



LA MISE EN ŒUVRE DU WIGOS EN CÔTE D'IVOIRE

Daouda KONATE
Directeur de la Météorologie Nationale
konatedaouda71@gmail.com



OUTLINE

1.Introduction

2.Le réseau d'observation du Service
Météorologique National(SMN)

3.Les activités menées pour la mise en
œuvre du WIGOS

4.Conclusion



1. Le réseau d'observation

Réseau actuel

Type de stations	QTE	Automatic OR Manual	fonctionne 	Non fonctionnel
SYNOPTICQUE	13	5 AWS, 8 Manuel	13	0
CLIMATOLOGICAL/AGROMETEO	22	Manuel	18	4
RAINFALL	183	Manuel	120	53
SONDAGE (ASECNA)	1	1	1	MAN en projet de rehabilitation

Projet 2015-2016

Type de stations	Qte	Automatic OR Manual	Partenaires
SYNOPTIQUE	6	Automatic	Université Felix Houphouët Boigny/DMN
CLIMATOLOGICAL	8	Automatic	Projet WASCAL
CLIMATOLOGICAL/AGROMETEO	70	Automatic	Ministère de l'Agriculture /DMN

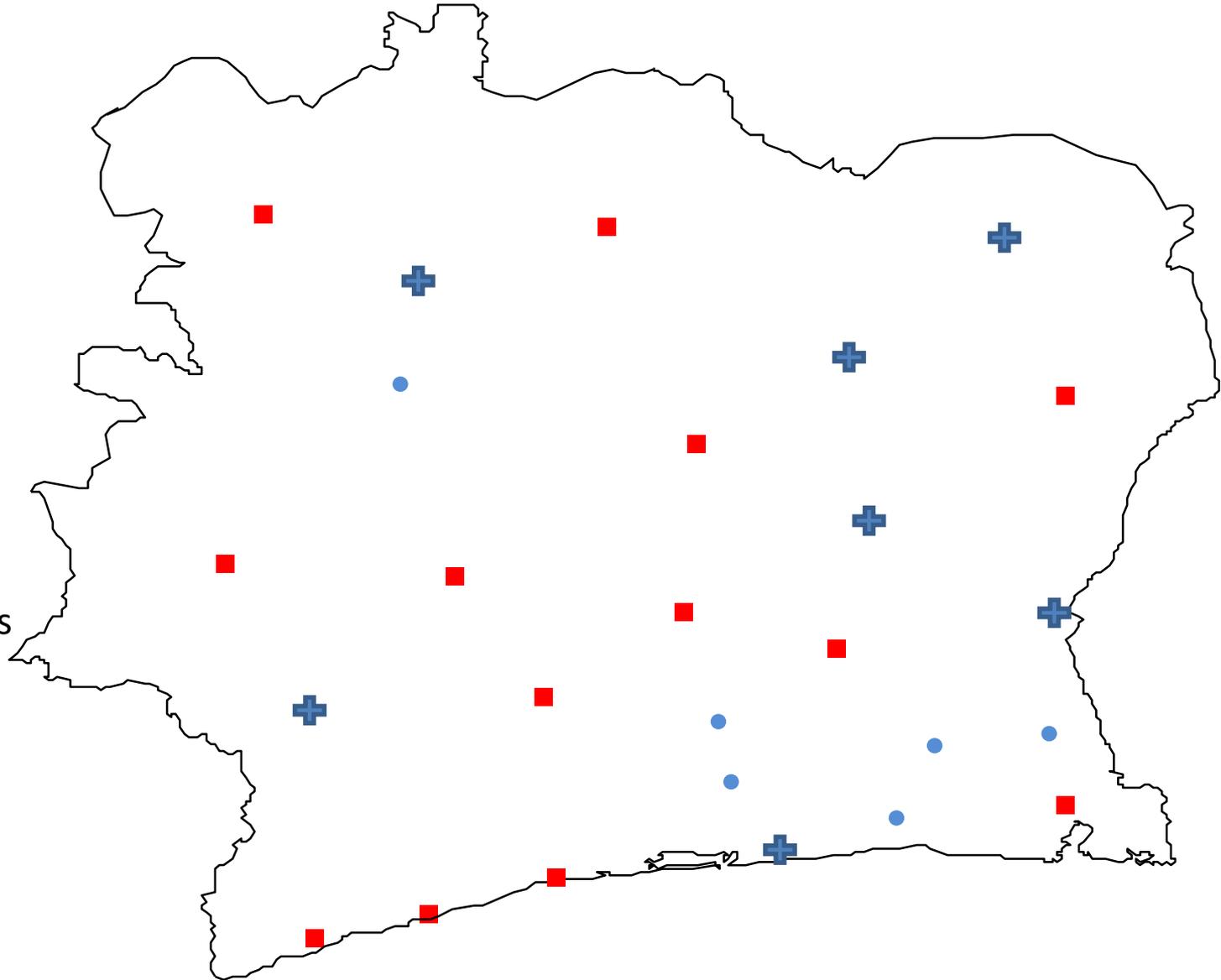


1. Le réseau d'observation

▪ synoptic

• climatology

+ WASCAL stations





Information sur le réseau de stations des partenaires

Partenaires principaux	domaines	Nombre de Station
ASECNA	Aviation met	1 AWS, 2 upper air
CNRA (research)	Agromet, rainfall	27 agromet
ANADER	agrometeorology	100 farmers raingauges
CRO	oceanograghy	9 topography level, 2 buoy, 1 maregraphy, 1 laboratory
IHH (hydrology)	hydrology	173 hydrology station
CIAPOL	air and water quality	85 station for air and sea quality
MINISTERE AGRICULTURE	agrometeorology	1 sattellite reception

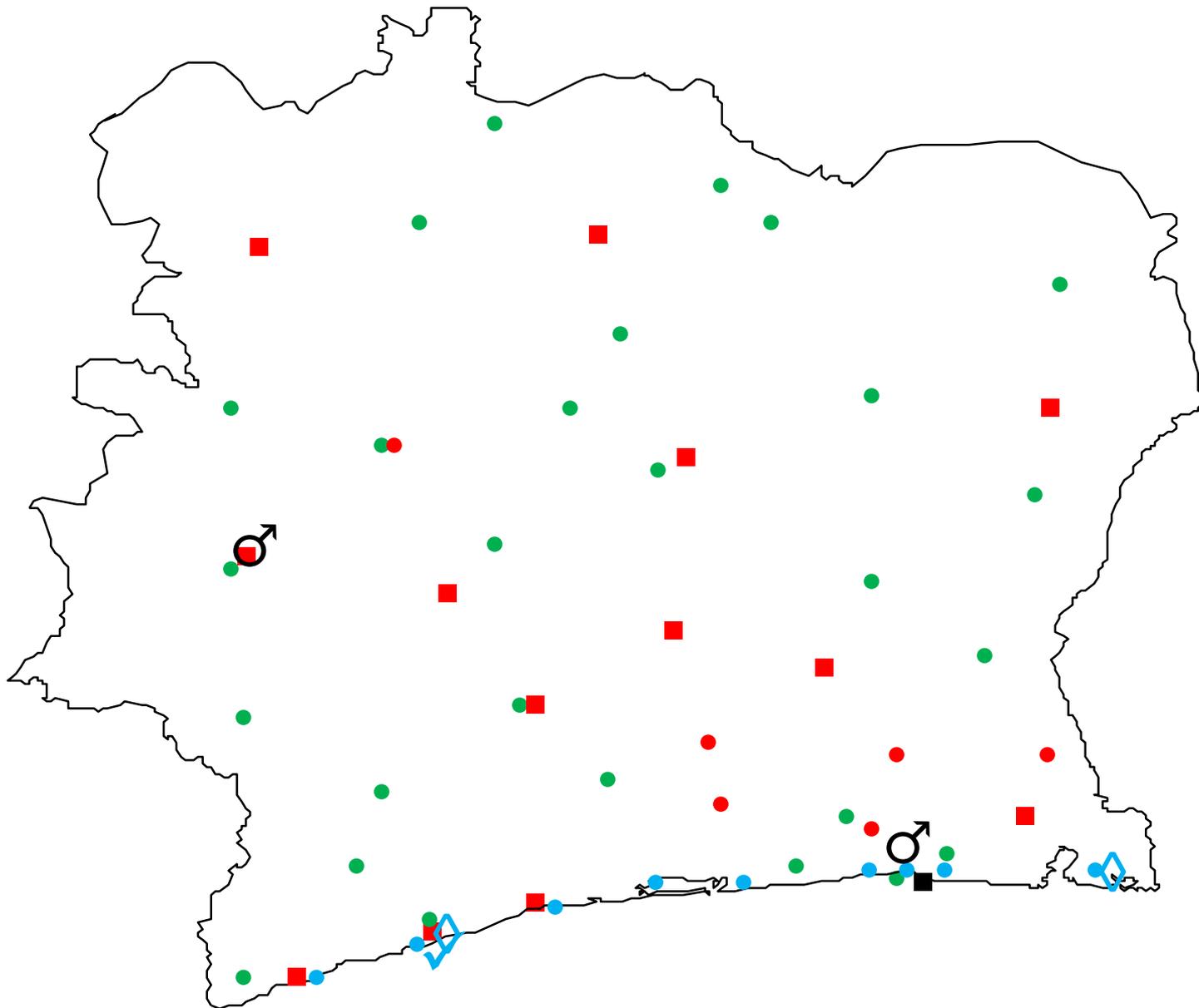


CMS

ASECNA

CNRA

CRO





2. Les activités menées pour la mise en œuvre du WIGOS

ACTIVITES MENEES	STATUS
Désignation des points focaux WIGOS/WIS	Les points focaux WIGOS et WIS ont été désignés
Gestion du projet WIGOS/WIS	<ul style="list-style-type: none">- Une Equipe a été mise en place au sein du SMN avec un plan d'action- un groupe de travail national (GNT) est mis en place- La structure nationale de gouvernance (SNG) est mis en place
Identification des partenaires	<ul style="list-style-type: none">• 8 partenaires principaux (hydrologie, agriculture, environnement, océanographie, aéronautique) ont été identifiés et sensibilisés• Une fiche questionnaire d'informations sur le réseau a été établie et analysée• Les points focus des structures partenaires identifiés pour la SNG et le GNT• D'autres partenaires ont été identifiés
Organisation de l'atelier régional WIGOS par l'OMM	<ul style="list-style-type: none">• Elaboration du plan de mise en œuvre régional• Formation des points focaux nationaux

ACTIVITES MENEES

actions

Organisation de l'atelier de lancement du projet WIGOS national du 16 au 17 décembre 2014 avec le soutien de l'OMM

- Participation des 8 principaux partenaires et d'un expert OMM
- Chaque partenaire a présenté son réseau (difficultés , projets, défis)
- Le lancement d'une étude sur l'état des lieux des stations (DMN -PNCC -GIZ) – choix d'un consultant en cours
- Plan de mise en œuvre du WIGOS pour la Côte d'ivoire a été élaboré
- Deux groupes ont été formés (le groupe national de travail (GNT) et la Structure Nationale de Gouvernance (SNG)
- Un programme de travail 2015 a été adopté pour chaque groupe

Projet de signature de partenariat pour le renforcement du reseau

- 8 stations sont prévues (WASCAL)
- 6 stations Université+ 80 stations Ministère de Agriculture

1^{er} réunion du GNT (30 avril 2015)

- Evaluation du plan de mise en œuvre
- Elaboration de l'Arrêté interministériel pour le projet WIGOS
- Les différentes base de données des 8 principaux partenaires et celle de la DMN ont été présentées
- Examen du Budget de mise en œuvre
- Identification d'autres partenaires nationaux



Autres partenaires identifiés

- CIDT
- IVOIRE COTON
- Public University (5)
- Water ressource
- SAPH
- Port Abidjan
- Port San pedro
- National program of Climate change (PNCC)
- RCC
- BNETD
- Electricity company
- Water company
- PETROCI
- FIRCA



3. Actions Futures

- Finalisation du budget national
- Identification et sensibilisation d'autres partenaires
- Signature de l'Arrêté Interministeriel
- Recruter le consultant pour l'Etat des lieux du reseau national
- Processus de standardization des reseaux au niveau national
- Interconnexion de tous les reseaux (DMN-partenaires) et concentration des données
- Evaluation du reseau national (DMN+partenaires)
- Mise en oeuvre du WIS en liaison avec ASECNA



THANK YOU

Comments!

QUESTIONS?