

Zeitschrift: Technique agricole Suisse
Herausgeber: Technique agricole Suisse
Band: 67 (2005)
Heft: 6-7

Rubrik: Prévention des accidents

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 05.02.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>



Sécurité des enfants à la ferme

Apprécier des enfants, les animaux ont des réactions imprévisibles. Il faut donc apprendre à l'enfant à prévenir l'animal de sa présence.

Les enfants d'agriculteurs ont 2 à 3 fois plus de risques d'avoir un accident que les autres enfants! Durant ces 10 dernières années, ce ne sont pas moins de 91 accidents mortels d'enfants qui ont endeuillés des familles d'agriculteurs.

Texte et photos: Monique Perrottet

Fort de ce constat, le SPAA lance, en ce début d'année, une campagne intitulée «Sécurité et santé des enfants à la ferme». Il souhaite par ce biais sensibiliser les agriculteurs aux risques que peuvent courir les enfants en jouant et/ou en travaillant à la ferme. Mais chacun tient tout d'abord à souligner les avantages qu'ont ces enfants de pouvoir partager le quotidien de leurs parents. Il faut aussi relever qu'il n'est pas possible ni souhaitable d'interdire aux enfants de participer activement à la vie de la ferme mais qu'un endroit bien à eux doit leur être réservé. En effet, une place de jeux, clairement délimitée, permettra à l'enfant de jouer en toute sécurité alors que les parents effectuent des travaux où la présence d'enfants est peu ou pas souhaitable.

Quels dangers pour les enfants?

Les machines, les tracteurs et les animaux ont toujours attiré les enfants et ils les attireront toujours. Et, ne le nions pas, papa est tout fier quand son enfant veut faire comme lui: l'accompagner sur le tracteur, venir à l'écurie vers les vaches au moment de la traite ou à l'atelier. Mais ce lien, parfois très fort, peut conduire à l'accident: souvent par excès de confiance, on pousse les limites plus loin, on pense l'enfant capable de réagir, de voir le danger et patatras, c'est l'accident!!

Les machines sont responsables à elles seules de plus du 60% des accidents alors que les chutes et les animaux représentent respectivement 21% et 10%. Alors, comment réduire ces risques?

A chaque âge, ses dangers...

Stéphane Seuret du SPAA a, lors de sa présentation, montré que les dangers changent avec l'évolution et le développement psychologique de l'enfant:

De 0 à 3 ans, l'enfant découvre le monde par le toucher grâce à ses mains et surtout à sa bouche. Les risques d'intoxication ou d'obstruction des voies aériennes supérieures sont donc élevés. Mais c'est aussi durant cette période qu'il apprend à marcher: la tête de l'enfant étant proportionnellement plus grande et plus lourde que celle d'un adulte, le centre de gravité est plus élevé augmentant d'autant le risque de chute. Les mesures de prévention consistent donc, afin de limiter les risques d'ingestion, à éloigner et à mettre

hors de portée tous les éléments de petites tailles ainsi que les produits toxiques (stockage à plus de 1,60 mètre). Des mains courantes adaptées à la taille de l'enfant ainsi que des protections interdisant l'accès aux escaliers (barreaux verticaux afin de ne pas susciter des vocations de grimpeur) et autres accès en hauteur éviteront bon nombre de chutes.

De 3 à 6 ans: c'est la période des pourquoi. L'enfant veut tout comprendre et imiter les adultes. Mais son manque d'expérience couplée à sa fougue et à son besoin constant de bouger le rend très vulnérable. C'est d'ailleurs cette tranche d'âge qui enregistre le plus d'accidents. La meilleure prévention consiste à utiliser les moyens d'apprentissage privilégié de l'enfant: l'imitation. A l'adulte donc de montrer l'exemple, de répéter les consignes et d'induire les «bons mécanismes». Et comme le travail de la ferme ne permet pas une surveillance constante, une place de jeux aménagée satisfera petits et grands lors des moments de surcharge.

De 6 à 10 ans: Impulsif et inconstant, l'enfant développe néanmoins un certain sens du danger. Mais il aime aussi se lancer des défis et a besoin de montrer voire de prouver ses compétences à ses petits camarades. Les machines et l'atelier sont les sources principales de risques. A cet âge, il est encore possible d'influencer l'enfant. L'adulte doit donc lui apprendre les bons gestes et l'inciter à porter les équipements de protection individuels (il les portera ainsi que plus facilement à l'âge adulte). Les enfants ne doivent jamais conduire des tracteurs ou utiliser des outils de travail, et les machines ne doivent jamais tourner sans surveillance. Autre précaution: toujours retirer la clé des tracteurs.

De 10 à 12 ans: Réaliste, désireux d'améliorer ses capacités, le préadolescent aide volontiers... si ça lui plaît. Il veut faire ce qui lui plaît mais a horreur des critiques qu'il peut prendre très à cœur. Les dangers augmentent avec les capacités: les mêmes risques que les adultes mais manque d'expérience. Confier des travaux simples après avoir pris et contrôlés toutes les mesures de sécurité permettra au jeune d'acquérir de l'expérience. Il ne faut pas oublier de contrôler la bienfaire de la tâche et de féliciter le jeune pour tout travail accompli dans les règles de l'art.

En quelques mots, le rôle des agriculteurs parents et/ou qui accueillent des enfants à la ferme peut se résumer ainsi:

- adapter l'environnement de l'enfant à son développement physique et psychosocial tout en sachant anticiper les changements dans son évolution;

La maternité en milieu agricole

Est-ce que la maternité comporte plus de risque en milieu agricole qu'en milieu citadin? Aucune étude chiffrée ne donne de réponse claire à cette question. Néanmoins, et Madame V. Renfer s'est attachée à le démontrer dans son mémoire de fin d'études à l'Ecole de sages-femmes de Lausanne, les paysannes vivent et évoluent dans un milieu potentiellement risqué pour la grossesse:

- la manipulation de produits toxiques tels que les produits phytosanitaires peut avoir des répercussions sur le bon déroulement de la grossesse. Ainsi, les effets néfastes du glyphosate (matière active du Roundup) ont été récemment démontrés.
- La présence des animaux augmente les risques de bousculades, de chutes ou de blessures en tout genre. Le risque de contracter la toxoplasmose (maladie très dangereuse pour le fœtus) est également accru.
- La conduite d'engins agricoles peut, de par les vibrations et l'important niveau sonore, être à l'origine de problèmes survenant durant la grossesse;
- Les obstacles architecturaux (échelles, creux à lisier, piles de balles rondes...) augmentent sensiblement le risque de chute, et cela surtout en fin de grossesse.

Une activité physique intense, de longues stations debout, le port de lourdes charges ainsi qu'une situation socio-économique difficile augmentent également le risque d'accouchement prématuré. Mais alors, quelles mesures de prévention prendre? La femme enceinte devrait éviter tout contact avec les produits potentiellement dangereux (principe de précaution). Le contact avec les animaux doit être aménagé, et il faut faire preuve d'une prudence accrue. Quant à la conduite du tracteur, mieux vaut, si cela est possible, y renoncer dès la 24^e semaine. Et, enfin, c'est certainement le meilleur moment pour réaliser des aménagements de sécurité sur la ferme afin de protéger non seulement la future mère mais également celle de l'enfant qui bientôt commencera à explorer les lieux...

Mais les futures mamans et paysannes ont aussi des avantages: une nourriture saine et fraîche, un environnement moins pollué et un réseau social souvent plus étoffé assurent un cadre de vie certainement plus harmonieux qu'en ville!

- encourager chez l'enfant un comportement sûr en montrant soi-même l'exemple, notamment en portant les EPI quand il y a lieu de le faire;
- contrôler que l'enfant applique ce qu'on lui a inculqué et corriger aussitôt les lacunes constatées.

Les balles rondes. Dangers!

Les tas de foin ou de paille sont des endroits de jeu très appréciés des enfants pour y jouer à cache-cache ou y construire des forteresses. Mais un tas de grosses balles rondes peut vite se transformer en un piège à enfants si quelques règles et dispositions de sécurité ne sont pas respectées. Le principal danger de ces balles est très certainement leur poids. En se déformant avec le temps, la stabilité du tas peut être compromise et il suffit qu'un enfant grimpe dessus pour que le tas s'écroule. L'enfant peut également chuter depuis le haut du tas ou au fond d'une cheminée créée entre les piles de balles rondes. L'enfant n'arrivant généralement pas à ressortir seul et sans aide (ses cris sont fortement atténués par l'épaisseur du tas), il risque l'étouffement.

Il est donc important d'assurer la stabilité du tas: un pressage homogène et une forme régulière des balles facilitera le stockage. Lors de l'empilage debout (sur le plat), il faut constituer des piles en quinconce afin de limiter la formation de cheminée. Au dernier rang, la dernière balle mise en décalage fermera la cheminée. Dès le 4^e rang, il y a lieu d'arrimer le tas. En stockage couché, la constitution d'une base et d'un front stable est primordiale mais le positionnement du dernier rang peut déstabiliser l'ensemble! Le déempilage est souvent une opération délicate, surtout lorsqu'elle ne peut pas être faite avec les mêmes outils que l'empilage (recours à des entreprises lors de la récolte). C'est d'ailleurs à ce moment que se produisent la majorité des accidents. Le déempilage doit impérativement se faire à l'inverse de l'empilage (commencer là où l'on a terminé l'empilage). L'utilisation d'un engin adapté est indispensable: un arceau ne protégeant absolument pas de la chute d'un objet et encore moins d'une balle, il est donc impératif de disposer d'une cabine de sécurité.

Même un stockage sûr ne garantit pas le risque «zéro»; alors, l'accès au tas par des tiers et tout particulièrement par des enfants doit être limité et surveillé. Et, comme c'est

Le feu: Fascination et danger!

lors des manutentions que les risques sont les plus importants, personne ne doit se trouver dans le rayon de manœuvre.

Machines et tracteurs

Plus de la moitié des accidents leur sont directement imputables! Les enfants, fascinés et attirés par ces véhicules, n'en mesurent pas le danger et il suffit d'une minute d'inattention pour que l'accident survienne. Lorsque les enfants sont passagers, il faut veiller à les asseoir sur des sièges adaptés et les attacher. Ainsi, ils ne pourront pas se lever, et le risque de chute est moindre. Néanmoins, la colonne vertébrale de l'enfant pouvant subir des dommages, il y a lieu de limiter de tels déplacements. Le port d'un protège-oreille est également indispensable.

Les zones de circulation ne sont pas des places de jeux! Selon les convois, la visibilité

L'homme a, de tout temps, été fasciné par le feu et la maîtrise de ce dernier a marqué un pas décisif dans l'évolution de l'espèce humaine. Et même, si, aujourd'hui, il suffit de faire craquer une allumette pour le faire jaillir, le feu exerce toujours la même fascination. Mais voilà, le feu est également synonyme de danger, danger non seulement matériel mais également pour l'intégrité physique. Les enfants ne sont souvent pas capables de discerner ce qui représente un danger et ce qui n'en représente pas: jouer dans la paille ou dans un tas de foin et créer des labyrinthes? Aucun danger sauf que dans les endroits sombres, il faut s'éclairer... avec une bougie qu'on allume avec une allumette. Et, quand les châteaux forts ne retiennent plus l'attention, les tas de fourrage deviennent la cachette idéale pour braver les premiers interdits, comme la cigarette... Il ne faut pas non plus oublier les bricoleurs qui ne mesurent pas toujours les dangers de la meuleuse ou du poste à souder.

Le cocktail est donc explosif! D'autre part, la charge thermique très élevée fait qu'il est généralement difficile pour les pompiers de contenir et de maîtriser un incendie dans un rural.

Mais alors, que faire? Il faut rendre les enfants attentifs au risque d'incendie et leur apprendre à utiliser les allumettes et le feu. Ils doivent apprendre à connaître le feu afin de se rendre compte de ce qui peut se passer. La prévention passe donc aussi par l'éducation. Et, enfin, rien ne sert de tenter le diable! Il est préférable de garder allumettes, briquets et autres cigarettes hors de la portée des enfants.

du chauffeur peut être fortement réduite. Il est donc nettement préférable d'éloigner les enfants de ces zones et de les informer des dangers qu'elles représentent (d'où la nécessité de disposer d'une place de jeux sûre pour les enfants).

Enfin, un enfant ne conduira un tracteur ou une autre machine que lorsqu'il sera capable de la maîtriser tant sur le plan physique que psychique. En effet, une mauvaise maîtrise d'un véhicule peut rapidement mener à la catastrophe (écrasement d'autres personnes). Et, bien entendu, on ne tentera pas le diable en laissant les clés sur le tableau de bord...

En conclusion

Le «il n'est jamais rien arrivé» et le «on a toujours fait comme ça» ne protège pas des accidents. Il se peut que notre bonne étoile nous quitte parfois pour un court instant, et cela suffit pour changer le destin d'une famille. Alors, n'attendons pas l'accident pour prendre des mesures de prévention. ■



Sécurité et santé des enfants à la ferme



Chaque 3 réalisé augmente la sécurité des enfants

Liste de contrôle

Informations documentations accessoires cours, conseils

BUL SPAA SPIA
Grange-Verney
1510 Moudon
tél. 021 995 34 28
fax 021 995 34 29
www.bul.ch