

# Margot LECLÈRE

47 rue du Clos Scellier

78200 Mantes la Jolie

06 65 20 24 21

[lecleremargot@gmail.com](mailto:lecleremargot@gmail.com)

26 ans - Titulaire permis B

**Doctorante en agronomie**



## PARCOURS PROFESSIONNEL

**Sept 2016 – aujourd'hui** : Réalisation d'un doctorat en sciences agronomiques à l'UMR Agronomie (INRA Grignon). **Concevoir et évaluer des systèmes de culture destinés à la bioraffinerie** : exemple de l'introduction de la cameline (*Camelina Sativa*) dans les systèmes de culture de l'Oise pour une valorisation en bioraffinerie.

Leclère, M., Loyce, C., Jeuffroy, M.-H., 2018. Growing camelina as a second crop in France: A participatory design approach to produce actionable knowledge. *Eur. J. Agron.* 101, 78–89.

**Nov 2015 – Juillet 2016** : Ingénieur d'étude au LEPSE (INRA Montpellier). **Simulation of maize genotypes and traits in cropping environments in Europe under current and future climate**: effect of genotypic traits, cycle duration and sowing date on yield.

Parent, B., Leclère, M., Lacube, S., Semenov, M.A., Welcker, C., Martre, P., Tardieu, F., 2018. Maize yields over Europe may increase in spite of climate change, with an appropriate use of the genetic variability of flowering time. *Proceedings of the National Academy of Sciences* 201720716.

**Mars 2015 – Sept 2015** : Stage de fin d'étude à l'UMR Agronomie (INRA-Grignon). **Conception d'idéotypes variétaux d'orge brassicole adaptés aux faibles niveaux de fertilisation azotée** : couplage d'une approche expérimentale et de la modélisation.

Beillouin, D., Leclère, M., Barbu, C.M., Bénézit, M., Trépos, R., Gauffreteau, A., Jeuffroy, M.-H., 2018. Azodyn-Barley, a winter-barley crop model for predicting and ranking genotypic yield, grain protein and grain size in contrasting pedoclimatic conditions. *Agricultural and Forest Meteorology* 262, 237–248.

**Avril 2014 – Aout 2014** : Stage de césure (financé concours Graines d'Agro). **Diagnostic agraire de la région d'Oxampampa (Pérou) et description des systèmes de production à base de granadilla (*Passiflora ligularis*)** : quelles opportunités pour le développement d'une entreprise d'exportation de la granadilla en France ?

**Sept 2013 – Mars 2014** : Stage de césure à l'UMR SAD-APT (INRA Paris). **Transition des exploitations conventionnelles betteravières vers des systèmes en agriculture biologique** : étude des stratégies d'adaptation des agriculteurs en Ile-de-France, Picardie et Champagne Ardenne.

## LANGUES

**Anglais** scientifique (TOEIC : 905)

**Espagnol** courant (séjour 8 mois Amérique Latine)

## INFORMATIQUE

**Pack Office** (Word, Excel, PowerPoint)

**Logiciel R**

**Modèles de cultures et de systèmes de culture**

(AZODYN, APSIM, PERSYST, SIRIUS)

## FORMATION

**2015** : Diplôme d'ingénieur agronome de Montpellier SupAgro – spécialisation en production végétale durable

**2013 – 2014** : Année de césure tutorée

**2011** : Intégration sur concours au cursus SAADS (Systèmes Agricoles et Agroalimentaires Durables au Sud) de Montpellier SupAgro



## CENTRES D'INTÉRÊTS

**Musique** (10 ans au conservatoire de Marseille)

**Enseignement** (cours particulier en sciences depuis 5 ans, dispense de TD en école d'ingénieur d'agronomie)

**Vie associative** (milieu étudiant et ONG)