



# RAPPORT ANNUEL 2024-2025

Forêt Hereford Inc.

E-mail :

[info@foretherford.org](mailto:info@foretherford.org)

Site web :

[www.foretherford.org](http://www.foretherford.org)

Tél. : 819-578-4605

294, rue St-Jacques Nord

Coaticook, QC

J1A 2R3

**Forêt**   
**HEREFORD**

# TABLE DES MATIERES

Mot du président	3
QUI SOMMES-NOUS	4
Notre mission	4
FAITS SAILLANTS 2024-2025	5
La gouvernance	5
Les obligations en lien avec la possession de la propriété	7
L'accessibilité et le développement d'activités physiques	8
L'innovation en aménagement forestier durable et en restauration forestière	10
La recherche appliquée sur la forêt, la flore et la faune	12
La protection de la richesse écologique	13
L'éducation et l'implication dans les communautés	13
Les projets 2025-2026	15
Conclusion	16

# MOT DU PRESIDENT

Encore une fois cette année, je peux vous parler avec fierté des résultats de Forêt Hereford. En effet, nous avons atteint l'ensemble de nos objectifs malgré de sérieuses contraintes.

Même si ce n'étaient que les vestiges de l'ouragan Béryl, la tempête du même nom, qui a touché notre Forêt le 10 juillet dernier, a eu un impact financier dramatique et inattendu. Nos chemins ont été ravagés, certains ponceaux arrachés et nos travaux de restauration forestière ont été soit retardés ou ont dû être déplacés. Ceci nous a forcé à débourser des sommes importantes ; bien sûr, non budgétées.



Heureusement, le projet de crédit carbone Pivot nous a versé, pour la première fois, des dividendes qui ont partiellement comblé l'imprévu financier provoqué par Béryl.

Mais ce qui nous a surtout tenu en haleine, c'est la tour dont la construction était prévue pour août 2024. Après des délais inattendus, la base fut complétée en octobre, et nous nous attendions à ce que l'érection de la structure suivrait rapidement. Mais nous avons dû attendre tout l'hiver avant d'apprendre que la galvanisation retardait le tout. Finalement, alors que nous n'y croyions plus vraiment, tout d'un coup, en l'espace de trois semaines en juin dernier, la tour est apparue dans toute sa splendeur et prête à être ouverte au public ce mois-ci !! Quel soulagement, et quelle gloire pour notre montagne et ses adeptes.

Certains des accomplissements de cette année, doivent être soulignés :

- Des résultats financiers très respectables.
- Au niveau éducatif, qui est partie prenante de notre mission :
  - Une entente a été signée avec le CRIFA pour permettre l'accès au territoire de la Forêt Hereford dans le cadre de ses différents programmes de formation professionnel liés à la forêt.
  - Le partenariat avec la MRC de Coaticook s'est poursuivi pour le projet « Enseigner la région » pour une 4<sup>ème</sup> année ;
  - Huit groupes scolaires ou de camp de jour ont pu bénéficier du transport gratuit et venir profiter de nos sentiers pédestres en été et en automne.
- Quant aux retombées régionales, les activités de la Forêt communautaire Hereford ont généré, au-delà de 1 542 000 \$ en activités économiques directes connues.

Nous pouvons donc être fiers de notre Forêt, mais je dois souligner que ces résultats sont dus au leadership de notre directrice générale Sylvie Harvey, de l'apport de Sylvain Charest, son régisseur, et de Dany Senay, son conseiller forestier, sans oublier à la contribution de l'ensemble des bénévoles, des élus municipaux et des membres impliqués dans notre organisme, en particulier au sein du conseil d'administration et des tables consultatives.

Merci,

*François R. Bouchy-Picard*

# QUI SOMMES-NOUS

La Forêt communautaire Hereford est issue du plus grand don foncier de l'histoire du Québec et est gérée selon les volontés de M. Neil Tillotson, le donateur.

La vocation du territoire de la Forêt communautaire Hereford est définie comme suit :

Le territoire de la Forêt communautaire Hereford est voué à la conservation des espèces et des écosystèmes, à la protection de la vocation forestière et à la restauration de sa forêt, à la protection des paysages remarquables, à la recherche et à l'éducation forestières et environnementales et à la pratique d'activités récréatives extensives.

## Notre mission

La mission de Forêt Hereford est de :

Détenir et de gérer le territoire de la Forêt communautaire Hereford en fonction des principes des forêts communautaires : soit une forêt contrôlée par la communauté, qui lui assure accès au territoire et à ses opportunités, tout en favorisant les retombées locales, qui est aménagée et utilisée pour des fins et des usages multiples, et qui est régie selon les principes du développement durable. Forêt Hereford Inc. intervient donc de manière à améliorer le capital écologique et naturel de son territoire, afin que celui-ci soit un laboratoire autofinancé de gestion intégrée des ressources naturelles au bénéfice des communautés d'East Hereford et de Saint-Herménégilde, tout en favorisant le rayonnement et les retombées du projet au plan régional.

En plus de sa mission, des principes de son modèle et de la vocation du territoire, la gestion courante de Forêt Hereford Inc. est également dictée par les fins de bienfaisance de l'organisme, dont le statut a été longuement réfléchi. Ces fins impliquent et obligent à :

- Acquérir et détenir le mont Hereford afin de conserver l'équilibre écologique et floristique de la forêt et d'assurer la conservation perpétuelle de sa biodiversité ;
- Mettre en valeur la richesse écologique du territoire de la Forêt communautaire par le biais de panneaux d'interprétation afin d'initier le public aux principes et méthodes de base pour la conservation et la restauration de la forêt ;
- Régénérer les portions de territoires forestiers dégradés (...) ;
- Effectuer de la recherche fondamentale ou appliquée relativement à la forêt et à l'aménagement forestier durable et en disséminer les résultats ;
- Maintenir et développer sur le site un réseau de sentiers, permettant au public de pratiquer des activités physiques telles que le vélo de montagne, la randonnée pédestre et l'ornithologie ;
- Remettre des fonds à des organismes de bienfaisance enregistrés (...) qui effectuent de la recherche appliquée sur la forêt, la faune ou la flore.

Ce sont l'ensemble de ces éléments qui teintent l'ensemble des décisions du conseil d'administration et les activités de notre organisme.

# FAITS SAILLANTS 2024-2025

## La gouvernance

### LE CONSEIL D'ADMINISTRATION

Sept (7) rencontres régulières ont eu lieu en 2024-2025.

Composition du conseil d'administration :

Siège no.1	Représentant, Municipalité d'East Hereford	Benoit Lavoie jusqu'en novembre 2024 Richard Dubé
Siège no.2	Représentant, Municipalité de Saint-Herménégilde	Steve Lanciaux
Siège no.3	Représentant, MRC de Coaticook	Dominick Faucher, jusqu'en novembre 2024 Vacant
Siège no.4	Représentant nommé par le conseil d'administration	Pierre Poulin, vice-président
Siège no.5	Représentant, Table des Usagers	Sharron Cimon
Siège no.6	Représentant, Table des Usagers	Jean-Yves Caron, secrétaire à partir de février 2024
Siège no.7	Représentante, Table Forêt et Conservation	Lise Beauséjour, secrétaire jusqu'en février 2024
Siège no.8	Représentant des membres réguliers	Louis-Philippe Gagnon
Siège no.9	Représentant des membres réguliers	François Bouchy-Picon, président
Non adm.	Directrice générale et trésorière	Sylvie Harvey

### LA TABLE FORET ET CONSERVATION

Cette Table est le comité consultatif du conseil d'administration pour la gestion durable des écosystèmes forestiers de la propriété. Ses membres orientent les travaux de conservation et de restauration forestière menées dans la Forêt communautaire par les différents intervenants. Les travaux de cette Table visent notamment à assurer la pérennité du capital écologique du territoire.

La Table a tenu deux rencontres au cours de l'année 2024-2025 dont une visite-terrain. Ses travaux ont été modifiés par la tempête Béryl de juillet 2024.

Composition 2024-2025 de la Table Forêt et conservation :

- Lise Beauséjour, Agence de mise en valeur de la Forêt privée de l'Estrie et présidente
- Marc Beaubien, ingénieur forestier retraité
- Marie-Claude Bernard, MRC de Coaticook
- Patrice Bourgault, Université de Sherbrooke
- Nicolas Bousquet, COGESAF
- Barbara Leblanc, CRIFA
- Jean-Pierre Martineau, Club de chasse et pêche Hereford
- Madelaine Proulx, Conservation de la nature Canada



Figure 1 : Œufs d'amphibiens dans un milieu humide de la Forêt Hereford, Mai 2024

## LA TABLE DES USAGERS

Cette Table est le comité consultatif du conseil d'administration concernant tous les usages qui sont pratiqués dans la Forêt et l'objectif de ses travaux est de prévenir les conflits d'usages. Elle voit à la cohabitation harmonieuse des nombreux groupes (randonneurs, chasseurs, cyclistes, motoneigistes, skieurs, forestiers, biologistes, etc.) et tous les projets de développement y sont discutés (ex. impacts des travaux forestiers sur le paysage, fermeture du territoire durant la chasse, cohabitation des activités sportives hivernales, développement de nouveaux sentiers, etc.).

La table a tenu deux rencontres au cours de l'année 2024-2025 : en mai pour le bilan de la saison hivernale et la préparation de la saison estivale et en décembre pour le bilan de la saison estivale et la préparation de la saison hivernale.

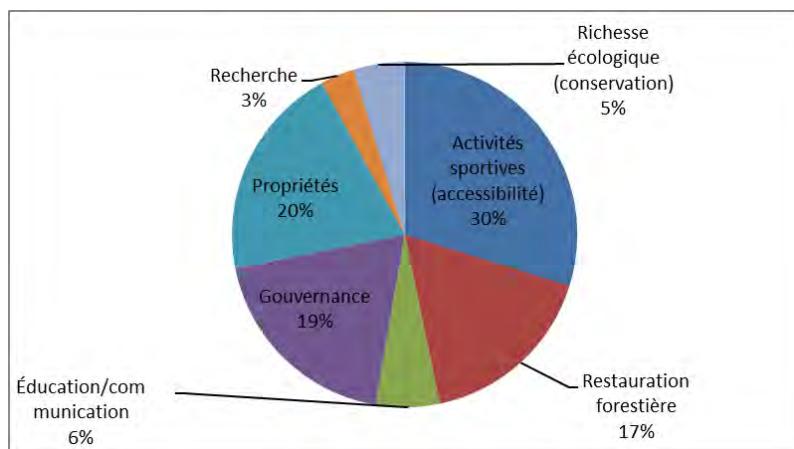
Composition 2023-2024 de la Table des Usagers :

- Jean-Yves Caron, représentant randonnée pédestre et président
- Marie-Ève Breton, directrice générale d'East Hereford
- Noémie Caron, Estrie à cheval
- Sharron Cimon, représentante citoyenne
- Johanne LeBuis, directrice générale de Saint-Herménégilde
- Dany Lemelin, Circuits frontières
- Jean-Pierre Martineau, Club de chasse et pêche Hereford
- Julie Moreau, Club de motoneige Les Étoiles de l'Est

## LES RESSOURCES HUMAINES

- Sylvie Harvey  
Directrice générale
- Lynda Lambert  
Technicienne du territoire  
(Jusqu'en juin 2024)
- Sylvain Charest  
Responsable de l'entretien
- Dany Senay, ing.f.  
Conseiller forestier stratégique

Figure 2 : Répartition du temps de travail 2024-2025



## Les obligations en lien avec la possession de la propriété

### 11-12 JUILLET 2024- BERYL

Les pluies torrentielles survenues les 11-12 juillet ont complètement perturbées les activités de Forêt Hereford. Les bris occasionnés aux chemins forestiers ont eu un impact sur les activités de restauration forestière. La planification forestière a dû être revue à quelques reprises, compte tenu des accès routiers rendus impossibles. Les réparations se chiffrent à ce jour à plus de 120 000 \$ et ne seront complétées qu'en juin 2025. Les bris les plus importants dans les chemins de Forêt Hereford l'ont été dans le chemin de la Prairie, longeant le ruisseau Leach (ex. installation en parallèle de deux ponceaux de 10 pieds de diamètre). Les nouveaux ponceaux installés ont tous fait l'objet de calcul de débit d'eau et de dimensionnement de ponceaux.

Forêt Hereford a bénéficié d'une aide financière de 47 606\$ du ministère de la Sécurité publique pour financer une portion de ces réparations.

Figures 3 et 4 : Bris chemin de la Prairie



Figures 5 et 6 : Ruisseau Leach



## L'accessibilité et le développement d'activités physiques

### LA TOUR EXPERIENTIELLE AU SOMMET DU MONT HEREFORD

La date de livraison prévue pour le 31 août 2024 n'a pu être respectée principalement en raison de la complexité du design de la tour qui avait été sous-estimée. L'excavation a débuté le 25 juin et la base de la tour a été complétée le 30 octobre.

L'installation de la tour a été reportée après le dégel au printemps 2025.

La campagne de financement a connu un franc succès, les 80 marches et les 5 terrasses ont été adoptées.



Figure 7 : Base de la tour au sommet

### L'ENTRETIEN DES SENTIERS

Une subvention de 9 924\$ du programme d'aide financière aux infrastructures récréatives, sportives et de plein air - volet 2 du ministère de l'Éducation a permis l'amélioration de l'entrée des sentiers au Stationnement d'East Hereford et du sentier des Anciens dont la construction d'une passerelle en remplacement d'un passage à gué et l'amélioration du point de vue face à la chute à Donat.



Figure 8 : Passage à gué - avant



Figure 9 : Nouvelle passerelle

A la suite de la tempête Béryl, la fermeture temporaire des sentiers s'est avérée nécessaire : ponts arrachés, passages à gué impraticables. Tout a été rétabli en une semaine grâce au travail de notre responsable de l'entretien. Au cours de la saison, 3 passerelles ont été ajoutées, un pont a été rebâti avec de nouvelles assises, des garde-corps ont été ajoutés sur 2 passerelles.



Figure 10 : Passage à gué brisé par Béryl



Figure 11 : Passerelle ajouté

## LES EVENEMENTS

Divers événements se tiennent au cours de l'année sur le territoire de Forêt Hereford :

- 144 personnes ont assisté du sommet à l'éclipse du 8 avril 2024 a accueilli ;
- L'événement de Gravel bike « Garnotte » a eu lieu le samedi 15 juin 2024 ;
- L'observation des étoiles « La Tête dans les étoiles » a eu lieu le 24 août 2024 ;
- Les Mycologues de l'Estrie ont tenu leur activité de cueillette de champignons le 1<sup>er</sup> septembre 2024.



Figure 12 : Sortie des Mycologues de l'Estrie

## L'innovation en aménagement forestier durable et en restauration forestière



Figure 13 : Travaux de restauration forestière réalisés par le Groupement forestier des Cantons visant la régénération du bouleau jaune, Chantier Sam's, Août 2024

La restauration forestière est à la base de la mission de Forêt Hereford. Cette année encore, ces travaux ont fortement été affectés par les conditions météorologiques, et ce pour une deuxième année d'affilée. Après l'année 2023, durant laquelle notre territoire avait reçu deux fois plus de pluie qu'en 2022, les tempêtes Béryl et Debby ont contribué à fragiliser les sols. Les travaux de restauration forestière ont débuté à la mi-août, à la faveur d'un temps plus sec. Les travaux d'hiver ont eu lieu normalement de décembre 2024 à mars 2025, sous des conditions variables. Les nombreuses modifications à la planification ont été justifiées par les conditions du marché, les impacts routiers de la tempête Béryl et la nécessité d'augmenter le volume récolté afin d'avoir les liquidités nécessaires aux réparations de chemins forestiers à la suite de Béryl.

Cette année, les travaux de restauration ont consisté en :

- Des travaux avec récolte forestière sur environ 245 hectares, comparativement à une année normale d'environ 170 hectares. Ces travaux ont été réalisés dans le chemin Sam's Turnpike, dans le chemin de la Slouce, dans le chemin Owen, dans le chemin Albert ainsi que dans le chemin de la Prairie
- La totalité de ces travaux ont consisté en de la coupe partielle, allant de 30 à 45 % de prélèvement.
- La récolte de 13 500 m<sup>3</sup> de bois générés par ces travaux de restauration forestière, visait à récolter des volumes non prélevés en 2024 et à générer plus de liquidités afin de financer les importantes réparations aux chemins à la suite de la tempête Béryl.
- Un regarni avec trois espèces résineuses (pin blanc, épinette blanche et mélèze laricin) a été réalisé dans une coupe finale réalisée dans une plantation d'épinette blanche au chemin Houle.



Figure 14 : Chargement de bois au chantier du chemin Owen en janvier 2025

Les travaux hivernaux ont été réalisés dans une aire de confinement du cerf de Virginie dans le chemin Owen. Des modalités y avaient été développées afin de protéger la qualité de l'habitat hivernal du cerf (notamment avec la protection de 5 % du secteur afin de maintenir des îlots de repos identifiés).

L'année 2024-2025 a également marqué un moment important pour Forêt Hereford : l'arrivée des premiers revenus de crédits carbone issus du Projet forestier Pivot. Le partenariat entre Ecoterra, Forêt Hereford et l'Université Laval dans ce projet a débuté en 2016 ; les revenus étaient donc très attendus. D'autant plus que le volume de bois récoltable annuellement a été diminué depuis 2018, dans le contexte des obligations du Projet Pivot. Au surplus, ces revenus ont été salutaires dans le contexte des coûts importants de la tempête Béryl sur les infrastructures de la Forêt Hereford.



Premiers revenus de 100 000 \$: le marché du carbone et PIVOT, un investissement fructueux pour Forêt Hereford

## La recherche appliquée sur la forêt, la flore et la faune

Plusieurs projets de recherche appliquée et de développement liés à la forêt sont menés dans la Forêt communautaire. D'ailleurs, un nouveau dispositif de suivi a été implanté en août 2024.

Voici les principales réalisations dans ce domaine en 2024-2025 :

- L'entretien de trois dispositifs de recherche menée par la Fiducie de recherche sur la forêt des Cantons de l'Est . Un test de paillis biodégradables a également été implanté dans le dispositif de réhabilitation de la gravière TQM. De plus, un projet financé par le Programme d'aménagement durable des forêts (PADF) de l'Estrie auprès de la Fiducie a permis de faire une première relecture et analyse des résultats des dispositifs après 4 ans.
- La relecture des placettes-échantillons permanentes a été faite dans le dispositif de recherche au chemin Centennial (essai de 3<sup>e</sup> éclaircie commerciale en plantation résineuse).
- Deux projets sur l'adaptation des forêts face aux changements climatiques ont été menés
  - Un projet avec le CERFO concernant les érablières a été terminé. Ce projet a été financé par le PADF et il visait à proposer des travaux adaptés dans ce type de peuplements forestiers et 6 sites avaient été visités dans la Forêt Hereford.
  - L'Agence de mise en valeur de la forêt privée de l'Estrie a entamé la production d'une analyse des risques de déclin des boisés face aux changements climatiques pour la région. Ce travail géomatique permettra d'évaluer certains impacts potentiels des changements climatiques. Des mesures d'adaptations pourront éventuellement être proposées dans nos travaux de restauration forestière
- Un étudiant du Laboratoire d'hydrologie forestière de la Faculté de foresterie de l'Université Laval a utilisé notre territoire pour tester un nouveau modèle d'analyse de débit de ruisseaux forestiers. Ses résultats nous seront partagés en 2025.
- Nous avons contribué aux travaux de détection du puceron lanigère de la pruche du Canada, menés par l'Agence canadienne d'inspection des aliments.
- L'implantation d'un nouveau dispositif de recherche en opérations forestières dans le chemin de la Slouce, par le chercheur Éric Labelle (Université Laval) et deux de ses étudiants-chercheurs (voir Figure 10).



Figure 15 : Visite de chantier par les étudiants-chercheurs dans le nouveau dispositif de recherche de l'Université Laval, Chantier Slouce, octobre 2024).

## La protection de la richesse écologique

La protection de la richesse écologique de la Forêt communautaire Hereford est notamment assurée par la présence et le respect de la servitude de conservation forestière en faveur de Conservation de la nature Canada (CNC). Son équipe a réalisé une visite terrain en octobre 2024. À ce jour, cette servitude de conservation forestière est encore la plus grande dans l'Est du Canada.

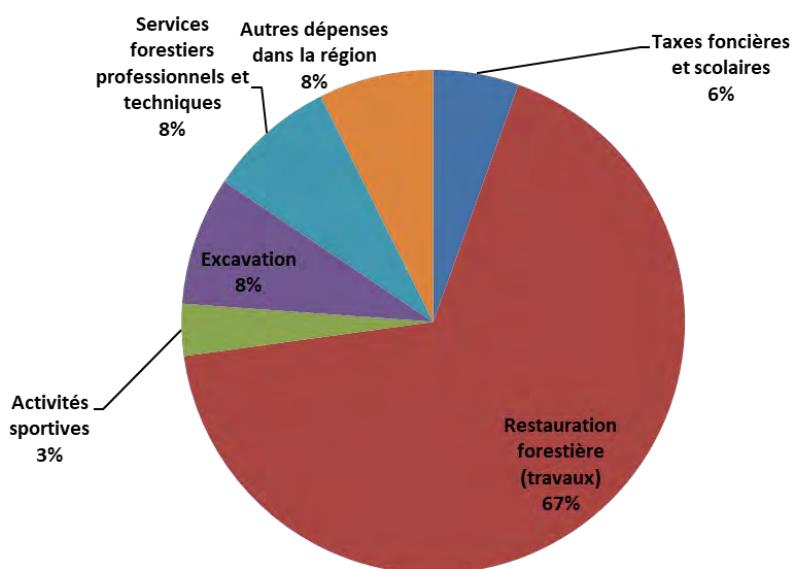
Une visite de l'équipe responsable des Autres mesures de conservation efficaces du ministère de l'Environnement, de la Lutte contre les changements climatiques, de la Faune et des Parcs du Québec a également eu lieu en octobre 2024.

Plusieurs inventaires terrain ont été réalisés par l'Université de Sherbrooke (UdS), notamment pour les salamandres de ruisseau. Aussi, la validation terrain des étangs vernaux potentiels s'est poursuivie, avec des équipes de Forêt Hereford et de l'UdS.

## L'éducation et l'implication dans les communautés

### LES RETOMBÉES ÉCONOMIQUES

Forêt Hereford se fait un devoir de s'approvisionner localement, lorsque cela est possible. Ainsi, plusieurs commerces et entrepreneurs de la région ont profité de ces retombées dans la dernière année. Les activités de gestion et de possession de la Forêt communautaire ont généré, en 2024-2025, un total de 1 542 049\$ en activités économiques directes connues, réparties selon les catégories présentées à la figure suivante :



## LES SORTIES SCOLAIRES ET PROJETS EDUCATIFS

Une entente a été convenue avec le CRIFA pour l'accès au territoire de la Forêt Hereford dans le cadre de ses différents programmes de formation professionnel liés à la forêt. Cette entente, très attendue de l'équipe de la Forêt Hereford, permettra un accès privilégié au territoire et la réalisation de travaux par les élèves. À cet effet, une conférence de presse a été organisée au CRIFA, le 18 juin 2024, afin d'annoncer officiellement cette entente. La portée de ce nouveau partenariat se fait déjà sentir dans les inscriptions aux différents programmes forestiers offerts au CRIFA.

### Coaticook et Forêt Hereford vient bonifier les programmes de foresterie



Dès l'automne prochain, le Centre de formation professionnelle de Coaticook – CRIFA lancera le programme d'aménagement de la forêt grâce à son partenariat avec Forêt Hereford. Sur la photo, on reconnaît le président de Forêt Hereford, François Bouchy-Pilon, l'enseignante Barbara Leblanc, l'étudiante Karina Lévesque, la directrice du CRIFA, Tina Desmarais, le conseiller forestier Dany Senay et l'enseignant Carl Gagnon. (Photo Le Progrès de Coaticook - Vincent Cliche)

PAR VINCENT · CLICHE  
18 juin 2024, 15 h



**ÉDUCATION.** Le Centre de formation professionnelle de Coaticook – CRIFA bonifiera son nombre de classes à ciel ouvert grâce à un partenariat avec l'organisme Forêt Hereford. Dès la prochaine rentrée, un nouveau programme viendra s'ajouter à son offre, soit celui d'aménagement de la forêt.



Le partenariat avec la MRC de Coaticook s'est poursuivi pour le projet Enseigner la région pour une 4<sup>ème</sup> année. De plus, la subvention pour le transport pour les élèves des écoles de la région s'est poursuivi et permis à huit groupes scolaires ou de camp de jour de venir profiter de nos sentiers pédestres en été et en automne.

## LE PATRIMOINE, UNE MEMOIRE A CONSERVER

L'installation des panneaux d'interprétation et l'aménagement des sites a dû être reporté en raison de la tempête Béryl qui a fortement endommagé le chemin Owen interdisant l'accès à l'entrée située près du chemin Duchesneau.

# LES PROJETS 2025-2026

- **LA TOUR AU SOMMET**

La finalisation de la construction de la tour occupera la saison estivale et se terminera avec l'inauguration prévue le samedi 6 septembre 2025

- **LE CIRCUIT HISTORIQUE**

Les huit panneaux du circuit historique « Du ruisseau Leach à la rivière Hall » seront installés et l'ajout d'une page sur le site internet permettra aux visiteurs d'avoir accès à l'ensemble du travail de recherche réalisé par les bénévoles du Comité patrimoine.

- **LA RICHESSE ECOLOGIQUE**

De nouveaux inventaires de tortue des bois sont prévus en mai 2025. Aussi, l'inventaire terrain des étangs vernaux se poursuivra. Il est également prévu de se pencher sur l'opportunité de réaliser une analyse de connectivité dans notre territoire. L'approche des autres mesures de conservation efficaces, mise de l'avant par le Gouvernement du Québec pour l'atteinte de 30 % d'aires protégées d'ici 2030, sera également analysée

- **LA RESTAURATION FORESTIERE**

Environ 140 ha hectares de travaux de restauration forestière seront réalisés dans les deux municipalités. Les travaux seront de moindre importance que 2024-2025, afin de respecter la possibilité forestière de notre territoire. Les travaux seront notamment planifiés de façon à augmenter la transition vers des forêts mieux adaptées aux changements climatiques.

- **LA RECHERCHE APPLIQUEE**

En plus de certains projets en cours, l'objectif de 2025 sera de débuter la rédaction de fiches de transferts de connaissances sur certains projets de recherche réalisés ou implantés dans la Forêt Hereford.

# CONCLUSION

Évidemment, l'année 2024-2025 aura été fortement influencée par la tempête Béryl en perturbant l'ensemble de nos activités régulières. L'automne clément de 2024, nous a permis de réaliser plus de travaux avant l'hiver, diminuant les impacts sur l'année qui s'amorce.

Les activités de l'année 2025-2026 nous permettront de mettre cet épisode derrière nous. Ce rappel des risques liés aux changements climatiques teinte grandement nos interventions à l'avenir. Nos investissements prennent donc en compte ce risque et vise à préserver nos infrastructures à long terme.

Finalement, comment ne pas conclure en mentionnant l'ouverture de la tour expérimentuelle au sommet qui sera sûrement l'un des éléments phare de la prochaine année, une tour au service de notre mémoire y prendra tout son sens avec l'identification des 80 marches et des 5 terrasses.

Plus qu'une tour, une expérience !