

Bloc 1 : réaliser les opérations de traite et d'entretien du matériel de traite

REFERENTIEL D'ACTIVITES	REFERENTIEL DE COMPETENCES	REFERENTIEL D'EVALUATION	
		MODALITES D'EVALUATION	CRITERES D'EVALUATION
Opérations de traite et d'entretien de la machine à traire	Assurer la traite des animaux après avoir procéder aux étapes de nettoyage et de désinfection des mamelles afin de collecter le lait dans le respect des conditions de sécurité, d'hygiène et de bien-être animal	Mise en situation réelle ou reconstituée sur la traite des animaux	<p>La réalisation de la traite est effectuée dans le respect des règles d'hygiène de sécurité et du bien-être animal :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Les équipements de protection individuelle sont portés sans erreur - Les animaux sont dirigés vers le parc d'attente et le quai de traite dans le calme et en sécurité - Les opérations de démarrage de la traite sont effectuées sans oubli et en toute autonomie : installation des cannes à lait dans le tank, démarrage du tank, procédure de démarrage de la machine à traire, préparation des lavettes - Les opérations de nettoyage et de désinfection sont effectuées avec les bons produits sans erreur : nettoyage et désinfection des mamelles et de la machine à traire, éjection du premier lait - Les griffes, faisceaux et gobelets trayeurs sont posés sur les mamelles propres des animaux sans se décrocher et sans fuite d'air - Les éventuelles blessures, infections ou problèmes anatomiques sont détectés - Le lait impropre à la consommation est écarté et l'animal est identifié et mis en isolement - Les infections sont traitées dans le respect de la posologie, des règles d'application et des consignes de l'éleveur ou du vétérinaire - Les principales caractéristiques de la mammite sont identifiées sans erreur : grumeaux, quartier dur, quartier enflé, mamelle douloureuse... - Le suivi de la traite est effectué tout au long de son déroulement : maintien du matériel propre, contrôle du fonctionnement de la machine à traire, fixation des griffes, contrôle du bien-être animal - Les supports numériques sont utilisés pour recueillir des données sur la traite ou pour y saisir des informations sur la traite - Le cas échéant : <ul style="list-style-type: none"> - Le produit antibiotique de tarissement est appliqué dans le respect de la posologie, des règles d'hygiène et sous la responsabilité de l'éleveur - La vache tarie est isolée du troupeau et sa mamelle est surveillée régulièrement et toute anomalie est signalée

REFERENTIEL D'ACTIVITES	REFERENTIEL DE COMPETENCES	REFERENTIEL D'EVALUATION	
		MODALITES D'EVALUATION	CRITERES D'EVALUATION
	Assurer le nettoyage et la désinfection de la salle de traite et la machine à traite en utilisant les produits et matériels adaptés afin de maintenir des conditions d'hygiène et prévenir le développement de microorganismes	Mise en situation réelle ou reconstituée sur le nettoyage de la salle de traite	<p>La salle de traite est nettoyée et désinfectée dans le respect des règles d'hygiène de sécurité :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Les équipements de protection individuelle sont portés sans erreur - La salle de traite et le parc d'attente sont nettoyés avec les produits et les matériels appropriés dans le respect des consignes de sécurité et de leurs conditions d'utilisation - La propreté de la salle de traite, du parc d'attente est contrôlée après un nettoyage manuel : aucune trace visible de matière organique - Les produits de lavage et désinfection du circuit du lait sont identifiées et réapprovisionnés sans erreur ni inversion - Le réseau de circulation du lait est propre et ne présente pas de trace de matière organique : griffes ou gobelets trayeurs, lactoduc, canne à lait, chambre de réception tank - Les critères d'analyse du lait sont identifiés sur les différents supports bordereau ou informatique sont interprétés sans erreur : variation de température, dépassement des normes d'hygiène
	Effectuer l'entretien de la machine à traire et des différents composants en respectant le planning de maintenance afin de maintenir des conditions optimales d'utilisation et de bien-être animal	Mise en situation réelle ou reconstituée sur l'entretien de la machine à traire	<p>L'entretien de la machine à traire et des matériels est effectué dans le respect des règles de sécurité et d'hygiène :</p> <ul style="list-style-type: none"> - La propreté et le bon fonctionnement du matériel et du tank à lait sont contrôlés et toute pièce ou composant endommagé est signalé - Le planning de maintenance de la machine à traire est respecté - Les petites pièces usées ou défectueuses sont démontées et remontées sans erreur : manchon, gobelet trayeur, griffe - Les composants sont identifiés et leurs mesures contrôlées sans erreur : régulateur de vide, indicateur de vide, courroie, refroidissement du tank

Bloc 2 : Assurer l'alimentation du troupeau et l'entretien des aires de vie

REFERENTIEL D'ACTIVITES	REFERENTIEL DE COMPETENCES	REFERENTIEL D'EVALUATION	
		MODALITES D'EVALUATION	CRITERES D'EVALUATION
Alimentation du troupeau	Assurer l'alimentation du troupeau laitier dans le respect du plan d'alimentation afin d'assurer les objectifs quantitatifs et qualitatifs de production tout en préservant la santé de l'animal	Mise en situation réelle ou reconstituée sur la distribution de l'alimentation au troupeau laitier	<p>L'alimentation du troupeau est effectuée :</p> <ul style="list-style-type: none"> - La ration est préparée dans le respect des consignes : quantité, type de fourrage, composés alimentaires, minéraux... - L'affouragement du troupeau est effectué dans le respect des rations et des règles d'hygiène, de sécurité et du bien-être animal - Les matériels de distribution des aliments sont utilisés en toute sécurité - Le plan d'alimentation est respecté - Les stocks d'aliments et autres nutriments sont contrôlés et l'alerte est donnée en cas de niveau minimum ou d'anomalies - La propreté de la chaîne d'alimentation du troupeau est contrôlée : auge, silo... - Les symptômes des principales maladies nutritionnelles sont identifiés - Les anomalies dans le comportement ou la physiologie des animaux sont identifiées
	Gérer les pâturages en y déplaçant les animaux dans le respect de la sécurité et du bien-être animal et en veillant à la qualité du pâturage afin de s'assurer que leur alimentation se poursuive dans le respect du plan d'alimentation		<p>Les pâturages sont gérés :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Les clôtures sont vérifiées et les anomalies sont soit réparées soit signalées - Les animaux sont déplacés au pâturage dans le respect de la sécurité et du bien-être animal - Le matériel de transport pour déplacer les animaux est utilisé dans le respect de la sécurité et du bien-être animal - La qualité du pâturage est contrôlée, tant sur le plan quantitatif que qualitatif - L'abreuvement des animaux est mis en place et les quantités sont vérifiées au regard en fonction de l'importance du troupeau - Le retrait des animaux du pâturage est argumenté sur la base d'éléments factuels
	Assurer l'alimentation des veaux et des autres animaux dans le respect du plan d'alimentation afin de contribuer à la croissance et	Mise en situation réelle ou reconstituée sur la distribution de	<p>Les opérations d'abreuvement des veaux sont effectuées :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Le plan d'alimentation lacté des veaux est respecté - L'alimentation lactée est répartie de façon homogène entre tous les veaux

REFERENTIEL D'ACTIVITES	REFERENTIEL DE COMPETENCES	REFERENTIEL D'EVALUATION	
		MODALITES D'EVALUATION	CRITERES D'EVALUATION
	au développement de l'animal	l'alimentation aux autres animaux	<ul style="list-style-type: none"> - Les aliments non lactés sont distribués de façon homogène à tous les animaux et dans le respect du plan d'alimentation - L'estimation de l'âge d'un veau est effectuée dans le respect d'une tolérance acceptable - Les veaux malades sont détectés - L'alimentation des animaux est contrôlée tant en nourriture qu'en eau selon le stade de croissance des animaux - Les besoins en fourrage sont évalués pour des animaux en croissance ou en engraissement
Entretien des aires de vies	Conduire les engins agricoles sur route et dans les zones d'élevage dans le respect des règles de sécurité avec les outils nécessaires afin d'effectuer les travaux prescrits	Mise en situation réelle ou reconstituée visant la conduite d'engin agricole en zone d'élevage	<p>Les principaux contrôles et le démarrage sont effectués correctement :</p> <p>l'état des principaux organes est contrôlé visuellement : pneu, pièce de carrosserie, soudure, voyants et les anomalies détectées de façon cohérente</p> <p>les niveaux (huile, carburant) et la propreté des filtres sont contrôlés et ajustés selon les besoins du chantier</p> <p>la pression des pneus est vérifiée et ajustée selon les caractéristiques du chantier</p> <p>L'attelage de l'outil sur le tracteur et les réglages sont effectués correctement :</p> <p>l'outil est attelé en sécurisant la liaison avec le tracteur</p> <p>les branchements sont effectués sans inversion et fixés solidement</p> <p>les réglages de l'outil sont effectués selon :</p> <ul style="list-style-type: none"> o le travail à effectuer o la nature du sol o la taille et le profil de la parcelle <p>La conduite du tracteur s'effectue de façon appropriée :</p> <p>les règles de sécurité sur route et dans le champ sont respectées</p> <p>les différentes manœuvres sont exécutées avec habilité et dans le respect des règles de sécurité</p> <p>l'électronique embarquée est utilisée pour conduire le tracteur dans le travail du sol attendu</p> <p>les dysfonctionnements pouvant intervenir sont identifiés, un premier diagnostic est établi</p>

REFERENTIEL D'ACTIVITES	REFERENTIEL DE COMPETENCES	REFERENTIEL D'EVALUATION	
		MODALITES D'EVALUATION	CRITERES D'EVALUATION
	Assurer l'entretien des différents espaces en utilisant les produits et les matériels de nettoyage et de désinfection, en utilisant les matériels de manutention afin de contribuer à éliminer les microorganismes pathogènes et de mettre à disposition des animaux des aires propres et saines	Mise en situation réelle ou reconstituée visant l'entretien des espaces de vie	<p>L'entretien des espaces des animaux est effectué dans le respect des règles de sécurité et d'hygiène :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Les espaces comme l'aire d'exercice ou la logette sont nettoyés avec les produits et les matériels adéquats dans le respect des normes d'hygiène, sans résidu important de matière organique - L'asséchant est appliqué conformément aux consignes d'application, le dosage est respecté - Les aires de couchage et d'exercice sont curées sans laisser de résidu important de matière organique à l'aide du matériel approprié : rabot attelé, racleur automatique, système d'hydrocurage - Les cases individuelles ou collectives des veaux et génisses sont nettoyées avec les produits et les matériels adéquats dans le respect des normes d'hygiène - Les compartiments, les aires de couchage, les cases individuelles ou collectives des veaux ou génisses sont paillées à l'aide du matériel approprié : chargeur télescopique - Les aires et espaces sont vérifiés afin qu'aucun objet portant un risque pour les animaux ne soit présent - Le fumier est évacué avec le matériel approprié en toute sécurité dans les aires ou les contenants de stockage prévus à cet effet - Les effluents d'élevage sont gérés dans le respect des normes environnementales - Les abords de l'exploitation sont nettoyés avec les produits et les matériels adéquats dans le respect des règles de sécurité et d'hygiène - Les principes d'ergonomie et de sécurité au travail sont appliqués lors de la réalisation des opérations

Bloc 3 : Participer aux opérations de soins et de reproduction sur troupeau

REFERENTIEL D'ACTIVITES	REFERENTIEL DE COMPETENCES	REFERENTIEL D'EVALUATION	
		MODALITES D'EVALUATION	CRITERES D'EVALUATION
Participation aux opérations de soins et de reproduction sur les animaux	Effectuer des opérations de soins sur les animaux en les manipulant avec précaution après les avoir mis en isolement à l'aide des matériels adéquats, afin d'appliquer les traitements dans le respect des consignes de l'éleveur, de la posologie, des règles de sécurité et du bien-être animal	Mise en situation réelle ou reconstituée sur une opération de soin sur un animal ou le troupeau	<p>Les soins appropriés sont apportés aux animaux :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Les symptômes d'un animal malade sont identifiés : animal isolé, excréments, boiteries, animaux ne se couchant pas, chute de production, rumination, - L'animal malade est mis en isolement dans une cage de contention ou aux cornadis dans le respect des règles de sécurité et du bien-être animal - Un problème sanitaire sur un troupeau est détecté : maladies métaboliques, infectieuses, blessures - Les symptômes des principaux parasites ou maladies sont identifiés sans erreur : fièvre de lait, acidose, non délivrance, parasites, mammites - Les différentes méthodes de contention sont utilisées en toute sécurité - Les soins par voie orale, sous-cutanée ou intramusculaire sont effectués sur consignes de l'éleveur et dans le respect de la posologie, des règles de sécurité et du bien-être animal - Le poids de l'animal à soigner est estimé avec une tolérance de 10% et le dosage est calculé en conséquence de façon juste - La traçabilité des traitements et des soins effectués est assurée sur le carnet sanitaire sur support papier ou numérique - Les jeunes animaux sont écornés dans le respect des règles de sécurité et du bien-être animal - Les jeunes animaux sont vermifugés dans le respect des doses prescrites, des règles de sécurité et du bien-être animal - Les familles de produits de base entrant dans la composition d'une pharmacie vétérinaire sont identifiées, les règles d'utilisation, de stockage et d'élimination des déchets sont précisés pour les principaux produits de base
	Assurer une aide au vêlage après avoir identifié les signes précurseurs de la mise bas, en utilisant le matériel adapté et dans le respect des règles d'hygiène		<p>L'aide au vêlage est effectuée en toute sécurité :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Les animaux proches du terme sont identifiés et au moins quatre signes précurseurs de la mise-bas sont détectés sans erreur : mamelle gonflée, vulve dilatée, contractions, animal qui s'isole, animal qui se couche, qui se lève, os du bassin écarté

REFERENTIEL D'ACTIVITES	REFERENTIEL DE COMPETENCES	REFERENTIEL D'EVALUATION	
		MODALITES D'EVALUATION	CRITERES D'EVALUATION
	de sécurité et du bien être animal afin de préserver la santé de la vache et du veau		<ul style="list-style-type: none"> - L'animal proche du vêlage est surveillé à partir du déclenchement des contractions et l'alerte est donnée en cas de situation problématique - L'assistance au vêlage est effectuée dans le cas d'un veau se présentant dans la position dite « dorso-sacrée » en utilisant les outils adaptés : corde, cordes attachées au veau et à la vêreuse - Les gestes d'hygiène sont respectés sans faute : lavage des mains, désinfection des mains, port de gants de vêlage, eau chaude propre préparée, savon mis à disposition, cordes désinfectées, environnement propre, sécurisé et paillé en étable - L'utilisation de la vêreuse est réalisée en toute sécurité : traction modérée et progressive - Les anomalies avant, pendant et après le vêlage sont identifiées sur le veau ou la vache selon le moment et l'alerte est donnée à bon escient - La désinfection du veau est effectuée dans le respect des étapes
	Contribuer au renouvellement et à la reproduction des animaux après avoir identifié les comportements de chaleur avec les moyens de détection appropriés afin de préparer l'animal à l'insémination dans le respect des conditions de sécurité, d'hygiène et de bien-être animal	Mise en situation réelle ou reconstituée sur la préparation et la mise à la reproduction	<p>La préparation et la mise à la reproduction sont effectuées</p> <ul style="list-style-type: none"> - Les matériels de détection des vaches en chaleur sont posés conformément au mode d'emploi - Les données communiquées par les outils de détection des chaleurs sont interprétées sans erreur - La traçabilité des animaux mise à la reproduction est effectuée sur les supports papiers ou informatique - Les applications informatiques sont utilisées pour identifier sans erreur le suivi du troupeau, le planning de reproduction, la génétique du troupeau Une date de mise en reproduction de l'animal est estimée en adéquation avec le stade de lactation et/ou l'âge ou le poids de l'animal - Les comportements indiquant qu'un animal peut être mise à la reproduction sont détectés sans erreur : agitation, chevauchement, rétention de lait, suractivité - Les arguments sont communiqués pour déterminer si une vache ou une génisse peut être mise à l'insémination - L'animal à inséminer est amené en contention dans le respect des règles de sécurité et de bien-être animal et de façon à faciliter le travail de l'inséminateur - Les informations communiquées au centre d'insémination permettent au centre d'intervenir à bon escient