



Panglao Biodiversity Project

wetenschappelijk verzamelen anno 2004

MNHN –Muséum nationale d’Histoire naturelle





Voorgeschiedenis

Expedities naar Nieuw-Caledonië,
Fiji, Marquesas, Frans Polynesië

Ontdekking van de diepzee
in 'onontgonnen gebied'
= 'sea-based'

Ervaringen opgedaan, maar ook
veel vragen

Toekomst

Biodiversiteit
'Rariteit'
Hypotheses testen
DNA

**Nood aan
nieuwe manier
van verzamelen**

Waar?

Biodivers gebied
Efficiënt
Veilig
DNA
= 'shore-based'

Hoe?

Multidisciplinair
(Moll/Crust)

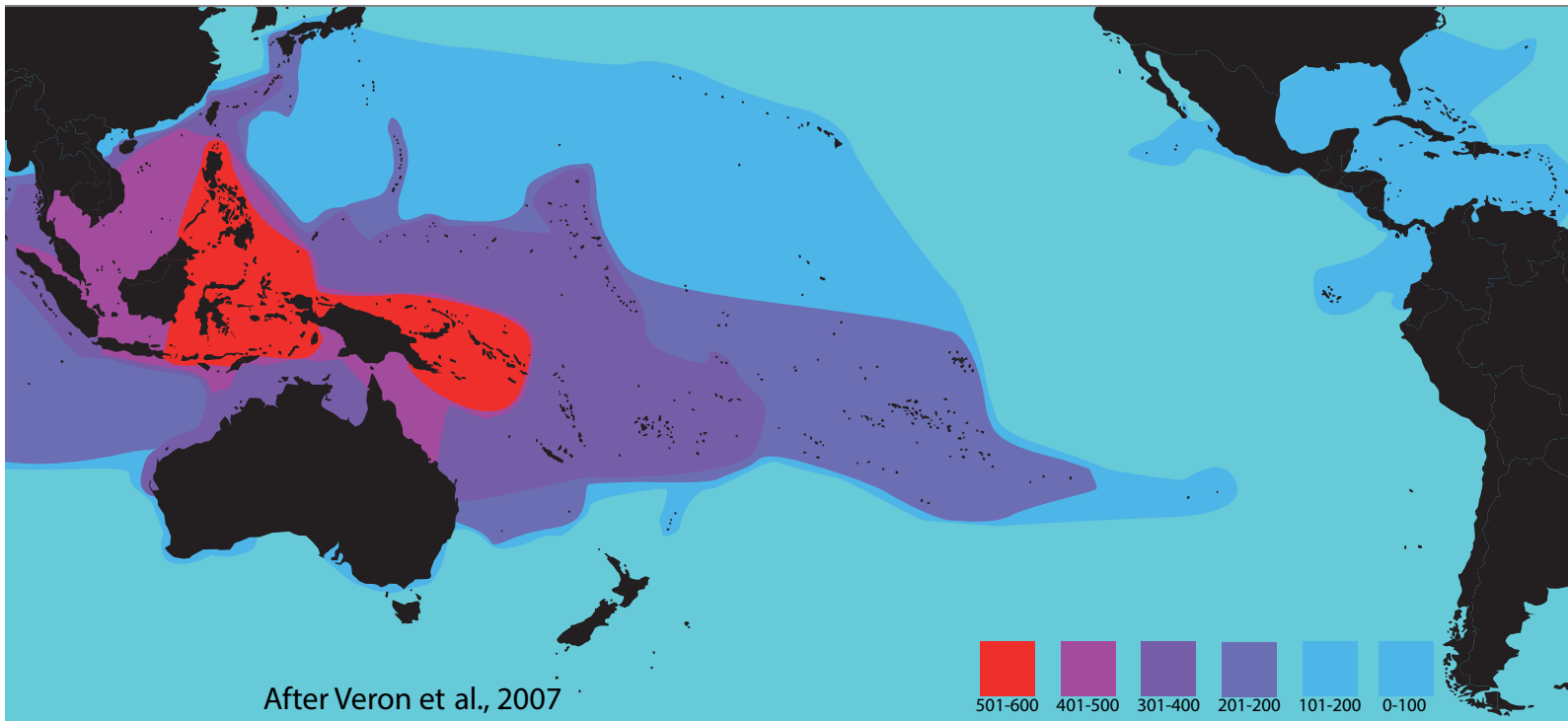
Lokaal ondersteund

Internationale
berichtgeving

**Panglao, Bohol, Visayas,
PHILIPPINES**

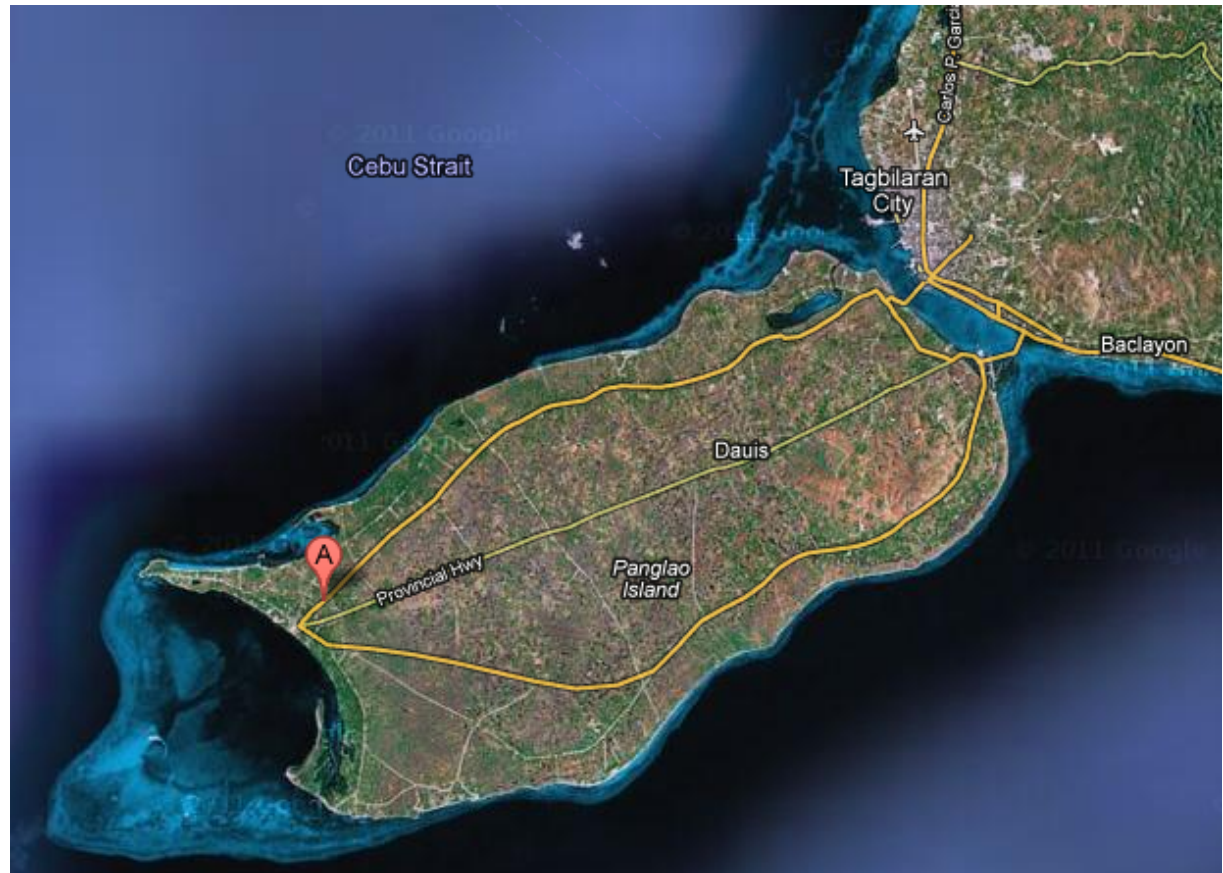
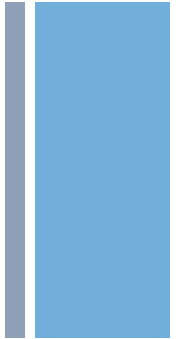


The Coral Triangle



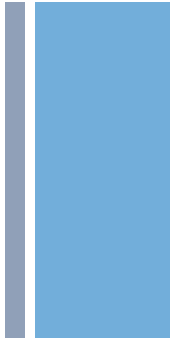


Panglao, Bohol, Philippines





+ First Results



■ INPUT

74 deelnemers uit
19 landen

2100 uren

15000 ha

■ OUTPUT

10,000 + barcode samples
- foto
- geolocalisatie
- 3-gene

100'en nieuwe soorten

100's soorten voor het eerst
levend geobserveerd

1200 decapoda
6000+ mollusca