

# Le groupe Lorka, bâisseurs durables

Carl Marquis et Lorraine Lemay ont acquis leur ferme en 1983. Ils étaient alors un jeune couple plein d'ambition. De l'ambition, il leur en a fallu beaucoup, car l'exploitation laitière de Sainte-Croix était initialement en piteux état. Près de quarante printemps se sont écoulés, les tourtereaux sont grands-parents et la relève a investi la ferme qui abrite maintenant 350 bêtes. Vous l'aurez déduit, les Marquis sont des bâtisseurs.

Entrepreneur émérite maintes fois récompensé par l'Ordre national du mérite agricole (ONMA), Carl explique que ses animaux sont la clé d'un équilibre. Le troupeau produit une quantité importante de fumier solide idéal pour l'enrichissement des terres, mais il ne s'agit pas uniquement de cela. Le défi c'est de maintenir cette fertilité à long terme. Pour cela, Carl a mis au point une rotation de cultures impliquant un travail réduit des sols et l'implantation périodique de fourrages comme moyen de décompaction. Grâce à sa connaissance des sols de la ferme, il peut adapter cette rotation pour remplir les exigences de chaque champ. De plus, l'analyse fréquente des sols couplée à un système GPS de haute précision permet d'apporter les engrais

seulement aux endroits où ils sont requis et où ils seront absorbés rapidement par la végétation. Ces pratiques les ont aidés à régler le problème d'érosion de terres sableuses, à diminuer l'apport d'intrants provenant de l'extérieur et à augmenter le rendement du sol de façon durable et cumulative.



Finalement, la bande riveraine d'une branche de la rivière du Petit Saut traversant leurs terres a été entièrement revégétalisée; un travail de restauration qui vise à protéger le cours d'eau. Cet aménagement s'inscrit dans le cadre du projet collectif Petit Saut de l'OBV du Chêne visant à accompagner les producteurs dans l'implantation de haies brise-vent et de bandes riveraines. À ce jour, Carl siège activement sur le comité de suivi du projet et en assure le bon déroulement.

Les réalisations agroenvironnementales du groupe Lorka sont mises en valeur dans le cadre de Producteurs de bons coups, un projet réalisé par l'OBV du Chêne. Pour plus d'informations ou pour y participer, rendez-vous au : [www.obvduchene.org/bonscoups](http://www.obvduchene.org/bonscoups)



**OBV**  
du Chêne

[environnement@obvduchene.org](mailto:environnement@obvduchene.org)