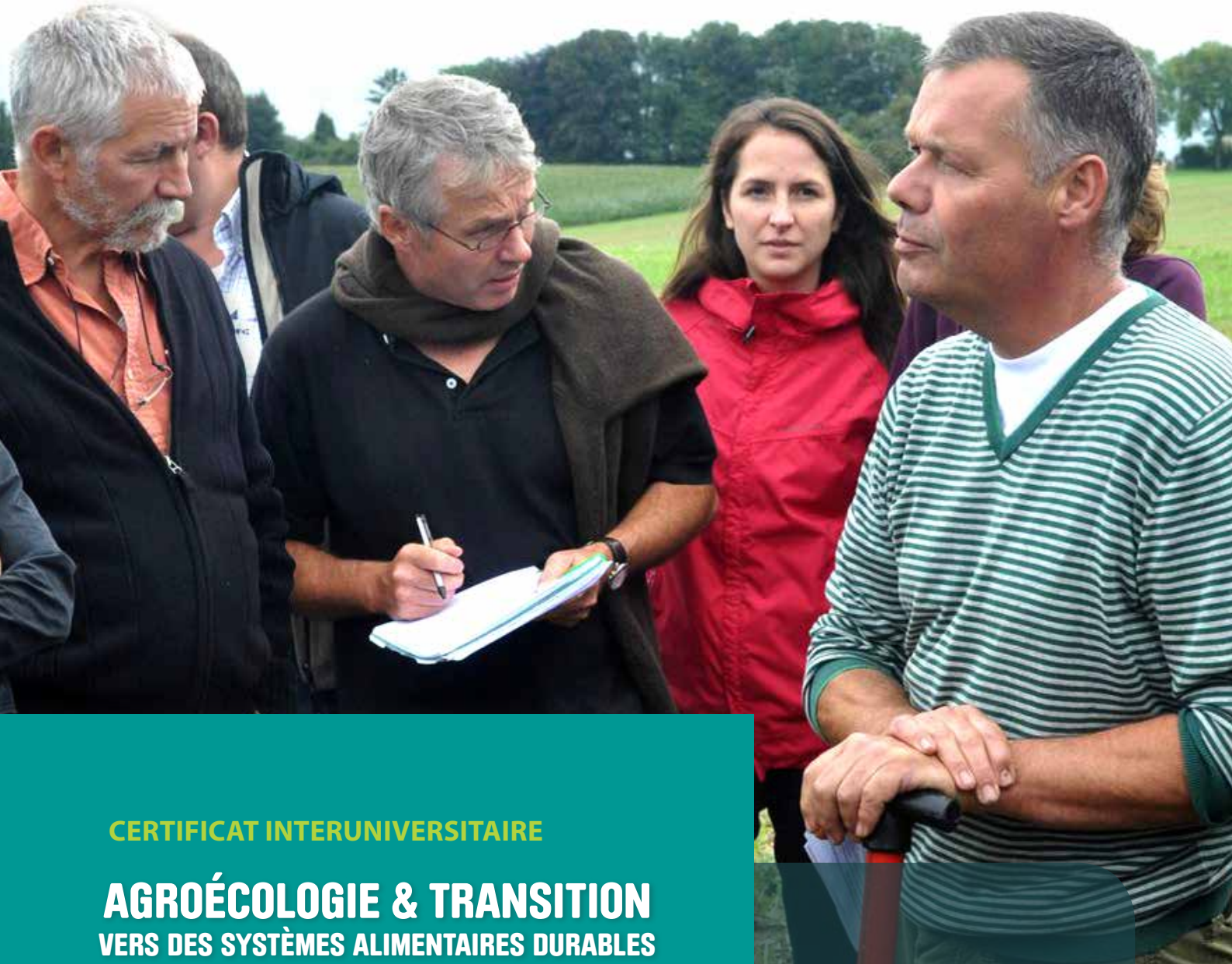




CERTIFICAT INTERUNIVERSITAIRE

AGROÉCOLOGIE & TRANSITION VERS DES SYSTÈMES ALIMENTAIRES DURABLES

Former les acteurs et chercheurs de la transition vers des systèmes agro-alimentaires durables.

FORMATION PROFESSIONNELLE CERTIFIÉE

Formation organisée par des membres et co-fondateurs du GIRAF (Groupe interdisciplinaire de recherche en agroécologie du FNRS)

L'agroécologie propose un changement de paradigme en matière d'organisation des systèmes agro-alimentaires, pour sortir par le haut des multiples crises (climatique, écologiques, énergétiques et sociales) qui questionnent la durabilité des systèmes agro-alimentaires actuels. Le certificat qui débutera en octobre 2013 offrira une formation professionnelle interuniversitaire conçue par plusieurs co-fondateurs du GIRAF (Groupe Interdisciplinaire de Recherche en Agroécologie du FNRS) et de l'International Agroecology Summer School organisée à Toulouse/Louvain-la-Neuve depuis 2011.

Cette formation professionnelle certifiée (12 ECTS – 120 h) s'adresse à un public diversifié d'agents de développement local ou en coopération, de praticiens, de jeunes chercheurs et d'étudiants sortant de master (agronomes, sciences sociales, écologues, etc.). Le certificat vise à permettre l'analyse des processus de transition vers des systèmes agro-alimentaires répondant de manière durable aux défis de demain. Il a pour objectif de doter les participants de solides compétences en matière de gestion de la transition.

**OCTOBRE 2013
> JANVIER 2014**

120 HEURES (12 ECTS)

Contexte

La problématique alimentaire est remontée à l'agenda ces dernières années. Mais les crises énergétiques, climatiques, écologiques et économiques, posent la question d'un changement de paradigme en matière de production et de consommation alimentaire. L'agroécologie propose d'inscrire les enjeux alimentaires dans un cadre plus large que celui de la production agricole pour répondre notamment aux enjeux de biodiversité et de développement socio-économique dans les territoires. Ce nouveau cadrage implique à la fois une intégration réelle entre agronomie et écologie dans la production alimentaire et une approche interdisciplinaire intégrant les sciences sociales (transition et organisation des systèmes alimentaires).

Le certificat interuniversitaire réunit les forces vives de deux académies de la Communauté Française en matière d'agroécologie. Il émane du Groupe Interdisciplinaire de Recherche et Agroécologie du FNRS (GIRAF) (groupe de contact FNRS « Agroécologie »). Le GIRAF est un groupe interdisciplinaire qui concentre l'expertise en matière d'agroécologie et de transition. En juin 2013, il est composé de 19 scientifiques belges. Le GIRAF peut également s'appuyer sur une dizaine de doctorats en cours. Ses membres organisent chaque année les Belgium Agroecology Meetings et sont parmi les fondateurs de l'International Summer School in Agroecology.

La publication du GIRAF 'Trajectoire et potentiel de l'Agroécologie, pour une transition vers des systèmes alimentaires plus durables' (www.agroecologie.be) propose une vision forte de l'agroécologie basée sur des principes écologiques et socio-politiques et des pratiques inspirées par des mouvements sociaux.

L'organisation de ce certificat participe de cette volonté de se donner les moyens humains et intellectuels afin de nourrir une nouvelle trajectoire pour les systèmes agro-alimentaires. Le certificat vise dès lors à permettre l'analyse et l'accompagnement de processus de transition vers des systèmes agro-alimentaires plus durables. Processus qui impliquent un changement systémique de moyen et long terme s'inscrivant dans une perspective historique (trajectoires de développement) et institutionnelle ('perspective multi-niveaux') et qui articulent différentes échelles allant de la ferme à la région/territoire mais également des systèmes de production aux filières /systèmes alimentaires.

Public cible

Le public-cible est celui des acteurs actuels et futurs de la transition socio-écologique des systèmes alimentaires: les praticiens actuels de l'agroécologie, les professionnels des administrations (développement agricole et coopération), les agents de développement rural au Nord et au Sud, et les chercheurs dans le domaine. Les étudiants disposant d'une formation initiale suffisante et se destinant à ces métiers font également partie intégrante du public-cible.

Objectifs de la formation

1. Doter les participants de compétences en matière de **gestion des processus** de transitions.
2. Offrir une **solide base interdisciplinaire** aux participants pour leur permettre d'intégrer une **approche systémique** et holistique dans leur pratique, notamment en croisant des disciplines souvent cloisonnées (agronomie, écologie, anthropologie, sociologie et économie).
3. Apporter les **connaissances et capacités d'innovation** nécessaires à la réorientation de l'agriculture pour appréhender les défis alimentaires, écologiques et socio-économiques.

Pédagogie

La pédagogie du certificat vise à une autonomie critique pour la construction de capacités à agir dans des équipes interdisciplinaires. Dans cette perspective, un tryptique enseignement – pratique de terrain – retour réflexif est mis en œuvre. L'ensemble des enseignements sont donc articulés à des situations en prise directe avec l'agroécologie (choix des exemples, études de cas, mises en situation, documents vidéos, rencontres de terrain).

Structure du programme

Ce certificat interuniversitaire se présente sous la forme de quatre modules et est doté de 12 crédits ECTS (unité standard d'enseignement universitaire valorisable au niveau européen) équivalent à 120 heures de cours et à un travail personnel équivalent.

Quatre modules articuleront outils conceptuels, pratiques de terrain, connaissances fondamentales et approche réflexive :

■ MODULE 1

Concepts de base pour l'agroécologie

20 heures - 2 crédits ECTS

Module de mise à niveau en fonction de la formation d'origine (introduction à l'agronomie et à l'écologie pour les sciences humaines, introduction à la sociologie et à l'anthropologie pour les sciences naturelles et biotechniques). L'objectif est de se donner les moyens de comprendre les concepts d'autres disciplines dans un contexte d'applications à l'agroécologie. Les mises à niveau se réalisent en parallèle.

■ MODULE 2

Gestion de la transition

40 heures - 4 crédits ECTS

Le module 2 est l'axe théorique structurant du certificat, il propose une lecture du changement en terme de processus (de transition) et de système (alimentaire). Au sein de ces processus, il interroge le rapport des savoirs à l'action.

1. Théorie et gestion de la transition. Ce cours s'inspire des résultats des programmes interdisciplinaires menés depuis une dizaine d'années, dans différents pays européens autour de la transition. Les transitions agroécologiques sont pensées comme des processus à la fois techniques et sociaux qui articulent des échelles de temps (court et long) et des échelles d'organisations variables (micro, méso et macro). Ce cadre d'analyse repose sur les principes de la gouvernance réflexive. Le cours est organisé de façon itérative sous forme d'aller-retour entre contributions théoriques et études de cas. Il se conclut par un travail fondé sur le témoignage d'un porteur d'une initiative de transition.

2. Savoir, pouvoir et changement social. Ce séminaire aborde de façon approfondie la question cruciale pour l'agroécologie du rapport entre connaissance et action. Qu'est ce que produire des connaissances ? Qu'est ce qui fait leur légitimité, leur pertinence ou leur généralité ? Comment prendre en compte des savoirs minoritaires dans des processus de changements plus globaux ? Un séminaire est organisé en trois demi-journées et animés par des intervenants extérieurs ayant une pratique approfondie de ces questions au Nord et/ou au Sud.

■ MODULE 3

Questions d'agroécologie

30 heures - 3 crédits ECTS

1. Histoire et controverses de l'agroécologie.

C'est le cours de référence « sur » l'agroécologie. Il situe le concept dans sa dimension historique à travers notamment l'impact des contextes Nord et Sud. Il aborde ensuite son émergence plus récente en Europe et les controverses actuelles. Le cours est organisé autour d'une série de lectures clefs.

2. Projet : L'AgroécoLab, projet appliqué d'agroécologie et transition vers des systèmes alimentaires durables.

L'AgroécoLab est la partie appliquée du certificat. Il a pour objectif de mettre les participants en situation réelle face à des questions concrètes. Accompagnés par les enseignants dans leur démarche, ils travailleront sur des cas réels de pratiques agroécologiques ou d'initiatives de transition vers des systèmes de production et de consommation alimentaires durables. Ils composeront des groupes interdisciplinaires pour analyser une question précise, à la fois en allant sur le terrain et en prenant du recul. En un peu moins de trois mois, ils construiront un rapport succinct et présenteront une communication orale devant un jury composé d'académiques et des acteurs concernés par le cas étudié. L'AgroécoLab appliquera une philosophie pédagogique de 'laboratoire', où la connaissance se co-construit au fur à mesure du projet entre formateurs et apprenants, tout en maximisant les opportunités d'apprentissage d'outils et d'approches nécessaires aux projets.

■ MODULE 4

Références agroécologiques

Atelier de un jour à un jour et demi - 3 crédits ECTS

Quatre thématiques seront abordées lors de différents ateliers :

1. Agriculture de conservation des sols ;
2. Agroécologie et biodiversité ;
3. Agroécologie et agricultures paysannes du Sud ;
4. Agriculture biologique et nouvelles filières alimentaires.

Les ateliers seront centrés sur des situations concrètes présentées par des chercheurs(euses) avec une expérience de terrain

Epreuve d'évaluation

Epreuve unique et collégiale organisée par les responsables des quatre modules. Durant cette épreuve, le candidat devra pouvoir démontrer une connaissance des références de l'agroécologie ainsi que le développement

de capacités interdisciplinaires à penser la transition des systèmes alimentaires. L'évaluation est prévue au cours de la période d'examens de janvier 2014.



Formateurs

Philippe Baret

Agronome, Généticien, Professeur ordinaire UCL, Earth & Life Institute, Président du GIRAF

Marc Dufrène

(Ecologue, professeur ULg AgroBioTech)

Jean Louis Hemptinne

Ecologue et didacticien, Professeur à Ecole Nationale de Formation Agronomique, Toulouse

Louis Hautier

Attaché scientifique, Département Agriculture et Milieu Naturel du CRA-W

Julie Hermesse

Anthropologue, Laboratoire d'anthropologie prospective UCL, chargée de recherche FNRS

François Mélard

Sociologue, Science & Technology Studies, Chef de travaux Dép. Sciences & Gestion de l'Environnement à ULg – Arlon

Marc Mormont

Sociologue, Prof. ULg

Pierre M. Stassart

Sociologue et agronome, Chef de Travaux Dép. Sciences & Gestion Environnement ULg - Arlon, Maître de Conf. UCL, Secrétaire du GIRAF, co-fondateur de l'Ecole d'Été Internationale en Agroécologie - ISSAE

Didier Stilmant

Directeur a.i. Département Agriculture et Milieu Naturel du CRA-W

Audrey Van Keerberghen

Anthropologue et sociologue, Chercheuse post-doc Dép. Sciences & Gestion Environnement ULg - Arlon, collaboratrice scientifique au Laboratoire d'Anthropologie des Mondes Contemporains ULB, membre GIRAF

Julie Van Damme

BioIngénieur/phytopathologue, assistante de recherche à l'Earth and Life Institute - pôle Agronomie, coordinatrice du Groupe de recherche Agroécologie-Sud

Gaëtan Vanloqueren

Agro-économiste, Chargé de recherches UCL, Professeur invité à ICHEC-Brussels Management School, Conseiller du Rapporteur Spécial auprès des Nations Unies pour le droit à l'alimentation

Responsabilité académique et comité de pilotage

Le certificat est sous la responsabilité académique de Philippe M. Baret (UCL, Agronome) et Pierre M. Stassart (ULg, Sociologue - Coordinateur). Le certificat est géré par un comité de pilotage composé des deux responsables académiques,

ainsi que de Gaëtan Vanloqueren (Chargé de recherches UCL), de Didier Stilmant (Directeur a.i. Département Agriculture et Milieu Naturel du CRA-W) et de Jean-Christophe Marchal (Cellule Formation Continue, ULg).

Organisation

AGENDA

Date de démarrage des cours : Octobre 2013.

Date de fin des cours : Janvier 2014.

Nombre d'heures présentiels : 120 heures

PLANNING PRÉCIS DE LA FORMATION

Module 1

7-8 et 14 octobre

(Campus UCL/Louvain-la-Neuve et ULg/Arlon)

Module 2

21-25 octobre (Campus ULg/Arlon)

+ 15 octobre et 15 novembre (UCL)

Module 3

15 octobre, 8, 18 et 22 novembre, 19 décembre

(Site à définir – UCL ou ULg/Arlon)

Module 4

5-6, 12-13 et 20 décembre

(Campus de Louvain-la-Neuve)

LANGUE

Français

PRIX DE LA FORMATION

Tarif institutionnel : 1050 € (formation payée ou remboursée par l'employeur)

Tarif individuel : 500€ (formation payée par le participant(e) sur fonds propres)

Possibilité de réduction sur présentation de dossier (association, demandeur d'emploi...).

CHÈQUES-FORMATION

Sous certaines conditions, les chercheurs d'emploi bruxellois peuvent introduire une demande de chèques auprès d'Actiris >>

CONDITIONS ET PROCÉDURE D'ADMISSION

Admission directe pour étudiants détenant les Masters suivants: bioingénieur, biologie orientation écologie, géographie, sciences et gestion de l'environnement, sociologie, anthropologie, sciences politiques, économie (si diplômes reconnus par la Fédération Wallonie-Bruxelles).

Admission sur base de dossier pour toute autre candidature. Procédure : introduction d'un dossier prouvant une expérience professionnelle pertinente en rapport avec la formation. Le comité de pilotage effectuera la sélection des candidatures.

MODALITÉS D'INSCRIPTION

Merci de nous adresser votre demande d'inscription par e-mail à formation.continue@ulg.ac.be avant le 20 septembre 2013. Un formulaire d'inscription vous parviendra accompagné des informations utiles pour votre enregistrement au certificat. Vous pouvez également nous joindre au 04 366.91.07

INFORMATIONS

Aspects administratifs :

Cellule de formation continue ULg

formation.continue@ulg.ac.be - Tél. : +32 4 366.91.07

Aspects pédagogiques :

Toute questions pédagogique peut être envoyée aux membres du comité de pilotage via certificat.agroecologie@ulg.ac.be ou en contactant directement ceux-ci. Indiquez « Demande d'information Certificat Agroécologie » en sujet.

Les personnes intéressées sont invitées à contacter le comité de pilotage au plus tôt pour les informer de leur intérêt de participer à la formation : certificat.agroecologie@ulg.ac.be

CERTIFICAT INTERUNIVERSITAIRE

AGROÉCOLOGIE & TRANSITION

VERS DES SYSTÈMES ALIMENTAIRES DURABLES

UCL
Université
catholique
de Louvain

Université
de Liège



Arlon
campus
environnement