

LISTE DES TRAVAUX DE FIN D'ÉTUDES
Année académique 2005 - 2006, les 3 sessions confondues

AGRO 23 /E

de Wilde d'Estmael Isaline 38709900 Rue De Merdorp,6 4280 Thisnes

Travail de fin d'études

1 Etude de l'utilisation de l'habitat de 6 biches (Cervus elaphus L.) à l'aide du GPS dans la forêt de Saint-Michel Freyr

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Le Boulengé Éric	
Copromoteur	Licoppe Alain	

AGRO 23 /L

Eggermont Géraldine 11970000 Croix, 8 5590 Ciney

Travail de fin d'études

1 Impact de l'occupation du sol sur les flux de sédiments et d'éléments nutritifs des sols dunaires du Damagaram Est (sud-est du Niger)

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Biolders Charles	

AGRO 3 DA/**Akponikpe Pierre 73580300 B.p. 351 Bohicon - Benin****Mémoire****1 Modeling crop production in millet-based systems in the Sahel, Niger**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Biielders Charles	

André Christelle 14569900 Rue Du Commerce,39 6890 Libin**Mémoire****1 Evaluation of potato cultivars as a source of antioxidants for human diet**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur		EVERS DANIELE
Copromoteur	Larondelle Yvan	

Bodin Noelie 21579200 Rue Victor Horta, 18/002 1348 Louvain-la-neuve**Mémoire****1 Sources of variation and the nature of their influence on the retention efficiency of the first limiting indispensable Amino Acid in Rainbow trout fry**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Larondelle Yvan	
Copromoteur	Rollin Xavier	

Bontemps Sophie 25249800 Rue Des Camps,9 5100 Wepion**Mémoire****1 Land surface change probability estimated by statistically-based 1-km resolution time series analysis**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Defourny Pierre	

Cabana Hubert 71720300 Rue Moore, 390 Sherbrooke - Canada

Mémoire

1 Elimination of endocrine disrupting substances nonylphenol, bisphenol A and triclosan using laccase from the white rot fungus Coriolopsis polyzona

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur		JONES PETERJ
Copromoteur	Agathos Spyridon	

Colinet Hervé 30249700 Rue Al'gatte,3/a 1380 Plancenoit

Mémoire

1 Conservation au froid d'une espèce de parasitoïde de puceron : conséquences sur les réserves énergétiques, les relations hydriques et la fitness

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Hance Thierry	

Delpierre Matthieu 72290400 Rue Muzet, 69 5002 Saint-servais

Mémoire

1 A Contrat Approach to Rural Development Issues

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Gaspart Frédéric	

De Muynck Benoit 13709800 Rte De Dorinne,7 5530 Purnode

Mémoire

1 Identification de protéases extracellulaires de Nicotiana tabacum impliquées dans la dégradation d'un anticorps exprimé dans cette plante et inactivation de leur expression par interférence d'ARN

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Boutry Marc	
Copromoteur	Navarre Catherine	

Hachez Charles 17369900 Rue Rasson,97 1030 Bruxelles

Mémoire

1 Etude de l'expression des aquaporines de la membrane plasmique dans la racine primaire de zea mays

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Chaumont François	

Hoang Thi Thai Hoa 70860500 Trieu Quang Phuc 8 Hue Ville - Vietnam

Mémoire

1 Characterization of soils and organic amendements in farming systems of the coastal sandy zone in Thua Thien Hue province, Central Vietnam

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Dufey Joseph	

Hochstenbach Jean-François 58029800 Grand-rue, 55 1457 Walhain

Mémoire

1 Etude de la fonction de Pmp3p dans la levure S. cerevisiae

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Morsomme Pierre	

Kablan Lucie 47920400 01 Bp 1045 Abidjan - Cote D'ivoire

Travail de fin d'études

1

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL

Mémoire

1 Impact of silica on the susceptibility of banana plants (*Musa accuminata*) to *Fusarium wilt*

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Delvaux Bruno	
Copromoteur	Maraite Henri	

Koffi Marie Chantal 47660400 22 Bp582 22 Abidjan - Cote D'ivoire

Travail de fin d'études

1

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL

Mémoire

1 Effect of silicic acid on *Glomus clarum* grown in monoxenic culture

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Declerck Stephan	
Copromoteur	Delvaux Bruno	

Lavigne Tristan 25009700 Av Des 4 Bonniers, 4 1428 Lillois-witterzee

Mémoire

1 Identification de gènes candidats impliqués dans la formation des patrons de ramification racinaire : de l'expression génique à l'analyse QTL

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Draye Xavier	

Leroy Quentin 79330500 Allée Centrale (ger), 70 6280 Gerpinnes

Mémoire

1 Mesures de l'utilisation des composantes alimentaires et de refuge par le cerf femelle en forêt de Saint-Michel-Freyr : une approche univariée pour la production de cartes de sélection potentielles des habitats

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Defourny Pierre	
Copromoteur	Licoppe Alain	

Magar Jerry 15150100 Ferme Kohn L-7634 Medernach - Luxembourg

Mémoire

1 Analyse économique du plan de développement rural du Grand Duché de Luxembourg

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Henry de Frahan Bruno	

Nimenya Nicodème 46890200 B.p. 2940 Bujumbura - Burundi

Mémoire

1 Effets des barrières techniques aux échanges sur les exportations agricoles et alimentaires des pays membres du COMESA vers l'Union européenne

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Henry de Frahan Bruno	

Nonckreman Cristèle 39479700 Rue Albert Mockel, 12/102 1348 Louvain-la-neuve

Mémoire

1 Création de matériaux à surface structurée pour améliorer l'hémocompatibilité

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Dupont Christine	
Copromoteur	Rouxhet Paul	

Opfergelt Sophie 19079800 Le Weya, 20 1457 Nil-s-vincent-s-martin

Mémoire

1 Silicon isotope fractionation by banana (Musa spp.) grown in a continuous nutrient flow device

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Delvaux Bruno	

Pokrzywa Wojciech 66200300 Kryniewka, 76 Bte 7 50555 Wroclaw - Pologne

Mémoire

1 Sma3p sorting into the multivesicular bodies requires the ubiquitin ligase Rsp5p

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Morsomme Pierre	

Radoux Julien 35689700 Faubourg De Charleroi, 46 1400 Nivelles

Mémoire

1 Assimilation process of vector database and very high spatial resolution imagery applied on woody ecosystem mapping

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Defourny Pierre	

Sam Vitou 74740300 Rue 317 Boengkak 1 Phnom Penh - Cambodge (royaume Du)

Mémoire

1 Agricultural dynamics in areas under urban influence in Cambodia : case study on dynamic of farming system in Sihanoukville municipality

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Defourny Pierre	

Tahi Gnanzou Charles 51640400 Tjebissou F-124 N°202 Abidjan - Cote D'ivoire

Mémoire

1 Genetic structure of African edible seeds *Citrullus lanatus* (Thunberg) Matsumara & Nakai var. *citroides* using ISSR molecular markers

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Bertin Pierre	

Thienpont Claire-Noëlle 40309400 Rue Nothomb, 69 1040 Bruxelles

Mémoire

1 Construction d'une carte génétique de la chicorée industrielle et détection de QTL pour la morphologie racinaire

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Draye Xavier	

Vihotogbé Romaric 58460500 071 Bp 002 Cotonou - Benin

Mémoire

1 Conservation endogène de l'espèce *Irvingia gabonensis* (Aubry-Lecomte) baill. dans les systèmes agroforestiers traditionnels au Sud Bénin

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Ponette Quentin	

AGRO IS/

Fressard Laure 13150500 Le Moulin à Vent 76116 Auzouville Sur Ry - France

Mémoire

1 Mise au point d'indicateurs de suivi de gestion dans le Bois de Lauzelle

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur		GODART CAROLINE
Copromoteur	Ponette Quentin	

ALIT 3 DA/ 1**Diakité Boubacar 58270500 B.p. 2770 01 Bobo Dioulasso - Burkina Faso****Mémoire****1 Influence of energy supplementation source (sugar beet pulp vs. barley) on CLA production of dairy cows fed extruded linseed**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Focant Michel	
Copromoteur	Larondelle Yvan	

Diallo Abdoulaye Djibril 58760500 Sangaredi - Guinee**Mémoire****1 Optimisation d'un barème de stérilisation d'une purée de haricots verts (*Phaseolus vulgaris*) en vue de limiter la dégradation de sa couleur**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	BERA F.	

Kengue Noudem Rostand 40678400 Rue De La Neuville, 39 1348 Louvain-la-neuve**Mémoire****1 Evaluation de l'activité antioxydante d'extraits phénoliques de mashua (*Tropaeolum tuberosum*) sur de l'huile de soja**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Larondelle Yvan	

Lai Thi Ngoc Ha 58790500 Rue Cua Nam 31 Ha Noi - Vietnam**Mémoire****1 Analyse de la capacité antioxydane totale dans différentes variétés de pomme de terre (*Solanum tuberosum* L.) natives d'Amérique du Sud**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Larondelle Yvan	

Wabi Arouna 58070500 01 B.p. 1662 Porto Novo - Benin**Mémoire****1 Analyse chimique du houblon par spectrométrie proche infrarouge**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Meurens Marc	

Yadang Germaine 58940500 - Cameroun**Mémoire****1 Etude de la prégélatinisation de l'amidon de maïs (Zea mays) en fonction de la température de traitement thermique et de la teneur en eau**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	BERA F.	

BIR 23 /0C**Dupuis Thibaut 49860100 Rue De L'eglise, 4 1325 Corroy-le-grand****Travail de fin d'études****1 Etude génétique à caractère spatial de la population de cerfs en Région wallonne. Structure de la population et effet de barrières anthropiques**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Chaumont François	
Copromoteur	Flamand Marie-Christine	

BIR 23 /1A**Lesgardeur Céline 24430100 Croix Des Fourneaux, 13 6800 Sainte-marie-chevigny****Travail de fin d'études****1 Nature chimique et pouvoir réducteur d'antioxydants générés dès 60°C lors du conchage du chocolat**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Callemien Delphine	
Copromoteur	Collin Sonia	

Mathot Quentin 53890000 Cours Du Bia Bouquet, 11 1348 Louvain-la-neuve**Travail de fin d'études****1 Etude de la réponse morphologique de la racine de betterave à la compaction du sol**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Draye Xavier	

Mathot Rémy 53900000 Cours Du Bia Bouquet, 11 1348 Louvain-la-neuve**Travail de fin d'études****1 Recherche d'un gène de la voie de biosynthèse de la patuline**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Corbisier Anne-Marie	
Copromoteur	Van Hove François	

Potez Julien 18950100 Avenue Britannique, 7 1420 Braine-l'alleud

Travail de fin d'études

1 Etude in vitro de la biohydrogénation des acides gras polyinsaturés dans le rumen

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Focant Michel	
Copromoteur	Larondelle Yvan	

Mémoire

1

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL

Van Looveren Lieve 36390100 Rue Baloury, 4 6470 Sivry-rance

Travail de fin d'études

1 Influence du type de complément énergétique (pulpes de betteraves vs. orge) sur la production de CLA par des vaches laitières consommant des quantités croissantes de graines de lin extrudées

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Focant Michel	
Copromoteur	Larondelle Yvan	

BIR 23 /1C**Beuls Elise 13710100 Clos Des Saules, 16 7700 Mouscron****Travail de fin d'études****1 Variation du profil en acides gras de cellules intestinales humaines en culture en fonction de la composition lipidique du milieu de culture; influence sur les paramètres inflammatoires**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Larondelle Yvan	
Copromoteur	Schneider Yves-Jacques	

Bourez Sophie 21140100 Chaussée De Nivelles, 191 1472 Vieux-genappe**Travail de fin d'études****1 Mise en place et utilisation d'un modèle in vitro de culture primaire d'adipocytes de rats : approche physiologique et toxicologique**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Debier Cathy	

Gaspard Nathalie 21750100 Rue Camille Fossion, 67 5300 Andenne**Travail de fin d'études****1 Effets de pesticides sur certaines fonctions des cellules Caco-2, modèle in vitro de l'épithélium intestinal humain**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Larondelle Yvan	
Copromoteur	Schneider Yves-Jacques	

Leroy John 16980100 Rue De La Vallée, 5 7120 Fauroeux

Travail de fin d'études

1 Etude des composés odorants dans un vin de Sauternes et suivi de leur évolution lors d'un vieillissement en bouteille

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Bailly Sabine	
Copromoteur	Collin Sonia	

Mémoire

1

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL

Plapied Laurence 26070100 Rue Hector Blondiau, 25 7070 Le Roeulx

Travail de fin d'études

1 Influence de polyphénols sur l'inflammation intestinale, dans un modèle in vitro de la barrière intestinale humaine (cellules Caco-2)

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Larondelle Yvan	
Copromoteur	Schneider Yves-Jacques	

Van Enis Guillaume 18250100 Avenue De L'aulne, 51 1180 Bruxelles

Travail de fin d'études

1 Analyse des analogues du resvératrol dans la bière et ses matières premières

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Collin Sonia	
Copromoteur	Jerkovic Vesna	

Mémoire

1

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL

Warnier Marie 24190100 Place Des Carmes, 36/311 1300 Wavre

Travail de fin d'études

1 Effets protecteurs potentiels de polyphénols alimentaires sur des dommages oxydatifs : évaluation par différentes méthodes in vitro

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Larondelle Yvan	
Copromoteur	Rees Jean-François	

BIR 23 /2C**Andre Guillaume 18540100 Av. Croix Poncin, 24 1428 Lillois-witterzee****Travail de fin d'études****1 Etude à l'échelle nanométrique des interactions entre peptides obliques et membranes biomimétiques**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Dufrêne Yves	

Cavez Damien 23010100 Rue De Louvranges, 48 1325 Dion-valmont**Travail de fin d'études****1 Caractérisation d'anticorps dirigés contre des aquaporines de maïs et utilisation dans des expériences d'immunodétection in situ**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Chaumont François	
Copromoteur	Hachez Charles	

De Brauer Idalina 36560000 Rue Tenbosch, 49 1050 Bruxelles**Travail de fin d'études****1 Etude des effets d'extraits de mashua (*Tropaeolum tuberosum* R&P) riches en polyphénols sur l'apoptose de cellules Caco-2, modèle in vitro de cellules cancéreuses du côlon**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Larondelle Yvan	
Copromoteur	Schneider Yves-Jacques	

Mémoire**1**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL

Fourmeau Justine 27490100 Rue Des Perdrix, 43 7700 Mouscron

Travail de fin d'études

1 Expression analysis and search for putative roles of NtPDR3, an ABC transporter induced by iron deficiency in *Nicotiana tabacum*

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur		FRAYSSE STAFFAN
Copromoteur	Boutry Marc	

Haulot Xavier 50620100 Chaussée De Marche, 30/a 5330 Assesse

Travail de fin d'études

1 Etude des interactions entre la vancomycine et les surfaces bactériennes par microscopie à force atomique

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Dufrêne Yves	

Lorfèvre Marie 27300100 Rue De Pintamont, 18/bte1 7800 Ath

Travail de fin d'études

1 Régulation d'un transporteur de phytosphingosine (RTA1) par des facteurs de transcription impliqués dans la résistance aux drogues

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Ghislain Michel	
Copromoteur	Manente Myriam	

Mémoire

1

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL

Piette Anne-Sophie 15450100 Rue Rosier Bois, 75/c 1331 Rosieres

Travail de fin d'études

1 Caractérisation d'un nouveau site de phosphorylation de l'H⁺-ATPase PMA4 de la membrane plasmique de *Nicotiana plumbaginifolia*

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Boutry Marc	
Copromoteur	Duby Geoffrey	

Renard Henri-François 26010000 Rue Saint-pierre, 10 4260 Braives

Travail de fin d'études

1 Caractérisation biochimique d'une ATPase-pompe à proton d'archaea, exprimée dans la levure *Saccharomyces cerevisiae*

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Morsomme Pierre	

Sohet Florence 18600100 Rue Coupain, 8 6596 Seloignes

Travail de fin d'études

1 Etude de l'effet de polyphénols issus de produits végétaux sur différents aspects de la fonction intestinale-Modèle Caco-2

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Larondelle Yvan	
Copromoteur	Schneider Yves-Jacques	

Mémoire

1

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL

Van Cutsem Emmanuel 23590100 Rue Haute, 28 1340 Ottignies

Travail de fin d'études

1 Expression d'un anticorps monoclonal chez *Nicotiana tabacum*

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Boutry Marc	
Copromoteur	Navarre Catherine	

BIR 23 /3C

Arendt Eglantine 21170100 Rue De Rabelais, 12/407 1348 Louvain-la-neuve

Travail de fin d'études

1 Préparation de catalyseurs structurés pour la combustion catalytique du méthane

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Ruiz Barrientos Patricio	

Debecker Damien 47090000 Rue Cavée, 66 1480 Tubize

Travail de fin d'études

1 Le furane comme molécule modèle pour l'abattement catalytique des dioxines sur des formulations à base de VOx/TiO2

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Gaigneaux Eric	

BIR 23 /4C**Saussu Nicolas 15610000 Rue Giroune, 21 1421 Ophain-bois-seig-isaac****Travail de fin d'études****1 Effets des différents constituants des sols acides submergés sur le pH : expérience sous atmosphère contrôlée**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Delfosse Thomas	
Copromoteur	Delvaux Bruno	

Tack Grégory 47599800 Rue Du Village,4 1380 Lasne**Travail de fin d'études****1 Etude exploratoire sur l'alpha-élastine**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Dupont Christine	

Mémoire**1**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL

BIR 23 /4E**Alexandre Céline 11360100 Rue Bois Du Bosquet, 60 1331 Rosieres****Travail de fin d'études****1 Elimination du perturbateur endocrinien Bisphénol A à l'aide d'une laccase immobilisée provenant d'un champignon de la pourriture blanche du bois**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Agathos Spyridon	

Hubert Axelle 17800100 Rue Du Thier, Melreux 7 6990 Hotton**Travail de fin d'études****1 Organisation génétique et tendances cinétiques dans la dégradation des hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP) par des bactéries Sphingomonas spp.**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Agathos Spyridon	

Steens Stéphanie 24700100 Kouterlaan, 95 1930 Zaventem**Travail de fin d'études****1 Suivi d'une protéine active dans les biofilms : cas de la GFP**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Gerin Patrick	
Copromoteur	Morales Belpaire Isabel	

Mémoire**1**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL

BIR 23 /5E**Arys Marie 12150100 Square Camille Paulsen, 5 1070 Bruxelles****Travail de fin d'études****1 Analyse de viabilité d'une populations de loutres (Lutra Lutra L.) dans le Parc National des Cévennes**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Baret Philippe	
Copromoteur	Janssens Xavier	

Denis Antoine 16160100 Rue Des Combattants, 17 6870 Saint-hubert**Travail de fin d'études****1 Landslide Suseptibility Zonation in case of deforestation in Northern Negros Natural Park (NNNP)-Philippines**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Defourny Pierre	
Copromoteur	De Wasseige Carlos	

D'Haese Amandine 42070100 Avenue H. De Keersmaeker 13 1780 Wemmel**Travail de fin d'études****1 Influence de l'ajout de conservateurs sur la composition chimique et les caractéristiques de fermentation de l'ensilage de trèfle violet (Trifolium pratense)**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Deprez Bruno	
Copromoteur	Peeters Alain	

Duplicy Corine 30010100 Rettigny, 1/b 6673 Cherain**Travail de fin d'études****1 Etude de l'évolution du paysage de 1770 à nos jours. Parc naturel Viroin-Hermeton**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Devillez Freddy	
Copromoteur	Farcy Christine	

Gilis Marie-Françoise 33300000 Route De Wavre, 100/b 4280 Thisnes

Travail de fin d'études

1 Méthodes d'analyse des profils temporels observés par le capteur SPOT VEGETATION pour le suivi agricole à l'échelle sous-continentale

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Defourny Pierre	

Jaumotte Jean-Christophe 32340000 Rue Des Bas Jaunes, 79 1490 Court-saint-etienne

Travail de fin d'études

1 La représentation numérique de paysages et la consultation publique comme outils d'aide à la décision en matière d'urbanisme et d'aménagement du territoire. Cas du site "Henricot II" à Court-Saint-Etienne

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Devillez Freddy	
Copromoteur	Hagelstein Roger	

Lievens Elsy 25070100 Rue Des Wagnons, 197 7380 Quievrain

Travail de fin d'études

1 Evaluation de la mesure agri-environnementale 9a sur l'avifaune des plaines de grandes cultures hesbignonnes par la technique des points d'écoute

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Baguette Michel	
Copromoteur	Lebrun Philippe	

Ruyssen Bérénice 31700100 Verleumont, 21 4990 Lierneux

Travail de fin d'études

1 Modélisation par S.I.G. des réseaux de communication de Louvain-la-Neuve pour l'analyse d'une mobilité multimodale

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Defourny Pierre	

Valette Alexandre 44170000 Rue De La Bruyère, 165 1332 Genval

Travail de fin d'études

1 Mobilité du radiocésium dans des sols de cultures et de prairies de la Région wallonne

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Delvaux Bruno	
Copromoteur	Thiry Yves	

Vandeberg Aurélie 17070100 Verte Voie, 13 4890 Thimister-clermont

Travail de fin d'études

1 Au Pays de Herve, le paysage, élément-clé d'une identité commune, a-t-il encore un avenir?

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Farcy Christine	
Copromoteur	Hanin Yves	

Van den Eynde Cathy 12760100 Clos Des Braconniers, 6 1410 Waterloo

Travail de fin d'études

1 Etude d'un terroir montagnard dans l'arganaie du Haut Atlas marocain : "Diagnostic des systèmes traditionnels d'exploitation et d'utilisation de l'espace et analyse du rôle de la femme dans l'économie rurale"

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur		SABIR M
Copromoteur	Farcy Christine	

van der Bruggen Alice 47880100 Chemin Du Relai, 12/2 1325 Corroy-le-grand

Travail de fin d'études

1 Interaction entre aménagement du territoire et gestion du patrimoine naturel par la Division de la Nature et des Forêts. Cas du cantonnement de Viroinval

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Farcy Christine	
Copromoteur	SCOHY JEAN-JACQUES	

Van Wijnsberghe Nathalie 36740100 Route D'ath, 328 7020 Nimy

Travail de fin d'études

1 La localisation des immigrés au Danemark

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Gaspart Frédéric	

Mémoire

1

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL

BIR 23 /6E**Baudry Olivier 38260000 Rue Rabelais, 12/407 1348 Louvain-la-neuve****Travail de fin d'études****1 Contribution à l'élaboration d'un outil d'apprentissage du martelage en futaie irrégulière. Le marteloscope du Bois de Lauzelle**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Ponette Quentin	

Blas Larrosa Jorge 13390400 Jeronima Llorente, 4,4°b 45005 Toledo - Espagne**Travail de fin d'études****1 Analyse de la végétation et suivi de la gestion de la Réserve naturelle domaniale Pré des Forges (Mirwart)**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Devillez Freddy	
Copromoteur	Jacquemart Anne-Laure	

Cougnat Antonin 29360000 Rue Oscar Roger, 29 7522 Blandain**Travail de fin d'études****1 Construction et évaluation d'une méthode d'analyse des chênaies acides de substitution à la hêtraie**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Ponette Quentin	

d'Huart Héloïse 17300100 Sentier De L'hayette, 13 1380 Ohain**Travail de fin d'études****1 Analyse des stratégies paysannes par rapport à la collecte de produits forestiers, dans une zone forestière dégradée. Etude du cas de la commune de Trapeang Russei, au Cambodge**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Farcy Christine	
Copromoteur	Gaspart Frédéric	

Hernandez de la Poza Cristina 13400400 Calle Sirio, 60,7^a 28007 Madrid - Espagne

Travail de fin d'études

1 Analyse de la distribution locale des terriers du rongeur *Microtus arvalis* à partir de l'étude des variables biologiques et environnementales

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur		SOLANAGUTIERREZ JOAQUIN
Copromoteur	Le Boulengé Éric	

Lambert Luc 33040000 Au Buisson Martin, 19 6800 Recogne

Travail de fin d'études

1 Elaboration d'un modèle conceptuel d'évaluation du risque de chablis en Région wallonne. Application au cantonnement d'Eisenborn

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Defourny Pierre	
Copromoteur	Ponette Quentin	

Pevenage Florent 39660400 Rue Du 1er Décembre, 220 6200 Chatelet

Travail de fin d'études

1 Contribution au développement d'un village marocain situé dans l'arganeraie du Haut Atlas : élaboration d'un outil de développement à visée participative pour le douar d'Ighzer Ou Ghanim

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur		QARRO M
Copromoteur	Farcy Christine	

Riguelle Simon 14329900 Rue Docteur Romedenne,19 5060 Auvelais

Travail de fin d'études

1 Caractérisation des groupements phytosociologiques du Bois de Lauzelle sur la base d'un inventaire systématique

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Devillez Freddy	

Valdes Tabernero Patricia 13380400 Plaza Los Residenciales 1, 1° B 28770 Colmenar Viejo, madrid - I

Travail de fin d'études

**1 Valorisation de boisement intensif dans les Andes péruviennes en vue d'un développement rural intégré.
Etude du cas de "Granja Procon"**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Carton Charles	
Copromoteur	Farcy Christine	

BIR 23 /7A

Nève Catherine 51080100 Ruelle Angélique De Rouille, 12 7802 Ormeignies

Travail de fin d'études

1 Potentiel de fertilisation azoté de plantes aquatiques utilisées comme amendement des sols sableux au Centre Vietnam

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Dufey Joseph	

Nguyen Kim Raphaël 58699600 Avenue Victor Gilsoul, 99/b1 1200 Bruxelles

Travail de fin d'études

1 Opportunités et contraintes du terroir de Diapangou, Burkina Faso

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Gaspard Frédéric	

Philippe Anne 16800100 Rue Hautmont, 32 4990 Lierneux

Travail de fin d'études

1 Impacts environnementaux du développement de cultures énergétiques en Région wallonne à l'horizon 2010

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Jossart Jean-Marc	
Copromoteur	Ledent Jean-François	

BIR 23 /7E**Bodarwé Laurent 50050100 Rue De L'abreuvoir, 18 4950 Faymonville****Travail de fin d'études****1 Etude in situ de la biodisponibilité en Silicium pour le bananier au sein d'une séquence d'altération de sols volcaniques en Guadeloupe**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Delvaux Bruno	
Copromoteur	Henriet Céline	

Cornélis Jean-Thomas 11180100 Rue Des Maies, 122 6600 Bastogne**Travail de fin d'études****1 Impact du manganèse sur la décomposition des litières forestières, à différents stades de décomposition et sous conditions amendée et non-amendée**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Delvaux Bruno	
Copromoteur	Trum Florence	

Dandois Dutordoir Caroline 31260100 Chemin Saint-pierre, 17 1435 Mont-saint-guibert**Travail de fin d'études****1 Etude de pratiques de gestion de la fertilité sur les rendements en mil dans le Fakara (Niger)**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Biolders Charles	
Copromoteur	Gérard Bruno	

Derock Gwendolyn 33700100 Avenue Fond Jean Rosy, 9 1330 Rixensart**Travail de fin d'études****1 Etude des propriétés physico-chimiques et analyse de risques d'un sol sous décharge sauvage : étude de cas, Oujda, Maroc**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Sonnet Philippe	
Copromoteur	Vanclooster Marnik	

Dewulf Benjamin 27840100 Place Communale, 6 1370 Jauchelette

Travail de fin d'études

1 Influence de l'espèce et du mode de gestion des cultures de couverture hivernales sur les propriétés physiques du sol, le ruissellement et l'érosion en région sablo-limoneuse du centre de la Belgique

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Biielders Charles	

Germeau Geoffroy 25350100 Rue Margot, 6 1435 Mont-saint-guibert

Travail de fin d'études

1 Identification des contraintes en culture bananière traditionnelle dans trois régions du Rwanda par enquête diagnostic

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur		GAIDASHOVA SVETLANA
Copromoteur	Delvaux Bruno	

Guillaume Emilie 54510100 Rue Joseph Calozet, 2 5000 Namur

Travail de fin d'études

1 Dynamiques agro-écologiques et stratégies paysannes dans la plaine d'inondation du Tonle Sap. Une étude de cas la commune de Srayov, Kampong Thom, Cambodge

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Dufey Joseph	
Copromoteur	Gaspart Frédéric	

Hulin Guillaume 33609900 Grand'rue,52 6800 Libramont-chevigny

Travail de fin d'études

1 Etude du système racinaire de l'orge : expérimentations et modélisation

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Draye Xavier	
Copromoteur	Legout Cédric	

Spies Julie 35200100 Rue Du Brocsous, 65 1325 Dion-valmont

Travail de fin d'études

1 Conditions de trituration optimales pour la production d'une huile de colza carburant en filière courte

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Jossart Jean-Marc	
Copromoteur	Ledent Jean-François	

Stavaux Bruno 28290000 Boulevard De L' Enseignement, 6/a 5600 Philippeville

Travail de fin d'études

1 Impact du paillage de mil à faibles taux d'application sur le régime thermique des sols sableux du Niger

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Biolders Charles	

Vanderputten Florence 21640100 Avenue Jules Du Jardin, 13 1150 Bruxelles

Travail de fin d'études

1 L'érosion souterraine dans la vallée de la Gueule

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Biolders Charles	

Van Vyve Nathalie 23720100 Museumlaan, 7 3080 Tervuren

Travail de fin d'études

1 Caractérisation de la variabilité spatio-temporelle de la pluie au Fakara, Niger

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Biolders Charles	
Copromoteur	Gérard Bruno	

BIR 23 /8A**De Jaeger Nathalie 24399900 Rue Sergeant Sorensen, 29/31 1083 Bruxelles****Travail de fin d'études****1 Etude des conditions contrôlées de la biodisponibilité en Si pour le bananier au sein d'une séquence d'altération (Guadeloupe)**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Delvaux Bruno	
Copromoteur	Henriet Céline	

de Maere d' Aertrycke Arnold 41980000 Rue Général Mac Arthur, 40 1180 Bruxelles**Travail de fin d'études****1 Effets des normes européennes de bien-être animal sur les exportations avicoles chiliennes**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Henry de Frahan Bruno	

Dumont de Chassart Thomas 20939900 Rue Dominique Seret,34 6210 Villers-perwin**Travail de fin d'études****1 Botanochimie: résolution de racémates par l'utilisation de fruits et légumes**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Marko Istvan	

Duvivier Maxime 29920100 Avenue De Cîteaux, 4 1348 Louvain-la-neuve**Travail de fin d'études****1 Etude de la croissance et des marquages de trois espèces de coraux scléactiniaires en milieu artificiel**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Mallefet Jérôme	

Kremer Gilles 43420100 Rue Des Annettes, 1 1348 Louvain-la-neuve

Travail de fin d'études

1 Effet de champignons mycorhiziens à arbuscules et de bactéries promotrices de croissance sur le rendement de la pomme de terre. Expérience en Belgique et en Bolivie

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Declerck Stephan	
Copromoteur	Voets Liesbeth	

Peeters Myriam 42990300 Boulevard Pasteur, 6 95210 Saint Gratien - France

Travail de fin d'études

1 Diversité et structure génétiques d'Oxalis tuberosa Mol. dans les Andes boliviennes en fonction de l'altitude et de la zone de culture, à l'aide de marqueurs morphologiques et moléculaires ISSR

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Bertin Pierre	

Polain Laurence 53120000 Rue De Saint-ghislain, 7 1348 Louvain-la-neuve

Travail de fin d'études

1 Analyse d'impacts agri-environnementaux du développement des biocarburants en Région wallonne (horizon 2010)

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Jossart Jean-Marc	
Copromoteur	Ledent Jean-François	

Schmit Thomas 56930000 Rue Mattot, 13 1410 Waterloo

Travail de fin d'études

1 Etude de la diversité génétique d'Oxalis tuberosa : (i) relative à la provenance géographique en Bolivie, et (ii) selon deux modes d'utilisation du tubercule (consommé ou commercialisé)

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Bertin Pierre	

Tasiaux Hélène 14200100 Rue Du Centre, 34 5333 Sorinne-la-longue

Travail de fin d'études

1 Etude de l'effet taureau sur le développement embryonnaire in vitro chez les bovins

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Donnay Isabelle	

Tirtiaux Maxime 23850100 Chemin De Bornival, 42 1400 Nivelles

Travail de fin d'études

1 Etude socio-économique du développement de trois innovations techniques agricoles et perception de la modernité à Bisoca, village isolé de Roumanie

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Bodson Daniel	
Copromoteur	Maraite Henri	

BIR 23 /9A

Frison Mathieu 45310100 Rue De La Maison Du Bois, 83 1370 Melin

Travail de fin d'études

1 Characterisation of the Arabidopsis thaliana trehalase : subcellular localisation and potential role in trehalose metabolism in planta

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Batoko Henri	
Copromoteur	Chaumont François	

Minsart Laure-Anne 26220000 Tienne Du Chenois, 2/a 1325 Dion-valmont

Travail de fin d'études

1 Etude des protéines impliquées dans la résistance aux mosaïques sur froment

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Bragard Claude	
Copromoteur	Vaïanopoulos Céline	

BRAS 3 DS/**Lenoir Sébastien 62560400 Rue Henry-blès, 17 4000 Liege 1****Mémoire****1 Comparaison des différents systèmes de filtration de la mouture**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Perpete Philippe	
Copromoteur	RAHIER Georges	

Taghdjian Emmanuel 51620400 Avenue Ile De France 7 13008 Marseille - France**Mémoire****1 Influence de la pasteurisation sur les propriétés organoleptiques des bières**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Collin Sonia	
Copromoteur	Maudoux Marc	

CMAG 23 /8A**Closjans Laurent 20959900 Avenue Général Jacques, 19 1400 Nivelles****Travail de fin d'études****1 Application de la pré-oxygénation : amélioration de l'état physiologique de *Saccharomyces cerevisiae* avant fermentation**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Perpete Philippe	

Conte Anthony 45979900 Rue De La Hutte,12 1380 Lasne**Travail de fin d'études****1 Le phénomène Killer chez différentes levures productrices de toxines. Etude du spectre d'action de toxines killer sur divers contaminants et levures de brasseries**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Corbisier Anne-Marie	
Copromoteur	Perpete Philippe	

DSIH 3 DS/**Isaac Nicolas 33159700 Rue De Florival,38 1390 Archennes****Travail de fin d'études****1 Etude de l'hydrogéologie et de la turbidité du captage St-Pierre, commune de Modave, Belgique**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur		DASSARGUES ALAIN

Sall Mamadou 69990500 669 Hml Guediawaye Dakar - Senegal**Travail de fin d'études****1 Evaluation de différentes méthodes de caractérisation de l'écoulement dans un sol non saturé et non perturbé**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Legout Cédric	
Copromoteur	Vanclooster Marnik	

ECOS 3 DS/ 1**Ali M Zene Haoua 58950500 - Niger****Travail de fin d'études****1 Analyse de la performance de l'institution de microfinance "ASSUSU CIIGABA" aux niveaux de trois régions pour l'amélioration des conditions de vie des femmes rurales au Niger**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur		DOGOT THOMAS
Copromoteur	Gaspart Frédéric	

Atheba Emmanuel 58810500 Bp 1775 12 Abidjan - Cote D'ivoire**Travail de fin d'études****1 Analyse comparative des performances des projets intégrés et locaux de développement rural : cas de la Côte d'Ivoire**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Henry de Frahan Bruno	

Dumersaint Enor 58890500 - Haiti**Travail de fin d'études****1 La filière café en Haïti et l'analyse des déterminants de l'offre**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Gaspart Frédéric	

Konlambigue Matiédou 58850500 Rue Glei-forever 484 995 Lome - Togo**Travail de fin d'études****1 Les relations contractuelles pour le financement des intrants agricoles chez les petits agriculteurs au Togo : le cas du Warrantage**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Gaspart Frédéric	

Travail de fin d'études**1 Les enjeux sociologiques de la dynamisation du milieu rural au Rwanda**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Bodson Daniel	
Copromoteur	Gaspart Frédéric	

ECRU 3 DS/**Barrera Arenas Fernando Gustavo 58260500 Anibal Pinto 438 Bulnes - Cayman****Travail de fin d'études****1 Analyse de la diversification des exportations chiliennes**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Henry de Frahan Bruno	

Lopes Bento Cindy 42270500 Rue D'esch, 77 Mondercange - Luxembourg**Travail de fin d'études****1 Impact de la libéralisation du commerce sur des économies à revenu faible : analyse en panel des pays Afrique-Caraïbes-Pacifique**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Copromoteur	Henry de Frahan Bruno	
Copromoteur	Munk Knud Jorgen	

Niyitanga Fidèle 73070500 - Rwanda**Travail de fin d'études****1 Analyse de l'intégration des marchés agricoles ruraux périodiques au Rwanda. Cas de l'ex-province de Butar**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Henry de Frahan Bruno	

Seydi Alioune 76950500 Bp 79 Thies - Senegal**Travail de fin d'études****1 Essai d'estimation du potentiel écotouristique des aires protégées**

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Polomé Philippe	

Wuilquot Edouard 99406801 Avenue Général Kellerman, 14 1420 Braine-l'alleud

Travail de fin d'études

1 Impact de l'élargissement de l'Union Economique sur les importations de produits agroalimentaires en provenance des pays d'Europe centrale et orientale et des pays arabes (1976-2004)

Type Intervenant	Interv. UCL	Interv. Ext. UCL
Promoteur	Henry de Frahan Bruno	