**Résumé du PFE : sous titre : Étude des facteurs de risque des boiteries liés à l’alimentation et l’habitat au sein d'une ferme pilote**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

**Résumé :**

Les boiteries constituent une des principales atteintes au bien-être des vaches laitières, avec des répercutions lourdes sur l’économie d’élevage. Cependant, elles sont considérées comme maladies individuelles sans importance, dont la mise en place de mesures préventives est délaissée.Les résultats de la présente étude, qui a eu lieu dans un élevage bovin laitier, concernant les facteurs de risque des boiteries, montrent que plusieurs facteurs sont incriminés, qui sont soit liés à l’habitat, tel que le type de sol (bétonné, dur), la fréquence de raclage insuffisante, l’absence de pédiluves, soit liés à la conduite d’élevage comme le non-accès au pâturage et la non-pratique du parage préventif. Le facteur alimentaire peut aussi être incriminé à la faveur d’un déficit énergétique.En conclusion, des recommandations sont proposées afin de maîtriser la conduite d’élevage pour prévenir les boiteries.  
  
**Abstract** :  
  
Lamenessis one of the main threats to the well-being of dairycows, withheavyrepercussions on the breedingeconomy. However, they are considered as unimportantindividualdiseases, for whichpreventivemeasures are neglected.The results of the presentstudy, whichtook place in a dairycattlefarm, concerning the riskfactors of lameness, show thatseveralfactors are incriminated, which are eitherrelated to the habitat, such as the type of soil (concrete, hard), the frequency of insufficientscraping, the absence of foot baths, or related to the management of the farmsuch as the non-access to pasture and the non-practice of preventivetrimming. The feed factor canalsobeblamed for an energydeficit.In conclusion, recommendations are proposed in order to control livestock management to preventlameness.