

## A propos du NCF-Envirothon



Créé en 1979, le NCF-Envirothon est un concours pratique de résolution de problèmes liés à l'environnement et aux ressources naturelles visant à développer le leadership de jeunes étudiants du secondaire, de la 9<sup>ème</sup> à la 12<sup>ème</sup> année, âgés de 14 à 19 ans, aux États-Unis, au Canada et en Chine.

Les équipes participantes sont évaluées dans cinq catégories de ressources naturelles: usage des sols/terres, écologie aquatique, faune, foresterie, problématiques environnementales actuelles.

Le programme est composé de sessions théoriques en classe et d'épreuves pratiques en extérieur, où les étudiants peuvent apprendre des techniques de gestion des ressources naturelles auprès de professionnels du secteur.

Les vainqueurs nationaux et provinciaux du concours se présentent à l'édition internationale annuelle du NCF-Envirothon avec la possibilité de gagner des prix et des bourses d'études.

Pour organiser et mener le concours, le NCF-Envirothon travaille en partenariat avec les acteurs locaux de préservation de l'environnement : agricole, forestier, et les associations de conservation, écoles, agences de coopération en ressources naturelles.



NATIONAL CONSERVATION FOUNDATION

## Qui Sommes-Nous?

La Fondation Nationale pour la Conservation (NCF) est une association à but non lucratif 501(c)3 qui vise à développer la prochaine génération de leaders de la conservation à travers le concours annuel NCF-Envirothon.

La mission de la NCF est d'identifier et de poursuivre des programmes stratégiques ainsi que des partenariats dans la recherche de solutions de conservation, via des initiatives locales, et de développer la prochaine génération de leaders dans ce domaine.

Pour cela, la fondation finance les districts de conservation, et d'autres organisations dans les domaines de la recherche, des programmes éducatifs, et de la sensibilisation du public.

Le concours annuel NCF-Envirothon est proposé et se déroule entièrement sur des bases non discriminatoires, en termes de race, de couleur, de religion, d'origine, de sexe, d'âge, de situation maritale, ou d'aptitudes mentales et physiques. Toutes les équipes et participants sont traités dans le plus grand respect et la plus grande équité.

Découvrez-en plus sur l'histoire et les moyens du concours NCF-Envirothon et la thématique de cette année sur: [www.envirothon.org](http://www.envirothon.org).

Suivez-nous sur: @ncfenvirothon



# ENVIROTHON



A NATURAL RESOURCE  
ENCOUNTER FOR THE NEXT  
GENERATION



[www.envirothon.org](http://www.envirothon.org)  
1-800-825-5547  
[administration@envirothon.org](mailto:administration@envirothon.org)



## Comment équilibrer qualité de vie et qualité environnementale?

Plus de 25,000 étudiants du secondaire à travers les Etats-Unis, le Canada et la Chine embarquent chaque année dans cette aventure pour proposer des solutions à cette question cruciale via le NCF-Envirothon.



### Le Programme:

- éduque les futurs responsables des ressources
- promeut l'enseignement du E-STEM (Environnement, Science, Technologie, Ingénierie, Maths)
- sensibilise les communautés
- encourage l'amour et le respect de la nature et des concitoyens
- développe la connaissance et la compréhension des étudiants

## Domaines d'étude

### Usages des sols et des terres

Découvrir le monde surprenant qui se trouve sous nos pieds auprès de scientifiques des sols et de responsables de la conservation. Ecologie des sols, structure, préservation et caractéristiques qui impactent les problématiques urbaines, rurales et agricoles sont les domaines explorés.



### Ecologie aquatique

Etudier l'écologie marine et d'eau douce pour évaluer la qualité des écosystèmes aquatiques fragiles. Les étudiants apprennent à identifier les organismes aquatiques, à gérer les bassins, et à réduire les effets de la pollution de source de non-point.

### Foresterie

Développer une compréhension des écosystèmes forestiers grâce à l'aide de professionnels du secteur. Les étudiants apprennent les bases de l'identification des espèces, la structure et la dynamique de la forêt, ainsi que les techniques de gestion des milieux forestiers.

### Faune

Apprendre sur l'écologie faunique, la classification, les adaptations, les identifications, les interactions et les impacts sur la société humaine, ainsi que l'importance de la faune et de la conservation des habitats.

### Questions environnementales actuelles

Examiner en détail certaines des problématiques environnementales majeures du monde d'aujourd'hui. Les étudiants exploreront les différentes facettes de ces questions ainsi que la complexité de la prise de décision environnementale dans la réalité.



**Les leçons tirées de mon expérience à l'Envirothon m'ont permis d'obtenir une bourse d'études universitaires, de voyager dans 21 pays sur les 6 continents, et de rencontrer certains de mes meilleurs amis jusqu'à ce jour.**

**- Michelle Henry, Pa.**

