



FUGEA

Annexe 2 :

Détail du contenu des Cours A, B



FUGEA asbl

PLACE DE L'ILON, 15 5000 NAMUR

Table des matières

Cours A. Techniques agricoles	2
1. Description	2
2. Modalités	2
3. Programme	2
Cours A. Techniques agricoles biologiques	5
1. Description	5
2. Modalités	5
3. Programme	6
Cours B. Gestion et économie agricole	9
1. Description	9
2. Modalités	9
3. Programme	10
Cours B. Gestion et économie agricole biologique	12
1. Description	12
2. Modalités	12
3. Programme	13

Cours A. Techniques agricoles

1. Description

Cette formation a pour objectif l'acquisition des connaissances de base de l'Agriculture en général dans toute sa diversité. Les participants seront donc amenés à réfléchir sur les différentes techniques culturales et d'élevage existantes et innovantes afin d'affiner leur esprit critique et leur projet d'installation. Le cours A est un premier pas vers l'installation de nouveaux agriculteurs innovants face aux défis climatiques, environnementaux, sociaux et économiques qui les attendent.

Cette formation répond aux obligations légales régionales précisées dans le CWA ainsi qu'à la législation européenne traduite dans le PwDR.

Les cours A entrent dans l'axe « installation » et permettent aux candidats porteurs de projet d'acquérir la formation de base nécessaire à l'obtention des aides à l'installation et à l'investissement.

2. Modalités

La pédagogie promue est participative ; elle favorise les interactions entre le formateur et l'apprenant afin de rendre celui-ci acteur de son apprentissage. Les cours sont orientés selon le profil du groupe d'apprenants et permettent de développer l'esprit critique des candidats.

Les supports de cours sont mis à disposition des candidats via un dossier Dropbox.

Une évaluation intégrée est prévue en fin de cycle et exige la connaissance de l'ensemble des matières abordées durant la formation ; elle est rédigée sous forme de QCM et questions ouvertes.

Durée de la formation : les cours seront découpés en session de 3h.

3. Programme

Intitulé du cours	Durée
Sciences de base	
Chimie	3h00
Biologie animale	3h00
Biologie végétale	3h00
Santé animale	
Pathologies courantes	3h00
Gestion des antiparasitaires	3h00

Pédologie	
Bases de la pédologie	3h00
Biologie des sols, fertilisation	3h00
Echantillonnage, analyse sols, fumure (visite de terrain)	3h00
Grandes cultures	
Techniques culturales et rotations	3h00
Céréales, pommes de terre, betteraves, légumes, CIPAN	3h00
Matériel spécifique	3h00
Phytotechnie	
Reconnaissance des ravageurs, maladies, adventices	3h00
Principes de lutte intégrée	3h00
Maraîchage diversifié	
Techniques culturales, rotations, plan de culture	3h00
Matériel spécifique	3h00
Visite de terrain	3h00
Gestion des prairies et fourrages	3h00
Arboriculture fruitière	
Variétés anciennes, plantation, entretien et coupe	3h00
Elevage bovin laitier	
Physiologie, races, modes d'élevage, marchés, commercialisation	3h00
Elevage bovin viande	
Physiologie, races, modes d'élevage, marchés, commercialisation	3h00
Elevage porcin	
Physiologie, races, modes d'élevage, marchés, commercialisation	3h00
Elevage ovin /caprin	
Physiologie, races, modes d'élevage, marchés, commercialisation	3h00
Elevage avicole	

Physiologie, races, modes d'élevage, marchés, commercialisation	3h00
Apiculture Rôles des pollinisateurs, technique de production apicole	3h00
Alimentation animale Caractéristiques des monogastriques et polygastriques Spécificités et apports des différents aliments en fonction de l'âge de l'animal et du type d'élevage Calcul de ration	3h00 3h00 3h00
Technique culturale simplifiée Agriculture de conservation des sols	3h00
Autonomie des fermes	3h00
Organisation du temps de travail Astuces pour l'organisation du travail dans une exploitation agricole	3h00
Outillage Description des machines agricoles courantes	3h00
Bâtiments agricoles : conception et bien-être animal Conception d'un bâtiment agricole en tenant compte du bien-être de l'éleveur et de l'animal	3h00
Démarches à l'installation	3h00
Evaluation	3h00

Cours A. Techniques agricoles biologiques

1. Description

Cette formation a pour objectif l'acquisition des connaissances de base de l'Agriculture biologique. Les participants seront donc confrontés à un contenu entièrement dédié à la découverte de l'agriculture biologique sous tous ses aspects. Le cours A est un premier pas vers l'installation de nouveaux agriculteurs innovants face aux défis climatiques, environnementaux, sociaux et économiques qui les attendent.

Cette formation répond aux obligations légales régionales précisées dans le CWA ainsi qu'à la législation européenne traduite dans le PwDR.

Les cours A entrent dans l'axe « installation » et permettent aux candidats porteurs de projet d'acquérir la formation de base nécessaire à l'obtention des aides à l'installation et à l'investissement.

2. Modalités

La pédagogie promue est participative ; elle favorise les interactions entre le formateur et l'apprenant afin de rendre celui-ci acteur de son apprentissage. Les cours sont orientés selon le profil du groupe d'apprenants et permettent de développer l'esprit critique des candidats.

Les supports de cours sont mis à disposition des candidats via un dossier Dropbox.

Une évaluation intégrée est prévue en fin de cycle et exige la connaissance de l'ensemble des matières abordées durant la formation ; elle est rédigée sous forme de QCM et questions ouvertes.

Durée de la formation : les cours seront découpés en session de 3h.

3. Programme

Intitulé du cours	Durée
Sciences de base	
Chimie	3h00
Biologie animale	3h00
Biologie végétale	3h00
Santé animale dans un élevage biologique	
Pathologies courantes	3h00
Gestion des antiparasitaires en agriculture biologique	3h00
Pédologie adapté à l'agriculture biologique	
Bases de la pédologie	3h00
Biologie des sols, fertilisation en agriculture biologique	3h00
Echantillonnage, analyse sols, fumure (visite de terrain) dans une ferme biologique	3h00
Grandes cultures biologiques	
Techniques culturales et rotations en agriculture biologique	3h00
Céréales, pommes de terre, betteraves, légumes, CIPAN en agriculture biologique	3h00
Matériel spécifique en agriculture biologique	3h00
Lutte contre les ravageurs, maladies et adventices en agriculture biologique	
Reconnaissance des ravageurs, maladies, adventices	3h00
Lutte contre les ravageurs, maladies et adventices en agriculture biologique	3h00
Maraîchage diversifié biologique	
Techniques culturales, rotations, plan de culture en agriculture biologique	3h00
Matériel spécifique en agriculture biologique	3h00
Visite de terrain	3h00
Gestion des prairies et fourrages en agriculture biologique	3h00
Arboriculture fruitière biologique	

Variétés anciennes, plantation, entretien et coupe en agriculture biologique	3h00
Elevage bovin laitier en agriculture biologique Physiologie, races, modes d'élevage, marchés, commercialisation en agriculture biologique	3h00
Elevage bovin viande en agriculture biologique Physiologie, races, modes d'élevage, marchés, commercialisation en agriculture biologique	3h00
Elevage porcin en agriculture biologique Physiologie, races, modes d'élevage, marchés, commercialisation en agriculture biologique	3h00
Elevage ovin /caprin en agriculture biologique Physiologie, races, modes d'élevage, marchés, commercialisation en agriculture biologique	3h00
Elevage avicole en agriculture biologique Physiologie, races, modes d'élevage, marchés, commercialisation en agriculture biologique	3h00
Apiculture en agriculture biologique Rôles des pollinisateurs, technique de production apicole en agriculture biologique	3h00
Alimentation animale en agriculture biologique Caractéristiques des monogastriques et polygastriques Spécificités et apports des différents aliments en fonction de l'âge de l'animal et du type d'élevage Calcul de ration	3h00 3h00 3h00
Technique culturale simplifiée en agriculture biologique Agriculture biologique de conservation	3h00
Autonomie des fermes	3h00
Organisation du temps de travail Astuces pour l'organisation du travail dans une exploitation agricole	3h00
Outillage Description des machines agricoles courantes	3h00

Bâtiments agricoles : conception et bien-être animal	
Conception d'un bâtiment agricole en tenant compte du bien-être de l'éleveur et de l'animal	3h00

Cours B. Gestion et économie agricole

1. Description

L'objectif de ce module est de développer les compétences minimales indispensables et d'apporter les outils nécessaires à la création ainsi qu'à la gestion administrative et financière de l'exploitation agricole.

Cette formation répond aux obligations légales régionales précisées dans le CWA ainsi qu'à la législation européenne traduite dans le PwDR.

Les cours B entrent dans l'axe « installation » et permettent aux candidats porteurs de projet d'acquérir la formation de base nécessaire à l'obtention des aides à l'installation et à l'investissement.

2. Modalités

La pédagogie promue est participative ; elle favorise les interactions entre le formateur et l'apprenant afin de rendre celui-ci acteur de son apprentissage. Les cours sont orientés selon le profil du groupe d'apprenants et permettent de développer l'esprit critique des candidats.

Les supports de cours sont mis à disposition des candidats via un dossier Dropbox.

Une évaluation intégrée est prévue en fin de cycle et exige la connaissance de l'ensemble des matières abordées durant la formation ; elle est rédigée sous forme de QCM et questions ouvertes.

Aussi, les candidats doivent remettre un **travail écrit** détaillant leur projet de reprise ou de création afin d'évaluer la mise en pratique des notions théoriques vues pendant la formation, l'évaluation économique de la création ou reprise de l'exploitation agricole et la réflexion sur la création ou reprise de l'exploitation agricole. Le travail est **défendu oralement devant un jury**.

Durée de la formation :

Cours théoriques, organisés en soirée : 3h00 par session

Cours pratiques, organisés en journée : 3h00 par session

3. Programme

Intitulé du cours	Durée
Comptabilité	
Compta 1	3h00
Compta 2	3h00
Compta 3	3h00
Compta 4	3h00
Compta 5	3h00
Compta 6	3h00
Compta 7	3h00
Introduction à EXCEL	3h00
Certification BIO	3h00
Enjeux de la reprise	3h00
Déclaration de superficies	3h00
Fiscalité	
Fiscalité 1	3h00
Fiscalité 2	3h00
Fiscalité 3	3h00
Secteurs agricoles en Wallonie	3h00
Communication et gestion de conflits	3h00
ADISA 1	3h00
ADISA 2	3h00
MAE et Natura 2000	3h00
Politique Agricole Commune 1er et 2ème piliers	3h00
Crédits bancaires	3h00
Prévention des accidents	3h00
Gestion des nitrates	3h00
Transformation et vente directe à la ferme	3h00
Droit civil - code rural	3h00

Droit civil - bail à ferme	3h00
Reprise agricole	3h00
Permis d'environnement et autorisations	3h00
Assurance en agriculture	3h00
Energies à la ferme	3h00
Identification des animaux	3h00
Couveuse d'entreprise	3h00
Accès à la terre	3h00
Politiques agricoles mondiales	3h00
Evaluation : examen écrit et présentation orale des projets	3h00

Cours B. Gestion et économie agricole biologique

1. Description

L'objectif de ce module est de développer les compétences minimales indispensables et d'apporter les outils nécessaires à la création ainsi qu'à la gestion administrative et financière de l'exploitation agricole biologique

Cette formation répond aux obligations légales régionales précisées dans le CWA ainsi qu'à la législation européenne traduite dans le PwDR.

Les cours B entrent dans l'axe « installation » et permettent aux candidats porteurs de projet d'acquérir la formation de base nécessaire à l'obtention des aides à l'installation et à l'investissement.

2. Modalités

La pédagogie promue est participative ; elle favorise les interactions entre le formateur et l'apprenant afin de rendre celui-ci acteur de son apprentissage. Les cours sont orientés selon le profil du groupe d'apprenants et permettent de développer l'esprit critique des candidats.

Les supports de cours sont mis à disposition des candidats via un dossier Dropbox.

Une évaluation intégrée est prévue en fin de cycle et exige la connaissance de l'ensemble des matières abordées durant la formation ; elle est rédigée sous forme de QCM et questions ouvertes.

Aussi, les candidats doivent remettre un **travail écrit** détaillant leur projet de reprise ou de création afin d'évaluer la mise en pratique des notions théoriques vues pendant la formation, l'évaluation économique de la création ou reprise de l'exploitation agricole et la réflexion sur la création ou reprise de l'exploitation agricole. Le travail est **défendu oralement devant un jury**.

Durée de la formation :

Cours théoriques, organisés en soirée : 3h00 par session

Cours pratiques, organisés en journée : 3h00 par session

3. Programme

Intitulé du cours	Durée
Comptabilité	
Compta 1	3h00
Compta 2	3h00
Compta 3	3h00
Compta 4	3h00
Compta 5	3h00
Compta 6	3h00
Compta 7	3h00
Introduction à EXCEL	3h00
Certification BIO	3h00
Enjeux de la reprise d'une exploitation biologique	3h00
Déclaration de superficies d'une exploitation biologique	3h00
Fiscalité	
Fiscalité 1	3h00
Fiscalité 2	3h00
Fiscalité 3	3h00
Secteurs agricoles en Wallonie	3h00
Communication et gestion de conflits	3h00
ADISA 1	3h00
ADISA 2	3h00
MAE et Natura 2000	3h00
Politique Agricole Commune 1er et 2ème piliers	3h00
Crédits bancaires	3h00
Prévention des accidents	3h00
Gestion des nitrates	3h00
Transformation et vente directe à la ferme dans une exploitation biologique	3h00

Droit civil - code rural	3h00
Droit civil - bail à ferme	3h00
Reprise agricole	3h00
Permis d'environnement et autorisations	3h00
Assurance en agriculture	3h00
Energies à la ferme	3h00
Identification des animaux	3h00
Couveuse d'entreprise	3h00
Accès à la terre	3h00
Politiques agricoles mondiales	3h00
Evaluation : examen écrit et présentation orale des projets	3h00

