

seine-saint-denis  
LE DÉPARTEMENT

COMITÉ ENGAGÉS CLIMAT

GRATUIT

# 24H

## POUR LA BIODIVERSITÉ

DES SCIENCES PARTICIPATIVES POUR MIEUX COMPRENDRE  
LES CHANGEMENTS CLIMATIQUES

**VENDREDI 29 MAI 2015**

RETROUVEZ TOUTES LES INFORMATIONS SUR :  
[PARCSINFO.SEINE-SAINT-DENIS.FR](http://PARCSINFO.SEINE-SAINT-DENIS.FR)

Avec le soutien de :

Collectif National  
Sciences Participatives-Biodiversité

MUSÉUM  
national d'histoire naturelle

VIGIENATURE  
Un réseau de citoyens  
qui fait avancer la science

natureparif  
Partenaires pour la biodiversité

Ile-de-France

Partagez  
www.seine-saint-denis.fr  
#SSD93

## Rencontre nationale des Sciences Participatives liées à la biodiversité : Découvrir, co-construire, agir

*Un journée de témoignages, d'échanges et de réflexion à destination de tous les acteurs – associations, entreprises, collectivités, enseignants, ... - qui s'intéressent à la biodiversité et aux sciences participatives*

**Vendredi 29 mai 2015**

**9h00 – 17h30**

**Parc départemental du Sausset, Seine-Saint-Denis**

**Accessible en RER B, l'arrêt « Villepinte » est au cœur du parc)**

**La journée aura lieu à proximité de la Maison du parc**

*Cette journée du 29 mai est organisée dans le cadre du week-end des 24h pour la biodiversité du Département de la Seine-Saint-Denis. [Plus d'informations >](#)*

Organisé par



SCIENCES  
PARTICIPATIVES  
BIODIVERSITÉ  
Collectif

Avec le soutien de



## Déroulement

La matinée sera consacrée à des séances plénières, l'après-midi sera coupée en deux sessions d'1h15 de 4 ateliers participatifs se déroulant en parallèle. Les ateliers seront les mêmes d'une session à l'autre, hormis pour les ateliers 3.1. et 3.2. (cf. détail ci-dessous), afin de permettre aux participants de découvrir deux sujets.

### 8h30 – 9h30 : Accueil des participants

#### 9h30 – 9h45 : Mot d'accueil par le Département de la Seine-Saint-Denis

**Sandrine DEROO**, Directrice de la nature, des paysages et de la biodiversité, Département de la Seine-Saint-Denis

#### 9h45 – 10h10 : Introduction de la journée par le Collectif National Sciences Participatives – Biodiversité

**Brigitte GIRAUD**, directrice de l'Union nationale des CPIE

**Cécile OSTRIA**, directrice générale de la Fondation Nicolas Hulot pour la Nature et l'Homme

#### 10h10 – 11h10 : Table ronde n°1, Les sciences participatives et l'évaluation des changements climatiques

Comment les données acquises par des programmes de sciences participatives contribuent à évaluer les changements climatiques ? Quels nouveaux programmes créer pour mieux suivre ces changements ?

Intervenants : **Jérôme Duvernoy** (Observatoire National des Effets des Réchauffements Climatiques) ; **Laure Turcati** (Muséum national d'Histoire naturelle) ; **Daphné Asse** (Centre de Recherche sur les Écosystèmes d'Altitude).

### 11h10 – 11h30 : Pause

#### 11h30 – 12h30 : Table ronde n°2, Sciences participatives, sciences sociales et communication

Détails : Quelle évaluation sociale des sciences participatives ? Quels sont les bons axes de communication et les bons outils pour recruter et fidéliser ?

Intervenants : **Anne Dozières** (Muséum national d'Histoire naturelle) ; **Daphné Asse** (Centre de Recherche des Ecosystèmes d'Altitude) ; **Ghislain Bourg** (Auxilia Conseil) ; **Charlotte Arnal** (Agence de Communication Patte Blanche).

### 12h30 – 14h00 : Repas

#### 14h00 – 15h15 : 1<sup>ère</sup> session d'ateliers (ateliers 1, 2, 3.1 et 4)

### 15h15 – 15h30 : Pause

#### 15h30 – 16h45 : 2<sup>ème</sup> session d'ateliers (ateliers 1, 2, 3.2 et 4)

### 16h45 – 17h15 : Pause

#### 17h15 – 17h30 : Restitution et clôture de la journée professionnelle

#### ➤ 17h30 – 19h00 : Conférence « Quand notre biodiversité nous parle du climat »

Du 30 novembre au 14 décembre 2015, La France accueillera au Bourget 195 pays pour la conférence internationale sur le Climat : la COP21. Toute la société civile, les collectivités, les entreprises se mobilisent durant toute cette année pour que ce sommet débouche sur un engagement des différents pays à réduire leurs émissions de gaz à effet de serre. L'objectif est de limiter le réchauffement de la planète à +2°C. Mais si l'on entend beaucoup parler des enjeux énergétiques pour lutter contre les changements climatiques, on oublie trop souvent la biodiversité,

Organisé par



SCIENCES  
PARTICIPATIVES  
BIODIVERSITÉ

Avec le soutien de



qui subit dans son ensemble les effets de ces changements (et il n'y a pas que les ours polaires !), mais qui peut aussi être un merveilleux vivier de solutions pour s'adapter aux changements climatiques !

A travers la présentation de résultats de programmes de sciences participatives, vous verrez de manière concrète comment l'observation de la biodiversité qui nous entoure peut permettre de mieux comprendre les effets des changements climatiques sur la faune et la flore.

Puis **Pierre-Henri Gouyon**, expert de la Biodiversité, vous amènera à la découverte des merveilles de la biodiversité...

Le tout animé par **Frédéric Denhez**, Écrivain, Vulgarisateur, Conférencier et animateur sur les questions d'environnement.

## 19h00 – 20h00 : Cocktail de clôture

### Contenu des ateliers :

- **Atelier 1 : Co-construire le guide de bonnes pratiques des sciences participatives**

Depuis sa création en 2012, le Collectif a entrepris d'élaborer un argumentaire sur les apports scientifiques et socio-éducatifs des sciences participatives dans le domaine de la biodiversité. Une première ébauche a poussé la réflexion à élargir cet argumentaire pour en faire un guide des bonnes pratiques. Nous proposerons aux participants de cet atelier de leur envoyer la trame de guide une semaine avant l'événement afin qu'ils puissent apporter leurs remarques, conseils.

Animateur et rapporteur : Caroline Joigneau-Guesnon, UNCPPIE

Pilote pour le fond : Pierre Zagatti, INRA

- **Atelier 2 : Des nouveaux outils pour les sciences participatives**

Avec la percée des outils numériques et des nouvelles techniques d'animation se dessinent des nouvelles façons pour faire des sciences participatives. Un peu à l'image d'un marché des découvertes et de manière informelle, plusieurs intervenants présenteront leurs outils.

Animateur : Laura Marilly-Tomasik, MNHN + présentation des forums ouverts et BirdLab

Intervenants :

- Anne Gory des Petits Débrouillards IDF : les sciences participatives, entre formel et informel et autres bidouilles !
- Olivier Païkine de la LPO IDF : application Naturalist
- Daphné Asse, CREA : nouveau site et application Phénoclim
- Lilian Chafiol, CG 93 : nouvelle application pour le programme Observ'acteurs
- Audrey Tocco, Tela Botanica : le numérique au cœur des programmes de sciences participatives de Tela Botanica

- **Atelier 3.1. : Les collectifs et les relais régionaux sciences participatives**

Le foisonnement des programmes et des acteurs des sciences participatives fait ressentir le besoin de structurer et de faciliter les échanges, notamment entre les échelles nationale et locale. Les programmes nationaux ont leurs relais locaux et des collectifs régionaux sciences participatives se constituent, mais qui sont-ils et comment fonctionnent-ils ? Quelles articulations établir entre démarches nationales et locales ?

Organisé par



SCIENCES  
PARTICIPATIVES  
BIODIVERSITÉ  
Collectif

Avec le soutien de



Animateur : Emeline Bentz, FNH

Intervenants :

- Jean-Yves Jouniau et Hugo Fourdin de la région Nord - Pas de Calais pour le collectif régional sciences participatives
- Laurent Desnouhes, Directeur du CPIE Sèvre et Bocage
- Audrey Tocco, Tela Botanica, les relais des programmes de Tela Botanica en PACA

• **Atelier 3.2. : Les entreprises et les sciences participatives**

Les programmes de sciences participatives ont plusieurs publics, mais qu'en est-il des entreprises, souvent détentrices de foncier propice à la faune et la flore ? Au-delà de l'initiation aux enjeux de biodiversité, comment aller plus loin ? Certaines sont-elles déjà impliquées et de quelle manière ? Si non, pourquoi ? Comment adapter les protocoles existants et quels protocoles sont à créer ?

Animateur : Thierry Mougey, Fédération des Parcs Naturels Régionaux de France

Intervenants :

- Drs Roland et Julia Seitre, HOP !
- Gaëtan Quesnel, GRTGaz National
- Hortense Serret, Thèse au CESCO sur entreprises et jardins

• **Atelier 4 : Les sciences participatives à l'école et à l'Université**

Outre leur intérêt scientifique, les programmes de sciences participatives sont de formidables outils d'éducation à l'environnement et au développement durable. Des protocoles ont ainsi été adaptés pour des publics scolaires et étudiants afin de rendre ludique la découverte de la biodiversité et de s'inscrire dans les programmes pédagogiques. Comment construire ces déclinaisons et quels partenariats mettre en place ? Comment ces programmes peuvent constituer un support pour parler des changements globaux en cette année internationale du climat ?

Animateur : Odile Le Faou, CG93

Intervenants :

- Sébastien Turpin, MNHN : Vigie Nature Ecole, la déclinaison de programmes nationaux grand public
- Céline Richard, CG 93 : Observ'acteurs au collège
- Cyril Galley, CPIE Nancy Champenoux : SURVIVORS, un programme multi-partenarial où une cohorte de collégiens étudient pendant 3 ans les effets des changements climatiques sur les forêts de Lorraine
- Guillaume Bagnolini, GNUM : Programme Inventaire Fac

Organisé par



Avec le soutien de

