



vous guider

Guide d'aide à l'évaluation des risques pour la santé et la sécurité des personnes

■ ELEVAGE BOVIN - LAIT

Rédacteur :

Personnes associées :

Date initiale :

Date de mise à jour :

Exemple d'évaluation des risques en élevage bovin - lait

① Unité de travail : *Elevage bovin - lait : Traite – alimentation – soins aux animaux*

L'essentiel & plus encore

① Tâches effectuées	② Identification des risques	③ Gravité * (de 1 à 3)	④ Mesures de prévention réalisées	⑤ Mesures de prévention à réaliser
Traite	Chute de plain-pied <ul style="list-style-type: none"> Sol glissant (eau, lait) Marche Escalier (du quai à la fosse) Sol encombré (pots, tuyaux) 	1	<ul style="list-style-type: none"> Revêtement antidérapant sur les quais Escaliers avec lisse Bottes antidérapantes Locaux rangés et propres 	
	Chute de hauteur du bord du quai à la fosse (pour entrave et pour lire les boucles)	2	<ul style="list-style-type: none"> Faciliter l'identification des animaux (par un code couleurs) Vaches nerveuses et traiter les mouches 	
	Coups de pattes avec les animaux (lors du branchement des animaux)	2	<ul style="list-style-type: none"> Conception et disposition des tubulaires Eliminer les vaches nerveuses 	
	Bousculade dans le parc d'attente (pour faire avancer les vaches en salle de traite)	2	<ul style="list-style-type: none"> Forme et tubulaire du parc 	
	<ul style="list-style-type: none"> Charges lourdes : seaux, bidons de lait Port de charge et torsion dorsale (branchement des vaches) Ecrasement des pieds dans le parc d'attente 	1	<ul style="list-style-type: none"> Réaliser le transfert en plusieurs fois Griffes plus légères Conception et disposition des tubulaires Bottes de sécurité Eviter les interventions dans le parc (chien, ...) 	
	<ul style="list-style-type: none"> Pont mobile en salle de traite de plain pied : chute du pont lors du passage de personnes Choc avec décrochage automatique 	3	<ul style="list-style-type: none"> Organisation du travail (qui actionne le pont) Importance de l'installation des contrepoids et du système de blocage Importance d'une vérification périodique des réglages 	

* Indice de gravité : **3 : risque de décès – 2 : dommage corporel grave – 1 : dommage corporel moindre**

Exemple d'évaluation des risques en élevage bovin - lait

① Unité de travail : *Elevage bovin - lait : Traite - alimentation - soins aux animaux*

① Tâches effectuées	② Identification des risques	③ Gravité * (de 1 à 3)	④ Mesures de prévention réalisées	⑤ Mesures de prévention à réaliser
Traite	Chute d'objet (entrave mise aux animaux nerveux)	2	<ul style="list-style-type: none"> Repérer les vaches entravées et rester éloigné Traiter contre les mouches 	
	Bruit (surtout sur des anciennes installations)	1	<ul style="list-style-type: none"> Vérification des pulsateurs Pompe à vide à l'extérieur Bouchons d'oreilles 	
	Electricité (installation vétuste - environnement humide)	3	<ul style="list-style-type: none"> Vérification périodique de l'installation électrique 	
Nettoyage laiterie - salle de traite	<ul style="list-style-type: none"> Bruit dû à la pompe à vide, surtout dans les anciennes installations Bruit par le jet haute pression 	1	<ul style="list-style-type: none"> Sortie de la pompe à vide à éloigner ou calfeutrer Bouchons d'oreilles 	
	<ul style="list-style-type: none"> Utilisation de produits chimiques 	2	<ul style="list-style-type: none"> Identification du produit Consigne d'utilisation et affichage des consignes en cas de projection sur la peau et les yeux Rangement approprié 	
	<ul style="list-style-type: none"> Port de charges (seaux) 	1	<ul style="list-style-type: none"> Faire le transfert en plusieurs fois Conception du bâtiment 	
	<ul style="list-style-type: none"> Coupure par le jet haute pression 	2	<ul style="list-style-type: none"> Ne pas bloquer la gâchette 	
	<ul style="list-style-type: none"> Glissade sur sol humide et sale 	1	<ul style="list-style-type: none"> Bottes antidérapantes Revêtement antidérapant 	
	<ul style="list-style-type: none"> Chute de plain-pied : escalier, différence de niveau, trou, obstacle (tuyaux, seaux, bidons) 	1	<ul style="list-style-type: none"> Escalier anti-dérapant Local bien éclairé Rangement organisé 	

* Indice de gravité : **3 : risque de décès - 2 : dommage corporel grave - 1 : dommage corporel moindre**

Exemple d'évaluation des risques en élevage bovin - lait

① Unité de travail : *Elevage bovin - lait : Traite - alimentation - soins aux animaux*

① Tâches effectuées	② Identification des risques	③ Gravité * (de 1 à 3)	④ Mesures de prévention réalisées	⑤ Mesures de prévention à réaliser
Déplacement du troupeau	Chute de plain-pied ; trou ; obstacle	1	<ul style="list-style-type: none"> Bien repérer et mettre en évidence ces obstacles Eliminer les sources de risques possibles (remblais, empierrement) 	
	Bousculade par les animaux	2	<ul style="list-style-type: none"> Savoir-faire Organisation du travail (couloir, ...) 	
	Choc par retour de barrière	2	<ul style="list-style-type: none"> Conception tubulaire Organisation du travail 	
Distribution du concentré	<ul style="list-style-type: none"> Port de charge (seaux, brouette) 	1	<ul style="list-style-type: none"> Organisation du travail, transfert en plusieurs fois Si ration complète ► mélangeuse 	
	<ul style="list-style-type: none"> Chute de hauteur (si stockage dans un grenier, ou silo vétuste) 	1	<ul style="list-style-type: none"> Silo neuf stabilisé Echelle sécurisée (bien accrochée) Pied antidérapant, garde-corps 	
	<ul style="list-style-type: none"> Chute de plain-pied si le sol n'est pas de niveau, obstacle et trou sur l'aire d'alimentation (aggravé par les boues) 	1	<ul style="list-style-type: none"> Table d'alimentation propre Bien éclairer les lieux 	
	<ul style="list-style-type: none"> Bousculade par les animaux 	2	<ul style="list-style-type: none"> Bien séparer les animaux de l'opérateur Mise en garde de l'opérateur Savoir-faire 	
	<ul style="list-style-type: none"> Chute de hauteur des cellules au moment du nettoyage ou lors de la vérification des niveaux 	3	<ul style="list-style-type: none"> Echelle fixe avec garde-corps 	
	<ul style="list-style-type: none"> Poussières de céréales Risque de happement par les courroies distributrices ou d'entraînement de l'aplatisseur à grains ou par le broyeur 	1 2	<ul style="list-style-type: none"> Port d'un masque Mise en conformité de ce type de matériel Carter de protection Signalétique du danger 	

* Indice de gravité : **3 : risque de décès – 2 : dommage corporel grave – 1 : dommage corporel moindre**

Exemple d'évaluation des risques en élevage bovin - lait

① Unité de travail : *Elevage bovin - lait : Traite - alimentation - soins aux animaux*

① Tâches effectuées	② Identification des risques	③ Gravité * (de 1 à 3)	④ Mesures de prévention réalisées	⑤ Mesures de prévention à réaliser
Distribution des fourrages Alimentation manuelle	<ul style="list-style-type: none"> Port de charges pouvant engendrer des problèmes de dos 	1	<ul style="list-style-type: none"> Organisation du travail Rendre le lieu accessible par le tracteur Limiter les déplacements 	
	<ul style="list-style-type: none"> Risque d'écrasement par les bottes de foin ou de paille 	3	<ul style="list-style-type: none"> Savoir-faire Ne pas empiler les bottes trop haut Tracteur avec cabine Respecter les règles d'empilage 	
Alimentation mécanisée	<ul style="list-style-type: none"> Bousculade par les animaux 	2	<ul style="list-style-type: none"> Isoler les animaux lors de la distribution 	
	<ul style="list-style-type: none"> Happement par les éléments mobiles 	3	<ul style="list-style-type: none"> Bien vérifier son matériel avant utilisation : entretien périodique Suivre les conseils d'utilisation Mise en conformité Signalisation des risques 	
	<ul style="list-style-type: none"> Risque de coupures par les éléments tranchants (tôle tordue) 	1	<ul style="list-style-type: none"> Remise en état des carters 	
	<ul style="list-style-type: none"> Ecrasement lorsqu'il y a plusieurs personnes sur les lieux de l'opération 	3	<ul style="list-style-type: none"> Eviter la présence de personnes étrangères Signal sonore avant une marche arrière Plan de circulation 	

* Indice de gravité : **3 : risque de décès – 2 : dommage corporel grave – 1 : dommage corporel moindre**

Exemple d'évaluation des risques en élevage bovin - lait

① Unité de travail : *Elevage bovin - lait : Traite - alimentation - soins aux animaux*

① Tâches effectuées	② Identification des risques	③ Gravité * (de 1 à 3)	④ Mesures de prévention réalisées	⑤ Mesures de prévention à réaliser
Sur les silos	• Etouffement : effondrement du front d'attaque fragilisé	3	<ul style="list-style-type: none"> Bien tasser le tas Front d'attaque droit 	
	• Chute de hauteur du haut du silo lors du retrait de la bâche	3	<ul style="list-style-type: none"> Silo bien tassé Ne pas faire un silo trop haut Système d'enrouleur 	
Paillage	• Bousculade par les animaux	2	<ul style="list-style-type: none"> Isoler les animaux 	
	• Ecrasement par les bottes (notamment lors de la prise sur le tas)	3	<ul style="list-style-type: none"> Bien stocker les bottes Ne pas les empiler sur une hauteur trop importante 	
	• Chute de hauteur lorsqu'il y a obligation de monter sur le tas de paille	3	<ul style="list-style-type: none"> Bien stocker les bottes afin d'éviter toutes manipulations 	
	• Projections de pierre avec la pailleuse	2	<ul style="list-style-type: none"> Eviter la présence d'autres personnes 	
	• Happement lié à l'utilisation d'une pailleuse	3	<ul style="list-style-type: none"> Consigne d'utilisation Entretien régulier Mise en conformité : carter de protection Arbre de transmission 	
	• Poussières, surtout en paillage manuel	1	<ul style="list-style-type: none"> Port d'un masque 	

* Indice de gravité : **3 : risque de décès** – **2 : dommage corporel grave** – **1 : dommage corporel moindre**

Exemple d'évaluation des risques en élevage bovin - lait

① Unité de travail : *Elevage bovin - lait : Traite - alimentation - soins aux animaux*

① Tâches effectuées	② Identification des risques	③ Gravité * (de 1 à 3)	④ Mesures de prévention réalisées	⑤ Mesures de prévention à réaliser
Raclage mécanisé	<ul style="list-style-type: none"> Chute dans la fosse 	3	<ul style="list-style-type: none"> Protection fosse : grillage, mur Butée d'arrêt 	
Vider le fumier	<ul style="list-style-type: none"> Accidents de la route 	2	<ul style="list-style-type: none"> Respect du Code de la Route Organisation du chantier : plan de circulation 	
	<ul style="list-style-type: none"> Mal de dos 	1	<ul style="list-style-type: none"> Siège en bon état, adapter la vitesse à l'état de la route 	
	<ul style="list-style-type: none"> Retournement 	3	<ul style="list-style-type: none"> Mise en conformité (cabine homologuée) Eviter les terrains trop accidentés 	
Vêlage	<ul style="list-style-type: none"> Bousculade par les animaux (notamment en vache allaitante) 	2	<ul style="list-style-type: none"> Isoler l'animal dans un local de vêlage Eliminer les vaches nerveuses Intervenir le moins souvent possible 	
	<ul style="list-style-type: none"> Zoonose par le contact avec les animaux 	2	<ul style="list-style-type: none"> Contrôle sanitaire Hygiène corporelle 	
	<ul style="list-style-type: none"> Efforts physiques pour aider à l'extraction du veau 	1	<ul style="list-style-type: none"> Vêlease Au moment de l'insémination, privilégier des taureaux à vêlages faciles 	
Insémination par un Centre d'Insémination ou par l'éleveur	<ul style="list-style-type: none"> Bousculade par les animaux 	2	<ul style="list-style-type: none"> Animal à inséminer isolé 	
	<ul style="list-style-type: none"> Coups de pieds 	2	<ul style="list-style-type: none"> Contention adaptée 	
	<ul style="list-style-type: none"> Chute de plain-pied 	1	<ul style="list-style-type: none"> Lieu accessible et propre ou bien éclairé 	
	<ul style="list-style-type: none"> Posture de travail 	1	<ul style="list-style-type: none"> Passage d'homme Contention 	

* Indice de gravité : **3 : risque de décès** – **2 : dommage corporel grave** – **1 : dommage corporel moindre**

Exemple d'évaluation des risques en élevage bovin - lait

① Unité de travail : *Elevage bovin - lait : Traite - alimentation - soins aux animaux*

① Tâches effectuées	② Identification des risques	③ Gravité * (de 1 à 3)	④ Mesures de prévention réalisées	⑤ Mesures de prévention à réaliser
Synchronisation et induction des chaleurs	• Risque d'injection par piqûres d'hormones	2	<ul style="list-style-type: none"> Eviter l'intervention par une femme Contention adaptée 	
	• Coupure lors du retrait d'implant	2	<ul style="list-style-type: none"> Gants anti-coupures Bien bloquer la tête de l'animal 	
Soins aux veaux	• Port de charges	1	• Facilité d'accès à la nurserie, conception des bâtiments d'élevage	
Alimentation	• Coups et bousculade	2	• Locaux adaptés	
Paillage	• Coups et bousculade	2	• Possibilité d'isoler les veaux pendant cette opération	
	• Poussières	1	• Port d'un masque, si nécessaire	
	• Coupures et piqûres liées à l'utilisation de la fourche	1	• Savoir-faire	
Soins divers	• Coups et bousculade lors de la castration, le bouclage	2	<ul style="list-style-type: none"> Contention adaptée Savoir-faire Isoler l'animal 	
	• Risque de coupure au moment de la castration	2	<ul style="list-style-type: none"> Savoir-faire Animal bien bloqué 	
	• Risque de brûlures lors de l'écorchage (fer - azote)	2	• Utiliser des gants appropriés (cuir, kevlar, ...)	
	• Risque de bousculade lors du sevrage des veaux et du bouclage en allaitant	2	<ul style="list-style-type: none"> Parc de tri Case de contention 	
	• Zoonose (par contact ou seringue)	2	<ul style="list-style-type: none"> Prophylaxie du troupeau Tenue propre Hygiène corporelle 	

* Indice de gravité : **3 : risque de décès - 2 : dommage corporel grave - 1 : dommage corporel moindre**

► Exemple d'évaluation des risques en élevage bovin - lait

① Unité de travail : *Elevage bovin - lait : Traite - alimentation - soins aux animaux*

① Tâches effectuées	② Identification des risques	③ Gravité * (de 1 à 3)	④ Mesures de prévention réalisées	⑤ Mesures de prévention à réaliser
Tri des animaux dans le bâtiment ou bétailière	<ul style="list-style-type: none"> Bousculade, retour de barrière (d'autant plus important en atelier de taurillons et vaches allaitantes) 	2	<ul style="list-style-type: none"> Parc de tri Organisation du travail Quai d'embarquement 	
Tri des animaux en plein champ	<ul style="list-style-type: none"> Bousculade, retour de barrière (d'autant plus important en atelier de taurillons et vaches allaitantes) 	1	<ul style="list-style-type: none"> Parc de contention mobile Organisation du troupeau Chien de troupeau 	

* Indice de gravité : **3 : risque de décès – 2 : dommage corporel grave – 1 : dommage corporel moindre**