



HAL
open science

RhizoScan HT A key step towards a high-throughput phenotyping platform dedicated to root development

Philippe Nacry

► **To cite this version:**

Philippe Nacry. RhizoScan HT A key step towards a high-throughput phenotyping platform dedicated to root development. Workshop réseau EFOR (Réseau d'Etude Fonctionnelle chez les ORganismes modèle), Mar 2015, Gif-sur-Yvette, France. hal-02797927

HAL Id: hal-02797927

<https://hal.inrae.fr/hal-02797927>

Submitted on 5 Jun 2020

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

6^{ème} séminaire annuel EFOR, 9, 10 et 11 mars 2015

Le réseau EFOR (www.efor.fr) est heureux de vous convier à son sixième séminaire annuel, organisé conjointement avec l'infrastructure des investissements d'avenir EMBRC-Fr (www.embrc-france.fr).

Une première journée, le 9 mars 2015, accueillera quatre sessions thématiques où plusieurs organismes modèles seront représentés :

Le matin, deux sessions scientifiques :

- Modèles pour l'étude du réchauffement climatique (organisée conjointement avec EMBRC-Fr),
- Modèles pour l'étude des maladies neurodégénératives

L'après-midi, deux sessions technologiques :

- Système CRISP-R/Cas 9
- Imagerie calcique

Le lendemain, la journée sera consacrée à plusieurs ateliers en parallèle, chacun dédié à un modèle ou type de modèles particulier :

- Poisson-zèbre,
- Xénopes,
- Primates non-humains,
- Animaux de rente,
- Métazoaires marins (atelier EMBRC-Fr)
- *Arabidopsis thaliana* & Co,
- Algues (atelier EMBRC-Fr)

Enfin, le 11 mars sera dédié à un atelier sur le modèle *Vibrio*, organisé par EMBRC-Fr.

Pour plus de détails et vous inscrire (c'est gratuit mais obligatoire !), cliquez ici : www.efor.fr/pages/post/?subject=events&id=252

6th annual meeting EFOR network, March 9th, 10th and 11th 2015

The EFOR network (www.efor.fr) is delighted to announce its 6th annual meeting, organized in collaboration with the EMBRC-Fr infrastructure (www.embrc-france.fr).

Four thematic sessions will be held on the first day (March 9th):

In the morning:

- Models for studying global warming (EMBRC-Fr joint session)

- Models for studying neurodegenerative diseases

In the afternoon:

- Calcium imaging

- CRISP-R/Cas9 system

The second day is devoted to parallel workshops, each dedicated to a model or a class of models:

- Zebrafish,
- Xenopus,
- Non-Human Primates,
- Farm mammals,
- Marine Metazoa (EMBRC-Fr joint workshop),
- *Arabidopsis thaliana* and Friends,
- Algae (EMBRC-Fr joint workshop),

Finally, the last day is devoted to a Vibrio workshop organized by EMBRC-Fr workshop

For more details and free registration, click here:

www.efor.fr/pages/post/?subject=events&id=252