



GARDN II

Second call for projects
Deuxième appel à projets

Call Guidelines

Funding Period:	2015-2019
Duration of projects:	Maximum of 3 years
Project Selection Goals:	1) Be capable of being led / managed by SMEs; 2) Be focused at lower TRL project ideas with significant academic involvement (developing college, graduate and post-doc HQPs); 3) A combination of 1) and 2).
Envelope:	Approx. \$7M (including the private sources of funding)
Total cost per project:	Average of \$1M / Up to \$2M

Call Guidelines (c'td)

Other budgetary aspects:

- BL-NCE Funds (through **GARDN**) may not exceed 50% of total project cost;
- Overall government (federal, provincial, other) funding may not exceed 75% of total project cost;
- Money must be spent within Canada;
- The balance of the cost must be borne by industry (cash and/or in-kind).

Eligibility Criteria:

- Funding from industrial sources (at least 50% of the project cost);
- A minimum of 2 collaborators (including an industrial leader);
- Involvement of a SME;
- TRL progression;
- Linked to one of the **GARDN** research theme: Clean, Quiet, Sustainable.

Evaluation Criteria:

- Benefits to the Canadian aerospace sector;
- Development of Highly Qualified People;
- Environmental impact;
- Feasibility, collaboration, quality of researchers.

Process timeline

October 2014	Launch of the Call for Projects
Winter 2015	Regional Workshops <ul style="list-style-type: none">• Montreal: 20/01/2015• Toronto: 22/01/2015• Winnipeg: 03/02/2015• Vancouver: 05/02/2015• Halifax: TBC
March 2015	Letter of Intention deadline
April 2015	Full application deadline
June 2015	Announcement of new selected projects

Descriptions of the Need & Research Objectives

**PROJECT
DURATION**

X years

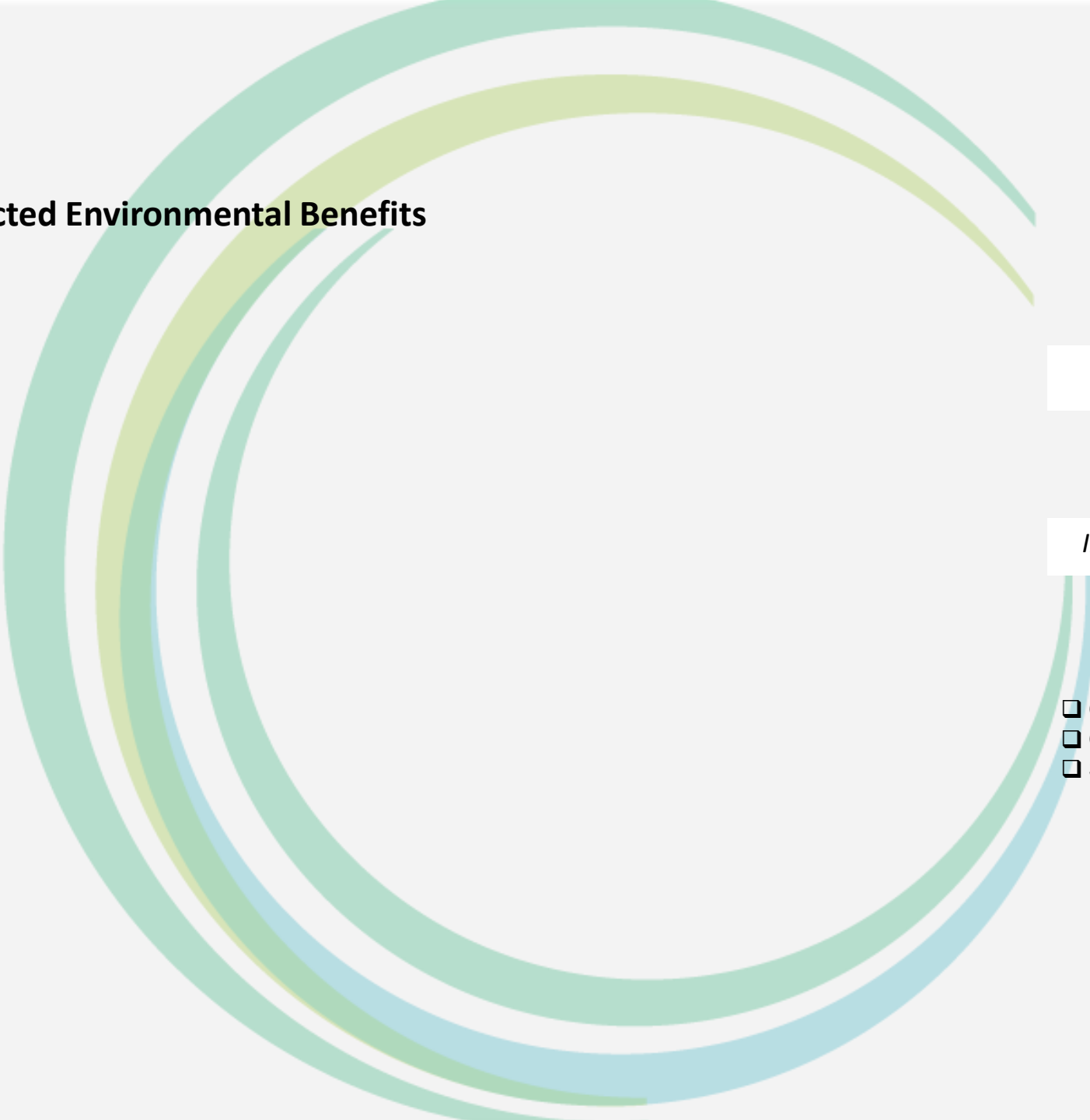
TRL

Insert TRL level

THEME

- Clean ATS**
- Quiet ATS**
- Sustainable ATS**

Expected Environmental Benefits



PROJECT DURATION

X years

TRL

Insert TRL level

THEME

- Clean ATS
- Quiet ATS
- Sustainable ATS

Expertise sought

Potential Partners

**PROJECT
DURATION**

X years

TRL

Insert TRL level

THEME

- Clean ATS**
- Quiet ATS**
- Sustainable ATS**

Estimated Budget

Potential funding partners

**PROJECT
DURATION**

X years

TRL

Insert TRL level

THEME

- Clean ATS**
- Quiet ATS**
- Sustainable ATS**

Règles de l'appel

Période de financement :	2015-2019
Durée des projets :	Un maximum de 3 ans
Critères de sélection des projets :	<p>1) Doivent pouvoir être dirigés/gérés par des PME;</p> <p>2) Doivent être axés sur des idées de projets à NMT inférieurs comprenant une importante participation du milieu universitaire (formation de PHQ de niveau collégial, universitaire et postdoctoral);</p> <p>3) Une combinaison des éléments 1) et 2).</p>
Enveloppe :	Environ 7 M\$ (y compris les sources privées de financement)
Coût total par projet :	Moyenne de 1 M\$/jusqu'à concurrence de 2 M\$

Règles de l'appel

Autres objectifs budgétaires :

- L'apport des RCE-E (par l'entremise du **GARDN**) ne devront pas dépasser 50 % du coût total du projet;
- Le financement public global (fédéral, provincial ou autre) ne devra pas dépasser 75 % du coût total du projet;
- Le budget doit être dépensé au Canada;
- Les autres dépenses associées sont à la charge de l'industrie (en espèces et/ou en nature).

Critères d'admissibilité :

- Un financement provenant de sources industrielles (doit représenter au moins 50 % du coût du projet);
- Un minimum de 2 collaborateurs (dont un chef d'industrie);
- La participation d'une PME;
- Progression du NMT (niveau de maturité technologique, ou *Technology Readiness Level*);
- Associé à l'un des sujets de recherche du **GARDN** : propre, silencieux, durable.

Critères d'évaluation :

- Présente des avantages pour le secteur aérospatial canadien;
- Participe au développement du personnel hautement qualifié;
- L'impact environnemental;
- La faisabilité, la collaboration, la qualité des chercheurs.

Échéancier du processus

Octobre 2014	Début de l'appel de projets
Hiver 2015	Ateliers régionaux <ul style="list-style-type: none">•Montréal : 20/01/2015•Toronto : 22/01/2015•Winnipeg : 03/02/2015•Vancouver : 05/02/2015•Halifax : date à confirmer
Mars 2015	Date limite de la lettre d'intention
Avril 2015	Date limite de la demande détaillée
Juin 2015	Annonce des nouveaux projets sélectionnés

Description du besoin et objectifs de la recherche

**DURÉE DU
PROJET**

X années

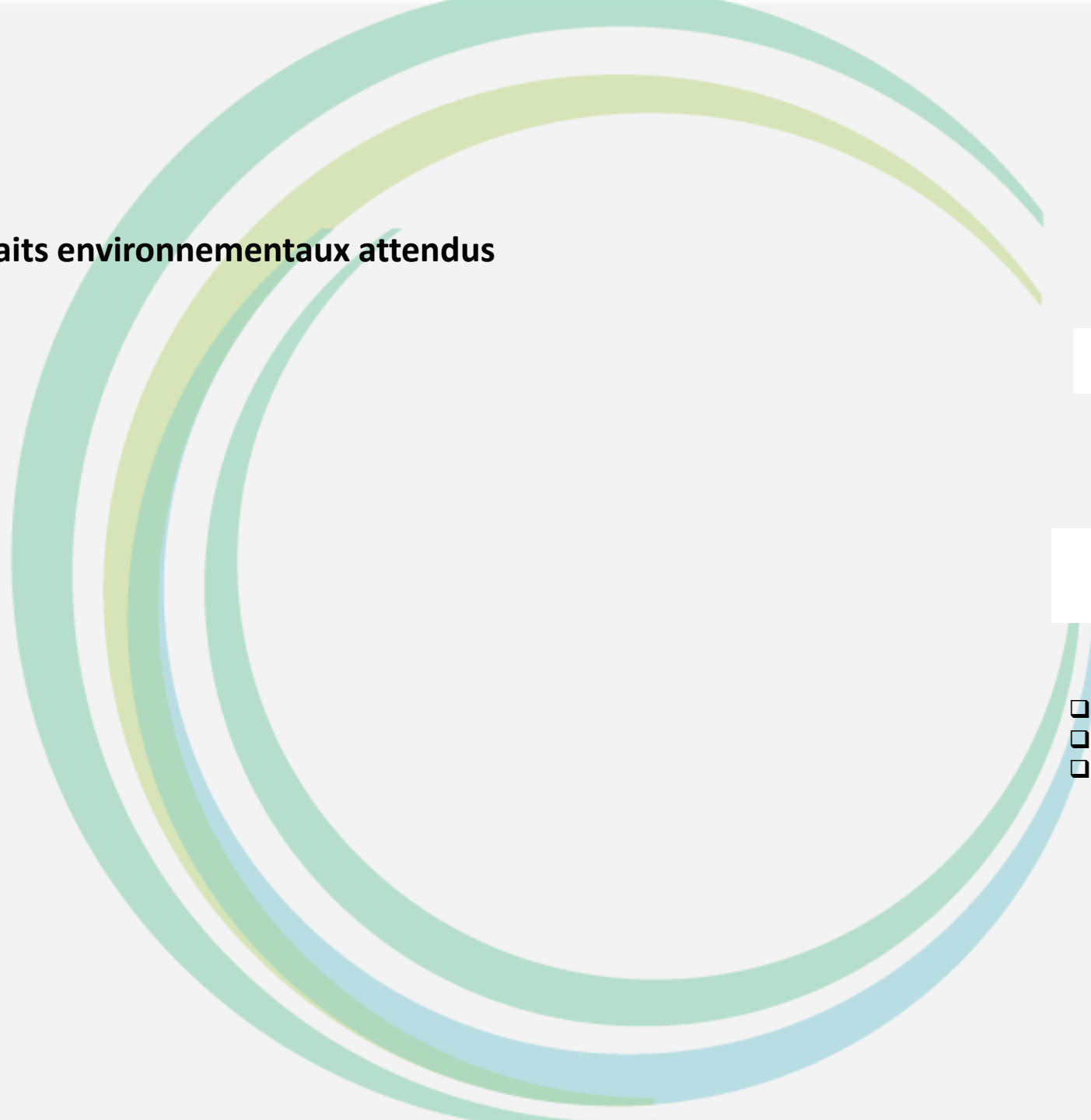
TRL

*Insérer le
niveau TRL*

THÈME

- STA Propre**
- STA Silencieux**
- STA Durable**

Bienfaits environnementaux attendus



**DURÉE DU
PROJET**

X années

TRL

*Insérer le
niveau TRL*

THÈME

- STA Propre**
- STA Silencieux**
- STA Durable**

Expertises recherchées

Partenaires Potentiels

**DURÉE DU
PROJET**

X années

TRL

*Insérer le
niveau TRL*

THÈME

- STA Propre
- STA Silencieux
- STA Durable

Budget estimé

Partenaires financiers potentiels

**DURÉE DU
PROJET**
X années

TRL
*Insérer le
niveau TRL*

- THÈME**
- STA Propre**
 - STA Silencieux**
 - STA Durable**