

Mardi 1^{er} avril

- 13 :00 Accueil - Café de bienvenue
- 14 :00 Mots de bienvenue
- 14 :10 Christophe Claramunt : Directeur de l'EUR ISblue
- Introduction : Présentation des projets porteurs du colloque : DEFIPEL, OMEGA, FORESEA, DELMOGES**
- 14 :20 **Lehuta Sigrig & Huret Martin**, DEFIPEL Développement d'une approche de gestion intégrée de la filière petits pélagiques française
- 14 :30 **Vagner Marie & Pecquerie Laure**, OMEGA Effets d'une diminution de la disponibilité trophique en acides gras à longue chaîne OMEGA 3 sur les petits poissons pélagiques et les populations humaines
- 14 :40 **Doray Mathieu**, FORESEA Scénarios de contribution des produits de la mer à la sécurité alimentaire française en 2050
- 14 :50 **Petitgas Pierre**, DELMOGES DELphinus MOuvements GESTion
- Session 1 : Intégration d'approches, de dimensions et d'échelles pour l'étude des petits poissons pélagiques**
- 15 :10 **Keynote : Hascoët Marie**, « Qu'est-ce que l'Histoire et les témoignages des pêcheurs peuvent nous apprendre sur l'écologie de la sardine dans un contexte de changement climatique ? »
- 15 :45 *Pause-café*
- 16 :15 **Doray Mathieu**, « Combinaison de méthodes émergentes pour l'observation intégrée des petits poissons pélagiques et de leurs prédateurs en hiver dans le golfe de Gascogne »
- 16 :35 **Merzéréaud Mathieu**, « Analyse de l'influence des méthodes de production sur la teneur en Matière Grasse des sardines : rapprochement des jeux de données issus de multiples sources »
- 16 :55 **Huard Raphaëlle**, « Une croissance rapide s'accompagne d'un stress oxydatif plus important chez la sardine du golfe de Gascogne »
- 17 :15 **Diop Khady**, « Echantillonnage des petits pélagiques au Sénégal dans le cadre du projet OMEGA »
- 17 :35 Posters flash
- 18 :00 **Session posters - Cocktail**

Mercredi 2 avril

- 8 :30 Accueil
- 8 :50 **Session 1 : Intégration d'approches, de dimensions et d'échelles pour l'étude des petits poissons pélagiques (suite)**
- 9 :00 **Keynote : Huret Martin & Pecquerie Laure**, « Apports et enjeux de la modélisation bioénergétique pour l'analyse de la variabilité des traits d'histoire de vie chez les petits pélagiques. »
- 9 :35 **Simon Victor & Lesage Estelle**, « Amélioration des techniques de stabulation de *Sardina pilchardus* en captivité »
- 9 :55 **Bertrand Mathilde**, « Influence des apports en acides gras polyinsaturés à longue chaîne n-3 sur le métabolisme lipidique et les performances de la sardine européenne - Approche expérimentale »
- 10 :20 *Pause-café*
- 10 :50 **Lebigre Christophe**, « Structuration spatiale génétique neutre et non-neutre de la sardine européenne (*Sardina pilchardus*) : vers un réexamen des unités de gestion actuelles ? »

- 11 :10 **Olmos Maxime**, « Disentangling the influence of density dependance, size-dependance and environmental factors on the population dynamics of small pelagic fish »
- 11 :30 **Marchal Paul**, « Effets de l'abondance de zooplancton sur la phénologie de reproduction du hareng des Downs »
- 11 :50 **Misi Quentin**, « Analyses des mécanismes du recrutement de l'anchois du golfe de Gascogne »
- 12 :10 –
13 :40 *Pause déjeuner*
- 13 :40 **Session 2 : Variabilité spatio-temporelle de l'habitat, de la dynamique des populations de petits pélagiques, des flottilles de pêche et des marchés associés**
- 13 :50 **Keynote : Petitgas Pierre**, « Variations et déterminants de l'organisation spatiale des cycles de vie »
- 14 :25 **Hattab Tarek**, « Comparison of the space-time dynamics of clupeiformes habitats in Mediterranean and Atlantic French seas »
- 14 :45 **Doray Mathieu**, « Analyse locale d'un changement global : cartographie des traits d'histoire de vie et réduction des tailles des anchois et sardines du golfe de Gascogne au printemps »
- 15 :05 **Allain Gwenhael**, « Caractérisation des communautés de petits poissons pélagiques et de leur variabilité saisonnière dans les zones des futurs parcs éoliens offshore du Golfe de Gascogne »
- 15 :25 **Dehry Ghoufrane**, « Stock assessment for Moroccan Atlantic chub mackerel stock integrating environmental covariates »
- 15 :45 *Pause-café*
- 16 :15 **Gabriel Sonia**, « Pression de pêche, pression d'architecture. L'exemple de l'estuaire de Sado au Portugal »
- 16 :35 **Daures Fabienne & Beckensteiner Jennifer**, « Analyse en réseaux sociaux des échanges des pêcheries de petits pélagiques du Golfe de Gascogne confrontées à des changements de grande ampleur »
- 16 :55 **Vagner Marie**, « Influence des conditions environnementales sur la composition en acides gras des sardinelles sénégalaises »
- 17 :15 **Mathieu-Resuge Margaux**, « Les acides gras membranaires influencent la taille des sardines : comparaison de divers environnements marins »
- 17 :45 **Départ pour Océanopolis, Car disponible**
- 20 :30 –
22 :30 **Conférence-Grand public « Petits poissons bleus, grands enjeux », à Océanopolis**
- 22 :30 **Retour possible en car au centre-ville de Brest**

Jeudi 3 avril

- 8 :30 **Accueil**
- 8 :50 **Session 3 : Les petits poissons pélagiques: maillon central des socio-écosystèmes**
- 9 :00 **Keynote : Sardenne Fany**, « Les petits poissons pélagiques, une voie de transfert des oméga-3 du plancton à l'Homme – projet OMEGA »
- 9 :35 **Guillot Alice**, « Variabilité régionale et saisonnière des compositions en acides gras des sardinelles d'Afrique de l'Ouest »
- 9 :55 **Romagnan Jean-Baptiste**, « Dynamiques du métazooplancton dans le Golfe de Gascogne en lien avec les forçages environnementaux et les petits poissons pélagiques »
- 10 :15 **Huret Martin**, « Caractérisation spatio-temporelle de la ponte de l'anchois et de la sardine sur la façade Atlantique »

10 :30	<i>Pause-café</i>
11 :00	Daures Fabienne & Lehuta Sigrid , « Du pêcheur au consommateur : Dynamiques saisonnières d'exploitation, de commercialisation et de consommation dans la filière de la sardine en France »
11 :20	Lebigre Christophe , « Mesures, causes et conséquences de la mortalité sélective des petits pélagiques du golfe de Gascogne »
11 :40	Favreau Aurélien , « Dynamique saisonnière et interannuelle des paysages énergétiques du dauphin commun, basé sur la distribution de leurs proies épipélagiques dans le golfe de Gascogne »
12 :00 – 13 :20	<i>Pause déjeuner</i>
13 :20	Session 4 : Quelles adaptations des filières face aux changements globaux ?
13 :25	Keynote : Daurès Fabienne & Caillart Benoît , « Les apports d'une approche socio-écosystémique globale à la gestion des pêcheries »
14 :10	Debucquet Gervaise, Masson Estelle, Salladarre Frédéric , « Le sentiment individuel d'action pour la préservation des ressources en poisson : influence de la sensibilité aux impacts du changement climatique sur les milieux marins et des habitudes alimentaires »
14 :30	Le Floch Pascal , « Explaining technical change and its impacts over the very long term: the case of the Atlantic sardine fishery in France from 1900 to 2017 »
14 :50	Beckensteiner Jennifer , « Une approche systémique pour analyser les adaptations post-moratoire dans la pêcherie d'anchois du golfe de Gascogne »
15 :10	Huret Martin , « Quantité et qualité de la ressource impactent les dynamiques saisonnière et interannuelle de la filière française des petits pélagiques »
15 :30	<i>Pause-café</i>
16 :00	Travers-Trolet Morgane , « Le tableau de bord d'indicateurs : outil d'intégration, de suivi et de partage de connaissances autour du socio-écosystème de la filière française de petits pélagiques »
16 :20	Keynote : Lehuta Sigrid , « Du narratif au quantitatif : Evaluation de scénarios co-construits du futur de la filière pélagique du Golfe de Gascogne »
17 :00 – 18 :15	Table ronde
20 :00 – 23 :00	Dîner de gala – Marina du Château

Vendredi 4 avril

8 :30	Accueil
8 :50	Session 3 : Les petits poissons pélagiques: maillon central des socio-écosystèmes
9 :00	Keynote : Doray Mathieu & Spitz Jérôme , « Cascade trophique au sein de l'écosystème pélagique »
9 :35	Travers-Trolet Morgane , « Effects of simulated plankton dynamics on small pelagic fish using a coupled model »
9 :55	Gernez Maël , « Modélisation de l'évolution des traits fonctionnels, des petits pélagiques à l'ensemble de l'écosystème »
10 :15	Neven Carolin , « Spatial variability in fatty acid profiles - Factors influencing trophic transfer of essential nutrients from plankton to sardine »
10 :35	<i>Pause-café</i>
11 :00	Daures Fabienne & Binet Marie-Estelle , « Valorisation économique des attributs santé de la sardine dans un contexte de changement climatique : une approche hédonique des prix »

11 :20	Khalil Karima , « Ecosystem modeling in the center of the Moroccan Atlantic coast (Mogador MPA) using Ecopath and focusing on small pelagic fish »
11 :40	Machu Eric , « Risques de sécurité alimentaire associés aux modifications de la chaîne de valorisation de la sardinelle et aux changements environnementaux au Sénégal »
12 :00	Clôture du colloque TRANSPEL
12 :30 – 14 :00	<i>Pause déjeuner</i>

N° POSTERS

- Favreau Aurélien**, Étude de la composition proximale et de l'énergie chez les petits poissons pélagiques : états physiologiques et limites des indices de condition corporelle
- Romagnan Jean-Baptiste**, Saisonnalité des communautés zooplanctoniques dans le Golfe de Gascogne : une approche comparative basée sur des données de campagnes et des techniques d'imagerie, de 2016 à 2022
- Romagnan Jean-Baptiste**, Stabilité spatio-temporelle des biomasses des assemblages métazooplanctoniques dans le Golfe de Gascogne
- Boussarie Germain**, La distribution en trois dimensions des proies des dauphins communs peut-elle expliquer leur capture par les fileyeurs en hiver ?
- Le Moan Eline**, Variabilité des traits de vie chez les anchois du genre *Engraulis* dans les zones d'upwellings : plasticité environnementale ou adaptation ?
- Equipe OMEGA**, La médiation scientifique au sein du projet OMEGA
- Equipe DEFIPEL**, La sardine du golfe de Gascogne