

Brevet		Agriculture
LW 06	Production porcine	
Conditions préalables	Le module est ouvert à toute personne bénéficiant d'un niveau de compétence équivalent au CFC d'agriculteur et disposant d'une expérience pratique suffisante dans la branche ou le secteur visé.	
Compétences	<p>A la fin du module, les candidat(e)s:</p> <ul style="list-style-type: none"> - conduisent de manière économique et écologique un atelier de porcs, gardent et alimentent les animaux conformément à leurs besoins naturels et à leurs performances - produisent des porcs dont la qualité correspond aux exigences du marché - effectuent des interprétations simples de données techniques et économiques de l'entreprise, commentent les résultats et évaluent les forces et les faiblesses. - maintiennent un atelier de porcs en bonne santé 	
Contenus	<p>Le cours couvre tous les domaines importants pour le détenteur de porcs :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Marché et branche (production, consommation, prix, acteurs du marché et de la branche) 2. Détention (comportement et protection des animaux, constructions, planification des rotations) 3. Environnement (production et mise en valeur des engrais de ferme, émissions) 4. Alimentation (aliments, besoins nutritifs, plans d'alimentation, systèmes de distribution) 5. Sélection (objectifs d'élevage, contrôle des performances, sélection, plan d'accouplement) 6. Santé des animaux (maladies, prévention, service sanitaire) 7. Gestion (données techniques et économiques) 	
Durée (heures)	Le module comprend 90 heures au total, dont 60 heures pour les cours, les exercices et les visites et environ 30 heures pour le travail personnel et l'examen modulaire.	
Evaluation	Une épreuve oral d'une durée de 25 minutes	
Reconnaissance	Le module est capitalisable pour l'obtention du brevet et de la maîtrise dans le champ professionnel de l'agriculture selon la liste des modules.	
Prestataires	Centres de formation agricole et branches spéciales	
Validité	6 ans après l'évaluation du module	
Nombre de points	6	
Remarques		

Objectifs détaillés		
Le/la candidat(e) est capable de ...		Niveau C*
1.1	... expliquer l'importance de la production porcine pour la mise en valeur d'aliments indigènes et de sous-produits dans un contexte écologique.	C2
1.2	... démontrer l'importance économique de la production porcine (consommation, taux d'autoapprovisionnement, valeur ajoutée, etc.).	C2
1.3	... démontrer les mécanismes du marché (organisations, système des prix, exigences qualitatives, importations) et développer des stratégies de commercialisation.	C5
1.4	... expliquer à l'aide d'exemples les principes du marketing pour la production porcine et pour la viande de porc (relations publiques, image, publicité).	C4
1.5	... analyser la place de la viande de porc dans l'alimentation moderne en fonction de ses composants nutritifs, de sa valeur diététique, de la consommation par habitant, etc.	C4
2.1	... citer les principales exigences des porcs liées à leur comportement et expliquer les possibilités de les satisfaire.	C2
2.2	... expliquer et évaluer les exigences légales concernant la détention des porcs.	C6
2.3	... citer les exigences climatiques du porc et décrire les possibilités de les satisfaire.	C2
2.4	... décrire et évaluer différents systèmes de rotation (labels, formes de collaboration, etc.,)	C4
2.5	... évaluer différentes variantes de production sous l'angle des exigences en matière de bâtiments, marché, travail, etc.	C4
3.1	... expliquer les exigences légales en matière de protection de l'environnement et évaluer des entreprises d'élevage et d'engraissement de porcs sous cet angle.	C6
3.2	... expliquer et justifier des mesures d'optimisation concernant la production d'éléments nutritifs et les émissions.	C3
4.1	... décrire les différents aliments, expliquer et justifier leurs limites d'utilisation.	C3
4.2	... élaborer des plans d'affouragement pour différentes situations, les évaluer et proposer des améliorations éventuelles.	C5
4.3	... identifier des problèmes de qualité (aliments, carcasses) et esquisser des solutions possibles.	C5
4.4	... comparer différentes techniques d'affouragement, proposer une technique adaptée à une situation donnée et justifier le choix.	C5
5.1	... comparer les principales races à l'aide de leur profil de performance et expliquer leurs particularités et leurs aptitudes.	C3
5.2	... évaluer le but d'élevage actuel à l'aide de critères éthiques et économiques	C6
5.3	... décrire le déroulement du contrôle des aptitudes dans l'élevage porcin et interpréter leurs résultats.	C5
5.4	... expliquer l'importance des valeurs d'élevage et des indices de sélection (y compris évolution) pour sa propre exploitation.	C4
5.5	... formuler des décisions pour l'élevage (sélection, accouplement) en se basant sur les animaux et leurs données zootechniques.	C3
5.6	... décrire les méthodes biotechnologiques utilisées en élevage porcin et les évaluer.	C6
6.1	... expliquer les mesures sanitaires pour le maintien de la santé du troupeau.	C2
6.2	... reconnaître les principales maladies porcines, décrire les causes possibles, les	C2

	mesures prophylactiques et thérapeutiques.	
6.3	... citer les principes fondamentaux de la législation sur les épizooties et sur les médicaments vétérinaires et expliquer leur application dans l'entreprise.	C3
7.1	... effectuer des analyses simples de données techniques et économiques de l'entreprise.	C3
7.2	... analyser la détention de porcs d'une entreprise (élevage et engraissement) en se basant sur les données techniques et économiques et proposer des améliorations.	C5

* Taxonomie de Bloom