



IALE - NORTH AMERICA

L'association régionale de l'Amérique du Nord de l'Association internationale de l'écologie du paysage (IALE-NA)

Joignez-vous à nous!

Qu'est-ce que l'écologie du paysage?

L'écologie du paysage est une science interdisciplinaire qui étudie les effets de l'utilisation anthropique des terres et de l'hétérogénéité environnementale sur les processus écologiques travers une large gamme d'échelles et des systèmes. Ceux-ci incluent les systèmes limniques, marins, et humain-environnement. L'écologie du paysage rassemble des concepts et outils provenant d'une large étendue de domaines. Ceux-ci incluent (mais ne sont pas restreints à) la géographie, les études de végétation, l'écologie des systèmes, la sylviculture, la biologie de la faune, l'écologie des populations et des communautés, l'écologie urbaine, l'aménagement du territoire et du paysage, et autres. Les écologistes du paysage utilisent une variété d'outils et de techniques, y compris le Système d'information géographique (SIG), les données de télédétection (des drones jusqu'aux satellites), les modèles de simulation et les statistiques spatiales, pour évaluer comment la structure et la dynamique des paysages influencent les systèmes écologiques et humain-environnement.

Les buts de IALE-NA sont:

- D'encourager la science et l'application de l'écologie du paysage en Amérique du Nord
- De former un lien entre les chercheurs et praticiens en l'écologie du paysage en Amérique du Nord, ainsi qu'avec la communauté internationale
- De développer la recherche interdisciplinaire et la communication entre les chercheurs, praticiens, planificateurs, et autres professionnels qui sont associés à l'écologie du paysage

Les frais d'adhésion sont à partir de \$10-15/année, selon le niveau de revenu du pays et le statut professionnel (les étudiants bénéficient d'un abonnement à prix réduit).



Drones assist survey work in the boreal forests of Labrador, Canada. Photo by Andrew Roberts



Mexico City region at dusk. Photo by Jeremy Woodhouse



Elk at Rocky Flats National Wildlife Refuge. Photo by Ryan Moehring

Les avantages des membres incluent:

- Des opportunités de réseautage professionnel et de mentorat étudiant
- Des rabais d'inscription aux réunions annuelles
- Une communication régulière via le bulletin de IALE-NA et la liste de discussion de IALE-NA
- L'adhésion conjointe au IALE-World, la plus grande organisation des écologistes du paysage
- Le libre accès (digital) à la revue *Landscape Ecology* et un rabais sur les frais de traitement d'articles pour la revue *Land*



www.ialena.org



@ialena



IALE-North America