

8^e Rencontres de l'Ichtyologie en France

1 4 - 1 8 m a r s 2 0 2 2



RIF 2022 – Conférence organisée par
la Société Française d'Ichtyologie
FIAP Jean Monnet – 30 rue Cabanis 75014 Paris

Informations : rif2022.sciencesconf.org – cybiumsf@gmail.com





Programme

Les noms des étudiants sont en violet

Lundi 14 mars 2022

10:30	12:30	Atelier Rédaction d'articles scientifiques – Olga Otero, Elise Dufour
12:30	13:45	Accueil des participants
13:45	14:00	Ouverture des 8 ^e Rencontres

■ Session 4 – Paléoichthyologie

Modérateurs : Olga Otero, Philippe Keith

14:00 14:45 **Conférence invitée : Reichenbacher Bettina**
How do palaeo-ichthyologists do their work?

Assemat Alexandre

14:45 15:05 Apport de la géochimie isotopique du calcium à l'étude du régime alimentaire chez les élasmobranches actuels et fossiles
Assemat Alexandre, Adnet Sylvain, Bayez Kani, Hassler Auguste, Arnaud-Godet Florent, Mollen Frederik, Girard Catherine, Martin Jeremy

15:05 15:25 **Davesne Donald**

Retracer l'origine ancienne de l'endothermie chez les téléostéens à travers l'histologie osseuse

15:25 15:45 **Luccisano Vincent**

Systématique, ontogénie et paléobiogéographie du genre *Orthacanthus* (Diplodoselachidae, Xenacanthiformes) du Permien inférieur de France
Luccisano Vincent, Pradel Alan, Amiot Romain, Pouillon Jean-Marc, Cuny Gilles

15:45 16:05 **De Gracia Carlos**

New insights into the evolution of billfishes (Teleostei, Istiophoridae)
De Gracia Carlos, Kriwet Jürgen

16:05 16:35 Pause et installation posters S1, S2, S3, S4, S5

Modérateurs : Olga Otero, Donald Davesne

16:35 17:20 **Conférence invitée : Ho Hans**
A 20-year journey of fish taxonomy

17:20 17:40 **Herbert-Mainero Andrea**

Killifish palaeodiversity in a middle Miocene lake in the Bugojno Basin, Bosnia and Herzegovina
Herbert-Mainero Andrea, Vasilyan Davit, Reichenbacher Bettina

17:40 18:00 **Altner Melanie**

The fossil cichlids from the late Miocene paleolake Waril (Tugen Hills, Kenya)
Altner Melanie, Reichenbacher Bettina

18:00 18:20 **Přikryl Tomas**

New data on leuciscine fish from the Pliocene of the Camp dels Ninots site (Girona, Spain)
Přikryl Tomas, Blain Hugues-Alexandre, Moreno Ribas Elena, Augustí Jordi, Campeny Gerard, Gómez De Soler Bruno

18:20 18:40 **Granica Mateusz**

New osteological data regarding fishes of the family Clupeidae from the Oligocene, Outer Carpathians, Poland (Menilite Formation)
Granica Mateusz, Bieńkowska-Wasiluk Małgorzata

18:40 19:00 **Kevrekidis Charalampos**

The first fossil record of a menhaden (*Brevoortia*, Clupeidae, Teleostei) from the upper Miocene (12.5-8 M.y.a.) of Northwestern Turkey greatly expands the geographic range of this genus
Kevrekidis Charalampos, Cerwenka Alexander, Reichenbacher Bettina



Mardi 15 mars 2022

■ Session 5 – Systématique, Évolution

Modérateurs : Philippe Keith, Patrice Pruvost

08:45 09:25

Conférence invitée : Hureau Jean-Claude
Hommage à Théodore Monod, l'ichtyologue

09:25 09:40

Fermon Yves
Quelques données sur la faune ichtyologique du bassin du fleuve Niger à proximité de Bamako

09:40 09:55

Haÿ Vincent
Révision taxonomique des Nerophinae (Teleostei : Syngnathidae) dulçaquicoles de la région Indo-Pacifique par une approche intégrative
Haÿ Vincent, Mennesson Marion, Keith Philippe, Lord Clara

09:55 10:10

Denys Gaël P.J.
Miroir, mon beau Miroir, dis-moi à quelle espèce de vairon Phoxinus (Actinopterygii, Leuciscidae) j'appartiens
Gaël P.J. Denys, Agnès Dettai, Henri Persat, Mélyne Hauteccœur, Philippe Keith

Modérateurs : Gaël Denys, Marion Mennesson

10:10 10:40

Pause et installation posters S1, S2, S3, S4, S5

10:40 11:20

Conférence invitée : Casane Didier
Coévolution de la complexité de l'organe olfactif et du répertoire de récepteurs chez les poissons à nageoires rayonnées

11:20 11:35

Mittelheiser Laurent
Patrons de coloration chez les rougets (Mullidae) : une diversification aléatoire ?
Mittelheiser Laurent, Baurain Denis, Frederich Bruno

11:35 11:50

Van Damme Arthur
Analyse préliminaire de la diversité morphologique des otolithes chez les téléostéens au moyen de la morphométrie géométrique 3D
Van Damme Arthur, Frédéric Bruno, Fischer Valentin, Parmentier Éric

11:50 13:05

Repas et réunion paléoichtyologie – Olga Otero, Elise Dufour

■ Session 2 – Les Outremer français

Modérateurs : Philippe Béarez, Fabrice Teletchea

13:05 13:45

Conférence invitée : Durand Jean-Dominique
Évolution et écologie des Mugilidae

13:45 14:00

Andrialovanirina Nicolas
Structuration spatiale des principaux poissons démersaux autour de l'île de la Réunion à partir de la forme externe de leurs otolithes
Andrialovanirina Nicolas, Roos David, Gentil Claire, Telliez Solène, Dussuel Antoine, Elleboode Romain, Poisson Caillault Emilie, Mahe Kélig

14:00 14:15

Béarez Philippe
Traits de vie des espèces ichtyologiques et reconstitution des anciens systèmes de pêche en Polynésie centrale
Rurua Vahine Ahuura, Madi-Moussa Rakamaly, Béarez Philippe, Conte Eric, Molle Guillaume, Kirch Patrick V., Galzin René

14:15 14:30

Dettai Agnès
Apports de la méthode des mini-récifs ARMS dans les Mascareignes à la connaissance des poissons crypto-benthiques récifaux
Couëdel Marion, Dettai Agnès, Guillaume Mireille, Bruggemann Fleur, Bureau Sophie, Frattini Baptiste, Fustemberg Gwennais, Servat Auriane, Bruggemann Henrich



14:30 14:45 **Durand Erwan**
Caractérisation des hydrosystèmes de l'archipel de Saint-Pierre et Miquelon en lien avec le développement de la pêche sportive de l'omble de fontaine *Savelinus fontinalis*
Durand Erwan, Drogue Gilles, Teletchea Fabrice

14:45 15:00 **Ellien Céline**
Connectivité entre populations du gobie amphidrome *Sicyopterus lagocephalus* (Pallas, 1770) dans le sud-ouest de l'océan Indien, mise en évidence par une approche de modélisation hydrodynamique

15:00 15:45 Pause et session posters n° 1 (sessions 1, 2, 3, 4, 5)

Modérateurs : Romain Causse, Clara Lord

15:45 16:00 **Gairin Emma**
Évolution du littoral de Bora-Bora de 1955 à 2019 et effet de l'urbanisation sur les zones de nurserie de poissons coralliens
Gairin Emma, Lecchini David

16:00 16:15 **Mahe Kélig**
Caractéristiques bioécologiques de deux espèces de capucin de la famille des Mullidae exploitées à la Réunion (océan Indien)
Roos David, Gentil Claire, Brisset Blandine, Evano Hugues, Taconet Julien, Sancelme Tonin, Telliez Solène, Dussuel Antoine, Rungassamy Tévamie, Elleboode Romain, Mahe Kélig

16:15 16:30 **Menesson Marion**
Vers une meilleure connaissance de l'ichtyofaune dulçaquicole de Nouvelle-Calédonie
Menesson Marion Isabelle, Charpin Nicolas, Keith Philippe

16:30 16:45 **Viana Julie**
Bilan des connaissances acquises sur l'omble de fontaine *Salvelinus fontinalis* dans l'archipel de Saint-Pierre et Miquelon et perspectives
Viana Julie, Briand Eve, Audet Céline, Teletchea Fabrice

17:00 18:00 **Conférence du soir : Christian Qui**
Cuisine marine durable ou comment changer les pratiques de consommation des poissons marins ?

■ Session posters n° 1 (Sessions 1, 2, 3, 4, 5)

15:00 15:45 *Présentation des posters juniors (5 min par poster)*

S3 **Arab Ilham Yasmine**
Croissance du Leuciscidé invasif *Rutilus rutilus* dans le lac de barrage Ghrib, Algérie
Arab Ilham Yasmine, Arab Abdeslem, Kara Mohamed Hichem

S4 **Bauer Elena**
Investigation of the enigmatic gobioid *Paralates chapelcorneri* based on new finds from the Eocene of southern England
Bauer Elena, Simpson Martin, Reichenbacher Bettina

S4 **Gardin Axelle**
Impact de la saisonnalité climatique sur la croissance osseuse chez la perche du Nil (*Lates niloticus*) et son intérêt paléontologique
Gardin Axelle, Griffet Josselin Adoum Mahamat, Dufour Elise, Garcia Géraldine, Otero Olga

S4 **Begat Arnaud**
Elasmobranch fishes from the Cenomanian (Late Cretaceous) of Patagonia, Argentina display an impressive palaeodiversity in high latitude deposits
Begat Arnaud, Kriwet Jürgen, Gelfo Javier N., Goin Francisco J., Gouiric Cavalli Soledad, Schultz Julia A., Martin Thomas



Présentations affichées libres

- Menesson Marion**
S1 Les spécimens de collection au service de l'ADN environnemental : création d'une base de référence moléculaires pour des expertises plus fiables
Menesson Marion I., Dettai Agnès, Iglesias Samuel P., Bonillo Céline, Busson Frédéric, Denys Gaël P.J.
- Roset Nicolas**
S1 Détection et suivi des espèces exotiques envahissantes en cours d'eau par l'ADNe. Test d'un réseau de surveillance sur la région Auvergne Rhône-Alpes
Roset Nicolas, Fromager Frédéric, Olivier, Gaël, Parussatti Sandro, Sadot Michael
- Causse Romain**
S2 Nouvelle espèce de *Stenogobius* (Teleostei : Gobioidae) à large répartition dans la région Indo-Pacifique
Causse Romain, Lord Clara, Menesson Marion, Keith Philippe
- Menesson Marion**
S2 Identification des post-larves au recrutement des espèces de téléostéens diadromes de Tahiti
Menesson Marion Isabelle, Mazel Virgile, Keith Philippe
- Teletchea Fabrice**
S2 Première édition du Congrès Franco-Canadien sur les Sciences Aquatiques à Saint-Pierre et Miquelon : bilan et perspectives
Teletchea Fabrice, Pauly Daniel
- Arab Ilham Yasmine**
S3 Étude de la croissance d'une nouvelle espèce exotique (Grémille, *Gymnocephalus cernua*) dans un barrage algérien (barrage de Koudiet El Mdouar W. Batna)
Boukhers Meriem, Attou Fouzia, Arab Yasmine, Kara Mohamed Hichem, Arab Abdeslem
- Argyriou Thodoris**
S4 The Pindos paleo-biota (Greece) provide insights into the Cretaceous–Paleogene marine pelagic ichthyofaunas of the Tethys
Argyriou Thodoris, Davesne Donald, Alexopoulos Apostolos, Carrillo-Briceño Jorge D., Cavin Lionel
- De Mayrinck Diogo**
S4 The paleohistology of †*Araripichthys castilhoi* from the Lower Cretaceous of Ararape Basin, Northeastern Brazil: a typical case of basal teleost
De Mayrinck Diogo, Meunier François J., Cupello Camila, Brito Paulo
- De Mayrinck Diogo**
S4 The Mesozoic Otophysi fossil record: overinterpretations in challenging questions through time, form and space
De Mayrinck Diogo, Cupello Camila, Brito Paulo, Otero Olga
- Kogan Ilja**
S4 Braincase morphology of *Belonostomus* (Actinopterygii: Aspidorhynchidae) from the mid-Cretaceous of Stoilo quarry, Western Russia
Kogan Ilja, Averianov Alexander
- Otero Olga**
S4 The Nile perch odyssey in Odesa
Otero Olga, Kovalchuk Oleksandr
- Bailly Nicolas**
S5 Challenges et choix pour les bases de données ichthyologiques : comment servir tout le monde ?
- Fermon Yves**
S5 Une synthèse de l'ichtyofaune du Gabon
- Meunier François**
S5 Quelques données sur l'organisation histologique des tissus osseux et des dents chez le Maquereau, *Scomber scombrus* L. 1758 (Acanthopterygii, Perciformes, Scombridae)
Meunier François J., Morel Séverin



- S5 **Meunier François**
Histologie du tissu osseux (vertèbres et ptérygiophores) de *Regalecus russellii* (Regalecidae, Lampridiformes)
Davesne Donald, Paig-Tran E.W. Misty, Meunier François J.

Mercredi 16 mars 2022

■ Session 3 – Les espèces exotiques en milieu marin et dulçaquicole

Modérateurs : Thomas Changeux, Elise Dufour

08:30	09:10	Conférence invitée : Beisel Jean-Nicolas Les poissons exotiques introduits dans les eaux douces européennes et leurs parasites
09:10	09:25	Castagné Paul Structure génétique de populations natives et non-natives d'un poisson top-prédateur, le silure glane (<i>Silurus glanis</i> L.) <i>Castagné Paul, Santoul Frédéric, Blanchet Simon, Loot Géraldine</i>
09:25	09:40	Clavel Benoît Le silure glane, une espèce native en France ? Bilan critique des données archéozoologiques <i>Benoît Clavel, Philippe Béarez, Aurélia Borvon, Henri Persat, Nicolas Poulet, Frédéric Santoul, Gaël Denys</i>
09:40	10:20	Conférence invitée : Iglésias Samuel <i>Un état des lieux des poissons marins non-indigènes dans les eaux françaises hexagonales</i>
10:20	10:50	Pause et démontage posters sessions 2, 4, 5 et installation posters sessions 6a, 6b, 6c, 6d

■ Session 1 – Génétique des populations, ADN environnemental

Modérateurs : Gaël Denys, Agnès Dettai

10:50	11:05	Béarez Philippe Bilan sur l'accessibilité des ADNs à partir des pièces osseuses archéologiques chez les Anguillidae et Salmonidae européens <i>Nikolic Natacha, Chat Joelle, Manicki Aurélie, Ephrem Brice, Barbaza Michel, Clavel Benoît, Dachary Morgane, Daujeard Camille, Gey Delphine, Guillaud Emilie, Hamilton-Dyer Sheila, Harland Jennifer, Hinguant Stéphan, Horard-Herbin Marie-Pierre, Hummel Esmee, Van Der Jagt Inge, Jonsson Leif, Madelaine Stéphane, Makowiecki Daniel, Perrin Thomas, Primault Jérôme, Quinlan Liz, Schmölcke Ulrich, Sternberg Myriam, Debruyne Régis, Béarez Philippe</i>
11:05	11:20	Blanchet Simon Développement et test d'un indice génétique standardisé pour mesurer l'impact de la fragmentation en milieux aquatiques <i>Blanchet Simon, Prunier Jérôme, Loot Géraldine, Veyssière Charlotte, Poulet Nicolas</i>
11:20	11:35	Roset Nicolas Suivi des peuplements de poissons en cours d'eau. Comparaison ADNe vs pêches électriques sur un échantillon de stations en région AURA <i>Roset Nicolas, Fromager Frédéric, Olivier, Gaël, Parussatti Sandro, Sadot Michael, Poulet Nicolas</i>

■ Session 6a – Conservation

11:35	12:15	Conférence invitée : Salzburger Walter The non-gradual nature of adaptive radiation in African cichlid fishes
12:15	12:30	Agnès Jean-François Conservation <i>ex situ</i> , et si on collaborait avec les sociétés d'aquariophiles amateurs ?



12:30 13:55 Repas

Modérateurs : Clara Lord, Jean-François Agnès

13:55 14:10 **Boussinet Elodie**
Développement de méthodes de suivi de la population de la grande alose (*Alosa alosa*) réintroduite dans le Rhin
Boussinet Elodie, Stoll Stefan

14:10 14:25 **Dhamelincourt Marius**
Estimation des populations de lamproie marine : élaboration d'un modèle utilisant un simple comptage de nids
Dhamelincourt Marius, Tentelier Cédric

14:25 14:40 **El Madouri Loubna**
Tendances contrastées entre les espèces et les bassins versants dans les comptages de poissons amphihalins au cours des 30 dernières années en France
El Madouri Loubna, Legrand Marion, Briand Cédric, Buisson Laëtitia, Laffaille Pascal

14:40 14:55 **Fontaine Anthony**
Évaluation des origines natale et géographique du saumon Atlantique dans le bassin Garonne-Dordogne via l'utilisation de la microchimie des otolithes
Fontaine Anthony, Lacoste Jordan, Bosc Stéphane, Labedan Mathilde, Tabouret Hélène, Vignon Matthias, Morat Fabien, Bareille Gilles

14:55 15:10 **Lamour Marie**
Utilisation de l'habitat estuarien par une espèce réintroduite : l'esturgeon européen (*Acipenser sturio*) dans l'estuaire de la Gironde
Lamour Marie, Le Barh Romaric, Rochard Eric, Grasso Florent, Merg Marie-Line, Le Pichon Céline, Acolas Marie-Laure

15:10 15:55 Pause et session posters n° 2 (sessions 6a, 6b, 6c, 6d)

■ Session 6c – Écologie

Modérateurs : Nicolas Poulet, Gaël Denys

15:55 16:40 **Conférence invitée : Bernatchez Louis**
Génomique appliquée à la gestion des pêches

16:40 16:55 **Cavoy Valentin**
Effets des conditions environnementales sur la densité annuelle des jeunes perches de l'année, *Perca fluviatilis*, dans les lacs péri-alpins
Cavoy Valentin, Goulon Chloé, Guillard Jean, Barouillet Cécilia, Gillet Christian, Anneville Orlane

16:55 17:10 **Coulon Noémie**
Caractérisation structurelle et fonctionnelle des communautés d'élaémobranches en Atlantique Nord-Est dans le contexte du changement global
Coulon Noémie, Barreau Thomas, Trancart Thomas, Lize Anne, Teichert Nils, Carpentier Alexandre, Feunteun Eric

17:10 17:25 **Legrand Marion**
Synchronisme des dynamiques de population et des calendriers de migration des espèces amphihalines en France
Legrand Marion, Briand Cédric, Buisson Laëtitia, Laffaille Pascal

17:25 17:40 **Mignien Lucas**
Variabilité hydrologique et conséquences sur les communautés de poissons d'Europe centrale
Mignien Lucas, Stoll Pr. Dr.



17:40 17:55 **Mouget Anne**
Importance ichthyologique des zones côtières de faible profondeur pour les communautés pélagiques : apports de l'échosondage
Mouget Anne, David Viviane, Acou Anthony, Feunteun Eric, Thiriet Pierre, Perrot Yannick, Le Goff Loïc, Brehmer Patrice

18:00 19:00 **Conférence du soir : Daniel Faget & Thomas Changeux**
Le poisson dans tout ses états : art et faune aquatique (Préhistoire-XXI^e s.)

■ **Session posters n° 2 (sessions 6a, 6b, 6c, 6d)**

16:10 16:55 *Présentation des posters juniors (5 min par poster)*

S6a **Andreazza-Robin Melvin**
Les bassins de l'Adour et de la Garonne : deux ichtyofaunes remarquables et des espèces endémiques à faire connaître pour les protéger
Andreazza-Robin Melvin, L'Hostis Aurelia, Vignes-Lebbe Régine, Denys Gaël P.J.

S6c **Belhassen Dalya** (présenté par Bahri-Sfar Lilia)
Écomorphologie de quelques Gobiidae des côtes tunisiennes
Belhassen Dalya, Shili Amani, Azizi Maram, Souissi Ahmed, Bahri-Sfar Lilia

S6c **Mekni Sabrina**
Age, croissance et mortalité de *Xyrichtys novacula* (Linnaeus, 1758) du golfe de Tunis
Mekni Sabrina, Hamed Oussama, Mackenzie Kirsteen, Mahe Kélig, Chakroun-Marzouk Nadia

S6c **Richard Thomas**
La biodiversité aquatique dans l'art : signification écologique et historique
Richard Thomas, Changeux Thomas, Faget Daniel, Tribot Anne-Sophie

S6d **Garcia Théo**
Variabilité inter- et intra-annuelle du mésozooplancton en baie de Marseille (NO Méditerranée) : contexte trophique des téléostéens planctonophages
Garcia Théo, Bănaru Daniela, Guilloux Loïc, Cornet Véronique, Peraud Manon, Carlotti François

S6d **Khalifa Faten**
Régime alimentaire de *Solea aegyptiaca* du golfe de Gabès (Méditerranée centrale)
Khalifa Faten, Hadj Taieb Aymen, Ayadi Habib, Jarboui Othman

Présentations affichées libres

S6a **Denys Gaël**
L'amont comme sanctuaire pour les populations françaises de chevesne catalan *Squalius laietanus* (Teleostei, Leuciscidae) menacé par le chevesne commun *S. cephalus* allochtone
Rose Morgane, Dettai Agnès, Lefèbvre Stéphane, Blanc Laurence, Poulet Nicolas, Arseno Remy, Baudier Olivier, Hautecoeur Mélyne, Denys Gaël P.J.

S6b **Goulon Chloé**
Les dates de reproduction de la perche dans le Léman, un indicateur du changement climatique
Goulon Chloé, Concastie Gwenaëlle, Keck François, Gillet Christian, Guillard Jean

S6c **Guermazi Wassim**
Effets d'un gradient de salinité naturel sur les taux de croissance des jeunes épinoches à trois épines *Gasterosteus aculeatus*
Ali Mohammad, Annabi-Trabelsi Neila, Guermazi Wassim, Liabot Anne-Lise, Watt Penelope, Beckerman Andrew

S6c **Legendre Laurent**
Suivi de la qualité de l'eau des rivières et des milieux souterrains hébergeant des populations de surface et/ou cavernicoles d'*Astyanax mexicanus* (Characidae)
Legendre Laurent, Pere Stéphane, Rétaux Sylvie



Jeudi 17 mars 2022

■ Session 6b – Comportement

Modérateurs : Pierre Cresson, Nils Teichert

08:30	08:45	Baumann Loïc Nouvelles informations sur l'utilisation de l'habitat, les mouvements et le comportement des juvéniles de grande alose <i>Alosa alosa</i> (Clupeidae) en eau douce <i>Baumann Loïc, Philip Joris, Le Barh Romaric, Polese Fabien, Vega Joanna, Pierre Maud, Le Coarer Yann, Bouyssonnie William, Jatteau Philippe, Bardonnnet Agnès, Acolas Marie-Laure</i>
08:45	09:00	Capra Hervé Détermination des routes de dévalaison des anguilles argentées à travers un aménagement CNR sur le bas Rhône – bilan après 3 années de suivi (2018-2021) <i>Capra Hervé, Pella Hervé, Pressiat Franck</i>
09:00	09:15	Chevallier Emmanuelle Comportement de deux téléostéens prédateurs <i>Esox lucius</i> Linnaeus, 1758 et <i>Silurus glanis</i> Linnaeus, 1758 durant deux crues successives dans la rivière Aisne <i>Chevallier Emmanuelle, Denys Gaël P.J., Marlot Romain, Duntze Martin, Mierral Antoine, Dhainaut Maël, Boucault Julien</i>
09:15	09:30	Colchen Tatiana Comparaison de la structure et de la dynamique interne de groupe chez deux espèces euryhalines : le mullet lippu (<i>Chelon labrosus</i>) et le mullet porc (<i>Chelon ramada</i>) <i>Colchen Tatiana, Serranito Bruno, Prince Cécile, Lamoureux Jézabel, Trancart Thomas, Feunteun Eric, Carpentier Alexandre</i>
09:30	09:45	Poulet Nicolas Mouvements de la truite commune (<i>Salmo trutta</i>) dans une rivière de tête de bassin <i>Poulet Nicolas, Tomanova Sylvie, Olivier Gaël, Poinas Jean-Michel, Guillemin Axel, Mercier Olivier</i>
09:45	10:00	Retaux Sylvie Des signatures acoustiques chez différentes populations de poissons cavernicoles de l'espèce <i>Astyanax mexicanus</i> peuplant différentes grottes <i>Retaux Sylvie, Attia Joel, Hyacinthe Carole, Schutz Elisa</i>
10:00	10:15	Richard Alexandre Validation d'un protocole de marquage individuel sur la lamproie de Planer et application dans le cadre d'une étude comportementale préalable à la restauration de la continuité écologique <i>Richard Alexandre, Bejean Mickaël, Blondel Lucie, Michaud Anne, Tentelier Cédric</i>
10:15	11:00	Pause et démontage posters sessions 6a, S6c et installation posters sessions 8, 9 Pause et session posters n° 3 (sessions 8, 9)

■ Session 6d – Écologie trophique

Modérateurs : Tatiana Colchen, Patrice Pruvost

11:00	11:15	Brulé Thierry Régime alimentaire de deux vivaneaux sympatriques du golfe du Mexique <i>Brulé Thierry, Rincon-Sandoval Luis Alberto, González-González Marian, Montero-Muñoz Jorge Luis, Trejo-Martínez Jorge, Colásmarrufo Teresa</i>
-------	-------	--



11:15 11:30 **Cresson Pierre**
Intégrer isotopes stables, contenus stomacaux et modèles écosystémiques pour souligner l'influence du couplage benthopélagique dans la structuration des assemblages de poissons en Manche Est
Cresson Pierre Lefebvre Sébastien, Kopp Dorothee, Giraldo Carolina, Rouquette Manuel, Denamiel Margaux, Cure Clémence, Villanueva Maria Ching, Timmerman Charles-André, Marchal Paul, Travers-Trolet Morgane, Ernande Bruno

11:30 11:45 **Denis Jérémy**
Rôle des habitats estuariens pour l'écologie trophique des populations d'anguilles européennes (*Anguilla anguilla* L., 1758)
Denis Jérémy, Rabhi Khalef, Le Loc'h François, Ben Rais Lasram Frida, Boutin Kévin, Kazour Maria, Diop Mamadou, Gruselle Marie-Christine, Amara Rachid

11:45 12:00 **Gasco Nicolas**
Écologie trophique de deux espèces de raies benthiques du Plateau de Kerguelen
Faure Johanna, Gasco Nicolas, Cherel Yves, Péron Clara

12:00 13:15 Repas

■ Session 9 – Physiologie, Reproduction, Traits de vie

Modérateurs : Thomas Changeux, Yann Guiguen

13:15 13:55 **Conférence invitée : Guiguen Yann**
Les chromosomes surnuméraires de type B et leur implication dans le déterminisme du sexe chez les poissons

13:55 14:10 **Denys Gaël**
Premiers éléments des traits de vie du brochet aquitain *Esox aquitanicus*
Denys Gaël P.J., Rech Guillaume, Chardard Dominique, Royer Lucas, Guyon Louis, Salaun Clarice, Escarpit Marion, Renard Vincent, Hauteceur Mélyne, Audebert Fabienne, Teletchea Fabrice

14:10 14:25 **Teichert Nils**
Traits d'histoire de vie de l'anguille révélés par la microchimie des otolithes dans une rivière obstruée : à quoi s'attendre après la suppression du barrage ?
Teichert Nils, Lizé Anne, Tabouret Hélène, Gérard Claudia, Bareille Gilles, Acou Anthony, Carpentier Alexandre, Trancart Thomas, Feunteun Eric

14:25 15:10 Démontage posters sessions 6a, 6b, 6c, 6d, 9 et installation posters session 7

15:10 17:00 Assemblée générale de la SFI

17:00 18:00 Transfert libre à l'Aquarium de la Porte Dorée

18:00 21:00 Visite de l'Aquarium de la Porte Dorée et cocktail **pour les inscrits**

■ Session posters n° 3 (sessions 8, 9)

10:15 11:00 Présentation des posters juniors (5 min par poster)

S8 **Bourdonnais Erwan**
Distribution géographique et abondance de quatre indicateurs de contamination environnementale par la résistance aux antibiotiques en Manche et mer du Nord
Bourdonnais Erwan, Colcanap Darina, Le Bris Cédric, Brauge Thomas, Midelet Graziella

**Tesán Onrubia Javier A.**

- S8 Rôle du plancton dans le transfert du Hg dans les réseaux trophiques pélagiques en Méditerranée nord-occidentale
Tesán Onrubia Javier A., Heimbürger-Boavida Lars-Eric, Grassi Baptiste, Lebreton Benoît, Guillou Gael, Guilloux Loïc, Barani Aude, Didry Morgane, Thyssen Mellotus, Dufour Aurelie, Guigue Catherine, Carlotti François, Tedetti Marc, Bănaru Daniela

Haÿ Vincent

- S9 Une innovation pour la microanalyse chimique des otolithes : le rayonnement synchrotron
Haÿ Vincent, Berland Sophie, Medjoubi Kadda, Somogyi Andrea, Mennesson Marion, Keith Philippe, Lord Clara

*Présentations affichées libres***Baaloudj Affef**

- S8 Parasites du merlan bleu *Micromesistius poutassou* de la côte ouest algérienne
Baaloudj Affef, Kerfouf Ahmed

Baaloudj Affef

- S8 Évaluation de la contamination métallique du rouget barbet de vase : *Mullus barbatus barbatus* (Linné, 1758) pêché dans la baie de Béni Saf (Ouest algérien)
Baaloudj Affef, Kerfouf Ahmed, Denis Françoise

Bahri Sihem

- S8 Identification moléculaire et effets pathogènes des larves d'*Anisakis* (Nematoda: Anisakidae) chez les poissons commerciaux *Epinephelus aeneus* et *Epinephelus marginatus* (Serranidae) récoltés au nord de la Tunisie
Bouderbala Khoulood, Rangel Luis F., Santos Maria J., Bahri Sihem

Bahri Sihem

- S8 Ultrastructure et pathogénicité de *Chloromyxum leydigi* (Myxozoa : Chloromyxidae) infestant la vésicule biliaire de la raie électrique marbrée *Torpedo marmorata* (L.) de la côte est de la Tunisie
Snene Houssein Eddine, Quilichini Yann, Bahri Sihem

Bahri-Sfar Lilia

- S8 Diversité des copépodes parasites des poissons sparidés des côtes tunisiennes
Sfar Sihem, Bahri Sfar Lilia, Ben Hassine Oum Kalthoum

Diop Mamadou

- S8 Relations entre les niveaux de contaminants et les réponses des biomarqueurs en fonction de la densité et du temps d'exposition chez les juvéniles de flets encagés
Diop Mamadou, Couteau Jérôme, Tavernier Eric, Laroche Jean, Ouddane Baghdad, Duong Gwendoline, Denis Jérémy, Gevaert François, Amara Rachid

Harmelin-Vivien Mireille

- S8 Contamination en éléments traces métalliques et métalloïdes des organes de la sardine dans le nord-ouest de la Méditerranée (baie de Marseille)
Bănaru Daniela, Chen Chia-Ting, Bustamante Paco, Churlaud Carine, Harmelin-Vivien Mireille

Bahri-Sfar Lilia

- S9 Écologie alimentaire de la carpe commune, *Cyprinus carpio* (L.) dans la retenue du barrage de Sidi Salem
Djait Houda, Ben Hassine Oum Kalthoum, Laouar Houcine, Missoui Nejiba, Bahri-Sfar Lilia



Vendredi 18 mars 2022

■ Session 7 – Halieutique, Aquaculture

Modérateurs : Romain Causse, Fabrice Teletchea

08:30	09:00	Démontage des posters session 9 et installation posters session 7
09:00	09:40	Conférence invitée : Lorance Pascal Poissons marins d'intérêt aquacole et populations sauvages exploitées par la pêche dans les eaux européennes. Interactions entre productions aquacole et halieutique à travers deux exemples, la dorade rose et le maigre
09:40	09:55	Andrialovanirina Nicolas Nouvelle méthode de transformation des images otolithes de routine pour une base de données otolithes standardisée <i>Andrialovanirina Nicolas, Hache Alizée, Mahe Kélig, Poisson Caillault Emilie</i>
09:55	10:10	Guermazi Wassim Exploitation des potentialités de l'élevage de la carpe et du koi dans un lac artificiel en zone aride (Nord Jordanie) <i>Guermazi Wassim, Rekik Amira, Ali Mohammad, Annabi Trabelsi Neila, Ayadi Habib</i>
10:10	10:25	Marrast Anaïs Vers le large. Pister les évolutions des pratiques de pêche grâce à l'archéo-ichtyologie. Exemple du port médiéval de Qalhat (Sultanat d'Oman)
10:25	10:40	Seyer Thomas Modélisation de l'écosystème en Méditerranée Nord-ouest : structure et fonctionnement d'un système complexe <i>Thomas Seyer, Daniela Bănaru, Sandrine Vaz, Tarek Hattab, Céline Labrune, Shawn Booth, Olivier Radakovitch, Sabine Charmasson</i>
10:40	11:25	Pause et session posters n° 4 (session 7)

Modérateurs : Philippe Keith, Marion Mennesson

11:25	12:05	Conférence invitée : Vandeputte Marc Vers de véritables animaux d'élevage : domestiquer et sélectionner les poissons pour une aquaculture durable
12:05	12:20	Becheker Ali Composition, structure et organisation des peuplements ichthyologiques dans quatre habitats côtiers de l'Est de l'Algérie <i>Becheker Ali, Chaoui Lamya, Kara Mohamed Hichem</i>
12:20	12:35	Bourehail Nadjette Discrimination des stocks de rougets en Méditerranée occidentale par l'analyse de forme des otolithes <i>Bourehail Nadjette, Kara M. Hichem</i>
12:35	13:50	Repas

■ Session 8 – Contamination, Ecotoxicologie, Santé des poissons

Modérateur : Pierre Cresson, Bernard Breton

13:50	14:30	Conférence invitée : Kestemont Patrick Ecotoxicologie des résidus pharmaceutiques : de l'expérimentation en laboratoire à la validation <i>in situ</i> via des méthodes d'encagement en rivière <i>Kestemont Patrick, Beghin Mahaut</i>
-------	-------	--



14:30	14:45	Diop Mamadou Biomonitoring actif et biomonitoring passif : quelle méthode pour mieux évaluer la contamination des habitats estuariens et marins par les éléments traces métalliques (ETM), les HAP, PCB et les pesticides ? <i>Diop Mamadou, Couteau Jérôme, Tavernier Eric, Kazour Maria, Denis Jérémy, Laroche Jean, Ouddane Baghdad, Duong Gwendoline, Gevaert François, Amara Rachid</i>
14:45	15:00	Gay Mélanie Distribution de <i>Cryptocotyle</i> dans sept espèces de poissons commerciaux échantillonnés en Manche et en mer du Nord <i>Duflot Maureen, Cresson Pierre, Julien Maéva, Chartier Léa, Bourgau Odile, Mattiucci Simonetta, Midelet Graziella, Gay Mélanie</i>
15:00	15:15	Réalès-Doyelle Emilie Effet synergique d'une contamination maternelle aux PCB et du changement climatique sur un poisson sténotherme froid, l'Ombre chevalier <i>Réalès-Doyelle Emilie, Caillard Claire, Cottin Nathalie, Naffrechoux Emmanuel, Reynaud Stéphane, Guillard Jean</i>
15:15	15:30	Werquin Sarah Relations hôtes-parasites entre le merlan et deux Anisakidae parasites en mer du Nord <i>Werquin Sarah, Cresson Pierre, Bourgau Odile, Cure Clémence, Cordier Rémy, Kersaudy Thibaut, Schaal Gauthier, Gay Mélanie</i>
15:30	15:45	Pause
15:45	16:25	Conférence invitée : Pauly Daniel L'homme et sa conquête des océans
16:25	17:10	Remise des prix (meilleures présentations orales et meilleurs posters) et clôture

■ Session posters n° 4 (session 7)

10:40	11:25	Présentation des posters juniors (5 min par poster)
S7		Abdellaoui Halima Sadia Variations de la forme des otolithes et des écailles en fonction de la taille des athérines ponctuées et non ponctuées appartenant au complexe <i>Atherina boyeri</i> du golfe d'Annaba <i>Abdellaoui Halima Sadia, Chaoui Lamya, Boudinar A. Sofiane, Kara M. Hichem</i>
S7		Alioua Zakia Distribution de la population de mustelles blanches, <i>Phycis blennoides</i> (Brünnich, 1768) du Bassin algérien <i>Zakia Alioua, Soumia Amira, Ghollame Allah Yacine Khames, Ulla Fernandez-Arcaya, Beatriz Guijarro, Francesc Ordines, Enric Massutí, Fatiha Zerouali-Khodja</i>
S7		Belaid Sid Ali (présenté par Alioua Zakia) Le problème "rejet" du chalutage benthique et ses facteurs de variations dans la pêcherie de Mostaganem, Algérie <i>Belaid Sid Ali, Ghomari Sidi Mohamed, Alioua Zakia</i>
S7		Fatnassi Manel Évaluation de l'état des stocks des ressources ichthyiques dans trois barrages tunisiens : application d'une approche hydroacoustique <i>Chargui Tahani, Djemali Imed, Fatnassi Manel, Ennouri Rym, Laouar Houcine, Romdhane Naoufel, Mili Sami</i>
S7		Meziane Khadidja Âge, croissance et reproduction du mulet porc <i>Liza ramada</i> (Risso, 1826) dans le golfe d'Annaba, Algérie <i>Meziane Khadidja, Chaoui Lamya, Kara Mohamed Hichem</i>

8^e RIF

**Rencontres de
l'Ichtyologie
en France**

**Paris
14-18 mars 2022**

