



## Soirée «Pomiculture »

Le mercredi 16 juillet se tenait à Rougemont, la soirée d'information et de sensibilisation sur les méthodes alternatives de protection des pommiers. C'est près de 34 personnes, pomiculteurs et résidents des environs du mont Rougemont, qui ont participé à ce 26<sup>e</sup> atelier de l'Association.

Une première conférence de l'agronome Mélanie Morel traitait d'un document guide dont chaque participant a obtenu copie. De nombreuses références sur la protection des pommiers sont citées dans ce guide. Par la suite, le pomiculteur Alain Désilet qui cumule plus de 25 ans d'expérience en protection biologique des pommiers, nous a fait part de ses succès et difficultés en la matière. Merci à nos conférenciers.

Nous sommes heureux d'avoir préparé ce premier atelier de l'AMR portant sur la pomiculture. Après tout, les pommiers sont indissociables des beautés et des activités économiques entourant le mont Rougemont.

## Une Association active

Depuis sa création en 2002, l'Association a organisé plus de 25 ateliers sur de nombreux sujets en lien avec sa mission : encourager les activités économiques rentables, écologiquement responsables et stimulées par la communauté dans le respect du droit à la propriété, des sites les plus fragiles et de la capacité de support du milieu. Foresterie, utilisation des scies mécaniques, production acéricole, pomiculture, faune et flore, conservation des milieux naturels sont quelques unes des autres activités traitées au cours des années.

**N'hésitez pas à nous faire part de vos intérêts.**



### Grande participation à l'assemblée générale du 30 avril dernier:

#### Merci à Paul Thibault, secrétaire d'assemblée et à Joop Gieling qui a une nouvelle fois agit à titre de président.

Merci à monsieur Thibault qui a pris le temps de produire le procès verbal de la dernière assemblée générale. Suite à ce rapport, nous sommes heureux de constater que l'Association demeure pertinente pour beaucoup de propriétaires puisque 37 membres étaient présents lors de cette assemblée. Cependant, plusieurs observateurs étaient aussi présents, car il y avait au moins 45 sièges d'occupés. Nous invitons donc tous les intéressés par l'avenir du mont Rougemont, à joindre nos membres en adhérant à l'Association. Rien de plus facile. Téléphonnez au coordonnateur au numéro 450-779-2725 pour plus d'information. Vous pouvez aussi recourir à notre site WEB au [www.montrougemont.org](http://www.montrougemont.org).

**Bienvenue aux nouveaux propriétaires!**



### Consultation publique sur la révision du schéma d'aménagement de la MRC Rouville

Le 29 mai dernier, répondant à l'invitation lancée par la MRC Rouville, l'AMR avait un représentant à la consultation publique sur le nouveau schéma d'aménagement du territoire proposé par la MRC. Il est impossible de résumer ici les 255 pages du document de la MRC. Mentionnons simplement que le schéma d'aménagement est un instrument de planification qui établit les lignes directrices de l'organisation physique du territoire. Il coordonne les choix et les décisions nécessaires à l'élaboration des règlements municipaux en matière d'utilisation du territoire.

Le document proposé nous apparaissait vague sur certains points que nous souhaitons voir clarifier. Notamment, il mentionnait qu'il y a environ 175 hectares qui jouissent du statut de Réserve naturelle sur l'ensemble de la montagne. Nous voulions que soit indiqué que c'est très peu sur l'ensemble des 3000 hectares et qu'il y aurait lieu de proposer des façons, pour les municipalités, de faire la promotion de l'ajout de nouvelles superficies.

Le document propose aussi trois types de statuts pour qualifier les pressions exercées sur les milieux naturels par différentes activités humaines; faible, moyenne, élevée.

Le document proposait le statut « faible » pour le vocable « agriculture et acériculture ». Pour nous, l'acériculture exerce une pression moindre que l'agriculture en générale et nous avons proposé de considérer l'agriculture comme exerçant une pression élevée. L'histoire du Québec le démontre bien d'ailleurs.

Les activités récréatives non-harmonisées, quant à elles, étaient considérées comme exerçant une pression moyenne. Pour nous, bien au contraire, certaines de ces activités justifient à elles seules, le classement « pression élevée ». Parmi ces activités, il est souvent cité l'exemple des véhicules tout terrain motorisés. Pour nous, tous les engins à roues, qu'ils soient motorisés ou non, ont un potentiel de détérioration considérable des milieux naturels. En effet, alors que les plus gros engins comme les tracteurs, utilisent des sentiers aménagés pour eux et compactés depuis longtemps, les petits engins comme les vélos, peuvent se faufiler presque partout. Le potentiel de dégradation de ces petits engins devient donc très élevée car la création d'innombrables sentiers perturbe grandement le sous-bois. Ainsi, s'il faut regrouper ensemble toutes les activités récréatives non-harmonisées, elles doivent être considérées comme exerçant une pression élevée.



### Une espèce protégée est découverte sur votre lot: ça fait quoi ?



La Phégoptère à hexagones, une espèce protégée

Suite à la caractérisation de leur propriété en vue de produire un cahier du propriétaire, certains apprennent qu'une espèce de plante observée sur leur terrain est protégée par une loi fédérale ou provinciale. Pour les biologistes, c'est toujours captivant. Mais qu'en est-il pour les propriétaires ?

Sur le territoire du mont Rougemont, la plupart des activités autorisées par les règlements municipaux peuvent se faire en assurant la protection de ces espèces. L'Association et ses partenaires possèdent l'expertise pour accompagner les propriétaires afin qu'ils puissent adapter leur façon d'exploiter leur lot sans nuire à ces espèces. Cet accompagnement est gratuit pour les propriétaires puisqu'il s'inscrit directement dans le mandat actuel de l'organisme qui souhaite que les propriétaires demeurent les intendants de la montagne. Nos connaissances de la montagne et de ses espèces s'améliorent avec les études sur le terrain.

N'hésitez pas à accepter les études biologiques sur votre lot. Ce sont des occasions rares de mieux le connaître et d'en savoir plus sur la façon de l'exploiter en harmonie avec sa biodi-

### Des structures pour favoriser la petite faune



© Jean Chatigny

Lorsqu'on effectue des aménagements pour favoriser la faune présente dans un boisé, il est possible de mettre en place des structures artificielles, construites de nos mains. Elles permettent de suppléer à certaines carences du milieu naturel. On pense ici et de façon générale aux nichoirs et mangeoires d'oiseaux, aux abris pour chauves-souris, aux îlots pour la reproduction des canards, etc.

Les interventions humaines, qu'on le veuille ou non, peuvent altérer l'habitat de plusieurs espèces d'oiseaux. Par exemple, les chicots que nous avons tendance à éliminer, sont propices voir essentiels à la nidification de plusieurs espèces. En installant des nichoirs, on peut pallier en partie à la diminution de ces sites naturels de nidification. C'est aussi l'occasion pour plusieurs de mettre à profit leurs talents de bricoleurs. Pouvoir observer des oiseaux qui utilisent ces structures est source de grande satisfaction.

Les nichoirs et autres structures peuvent aussi permettre d'accroître la densité des espèces visées là où les sites de reproduction sont déficients, ou encore d'offrir aux oiseaux et à certains mammifères une nourriture d'appoint en période hivernale.

### Un atelier sur les nichoirs, ça vous dirait ?

L'Association souhaite organiser un atelier sur les nichoirs pour le printemps prochain. Surveillez les journaux locaux car cet atelier sera annoncé par voie de communiqué.



### Au nom de la loi...

Lors d'une activité avec des élèves au printemps dernier, nous avons eu la surprise d'être interceptés par l'agent René Martineau du bureau de Granby du Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs. Mais rassurez-vous, nos élèves avaient en main toutes les autorisations nécessaires pour leur activité.



Il y aurait plus de 400 agents responsables de l'application des lois et règlements qui régissent la faune au Québec. Ces lois concernent, notamment, la conservation et la mise en valeur des espèces fauniques et la protection des habitats. Leur statut juridique d'agent de la paix leur confère des pouvoirs d'inspection, d'enquête, d'arrestation, de perquisition et de saisie.

Lors de notre activité, nous avons profité de la présence de l'agent Martineau pour en savoir plus sur le métier d'agent de la faune; le travail selon la saison, les saisies, le genre d'infractions envers la faune et la flore, les amendes, etc.

Saviez-vous que les amendes peuvent atteindre 40 000 \$ pour des travaux non autorisés dans les habitats fauniques, notamment dans l'habitat du poisson?



### S.O.S. Braconnage

Les agents de protection de la faune ont besoin de la collaboration des citoyens afin de mieux accomplir leur mandat. En mettant sur pied S.O.S. Braconnage, le MFFP facilite cette collaboration, car le système est simple et tout-à-fait confidentiel. Donc, si vous êtes témoin d'un acte suspect envers la faune la flore ou les habitats, rappez-le à un agent de protection de la faune en communiquant avec SOS Braconnage:

Par téléphone : 1 800 463-2191

Par courriel : [centralesos@mffp.gouv.qc.ca](mailto:centralesos@mffp.gouv.qc.ca)

Par internet par signalement en ligne: voir différents sites dont celui du MFFP



## Les chicots

### Pourquoi s'intéresser à ces arbres morts ou moribonds?

#### Parce que leur grande valeur écologique est indéniable!



Regroupement © québecoiseaux

En effet, leur présence constitue une véritable mine d'or pour une multitude d'espèces qui savent en tirer profit. Les chicots remplissent essentiellement trois fonctions pour la faune : l'alimentation, la nidification et le repos. D'abord convoités par les insectes, les chicots se transforment en garde-manger pour les pics qui y creuseront aussi des cavités pour nicher et se reposer. Ces mêmes cavités seront ensuite utilisées par plusieurs espèces; mésanges, sittelles, martinets, canards, hiboux, polatouches, chauves-souris, etc. Plusieurs études ont démontré que l'abondance de chicots et de cavités naturelles était un facteur limitant pour certaines populations d'oiseaux. Le maintien d'une densité suffisante de chicots à différents stades de détérioration est donc essentiel pour assurer la conservation des espèces qui en dépendent. En garder quelques-uns lors des travaux forestiers, c'est garantir un habitat de qualité.

#### Opération Chicots

En juillet dernier, le Regroupement QuébecOiseaux lançait sa campagne « Opération Chicots » visant à localiser les gros chicots de plus de 50 cm de diamètre qui pourraient servir de site de nidification ou de repos notamment pour le Martinet ramoneur. Vous pouvez aider! Il suffit de signaler les chicots propices que vous observez.

#### Critères recherchés:

- Diamètre de plus de 50 cm
- Arbre creux (vide)
- Présence de cavité(s)
- Cavité au sommet de préférence (type cheminée)

#### Faites-nous part de vos observations

Le cas échéant, dans la mesure du possible, soyez très précis quant à l'emplacement. La localisation par GPS est idéale. Pour avoir plus d'informations sur la campagne "Opération Chicots" ou pour soumettre des données, consultez le [www.quebecoiseaux.org/operationchicots](http://www.quebecoiseaux.org/operationchicots)

## Les étangs et autres points d'eau, source de vie !

Tous les types de points d'eau qui parsèment le mont Rougemont et ses alentours ont un potentiel important pour les cultures car ils emmagasinent l'eau d'irrigation ou pour les travaux dans les vergers et les champs. Qu'ils soient étangs, ruisseaux ou marécages temporaires, tous ces milieux humides agissent aussi comme lieu d'alimentation, de repos et d'abri pour la faune. Certaines espèces fauniques dépendent de l'eau à un stade ou l'autre de leur développement.



Grenouille des bois



Rainette versicolore



Salamandre maculée

Photos © Nature-Action Québec

Plusieurs amphibiens, tels les grenouilles et salamandres ont besoin de ces milieux humides pour se reproduire.



### Temporaires mais aussi importants!



© Nature-Action Québec

Au printemps, dans votre boisé, vous remarquez des mares d'eau que vous n'aviez pas observées à l'automne. Ces étangs peu profonds, exempts de poissons et qui s'assèchent à l'automne sont très importants, car ils servent de refuge à toute une faune adaptée à ces cycles rigoureux d'inondations et de sécheresses. Même s'ils ne sont que temporaires, ils sont l'habitat de reproduction de plusieurs amphibiens (grenouilles, rainettes, salamandres, etc). La présence d'amphibiens dans nos boisés est primordiale pour le maintien de l'équilibre écologique. Ils jouent un rôle important en consommant de grandes quantités d'insectes et en servant de nourriture pour plusieurs animaux.

Vous avez un étang temporaire chez vous? Protégez-le en maintenant le couvert forestier autour de l'étang. Cette zone tampon procurera l'ombre nécessaire pour éviter son assèchement prématuré et fournira un habitat d'alimentation pour les précieux amphibiens.

### La Salamandre à quatre orteils



Le mont Rougemont comporte quelques secteurs humides et tourbeux parsemés de petites cuvettes. La salamandre à quatre orteils y a été observée à quelques reprises. Cet amphibien, très rare au Québec, affectionne les marécages ou tourbières avec des butons de sphaigne surplombant des marelles d'eau. Ces cuvettes humides sont des habitats de plus en plus rares en Montérégie.

On reconnaît cette espèce à son ventre blanc ponctué de noir et son dos brun rougeâtre.

Les femelles pondent dans les monticules de sphaigne à la fin d'avril. Elles protègent leurs œufs jusqu'à l'éclosion, puis les jeunes larves tombent dans la mare pour achever leur développement.

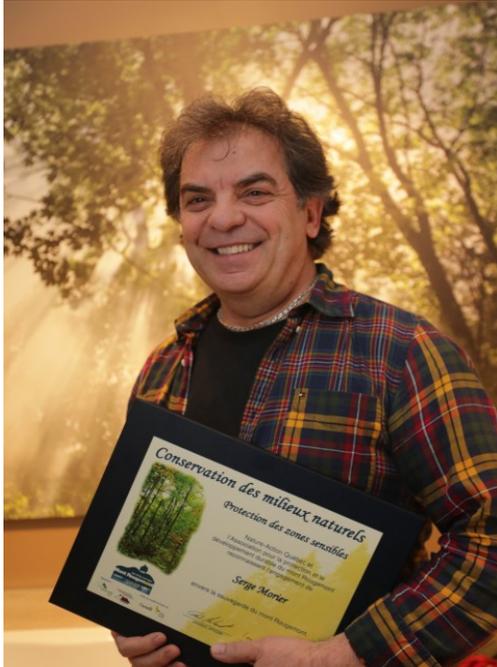
### La Salamandre sombre du Nord



© Nature-Action Québec

La salamandre sombre du Nord, une autre espèce présente au mont Rougemont, préfère les ruisseaux intermittents. Elle affectionne aussi les zones de suintement et les sols vaseux et couverts de mousses. Comme pour d'autres espèces, ses larves sont aquatiques.

Fait étonnant, ces deux espèces de salamandres peuvent régénérer leur queue qu'elles laissent tomber pour tromper les prédateurs. Ce processus leur fait perdre toutefois beaucoup d'énergie. Elles consomment des invertébrés, des larves d'insectes et des petits crustacés aquatiques. Dépourvues de poumons, elles dépendent donc exclusivement de l'humidité de leur peau pour « respirer ». Leur présence est signe d'une eau de grande pureté.



Robert Gosselin © Photographe

## Merci à Serge Morier

Le lot de 7,2 hectares de monsieur Morier fait partie du patrimoine familial depuis plusieurs générations. En obtenant le statut de Réserve naturelle en milieu privé, monsieur Morier a fait reconnaître les actions de conservation de sa famille. La réserve porte le nom de son père; Edgar Morier. C'était une belle occasion pour lui d'honorer sa mémoire à perpétuité. Le statut de Réserve naturelle permet à monsieur Morier de demeurer propriétaire tout en réduisant la facture des taxes foncières.

Aidé dans ses démarches par l'équipe de Nature-Action Québec, il a choisi des activités durables qui pourront continuer d'y être exercées par lui ou par les futurs acquéreurs.

Ses démarches ont donc permis d'ajouter cette superficie au territoire protégé à perpétuité. Au nom des générations futures qui pourront continuer d'observer le beau paysage du mont Rougemont, merci!

## Équipe 2014-2015

### Au hasard des rencontres sur le mont Rougemont

Lorsque vous circulez sur les sentiers menant à votre lot, vous pourriez y rencontrer des personnes très impliquées dans la conservation des milieux naturels. Il s'agit de l'équipe Rougemont 2014-2015 de Nature-Action Québec.



En plus de surveiller les lots appartenant à l'organisme (ou ceux sous servitude en faveur de l'organisme), l'équipe effectue des études dites de caractérisation. Ces études de caractérisation ont lieu sur des lots appartenant à des propriétaires qui veulent en connaître plus sur leur milieu naturel et les façons de concilier leurs travaux avec la présence de certaines espèces de plantes ou d'animaux. Par la suite, les membres de l'équipe sont en mesure d'accompagner les propriétaires dans leur planification ou lors de visites sur le terrain.

Carnets de note, livres, appareils GPS, jumelles, loupes, l'équipe a tout le matériel nécessaire pour observer les différentes espèces qui peuplent le mont Rougemont. Si vous rencontrez ces personnes, profitez-en pour leur faire part de vos préoccupations. Elles seront très heureuses de discuter avec vous.

De gauche à droite:

Jacinthe Letendre, Stéphanie Côté, Isabelle Tittley, Mauricio Arango

- **le 26 novembre, 19h:** Atelier sur la santé des arbres (voir invitation ici-bas).
- **En préparation pour janvier:** Droits et responsabilités des propriétaires de lots situés en milieux naturels (conférence à confirmer)
- **Mai 2015:** Des écoliers vont semer une nouvelle colonie d'une plante menacée.
- **Samedi le 2 mai 2015 :** Atelier sur les différents nichoirs d'oiseaux
- **RESTEZ À L'AFFÛT !** Les conférences et ateliers seront annoncés par des communiqués dans les journaux locaux

### Atelier sur les arbres:

### Invitation à tous:

**GRATUIT**

Vous aimez les arbres et vous aimeriez en connaître davantage sur les maladies et symptômes physiologiques démontrant leur état de santé ?

Venez participer à un atelier gratuit sur **la santé des arbres, mercredi 26 novembre à 19h** au Centre Omer Cousineau de Rougemont au 270, La Grande Caroline, à Rougemont.

Lors de cette soirée, vous explorerez cette question avec madame Julie Bouchard, pathologiste forestière au Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs qui nous aura concocté une présentation abondamment illustrée. S.V.P.: Veuillez confirmer votre présence par courriel ou par téléphone auprès du coordonnateur : [info@montrougemont.org](mailto:info@montrougemont.org) / **450-779-2725**

Si vous ne pouvez venir en soirée: cette conférence aura aussi lieu à Saint-Marc de 15h à 17h à la Salle Les Saules de l'Auberge Handfield au 555, Richelieu, Saint-Marc-sur-Richelieu.

## Bienvenue aux nouveaux propriétaires

### Plusieurs avantages à devenir membre !

- Représentation et concertation sur les intérêts communs (chemins, loisirs)
- Fiches d'information et activités sociales
- Possibilité d'obtenir un cahier du propriétaire
- Ateliers d'information ou de formation
- Pour les résidents, un droit de vote sur les enjeux touchant la montagne

Inscrivez-vous  
ou renouvelez votre adhésion  
en remplissant le  
**formulaire disponible sur le site  
internet :**

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

Ce bulletin est réalisé grâce au soutien financier



Gouvernement du

**Canada**

Les opinions exprimées dans ce document sont celles de Nature-Action Québec et de l'Association du mont Rougemont



Association du *mont*  
**Rougemont**

*Ma montagne, je m'en occupe !*

120, rue Ledoux  
Beloeil, Québec  
J3G 0A4

[info@montrougemont.org](mailto:info@montrougemont.org)  
[www.montrougemont.org](http://www.montrougemont.org)

En partenariat avec

