

Mireille Anik AMAT

Née le 15/09/1957 à Portsmouth (GB)

Nationalité française

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

SCIENTIFIQUES :

2001-aujourd'hui : **CONJOINTE ASSOCIÉE DANS UNE EXPLOITATION FAMILIALE D'AQUACULTURE** : élevage d'ormeaux, écloserie d'huîtres, culture de spiruline. Responsable de production, relations clients, accueil de groupes

2004-2005 **ENSEIGNANTE EN AQUACULTURE (2004-2005) en Bac Pro**
Maison Familiale et Rurale de Challans (85)

1987-2000 **CHERCHEUR EN RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT CHEZ SANOFI-BIOINDUSTRIES DANS L'AGROALIMENTAIRE**
Mise au point d'un procédé biotechnologique, suivi du développement à l'échelle industrielle et dépôt d'un brevet
Participation à un projet de culture d'algues à l'échelle industrielle
Gestion d'équipe, encadrement de stagiaires et d'un doctorant, participation dans un projet européen

1979, 1980, 1986 **QUATRE MISSIONS OCÉANOGRAPHIQUES (4 missions internationales).**
CRÉATION D'UN ALGUIER À LA STATION MARINE D'AQABA (JORDANIE).

LINGUISTIQUES : **BILINGUE FRANÇAIS-ANGLAIS**

1996-aujourd'hui : **INTERPRÈTE ET TRADUCTRICE**
Interprète technique (pêche, biogie) en France, Iles Anglo-normandes et Royaume-Uni. Participation à des programmes européens
Traductrice scientifique (biologie, milieu maritime, médecine)

1986 **ASSISTANTE D'ÉDITION D'UN LIVRE DU MUSEUM D'HISTOIRE NATURELLE (PARIS)**
« Human impacts on coral reefs : Facts and recommendations »

FORMATION

1985 Doctorat en Biologie Marine, Simon Fraser University, Canada. Sujet de thèse: « Physiology of iodine uptake and distribution in Laminaria saccharina (L.) Lamouroux ».

1979 DEA en Océanographie Biologique, Université P & M Curie, Paris. Mémoire effectué au Hayling Island Laboratory, Portsmouth University, GB.

1978 Maîtrise de Biologie Végétale, Université P & M Curie, Paris. Certificats en Biologie végétale, Physiologie végétale, Génétique, Physiopathologie des plantes, Océanographie biologique

1974 Baccalauréat Série D

EXPÉRIENCE EN DISPOSITIFS PARTICIPATIFS ET D'ÉCOUTE

COMMISSAIRE ENQUÊTEUR DEPUIS 2005

Sur désignation du Président du Tribunal Administratif de Nantes, ou de l'autorité préfectorale : respect de la réglementation, interface avec le public, synthèse des résultats de l'enquête et rédaction de rapport

Enquêtes réalisées en 2015-2016 :

- PPRT (Plan de Prévention des Risques Technologiques) de Montoir-de-Bretagne : présidente de commission d'enquête
- ICPE (Installation Classée pour l'Environnement) : unité de méthanisation de matières organiques sur la commune de Saint Hilaire le Loulay (Vendée) : titulaire
- SAGE (Schéma d'Aménagement et de Gestion des Eaux) de l'Auzance, la Vertonne et cours d'eau côtiers : présidente de commission d'enquête
- PPRL (Plan de Prévention des Risques naturels prévisibles Littoraux) du pays des Olonnes : membre de la commission d'enquête
- PPRL (Plan de Prévention des Risques naturels prévisibles Littoraux) du pays du Talmondais : membre de la commission d'enquête
- Élaboration du Plan de Prévention et de Gestion départemental (Vendée) des déchets issus de chantiers du BTP : titulaire

DOMAINES D'INTERET

- Transport et mobilité, Énergie et climat, Equipements scientifiques, Déchets Environnement, Espace rural et agriculture
- Titulaire du permis B

INFORMATION COMPLEMENTAIRE

- Publication de 6 articles scientifiques
- Dépôt d'un brevet
- Communications à des conférences scientifiques internationales (Canada, Chine, France, États Unis)
- Participation à de nombreux séminaires
- Cours suivis en électricité industrielle
- Cours d'anglais donnés dans le primaire (pendant 10 ans)
- Centres d'intérêts : Voyages, loisirs extérieurs, musique (chant, accordéon)
Autoconstructrice conjointe d'une maison solaire passive (2001-2003)