

UQAR-information

HEBDOMADAIRE DE L'UNIVERSITE DU QUEBEC A RIMOUSKI

12^e année, numéro 10 Lundi, 3 novembre 1980

Congrès sur l'étude biologique du comportement

La Société québécoise pour l'étude biologique du comportement a choisi Rimouski pour tenir son 5^e congrès annuel, à l'UQAR, les vendredi soir, samedi et dimanche prochains, 7, 8 et 9 novembre. Le responsable de l'organisation de ce colloque, Jean Ferron, biologiste à l'Uni-



versité du Québec à Rimouski, attend environ 200 personnes, de partout au Québec, pour la plupart des étudiants et des professeurs du domaine universitaire de la biologie et de la psychologie. Le congrès est ouvert à tout le monde.

Du cétacé à l'art de se gratter...

D'une part, le congrès comprend trois conférences principales sur les mammifères marins et leur comportement. Les conférenciers sont Paul F. Brodie, de l'Institut d'océanographie Bedford, en Nouvelle-Écosse, Jean Laurin, chercheur qui a fait des travaux à l'Université de Guelph, à l'UQAM et à l'Université de Montréal, et Léone Pippard, chercheuse indépendante.

(Suite à la page 2)

A l'UQAR, bientôt

S'ouvrir aux livres . . .

L'Université du Québec à Rimouski reçoit du 6 au 9 novembre, au gymnase, pour une deuxième année consécutive, le Salon du livre de Rimouski. Le thème cette année: "S'ouvrir aux livres...".

Dans le dépliant qui présente le programme de la Semaine de la lecture pour cette année, on remarque qu'une attention très spéciale a été accordée aux enfants. Non seulement des livres, des revues et une "heure du conte", mais aussi des films et du théâtre sont proposés à leur curiosité. De plus, des écrivains circuleront dans les écoles.



"Les jeunes sont un public d'avenir, lance le président de ce seizième Salon du livre, Gilbert Dupuis. En réalité, dit-il, les médias sont davantage complémentaires que concurrentiels. La télévision comme la radio peuvent déclencher la curiosité, mais il faut lire pour en savoir plus. Le film et le théâtre, avec des emballages plaisants, peuvent donner le goût de la lectu-

(Suite à la page 5)

CONGRÈS SUR L'ÉTUDE BIOLOGIQUE DU COMPORTEMENT (Suite de la page 1)

D'autre part, plus d'une vingtaine de communications diverses seront présentées: samedi de 8 h 30 à 14 h 10 et dimanche de 13 h 30 à 16 h. Certaines portent sur les écureuils, les souris ou les oiseaux, d'autres concernent les primates (homme, singe), les ongulés (chevreuil, orignal, bison), le lièvre, le raton laveur, le phoque, etc. Quelques sujets abordés ne manquent pas d'intérêt (les 32 dauphins morts à l'aquarium de Montréal; la vigilance du phoque; les stratégies d'échange de nourriture chez un chimpanzé) ni de piquant (l'art de se gratter durant les conversations, chez l'homme...).

Un autre exemple d'une recherche originale et régionale: un chercheur de Laval, anciennement un étudiant de l'UQAR, parlera de ses observations et présentera un film sur le phénomène des orignaux de la réserve Matane qui, contrairement aux autres, s'abreuvent à une source d'eau relativement salée (les vasières).

"C'est la rencontre annuelle de tous ceux qui travaillent sur le comportement de l'homme et des animaux, au point de vue biologique, explique Jean Ferron. On essaie de comprendre le rôle de chacun des comportements naturels, par une approche différente de l'étude du comportement en

laboratoire. Cette étude de la biologie du comportement, science relativement jeune, se nomme éthologie. L'allemand Konrad Lorenz, corécepteur d'un prix Nobel au début des années 1970, dans le domaine de la médecine, en est un fervent promoteur."

L'éthologie s'intéresse à ce qu'il y a d'héréditaire dans le comportement. Elle remonte aux racines, aux gènes, à l'héritage des ancêtres, elle veut voir de quoi relèvent nos comportements. C'est une science-synthèse qui regroupe des biologistes, des psychologues, des anthropologues, des sociologues et même des psychiatres.



Enfin, en plus des nombreuses discussions (conférences et communications) qui auront lieu dans les locaux F-210 et D-406, le congrès offre deux autres attraits: une exposition dans les environs du F-210 (documents sur les baleines, livres en biologie du comportement, équipement de travail sur le terrain en éthologie) et une excursion à Bic, dimanche matin, pour observer dans un milieu tout à fait naturel des oiseaux et des phoques.

Bienvenue à tous les participants.

EN BREF...

- Saviez-vous pourquoi le premier ministre Lévesque a du succès à Rimouski, au point de vue électoral? Il s'agit simplement d'une histoire de famille, de clan. Il y a plus de 5 colonnes et demie de Lévesque dans l'annuaire à Rimouski. C'est le nom de famille le plus populaire. Suivent les Lavoie (4 $\frac{1}{2}$ colonnes), les Gagnon (3 $\frac{1}{2}$) et les Proulx (3). Ensuite, les Côté, Lepage, Saint-Pierre, Ouellet, Saint-Laurent...
- Un groupe de chargés de cours à l'UQAR s'est réuni, il y a deux semaines, afin de voir à l'opportunité de se syndiquer. Ceux-ci veulent améliorer leurs conditions salariales et acquérir la sécurité d'emploi.
- Le Conseil régional de l'environnement se penchera prioritairement cette année sur la protection de l'environnement des lacs et sur la question de la récupération des déchets. Ceux qui désirent se joindre au Conseil téléphonent à 722-6244.
- L'Office de la langue française procédait dernièrement à une enquête auprès des professeurs sur la situation du manuel en français au niveau universitaire.

- Michel Amanieu, responsable du Laboratoire d'hydrobiologie de l'Université des sciences et techniques du Languedoc, à Montpellier, en France, était de passage à Rimouski dernièrement, pour établir des contacts avec des chercheurs en océanographie, à propos des problèmes d'écologie liés aux systèmes littoraux.
- Lucie Lévesque a été nommée au poste de secrétaire au Département des sciences pures. On peut la rejoindre au poste téléphonique 1610.

SESSION ROSS ; l'intériorité

Comme premier volet de la Session Ross 1980-81, Guy Côté, dominicain, donnera une conférence sur "les chances de l'intériorité aujourd'hui". Cela se passe au local D-406 de l'UQAR, mercredi à 20 h.

"L'intériorité, explique Rosaire Dionne, le responsable de la Session, c'est une qualité d'enracinement, de disponibilité, de présence. Il faut s'interroger sur les voies de l'intériorité de l'homme moderne. Il faut avoir un regard vers l'intérieur de soi, connaître ce qu'on vit vraiment, évaluer nos valeurs d'être plutôt que nos valeurs d'avoir."

CONFÉRENCES

- Le mercredi 5 novembre, à 20 h, au Salon du personnel de l'UQAR, Noël Audet, directeur du Département des études françaises à l'UQAM, donnera une conférence publique sur l'écrivain et sa région. Originaire de Maria, monsieur Audet vient de publier un récit qui s'intitule Quand la voile faseille. En après-midi, le 5, à 13 h 30, au D-508, Noël Audet rencontrera les étudiants en lettres pour parler de son livre. Le Module de lettres organise cette visite.
- L'UQAR accueille le 20 novembre prochain Victor-Lévy Beaulieu, un prolifique écrivain originaire du Bas-Saint-Laurent. En après-midi, il rencontrera les étudiants en lettres et en soirée, le grand public pourra l'entendre, à 20 h, à la Salle de conférence du Laboratoire d'océanologie. Sa conférence s'intitule: Enfin la grande tribu! C'est le début d'un nouveau cycle d'écriture pour cet auteur.
- Le mercredi 5, à 19 h, au local 455 du GRIDEQ, rue St-Louis, Gilles Saint-Hilaire, responsable de la direction des énergies nouvelles au ministère de l'Énergie et des Ressources, donnera une conférence intitulée: L'avenir des énergies nouvelles et du nucléaire au Québec.

CINÉMA

- Un film à grand déploiement à l'Audito: L'Empire contre-attaque.
- Au Cinéma 4, dimanche (15 h et 20 h) et lundi (20 h) prochains, Mort sur le Nil. Ce soir lundi, Norma Rae.

ANNIVERSAIRES

- 5 novembre: Lionel Gendron, Service des terrains et bâtiments;
- 6 novembre: Réjean Roy, Service de l'informatique;
- 9 novembre: Clermont Dugas, Département des lettres et sciences humaines.

PÊCHE

Mission en France

Jean-Claude Michaud, professeur au Département d'administration, a séjourné en France au début d'octobre, afin d'élaborer des projets de recherche conjointement avec des chercheurs français qui s'intéressent à la pêche commerciale.

Cette mission s'inscrit dans le cadre général de l'accord de coopération franco-québécois, qui permet à des chercheurs d'établir des contacts avec leurs homologues de l'outre-Atlantique.

Monsieur Michaud, membre du Groupe d'étude en ressources maritimes (GERMA), a rencontré des chercheurs de l'institut national de recherches agronomiques de Rennes, des répondants français et belges spécialisés dans le domaine des pêches, ainsi que des responsables de revues sur la pêche.

Un chercheur de Rennes qui s'intéresse à la dynamique des populations de poissons et aux problèmes d'échantillonnage devrait à son tour venir au Québec, fin novembre, pour rencontrer les membres du GERMA et quelques océanographes.

LECTURES

- Étudiante en sociologie, Monique Duchesne a écrit l'an dernier un livre de conte pour enfants intitulé Le rêve d'Épinelle. Elle sera au Salon du livre, au stand du Regroupement des auteurs de l'Est du Québec.
- D'excellentes réflexions sur la science et sur la morale scientifique peuvent être lues dans le dernier ouvrage du vulgarisateur scientifique Fernand Séguin, Le sel de la science. Sous forme d'entrevues, intelligentes et intelligibles, il nous fait apprécier la pensée de sept grands hommes de science de notre époque.
- Le ministère de l'Éducation annonce la publication de cinq documents d'information générale, dont quatre traitent du projet éducatif à l'école alors que le cinquième fournit des renseignements sur le conseil d'orientation. Informations: 643-3690, à Québec.
- Le hibou évangélique, de Jean-Luc Héту, c'est un nouveau livre des éditions Fidès qui tente de clarifier l'influence de Jésus sur ses disciples aujourd'hui.



N'oubliez pas

La période de préinscription pour les étudiants à temps complet, session hiver 1981, aura lieu les 4, 5 et 6 novembre prochains. C'est à partir de cette opération que certains cours seront annulés, selon le nombre d'inscription.

SPORTS

Message important pour les étudiants et les membres du SAPS

Le Service des activités physiques et sportives informe ses gens que les gymnases ne seront pas accessibles à partir du mercredi 5 novembre jusqu'au 9 novembre inclusivement, en raison de la présentation du Salon du livre. Les activités reprendront normalement à compter de lundi 10 novembre.

Le mercredi 12 novembre, activités spéciales à l'UQAR: le festival de volleyball mixte

Classe A: compétitif (à compter de 16 h)
Classe B: récréatif (à compter de 18 h)
Dépôt de 5 \$ à l'inscription
Date limite d'inscription: lundi 10 novembre à 17 h, au secrétariat des sports

Le festival sera suivi d'une soirée sociale avec musique disco, petit goûter (gratuit) et consommation au Salon bleu.

Exigences: aucune; que tu sois bon ou pas, ça ne nous dérange pas, la seule chose qu'on veut c'est que tu sois là. Une invitation spéciale est lancée au personnel et aux professeurs.

Forme ton équipe, trouve-toi un nom et viens t'inscrire.

Responsable: Claudel Gagnon

Volleyball récréatif (parties à venir pour cette semaine)

Le mardi 4 novembre

Plateau 2, 18 h 30: Les sympathiques vs Les piteux
20 h: Les passe-partout vs Les tourlous
21 h 30: Les écartés vs Les gargouilles

Plateau 1, 21 h 30: Les pieds légers vs Les p'tits diables

La ligue de curling mixte débutera ses activités le 10 novembre.

Vivre au rythme africain

Tous les étudiants, étudiantes, jeunes travailleurs et travailleuses âgés de 19 à 25 ans intéressés à vivre une expérience d'échange et d'intégration à la vie africaine, durant l'été 1981 (juillet et août), sont invités à communiquer dès maintenant avec la représentante de la section francophone de Carrefour canadien international: Sylvie Bélanger à Rimouski: 722-4907 ou 723-2217. La date limite pour faire parvenir son formulaire d'inscription est fixée au 10 novembre 1980. (On peut obtenir le formulaire au local D-305 de l'UQAR.)

Tout en partageant le mode de vie de leurs hôtes (logement et nourriture), les personnes choisies s'intégreront à des projets communautaires tels constructions diverses ou plantation d'arbres en région sahélienne. Le but de la section francophone de Carrefour canadien international est d'apprendre et non pas d'enseigner, de s'adapter et non pas de transformer, de vivre des coutumes différentes sans en imposer.

Bibliographie

La direction des communications et de la planification, secteur de la recherche institutionnelle, informe la communauté universitaire qu'il existe un ouvrage bibliographique d'intérêt particulier relativement à l'enseignement supérieur. En voici la référence et un court résumé:

Rochais, Gérard
Bibliographie annotée de l'enseignement supérieur au Québec. Montréal, Commission d'étude sur les universités, Gouvernement du Québec, mars 1979, 400 p.

C'est une bibliographie contenant quelque mille notices portant uniquement sur les universités québécoises. Sans être complète, elle traite abondamment de ce qui a été écrit entre 1968 et 1978. Les publications inventoriées proviennent des gouvernements fédéral et provincial, de divers organismes québécois ou canadiens, des universités elles-mêmes et d'auteurs particuliers.

SOCIO-CULTUREL

- Concert-midi: mardi midi, deux étudiants du Conservatoire donnent un spectacle à l'Index: Jean Genest, clarinettiste, et Louise Henry, pianiste.
- Mercredi soir, à l'Index, le groupe Frisiou.
- Si vous possédez d'anciennes cartes de Noël, le Musée serait bien intéressé à les voir. Il organise une mini-exposition sur le sujet, pour décembre (724-2272).
- Lundi, à la Salle Georges-Beaulieu, 20 h 30, Répercussion; mardi, exercice pédagogique au Conservatoire, à 20 h; mercredi, à la Salle Georges-Beaulieu, Soudan inconnu; vendredi, Salle Georges-Beaulieu, Robert Paquette.
- Jusqu'au 23 novembre, au Musée régional, on peut voir une exposition de photographies. Amateurs et professionnels de la photo vous feront voir leurs clichés les plus originaux sur l'Est du Québec.
- Ceux qui font de la sculpture, de la peinture, de la gravure, du batik, etc. et qui désirent exposer, peuvent le faire en communiquant à la Grande Ourse, 722-4433. Avant le 1er décembre.
- La Grande Ourse (722-4433), 167 rue St-Louis, offre à tous les organismes à but non lucratif de la région, un service complet de conception graphique fait par des professionnels: affiches, dépliants, macarons, cartes d'affaires, illustrations, calendriers, etc.

S'OUVRIR AUX LIVRES... (Suite de la page 1)

re. Il faut montrer, en particulier aux jeunes, que le livre n'a rien d'aride et qu'il constitue le moyen par excellence pour approfondir un sujet."

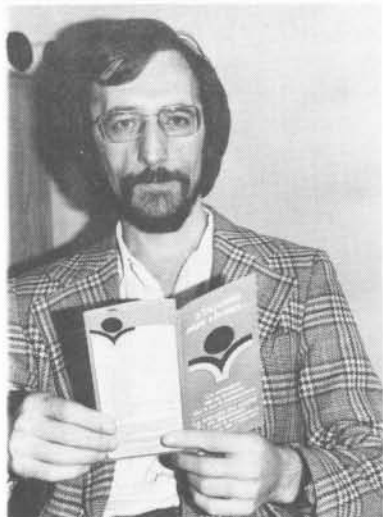
Pour les plus grands, le Salon du livre offre entre autres cette année une conférence sur la littérature acadienne, avec Marguerite Maillet de l'Université de Moncton (mardi 20 h, au D-406 de l'UQAR); une table ronde sur les droits de la personne en URSS, avec François Martin, d'Amnistie internationale (mercredi, 20 h, D-505 de l'UQAR); une table ronde sur le livre "Jeune délinquant" de Robert Gurik (vendredi, 20 h, F-215 de l'UQAR); une Soirée de poésie, en collaboration avec le Regroupement des auteurs de l'Est du Québec (samedi, à 21 h, à la Coudée du Cégep).

Les heures de visite au Salon du livre ont été élargies et un service de garderie est offert gratuitement, samedi et dimanche, pour les 2 à 6 ans.

La présidente d'honneur de la Semaine de la lecture cette année est Pauline Cadieux, auteur matanais dont un roman a fait naître le film "Cordélia".

Le président, Gilbert Dupuis

Spontanément, on se demande ce qu'un ingénieur en télécommunications à Québec-Téléphone peut bien faire à la présidence



d'un Salon du livre. La science et la littérature, dans notre monde de spécialisation, relèvent pourtant de domaines bien différents. Pourtant, Gilbert Dupuis a

participé à la fondation du Regroupement des auteurs de l'Est du Québec et a publié des textes poétiques dans la revue l'Estuaire. Non seulement il adore lire, mais il écrit. Il trouve des fils conducteurs entre le monde scientifique et celui de la création littéraire. "La curiosité d'abord: dans le domaine scientifique, tu t'aventures pour connaître les mécanismes de la nature, le fonctionnement du monde; en littérature, c'est l'exploration du réel et de l'imaginaire qui prime, la curiosité de savoir ce qui va sortir du processus d'écriture. La créativité aussi: la profession d'ingénieur exige de trouver des façons d'utiliser la science afin de faciliter la vie quotidienne; en littérature, il faut chercher des formes nouvelles d'écriture qui décrivent avec efficacité le réel et l'imaginaire."

Pour Gilbert Dupuis, Gaspésien d'origine et Rimouskois depuis dix ans, l'écriture n'est pas un hobby. "C'est une vocation d'écrire. Ingénieur, c'est mon métier. Les deux suscitent ma curiosité et ma créativité. Les deux représentent un besoin capital. À partir de matériaux différents, j'essaie de comprendre le monde par la science et moi-même par l'écriture."

La polyvalence du président du Salon du livre ne s'arrête pas là: il organise des soirées de lecture publique au Coin rond, tous les derniers mercredis du mois; il travaille à la fondation d'une revue littéraire; et il suit des cours à temps partiel à l'UQAR, au certificat de 2e cycle en administration.

EN BREF...

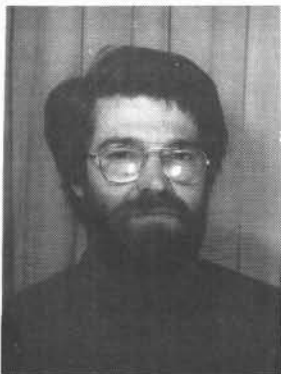
- Le papier blanc que les étudiants en lettres de l'UQAR ont enjolivé d'Écritures poétiques le printemps dernier vient d'être relié en un volume, afin d'éviter que les fragiles feuilles bondées de vers ne se dispersent à la première bordée de neige.
- Il y a plus de 4 milliards d'habitants sur terre. Saviez-vous que la fête durerait plus de 130 ans si seulement on célébrait chacune des personnes pendant une seule seconde...

BIOLOGIE

50 \$ pour une queue de béluga !

Saviez-vous que, de 1932 à 1938, environ 2 000 bélugas (marsouins blancs) ont été tués dans le secteur de l'embouchure de la rivière Manicouagan (près de Hauterive), parce qu'on s'imaginait à tort qu'ils étaient nuisibles à la reproduction de certaines espèces commerciales comme la morue et le saumon? * Même le gouvernement québécois donnait à l'époque 50 \$ par queue de béluga qu'on lui rapportait. Les pêcheurs, en canot à moteur, pourchassaient jusqu'en eau peu profonde les baleines infortunées qui n'avaient généralement d'autre sort que le harpon pour apaiser leur essoufflement. Heureusement, aujourd'hui, la chasse aux baleines est interdite dans l'estuaire. Mais les menaces qui pèsent sur la survie des gros mammifères sont-elles encore inquiétantes?

"Les recherches à cet effet sont encore trop peu nombreuses", constate Jean Laurin, biologiste de Montréal qui s'intéresse tout particulièrement aux mammifères marins. Monsieur Laurin donnera une conférence à l'UQAR en fin de semaine prochaine, lors du colloque de la Société québécoise pour l'étude biologique du comportement.



"Actuellement, mentionne-t-il, le nombre de bélugas dans le Saint-Laurent est évalué entre 500 et 1 000. On ne peut pas dire que c'est un mammifère en voie d'extinction, mais ça vaudrait la peine de s'en occuper davantage. Premièrement, même si la chasse est interdite officiellement dans l'estuaire, les braconniers font encore quelques ravages. Et surtout, on soupçonne que les immenses barrages que l'on construit pourraient avoir des effets négatifs sur les populations de bélugas. En accord avec les valves qui répondent aux demandes d'électricité, le débit d'eau change, les courants perdent leur cadence naturelle, la température de l'eau est différente: cela peut avoir des répercussions sur toute la chaîne alimentaire et sur les conditions de naissance des baleineaux, à l'embouchure des rivières."

Selon monsieur Laurin, "il faut tirer profit du fait que l'on a une population de baleines idéale dans l'estuaire pour mieux la connaître et pour évaluer leur rôle écologique dans l'écosystème. Les conditions de l'Arctique sont plus difficiles pour l'étude."

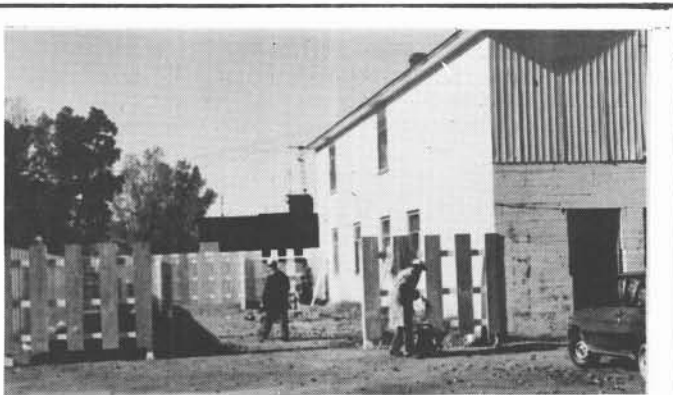
Une douzaine d'espèces de baleines fréquentent durant l'été et une partie de l'automne, l'es-



Troupeau de marsouins blancs vu d'hélicoptère, au large de Grandes-Bergeronnes, sur la Côte-Nord.

tuaire du Saint-Laurent. Ces baleines se tiennent principalement à l'embouchure du Saguenay jusqu'au large des Escoumins, soit, sur la rive sud, entre Rivière-du-Loup et Trois-Pistoles. Le béluga ou marsouin blanc mesure environ 5 mètres. Comparativement au roqual bleu (30 mètres), c'est un petit cétacé, mais il est quand même plus gros que le marsouin commun (2 mètres) que l'on retrouve sur les côtes gaspésiennes.

* Le béluga se nourrit en réalité de petits poissons, tels le caplan, l'éperlan et le hareng. La baisse de production du saumon et de la morue des années '30 était due aux fluctuations naturelles.



Des employés du Service des terrains et bâtiments sont en train de travailler à l'érection d'un enclos qui servira à entreposer de l'équipement lourd utilisé en océanographie.

UQAR Information Hebdomadaire de l'Université du Québec à Rimouski

Direction et Publication : Service des relations publiques et de l'information - Local D-305 - Tél. : 724-1425
 Rédaction : Mariette Parent-Pineault - Mario Bélanger
 Montage : Richard Fournier
 Dactylographie : Simone Fortin
 Impression : Service de l'imprimerie

Dépôt légal - Bibliothèque nationale du Québec