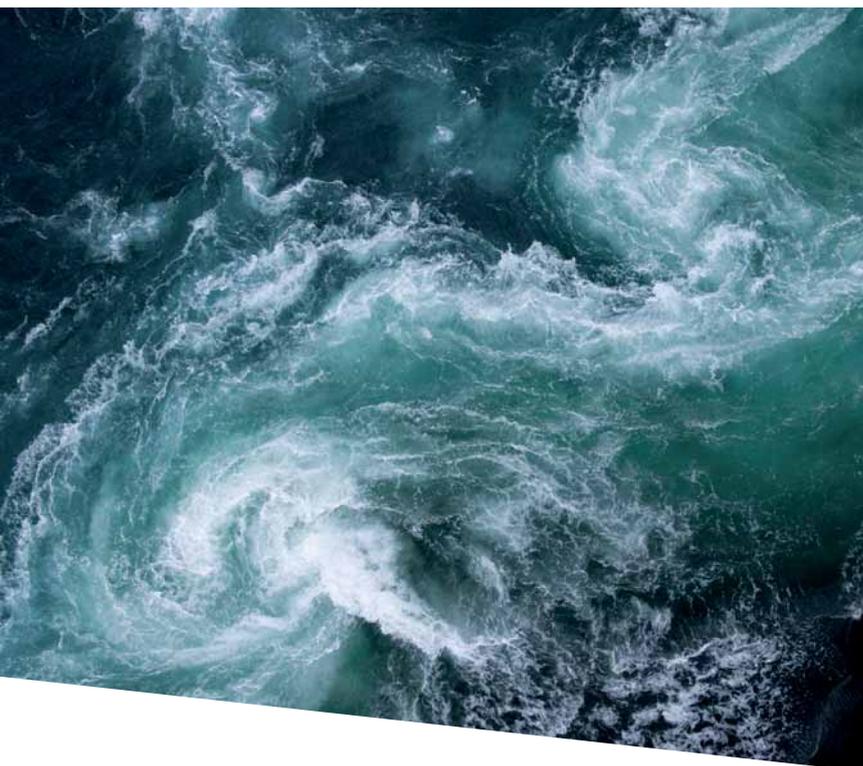


## DOSSIER DE PRESSE



# Grand Prix de l'Académie des Sciences **Christian Le Provost**

Journée "Océan, Climat & Pêche"

VENDREDI 29 AVRIL 2016

CONFÉRENCE EN PRÉ-ÉVÉNEMENT LE 28 AVRIL

## CONTACT

**FOUAD SOUAK**

Chef de cabinet du Président

T. 02 96 62 62 11

M. 06 71 31 74 73

E. fouad.souak@cotesdarmor.fr



« Christian Le Provost, Océanographe »

**Côtes d'Armor**  
**le Département**



## Remise du Grand Prix de l'Académie des Sciences "Christian LE PROVOST"

Dans le cadre d'une journée consacrée à la recherche, à l'océan, au climat et à la pêche, Alain CADEC, Président du Département des Côtes d'Armor et député européen, remettra le Grand Prix de l'Académie des Sciences "Christian Le Provost" au chercheur Didier Swingedouw :

**Vendredi 29 avril 2016 à 10h30**

Hémicycle de l'Hôtel du Département, Saint-Brieuc (22000)

Cette distinction a été créée en 2009, en hommage à l'océanographe Christian LE PROVOST.

Décédé en 2004, ce Costarmoricain a été l'un des grands bâtisseurs de l'océanographie française de ces 30 dernières années. Il a contribué de manière déterminante aux grandes avancées scientifiques récentes, qui ont placé sa discipline en prise directe avec les enjeux de la société.

Ce Prix, devenu en 2011 **Grand Prix de l'Académie des Sciences** et remis tous les deux ans, distingue un jeune chercheur de moins de 38 ans, qui a contribué, de par ses travaux, au développement de la connaissance en océanographie physique et bio-géochimique dans des domaines aussi variés que le climat, les écosystèmes marins, l'exploitation des ressources minérales, vivantes ou énergétiques dans les systèmes côtiers et hauturiers.

**Le lauréat 2015 s'appelle Didier Swingedouw.**

Jeune chercheur de 36 ans au CNRS, il travaille sur la variabilité océanique et atmosphérique dans la région Nord-Atlantique, ainsi que sur la sensibilité à la fonte de la calotte du Groenland. Il a notamment développé un sujet de recherche original concernant la dynamique de la circulation thermohaline, qui concerne le déplacement des masses d'eau en fonction de la température et de la salinité.

Didier Swingedouw proposera d'ailleurs, ce 29 avril, une conférence sur le rôle de l'océan dans la variabilité climatique.

Suite à la remise du Grand Prix, un point presse est proposé avec le Président Alain CADEC, le lauréat Didier Swingedouw, l'académicienne Marie-Lise CHANIN et Denise LE PROVOST, océanographe et présidente de l'Association Christian Le Provost et les partenaires scientifiques du Prix.

### Les partenaires

Association Christian Le Provost Océanographe  
Académie des Sciences  
Mairie de Plérin  
IRD  
SHOM  
IFREMER  
CNRS  
CNES  
Cluster Maritime Français  
Club des Argonautes

# Le lauréat 2015

## DIDIER SWINGEDOUW



**Didier Swingedouw** a suivi des études d'Océanographie à l'école d'ingénieur ENSTA-Paris (promotion 2003), puis à l'Université Pierre et Marie Curie où il a soutenu sa thèse de doctorat en 2006, portant sur **le devenir de la circulation océanique de retournement en Atlantique Nord**. Cette étude a reçu **le prix de thèse de l'Académie de Marine en 2007**. La même année, **Didier Swingedouw** part un an en post-doctorat à l'Université Louvain-La-Neuve (Belgique) pour travailler sur **l'impact de la fonte de la calotte Antarctique sur le climat**. En 2008, il a rejoint le CERFACS pour 2 ans afin de travailler sur la variabilité climatique du dernier millénaire en Europe. Admis au CNRS en 2009, le scientifique intègre le Laboratoire des Sciences du Climat et de l'Environnement à Gif-Sur-Yvette pour mettre en place un projet de recherche concernant **le rôle de la circulation océanique de retournement en Atlantique Nord sur le climat des dernières décennies**, ainsi que son devenir pour le siècle en cours, ceci à l'aide de l'outil de modélisation du climat. Il rejoint le laboratoire EPOC de Bordeaux en 2013 afin d'y développer un groupe de modélisation du climat, en vue de **mieux comprendre notre passé climatique** et la façon dont il peut nous aider à **mieux estimer les scénarios possibles d'évolution du climat**.

### Contact : Didier Swingedouw

Environnements et Paléoenvironnements Océaniques et Continentaux (EPOC)  
UMR CNRS 5805 EPOC - OASU - Université de Bordeaux  
Allée Geoffroy Saint Hilaire, 33615 Pessac, France  
T. 05 40 00 89 04  
E. didier.swingedouw@u-bordeaux1.fr

# Programme

## JOURNÉE "OCÉAN, CLIMAT & PÊCHE"

VENDREDI 29 AVRIL 2016

### MATINÉE AU DÉPARTEMENT DES CÔTES D'ARMOR

Saint-Brieuc - Hémicycle

Non ouvert au public

- 10h30 Ouverture par **Alain Cadec**  
*Président du Département  
Député européen*
- 10h45 Conférence de **Catherine Jeandel**  
*Directrice de recherche CNRS au LEGOS*  
**« Océans, climat et Hommes. »**
- 11h30 **Présentation du lauréat et allocutions des partenaires**  
*Marie-Lise Chanin (membre de l'Académie des Sciences), Bruno Frachon (Directeur Général du SHOM), Frédéric Moncany de Saint-Aignan (Président du Cluster Maritime Français), Patrick Vincent (Directeur Général adjoint de l'IFREMER), Bruno Voituriez (Président Club des Argonautes), Bruno Blanke (Directeur de recherche au CNRS-INSU), Marie-Lise Sabrié (Directrice de l'information et de la culture scientifique à l'IRD), Philippe Escudier (Responsable programmes océan-cryosphère au CNES).*
- 12h00 Conférence de **Didier Swingedouw**  
*Chercheur au laboratoire EPOC de Bordeaux, Lauréat 2015*  
**« Rôle de l'océan Atlantique dans la variabilité climatique décennale à centennale. »**
- Remise du Prix**
- 12h45 Cocktail déjeunatoire

### EN PRÉ-ÉVÈNEMENT À L'ISPAIA • JEUDI 28 AVRIL • 16h30

Ploufragan - Amphithéâtre

Public restreint aux élèves de classes préparatoires scientifiques.

Conférence de **Hubert Branger**

*Chercheur CNRS au laboratoire IRPHE de Marseille, ancien thésard de Christian Le Provost.*

### « L'interface Atmosphère-Océan »

*Organisé en partenariat avec Nicolas Nguyen, de l'association Saint-Brieuc-Classes Préparatoires.*

### APRÈS-MIDI AU CENTRE CULTUREL LE CAP

Plérin - Auditorium

Ouvert au public

- 14h30 Conférence de **Jérôme Vialard**  
*Directeur de recherche à l'IRD, lauréat 2010 du Prix.*  
**« El Niño: l'enfant terrible fait encore des siennes ! »**
- 15h00 Conférence de **Florent Lyard**  
*Directeur de recherche CNRS au LEGOS, ancien thésard de Christian Le Provost.*  
**« Atlas des Marées (y compris ondes internes). »**
- 15h30 Conférence de **Alain Laurec**  
*Directeur de recherche IFREMER, ancien directeur chargé du contrôle, de la conservation des stocks de poisson et de la recherche à la commission européenne.*  
**« Comment les changements climatiques peuvent interférer avec l'abondance et la distribution des stocks de poisson. »**
- 16h00 Pause  
*Avec exposition « Des poissons et des hommes »*
- 16h15 Conférence de **Guy Prigent**  
*Ethnologue.*  
**« Mémoires de la Grande Pêche d'Islande et de Bretagne, mémoires et projets partagés ? »**
- 16h45 Chants et photos de la pêche à Terre-Neuve  
*Par le groupe Fortunes de Mer*
- 17h45 Clôture

#### EN PARTENARIAT AVEC :



« Christian Le Provost, Océanographe »



@COTESDARMOR22



COTESDARMORNOTREDEPARTEMENT

**Côtes d'Armor**  
le Département

