

**PV réunion du laboratoire du 26 Février 2020**  
**Réunion-Conseil LMM**

Ouverture de la réunion par le chef du laboratoire Mr Ali Harzallah en rappelant l'ordre du jour :

La réunion est composée de deux parties :

- Une réunion de tous les membres du LMM de 9:30-11:30
- Une réunion du Conseil du Laboratoire de 11:30 à 13:00

*Madame Saba Guellouz du SPARAC a participé à la deuxième partie de la réunion (le conseil du LMM) étant membre externe du conseil. M Mahmoud Moussa, aussi membre externe du conseil s'est excusé.*

Ordre du jour proposé :

**1. Fonctionnement:**

- Etat des demandes en promotions et postes.
- Budget du LMM (national et international)
- Gestion des locaux du LMM
- Sortie du Laboratoire de Walid Medhioub.
- Manque en étudiants et demandes à faire.
- Autres points (à proposer)

**2. Science:**

- Projets nationaux
- Projets internationaux et ceux soumis ou programmés
- Prochaines manifestations scientifique (Journée du LMM, présentations des chercheurs, thésards,...)
- Conventions.
- Autres points (à proposer)

**1. Fonctionnement**

- Présentation de statistiques sur le personnel du LMM. Le problème de recrutement et de vieillissement du laboratoire se ressent de plus en plus. Il s'agit d'un problème général à l'ensemble des laboratoires. Le laboratoire commence à perdre des membres ; une possibilité de fusion ou d'absorption d'un autre laboratoire se présentera sûrement dans le futur. En effet le problème de manque de recrutement aura sûrement des conséquences sur le long terme, les chercheurs qui prendraient la relève de ceux qui partent en retraite ne seront plus disponibles. Ce problème a été soulevé auprès de la direction et auprès du CNEARS.
  
- Problème de manque d'étudiants en Mastère ou en Doctorat. Béchir Béjaoui a proposé une nouvelle stratégie de travail : au lieu d'encadrer des étudiants passer à l'approche de recrutement d'ingénieur ou PostDoc sur des projets ou même sur le fond du laboratoire. Cette solution selon

d'autres membre du laboratoire devra aussi tenir compte de l'aspect recherche du laboratoire en plus de l'aspect technique.

Sana Ben Ismail a proposée d'encourager les jeunes chercheurs (Doctorants) avec des bourses de recherche qui les motivent à continuer leur thèses dans de bonne conditions, faute de quoi le manque d'étudiants s'amplifiera et deviendra un problème sérieux.

- La promotion dans le cadre agricole de chercheurs de l'enseignement supérieur a été discutée. La coordination entre le laboratoire-la direction et le Ministère est souhaitée et proposée.
- Pour le recrutement. Il a été précisé qu'une demande de recrutement pour deux postes de Maître Assistant a été transmise à l'administration :

-Wafa FEKI

-Moufida ABDENNADHER

Béchir Béjaoui a insisté sur le fait que le budget du laboratoire ne doit pas être utilisé pour recruter du personnel qui travaille dans le cadre de projets. Le budget des projets devra être utilisé pour recruter du personnel au laboratoire. Oula Amrouni a proposé le partage du savoir-faire et du personnel.

Pour les promotions :

La liste des promotions demandées et qui a été transmise à la direction comporte :

-**Béchir Béjaoui** : modélisation numérique des écosystèmes marins.

Génie Hydraulique (Modélisation hydrodynamique)

-**Nouredine Zaaboub** : Maître de conférences en Géologie spécialité Géochimie :

جيولوجيا جيوكيمياء

-**Malika Belhassen** : Professeur : Biologie, Biologie et physiologie végétale :- بيولوجيا وفيزيولوجيا - النباتات

-**Oula Amrouni** : Maitre de Conférence : Géologie

C07المادة: علوم جيولوجيا-الرمز:

C0732-الرمز: السédimentologieالاختصاص:

-**Amel Zouari** : Maitre de conférences

البيولوجيا الجزيئية والخلوية

**Samah Ayadi poste prof :**

chimie quantique et spectroscopie C17 Microbiologie C1707

- Durant la réunion un accord sur les recrutements suivants a eu lieu:
  - 1 technicien pour Lassad CHOUBA
  - 1 technicien pour Amel ZOUARI
  - 1 thèse pour Malika BELHASSEN
  - 2X4mois Mastère Ali Harzallah
  - Une promesse d'ingénieur, Sana BENISMAIL
  - Une promesse d'ingénieur, Bechir BEJAOUI
  - Une promesse de bourse de PFE/Mastère (6 mois), Oula AMROUNI
  - Une promesse d'une sous-traitance de 6000 DT, Oula AMROUNI

- Problème de bureau de Sana Ben Ismail : en attendant que les nouveaux locaux soient prêts, Ali Harzallah va demander à la direction la possibilité de récupérer le bureau de Madame Narjes Khalfallah ou le celui de Lasaad à côté du comptable qui est déjà parti en retraite. La possibilité de récupérer le bureau de Ridha Marabet a aussi été abordée. Noureddine Zaaboub, étant biochimiste, a réclamé une paillasse pour assurer le bon avancement de son travail.

Béchir BEJAOUI a précisé qu'il y a effectivement un problème de bureau. Dans ce contexte, il a précisé que ce problème peut être résolu après la construction du centre de calcul DNC (Dynamic Numerical Center) par la libération de deux bureaux.

- **Départs du LMM :**

- Confirmation du changement de labo pour Walid MADHIOUB qui n'est plus membre du LMM depuis le 26 février 2020.
- Mme Souad Turki restera membre du LMM jusqu'à janvier 2021.
- Yassine KACEM n'est plus membre du laboratoire depuis le 26 février 2020.

- **Divers :**

-Noureddine Zaaboub a évoqué la publication par des étudiants d'un article ayant récupéré des données à partir d'une sortie à mer avec Noureddine Zaaboub sans citer les membres de l'INSTM.

- Malika a proposé un financement de 6 mois pour un PostDoc pour ceux qui en ont besoin sur le budget du LMI (1200/mois brut)

- Malika a invité les membres du LMM à se mettre au courant des mini projets LMI ; elle a sollicité les collègues à y participer et de passer l'information pour appuyer par la suite les candidatures.

- Fourat Akrouf et Abderrazak Mastouri ont proposé que la multisonde acquise par le LMM et qui est actuellement au centre de Monastir, soit transmise à l'unité d'hydrobiologie au centre de la Goulette. Il rappellent que l'unité d'hydrobiologie de part ses attributions, est appelée à entreprendre entre autres des études inopinées dictées par l'impératif de comprendre les phénomènes anormaux se traduisant par des apparitions d'eaux colorées accompagnées ou non par des problèmes de mortalité et plus ou moins massive des espèces aquatiques. Ce genre d'études nécessite l'usage d'une multisonde par l'équipe de travail opérant dans l'unité d'hydrobiologie, chargée des analyses hydrobiologiques au laboratoire ainsi que des mesures physico-chimiques, réalisables *in-situ*.

## **2. Science**

Les projets nationaux et internationaux conduits au laboratoire ont été ensuite abordés :

Les chefs de projets ont présenté les nouveaux projets du laboratoire :

- **Système de Prévision pour les Ecosystèmes Marins en Tunisie PrevCOTES (Ali Harzallah)**
- **Effet du relargage potentiel des polluants dans le Golfe de Gabès ER-2-PG (Noureddine Zaaboub)**
- **Harmful Algae Blooms dans le littoral Tunisien LittoHABs (Amel Zouari)**
- **Etude éCOsystémique des zones humides, impact des ouvrages anthropiques et du Changement CLIMatique ECOCLIM (Oula Amrouni)**

Le Laboratoire a conduit durant les 4 dernières années plus de 20 projets internationaux.

Les projets de coopération internationale en cours :

- **Projet de coopération internationale H2020 CLAIM :** Les micro-plastiques en mer. Cleaning Litter by developing and Applying Innovative Methods in European sea.
- **Le projet de coopération internationale CIESM Hydrochanges:** Mesures continues de paramètres hydrographiques en mer Méditerranée.
- **H2020 EMERTOx :** Toxines marines émergentes dans l'Atlantique Nord et la Méditerranée: leur occurrence et leurs scénarios futurs.
- **ENI CBC MED/Co-Evolve4BG:** Environnement, tourisme et changements climatiques.
- **ENI-CBC-MED MED4EBM :** Forum méditerranéen pour l'application de la Gestion écosystémique.
- **ENI-CBC-MED COMMON :** Gestion côtière pour un suivi des déchets marins.
- **Bluemed SEALINES :** les conduites sous-marines.
- **Bluemed ECOMEDPORT :** Sédimentation des ports.
- Nouvelle soumission H2020 en cours
- **PROJET PEER-RPGTun Tunisie-USA :** Potential of currents along the Tunisia coasts for renewable power generation: Le projet fournira une information jusqu'à présent non encore disponible sur les courants marins et la température et la salinité de l'eau de mer de façon très détaillée tout au long du littoral tunisien.
- 

• **Projets soumis ou en préparation :**

Auteur	Cadre	Sujet	Etape
Ali Harzallah	PEER cycle 5 2 phases	Modélisation pour le suivi et la prévision des eaux colorées	Soumis phase 1
Ali Harzallah	H2020 2 phases	Modélisation du transport du plastique	Soumis phase 2
Ali Harzallah	COST Action Avril ou automne 2020	HyMeX-2	En réflexion

Malika Bel Hassen	ENI CBC Med Strategic	SULTAN: surveillance transfrontalières des algues	Une phase
Oula Amrouni	Coopération transfrontalière (UE):	Med-résilience	Soumis
Oula Amrouni	PHC-UTIQUE		En préparation
Oula Amrouni	2X LMI COSYS-Med		
Béchir BEJAOUI	Tunisie-Italie	-Pollution plastique : Plastikos	

- **Manifestations Scientifiques en préparation :**

Date	Sujet	Lieu
Juin 2020	Journée du LMM2020:- Clôture de PEER	Salle dans un Hôtel
Une fois par mois	Présentations de thésards	Salmmbô- visioconférences
Tous les Jeudis	Séminaires MERBREC (IRD, Ifremer, U. Montpellier, CNRS)	Visio-conférences (demain:Déterminisme génétique et environnemental du sexe chez le bar)
Dans 15 jours?	Conférence Marianne?	Monastir
15 mars 2020	Conférences AFC	Chebba

Novembre 2020	Workshop INSTM-UNESCO	?
Juin	Journée HABs avec ATSMer	
Mars 8	Hammet : Associaton AERE: érosion des plages à Hammaet Oula Amrouni	

- **Conventions en cours :**









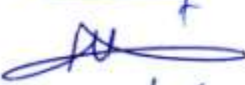








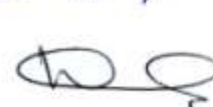


Date	Sujet	partenaire
En cours	Convention de collaboration scientifique Energies renouvelables et changements climatiques	MEDREC

La réunion a été clôturée à 13 :40

PV rédigé par Ali Harzallah et Nouha Barraaj

26/02/2020

Nom / Prénom

- Khammeri Yosra 
- AYADI Sameh 
- Houaida Bouali 
- Nouha BARRAJ 
- MASTOURI Abderrazak 
- AKROUT Fouad 
- AMROUNI Oula 
- CHOUBA Lassad 
- Asma Hamza 
- Béchia Béjaoui 
- Noureddine Zaaboub 
- Nahiky Belkesser 
- Amel Bellaïj Zouari 
- Marianne Québécois 
- Feki Wafa 
- Sama Ben Bouail 
- Afef Fatkhali 
- Lamia Dammak 
- gannouni Khawla 
- Boudniga Ismail 
- SABA GUELLOUZ 