



Imaginons la suite... écocitoyenne!

Bilan environnemental 2024 | 2025



SOMMAIRE

2 _ CINQ PROJETS MARQUANTS

12 _ AUTRES PROJETS EN VRAC

14 _ L'ANNÉE EN CHIFFRES

16 _ À VENIR EN 2025-2026

Couverture : Étudiants et étudiantes en techniques policières et policiers du Service de police de Sherbrooke lors de la semaine « Au Cégep sans ma voiture et en sécurité » en mai 2025.



5 PROJETS MARQUANTS



MAI 2025 : PROJECTION À LA MAISON DU CINÉMA DES VIDÉOS DE SCÉNARIMAGE *BIXI* FINALISTES

5 PROJETS MARQUANTS

GRAPHISME SALUE BIXI

Réalisation de vidéos de scénarimage pour une publicité télé fictive

Sous la direction de leur enseignante Noémie Darveau, les personnes étudiantes du cours Publicité en Graphisme ont réalisé ce travail autour de l'arrivée de BIXI à Sherbrooke. Le projet a impliqué des personnes employées en mobilité durable de la Ville de Sherbrooke, de la Société de transport de Sherbrooke (STS), de l'Université de Sherbrooke et du Cégep de Sherbrooke. Une sélection de 7 vidéos finalistes et coup de cœur (Charlotte-Émilie Tétreault, Maïka Pouliot, Maya Gagné, Anna Butova, Justin Levasseur, Dominic Fontaine et Nathan Parayre) a été projetée lors de la soirée Ciné-Vélo, à la Maison du Cinéma, le 1^{er} mai 2025.

Ressources impliquées

Département de Graphisme

Direction des ressources matérielles et financières

Université de Sherbrooke

Ville de Sherbrooke

Société de transport de Sherbrooke (STS)

Pôle régional en enseignement supérieur de l'Estrie (PRESE)

Siboire Dépôt

Maison du Cinéma



5 PROJETS MARQUANTS



OCTOBRE 2024 : INAUGURATION DE L'ESPACE MENASENEK

ESPACE MENASENEK

Début de l'utilisation du deuxième espace d'apprentissage extérieur

L'Espace Menasenek a pu accueillir ses premiers groupes étudiants à l'automne 2024. Le nom a été choisi par l'Office de la langue abénaquise du Conseil de bande d'Odanak. Il signifie *À la roche isolée* en référence à l'espace en pierres au milieu de la végétation. Il s'agit aussi d'un clin d'œil au Menasen, rocher isolé riche en légendes situé sur la rivière Saint-François à proximité du Cégep. Le site a été inauguré en octobre, dans le cadre de l'ouverture officielle de l'espace extérieur situé entre les pavillons 1 et 4.

Ressources impliquées

Direction des ressources matérielles et financières

Office de la langue abénaquise

Nombreux départements utilisateurs de l'espace





LA POÉSIE ENRACINÉE : LES ARBRES DU CAMPUS

Création de panneaux d'identification d'arbres sur le campus combinant la vulgarisation scientifique, la culture littéraire, le savoir w8banaki, ainsi que les aptitudes graphiques

Le projet de réalisation de panneaux d'identification d'arbres sur le campus a été réalisé en 2024-2025 par des groupes étudiants en Biologie, Techniques de bioécologie, Littérature et Graphisme. Les espèces identifiées ont été choisies en fonction de leur accessibilité, de leur état de santé et de leur maturité. La très grande majorité, à l'image des espèces présentes sur le campus, sont des arbres indigènes au Québec ou dans le nord-est de l'Amérique du Nord.

Ressources impliquées

Département de Graphisme

Département de Biologie

Département de Littérature et communication

Département de Bioécologie

Direction des ressources matérielles et financières



5 PROJETS MARQUANTS



15

ÉTÉ 2024 : SORTIE AU MARAIS RÉAL-D.-CARBONNEAU DANS LE CADRE DE L'ÉCOLE D'ÉTÉ EN ÉCORESPONSABILITÉ

5 PROJETS MARQUANTS

ÉCOLE D'ÉTÉ EN ÉCORESPONSABILITÉ

Première édition d'une collaboration
d'institutions d'enseignement
supérieur en Estrie

Expérience immersive créditée d'une semaine
offerte aux personnes étudiantes collégiales et
universitaires, l'École d'été plongeait les
participant-e-s dans l'écosystème complexe de la
pratique écoresponsable des activités
récréotouristiques en milieu urbain. Le projet a
impliqué des enseignant-e-s des départements de
Bioécologie et d'Anthropologie, ainsi que plusieurs
étudiant-e-s du Cégep de Sherbrooke. L'École a été
sélectionnée pour un prix Distinction au Gala des
Prix d'excellence en environnement des Cantons-
de-l'Est 2024.

Ressources impliquées

*Centre universitaire de formation en environnement et
développement durable (CUFE) de l'UdeS*

Cégep de Sherbrooke

Séminaire de Sherbrooke

Champlain College

Cégep de Granby





19

JUIN 2024 : RÉCOLTE DE SEMENCES D'ORME LIÈGE

ESPACE À STATUT

Démarrage du projet d'arboretum d'arbres et arbustes à statut sur le campus

Afin de sensibiliser la communauté collégiale et les nombreux utilisateurs et utilisatrices du campus aux espèces floristiques menacées, vulnérables ou susceptibles de l'être, un projet d'implantation d'arbres, d'arbustes et d'herbacées portant ce statut a été initié. L'obtention d'une autorisation ministérielle a permis de débiter la récolte de semences dans le sud du Québec et d'en faire la culture afin de les planter éventuellement dans l'espace extérieur entre les pavillons 1 et 4. Le projet se poursuivra à travers différents cours de biologie et bioécologie au cours des prochaines années.

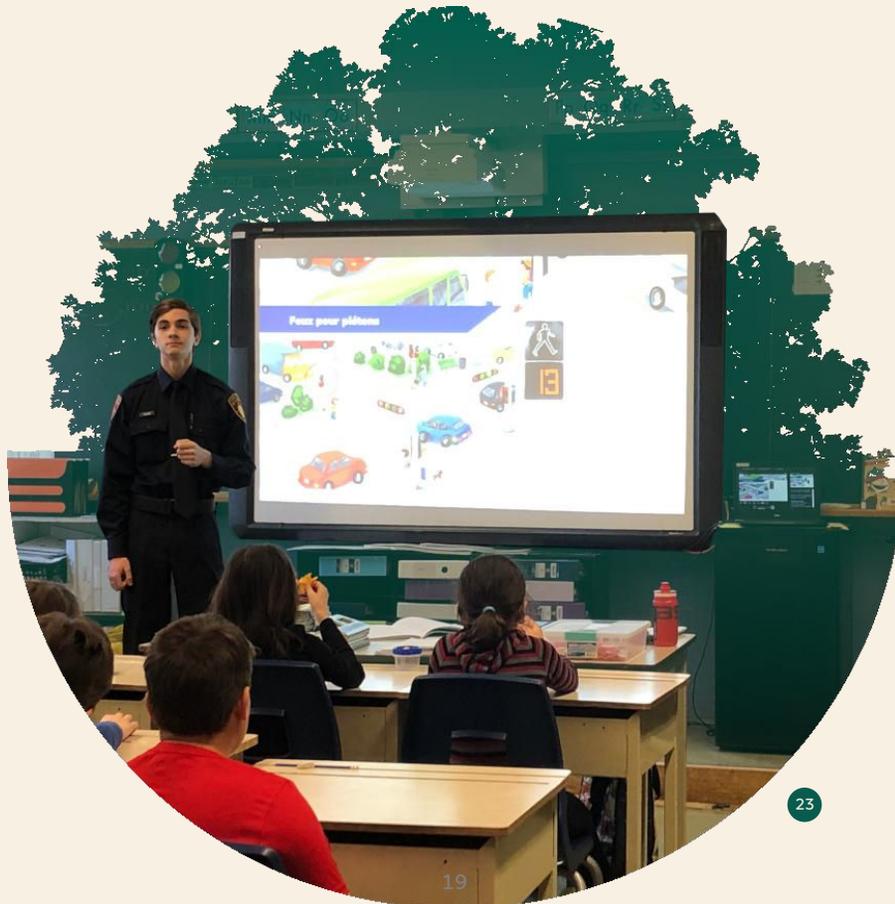
Ressources impliquées

Département de Biologie

Département de Bioécologie

Direction des ressources matérielles et financières





MARS 2025 : COANIMATION D'UNE ACTIVITÉ SUR LA SÉCURITÉ PIÉTONNE PAR LE CONSEIL RÉGIONAL DE L'ENVIRONNEMENT DE L'ESTRIE ET DES ÉTUDIANTS EN TECHNIQUES POLICIÈRES

AUTRES PROJETS EN VRAC

RENOUVELLEMENT DE LA PASSE UNIVERSELLE

Mise en place en 2007, l'accès libre au transport en collectif aux étudiants et étudiantes du Cégep se poursuit grâce à une nouvelle entente de 5 ans avec la STS.

NOUVEL ABRI VÉLO SÉCURISÉ AU PAVILLON 3

Un septième abri sur le campus a été mis en place.

COLLECTE DES MATIÈRES DE LABORATOIRE

La collecte des plastiques dans des bacs dédiés en vue de permettre leur recyclage a débuté à l'hiver 2025.

PLANTATION D'ARBRES ET ARBUSTES

Des plantations pédagogiques ont impliqué les départements de Géographie, de Biologie et de Bioécologie.

FORMATIONS SANS TRACE ET ÉCOMOTION

Plusieurs départements ont suivi des formations sur les principes du Sans trace en nature, ainsi que sur la gestion de l'écoanxiété.

NÉPAL ET VÉLOTO EN TGM/TMI

La poursuite des projets de moulin à farine et filtre d'eau pour le Népal, ainsi que de fabrication d'un vélo électrique à 4 roues se sont poursuivis avec succès.

ÉDUCATION EN MOBILITÉ DURABLE EN TP

Des étudiant-e-s en Techniques policières ont collaborés avec des agentes du Conseil régional de l'environnement de l'Estrie pour donner des ateliers dans des écoles primaires.

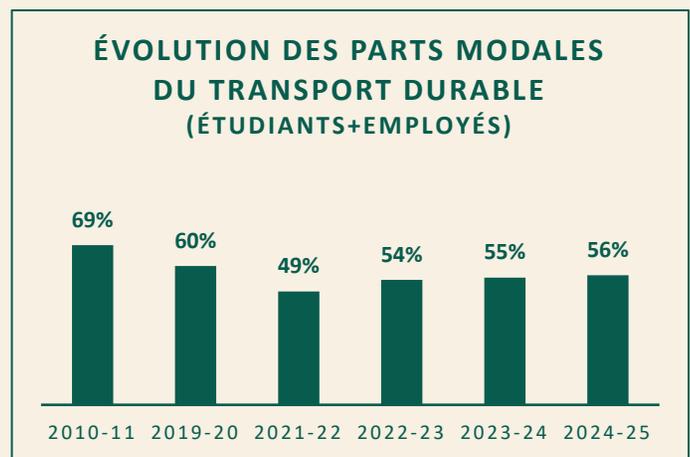
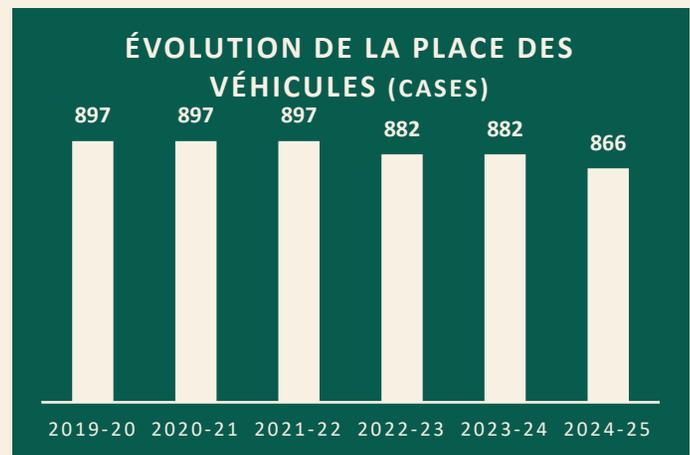


L'ANNÉE EN CHIFFRES

Matière	Qtée (t)	Collecteur/recycleur
Réutilisation/Don		
Mobilier	1,32	Divers (CSSRS et autres)
Cartouches d'encre	0,19	Manufacturier/Laserpro
Palettes de bois	1,18	Estrie Aide
Textiles	N/D	Récupex
Produits électroniques	4,86	OPEQ/AÉCS
Pavés de béton récupérés	1,20	Particuliers
Aliments (lutte au gaspillage)	0,84	Communauté du Cégep
Réutilisation/Don	9,59	
Recyclage		
PCPVM	47,64	Matrec/Waste Management
Papier confidentiel	5,81	Défi Polyteck (Cascades)
Métaux	9,29	Acier et Métaux Doucet
Fluorescents	0,21	Recyc-Fluo
Huiles alimentaires usées	1,41	Sanimax/Particuliers
Bitûme, béton, agrégats	3,78	DJL Construction
Piles	0,18	Call2Recycle
Crayons	0,00	Bureau en gros (Terracycle)
Recyclage	68,33	
Valorisation		
Matières organiques	19,68	Matrec et Ville de Sherbrooke
Valorisation	19,68	
Total mise en valeur	97,60	
Élimination	85,23	Matrec
Taux mise en valeur	53%	

Gestion des matières résiduelles

- L'imprécision de certaines données (en italique dans le tableau) ne permet pas un suivi efficace de l'évolution des performances.
- Le Cégep a adapté son mobilier de tri à l'élargissement de la consigne et a pu préparer l'arrivée des nouvelles normes de tri pour le recyclage pêle-mêle, ainsi que la collecte des matières de laboratoire.

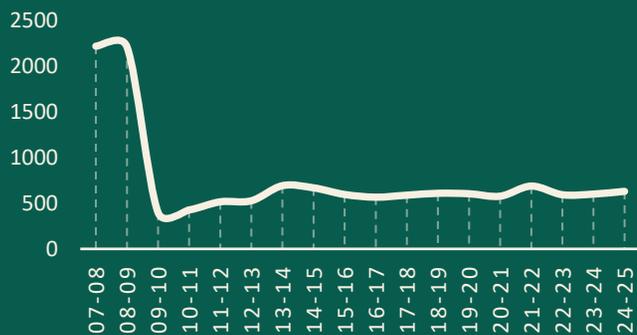


Transport durable

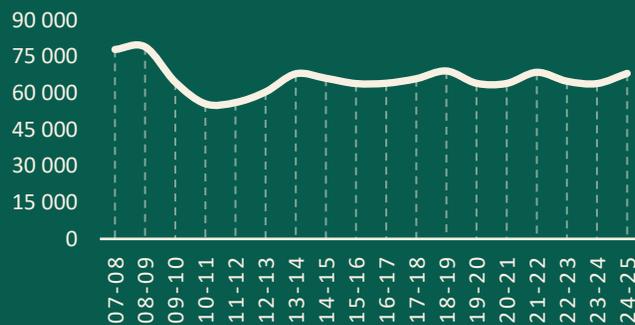
- La place réservée aux véhicules sur le campus a été légèrement réduite : des espaces dédiés aux motos ont été alloués à des supports à vélo.
- Malgré une certaine stagnation des performances de l'ensemble de la communauté, les habitudes des employés continuent d'évoluer vers le transport durable, atteignant 33 %, par rapport à 25 % l'an dernier. Le vélo est le plus grand contributeur à cette hausse.

L'ANNÉE EN CHIFFRES

ÉVOLUTION DES ÉMISSIONS DE GES - ÉNERGIE DES BÂTIMENTS (t CO₂e)



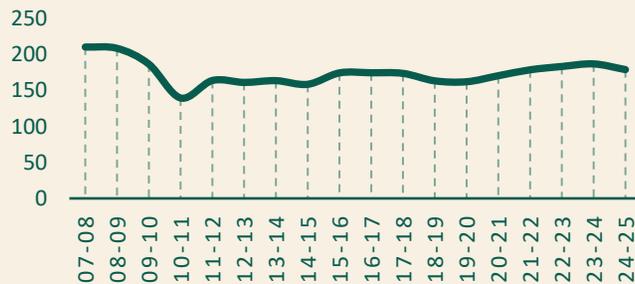
ÉVOLUTION DE LA CONSOMMATION D'ÉNERGIE (GJ)



ÉVOLUTION DE L'INTENSITÉ DES ÉMISSIONS DE GES - ÉNERGIE DES BÂTIMENTS (kg CO₂e/m²)



ÉVOLUTION DE LA CONSOMMATION D'ÉNERGIE AJUSTÉE (BTU/m²/DJC)



Gestion des émissions de GES

- Les émissions de GES liées à l'énergie des bâtiments sont stables depuis plusieurs années à environ 600 tonnes par an. Elles étaient de 629 tonnes en 24-25.
- La superficie des bâtiments n'a pas changé et l'intensité des émissions demeure donc elle aussi stable à un peu plus de 8 kg CO_{2e}/m² (comparativement à 10,0 kg CO_{2e}/m² pour l'ensemble des bâtiments du réseau collégial en 2023-24).

Gestion de l'énergie

- La consommation d'énergie a augmenté de 7 % par rapport à l'année précédente. Une fluctuation dans un même intervalle de consommation [60 000 GJ – 70 000 GJ] est observée depuis 2013-14.
- En tenant compte des aléas climatiques (mesurés en degrés jours de chauffage et climatisation), la performance énergétique est légèrement supérieure aux deux dernières années.

À VENIR EN 2025-2026



À VENIR : SUITE DES PLANTATIONS PÉDAGOGIQUES SUR LE CAMPUS

À VENIR EN 2025-2026

DEUXIÈME ÉDITION DU DOCUMENTAIRE SUR LE CYCLISME UTILITAIRE EN ESTRIE

Projet de documentaire impliquant 4 institutions d'enseignement supérieur en Estrie et 8 programmes, dont 3 du Cégep de Sherbrooke.

SUITE DE LA PLANIFICATION DE L'ESPACE À STATUT

Récolte de semences et production de plants visant à implanter sur le campus un arboretum d'arbres et arbustes avec un statut de protection.

DÉPLOIEMENT DE NOUVELLES ACTIVITÉS PÉDAGOGIQUES EXTÉRIEURES

Canot, randonnée et exploration en nature sont notamment prévues comme nouvelles activités offertes dans des programmes variés.

GRAND RENDEZ-VOUS SUR LA BIODIVERSITÉ

En collaboration avec l'Université de Sherbrooke, tenue d'une rencontre à Sherbrooke entre institutions d'enseignement supérieur au Québec sur le thème de la biodiversité.



CRÉDITS PHOTOS
2;4 : Noémie Darveau | 3 : Anna Butova | 5 : Maya Gagné | 6 : Josée Morais |
15-18 : Université de Sherbrooke | 23 : Conseil régional de l'environnement
de l'Estrie | 25 : Jannick Champagne | 1; 7-14; 19-22; 24; 26-27 : Cégep de
Sherbrooke



 Cégep
Sherbrooke