

Ferme Highland Lotbinière : la prairie avec une touche d'ingénierie

Les producteurs, Louis Philippon et Stéphanie Fortin de la Ferme Highland Lotbinière, n'ont pas toujours vécu au gré des prairies. C'est en 2004 qu'ils ont choisi de quitter la ville pour démarrer, à Saint-Édouard-de-Lotbinière, un élevage de bœuf de race Highland basé à la fois sur le bien-être animal et le respect de l'environnement.

Sur la ferme, les bœufs sont libres de paître et de vaquer à leurs occupations au sein de vastes pâturages naturels. Ces immenses terres sont toutefois régies par un système rigoureux de gestion des prairies. Les portions couramment accessibles sont délimitées par des clôtures mobiles déplacées quotidiennement afin d'assurer un broutage en alternance et ainsi éviter le compactage associé au piétinement répété du bétail.

Une seule est soustraite à cette gestion des pâturages : la bande végétative filtrante. En effet, cette zone légèrement en pente et ornée de végétaux indigènes sert plutôt à limiter l'apport en résidus agricoles dans nos cours d'eau. La clé de son efficacité réside dans la mise en place d'une glacière hivernale, soit l'accumulation des fumiers (et autres résidus de production animale) sur un sol préalablement gelé en profondeur. Les composés plus problématiques pour nos milieux naturels sont ainsi maintenus sur place jusqu'à l'arrivée du printemps, où l'action combinée des plantes et du sol permettra une filtration plus efficace de ces eaux de ruissellement. Le rendement de cette bande est vérifié périodiquement par des ingénieurs et, selon Louis et Stéphanie, ça marche!

Finalement, bien établis et riches de leur expérience, ils capitalisent aujourd'hui non pas sur l'agrandissement de leur terre, mais sur le support de la relève. La ferme évolue vers un juste milieu où l'on peut prospérer en cultivant la terre de façon durable sous le regard paisible de ces géants ébouriffés aux cornes majestueuses.

Les réalisations agroenvironnementales de la Ferme Highland Lotbinière sont mises en valeur dans le cadre de Producteurs de bons coups, un projet réalisé par l'OBV du Chêne. Pour plus d'informations sur ou pour y participer, rendez-vous au : www.obvduchene.org/bonscoups



OBV
du Chêne

environnement@obvduchene.org