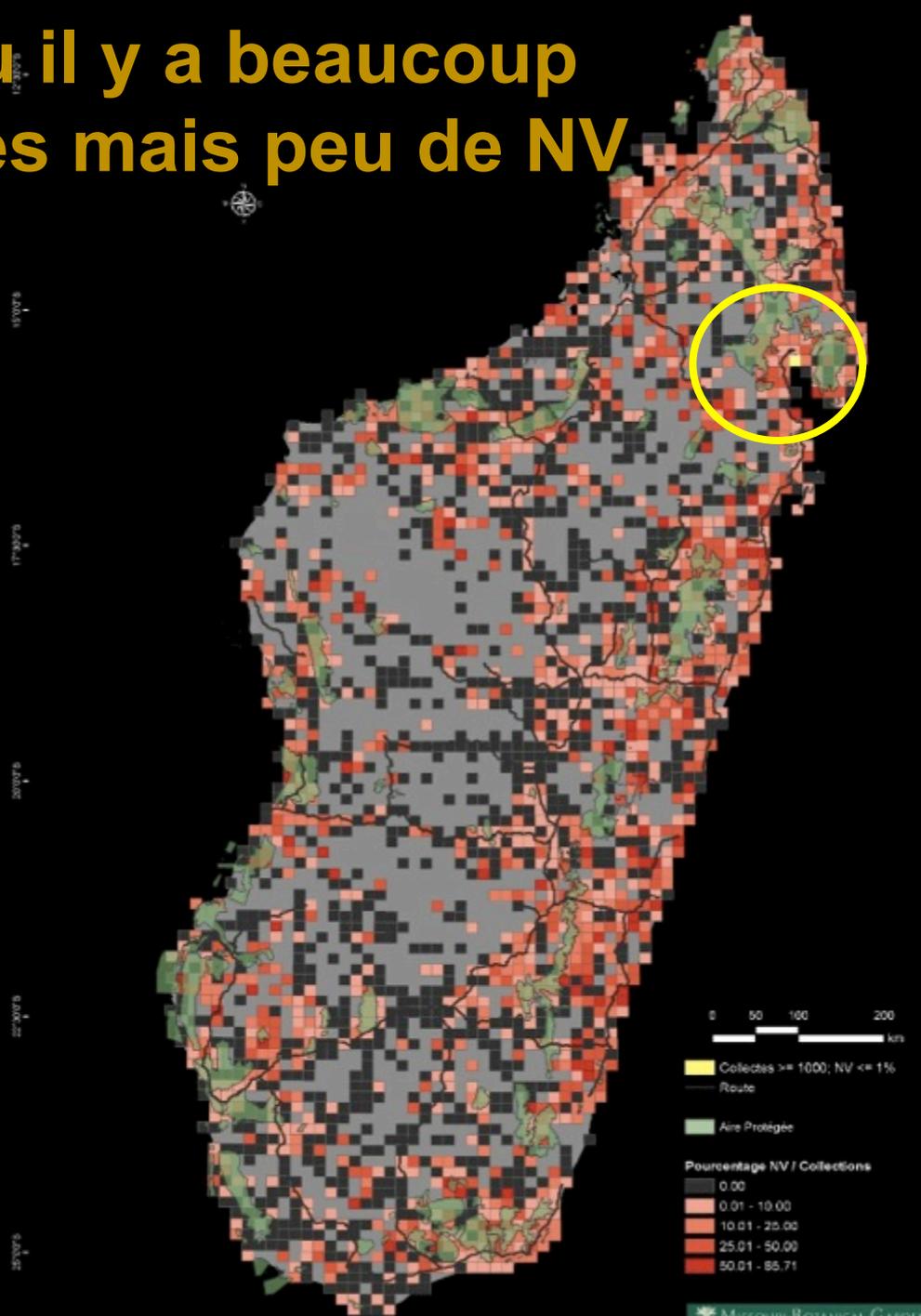
Collectes botaniques ayant des NV



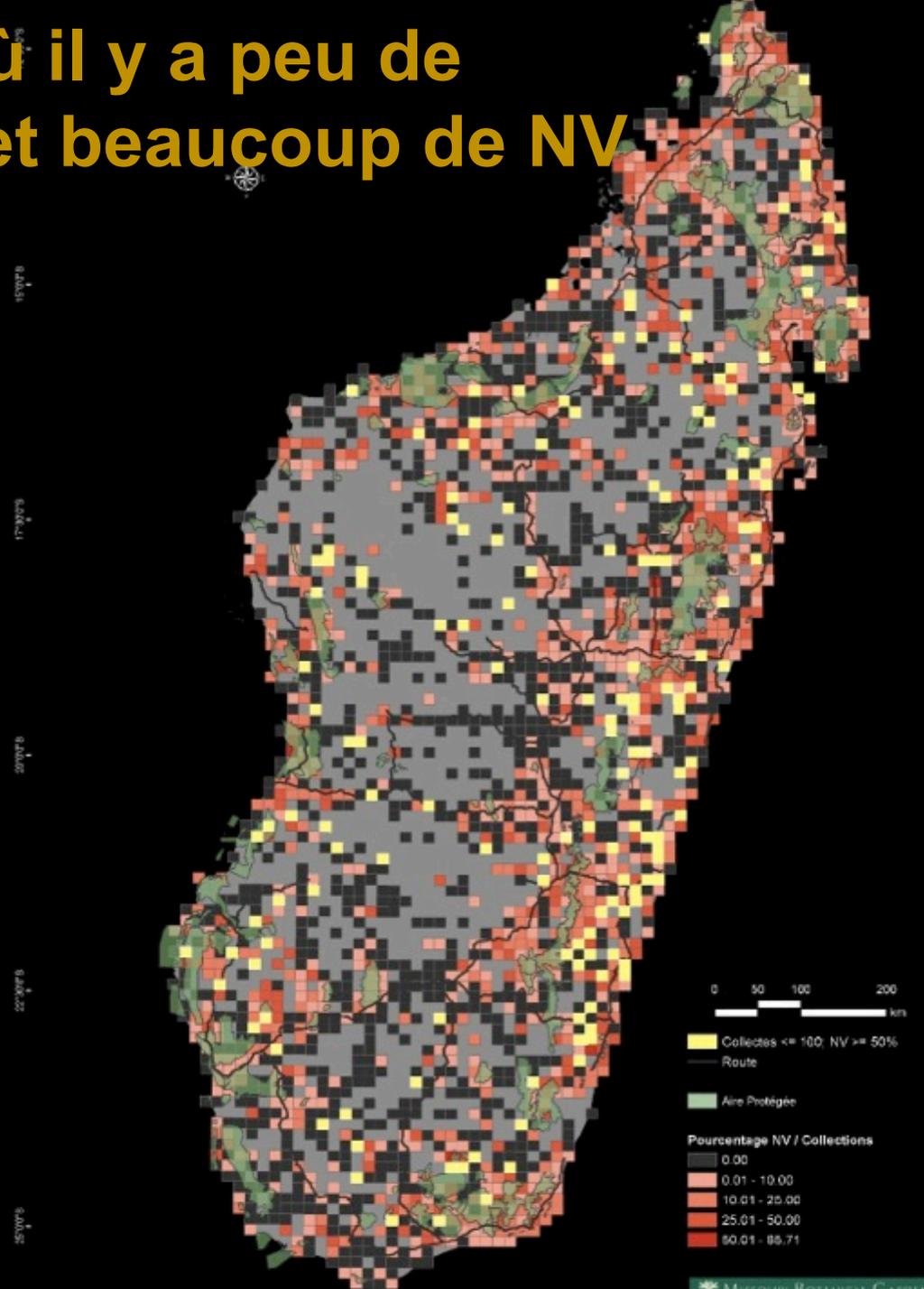
Pourcentage de NV par collection



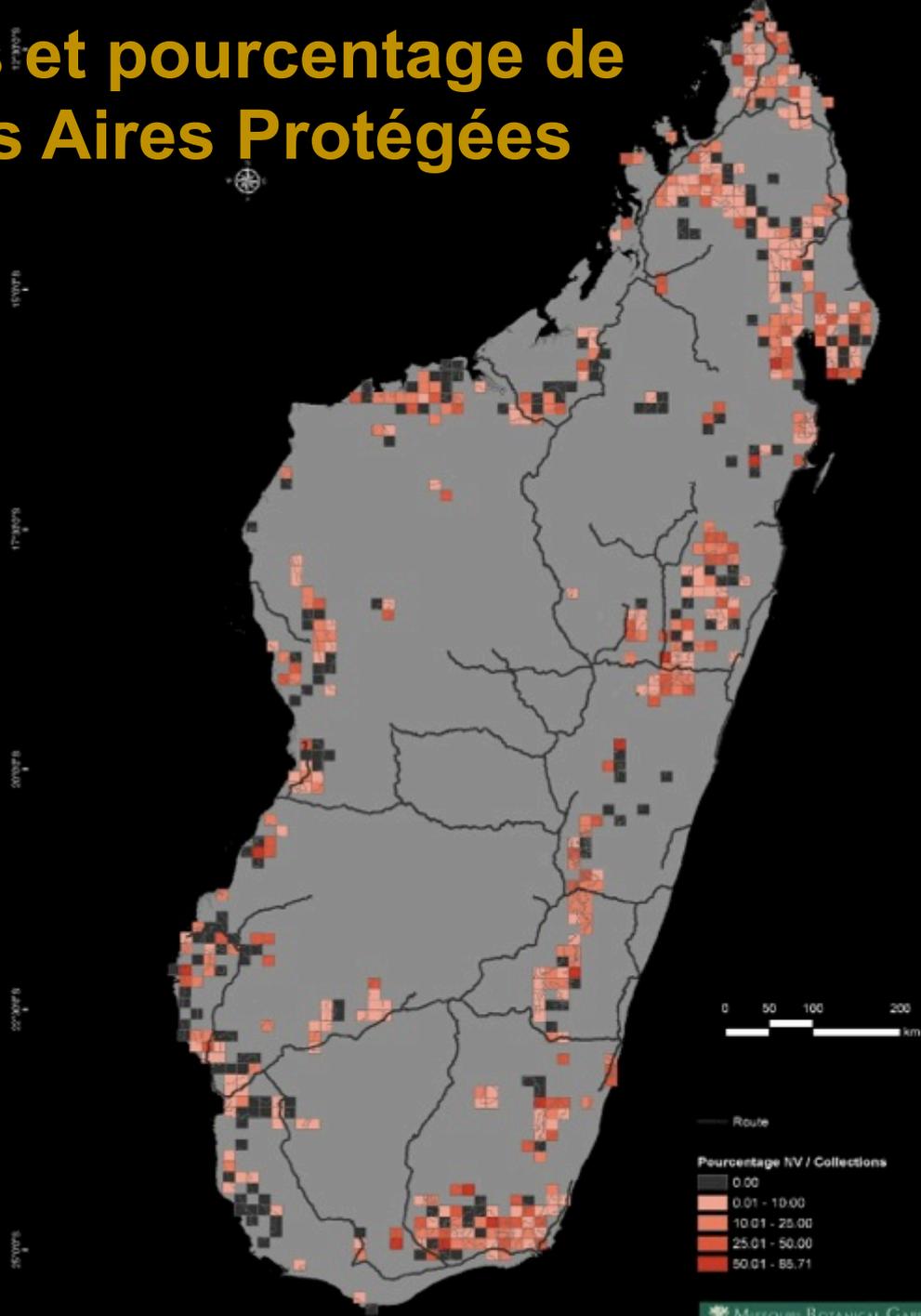
Localité où il y a beaucoup de collectes mais peu de NV



Localité où il y a peu de collectes et beaucoup de NV



Collections et pourcentage de NV dans les Aires Protégées



Produits issus des données ethnobotaniques

- Litteratures scientifiques
- Ouvrages sur les plantes médicinales, plantes utiles,
....



Merci pour votre attention



Famille: Oxalidaceae

Genre: *Biophytum*

Nom vernaculaire: Ramiorina