**Liste des stagiaires et apprentis ayant travaillé sur les sites ou sur des jeux de données du SOERE PRO et enseignements associés**

(Masters, ingénieurs, licences ou BTS, BUT, apprentissages, formations professionnelles, etc)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nom étudiant** | **Formation, établissement** | **Titre du mémoire** | **Année** | **Site(s) du SOERE PRO** |
| CHÊNERIE Florent | Ingénieur agro / master 2, Institut Agro Rennes Angers | Disponibilité de l’azote après des apports répétés d’amendements organique | 2025 | QualiAgro |
| Etudiant en Master 2 | **U**M2 Gestion des sols et services écosystémiques (GSSE) de l’Université Paris-Saclay | Enseignements sur la gestion territoriale des PRO (1h30 environ) | 2025 | SOERE-PRO |
| Etudiant en Master 2 | UM2 Gestion des sols et services écosystémiques (GSSE) de l’Université Paris-Saclay | Enseignements sur la gestion territoriale des PRO (1h30 environ) | 2024 | SOERE-PRO |
| Etudiant en 3ème année de cycle Ingénieur | Institut Agro Dijon | Enseignements les impacts environnementaux du recyclage agricole des PRO (3h) | 2024 | SOERE-PRO |
| Etudiant en Master 2 | M2 Environmental Engineering and Sustainability Management (EESM) à Polytechnique | Enseignements les bénéfices et impacts environnementaux du recyclage agricole des composts | 2024 | SOERE-PRO |
| Etudiant en Master 2 | M2 De l'agronomie à l'agroécologie (AAE) d’AgroParisTech | Enseignements sur la gestion de la fertilité des sols via le recyclage des PRO | 2024 | SOERE-PRO |
| 66 étudiants de 3ème année (38 pour 2023/2024  et 28 pour 2024/2025) | BUT génie biologique option agronomie, IUT de Colmar / Université de Haute-Alsace | Enseignements dans le module « Recyclage agricole »  5 TP de 3h (3 TP pour 2023/2024 et 2 pour 2024/2025)  3 TD de 2h (2 TD pour 2023/2024 et 1 pour 2024/2025) | 2024 | PROspective |
| Etudiant en Master 2 | UM2 Gestion des sols et services écosystémiques (GSSE) de l’Université Paris-Saclay | Enseignements sur la gestion territoriale des PRO (1h30 environ) | 2023 | SOERE-PRO |
| Etudiant en 3ème année de cycle Ingénieur | Institut Agro Dijon | Enseignements les impacts environnementaux du recyclage agricole des PRO (3h) | 2023 | SOERE-PRO |
| Etudiant en 3ème année de cycle Ingénieur | Spécialisation Ingénierie des Espaces végétalisés urbains (IEVU) d’AgroParisTech | Enseignements sur le recyclage agricole des PRO urbains (2h) | 2023 | SOERE-PRO |
| JACQUIN Estelle | Master 2 student - UniLasalle Beauvais | Impacts of fertilizer types on the diversity and abundance of soil and sugarcane mulch macroinvertebrates | 2023 | La Réunion |
| GUILLET Fanny | Licence Pro Partager  EPLEFPA du Rheu | Effets des modes de fertilisation et de travail du sol sur le développement des adventices et les paramètres de culture dans le cadre d’un système de conduite sans pesticide. | 2022 | EFELE |
| RAYMOND Lucie | Master 1 student - Université Montpellier | Dynamique du microbiome des sols tropicaux secs en maraîchage à des apports de Produits Résiduaires Organiques (PRO) | 2022 | Sénégal |
| GARRY Dorleon | Master 2, Montpellier SupAgro | Potentiels amendant et fertilisant des produits résiduaires organiques (PRO) : collecte, synthèse, analyse et ouverture des données expérimentales d’incubation en conditions contrôlées | 2021 | SOERE-PRO |
| CADIO Axel | Licence professionnelle Gestion Technique et Économique des Agroéquipements (GTEA), Agro campus de Vesoul | Comment adapter une solution technique pour enfouir du digestat en inter-rang, sur une culture de blé et de maïs, en conditions expérimentales ? | 2020 | PROspective |
| CHAPAT Léo | Licence professionnelle Gestion Technique et Économique des Agroéquipements (GTEA), Agro campus de Vesoul | Comment adapter une solution technique pour enfouir du digestat en inter-rang, sur une culture de blé et de maïs, en conditions expérimentales ? | 2020 | PROspective |
| GRANDSIRE Thomas | Licence professionnelle Gestion Technique et Économique des Agroéquipements (GTEA), Agro campus de Vesoul | Comment adapter une solution technique pour enfouir du digestat en inter-rang, sur une culture de blé et de maïs, en conditions expérimentales ? | 2020 | PROspective |
| OLLIVO Tiffany | Licence professionnelle Gestion Technique et Économique des Agroéquipements (GTEA), Agro campus de Vesoul | Comment adapter une solution technique pour enfouir du digestat en inter-rang, sur une culture de blé et de maïs, en conditions expérimentales ? | 2020 | PROspective |
| BAIGUINI Lucas | Licence professionnelle en maintenance et technologie : Systèmes pluritechniques des agroéquipements | Licence, Comment adapter une solution technique pour enfouir du digestat en inter-rang, sur une culture de blé au tallage et maïs à 5, 6 feuilles, en conditions expérimentales ? | 2019 | PROspective |
| COMBE Thibaut | Licence professionnelle en maintenance et technologie : Systèmes pluritechniques des agroéquipements | Licence, Comment adapter une solution technique pour enfouir du digestat en inter-rang, sur une culture de blé au tallage et maïs à 5, 6 feuilles, en conditions expérimentales ? | 2019 | PROspective |
| GOLDING Guillaume | Université de Rennes 1 | Master 2 - Effets à moyen terme des apports de produits résiduaires organiques sur la composition de la matière organique des sols | 2019 | EFELE |
| ISSIFOU Amadou | Université de Paris Saclay | Master 2 - Etude de l’impact des Produits Résiduaires Organiques sur l’activité fonctionnelle des sols : détermination des facteurs clés des cycles biogéochimiques sur base de modèles statistiques | 2019 | EFELE |
| LEMOINE Charlotte | Université de Rennes 1 | Master 2 - Analyse des déterminants agronomiques et climatiques des flux de carbone organique dissous et nitrate sur le dispositif lysimétrique de l’observatoire de recherche en environnement EFELE | 2019 | EFELE |
| MAGNIN Jean-Baptiste | Licence professionnelle en maintenance et technologie : Systèmes pluritechniques des agroéquipements | Licence, Comment adapter une solution technique pour enfouir du digestat en inter-rang, sur une culture de blé au tallage et maïs à 5, 6 feuilles, en conditions expérimentales ? | 2019 | PROspective |
| VIGUIER Christelle | Université Paris XI | Master 2, Etude de la variabilité temporelle d’émission de N 2 O suite à l’apport de produits résiduaires organiques en plantation de canne à sucre à la Réunion | 2019 | La Réunion |
| AMA Baptiste | Licence professionnelle e maintenance et technologie : Systèmes pluritechniques des agroéquipements | Enfouisseur Digestat - projet Tutoré | 2018 | PROspective |
| CHIARELLO L | Master 2 université des sciences et techniques du Languedoc | Impact de l’interaction sol-vers de terre sur la disponibilité et la biodisponibilité de Cu et Zn dans des sols agricoles fertilisés sur le long terme avec des produits résiduaires organiques | 2018 | La Réunion |
| JAMOTEAU F | Master 1 « hydrogéologie et transferts », université de Poitiers | Contribution du carbone des produits résiduaires aux matières organiques des sols de la Réunion. Une approche isotopique | 2018 | La Réunion |
| LARDOS Manon | Master 2 | Caractérisation de la minéralisation de PRO afin d’optimiser la substitution des engrais de synthèse. | 2018 | QualiAgro |
| MARCEAU Pierre | Licence professionnelle en maintenance et technologie : Systèmes pluritechniques des agroéquipements | Enfouisseur Digestat - projet Tutoré | 2018 | PROspective |
| MICHALET Maxime | Licence professionnelle en maintenance et technologie : Systèmes pluritechniques des agroéquipements | Enfouisseur Digestat - projet Tutoré | 2018 | PROspective |
| MOINARD Victor | Master 2 CLUES | Flux de PRO sur le territoire de le Plaine De Versailles ; méthanisation | 2018 | QualiAgro |
| ALVAREZ-VANHARD Emilien | Master 1 Image, Université de Rennes 2 | Estimation de variables biophysiques par télédétection aéroportée | 2017 | EFELE |
| BARJAVEL Eléa | Master 2 | Indicateurs de la disponibilité des ETM dans les sols d’agrosystèmes en évolution | 2017 | QualiAgro |
| EL BOUHALI Hamza Bachir |  | Contribution du compartiment racinaire dans les calculs d’efficience d’utilisation de l’azote en plantation de canne à sucre | 2017 | La Réunion |
| KEMMOU S | Master « risques et environnement », parcours environnement et géomatériaux. Université Paris-est, Marne-la-Vallée. | Évaluation des pertes en ammoniac suite aux apports des fertilisants organiques et minéraux sur un essai agronomique de l’île de la Réunion. | 2017 | La Réunion |
| LEVARDOIS Kevinab | Licence PRO Partager | Analyse des propriétés physiques du sol en contexte de réduction du travail du sol. | 2017 | EFELE |
| MORIN Gwenael | Master 1 Image, Université de Rennes 2 | Estimation de variables biophysiques par télédétection aéroportée | 2017 | EFELE |
| POULTNEY D | Master « sciences et technologies », mention « biodiversité écologie évolution B2E » | Optimizing sampling procedures in sugarcane plantations to study nitrogen cycling with 15N labelling method. | 2017 | La Réunion |
| HAGBERG Julie | Stage de projet d’étude Lasalle Beauvais | Impact d’apports de PRO sur les émissions de N2O par les sols | 2016 | QualIAgro |
| VEDERE Charlotte | M2 Clues Paris 6/Agroparistech | Impact of 16 years repeated organic matter inputs on earthworm burrowing activity: quantification by X -Ray | 2016 | QualiAgro |
| GIELNIK Anna | Stage Erasmus 3 mois | pharmaceuticals in soil and organic waste products from SOERE-PRO Colmar (presentation orale uniquement) | 2015 | PROspective |
| KIRSCHER Marie | Master 2 Valorisation et transformation des productions agricoles, Université de Haute-Alsace, Colmar | Etude du devenir des éléments traces métalliques après épandages répétés de produits organiques en agriculture à partir d’un essai de longue durée. 51 pages. | 2015 | PROspective |
| ARNAUDEAU M | M1 Université de Rennes | Suivi dynamique de propriétés physiques de sol sous différentes modalités de travail du sol et de fertilisation | 2014 | EFELE |
| BARRERE Aurore | DUT, IUT de Colmar, département Génie Biologique | Analyse de la valeur agronomique de produits résiduaires organiques (PRO) à partir d’une expérimentation de longue durée. 23 pages | 2014 | PROspective |
| BEN AMOR Souha | M2 recherche, Environnements Continentaux et Hydrosciences, Université Pierre et Marie Curie | Déterminants de l’évolution des propriétés d’un sol agricole soumis à des apports répétés de PRO. 95 pages | 2014 | QualiAgro |
| CABANES Olivier | Ingénieur en fin d’études, ISARA-Lyon | Evaluation de l’outil Syst’N à l’aide des données expérimentales du réseau PRO - Evaluation centrée sur la prise en compte des produits résiduaires organiques. 85 pages + annexes | 2014 | / |
| CARRAYROU Clara | M1 STVE – Mention Espaces, ressources, Milieux | Effets des produits résiduaires organiques sur les annélides du sol et l'infiltration de l'eau | 2014 | QualiAgro |
| DAMAR HH | Master2, Biodiversité et Suivis Environnementaux. Université Bordeaux | Dynamique à long terme du phosphore organique du sol suite à des apports répétés de produits résiduaires organiques : essai de QualiAgro | 2014 | QualiAgro |
| DE OLIVEIRA AB |  | Déterminisme des émissions de N2O sur sol cultivés soumis à l’apport de lisier de porc et de fertilisation minérale | 2014 | EFELE |
| DOUSSIET Nicolas | Mémoire de stage de 1ère année de Master DTEC-Bio  Université de Montpellier 2 Sciences et Techniques | Fractionnement de la matière organique de boues urbaines | 2014 | / |
| GERMAIN Myriam | M2 spécialité Statistiques Appliquées, AgroCampusOuest | Valeur fertilisante et amendante des produits résiduaires organiques en fonction du contexte pédoclimatique. 69 pages | 2014 | QualiAgro, PROspective |
| GOEDTGHELUC Karl | Ingénieur 3e année, Institut Lasalle Beauvais | Paramétrage du module PRO du modèle AMG. 44 pages + annexes | 2014 | / |
| VOYLOKOV P | Master M2 PSIA Sciences et Politiques de l’Environnement, Sciences Po Paris/Paris VI Jussieu | Effet de l’apport de produits résiduaires organiques de différentes origines sur les émissions d’ammoniac, 30p + annexes | 2014 | QualiAgro |
| BAJARD Manon | M2 Sols: organisation, fonctionnement et gestion", AgroParisTech-UPMC | Quantification de l’intensité de l’activité biologique dans les sols par analyse d’images de lames minces de sol : Mise au point méthodologique et quantification de l’impact de 250 ans de mise en culture | 2013 | QualiaAgro |
| CHIKHAOUI F | Master 2 "Sols: organisation, fonctionnement et gestion", AgroParisTech-UPMC | Caractérisation de la solution du sol dans les horizons de surface de parcelles recevant des composts d’origine urbaine: distribution et migration des ETM | 2013 | QualiAgro |
| CLAUDE S | Master ST Chimie/STEE, spécialité Ecotoxicologie et Chimie de l'Environnement. Bordeaux 1 | Mycotoxine et contamination métallique : impact du cadmium sur la croissance et production de mycotoxine par F. culmorum et F. graminearum | 2013 | Couhins |
| FERHI Sabrina | M2 « recherche et développement analytique des médicaments, de la molécule active à sa bioanalyse», Faculté de Pharmacie Université Paris Sud - AgroParisTech | Optimisation de l’extraction de composés pharmaceutiques  contenus dans des matrices environnementales  avant analyse par SPE online-UPLC-MS-MS | 2013 | QualiAgro |
| FEURGARD Ivan | Mémoire de stage de fin d’études Option Chimie et Bioprocédés pour un Développement Durable (CBD2) Montpellier SupAgro / ENSCM | Fractionnement de la matière organique d’origine résiduaire : comparaison de méthodes. | 2013 | / |
| FREUDENREICH Laura | DUT agronomie, 2ème année, IUT Nancy-Brabois | Validation et analyse de données issues d’expérimentations sur le recyclage agricole de produits résiduaires organiques dans différents contextes agropédoclimatiques. 30 pages | 2013 | La Bouzule, Couhins |
| LUNEAU Mathilde | Master of Chemical Engineering for the Energy and the Environment – Kungliga Tekniska Högskolan, Stockholm (Suède) | Revue bibliographique : Evaluation des flux de micropolluants organiques vers les sols via l’apport de PRO, efficacité des procédés de traitement des PRO | 2013 | QualiAgro, PROspective |
| POÏNY-TOPLAN Stéphanie | M2 « Hydrologie, Sol et Environnement », Universités d'Avignon et de La Réunion | Modélisation prédictive de l'accumulation des éléments traces métallique dans les sols réunionnais en contexte de recyclage agricole de produit résiduaire organique, 44 pages | 2013 | / |
| PONCE Bernardita | M2 recherche, Environnements Continentaux et Hydrosciences, Université Pierre et Marie Curie | Biodisponibilité environnementale des éléments en traces suite à l'apport répété de produits résiduaires organiques au champ. 60 pages | 2013 | QualiAgro, PROspective |
| SERRE Valentin | Alternance Licence professionnelle chimie et procédés pour le développement durable, IUT Orsay | Mise au point d’une méthode d’analyse de médicaments  dans des matrices environnementales  et son application à l’eau du sol | 2013 | QualiAgro |
| BRISSON Louis | Mémoire de fin d’études Ingénieur, Sup Agro Montpellier | Etude de l’effet long terme d’apports répétés de produits résiduaires organiques (PRO) sur la minéralisation et le stockage de l’azote organique de l’horizon 0-25 cm | 2012 | / |
| HOUECANDE O | M2 Université Paris-Est, Marne-la-Vallée | Qualité des eaux issues de parcelles agricoles recevant des composts – suivi au champ et modélisation | 2012 | / |
| LEANG Sokha | Césure AgroParisTech | Analyse de produits pharmaceutiques dans les conditions environnementales du recyclage en agriculture de produits résiduaires organiques. | 2012 | QualiAgro, EFELE |
| OBRIOT Fiona | M2 Sciences et technologie, fonctionnement physique, chimique et biologique de la Biosphère Continentale, Université Paris 6 | Impact de l’apport répété de produits résiduaires organiques sur les micro-organismes des sols et leurs activités | 2012 | QualiAgro |
| SAUZET Ophélie | M2 Sols : organisation, fonctionnement et gestion", AgroParisTech-UPMC | Quantification de la dynamique sous contrainte anthropique du lessivage et de la bioturbation à l’échelle pluri-décennale. Apport de la micromorphologie | 2012 | QualiAgro |
| BACCILIERI R. et BECK M | Licence pro. Collecte Gestion et Exploitation des Données Agronomiques, IUT de Colmar | Étude des conséquences de l’épandage de produits résiduaires organiques (PRO) sur la qualité des sols | 2011 | PROspective |
| BAHLOUL B | M2 AgroParisTech-U.Paris-Est-Véto(Alfort) | Evaluation des risques de transfert de contaminants via le recyclage agricole de produits résiduaires organiques | 2011 | / |
| JOUSSEAUME Didier | Mémoire de fin d’études, ESA Ecole Supérieure d'Agriculture d'Angers | Evolution des stocks de carbone dans des systèmes de cultures incluant le recyclage de produits résiduaires organiques : Paramétrage du modèle AMG, 49 p. +annexes | 2011 | QualiAgro |
| POULIER G | Mémoire de fin d’études d’Ingénieur de l’ENITA de Bordeaux | Evolution de la biodisponibilité des éléments traces métalliques dans les sols amendés par des boues de STEP et des composts : utilisation de l’indicateur DGT | 2011 | Couhins |
| BEN RADI Khalid | Master 2 : Physique et Chimie pour l’ingénierie ; Université Paris-Est | Mise en place de la démarche qualité de gestion des échantillons du SOERE PRO | 2010 | SOERE PRO |
| LIMON YANEZ M | Licence pro. Collecte Gestion et Exploitation des Données Agronomiques, IUT de Colmar | Suivi de la qualité des eaux de drainage sur les cases lysimétriques du dispositif PRO du SEAV | 2010 | PROspective |
| ADRIAN S | Master Ingénierie environnementale, Université de Haute-Alsace | Modélisation de la minéralisation de produits résiduaires organiques au champ | 2009 | Colmar |
| DHAOUADI Karim | Master 2, Université Paris 6 | Evolution de la place des produits résiduaires organiques dans les systèmes de production agricoles dans la Plaine de Versailles et le Plateau des Alluets | 2009 | / |
| JARA A | M2 AgroCampusOuest (Rennes) | Evolution de la spéciation d’ETM dans des composts et des sols amendés | 2009 | / |
| MAS C | I.U.T. de Chimie d’Orsay | Identification et quantification des Composés Organiques Volatils (COV) émis par les composts après épandage au champ, p. 30 | 2009 | / |
| MEYNIER Baptiste | DUT Informatique, IUT Orléans | Migration et interfaçage Web de Bases de données | 2009 | SOERE PRO |
| PAULIN Gauthier | DUT Informatique, IUT Orléans | Migration de bases de données Interfaçage Web | 2009 | SOERE PRO |
| SAID AHMED H | Master spécialité Environnements continentaux et hydrosciences, Université Pierre et Marie Curie | Caractérisation hydrodynamique d'un sol soumis à un apport de produits résiduaires organiques : étude du site expérimental de Colmar | 2009 | PROspective |