



Rapport annuel d'activité du PFST

1^{er} juin 2019 – 31 mai 2020

Le Partenariat en faveur des sciences et de la technologie (PFST; www.pagse.org) est une association coopérative qui regroupe différents organismes nationaux dans le domaine des sciences et de la technologie. Mis sur pied en juin 1995 à l'invitation de l'Académie des sciences de la Société royale du Canada, le Partenariat représente environ 60 000 membres provenant de l'industrie, du milieu universitaire et du gouvernement. Ces personnes travaillent ensemble à représenter le milieu des sciences et de l'ingénierie du Canada auprès du gouvernement fédéral et à faire progresser la recherche et l'innovation au profit des Canadiens. Le PFST n'est *pas* un groupe de pression. Il ne cherche pas à mobiliser un public pour défendre des initiatives particulières en sciences ou en génie, mais il s'intéresse plutôt aux grandes politiques en sciences ou en génie au niveau national, et travaille à informer les parlementaires sur des sujets touchant la science et l'ingénierie.

PFST : Membres et représentants

Le 1er mai 2019, Jérôme Marty, du Conseil des académies canadiennes, a assumé le rôle de président du PFST.

En Janvier 2020, Natalie Goto, professeur à l'université d'Ottawa s'est jointe à la direction du comité des Têtes à Papineau. De plus, Emma Brown s'est jointe comme directrice du PFST.

La liste complète des organisations membres et de leurs représentants se trouve à l'annexe I ci-dessous.

PFST : Quelques nouvelles

Les événements récents montrent qu'il est désormais plus important que jamais pour les décideurs de haut niveau d'avoir accès aux dernières recherches en science et en génie. Le niveau d'accès façonnera la reprise post-COVID et aidera les parlementaires canadiens à faire face à d'autres crises imminentes comme le changement climatique et les soins aux personnes âgées. Alors que les activités externes normales du PFST ont été assez intermittentes cette année, interrompues par les élections de l'automne 2019 et la pandémie de COVID-19, plusieurs projets de gestion sont en cours, notamment la mise à jour du site internet et de l'image de marque du PFST, ainsi qu'une exploration de l'incorporation du PFST en tant qu'organisme sans but lucratif. Ces initiatives favoriseront la visibilité du PFST à l'avenir. Le PFST se prépare également pour le prochain *Sciences et génie à la page*, et le comité des têtes à Papineau, en utilisant la rétroaction directe des députés et des sénateurs, est en train de finaliser une stratégie pour que la série de petits déjeuners soit virtuelle jusqu'à ce qu'il soit sécuritaire de reprendre nos événements en personne.

Petit-déjeuner avec des têtes à Papineau

Le PFST, en partenariat avec nombreux autres organismes, parraine un petit-déjeuner de travail mensuel sur la colline du Parlement, appelé *Petit-déjeuner avec des têtes à Papineau*. Les conférenciers aux réunions informent ainsi les parlementaires des progrès récents en sciences et en génie. En raison des élections d'automne et de la pandémie de COVID-19, le PFST a pu accueillir en 2019-2020 John Smol de l'Université Queen's. Les autres événements prévus au printemps 2020 ont été reportés, comme indiqué ci-dessous.

«L'urgence féroce du moment présent » : Leçons pour le Canada tirées de notre passé climatique

John Smol, Université Queen's

Jeudi 20 février 2020

La photonique à la rescousse de la planète – REPORTÉ JUSQU'AU 22 AVRIL 2021

Donna Strickland, Université de Waterloo

~~Jeudi 26 mars 2020~~

Pain, Sex and Death – REPORTÉ

Jeff Mogil, Université McGill

Jeudi 23 avril 2020

Sciences et génie à la page

Sciences et génie à la page est une initiative du PFST visant à fournir aux parlementaires et au public de brèves évaluations fondées sur des données probantes et portant sur des sujets d'actualité en sciences et en génie. Le PFST a obtenu un financement de démarrage pour la prochaine édition de *Sciences et génie à la page* et sollicite actuellement des propositions des organisations membres pour des sujets et des contributeurs experts.

Pour consulter toutes les publications de Sciences et génie à la page, veuillez visiter le site

<http://sciengpages.ca/fr/>.

Réunions du conseil du PFST

Des invités représentant les sciences et le génie dans les secteurs gouvernementaux et industriels sont conviés aux réunions du conseil du PFST pour présenter leurs perspectives sur les sciences et le génie au Canada, les activités de leurs organisations respectives, ainsi que les enjeux et les défis potentiels qu'ils aimeraient voir le PFST aborder. Les membres invités se penchent également sur les activités et les rapports fédéraux, ainsi que sur la manière optimale de promouvoir et de maintenir la base scientifique du Canada. Les réunions ont lieu à l'Université d'Ottawa et en ligne. Au cours de la dernière année, le PFST a accueilli les invités suivants :

- 9 décembre 2019 : **Jeff Kinder**, directeur, l'Institut sur la gouvernance
- 8 mai, 2020 : **Jeremy McNeil, John Smol, Darren Gilmour**, la Société royale du Canada

Réunions avec d'autres organisations

- Janvier 2020 : la Société royale du Canada
- Février 2020 : Conseil national de recherches Canada
- Avril 2020 : l'assemblée générale annuelle de la Fédération Canadienne des sciences de la terre
- Avril 2020 : l'assemblée générale annuelle l'Institut canadien des ingénieurs

Recommandations aux comités et instances de consultation parlementaires

Chaque année, le PFST présente un mémoire au Comité permanent des finances de la Chambre des communes en réponse aux questions posées lors des consultations prébudgétaires. [Nos recommandations sont disponibles sur le site Web du PFST.](#)

ANNEXE I

Les organisations membres du PFST

L'Académie canadienne du génie (représentant: *Robert Crawhall*)
Section des Ressources Aquatiques Canadiennes de L'American Fisheries Society (représentant: *Caleb Hasler*)
Association canadienne des physiciens et physiciennes (représentante: *Francine Ford*)
Conférence Canadienne de la Recherche sur les Pêches (représentant: *Steven Cooke*)
Conseil universitaire des directeurs de biologie du Canada (représentant: *vacant*)
Fédération Canadienne des sciences de la terre (représentant: *Chris Burn*)
Union géophysique canadienne (représentant: *Rich Petrone*)
la Société canadienne de météorologie et d'océanographie (représentant: *Gordon Griffith*)
Société Canadienne de physiologie (représentante: *Catherine Chan*)
Canadian Rivers Institute (représentant: *Glenn Benoy*)
la Société Canadienne des Microbiologistes (représentante: *Thien-Fah Mah*)
la Société canadienne de biologie végétale (représentante: *Owen Rowland*)
la Société canadienne de zoologie (représentante: *Katie Gilmour*)
la Société Canadienne d'Écologie et d'Évolution (représentant: *vacant*)
Société canadienne pour les biosciences moléculaires (représentante: *Imogen Coe*)
Institut de chimie du Canada (représentant: *Ian Jobe*)
l'Institut canadien des ingénieurs (représentant: *Branislav Djokic*)
IEEE Canada (représentant: *Kexing Liu*)
Société Canadienne de Limnologie (représentant: *Jérôme Marty*)
Société statistique du Canada (représentant: *Jack Gambino*)

Les sponsors

les Éditions Sciences Canada
CANARIE Inc.
Coherent Advice
Génome Canada
Centre de recherches pour le développement international
Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie du Canada
la banque TD