

## Atelier marin

Vers un suivi optimal des lagons et récifs Enquête sur la gestion des données environnementales

Le 27octobre 2010



# Les différentes interventions de la session « gestion de données environnementales »

- Enquête sur la gestion des données environnementales, Fabien Albouy, OEIL
- RFID, Franck Magron, CPS
- COREMO, Jean-Pascal Quod, ARVAM
- Coral2web : archivage et visualisation des données de suivi, Guénolé Bouvet, Mélanopus pour KNS
- Quadrige2, benoît Soulard de l'IFREMER
- Standardisation des données de capture, Manu Ducrocq, ZONECO
- La gestion de la donnée à l'IRD : illustration avec Laglon, Adrien Cheype et Sylvie Fiat, IRD
- Le tableau de bord des mers françaises, J Paillet, AAMAP



### 1 Les objectifs de l'enquête

- Établir un état des lieux sur les modalités de gestion des données environnementales par les acteurs calédoniens et de leur perception des enjeux face à cette problématique
- Participer modestement à la sensibilisation des acteurs



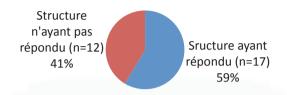
### 2 Le questionnaire

- Une quarantaine de questions reparties sur les thèmes suivants :
  - Gestion du système d'information
  - Production de la donnée
  - Structuration de la donnée produite à l'extérieur
  - Gestion interne de la donnée
  - Exploitation interne
  - Diffusion/ Valorisation des données
  - Accès aux données d'autres partenaires



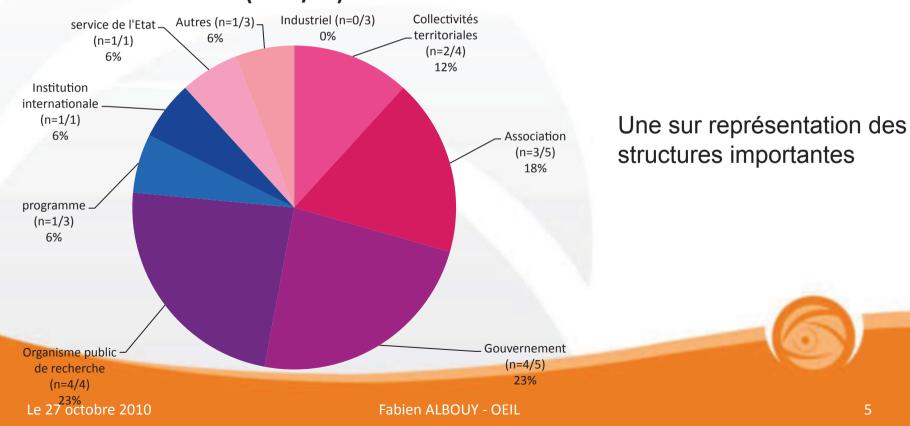
### 3 Taux et typologie de réponse

#### Taux de réponse à l'enquête

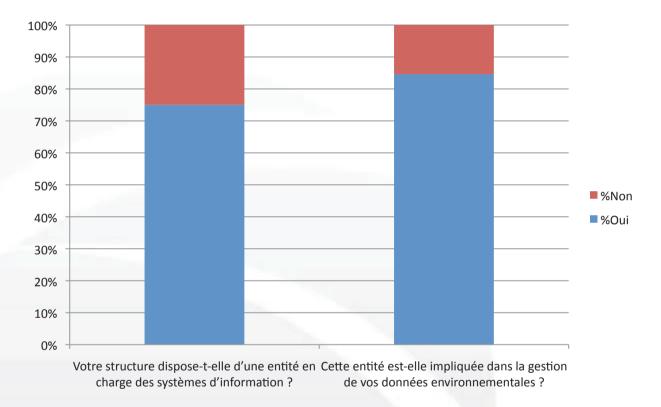


Un taux correct de réponse

## Typologie des structures ayant répondu (n=17/29)

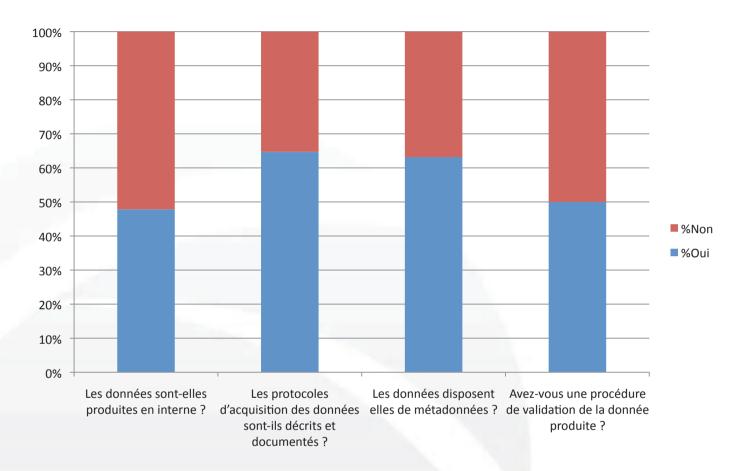


### 4 Gestion du système d'information



• Un accompagnement fréquent des entités en charge du SI dans la gestion des données environnementales

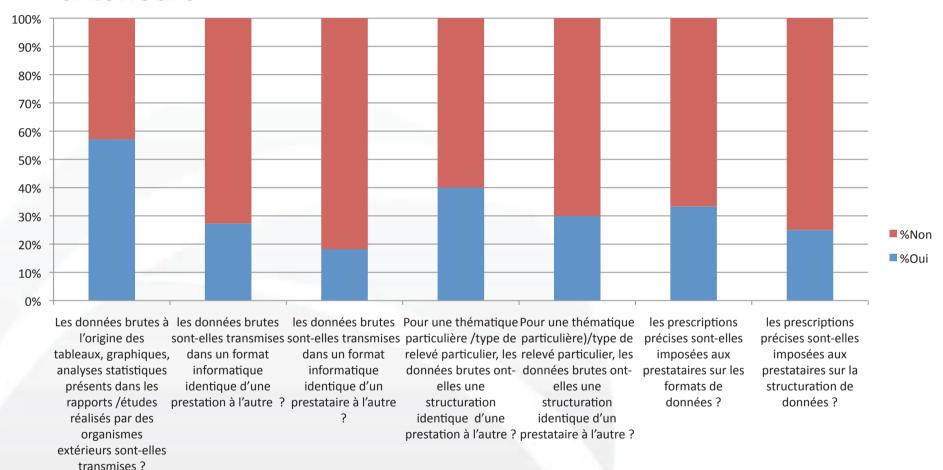
#### 5 Production de la donnée



• Une production de données à 50% externalisée avec une qualification correcte de l'information

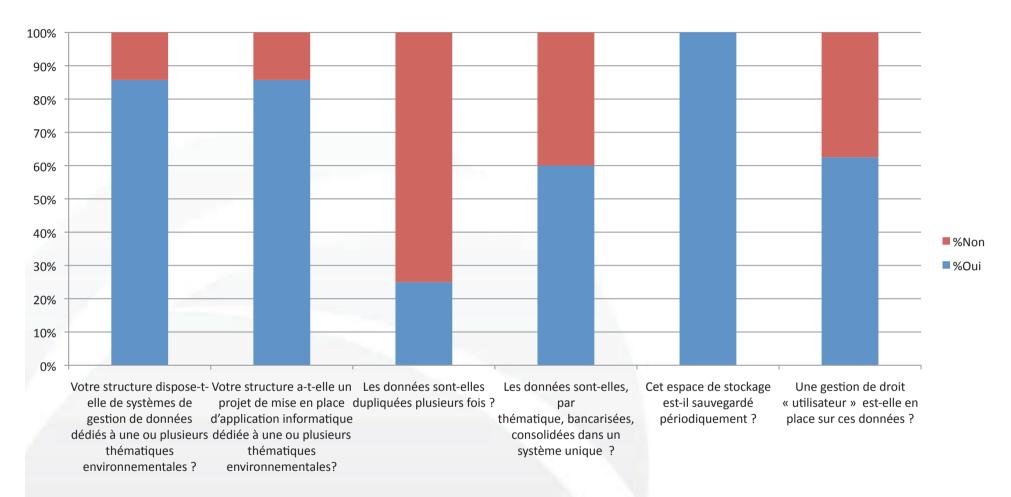


# 6 Structuration de la donnée produite par des organismes extérieurs



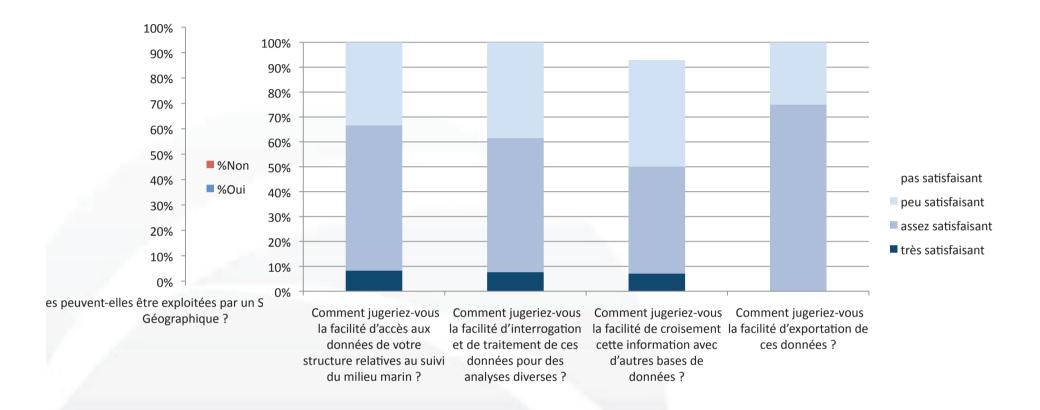
- Les données brutes non systématiquement transmises (< 60% des cas)</li>
- Des prescriptions techniques rarement imposées (environ 30%) par les donneurs d'ordre

#### 7 Gestion interne de la donnée



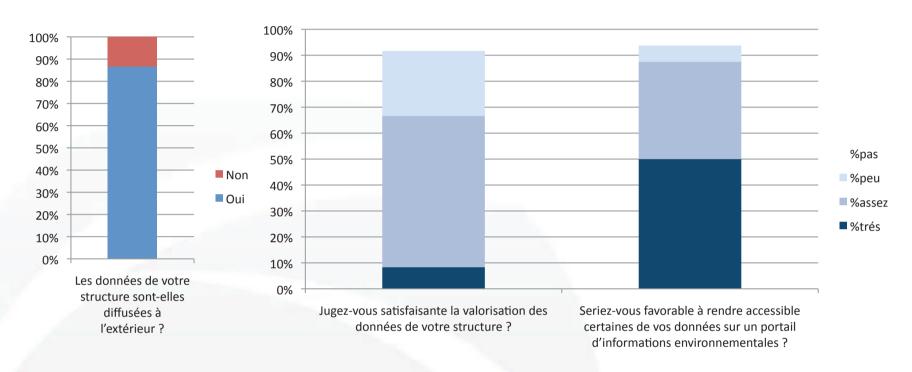
- Plus de 85 % des structures disposent de systèmes de gestion de données environnementales sur une ou plusieurs thématiques. Une très grande majorité (plus de 85%) a des projets dans ce sens.
- En revanche, seulement 60 % de structures évoquent une bancarisation des données par thématique ou une gestion de droit « utilisateur ».

### 8 Exploitation interne de la donnée



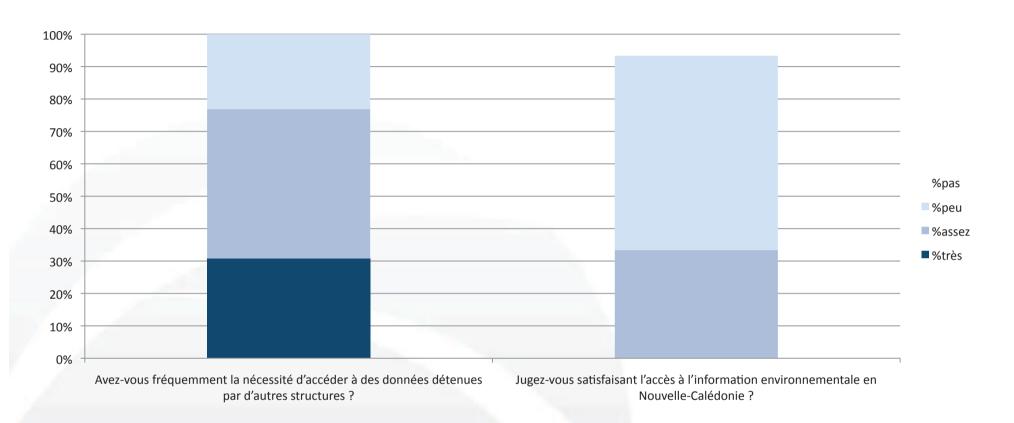
- La très grande majorité des données (quasi 90%) est exploitable directement ou indirectement avec un système d'information géographique.
- Une satisfaction relative sur l'exploitabilité des données (entre 50 et 72 %)

# 9 Diffusion/ Valorisation des données de votre structure relatives à l'environnement



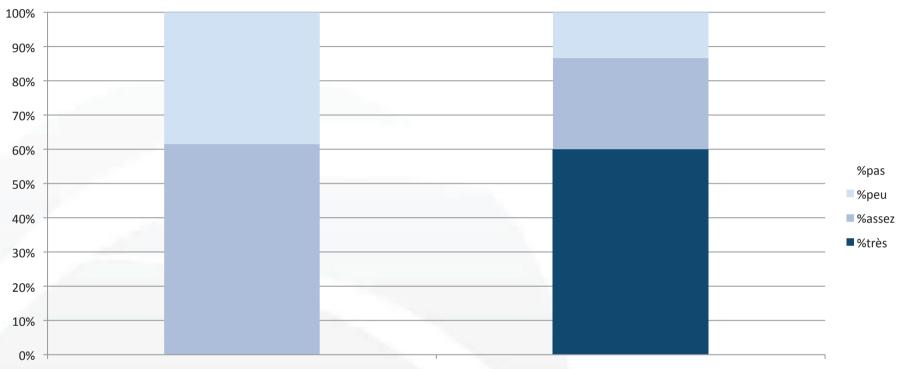
- Une très grande majorité des structures diffuse ces données à l'extérieur (87%)
- Plus de 65 % des structurent sont satisfaites quant à la valorisation de leurs données environnementales.
- Environ 90 % sont favorables à leur diffusion sur un portail d'informations environnementales

### 10 Accès aux données d'autres partenaires



- Un besoin fréquent (>75 %) d'accéder à des données extérieures
- Une insatisfaction importante 65% sur l'accès à l'information environnementale en NC

### 11 Conclusion de l'enquête



Jugez-vous satisfaisante la gestion de vos données environnementales ? La mise en place d'un système informatisée de gestion de vos données environnementales vous semble-t-elle être prioritaire ?

- Une satisfaction relative de sa propre gestion (60 %)
- une perception d'enjeux important en matière de gestion de l'information (>85%)

### 12 les points à noter

- Processus de production de données à améliorer
  - de 60% des structures disent récupérer les données brutes des études
  - Qualification moyenne des données et surement surévaluée
  - Absence de prescriptions techniques dans la production de données dans plus de 70% des cas
- Processus de consolidation et d'exploitation des données perfectibles
  - Seules 60% des structures évoquent une « bancarisation » des données
  - Seules 60% indiquent la mise en place de droits « utilisateurs » sur le SI
- Diffusion/Accès à l'information environnementale
  - Insatisfaction importante 65% sur l'accès à l'information environnementale en NC
  - Volonté de diffusion sur un portail d'informations environnementales (>85%)
- Reconnaissance forte des enjeux autour de la gestion de données
- Des contradictions de les réponses témoignant probablement d'une surévaluation des systèmes



### 13 Les besoins exprimés sur les questions libres

- Des attentes récurrentes :
  - « des partages facilités »
    - Métadonnées
    - Qualification de la donnée
    - Interopérabilité
    - La définition de modèles de données commun selon les thématiques
    - Portails d'accès à l'information
  - Des pratiques à optimiser
    - Mise en place de procédures d'acquisition et de traitement de données
  - Des ressources
  - L'inscription des projets calédoniens dans des démarches nationales, voire supranationales
  - Nécessité de fédérer (non pas centraliser) les divers producteurs de données



### Merci de votre attention

- Contact
  - fabien.albouy@oeil.nc Tel 23-69-69

