

VIE DES ETABLISSEMENTS

La vie à la SEGPA de Normandie

De la 6ème à la 3ème une scolarité adaptée prépare l'entrée au lycée professionnel, aux CFA ou dans la vie active :

- Un enseignement général
- Trois ateliers de formation professionnelle
 - Cuisine, service, hygiène et entretien du linge
 - Arts appliqués
 - Carrelage mosaïque et métiers du bâtiment
- Une formation qualifiante Café Brasserie



La SEGPA de Normandie : du travail concret

Embellissement de la SEGPA grâce à des plantations effectuées par la classe de 5ème encadrée par Mme Anne-Marie Brémond et un arrosage automatique mis en place par l'atelier CARMOS animé par M. Bruhl.

AVANT



APRES



Transformation de l'espace de restauration extérieur par la pose d'un deck par l'atelier CARMOS et la réalisation d'une fresque murale par l'atelier arts appliqués de Mme Angelina Piepe-Gargani

AVANT APRES



La SEGPA de Normandie : du travail concret

DES CHANTIERS CHEZ DES PARTICULIERS

Réhabilitation d'une maison d'habitation :

- Démolition • Reconstruction • Carrelage • Sanitaire • Peinture

AVANT APRES



AVANT

APRES





TROPIC TRAVEL

Toujours un tour d'avance

Séjours linguistiques en immersion pour adultes et enfants
Cours d'anglais, préparation universitaire ou programme pro-carrière avec des matières optionnelles. Possibilité de passer des examens et préparer le TOEFL et le IELTS



Australie



Nouvelle-Zélande

EDEN TOURS

TROPIC TRAVEL : GALERIE CENTRALMA

18, rue Georges Clémenceau, Nouméa.

Tél. : 28 00 00 - Fax : 27 75 77 - E-mail : info@tropic-travel.nc

Horaires d'ouverture : Du lundi au vendredi - 8h00 à 17h30

Le samedi de 8h30 à 11h30

La SEGPA de Normandie : du travail concret

RESTAURATION D'UN PIANO CHEZ UN PARTICULIER :

- Ponçage • Décapage • Retouche • Vernissage

AVANT



APRES



LE RESTAURANT D'APPLICATION

- Les mardis : - Buffet froid complet 1240 cfp
- Entrée Dessert 860 cfp
- Les jeudis : - Repas complet servi à table 1240 cfp



La vie à la SEGPA du Collège des Portes de fer

LA RÉNOVATION DES BALUSTRADES DE LA MAISON CÉLIÈRES

Depuis le début de l'année 2007, l'atelier « Ferronnerie d'Art » de la SEGPA du Collège des Portes de Fer » rénove deux balustrades de l'entrée de la maison Célières. Cette rénovation se fait sous la conduite de M. Patrick Delorme, PLP* de cet atelier.

Préparation du chantier



Artypo

n°1 du tampon

DUCOS - Tél. : 28 32 99

QUARTIER LATIN - Tél. : 27 23 67



Dès la réception des balustrades, les élèves ont pu constater que le travail à faire ne serait pas aisé : la rouille ayant commencé son office, certaines barres étaient bien piquées et des volutes étaient cassées.

Les élèves de troisième ont donc pris leur courage à deux mains et se sont mis au travail.

Ordre des actions :

- Démontage de tous les éléments
- Rechargement à la soudure des parties corrodées
- Montage des poteaux de départ en fonte
- Montage et finition des lisses, poteaux, barreaux
- Contrôle du rampant
- Fabrication des gabarits des volutes
- Remplacement des volutes en mauvais état
- Calibrage des volutes
- Fabrication de certaines volutes à la forge
- Montage et assemblage par soudure (discretion des points de soudure)
- Finition soignée
- Fabrication des liens sur gabarit (liens barreaux et poteaux)
- Assemblage de chaque lien à chaud au chalumeau, soudage et finition



Volute à retravailler



- Finition du produit (ponçage à la toile émeri)
- Peinture trois couches de primaire anti-rouille de très bonne qualité

Une fois ce travail de rénovation terminé, la SEGPA a accepté de réaliser la pose de ces balustrades, pose difficile à réaliser en raison de l'état des murs d'accroche.

Les élèves ont donc d'abord préparé le chantier dans l'atelier : poste à souder, outils, matériel de peinture, fournitures diverses pour souder ou nettoyer. Le jeudi 19 juillet, le groupe s'est retrouvé à la maison Célières sous l'autorité de son enseignant.

Après l'installation du chantier (ce que les élèves n'avaient jamais organisé à l'extérieur) le travail de pose a commencé : mesures, finition des balustrades, percement des trous de fixation, nettoyage des points de fixation, mise à niveau des balustrades, mise en place du scellement chimique, rebouchage des trous de fixation.

Ce travail a permis aux élèves de voir toutes les étapes de la rénovation d'un objet, jusqu'à sa pose sur un chantier. Ils ont pu découvrir la Maison Célières qui fait partie du patrimoine de leur île, avec visite guidée par une des personnes responsables des travaux. Cette expérience n'est pas encore terminée : la balustrade centrale ayant disparu, l'atelier de la SEGPA doit la fabriquer en gardant le même style.

Ne doutons pas que la mise en valeur de ces travaux permette aux élèves de prendre confiance dans leurs capacités pour réussir leur orientation professionnelle.

L'équipe pédagogique de la SEGPA du Collège des Portes de fer

* Professeur de lycée professionnel



Le dossier SEGPA a été coordonné par Jacques Falce, IEN ASH



FÊTE DE LA SCIENCE 2007

Les jeunes vivent
la Science au présent
Du 1^{er} octobre au
6 octobre 2007



On reconnaît de gauche à droite : M. Charles Washetine, membre du gouvernement chargé de l'Enseignement et des questions relatives à la recherche, M. Michel Barat, Vice-Recteur de Nouvelle-Calédonie en 2007, M. Vincent Cornuet, Mmes Jacqueline Sirieix et Virginie Ruffenach, membres de l'association Symbiose, M. Eric GAY, maire du Mont-Dore, et Mme Sonia Lagarde, 1^{ère} Vice-Présidente de la province Sud.



La 16^{ème} édition de la Fête de la Science, dont l'initiative revient au Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche, a une fois de plus mobilisé élèves, chercheurs, enseignants, entreprises, associations, ainsi que le grand public. L'investissement des différents partenaires non seulement ne faiblit pas, mais s'accroît et se diversifie chaque année.

à l'Ecole Normale Supérieure (Département de Chimie), membre du Haut Conseil pour la Science et la Technologie auprès de la Présidence de la République, et du Conseil Scientifique de la Défense auprès du Ministère de la Défense.

• L'inauguration du **Vaisseau des Sciences** : un camion semi-remorque aménagé en vaisseau spatial, pour sillonner la Nouvelle-Calédonie avec la première exposition scientifique itinérante et interactive sur « Le Nickel ». Cette exposition est destinée aux jeunes et au grand public, qui pourront y découvrir « le pourquoi et le comment » grâce à des maquettes interactives ou des expériences simples et amusantes.

Poursuivant son objectif de diffusion de la culture scientifique, l'association Symbiose, regroupant les enseignants de sciences expérimentales de Nouvelle-Calédonie, a de nouveau participé activement à cet événement.

Plusieurs temps forts ont marqué cette semaine de la Fête de la Science 2007 en Nouvelle-Calédonie :



A Koné, au pied du Koniambo : une grande fête où se pressent des participants enthousiastes

C'est dans l'enceinte du Collège de Koné que l'ouverture des festivités fut lancée le lundi 1er octobre. Le magnifique espace du collège, à l'ombre majestueuse du massif du Koniambo, a permis à tous les intervenants qu'ils soient chercheurs, enseignants, représentants des institutions, mêlés aux élèves présents en nombre, de se retrouver sous le grand faré central pour les discours d'inauguration, puis dans une salle de classe pour la conférence de Christian Amatore. Notre académicien a littéralement enchanté le public, nombreux et attentif, avec un sujet à priori ardu

Christian Amatore



Deux événements importants ont ponctué cette édition :

• La visite d'un invité de marque : **M. Christian Amatore, membre de l'Académie des Sciences**, Directeur de Recherche au CNRS (UMR Pasteur) et

« Voir les cellules parler » - mais que son talent de conteur a mis à la portée de tous. Les spectateurs furent passionnés par le sujet scientifique, et amusés par les anecdotes du conférencier et ses clins



d'œil bon enfant vers les officiels et en particulier M. Paul Néaoutyine, Président de la Province Nord, assis au premier rang et ne perdant pas une miette de cette joyeuse ambiance. Pour couronner le tout, les élèves de la section AFAT de l'ALP de Koné, ont montré leur capacité à la chimie pratique, en concoctant un succulent repas local dans les cuisines du collège, sous la houlette de leur professeur. Remarquons à ce sujet la forte implication de toute l'équipe du collège, qui a été la cheville ouvrière de cette manifestation inaugurale.

Le lendemain, le collège ouvrait ses portes pour accueillir les nombreux visiteurs, majoritairement des élèves venus de l'ensemble de la Province Nord. Cette première journée d'animation scienti-



fique réunissait les organismes de recherche (IRD - IAC - Ifremer - UNC - IPNC - CNRS), des institutions (DAVAR), des associations (CIE - ACA - Symbiose), des entreprises (SLN -

Confection d'un volcan



KNS) et de nombreux élèves. Comme l'année précédente, les chercheurs ont fait participer les jeunes et le grand public à des expériences :

Mesure de la respiration des crevettes, jeux de rôles sur les produits agricoles, dégustation d'eaux, comment reconnaître le nom des fleurs, jeu de l'oie des feux de brousse, manipulations de rayonnements optiques, réalisation de fécondations chez les crevettes, pyrometallurgie... Même les aquariums remplis de moustiques de l'IPNC ont eu leur franc succès (enfermés les moustiques... heureusement !). Symbiose n'était pas en reste avec des manipulations proposées aux élèves sur la « magie de la physique », « les tissus vus au microscope »... et toujours la découverte des étoiles avec le planétarium de l'ACA. Émerveillement, séduction, sensibilisation, tout y était.

De nombreux élèves présents sur le site, une centaine jouaient aussi le rôle d'acteurs et mettaient en valeur eux-mêmes le produit de leur recherche. Principalement des ateliers scientifiques et des TPE étaient présentés à l'ensemble du public. Le dynamisme, l'enthousiasme et la conviction des jeunes ont fait merveille : ainsi ils ont construit des volcans, imaginé des jeux pour la préservation de l'eau ou des tortues, confectionné des herbiers... Ils se sont transformés en fins limiers dans le cadre de la police scientifique, ont distillé des extraits de plantes, bâti des ruches, lancé des fusées, plongé dans les mécanismes de la fermentation, fabriqué de l'électricité... Quelle diversité et quelle richesse !

L'équipe « Nord » de l'association Symbiose et l'équipe du collège de Koné ont collaboré étroitement et se sont données sans compter pour organiser cet événement. Leur récompense a été non seulement le succès impeccable de l'opération, mais aussi le sentiment que la Science fait son chemin dans les esprits comme élément indispensable de la Culture, et qu'il convient d'entretenir cette flamme naissante et joyeuse pour

Fabienne Floret. Le planétarium monté et animé par l'Association calédonienne d'astronomie.



qu'elle croisse et embellisse chez nos jeunes.

De nombreuses animations pour les scolaires durant la semaine

C'est au total plus de 800 élèves venus de l'ensemble de la Nouvelle-Calédonie qui ont pu bénéficier des visites proposées par les organismes de recherche ou par les entreprises pendant cette semaine de la science.

L'Université de Nouvelle-Calédonie, l'Institut de Recherche pour le Développement, le Centre National de la Recherche Scientifique ainsi que l'Institut Pasteur ont accueilli ces jeunes collégiens et lycéens dans leurs laboratoires, et des conférences dans leurs amphithéâtres. L'interactivité et le dialogue étaient toujours au rendez-vous pour la plus grande joie des jeunes.

L'Institut Agronomique Calédonien, toujours très présent sur le terrain, proposait des activités pour observer les oiseaux, poursuivre les bulimes ou tout savoir sur les fruits tropicaux.

Le Musée de l'Histoire Maritime, avec ses deux expositions « Dumont D'Urville et ses derniers travaux » et « Extrêmes Pôles » n'eut aucun mal à éveiller la curiosité scientifique de nos jeunes dans un cadre aussi dépaysant.

Enfin la Société Le Nickel faisait découvrir aux plus de 14 ans les mystères technologiques de l'extraction du nickel.

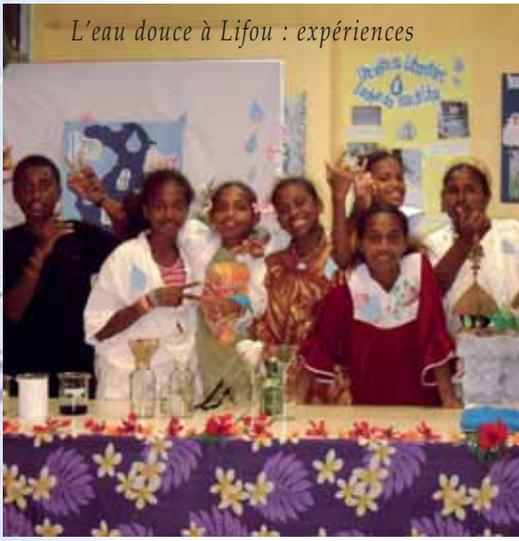
Une Fête de la Science à Lifou

Suite à la venue des chargés de mission aux actions scientifiques du Vice Rectorat dans l'île de Lifou, les professeurs de sciences du collège de Wé ont décidé de réaliser une petite « Fête de la Science » au collège. L'idée était de permettre à tous les élèves du collège d'y participer et non pas seulement aux élèves des ateliers scientifiques, qui eux ont eu la chance d'aller à Nouméa pour le concours des jeunes scientifiques organisés par Symbiose et le Vice-Rectorat. Quelques réunions avec les diffé-

Les mystères de l'extraction du nickel.



L'eau douce à Lifou : expériences



rents établissements participants ont permis de préciser l'organisation de cette **grande première à Lifou**. Ce fut l'occasion pour plusieurs collègues d'établissements différents de se rencontrer.

Le mercredi 3 octobre au matin, demi-journée banalisée, l'ensemble des établissements du secondaire de Lifou était présent au **collège Laura Boula** pour participer à la fête.

Au programme :

- Le collège de Hnatalo : des stands étaient tenus par des élèves de 5^{ème} sur divers sujets : la formation des cheminées de fées, les pelotes de réjection

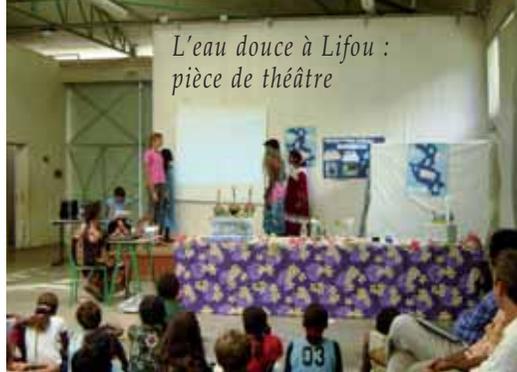
La roussette (collège de Koné).



des rapaces

- Le **collège de Havilla** : des élèves de 3^{ème} d'insertion présentaient leur livre et le diaporama associé sur la vanille à Lifou.
- Le **collège de Hnaizianu** : des élèves de 3^{ème} présentaient leur atelier scientifique sur la formation des grottes à Lifou.
- Le **collège Laura Boula** : des élèves

L'eau douce à Lifou : pièce de théâtre



de 4^{ème} présentaient une pièce de théâtre scientifique sur l'eau douce à Lifou.

- Le lycée : Les élèves de 1^{ère} S exposaient des sujets de TPE sur les sacs en plastique biodégradable, et la dessalination de l'eau à Ouvéa.

En plus de ces nombreux scientifiques en herbe, un professeur de physique du collège a transformé des élèves de 5^{ème} en petits chimistes en réalisant des « liquides magiques » ; un apiculteur de Lifou nous a expliqué son métier ; et Christian Amatore, académicien, a été très heureux de pouvoir présenter deux conférences sur les sciences en général. L'Académie à Lifou : oui, la science est universelle et tout le monde peut y participer !

Les retours très positifs des élèves et des enseignants ont motivé les organisateurs pour **renouveler cet événement à Lifou** en espérant pouvoir inviter davantage d'élèves.

Le Dawa est moins joyeux (dissection IUFM).



L'objectif serait au final d'organiser une véritable fête de la science de l'ensemble des îles Loyauté !

La journée-phare du Concours des Jeunes Scientifiques à la CPS le samedi 6 octobre : une ambiance géante !

❖ **Toujours plus de participation**

On a frôlé le surbooking ! 229 élèves ont cette année défendu leur projet

scientifique, soit 80 groupes, 29 établissements représentés - dont tous les lycées privés et publics de Nouvelle-Calédonie, ainsi que le lycée de Wallis et le lycée français et le collège de Port-Vila (Vanuatu). Le magnifique espace de la CPS, offrant toujours son cadre exceptionnel, était plein à craquer. Des tentes ont même dû être montées cette année dans le parc extérieur pour les exposants, car les groupes d'élèves participant au Concours des Jeunes Scientifiques (CJS) occupaient la grande salle, le hall, le deck de la cafétéria et la majeure partie des coursives. La mort dans l'âme il a fallu pour la première fois règlementer l'inscription au concours et limiter les exposants faute de place.

Plus de 3000 visiteurs ont fait le déplacement pour la Fête de la Science ce samedi 6 octobre 2007.

Le beau temps était au rendez-vous. Institutions, associations, entreprises et groupes du CJS ont fait passer une magnifique journée de découvertes et d'animations scientifiques au public qui n'a pas boudé son plaisir.

❖ **Institutions, associations et entreprises à l'honneur**

On ne peut tout citer, mais le public s'est

Formation des stalactites (collège de Hnaizianou - Lifou).



regalé de présentations aussi diverses que les dissections (crevettes par Ifremer - souris et poisson par l'IUFM), jusqu'aux collections de roches du BRGM, en passant par la reconnaissance des fleurs (CNRS), l'utilisation des rayonnements (UNC), la **microbiologie** (Institut Pasteur), la pêche (CPS), les mycorhizes (IRD) etc ... Tout savoir sur la biodiver-



Les partenaires à l'honneur : entreprises, organismes scientifiques, associations, organismes de formation



Richard Mann, Directeur général adjoint de la Communauté du Pacifique.

sité (CIE), le tri des déchets (ASNC), les textiles colorés (Lycée Jean XXIII), les procédés miniers (Goro Nickel, Koniambo Nickel)... Admirer la culture des huitres (Huitrières de Dumbéa), s'amuser avec le Quizz de la SLN, découvrir la physique magique et le jeu des 7 familles scientifiques (Symbiose), observer la voûte céleste dans le planétarium de l'ACA ... Il y en avait de toutes les couleurs et pour tous les goûts . Une fête géante !

❖ L'inauguration du Vaisseau des Sciences

Depuis longtemps l'idée d'une « Maison des Sciences » trottait dans la tête de quelques enseignants fous de science et désireux de faire partager leur passion au grand public. Une sorte de musée vivant, sans poussière mais avec laboratoires, doté d'animations ludiques et interactives, lieu de rencontre des acteurs de la science et de M. Tout le Monde.

Après étude, ce projet s'avérant onéreux, il a été décidé de lancer une préfi-

guration plus simple sous la forme d'un «camion des sciences», un peu à l'image de l'émission «C'est pas sorcier», histoire de se faire la main. La version «camion» présentant l'avantage d'être itinérante et donc de pouvoir se déplacer sur tout le Territoire.

L'association Symbiose a donc pris son bâton de pèlerin pour expliquer, convaincre, faire participer différents acteurs institutionnels ou privés, récolter des fonds, et mettre en œuvre la réalisation pratique de ce projet. Il a été acheté un semi-remorque et un conteneur de 40 pieds, transformés en vaisseau spatial par la main de l'artiste Adje, l'intérieur étant aménagé pour recevoir les maquettes de la première exposition itinérante sur « le Nickel ».

Le vendredi 5 octobre à l'IRD, le « Vaisseau des Sciences » était inauguré devant les officiels. Le samedi 6 à la CPS le grand public a pu le visiter et y admirer les premières maquettes interactives. Succès immédiat.

❖ Aventure et découverte : les jeunes à la conquête de la science

Les candidats au Concours des Jeunes Scientifiques (CJS) sont des groupes de jeunes issus la plupart du temps des « Ateliers Scientifiques » des collèges et des « Travaux Personnels Encadrés » (TPE) des lycées. C'est l'aboutissement d'un travail qui a commencé bien en amont, en mars le plus souvent, voire l'année précédente pour certains. Chaque groupe d'élèves choisit un sujet d'étude scientifique ou technique et le développe à sa manière, avec des outils de communication appropriés (expériences, documents, maquettes, présentations informatiques, pièces de théâtre, jeux) ... Les travaux de ces ateliers permettent aux jeunes à la fois de laisser libre cours à leur imagination, mais aussi d'être aidés par leurs professeurs dans un cadre pluridisciplinaire différent du travail scolaire habituel. C'est une liberté avec garde-fous et formation aux lois de la recherche. Il faut respecter les procédures scientifiques, faire preuve de rigueur, innover, communiquer, sédui-



Construction d'une ruche d'observation.
Collège de Nédivin.

re... Ce travail très créatif les fait entrer de plein pied dans la culture scientifique ; il est passionnant et motivant . Et lors de la journée-phare de la Fête de la Science, l'exposition de ces travaux au jury scientifique et au grand public devant des milliers de personnes, est un point d'orgue qui valorise tous les efforts de chaque équipe. C'est le grand jour ! Une saine émulation se forme entre les groupes et tous sont fiers de ce qu'ils ont accompli. Diversité et qualité sont au rendez-vous, il suffit de voir le palmarès des résultats du concours. De l'avis général du jury scientifique, et ce depuis que le concours existe, le résultat est tout à fait étonnant. Donc, chaque année c'est un nombre croissant d'élèves et d'enseignants qui s'embarquent dans cette belle aventure du Concours des Jeunes Scientifiques, organisé par Symbiose et soutenu par le Vice-Rectorat et le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche.

La Nouvelle-Calédonie est pionnière en la matière et ce concours est une belle occasion de réunion citoyenne autour de la science. Puisse cet élan amener nos jeunes à la connaissance et au respect de la nature au sens large et à son exploitation raisonnée et raisonnable.

Un piège à moustiques efficace ! (du Lycée du Grand Nouméa)



Fécondation des crevettes - (IFREMER)



Black Bass (Lycée La Pérouse).



Distillation des essences de plantes.
(Collège de Katiramoua)



Les résultats du Concours des Jeunes Scientifiques 2007



Prix Lycées :
Prix établissements (récompenses attribuées aux établissements) : Lycée La Pérouse pour le prix scientifique
 Lycée Jules Garnier pour le prix public
Prix Collèges :
Prix établissements (récompenses attribuées aux établissements) : Collège de Wé pour le prix scientifique
 Collège de Koutio pour le prix public

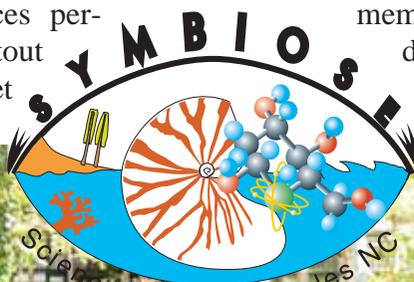


CONCLUSION

D'année en année la Fête de la Science se développe et se diversifie dans toute la Nouvelle-Calédonie pour le plaisir de tous. C'est un être bien vivant que nous voudrions voir croître et embellir à la mesure des enjeux du futur. Nous espérons que le Vaisseau des Sciences permettra de prolonger tout au long de l'année et

dans tout le Territoire cette joie de comprendre et de connaître. Saluons bien fort et bien haut la passion des enseignants et le charisme de leur engagement porté par l'espérance. Vive la Culture et vive la Science.

Jacqueline Sirieix
 membre du bureau
 de l'association
 Symbiose



Collégiens participant au concours : 30 groupes, 92 élèves, 15 établissements.



Lycéens participant au concours : 37 groupes, 109 élèves, 11 établissements.

LES RÉSULTATS DU CONCOURS 2007

PRIX COLLEGE

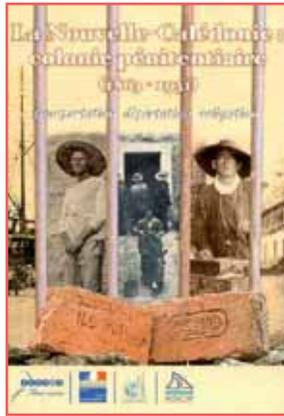
rang	Prix du jury scientifique	rang	Prix du public
1 ^{er} prix	Collège Laura Boula (Wé Lifou) « L'eau douce à Lifou » DELEVENNE Léa KATRAWA Jacques WADRIAKO Dina WANANIJE Marjorie WAHNAPO Emilie WAMO Marjorie	1 ^{er} prix	Collège de Koutio « Le maquis minier, un écosystème fragile » ABDELKADER Sarah BARBOU Anaïs TAMAI Mike TIPOTIO Leslie
2 ^{ème} prix	Collège Hnagianou (Lifou) « La formation des grottes à Lifou » NYPIE Emmanuelle SINYEUE Sarah WAMIYA Carmen	2 ^{ème} prix	Collège de Païta « Sismologie et volcanisme » TAUTU Sydney PALENE Louis WANAPOPO Elodie
3 ^{ème} prix	Collège de Boulari « Police scientifique » DAVID Julie MANSOURI Mélissa	3 ^{ème} prix	Collège de Hienghène « Fusée à eau » ROUSSEL Enrick MOUALA Juliana COUHIA Samantha

Prix établissements (récompenses attribuées aux établissements) :
 Collège de Wé pour le prix scientifique
 Collège de Koutio pour le prix public

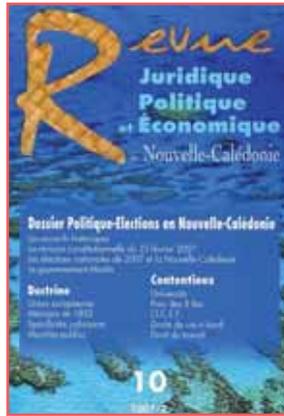
PRIX LYCEE

rang	Prix du jury scientifique	rang	Prix du public
1 ^{er} prix	Prix du jury scientifique Lycée La Pérouse « Utilisation du niaouli dans le domaine de la santé » POSTILON Agathe DUVAL Angélique LECONTE Nancy	1 ^{er} prix	Prix du public Lycée Jules Garnier « Sex'primer sans tabou » LACAZE Lucie BRASSET Anne Laure TETUIRA Laetitia
2 ^{ème} prix ex æquo	Lycée Jules Garnier « Comparaison de suspensions de VTT dans un objectif d'utilisation en descente » HARBULOT Frédéric REBATEL Guillaume DANCHAUD Jimmy	2 ^{ème} prix	Lycée Antoine Kéla (Poindimié) « La police technique et scientifique » DONNE Pauline AMO Nina JACQUIER William
2 ^{ème} prix ex æquo	Lycée du Grand Nouméa « Production d'énergie à partir du mouvement de l'eau » TREMBLAIS Alexandre MATTET Florian BELLEC Julie	3 ^{ème} prix	Lycée de Wallis « L'influence de la fumée du tabac sur le fœtus » TUKUMULI Endrina PIAKAIFONU Fleur BERCHEL Viane

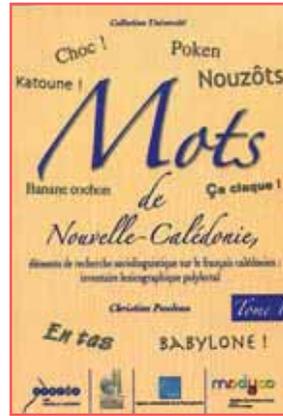
Prix établissements (récompenses attribuées aux établissements) :
 Lycée La Pérouse pour le prix scientifique
 Lycée Jules Garnier pour le prix public



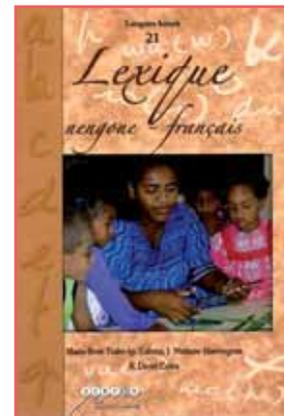
La Nouvelle-Calédonie, colonie pénitentiaire
Publication du CDP avec le concours d'Isabelle Amiot
Ce dévédé, avec son livret, est un outil pédagogique utile à l'accompagnement des programmes d'histoire nationaux contextualisés et de ceux de la Nouvelle-Calédonie.



La Revue juridique, politique et économique de Nouvelle-Calédonie N°10
Collectif dirigé par Patrice Jean
Publication du CDP et de l'Association de la Revue
Périodique scientifique et pluraliste qui présente les règles économiques, politiques et économiques dans lesquelles la collectivité de la Nouvelle-Calédonie évolue.



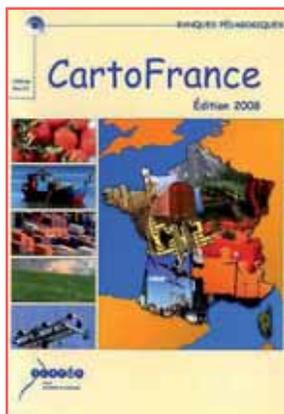
Mots de Nouvelle-Calédonie, tomes 1 et 2
Christine Pauleau
Publication du CDP et de l'Agence universitaire de la francophonie
Dans la collection Université, cet ouvrage présente les éléments de recherche sociolinguistique sur la variété de français parlée en Nouvelle-Calédonie ainsi qu'un inventaire lexicographique polylectal.



Lexique nengone-français
Marie-Rose Trabe ép. Cahma, J. Watiane Haewegene et R. Davel Cawa
Publication du CDP
Dans la collection Langues kanak, cet ouvrage propose une actualisation des précédents lexiques établis, il tient compte notamment de la nouvelle norme d'écriture. Le registre de langue et l'origine du mot sont précisés à chaque fois que c'est nécessaire.



Apprendre le xârâcùù, volumes 1 et 2
André Nguyen Ba Duong et Kamilo Iperé
Publication du CDP et de l'ADCK
Dans la collection Langues kanak, cet ouvrage est destiné à aider ceux qui veulent se familiariser avec cette langue, grâce à une approche linguistique globale (vocabulaire, graphie, prononciation, grammaire), à des exercices et à des tests de compréhension.



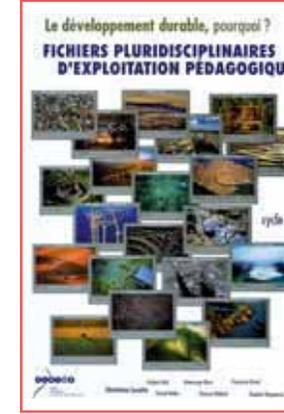
CartoFrance
Publication du CRDP de Grenoble-Réseau SCEREN
Nouvelle édition, dans la collection nationale Banques pédagogiques, qui permet l'approche géographique de la France et de ses relations avec le reste du monde. Ce céderom couvre l'ensemble des programmes de collège concernant la France.



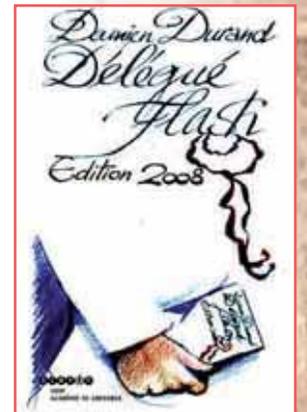
En matière d'animation
Publication du CRDP de Lyon-Réseau SCEREN
Ce dévédé est un outil interactif d'éducation à l'image et au cinéma. Il permet de découvrir, à partir de six courts métrages, des analyses filmiques innovantes, d'aborder des commentaires sur le fond, de parcourir des explications sur la forme et de les mettre en relation.



L'accompagnement à la scolarité
Jean-Michel Le Bail
Publication du CRDP d'Amiens
Dans la série Des repères pour agir qui s'appuie sur des expériences d'enseignants, cet ouvrage fait le point sur les accompagnements gratuits pour "les élèves qui ont le plus besoin d'aide" qui existent à côté de ce que propose l'école pendant le temps scolaire.



Le développement durable, pourquoi?
Collectif
Publication du CRDP du Centre-réseau SCEREN
Destinés au cycle 3, ce classeur propose 21 fichiers pluridisciplinaires d'exploitation pédagogique, en accompagnement des affiches éditées en 2006 par le ministère de l'Éducation nationale à partir des photographies de Yann Arthus-Bertrand.



Délégué Flash 2008
Collection Vie scolaire
Damien Durand
Publication du CRDP de Grenoble
Guide à l'usage des élus lycéens et collégiens, des élèves, de leurs parents, des éducateurs et personnels des établissements.

OUVRAGES EN VENTE A LA LIBRAIRIE DU CDP OUVERTE A TOUT PUBLIC

Immeuble FLIZE, avenue CARCOPINO, pointe de l'Artillerie, NOUMEA

Téléphone : 242834 - 242837 - Télécopie : 283113 - Ouverture de la librairie et de la médiathèque - En temps scolaire, le lundi de 12h15 à 15h30, du mardi au vendredi de 7h30 à 15h30 en continu. En période de vacances, le lundi de 12h15 à 15h30, du mardi au vendredi de 8h00 à 11h30 et de 12h15 à 15h30.

PENTECOST

LIBRAIRIE - PAPETERIE - BEAUX ARTS - MAROQUINERIE

LIBRAIRIE PAPETERIE

TEL. 28 88 82 FAX. 28 54 24
lib.pentecost@canl.nc

Ouvert en continu du lundi au vendredi de 8h à 17h30 - Samedi 8h-12h & 14h30-17h30
34 rue de l'ALMA - Centre ville - BP 3271 - 98 846 Nouméa

Livre, mon ami comme ouverture aux autres et sur le monde

Si cette opération littéraire et culturelle a gagné en ampleur d'année en année, c'est grâce au travail en partenariat de toutes les Instances du Territoire, à la coopération harmonieuse entre le Vice-Rectorat, la Direction de l'Enseignement de Nouvelle-Calédonie, entre les enseignants du premier et du second degrés, à la précieuse participation des Documentalistes et Bibliothécaires, avec la généreuse contribution de la Banque Calédonienne d'Investissement, d'Air France, de la mairie de Nouméa et de toutes les Institutions gouvernementales et culturelles. La symbiose de toutes les énergies et de toutes les bonnes volontés est à l'origine du succès d'une entreprise de cette envergure, qui contribue au rayonnement de la littérature, au développement de la lecture et à l'épanouissement de la jeunesse calédonienne.

Découverte de livres inédits aux genres variés, retraçant des aventures dans des milieux culturels et sous des horizons divers, rencontre stimulante avec l'écrivain lauréat, l'opération Livre, mon ami affirme de plus en plus sa dimension d'ouverture aux autres et sur le monde. Ainsi, en 2007, les écoliers et collégiens calédoniens ont pu explorer les zones polaires, se familiariser avec la vie de banlieue, s'identifier à des enfants différents comme Lisa, la malentendante, imaginer le mode d'existence de certaines bêtes sauvages tels le Grand Ours ou une Louve dans la Taïga ou encore d'animaux familiers par le biais du chien Puce et de Sheital le cheval. Ce sont des lectures qui incitent à l'évasion, qui enrichissent l'esprit, qui font grandir en humanité.

Pour sa part, l'écrivain plébiscité, venant de l'autre bout du monde, se réjouit de pouvoir découvrir une terre océanienne qui bouleverse ses propres représentations, de se laisser accueillir par une communauté naturellement généreuse, d'aller à la rencontre d'enfants multiethniques et semblables à ceux de Métropole par leur spontanéité et leur cordialité. Fructueux dialogue entre un auteur vivant et ses lecteurs qui se dénombrent en milliers sur le Territoire.

La cérémonie de remise du Prix de littérature de jeunesse Livre, mon ami s'est particulièrement distinguée par son faste en ce mercredi 21 novembre 2007. Les élèves, leurs enseignants, les parents et les multiples invités, se sont sentis honorés par le lieu d'accueil, la salle d'honneur de la mairie de Nouméa agrémentée de plantes luxuriantes, par un somptueux goûter servi avec raffinement. Valorisation de la culture par

des signes symboliques mais aussi par des actes concrets et des faits tangibles dignes d'une société opulente.

Cette année encore, l'opération Livre, mon ami a favorisé le développement de tous les arts. Durant plusieurs mois, la lecture des dix ouvrages de la sélection a suscité la créativité des élèves qui se sont investis dans un nombre impressionnant d'échanges écrits et oraux, dans l'écriture de poèmes empreints de sensibilité, la mise en scène de saynètes et de jeux théâtraux, l'émergence de chorales et d'animation chorégraphiques. Le Groupe Hip Hop Résurrection a ainsi gagné en titre de noblesse, pour avoir captivé les spectateurs par leur passion de la danse et leur esprit d'équipe. Avènement de l'art total, sans frontière entre culture savante et culture populaire.

Il nous reste à souhaiter que la même ferveur et la même vitalité accompagnent l'opération 2008 de Livre, mon ami, d'autant que la création du site Internet a élargi nos relations internationales, nous permettant d'instaurer des échanges avec la Bibliothèque Nationale de France, avec des lecteurs de la Martinique entre autres, avec des écrivains de la littérature de jeunesse. Les progrès de la technologie sont ainsi mis au service de la communication interplanétaire entre des individus mus par la même passion de la littérature.

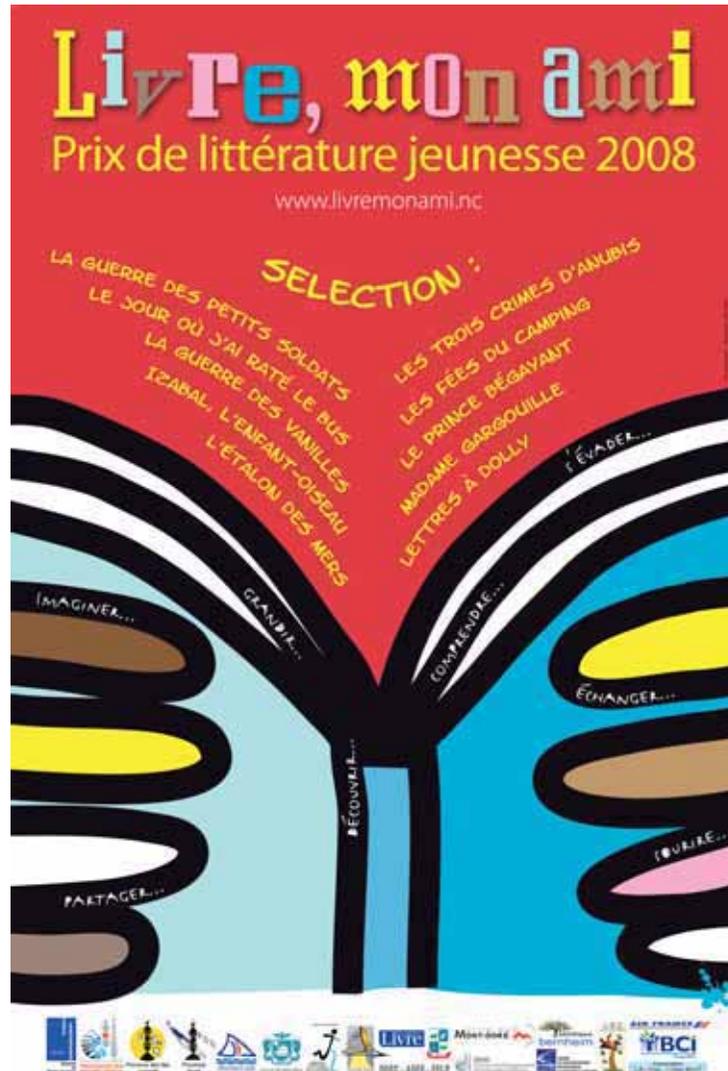
Les professeurs des écoles et des collèges, en engageant leurs élèves dans cette approche vivante du livre, font preuve d'une appropriation intelligente et pertinente des programmes puisqu'il est recommandé de développer la lecture cursive par une dizaine de livres chaque année, dont « huit œuvres contemporaines de littérature de jeunesse » au Cycle 3. L'acte de lire, qui exige des efforts, devient source de plaisir parce qu'il fait découvrir toute une gamme d'émotions. L'ensemble des Inspecteurs ne cesse d'encourager les enseignants à ouvrir l'Ecole sur le monde et à donner du sens aux contraintes scolaires, dont la finalité première est de former des jeunes citoyens critiques, aptes à bâtir une Cité future éclairée.

Si le livre est l'axe d'innombrables relations selon Jorge Luis Borgès, il est aussi une fenêtre sur le monde et source d'évasion car pour Victor Hugo :

« Tout homme ouvrant un livre y trouve une aile et peut
Planer là-haut où l'âme en liberté se meut ».

Annick Le Bourlot

L'Inspectrice d'Académie -
Inspectrice Pédagogique Régionale de lettres.



« Livre » « Mon » « Ami »... Ce ne sont que trois petits mots finalement...

Eh bien si vous les mettez ensemble, par magie, ils forment une vraie montagne !

Cette opération, destinée à promouvoir la littérature jeunesse auprès des jeunes Néo-Calédoniens existe depuis plus de 10 ans maintenant... Je l'ai vécue « de l'intérieur » puisque j'ai été la lauréate 2007 avec mon livre « j'ai effacé la maîtresse » aux éditions Rouge Safran.

Je suis allée à la rencontre des enfants dans les écoles et les collèges pendant deux semaines, et j'ai pu constater à quel point «Livre mon ami» avait un réel impact sur les jeunes lecteurs. Les élèves que j'ai croisés se sont tous investis durant l'année autour des livres de la sélection. Avec leurs enseignants, leurs bibliothécaires, leurs documentalistes, ils ont effectué un travail remarquable. J'ai pu voir des pièces de théâtre, des sketches, des poésies, des mini-romans, des recettes, des recueils de production écrite, des « émissions télé »... Tous les enfants ont travaillé autour de mon livre, certes, mais aussi autour des livres en général. « Livre mon ami » les accompagne vers la littérature jeunesse en proposant un large choix d'ouvrages qui permet à tout un chacun d'aller vers une vraie lecture plaisir. Vient ensuite en fin de parcours la rencontre avec l'auteur du livre que les



Sophie Rigal-Goulard avec les élèves du collège Laura Boula à Lifou.

“ Cette opération... Je l'ai vécue de l'intérieur ”

“ Je suis allée à la rencontre des enfants ”

enfants ont préféré. C'est cette rencontre qui clôture une année de travail, et elle permet de vrais échanges d'une grande richesse entre les classes et le lauréat du prix « Livre mon ami ». C'est une merveilleuse récompense pour un auteur !

« Livre mon ami » a onze ans cette année. Je lui souhaite de vivre encore longtemps... et pourquoi pas de faire des petits un jour en métropole ! Un grand bravo à tous les bénévoles de l'association qui s'agitent dans l'ombre sans compter... Et un grand merci du fond du cœur aux enfants et aux adultes croisés tout au long de mon périple. J'ai reçu un prix, certes, mais j'emporte avec moi des témoignages d'amitié si chaleureux que c'est

un peu de soleil de la Grande Terre et des îles que j'ai ramené dans mes bagages...

Quelle chance aura le lauréat 2008 !!

Sophie Rigal-Goulard



Les élèves du collège des Portes de Fer accueillent Sophie dans leur CDI.

Calendrier de l'opération Livre, mon ami 2008

Voici les différentes étapes qui conduiront de la lecture des ouvrages par les enfants, à l'accueil de l'auteur lauréat qu'ils auront plébiscité :

Du 21 février au 28 mars :

Inscription des classes volontaires et distribution des livres, des marque-pages et des affiches qui devront être retirés à la DENC (centre ville – immeuble Foch – 9^{ème} étage) Contact : Mélissa Wy : tel : 23 96 00 poste 58. La cotisation par classe inscrite est fixée à 1000 Cfp et donne droit à une série des 10 livres sélectionnés.

Dernière semaine de Mars : Lancement officiel de l'opération Livre, mon ami.

Mercredi 02 Avril :

A 16h30 au CDI du collège Georges Baudoux, 1^{ère} réunion du comité de lecture.

Mi- Mai : réunion du 1^{er} conseil d'administration de l'association.

De Mars à fin août :

Lecture et animation dans les classes et dans les différents points lecture, bibliothèques, médiathèques.

Préparation du scrutin : un 1^{er} classement a lieu en classe ou en bibliothèque, un délégué est désigné pour participer au vote territorial.

Le Mercredi 27 août, à 14h00 :

Le scrutin territorial a lieu dans tous les bureaux de vote répartis dans les 2 provinces. Le vote par correspondance est admis. Le dépouillement du scrutin a lieu à la DENC. Le lauréat est aussitôt prévenu. S'il ne peut pas venir en Nouvelle-Calédonie, c'est l'illustrateur qui est récompensé, s'il s'agit d'un album, sinon c'est l'auteur arrivé en 2^{ème} position (voire en 3^{ème} position) qui est sollicité.

Début septembre : réunion du 2^{ème} conseil d'administration.

Du Lundi 20 au Vendredi 31 Octobre :

Séjour de l'auteur en Nouvelle-Calédonie, rencontre avec les jeunes lecteurs dans les classes, points lecture, médiathèques, bibliothèques.

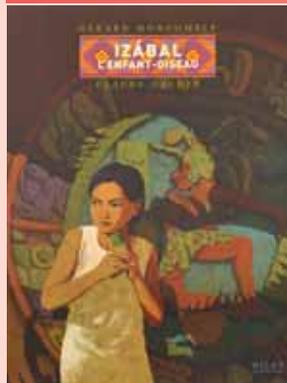
Le Mercredi 29 Octobre :

Cérémonie officielle de remise du prix Livre, mon ami et du trophée BCI, dans la salle d'honneur de la mairie de Nouméa.

Mi- Novembre : réunion de l'assemblée générale ordinaire.

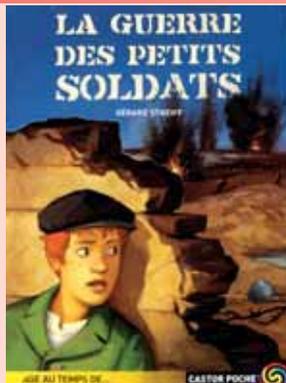
Les classes, les bibliothèques, les associations, qui souhaitent recevoir l'auteur ou participer à la cérémonie de remise du prix, peuvent se faire connaître dès qu'elles le souhaitent auprès de notre secrétaire, tel : 23 96 00 poste 58, ou par l'adresse mail de notre site : info@livremonami.co

"Livres mon ami" sélection 2008



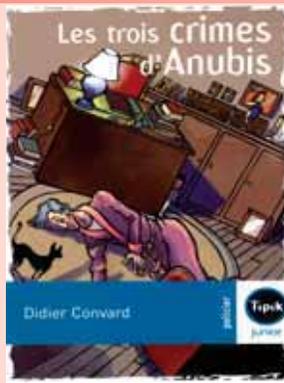
IZABAL, L'ENFANT-OISEAU
Gérard Moncomble et
Claude Cachin

Edition Milan - catégorie : Album
« En pays Maya, Izabal est différente des autres enfants. L'oiseau de Jade, le quetzal, serait descendu sur Terre et y aurait déposé cette petite fille aux yeux verts. Depuis, Izabal semble figée dans le silence. Mais, lorsque pour ses douze ans, son père lui offre un ocarina, tout change : elle s'aperçoit que par son chant elle attire les oiseaux et communique avec elle. Ce don occasionne son malheur et il faudra l'intervention du dieu-oiseau pour lui rendre sa liberté »



LA GUERRE DES PETITS SOLDATS
Gérard Streiff

Edition Castor poche
catégorie : Historique
« Gustave n'a que treize ans le 1^{er} août 1914, lorsqu'éclate la guerre qui deviendra bientôt la Première guerre mondiale. Dès le lendemain, son père est réquisitionné. Gustave voudrait tant le rejoindre sur le front ! Alors, pour participer aux combats à sa façon, il passe en revue ses camarades, comme de véritables petits soldats. Il prend ce jeu si au sérieux qu'un jour... Gustave décide de vraiment partir se battre ! »



LES TROIS CRIMES D'ANUBIS
Didier Convard
Edition Magnard
catégorie : Aventure

« Un vieil égyptologue vient d'être assassiné dans d'étranges conditions : à ses côtés, une lettre vierge parfumée d'une odeur de menthe, une drôle de fléchette et un chat noir qui rôde... Au commissariat, l'enquête est au point mort et la consternation, générale. Bien heureusement, Canard, informateur mystérieux au service de la police, est là pour donner de précieux indices et mettre l'inspecteur Victor sur la piste... »



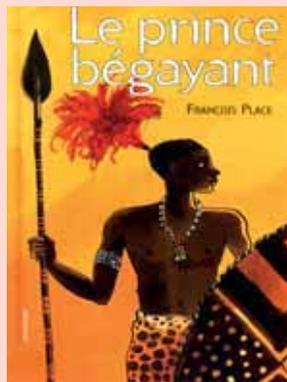
L'ÉTALON DES MERS
Alain Surget
Edition Flammarion
catégorie : Aventure

« Leif est le fils aîné d'Erik le Rouge. Avec toute sa famille, il est banni de leur village de Vikings. La raison : Sleipnir, un splendide étalon noir qu'Erik a ramené d'un voyage, et que tout le village convoite. Après mille dangers, les drakkars bannis accostent une terre inconnue : aussitôt Leif et Sleipnir partent à l'aventure, et vont explorer un pays que l'on baptisera plus tard le Groenland. »



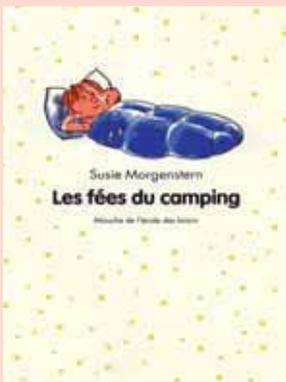
LE JOUR OÙ J'AI RATÉ LE BUS
Jean-Luc Luciani et Olivier Blazy
Edition Rageot
catégorie : aventure

« Tous les matins, Benjamin se rend à l'école en bus. Or, ce matin-là, la famille ne s'est pas réveillée et il doit prendre un taxi. Le chauffeur a un accident et Benjamin reste seul sur le trottoir. Seulement, il est autiste, et même à 14 ans, il peine à communiquer. Au lieu de passer la journée dans l'établissement spécialisé, il est livré à lui-même dans la grande ville de Marseille. Comment va-t-il se débrouiller ? »



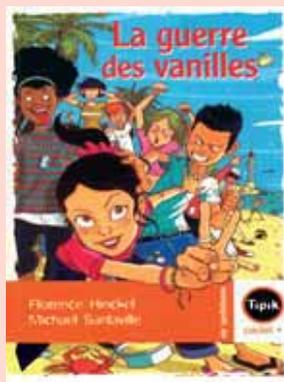
LE PRINCE BÉGAYANT
François Place

Edition Gallimard Jeunesse
catégorie : Album
« Quand naît le prince de haute lignée, c'est fête au village, d'autant qu'il grandit comblé par les dieux : il a la force et la beauté, la gaieté et le talent, seuls les mots le font souffrir : le prince bégaye. En lui naît alors une colère sourde et violente, il se lance à corps perdu dans la guerre, jusqu'à ne plus se reconnaître. Un jour, il épargne un pêcheur et monte avec lui à bord de sa pirogue. Il connaît enfin un instant de repos, avant de poser le pied sur l'autre rive du fleuve, un nouveau pays, le royaume des animaux. Il découvre un autre langage, sans paroles, celui de la nature et du corps. Et de manière féérique il rencontrera l'amour. »



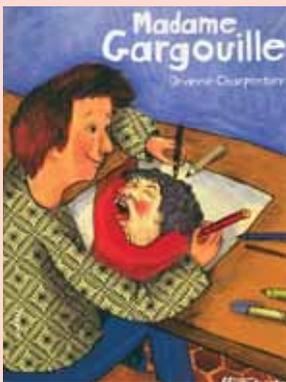
LES FÉES DU CAMPING
Susie Morgenstern
Jean-Charles Sarrazin
Edition L'Ecole des Loisirs
catégorie : Humour

« Après avoir expérimenté les vacances les plus variées, Club Magimerveille, séjour à New York, croisière en Méditerranée, les parents et les deux grands frères de Xavier ont enfin décidé de lui faire plaisir en choisissant l'été de ses rêves à lui : camping en Écosse ! Hélas, la veille du départ, Xavier attrape une varicelle carabinée. Pas question de sortir pendant huit jours. Sa famille indignée décide de partir sans lui et le confie à un étudiant au pair trouvé sur Internet. Seul chez lui, entouré de sa panoplie complète de parfait campeur, avec un MacBidon refroidi pour tout dîner au lieu des marshmallows au feu de bois dont il rêvait, Xavier déprime et n'arrive pas à dormir. Et s'il plantait sa tente au milieu du salon ? »



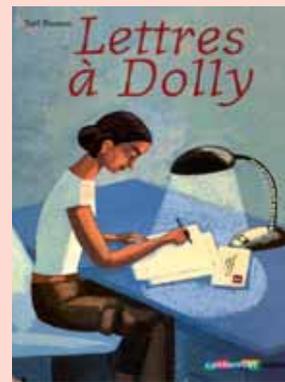
LA GUERRE DES VANILLES
Florence Hinckel
et Michaël Sanlaville
Edition Magnard Jeunesse
catégorie : aventure

« Pour plus de tolérance et de compréhension entre les filles et les garçons... Pas de surprise en ce jour de rentrée ! Julia et tous ses copains reprennent l'école avec le même bonheur que l'année précédente et, surtout, un projet miri de longue date : la classe de mer prévue pour fin septembre. Une guerre, hélas, éclate bientôt au sein du groupe : celle qui oppose les vanilles aux chocolats. L'arrivée d'un nouvel élève dans la classe de Julia lui fait prendre conscience de certaines inégalités entre les filles et les garçons. Dès lors, Julia part en croisade... »



MADAME GARGOUILLE
Orianne Charpentier
Béatrice Alemagna
Edition Gallimard Jeunesse
catégorie : Sentiments

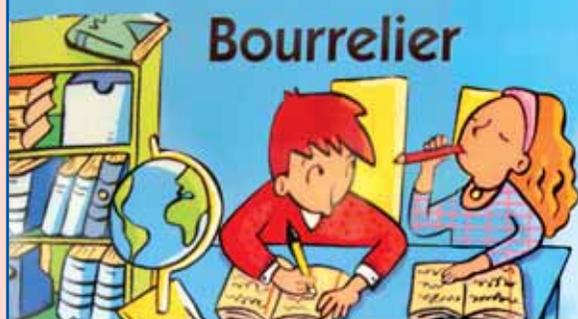
« Gargouille : Figure monstrueuse servant de gouttière. Madame Gargouille : surnom donné par Ezéchiel à la terrifiante concierge de l'immeuble. Mais faut-il toujours se fier aux apparences ? Quand les parents d'Ezéchiel se séparent et que tout change trop vite autour de lui, une seule personne peut recoller les morceaux : Madame Gargouille, la mal nommée... Des personnages attachants et drôles dans une histoire tendre où l'amour fait grandir. »



LETTRES À DOLLY
Yaël Hassan et Marcelo Truong
Edition Casterman Junior
catégorie : Aventure

« Six mois nous séparent encore, Dolly. C'est long, je le sais. Mais nous en viendrons à bout, tu verras. Je t'écrirai le plus souvent possible et te raconterai tout, tout, tout, comme avant. »
Dolly, la grand-mère chérie de Rébecca, est retenue au loin, pour 180 jours exactement. Et si sa famille refuse de parler de ce qui s'est passé, Rébecca décide, elle, de communiquer coûte que coûte avec Dolly. À travers ses lettres, elle lui fait tout partager : ses joies, ses amours, ses colères...
Lorsqu'un drame familial devient l'occasion de s'exprimer, réfléchir et grandir.

HACHETTE CALÉDONIE • LIBRAIRIE Scolaire



Bourrelier

asco

Celda.

Nathan

JEULIN

DECOUVERTE • PÉDAGOGIE • APPRENTISSAGE

8, av. Foch - BP E2 - 98848 Nouméa Cedex - Tél. : 27.28.07 / 28.28.81 - Fax : 25.26.02 - E-Mail : acd.sco@hachette-caledonie.com