

Bulletin **Express** SOUS mon *aile*

Une nouvelle Association des propriétaires du mont Yamaska !

En juin dernier, l'Association des propriétaires du mont Yamaska a été créée. Tous les propriétaires de terrains sur le mont Yamaska peuvent devenir membres de l'Association, qui compte jusqu'à présent plus de 80 membres.

Vous pouvez communiquer par courriel avec l'Association au asspmv@gmail.com.

Un article plus détaillé sur l'Association sera présenté dans le prochain bulletin !



© NAQ

Une production partie en fumée? Peut-être pas...



© NAQ

Le 24 octobre dernier, un feu de forêt s'est déclaré sur le mont Yamaska et s'est propagé sur environ 22,5 hectares. Le feu aurait été plutôt faible et n'aurait affecté le sol qu'en superficie seulement. Néanmoins, la chaleur fut suffisante pour faire fondre de nombreux mètres de tubulures.

Selon M. Sylvain Mailloux, conseiller acéricole, la production de sirop d'érable n'en sera pas affectée pour la majorité des arbres matures en santé grâce à leur écorce suffisamment épaisse. Cependant, les jeunes arbres, en particulier les érables rouges, détiennent une écorce plus mince. Il se pourrait que leur cambium (cellules de croissance de l'arbre) ait été affecté. Ainsi, il sera important de ralentir le taux d'entailage sur ces arbres spécifiques.

Donc, la régénération à court terme a été le plus durement touchée par ce feu. Ce qui est fort dommage, puisque depuis le Grand Verglas de 1998, on notait une belle régénération dans la région. Aussi, l'année 2017 avait été une grosse année semencière pour les érables. Le feu aura brûlé une grande partie de ces semences, surtout aux endroits où il a été le plus intense. Enfin, comme le couvert de feuilles a été atteint par endroits, l'humus sera appauvri dans les zones les plus touchées.



© NAQ



Inventaires de chauves-souris 2017

Les inventaires réalisés sur le mont Yamaska ont permis de confirmer la présence de 5 espèces de chauves-souris, dont 4 en situation précaire :

- **Chauve-souris cendrée** (susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable au Québec)
- **Chauve-souris rousse** (susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable au Québec)
- **Grande chauve-souris brune**
- **Petite chauve-souris brune** (en voie de disparition au Canada)
- **Pipistrelle de l'Est** (en voie de disparition au Canada)



Petite chauve-souris brune
© Groupe Chiroptères du Québec

Des appareils permettant de détecter et d'enregistrer les ultrasons émis par les chauves-souris ont été utilisés. Chaque espèce a sa « signature » d'ultrasons qui se visualise par un sonogramme différent (photo ci-contre).



Sonogramme © NAQ

Ainsi, l'équipe de biologistes a parcouru des habitats potentiels durant plusieurs nuits pour confirmer la présence de ces espèces de chauves-souris.

Bref, des résultats concluants qui permettront de poursuivre les inventaires en 2018 et de mettre en œuvre, avec les propriétaires, des actions de préservation de leurs habitats !

Nous avons toujours besoin de votre aide pour localiser les maternités de chauves-souris, c'est-à-dire des endroits où des femelles se rassemblent pour élever leurs petits. Si vous notez la présence de plusieurs chauves-souris dans un même abri, il s'agit fort probablement d'une maternité. Faites-le-nous savoir en utilisant la carte interactive du site web Chauves-souris aux abris (www.chauve-souris.ca) ou en communiquant avec nous !



Cerf de Virginie © Charlotte Horvath

Le cerf de Virginie

Étant bien présent sur le mont Yamaska, il peut être tentant de nourrir les cerfs de Virginie en pensant leur être utile. Toutefois, le nourrissage du cerf est en soit une pratique non-souhaitable. Pour en connaître davantage sur les conséquences du nourrissage sur les cerfs ou sur l'environnement, vous pouvez prendre connaissance de la fiche jointe au présent Bulletin !

Contactez-nous :

Stéphanie Côté
450 536-0422 poste 406
stephanie.cote@nature-action.qc.ca

Si vous souhaitez vous désabonner, contactez-nous.

Les opinions exprimées dans ce document sont celles de Nature-Action Québec.
The views expressed herein are solely those of Nature-Action Québec.



www.nature-action.qc.ca

Ce projet a été réalisé avec l'appui financier du gouvernement du Canada.

This project was undertaken with the financial support of the Government of Canada.

Canada