Bulletin communal de Faimes

Novembre 2024



Semaine de l'Arbre
Rendez-vous les 23/11 & 01/12
Page 5

Sports à Faimes
Quelle discipline pour vous ?
Pages 8–9

À la recherche de l'abbé Gelin
— Troisième et dernière partie —
par Hans J. H. Tuenter
Pages 11–14

— Bulletin communal de Faimes —

Lancé en novembre 2005
n° 42, novembre 2024

Revue d'information officielle de la Commune de Faimes (province de Liège, Belgique).
La commune comprend les villages d'Aineffe, Borlez, Celles, Les Waleffes et Viemme.
Publié trois fois par an. Version papier (tirage : 1.900 exemplaires) et format électronique.
Éditeur responsable : Étienne Cartuyvels. Rédactrice en chef : Nathalie Jacob.
Correspondance : rue Adolphe Braas, 13, 4317 Faimes. Email : communication@faimes.be

— Administration communale —

tél. : 019/33 98 50 - fax : 019/33 97 76
commune@faimes.be

Ouvert du lundi au vendredi 9 h – 12 h.
Permanences (sauf congés scolaires) le mercredi 14 h – 16 h et le samedi (sur RV) 10 h – 12 h.

— CPAS —

tél. : 019/33 97 70 - fax : 019/67 79 95
cpas@faimes.be

Permanences sociales : ouvert lundi (sauf le 1er lundi du mois), mardi et jeudi 9 h – 11 h.
Allocations chauffage : ouvert mardi 9 h – 11 h 30.

Les numéros de téléphone à six chiffres ci-dessous sont des numéros locaux et doivent être précédés du **préfixe régional 019**.

Population : Nancy Bure État civil : Claudine Kuppens population@faimes.be	33 97 77 33 98 68
Urbanisme : Nicolas Hubin urbanisme@faimes.be	33 98 56
Travaux : Ludovic Rase travaux@faimes.be	33 98 69
Urbanisme & Travaux : Megan Schepers megan.schepers@faimes.be	33 98 62
Voirie : René Lallemand voirie@faimes.be	0491/374 529
Cimetières : Alexandre Melin cimetieres@faimes.be	33 98 55
Communication : Nathalie Jacob communication@faimes.be	33 98 58
Directrice générale : Véronique Jacques veronique.jacques@faimes.be	33 98 52
Directrice financière : Françoise Bare recette@faimes.be	33 98 57
RH & directrice générale f.f. : Fatima Laaouej Comptabilité : Axelle Mathys facturation@faimes.be	33 98 53 33 98 63
École Celles : David Lebeau École de Les Waleffes : David Lebeau ecole@faimes.be	32 54 45 56 73 72
Accueil extrascolaire : Angélique Seiller extrascolaire@faimes.be	33 98 54
Agence Locale pour l'Emploi : Régine Dussart ale.emploi@gmail.com	0484/625 617
Président : François Thonon francois.thonon@faimes.be	0478/428 007
Directrice générale : Laurence Leroy laurence.leroy@faimes.be	33 97 71
Directeur financier : Gauthier Viatour receveur-cpas@faimes.be	33 97 70
Administration : Régine Bronckart	33 93 07
Titres-services & RH : Sandrine Charlier	33 97 78
Service social : Sylvie Stasse Carole Denis Mariam Coulibaly	 33 97 73 33 93 02 33 93 03
Ateliers « Cré-Actif » & espace communautaire Véronique Ripet	 33 97 70
Les jardins du Chevalier lesjardinsduchevalier@faimes.be	33 97 70
Magasin de seconde main « Fais-moi revivre »	 0471/649 260
Mobi-Service	33 97 70
Service de repassage « Sans un pli »	33 97 78

— Vivre la Hesbaye —

La couverture est une photographie prise aux jardins du Chevalier à Celles le 22 août 2024. Merci à Régine Broset (CPAS) pour ses précieux conseils.

Reproduite avec autorisation. © Nathalie Jacob.

Mot du bourgmestre

Chères Faimoises, chers Faimois,

« À la Sainte-Catherine, tout bois prend racine. » La Commune de Faimes invite ses citoyens et citoyennes à venir chercher leurs kits de plants qui seront mis gratuitement à leur disposition le samedi 23 novembre. Un chantier participatif de plantation est également organisé le dimanche 1er décembre. Vous trouverez plus de détails au sujet de ce traditionnel rendez-vous automnal en page 5. Nous nous réjouissons déjà de vous y rencontrer.

D'ici là, je vous propose de feuilleter et de lire le nouveau numéro de votre *Bulletin*.

L'automne s'est maintenant installé et l'hiver sera là dans quelques semaines, amenant avec eux une météo plus capricieuse. Toutefois, cela ne doit pas nous empêcher de bouger. C'est bon pour notre santé physique et morale. Au fil des pages 8, 9 et 10, vous découvrirez toutes les activités proposées à Faimes ainsi que de judicieuses recommandations pour bouger plus dans la vie de tous les jours. Petits, grands, jeunes ou moins jeunes, chacun y trouvera certainement un sport ou un loisir qui lui convient et qui fera du bien au corps et à l'esprit.

En termes de travaux, une réfection de la couche de roulement de la voirie a été dernièrement réalisée dans les rues de Labia, de la Station, des Fermes, Albert 1er et du Bosquet. La rénovation des bâtiments communaux se poursuit avec la pose des carrelages et des luminaires dans les locaux destinés au CPAS et à la police. Enfin, signalons pour les chantiers en cours ou à venir prochainement : l'aménagement de la place de Les Waleffes, de sa motte féodale et des entrées de villages.

Dans ce numéro, l'Histoire est bien représentée. Nous avons un article de M. Sondag qui décrit le placement récent d'une relique dans l'église Sainte-Madelberte à Celles sous la supervision et la bénédiction de l'évêque de Liège, Mgr Delville. Nous avons aussi la troisième et dernière partie de l'article « À la recherche de l'abbé Gelin » du Dr Hans Tuenter. Ses articles intéressants et bien documentés ont ouvert la porte à l'abbé Gelin et à son rôle dans l'histoire des mathématiques. Les trois articles publiés cette année dans notre *Bulletin* et plusieurs articles académiques en préparation feront connaître l'abbé Émile Gelin (et la commune de Faimes) à un public mondial. Nous remercions chaleureusement le Dr Tuenter pour sa précieuse contribution.

Enfin, conseils utiles, nouveautés, rendez-vous à ne pas manquer ou encore un retour sur les derniers évènements vous attendent dans cette revue. Je vous souhaite une agréable lecture.

Les membres du Collège, du Conseil et du CPAS sont à votre disposition pour toute demande.

Bien à vous,
Étienne Cartuyvels, bourgmestre.



Retour sur le souper du bourgmestre 2024 et la distribution des bénéfices

Le huitième et dernier souper d'Étienne Cartuyvels a rencontré un vif succès. Ce sont plus de 520 repas qui ont été servis lors de cette belle et chaleureuse soirée. Plus d'une trentaine d'inscriptions ont même dû être refusées, du jamais vu ! De nombreux Faimois et Faimoises, des amis bourgmestres, ministres, députés et autres mandataires ont en effet répondu présent et ont pris part à cet évènement. Un tel engouement et une telle participation ont particulièrement touché le bourgmestre Étienne Cartuyvels, qui remercie une nouvelle fois tous les participants et les généreux bénévoles. En juillet dernier, les bénéfices récoltés (près de 5.400 €) ont été redistribués aux divers comités de Faimes.



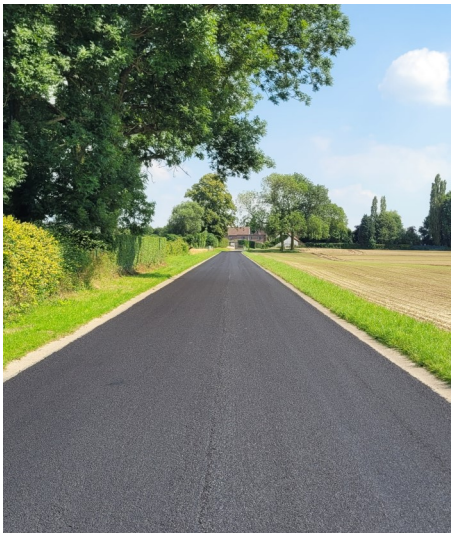
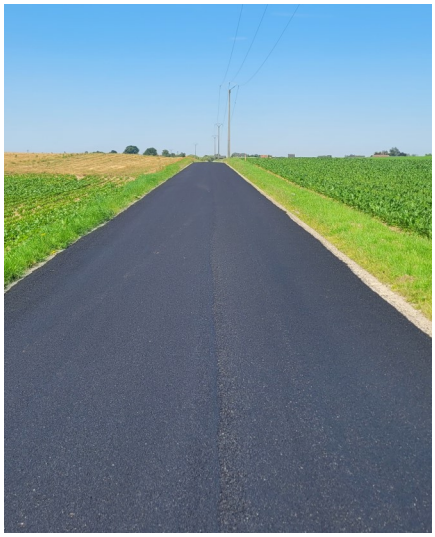
Photos : © faimonsnous.be



Du côté des travaux

Réfection de la couche de roulement de la voirie
Rues de Labia, de la Station, des Fermes, Albert 1er et du Bosquet

Les enduisages faits par l'entreprise Colas en septembre 2023 dans les rues reprises ci-dessus se sont rapidement dégradés à cause d'une émulsion (colle) de mauvaise qualité. Le sous-traitant a alors réalisé un revêtement bitumineux coulé à froid sur l'entièreté des voiries abîmées. Cette solution, plus onéreuse, a entièrement été prise en charge par l'entrepreneur. Nous remercions les riverains pour leur patience et leur bonne compréhension pendant ces travaux.

Rénovation des bâtiments administratifs — Services CPAS et police

Les travaux de parachèvement intérieur se sont poursuivis pendant la période printemps-été 2024 et ont consisté en la pose des carrelages au sol (+ murs dans les sanitaires) et en l'installation des luminaires.






La participation citoyenne à Faimes : les actualités

Les projets du Programme Communal de Développement Rural (PCDR)



Les trois premiers projets du Programme Communal de Développement Rural sont en cours. L'aménagement de la place de Les Waleffes débute cet automne. Ce projet est financé par le Ministre des Pouvoirs locaux dans le cadre de l'appel à projets « Cœur de village ».

Quant aux deux autres, à savoir, l'aménagement de la motte féodale de Les Waleffes et l'aménagement des entrées de villages, ils ont récemment reçu un premier financement de la Ministre de la Ruralité pour passer à la phase d'étude du projet. Le travail ne manquera donc pas pour les membres de la Commission Locale de Développement Rural (CLDR).

Refuge Nature de Les Waleffes : gagnant du Trophée BiodiverCité 2024 !



Le Refuge Nature de Les Waleffes a été sélectionné parmi une vingtaine de projets et remporte le Trophée BiodiverCité 2024 dans la catégorie « trame bleue » !

Ce projet met en évidence la complémentarité entre, d'une part, la fonction technique de retenue de l'eau en cas de forte pluie et d'autre part, la possibilité de favoriser la biodiversité au quotidien.

Nous remercions chaleureusement tous les acteurs qui ont permis la concrétisation de ce projet : la Région wallonne, la Fondation Rurale de Wallonie, Natagora, mais aussi tout particulièrement le Groupe Nature de Faimes, à l'origine du projet.

En plus de la mare, le site abrite un verger regroupant diverses variétés d'arbres fruitiers : pommiers, poiriers, cognassiers, néfliers… Ci-dessus, les citoyens présents lors de la cueillette organisée durant le mois de juillet dernier.

Semaine de l'Arbre 2024 : dates à retenir



- Distribution gratuite de plants le samedi **23 novembre** de 10 h à 12 h 30 au hangar de voirie, rue Adolphe Braas, 13, à Faimes.
- Chantier participatif de plantation le dimanche **01 décembre** de 10 h à 12 h 30 rue St-Roch (RV au croisement avec la rue de la Centenaire).

Venez donc retirer vos kits de plants le 23 novembre !
Divers stands seront installés dans la salle polyvalente toute proche. Le cercle horticole et le Groupe Nature de Faimes seront ravis de vous prodiguer de précieux conseils. Un vin chaud ou un café vous sera également offert.



La « Semaine de la Mobilité » a mis au défi les écoliers

À l'occasion de la « Semaine de la Mobilité », l'école de Faimes (entités de Celles et de Les Waleffes) a proposé à ses élèves de faire le chemin de l'école aller-retour à pied ou à vélo durant toute la semaine du 16 septembre. Les plus motivés ont relevé le défi.

Différents points de rencontre à travers la commune avaient été définis. Au petit matin, les cyclistes et les marcheurs étaient ainsi attendus au centre médical de Viemme et aux places de Celles et de Borlez.

Le directeur de l'école, le maître d'éducation physique, des institutrices, des parents et grands-parents d'élèves ainsi que la 3e échevine Bénédicte Fraipont étaient présents afin d'encadrer les petits sportifs.

Bien sûr, tout avait été mis en place pour la sécurité de toutes et tous : des casques, des gilets de couleur fluo et une « voiture-balai » qui transportait les mallettes et fermait les cortèges. Les participants étaient tout heureux de sortir leur vélo ou de porter leurs chaussures de marche et de respirer le bon air de la campagne.

La bonne humeur était au rendez-vous : on pouvait entendre à travers tous les villages le joyeux retentissement des sonnettes annonçant le passage des enfants.

Ayant pris un grand bol d'air, les écoliers étaient en grande forme pour commencer leur journée. Que c'était chouette de ne pas prendre l'auto ! En plus, c'est mieux pour la planète ! Allez ! on remet ça l'année prochaine.











Baptême des 11 promenades cyclistes familiales de Faimes

Lors d'une journée « découverte » le dimanche 26 mai dernier, les Faimoises et les Faimois ont eu l'occasion et le plaisir de parcourir deux des 11 circuits vélo pour petits et grands accessibles sur l'entité de Faimes et les communes voisines.

Ces 11 circuits balisés au sol, par numéro et par couleur, résultent d'une synergie entre la Commune et son échevine Bénédicte Fraipont (épaulée par son mari Philippe Vandereyken), le Groupe de Recherche et d'Action des Cyclistes Quotidiens (GRACQ) et le Groupe d'Action Locale GAL Jesuishesbignon.be, qui ont comme objectif de départ de travailler sur le réseau « vélos utiles » (aller à l'école, au club de sport, au travail…). Si ce réseau nécessite d'importants travaux de sécurisation (notamment pour la traversée des nationales), le vélo-loisirs, quant à lui, évite un maximum de grands axes et ne demande pas



d'aménagement particulier, sinon le fléchage au sol. Cette synergie débouche ainsi sur 11 promenades familiales et intergénérationnelles, dont les tracés sont disponibles sur faimes.be.

Source : L'AVENIR HW Jacques Lemoine - ©EDA

Inauguration du Refuge Nature de Les Waleffes

Après avoir planté 200 arbres et arbustes sur le site d'inondations temporaires de Les Waleffes en novembre dernier lors d'un chantier participatif, le Groupe Nature de Faimes en a fait un Refuge Nature.

Au départ, il était question de zone d'immersion temporaire de Les Waleffes ou ZIT, c'est-à-dire un ouvrage visant à protéger le village d'Omal des inondations. Un filet d'eau draine les eaux pluviales du village de Les Waleffes jusqu'à ce bassin artificiel. Elles sont ensuite emmenées par une conduite souterraine vers le Geer.

Afin de conserver une zone humide permanente, d'autres travaux ont été réalisés par les services communaux. La mare a ainsi pu s'étendre sur une surface de 200 m² et constituer un milieu favorable pour la faune.

Suite aux aménagements réalisés, et afin de pouvoir communiquer avec le grand public, le Groupe Nature a choisi de renommer le site « Refuge Nature de Les Waleffes ». Cela permet de mieux cerner l'objectif de ce terrain, à savoir la protection et l'épanouissement de la biodiversité, et non plus uniquement un espace « technique » pour drainer et canaliser les eaux pluviales.

Situé au bout de la route qui mène vers Omal, le site est désormais signalé et balisé.

Le partenariat avec l'association de protection de l'environnement Natagora a débouché sur une inauguration qui a eu lieu en juin dernier et lors de laquelle les participants ont profité d'une visite guidée avec Thierry Ory, guide nature. Les visiteurs ont ainsi pu découvrir le Refuge Nature où la flore et la faune peuvent se développer en toute quiétude et où la biodiversité est protégée.

Signalons que ce projet, dont le Groupe Nature de Faimes est à l'origine, a bénéficié d'un subside BiodiverCité de la Région wallonne (4.718 €).

Nous remercions la Fondation Rurale de Wallonie qui a assuré le suivi du projet et réalisé le visuel des panneaux avec l'aide de Natagora Hesbaye médiane.

Enfin, nous remercions aussi les membres du Groupe Nature qui assurent la gestion du site, les services communaux pour le suivi du projet et la mise en œuvre ainsi que les citoyens venus lors du chantier participatif de plantation en novembre 2023.

Source : L'AVENIR HW Jacques Lemoine - ©EDA



Groupe Nature de Faimes

Ensemble, pour des villages vivants

natagora Hesbaye médiane

Entre entraînements, loisirs et distractions…

Aéromodélisme - Les Busards



Le club dispose d'un grand terrain en herbe rase situé à Les Waleffes, rue de Vieux Waleffe, en pleine campagne. Il possède un local renforcé, une terrasse couverte, un parking et une zone de préparation protégée. Les quatre pistes balisées permettent les vols quelle que soit la direction du vent. Enfin, l'extension de la piste principale permet l'évolution de modèles de plus grande taille.

www.busards.be - M. Schmitz - club@busards.be

Gymnastique



Chaque mardi, deux cours de gymnastique pour adultes sont organisés dans la salle de gymnastique de l'école de Celles, rue Adolphe Braas, 15 :

- 1er cours de 19 h à 20 h
- 2e cours de 20 h à 21 h

Mme Detiège au 0472/403 476

Mme Bonomi au 0496/939 657

Agro-golf à la Ferme de Marneffe



L'agro-golf est un sport qui se joue sur le domaine des fermes actives et ouvertes au public. Les règles du jeu sont quasi les mêmes que celles du golf classique, seuls le cadre du jeu et le matériel diffèrent. À Borlez, un parcours de 15 trous (2 h 30) vous attend parmi les verts pâturages et les vaches ! À mi-parcours, une aire de pique-nique est disponible.

jacques.demarneffe@skynet.be - 0475/582 442

Gymsana



En collaboration avec le CPAS, l'ASBL GYMSANA propose des séances d'Activités Physiques Adaptées (APA) visant à améliorer la qualité de vie des personnes sédentaires, âgées ou atteintes de maladies chroniques. Les séances variées et ludiques tiennent compte des capacités, envies et progrès de chacun.

Rendez-vous tous les mardis de 14 h à 15 h à la salle « La Forge ». Infos : cpas@faimes.be - 019/33 97 70

Football - Etoile de Faimes



Le club de football accueille les enfants dès 6 ans. Les entraînements des 6-12 ans ont lieu le mercredi et le vendredi. Les juniors s'entraînent le mardi et le jeudi.

Les matchs se déroulent pour tous le samedi, à l'exception des « scolaires », réserves et équipes premières, qui jouent le dimanche.

gilles.devallee@faimes.be - 0491/738 735

Je Cours Pour Ma Forme



Je Cours Pour Ma Forme est un programme d'initiation à la course à pied adressé à tous : jeunes, adultes ou seniors. La formation débute au niveau zéro, et les séances, placées sous l'autorité d'un entraîneur, sont adaptées à la forme de chaque participant. Objectifs du programme : santé et convivialité.
Inscription obligatoire (M. Delchambre) :
jc.delchambre@skynet.be - 0474/301 588

Sportez-vous bien à Faimes !

Judo



Pratiquer du judo vous permet d'améliorer votre force, votre souplesse et votre endurance. Le judo est aussi un excellent moyen de gérer le stress et de développer la confiance en soi.

Pour tous les judokas de 6 à 99 ans. Cours mardi et jeudi de 18 h à 19 h 30 à la salle « La Forge » à Celles.

Renseignements : M. Van Luyck au 0496/069 690

Tennis Club Le Cortil



Envie de taper dans la petite balle jaune, et ce dans un cadre bucolique et dans un club où sport rime avec amusement ? Alors, rejoignez le TC Faimes ! Vous serez surpris par la qualité des trois terrains en terre battue ainsi que par des prix très attractifs. Tout le monde est le bienvenu, quels que soient l'âge et le niveau.

Renseignements : M. Jacques au 0494/516 590
frederic.jacques@hotmail.com

Pilates



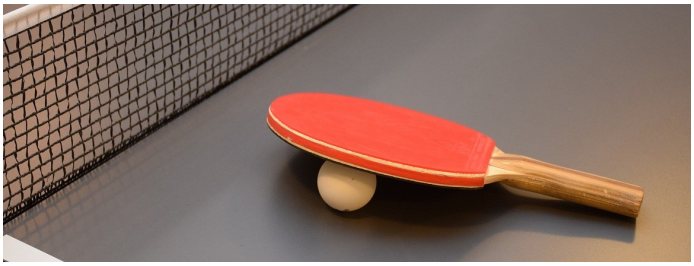
Cours collectifs - 1er cours d'initiation gratuit

Rendez-vous à la salle du « Cortil Jonet » à Borlez :

- Le mardi et le mercredi de 18 h à 19 h
- Le jeudi de 10 h à 11 h & de 11 h 10 à 12 h 10

Formule abonnement - Infos et réservations :
M. Joyce au 0497/557 883

Tennis de table



Nos deux clubs de tennis de table vous accueillent avec grand plaisir dans une ambiance conviviale et familiale, peu importe votre niveau ! Renseignements :

- Tennis de table « La Renaissance » (M. Bayard)
  henribayard@hotmail.com - 019/32 79 89
- Tennis de table - Borlez (M. Dubois)
  tof_dub@hotmail.com - 0475/278 371

Salsa



Envie d'apprendre à danser en couple ? Alma de Salsa propose des cours de danse à l'école communale de Celles, rue Adolphe Braas, 15, au tarif de 5 €/pers./h :

- Mercredi de 19 h 30 à 20 h 30 pour les débutants
- Un dimanche sur deux de 16 h à 18 h pour les intermédiaires (le 1er RV était le 08/09/24)

Infos : Mme Van den Steen au 0473/434 758

Mobilier fitness



En 2021, du mobilier de fitness a été installé dans deux de nos villages. Les appareils suivants, accessibles aux ados, adultes et seniors, sont à votre disposition :

- Un cavalier, un marcheur double et un skieur de fond sur la place Jules Joiret à Aineffe
- Un vélo chargeur, un vélo elliptique et un stepper vélo au site du Cortil Jonet à Borlez

Lutter contre la sédentarité pour une bonne santé

Regarder la télévision, utiliser un ordinateur ou une tablette, se déplacer en autobus, en voiture ou en train : nous nous adonnons couramment à des occupations en position assise ou allongée et qui nous font dépenser très peu d'énergie.

Une activité physique régulière aide bien sûr à rester en forme. Ceci dit, en dehors des activités sportives et de l'exercice physique, notons que les occupations de tous les jours offrent souvent l'occasion de bouger plus.

Sommes-nous trop assis ?

La sédentarité est une des plaies de notre mode de vie. Le manque d'activités physiques est un facteur de risque cardiovasculaire très répandu. Plus d'un Belge sur trois, tous âges confondus, a un mode de vie sédentaire.

Pour bien faire, c'est au quotidien que chaque adulte devrait bouger 30 minutes et chaque enfant (6-20 ans), une heure, grâce à de l'exercice physique modéré.

Aujourd'hui, plus de 90 % des jeunes n'atteignent pas le niveau conseillé d'activité physique. C'est inquiétant, car c'est dès le plus jeune âge qu'il faut entraîner son cœur via le sport notamment afin d'éviter des problèmes cardiovasculaires plus tard.

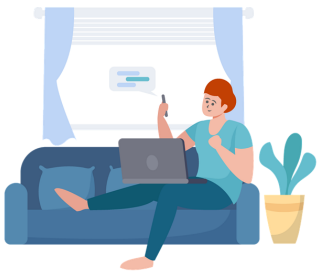
Pourquoi doit-on bouger plus ?

La principale raison est toute simple : les activités physiques et l'effort qu'elles réclament aident à se sentir mieux et contribuent à une meilleure appréciation de soi-même.

Outre cette sensation de meilleure forme physique et mentale, les activités physiques aident aussi notre corps à demeurer en bonne santé et réduisent le risque d'accident cardiaque ou cérébral. Elles ont effectivement un impact favorable sur la plupart des facteurs de risque cardiovasculaire tels que hypertension, anomalies des graisses du sang ou obésité.

Mais il y a plus encore ! Indépendamment des autres facteurs de risque, par rapport aux sujets actifs, les sédentaires ont un risque de maladie cardiovasculaire multiplié par deux, ce qui suggère un effet cardioprotecteur propre de l'effort physique.





Source : liguecardioliga.be



Comment doit-on bouger plus ?

Tous les types d'activités physiques permettent de réduire le risque cardiovasculaire. Mais avant de penser à des activités sportives ou assimilées, il faut commencer par « bouger » d'une façon générale dans toutes les circonstances : les escaliers plutôt que l'ascenseur, la marche plutôt que la voiture, les loisirs extérieurs plutôt que la télévision ou la Game Boy… Toutes ces activités font travailler votre cœur, pour son plus grand bien !

Bonne pour le cœur, la marche est l'activité physique la plus facile à mettre en pratique. Elle ne demande ni compétences particulières ni équipements spéciaux, juste de bonnes chaussures et une tenue vestimentaire confortable et adaptée. De plus, elle procure les mêmes bienfaits que des activités plus vigoureuses.

En pratique, 30 minutes de marche quotidienne à bonne allure, mais sans essoufflement, sont la meilleure recommandation pour tout le monde, y compris ceux qui ont déjà fait une alerte cardiaque (trois fois 10' sont une alternative tout aussi valable).

Si la marche ne vous « branche » pas, choisissez une autre forme d'activité que vous aimez et que vous vous sentez capable de poursuivre de façon régulière. En matière d'activités physiques, patience et persévérance sont plus utiles qu'exploits sans lendemain.

Les personnes ayant déjà présenté un problème cardiaque seront bien avisées de consulter leur médecin avant d'entreprendre une activité autre que la marche.

Quelques idées pour bouger plus :

- Se rendre au travail à pied, à vélo ou en transports en commun
- Préférer les escaliers aux ascenseurs
- Sortir se balader pendant la pause déjeuner
- Privilégier la position debout plutôt qu'assise
- Mesurer avec un bracelet ou smartphone son activité et se fixer des objectifs pour atteindre progressivement le minimum des 10.000 pas par jour

À la recherche de l'abbé Gelin[1]

— Troisième et dernière partie —

Hans J. H. Tuenter

Cet article est le troisième d'une série consacrée à l'abbé Émile Gelin et aux recherches de l'auteur pour en savoir plus sur ce remarquable fils de Celles, que l'histoire avait pratiquement oublié. Les premières parties ont été publiées dans les numéros de janvier et de mai [1].

Aperçu

Dans ce dernier volet, je parle d'un voyage fait à Marchin pour visiter la maison natale de Paul Mansion et de documents d'archives concernant les années d'études de l'abbé Gelin à Rome qui ont refait surface au début de cette année. J'aborderai ensuite les publications académiques de l'abbé Gelin, ses manuels et ses préoccupations concernant le système éducatif belge à la fin du XIX^{e} siècle.

Visite à Marchin

En août 2023, j'ai rendu visite à Jean Dupuis à Huy. Jean s'occupe du patrimoine et des archives du Collège Saint-Quirin. Marchin se trouvant à une courte distance de Huy, nous sommes partis un jour à la recherche de la maison natale de Paul Mansion (1844-1919). Mansion était un mathématicien belge renommé et un contemporain [de sept ans plus âgé] de l'abbé Gelin, avec des intérêts communs pour les mathématiques et l'état de l'enseignement des mathématiques en Belgique. Après avoir traversé un paysage rural aux routes étroites et croisé des véhicules agricoles lourdement chargés, nous sommes arrivés dans le village de Marchin et sommes allés à l'administration communale pour nous renseigner. En 2019, afin de commémorer le centenaire de la disparition de Mansion, plusieurs mathématiciens et historiens des sciences s'étaient rendus dans ce village et une plaque avait alors été placée à sa maison natale. À notre grande surprise, l'agent communal n'avait aucune idée de qui était Paul Mansion, et encore moins de l'emplacement de sa maison natale. Complètement découragés, nous avons quitté le bâtiment et sommes passés devant la bibliothèque locale sur le chemin du retour. Quelque chose m'a dit d'y entrer et de demander. Nous y avons rencontré le bibliothécaire dirigeant, Nicolas Fanuel. Nous lui avons expliqué l'objet de notre visite, et il nous a dit qu'il se souvenait de l'évènement. Il a alors disparu dans les rayons et est revenu avec un livret vieux de cinquante ans, publié par la société historique locale, contenant un article sur Paul Mansion, l'histoire de la famille et une vieille photo de sa maison natale avec un arbre majestueux sur le devant [2, p. 40]. Bien qu'aucune adresse ne soit mentionnée, M. Fanuel a pu trouver dans quel quartier la maison devait se situer. Nous sommes donc allés interroger les gens dans la rue, en leur montrant une copie de la vieille photo. Rien n'y a fait. Nous nous sommes ensuite rendus dans les magasins locaux. Ni le boulanger, ni le boucher, ni l'épicier ne savaient. Alors que nous étions prêts à abandonner, nous avons croisé un homme âgé, qui marchait lentement, courbé par le poids des années. Il a regardé la photo et a dit : « Je ne connais pas la maison, mais je reconnais l'arbre. » Grâce à ses indications claires, nous avons pu trouver la maison. Elle n'appartient plus à la famille Mansion et a été largement rénovée. Les voisins, un couple âgé, sont sortis pendant que nous prenions des photos de la plaque commémorative à l'entrée de la propriété (Fig. 1). Ils étaient heureux de partager ce qu'ils savaient de l'histoire de la maison et de ses anciens occupants. Après, nous sommes retournés sur la place de Marchin et avons pris un déjeuner au café « Chez Ruelle ». Jean a discuté avec son propriétaire. Comme M. Fanuel, celui-ci s'est souvenu d'une cérémonie qui s'était déroulée il y a quelques années. Il a même évoqué la présence dans son établissement d'un groupe de personnes étranges. Il devait s'agir de l'aréopage de savants ! Après mon retour à Toronto, M. Fanuel m'a fourni plus de détails, l'agenda et une affiche de la célébration qui s'est déroulée en novembre 2019 (Fig. 2). Il n'est pas inconcevable qu'un évènement similaire célébrant l'abbé Gelin ait lieu à Faimes (ou à Huy) dans le futur.

Les reçus de la bourse de l'abbé Gelin

Dans mon article de mai, j'ai mentionné des documents provenant des archives de la « Fondation Lambert Darchis » à Rome qui ont été mis à ma disposition par Mgr Gabriel Quicke. L'essentiel de ces documents concerne la bourse mensuelle que l'abbé Gelin recevait de la Fondation et les reçus qu'il devait signer (Fig. 3). Il est intéressant de noter qu'il a signé le premier reçu sous le nom d'*Emile Gelin*, puis *Emilio Gelin* le mois suivant[2] et qu'il a utilisé cette signature pendant près de trois ans. Il a ensuite employé par intermittence *Em. Gelin* et *E. Gelin*, avant d'opter pour cette dernière, comme le montre la Figure 4. C'est la signature que l'on retrouve dans sa correspondance académique et dans les manuels qu'il a authentifiés.

Les mathématiques belges

Pour comprendre le travail académique ainsi que la motivation de l'abbé Gelin, il est utile de connaître un peu l'état des mathématiques belges au XIX^{e} siècle. En 1839, la revue belge *Correspondance mathématique et physique*, fondée et dirigée par le savant belge et statisticien Adolphe Quetelet (1796-1874), a cessé d'exister. Avec cette disparition, il ne subsiste plus en Belgique de moyen de diffusion des mathématiques.[3] Ce vide a duré plus de trois décennies. En 1874, la *Nouvelle Correspondance Mathématique* (NCM) a été fondée par Mansion et deux autres mathématiciens de

[1] Traduction de l'original anglais [3] par Nathalie Jacob avec les conseils de l'auteur.

[2] « Quand on est à Rome, … »

[3] Les Bulletins et Mémoires de l'Académie des Sciences de Belgique étaient consacrés à la recherche originale.

renom, Eugène Catalan (1814-1894) et Joseph Neuberg (1840-1926). La NCM n'était pas conçue comme une revue académique, mais comme une revue destinée à diffuser les connaissances mathématiques existantes. Elle s'adressait directement aux établissements d'enseignement secondaire et aux cours préparatoires pour les enseignants, afin de populariser les connaissances de la géométrie et de l'algèbre modernes. Quetelet a livré des conseils, et la nouvelle revue aurait été publiée sous son patronage s'il n'était pas décédé en février 1874.

Les travaux universitaires de l'abbé Gelin

Les publications académiques de l'abbé Gelin sont nombreuses. Il a publié des articles dans la NCM et dans la revue *Mathesis* qui lui a succédé. Il a également contribué aux sections « problèmes » de ces revues, en posant et en résolvant des problèmes. Le meilleur exemple est la « Question 570 », où l'identité de Gelin-Cesàro pour les nombres de Fibonacci a été énoncée pour la première fois [4]. Concernant l'influence de Gelin sur l'état des mathématiques belges, la partie la plus significative de son travail académique est constituée par ses manuels.

Le Paradoxe du Triangle

Peu après son retour de Rome et son entrée en fonction au Collège Saint-Quirin à Huy, l'abbé Gelin s'abonne à la NCM et publie un article dans le numéro du mois d'octobre 1876 [5]. Il s'agit d'un problème qu'il a dû découvrir lors de ses études universitaires à Rome et qui développe une question que le mathématicien italien Sebastiano Purgotti (1799-1879) a posée en 1847 dans l'un de ses manuels [6].

> Est-il possible que deux triangles aient cinq des six éléments identiques sans pour autant être congruents ?

Les éléments d'un triangle sont ses trois côtés et ses trois angles. On dit que deux triangles sont congruents lorsqu'ils ont la même forme et la même taille (et que les six éléments sont identiques). Tous les manuels modernes de géométrie élémentaire (comme ceux de l'époque de Purgotti et Gelin) mentionnent des raccourcis pour prouver que deux triangles sont congruents en se basant sur des combinaisons spéciales de trois éléments correspondants qui sont égaux. Cela conduit à penser que, lorsque quatre, et certainement lorsque cinq éléments, sont égaux, les deux triangles doivent certainement être congruents. Cette intuition est fausse ! La Figure 5 est un exemple, essentiellement dû à Purgotti, avec deux triangles qui ont trois angles et deux côtés en commun, et qui ne sont pas congruents. Les triangles de ce contre-exemple ont des côtés qui forment une progression géométrique, ce que Purgotti avait déjà noté, mais qui a été précisé par l'abbé Gelin dans son article où il donne d'autres exemples et présente une occurrence surprenante du nombre d'or. L'essence de cet article se retrouve dans une revue laconique d'un périodique allemand (Fig. 6). La critique a été rédigée par Paul Mansion. L'article de Gelin n'a pas fait de vagues et a vite été oublié.

Pourquoi parler aussi longuement de la première publication de l'abbé Gelin ? Dans les années 1950, la même question a refait surface et a fait l'objet de plusieurs discussions et articles dans des revues mathématiques éducatives. La question du triangle figure aussi dans le livre *Mathematical Circus* de Martin Gardner [7, p. 61]. Aucune de ces publications ne mentionne Purgotti, pas plus que le fait que l'abbé Gelin ait été le premier à étudier la question de Purgotti. Il y aurait encore beaucoup à dire sur la question de Purgotti, mais cette histoire sera racontée ailleurs.

Les livres de textes

En 1881, l'abbé Gelin publie à titre privé le *Traité d'Arithmétique Élémentaire* [8], sans doute influencé par ses propres expériences d'enseignement au Collège Saint-Quirin et par l'absence de manuels dignes de ce nom à l'époque. Son livre reçoit d'excellentes critiques, est largement adopté et connaît dix éditions. Selon les critères d'aujourd'hui, le contenu est assez élémentaire. Pourtant, en ce temps-là, il répondait à un besoin urgent de fournir aux étudiants les connaissances techniques nécessaires à une nation industrielle et commerçante. En 1888, l'abbé Gelin publie *Éléments de Trigonométrie* [9]. Ce livre est plus académique et vise à préparer les étudiants aux examens d'entrée à l'université. Il est réédité en 1896. En complément de ses manuels, l'abbé Gelin publie plusieurs guides d'étude contenant un grand nombre de problèmes pertinents. Il était aussi un excellent vendeur. Ses manuels, en particulier les dernières éditions, comportaient une longue liste de ses publications au dos de la couverture. À des fins de marketing, il avait une brochure de 16 pages qui présentait l'ensemble de son œuvre, augmentée de commentaires élogieux. L'en-tête et les premières lignes de cette brochure sont présentés à la Figure 7. On peut voir qu'il était parfaitement conscient de ses réalisations et de la reconnaissance de ses pairs.

Le fait qu'un membre du Parlement belge ait lu un extrait d'un article d'opinion de l'abbé Gelin sur l'avenir de l'enseignement belge lors d'une séance de la Chambre en 1889 montre que son influence s'étendait bien au-delà des salles de classe.

Activités professionnelles

L'abbé Gelin a participé activement à la vie académique. Il était membre de la *Société scientifique de Bruxelles* et de l'*Association française pour l'avancement des sciences*. On connaît sa correspondance avec Mansion ainsi qu'une lettre au mathématicien français Édouard Lucas (1842-1891), célèbre pour son étude des nombres de Fibonacci. L'abbé Gelin a aussi assisté au *Congrès International des Mathématiciens* de 1900 à Paris, où le mathématicien allemand David Hilbert (1862-1943) a donné sa [désormais célèbre] conférence « Sur les problèmes futurs des mathématiques ».



Figure 1. Marchin. Plaque commémorative placée le samedi 30 novembre 2019.

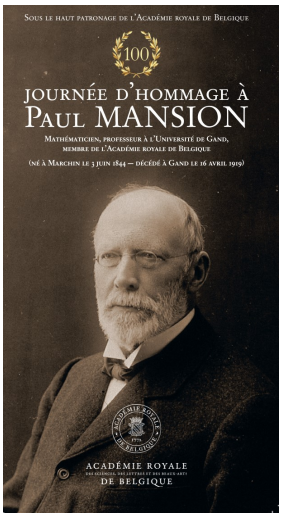


Figure 2. Célébration du centenaire de Paul Mansion.

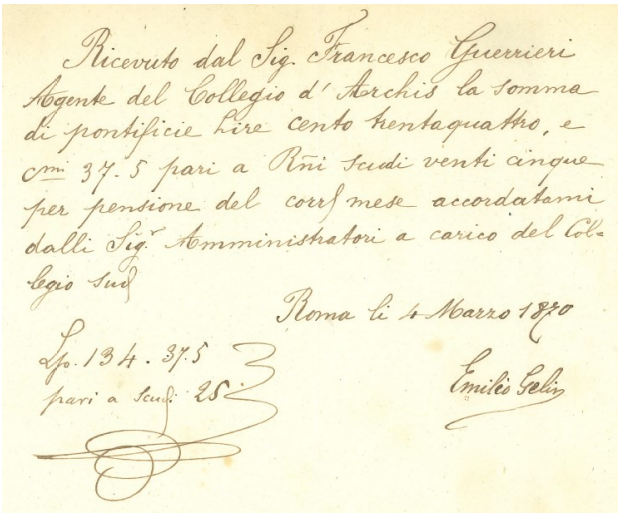


Figure 3. Reçu de la bourse de la Fondation Lambert Darchis pour le mois de mars 1870.

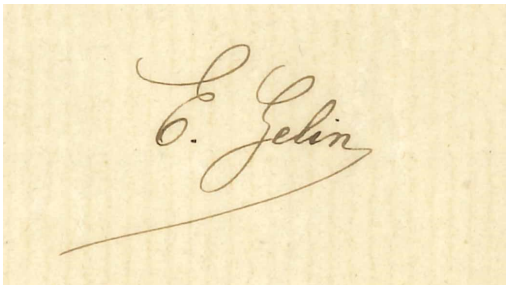


Figure 4. Signature d'Émile Gelin.

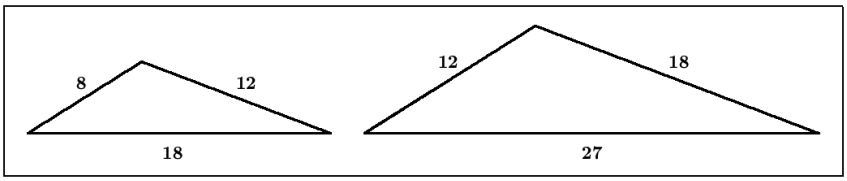
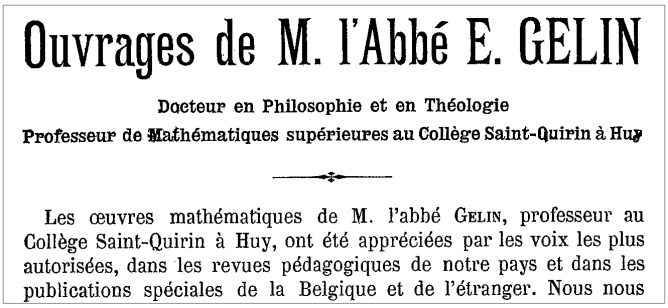


Figure 5. Deux triangles ayant deux côtés et trois angles communs qui ne sont pas congruents. Exemple minimal avec la progression géométrique 8, 12, 18, 27.

F. Gelin. Cas remarquable d'inégalité de deux triangles. N. C. M. II. 338-340.

Dreiecke, deren Seiten resp. $(a,\ aq,\ aq^2)(aq,\ aq^2,\ aq^3)$ sind, wo q, von 1 verschieden, zwischen $\frac{1}{2}(\sqrt{5}-1)$ und $\frac{1}{2}(\sqrt{5}+1)$ liegt, haben 2 gleiche Seiten und 3, cyclisch vertauschte, gleiche Winkel. Mn. (O.)

Figure 6. Compte-rendu de Paul Mansion de l'article sur le triangle de l'abbé Gelin, *Jahrbuch über die Fortschritte der Mathematik*, 1878.


Ouvrages de M. l'Abbé E. GELIN

Docteur en Philosophie et en Théologie

Professeur de Mathématiques supérieures au Collège Saint-Quirin à Huy

Les œuvres mathématiques de M. l'abbé Gelin, professeur au Collège Saint-Quirin à Huy, ont été appréciées par les voix les plus autorisées, dans les revues pédagogiques de notre pays et dans les publications spéciales de la Belgique et de l'étranger. Nous nous

Figure 7. Extrait de la brochure « Ouvrages » de l'abbé Gelin.

Remerciements

De nombreuses personnes ont contribué à mes recherches sur l'abbé Émile Gelin et à la rédaction de l'article pour le *Bulletin Communal de Faimes* (BCF), avec ses trois parties publiées dans les numéros de janvier, mai et novembre 2024. Je mentionne les mathématiciens français Michel Bataille et Hervé Le Ferrand. Ils ont été présents très tôt pour me mettre en contact avec les bonnes personnes et les bonnes institutions. Ils ont également relu et procuré des commentaires précieux sur les avant-projets. Je remercie Jean Dupuis pour son aimable invitation à lui rendre visite à Huy. Il m'a ouvert de nombreuses portes [historiques] et a été mon guide touristique privé pendant près d'une semaine. Je remercie Jérôme Christiaens de m'avoir permis de visiter le Collège Saint-Quirin (Huy) et de me faire une idée des bâtiments où l'abbé Gelin a passé la plus grande partie de sa vie. Je remercie aussi Alexandre Melin pour m'avoir remis les actes de naissance de divers membres de la famille Gelin, Francis Sondag pour avoir fouillé dans les archives de l'église Sainte-Madelberte à Celles et découvert l'histoire derrière les vitraux qui commémorent l'abbé Gelin, Nicolas Fanuel pour son aide dans la recherche de la maison natale de Paul Mansion et ses diverses recherches biographiques et généalogiques, Christian Dury pour avoir fourni la nécrologie de plusieurs prêtres du diocèse de Liège, Mgr Gabriel Quicke à Rome qui a eu la gentillesse de me livrer des scans des dossiers de bourse de l'abbé Gelin. Je remercie Louise Grisay et Maxime Étienne d'avoir relu les versions préliminaires et de m'avoir enseigné les subtilités de la grammaire française. Je tiens également à remercier le bourgmestre de Faimes, Étienne Cartuyvels, et le Collège communal de Faimes d'avoir accepté de mettre à disposition un espace dans le BCF pour raconter l'histoire de l'abbé Gelin.

Deux personnes méritent des remerciements particuliers. La première est Nathalie Jacob. Elle est non seulement la rédactrice en chef du BCF, mais elle a également traduit mes documents de travail et a découvert un grand nombre d'informations supplémentaires sur l'abbé Gelin dans les archives de Faimes. Au cours de ce projet d'un an et de ses nombreuses interactions, elle est devenue une ressource précieuse et une amie de confiance. La seconde est mon épouse, Marguerite Martindale, qui a supporté de nombreuses heures de monologues sur l'abbé Gelin, m'a fait de multiples suggestions (elle est rédactrice professionnelle) et m'a gentiment orienté dans la bonne direction.

Reconnaissance

Le fait que l'abbé Gelin ait reçu à deux reprises le PRIX JOSEPH DE KEYN[4] décerné par l'Académie royale belge des Sciences, des Lettres et des Beaux-Arts prouve que ses manuels étaient très appréciés. Ces prix ont été décernés pour les manuels susmentionnés. Chacun de ces prix s'élevait à 1000 francs. Les éditions ultérieures de ces deux ouvrages portent fièrement sur la page de garde :

Ouvrage couronné par l'Académie royale de Belgique.

L'abbé Gelin a également reçu la « Croix de Chevalier de l'Ordre de Léopold ».

Bibliothèque personnelle de l'abbé Gelin

Durant sa vie, l'abbé Gelin a accumulé une très grande collection de livres et de manuscrits historiques. Sa bibliothèque personnelle comprenait de la correspondance du début du XVII^{e} siècle, pertinente pour l'étude des œuvres du philosophe, scientifique et mathématicien français René Descartes (1596-1650) [10, p. 241]. Une lettre, datée d'avril 1628, est adressée à Henricus Reneri (1593-1639), né à Huy et devenu professeur de philosophie à l'université d'Utrecht. Reneri était un ami proche de Descartes. Nous ne savons pas comment ni pourquoi l'abbé Gelin a acquis la lettre de Reneri, mais le lien avec la ville de Huy est intrigant.

En 1915, pendant l'occupation de la Belgique, le ministre allemand de la Culture commanda une étude et un inventaire des bibliothèques belges. Dans ce rapport [11, pp. 7, 14], outre de nombreuses bibliothèques institutionnelles, les bibliothèques personnelles de deux membres du clergé sont distinguées, celles de l'abbé Polydore Daniels (Hasselt) et de l'abbé Émile Gelin (Huy), comprenant respectivement 2000 et 5000 volumes. L'extrait suivant (traduit de l'original allemand) montre que ces bibliothèques personnelles et leurs propriétaires ont dû faire impression :

> ... elles sont toute la fierté, toute la joie de leurs propriétaires, de vieux messieurs gentils et fins, qui, malgré leur âge biblique, s'enflamment encore aujourd'hui lorsqu'ils présentent leurs raretés aux visiteurs.

Après la mort de l'abbé Gelin (avril 1921), sa famille semble avoir repris sa bibliothèque et l'avoir divisée. En 2008, des parties de la bibliothèque ont été vendues aux enchères à Bruxelles. Au-delà de la triste et très malheureuse fin, ces histoires montrent que l'abbé Gelin était un érudit au sens propre du terme.

Le livre de Claes — Redux

Dans le deuxième article, j'ai mentionné qu'on m'avait offert un exemplaire d'un livre rare, édité par l'abbé Claes (1904-1991), qui contient une photo de l'abbé Gelin et une courte biographie [12]. Le nouveau venu dans ma bibliothèque porte le numéro 41 et a d'abord appartenu à l'abbé Marcel Désiron (1915-1997), qui a été élève au Collège Saint-Quirin de 1929 à 1935. Grâce à l'expertise de M. Fanuel, d'autres informations sur le père Désiron ont émergé [13, 14]. Notons, entres autres, que dans les années 1980, lorsqu'il a acheté le livre par souscription, il était curé de Belle-Maison à Marchin ! Le fait que son exemplaire du livre de Claes soit apparu dans une vente de livres à Huy s'explique maintenant étant donné qu'il s'était retiré à Saint-Léonard (Huy), où il est décédé à l'âge de quatre-vingt-un ans.

Mot de la fin

Bien que ma quête n'ait pas été aussi théâtrale que celle du professeur fictif de l'Université de Harvard, Robert Langdon, dans le roman à succès *Da Vinci Code* de Dan Brown (où les nombres de Fibonacci et le nombre d'or jouent un rôle majeur), la recherche sur l'abbé Gelin, enclenchée par son identité de Fibonacci [4], a été très intéressante et enrichissante, et m'a conduit dans des endroits que je n'aurais jamais visités autrement.

L'histoire ne s'arrête certainement pas là et j'aborderai d'autres écrits mathématiques de l'abbé Gelin, ainsi que des aspects de sa vie qui n'ont pas trouvé leur place ici, dans de futures publications.

[4] Joseph De Keyn (1797-1880), patricien et industriel belge, a légué 100.000 francs à l'État belge en 1880 pour financer le prix à perpétuité.

Références

[1] Hans J. H. Tuenter. À la recherche de l'abbé Gelin, I & II. *Bulletin communal de Faimes*, 40:11-14 and 41:11-14, 2024.

[2] Paul Grognard et Andrée Hubin. Paul Mansion, mathématicien et professeur d'Université. *Marchin Bia Vièdje*, 3:39-44, 1972-1973.

[3] Hans J. H. Tuenter. In search of Abbot Gelin. *Working document and research notes*, 2023-4.

[4] Gelin. Question 570. *Nouvelle Correspondance Mathématique*, 6(7):384, août 1880.

[5] L'abbé Gelin. Cas remarquable d'inégalité de deux triangles. *Nouvelle Correspondance Mathématique*, 2(10):338-340, Octobre 1876.

[6] Sebastiano Purgotti. *Elementi di Aritmetica, Algebra e Geometria*. Vincenzo Bartelli, Perugia, 3^{e} édition, 1847.

[7] Martin Gardner. *Mathematical Circus*. Alfred A. Knopf, New York, 1979.

[8] L'abbé E. Gelin. *Traité d'Arithmétique Élémentaire*. Publication privée, Collège Saint-Quirin, Huy, 1881.

[9] L'abbé E. Gelin. *Éléments de Trigonométrie Plane et Sphérique*. Librairie Wesmael-Charlier, Namur, Belgique, 1888.

[10] Robin Onno Buning. *Henricus Reneri (1593-1639). Descartes' Quartermaster in Aristotelian Territory*. PhD dissertation, Utrecht University, The Netherlands, 2013.

[11] Fritz Milkau. Das Kriegsschicksal der belgischen Bibliotheken. *Zentralblatt für Bibliothekswesen*, 33(1/2):1-27, 1916.

[12] Abbé Paul Claes, éditeur. *Collège St-Quirin, Huy, 1855-1980*. Éditions André Larivière, Huy, 1980.

[13] Joseph Chapelle. L'église de Belle-Maison. *Marchin Bia Vièdje*, 13:122-131, 1992-1993.

[14] Francis Duchesne, éditeur. *Le Clergé de Marchin et Vyle-Tharoul*. Édition privée, 2018.

© 2024 - Hans J. H. Tuenter - Tous droits réservés.

— Évènement exceptionnel —

L'église de Celles a reçu une relique de sa patronne, sainte Madelberte

Francis Sondag



Le dimanche 8 septembre dernier, une célébration solennelle s'est déroulée en l'église de Celles afin d'intégrer dans le patrimoine de la paroisse une relique de sa patronne, sainte Madelberte, troisième abbesse de l'abbaye de Maubeuge morte vers l'an 705. La cérémonie était présidée par l'évêque de Liège, Mgr Jean-Pierre Delville. Le Collège communal de Faimes était présent lors de cette célébration ainsi que des représentants des quatre conseils de fabrique d'église de la Commune, Borlez-Aineffe, Celles, Les Waleffes et Viemme. Le professeur Paul Bertrand, historien du Moyen Âge à l'UCLouvain, avait également été invité en tant que spécialiste de la vie de sainte Madelberte. Il a notamment rédigé un mémoire de fin d'étude sur la paroisse de Celles et publié plusieurs articles sur sainte Madelberte dans diverses revues spécialisées.

La relique reçue par la paroisse de Celles a été extraite le 19 juin dernier de la châsse contenant des ossements de sainte Madelberte conservée au Trésor de la cathédrale Saint-Paul à Liège. Il s'agit d'un os du tarse, plus précisément le calcanéum, l'os qui forme la saillie postérieure du talon. Selon la terminologie officielle, cette relique est dite de première classe, car elle correspond à un fragment du corps d'un saint ou d'une sainte (un os, un cheveu, des cendres…) ; elle est qualifiée de « *ex ossibus* », puisqu'il s'agit d'un ossement.



Ce type d'évènement, le rituel de déplacement des restes d'un saint ou d'objets saints depuis un lieu vers un autre appelé « translation », est très peu fréquent et est accompagné de la rédaction d'un acte authentique par les autorités ecclésiastiques. La dernière translation de sainte Madelberte a eu lieu en 1933 lorsqu'un fragment de vertèbre fut extrait de sa châsse pour être donné à la collégiale de Soignies qui est placée sous le patronage de saint Vincent, le père de Madelberte. Mgr Delville a d'ailleurs souligné que c'était la première fois qu'il présidait une translation depuis sa nomination en 2013.

Au cours de la cérémonie, Mgr Delville a apposé son sceau à la cire au dos du support de la relique ainsi que sur deux « authentiques », actes attestant de ce don et de l'authenticité de la relique et autorisant la paroisse à l'exposer à la vénération des fidèles. Ces documents sont conservés dans l'église, l'un dans la sacristie, l'autre dans le chœur avec la relique. Celle-ci a été placée dans un reliquaire acquis par la fabrique d'église spécialement pour l'occasion. Il a rejoint, dans une vitrine placée dans le chœur, un reliquaire propriété de la paroisse depuis la fin du XIX^{e} siècle et contenant une autre relique de Madelberte.



La célébration fut suivie par un moment de convivialité durant lequel chacun put s'approcher du reliquaire et partager le verre de l'amitié. Ce fut aussi l'occasion de passer devant deux autres vitrines que la fabrique d'église a installées récemment. Dans l'une sont présentés 14 petits reliquaires réunis par un de nos anciens curés. Dans l'autre est exposée une étole d'apparat brodée de fils d'argent et ornée d'émeraudes et de rubis datant de la première moitié du XIX^{e} siècle. Cette étole, don de la famille Rigo-Doyen de Celles, a appartenu au pape Pie IX, puis au curé d'Ars.

Photos : © faimonsnous.be

Carte du potentiel solaire en Wallonie : un outil précieux à votre disposition

La carte du potentiel solaire en Wallonie est un outil d'évaluation du potentiel photovoltaïque et thermique de votre toit.

Grâce à cet outil, développé en collaboration avec GIM (le spécialiste belge des géo-données) et Énergie Commune (association indépendante qui accompagne citoyens et collectivités vers un système d'énergie 100 % renouvelable, durable et solidaire), la Wallonie franchit une étape importante vers un avenir énergétique plus durable.

L'outil de cartographie solaire, c'est quoi ?

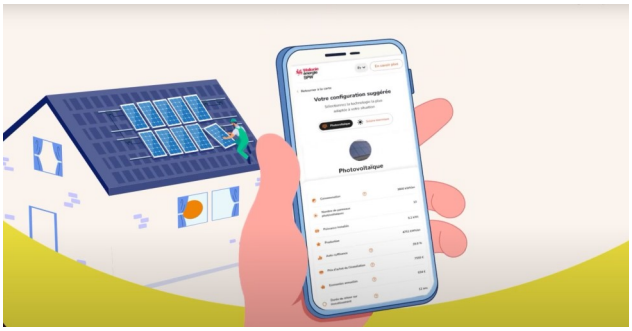
L'outil de cartographie solaire permet aux citoyens, aux professionnels de l'énergie et aux acteurs publics d'évaluer précisément le potentiel solaire des toitures.

Accessible gratuitement en ligne, cet outil utilise des données géospatiales et donne une estimation détaillée du potentiel photovoltaïque et thermique de chaque bâtiment.

Comment cela fonctionne ?

1. Entrée de l'adresse : en saisissant l'adresse de votre bâtiment, l'outil utilise un code couleur pour indiquer les zones de votre toit les mieux adaptées à l'installation solaire.
2. Tableau de bord intuitif : un tableau de bord vous permet de connaître le nombre de panneaux solaires nécessaires, leur orientation optimale ainsi que les coûts d'installation.
3. Informations complètes : vous obtiendrez aussi des données sur la production estimée d'énergie, le temps de retour sur investissement et des contacts pour trouver des installateurs certifiés.





Avantage pour tous

Cet outil est conçu pour être bénéfique à tous les types d'utilisateurs :

- **Citoyens** : propriétaires et locataires peuvent estimer le potentiel solaire de leur habitation et simuler diverses configurations pour optimiser leur consommation énergétique.
- **Secteur public** : communes, provinces, écoles, hôpitaux et autres institutions peuvent planifier et décider efficacement de leurs projets solaires.
- **Professionnels de l'énergie** : l'outil renvoie vers la liste des installateurs certifiés qui bénéficient ainsi d'une visibilité accrue, facilitant la mise en relation avec des clients potentiels.

Un moyen de contribuer à la transition énergétique

Le lancement récent de cet outil s'inscrit dans le cadre du Plan de Relance de la Wallonie et du Plan Air Climat Énergie. En facilitant l'accès aux informations essentielles sur le potentiel solaire, la carte du potentiel solaire permet de contribuer à un déploiement massif de nouvelles installations photovoltaïques sur le territoire wallon.

Pour explorer cet outil innovant et découvrir le potentiel photovoltaïque de votre toit, rendez-vous sur cartosolaire.wallonie.be.

Découvrez la carte du potentiel solaire en Wallonie et optez pour un avenir énergétique durable !

Des questions sur l'installation d'un système solaire voltaïque ?

Votre écopasseuse Mme Lefèvre vous reçoit sur RV le vendredi de 9 h à 12 h et de 13 h à 16 h.

anne-catherine.lefevre@faimes.be
0484/444 620

⇒ infos utiles sur : energie.wallonie.be

Votre administration communale devient point de collecte Bebat pour vos piles et batteries usagées.

L'unité de collecte vous attend dans le hall d'entrée.

Comment se défaire des piles et des batteries usagées qui trainent au fond des tiroirs ? Lesquelles déposer dans un point de collecte Bebat ? Suivez le guide !

Cylindriques, boutons, rectangulaires, imposantes ou perdues au fond d'un tiroir… Les piles et les batteries sont présentes partout et font partie de notre quotidien. En plus de produire de l'énergie électrique, elles ont toutes un point commun : elles sont composées de produits nocifs pour l'environnement si on ne les recycle pas !

Où déposer les piles usagées ?

Rassemblez-les à la maison et déposez-les ensuite dans un point de collecte Bebat.

Vous pouvez aussi les amener dans les recyparcs, où de nouveaux contenants y attendent désormais vos piles et batteries.

Ne jetez, en aucun cas, vos piles dans la poubelle ménagère ! Toutes les piles et les batteries contiennent des métaux précieux, mais toxiques et nocifs pour l'environnement. Les piles au lithium contiennent en plus des matières corrosives.

Risques de pollution et d'explosion dans les ordures ménagères

Les métaux lourds présents dans les piles et batteries peuvent représenter, s'ils ne sont pas recyclés, une part polluante importante de nos ordures ménagères. Certaines piles (particulièrement celles au lithium) peuvent exploser et déclencher des incendies dans les installations de traitement et de recyclage si elles sont écrasées, perforées ou exposées à l'eau. Elles représentent un réel danger dès la collecte et jusque dans les centres de tri, posant ainsi un risque pour les travailleurs. Il est donc nécessaire de les collecter séparément des ordures ménagères !

Recycler ces déchets dangereux aide également à la préservation de l'environnement et des ressources naturelles en évitant l'extraction de nouvelles matières premières. C'est ainsi un geste à la fois écoresponsable et sécure pour les ouvriers des collectes.

POINT DE COLLECTE bebat



Le saviez-vous ? Un ménage belge a en moyenne 134 piles et batteries à la maison et 31 d'entre elles sont vides ! Si vous rapportez régulièrement vos piles et batteries usagées dans un point de collecte Bebat, elles auront une nouvelle vie. Elles seront recyclées de manière écologique, après quoi elles pourront servir à la fabrication de lunettes, vélos, GSM et d'autres objets surprenants.

Alors, rapportez vos piles et batteries usagées dans un point de collecte ou au recyparc. Pas seulement les piles AAA de votre télécommande, mais aussi celles auxquelles vous ne pensez pas toujours comme la batterie rechargeable de vos écouteurs, celle de votre perceuse…

Recycler ensemble, c'est mieux pour la nature. Et c'est mieux pour nous tous.

Piles interdites dans l'unité de collecte :

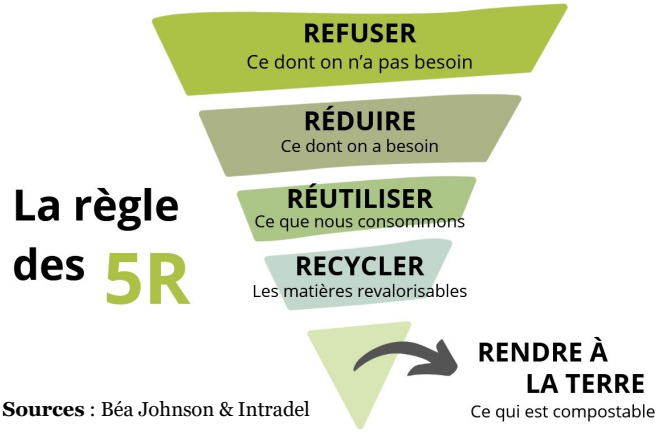
- Les piles et batteries visuellement endommagées : les piles gonflées, qui coulent, fendues, perforées et/ou sans étiquette.
- Les autres déchets tels que les cartouches d'encre, les ampoules, les lames de rasoir, les aiguilles médicales et les appareils électro.

Piles à déposer dans l'unité de collecte :

- Les piles domestiques intactes qui passent dans l'ouverture de l'unité de collecte.
- Les piles de 9 et 4,5 volts, en recouvrant, de préférence, les pôles de papier collant.

Sources : bebat.be & bep-environnement.be

Faimes, sensible au Zéro déchet – Zoom sur la règle des 5R



Sources : Béa Johnson & Intradel

Les 5 R du Zéro déchet sont un outil mnémotechnique qui résume et hiérarchise les actions prioritaires dans une démarche de zéro déchet.

Cette démarche permet non seulement de **limiter** notre production de déchets, mais aussi de **réduire** le montant de la taxe communale sur l'enlèvement et le traitement des immondices (partie proportionnelle). L'idée est d'agir au quotidien pour restreindre la création de déchets avant de penser à leur élimination.



REFUSER – En ai-je vraiment besoin ?

Le meilleur déchet est celui que l'on ne produit pas ! Il n'est pas à trier ou à recycler. En effet, la première des choses à faire quand on veut réduire les déchets, c'est de **refuser** ce dont on n'a pas besoin. Cette règle peut s'appliquer à de nombreux domaines : l'alimentation, les objets publicitaires, la mode, les attitudes lors des sorties… Refusons les produits inutiles et inappropriés, mais aussi les pratiques non durables comme suremballage, produits à usage unique, objets de mauvaise qualité… Nous pouvons également apposer un autocollant STOP PUB sur notre boîte aux lettres afin de ne pas recevoir de publicités inutiles ! Cet auto-collant est disponible gratuitement au service Population de votre maison communale.



RÉDUIRE – De quelle juste quantité ai-je besoin ?

Il existe des choses dont nous avons besoin et que nous ne pouvons pas refuser. Nous pouvons néanmoins **réduire** notre consommation, acheter uniquement ce dont nous avons besoin et opter pour des produits de meilleure qualité qui dureront plus longtemps. Prenons également l'habitude de réduire nos emballages.



RÉUTILISER (ou RÉPARER) – Quelle utilisation dans d'autres circonstances ?

Achetons des produits ou emballages conçus pour être réutilisés. Choisissons d'utiliser des produits issus de matières recyclées. Utilisons des boîtes à tartines pour le lunch, une gourde plutôt que des bouteilles en plastique… Valorisons des matériaux ou produits dont on n'a plus l'usage en les transformant : chaussettes en tawashis (éponges lavables), bougeoir avec un bocal en verre… Quand un appareil ne fonctionne plus, essayons de le faire **réparer** avant de le remplacer. Utilisons nos bocaux pour l'achat en vrac : féculents, céréales, fruits secs, thé et café, lessive et savons !



RECYCLER – Comment optimiser mon tri ?

Lorsqu'on ne peut ni refuser, ni réduire, ni réutiliser un objet, il reste l'option du recyclage. Si un objet est recyclable, **pensons au tri** et ne le jetons pas dans la poubelle tout-venant. Il pourra être recyclé et intégrer un nouveau cycle de production. Son recyclage permettra d'éviter de puiser inutilement dans les ressources naturelles de notre planète. Nous disposons de poubelles vertes pour les déchets organiques, de poubelles jaunes pour les cartons et de sacs bleus pour les PMC. Et bien sûr, n'oublions pas les recyparcs et lieux de collecte Bebat pour les piles et batteries usagées (voir p. 17).



RENDRE À LA TERRE – Vais-je pouvoir composter ?

Enfin, pour tout ce qui ne peut pas être refusé, réduit, réutilisé ou recyclé et qui est compostable, nous pouvons utiliser la dernière règle qui consiste à rendre à la terre les **matières organiques**. Il s'agit ici de composter les déchets du jardin (tontes de gazon, feuilles…), les restes alimentaires (épluchures de fruits et légumes, marc de café, coquilles d'œufs…) et les déchets de maison (fleurs fanées, papiers essuie-tout…). On obtiendra alors du compost, un formidable amendement pour notre jardin.

Jardin Zéro déchet
Les feuilles mortes, une ressource insoupçonnée

L'automne est arrivé et les tas de feuilles mortes s'amoncellent dans le jardin. Si le ramassage des feuilles et leur transport jusqu'au parc à conteneurs peuvent constituer une tâche assez chronophage, il existe des alternatives permettant de valoriser ces « déchets verts » au jardin.

Vous avez dit « déchet » ?

En milieu forestier, les feuilles qui tombent lorsqu'arrive l'automne assurent de multiples fonctions. Elles protègent le sol contre l'action directe de l'eau et le lessivage des éléments essentiels. En s'accumulant aux pieds des arbres, elles forment une couche (la litière) qui peut retenir jusqu'à 15 % de l'eau de pluie et la restituer ensuite lentement, à la manière d'une éponge. Par leur décomposition, elles viennent enrichir le sol en matière organique. Dans la nature, les feuilles mortes sont loin d'être des déchets, elles constituent même une ressource indispensable au bon fonctionnement de la forêt. Alors, comment tirer profit de toutes ces qualités au jardin ?

Observer avant de prendre un râteau

Où les feuilles sont-elles tombées ? La quantité de feuilles au sol requière-t-elle mon intervention ? Voilà deux questions primordiales à se poser avant d'empoigner son râteau.

Les feuilles tombées dans les allées et les lieux de passage, une fois mouillées, augmentent les risques de glissade. Il convient donc de les ramasser. Par contre, celles qui jonchent vos parterres et les pieds de vos arbres et arbustes, peuvent y rester, car ces feuilles-là assurent une protection et une nutrition pour votre sol, tout comme c'est le cas en forêt. Pensez cependant à secouer vos arbustes à feuilles persistantes qui se trouveraient couverts de feuilles mortes, de manière à libérer leur feuillage à la lumière.

En ce qui concerne la pelouse, il est primordial d'éviter de voir le gazon « étouffé » par une couche épaisse. Lorsque la densité n'est pas trop importante, on peut effectuer un dernier passage à la tondeuse avec les lames bien hautes (6 à 7 cm) pour récolter en même temps feuilles et restes de tontes qui feront un excellent mélange à ajouter au compost ou directement en mulch dans vos massifs. Après cette tonte, il restera sans doute quelques débris de feuillage, mais cela ne nuira pas à la croissance du gazon. Bien au contraire, ces matières organiques nourriront l'herbe en s'incorporant au sol durant l'hiver. Si les feuilles sont très nombreuses, il est alors conseillé de les ramasser, car elles empêcheront la croissance de la pelouse en bloquant les rayons du soleil.



Que faire de mon tas de feuilles ?

Plusieurs possibilités s'offrent à vous :

- **Un compost en lasagne**

Lorsque vous avez rassemblé plus ou moins 1 m³ de feuilles, utilisez-les pour réaliser un compost en alternant des couches de 20 à 30 cm de feuilles avec des couches de 5 cm de matières organiques riches en azote comme compost mûr, restes de tonte ou déchets organiques de cuisine, à la manière d'une lasagne. Remuez ou retournez le tas tous les deux à trois mois et arrosez si le compost devient sec. Vous obtiendrez un bon terreau après un à deux ans de maturation à utiliser pour vos semis, boutures ou semis en pleine terre (¼ de terreau pour ¾ de terre).

- **Du mulch pour les parterres**

Les feuilles mortes peuvent être disposées pour protéger le sol dans vos massifs et aux pieds de vos arbres et arbustes afin de garantir une protection contre le gel, assurer une humidité suffisante au printemps et nourrir le sol.

- **Un abri pour la biodiversité**

Les feuilles mortes offrent une protection à de nombreux animaux auxiliaires des jardins durant l'hiver comme les hérissons, les coccinelles, les perce-oreilles, les carabes et bien d'autres. Dans un coin isolé du jardin, on peut tout simplement laisser un tas de feuilles mortes à leur disposition.

Source : adalia.be

Été solidaire, Faimes une nouvelle fois partenaire

Visant à sensibiliser les jeunes à la solidarité, l'opération « Été solidaire » leur permet de réaliser des travaux d'utilité publique et de rendre des services à la population, pendant les vacances d'été, en étant engagés par les communes contre rétribution.

Les objectifs sont multiples :

- Inciter les jeunes à améliorer, embellir et valoriser leur quartier et leur environnement, sur le territoire de la commune ;
- Promouvoir ou renforcer leur solidarité vis-à-vis des personnes défavorisées ou en difficulté et favoriser les liens intergénérationnels ;
- Permettre aux jeunes d'effectuer ou de découvrir un travail valorisant.

Depuis plusieurs années maintenant, la Commune de Faimes et le CPAS ont à cœur de participer à cette généreuse opération et engagent donc des jeunes gens pendant les mois de juillet et d'août.

Au programme de l'été dernier :

- Sous la supervision de Julien, Zoé a fait bénéficier les usagers du service de dépannage de ses connaissances et de son expérience dans le domaine de l'entretien des espaces verts ;
- Ana et Yaël, encadrées par Tiziana, ont joué aux tornades blanches en réaménageant de fond en comble le magasin de seconde main « Fais-moi revivre » afin de le rendre encore plus accueillant ;
- Djulia et Oriana ont secondé Lili, Francesca et Shirley en mettant toute leur énergie dans le grand nettoyage d'été des classes de l'école de Celles. Elles se sont aussi chargées de la distribution de toutes-boîtes ;
- Ana, Djulia, Oriana, Vincent, Yaël et Zoé ont appris les gestes du maraîcher aux jardins du Chevalier. Par tous les temps, aidés de Régine et Déborah, ils ont semé, repiqué, biné, désherbé, arrosé et récolté de délicieux légumes cultivés naturellement.











Croisière à Dinant et visite des Jardins d'Annevoie

En mars dernier, l'invitation lancée aux seniors de Faimes pour la participation à une excursion a rencontré un beau succès. C'est ainsi que le 16 avril, les 56 heureux participants, accompagnés de l'échevine Bénédicte Fraipont, ont pris le car pour Dinant dès 8 heures du matin. Arrivés à destination, ils ont embarqué sur un bateau pour une croisière sur la Meuse, qui a duré deux heures et qui leur a permis d'admirer le château d'Anseremme et celui de Freÿr, les rochers d'escalade, le côté sauvage des berges, de jolies maisons…

Après avoir dîné à Dinant, nos aînés se sont mis en route pour les Jardins d'Annevoie.

Lors de la visite de ces jardins, ils ont pu découvrir le château (en photo ci-dessous), les fontaines ou encore les parterres de fleurs, et même croiser des animaux tels que des canards, des cygnes, des chèvres…

En fin d'après-midi, avant de rentrer à Faimes, la petite brasserie a servi aux voyageurs d'un jour un « apéro du soir » aux uns et un petit goûter aux autres.

Malgré une météo assez maussade et la pluie qui s'est invitée de temps en temps, cette sortie a été pour les seniors un agréable et chaleureux moment de découvertes et de rencontres.

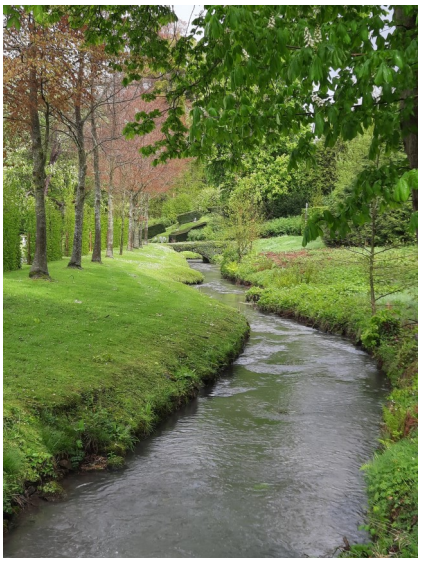
















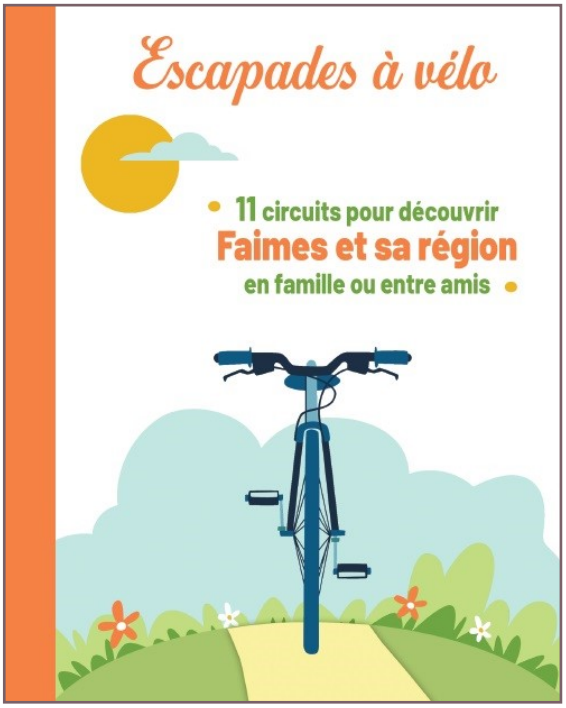
Le mot de l'Agence de Développement Local

Retrouvez, ci-dessous, quelques-unes des actualités de votre ADL Berloz-Donceel-Faimes-Geer. Pour ne rien manquer, nous vous donnons rendez-vous sur notre site internet ainsi que sur notre page Facebook.

Nous sommes également à votre disposition pour toute demande ou suggestion. N'hésitez pas à nous contacter !

Florence et Emilie

« Escapades à vélo » : 11 circuits pour découvrir Faimes et sa région



Nous sommes ravies de vous présenter la nouvelle brochure **« Escapades à vélo »**, fruit d'une collaboration entre l'ADL et la Commune de Faimes. Elle vous propose 11 circuits, réalisés avec attention par un passionné de vélo, et vous invite à explorer les magnifiques paysages de la Hesbaye.

Que vous soyez sportif ou en balade en famille, chaque parcours vous fait découvrir une nature authentique, entre chemins de remembrement et routes pittoresques. Grâce aux conseils pratiques, vous profiterez d'une escapade agréable et sécurisée. Retrouvez également, à la fin de la brochure, la carte du Réseau Vélo points-nœuds, qui vous permet de créer vos propres circuits selon vos envies !

Une belle occasion de plonger au cœur de Faimes et ses environs et de vivre une expérience unique sur deux roues !

La brochure est disponible à l'Administration communale de Faimes ainsi qu'à l'ADL. Retrouvez-la également en téléchargement sur le site de l'ADL.

Découverte du métier d'agriculteur



Dans le cadre des actions futures de l'ADL, les agents souhaitent développer un projet de sensibilisation au monde de l'agriculture et ses réalités.

L'objectif : offrir une meilleure visibilité au secteur, mettre en valeur le métier, mais aussi faire connaître les enjeux de l'agriculture, les contraintes au quotidien et l'importance de la préservation des exploitations.

Vous êtes agriculteur et vous souhaitez participer à ce projet ? Contactez-nous !

L'ADL, c'est quoi ?



Infos utiles et prochains rendez-vous

Le Plan d'Actions Énergie/Climat

Les économies d'énergie, la lutte contre les inondations, les énergies renouvelables, la mobilité douce sont des sujets qui vous intéressent ?

Vous avez envie de participer à des projets porteurs de sens dans votre commune ?

Alors, rejoignez notre comité de citoyens pour le climat ! Vous aurez l'opportunité de partager des idées d'actions à mettre en œuvre à Faimes afin de préserver notre belle planète.



Contactez Mme Faraci :
019/33 98 65 - sophie.faraci@faimes.be

Photos d'identité gratuites

Lors de la demande d'une carte d'identité ou d'un passeport, il est souvent compliqué de se procurer des photos d'identité… et de les réussir. Les normes à respecter sont effectivement assez strictes. Pour plus de facilité, sachez que :

- Pour les cartes d'identité et les passeports, les photos peuvent être réalisées **gratuitement** en nos bureaux. Toutefois, lorsqu'il s'agit d'enfants de moins de 6 ans, il est indispensable de vous munir d'une photo faite auprès d'un photographe professionnel ;
- Pour les permis de conduire, veuillez vous munir d'une photo au format d'une carte d'identité. Nous vous informons par ailleurs que l'administration communale dispose d'un photomaton. Le prix est de 6 €. Merci de prévoir la somme en liquide. L'appareil accepte les pièces de 0,50 €, 1 € et 2 €, de même que les billets de 5 € et 10 €.



Contact :
019/33 98 50
population@faimes.be

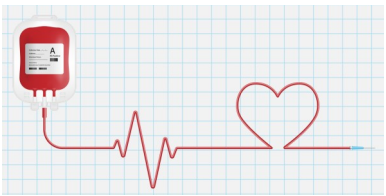
Chats errants : appel à bénévoles

L'ASBL **Chats sans domicile** (en partenariat avec Faimes) fait appel à des bénévoles motivés afin de **trapper des chats**. Le trappage consiste à installer des cages pour y « capturer » des chats errants, et ce dans le but de les **stériliser**. Si vous souhaitez aider, vous pouvez **contacter Mme Kuppens** :

019/33 98 68 - claudine.kuppens@faimes.be

Chats sans Domicile Asbl

La Croix Rouge — Don de sang



le mercredi 11 décembre 2024
de 17 h à 20 h
Salle « **La Forge** » à Celles, rue A. Warnotte

Extrascolaire : prochains stages

Stage des vacances d'hiver :

- du 30 décembre au 03 janvier : Au restaurant

Stages des congés de détente :

- du 24 au 28 février : le stage est organisé par l'ASBL SOHAG
- du 03 au 07 mars : Un jour, un métier

Renseignements et inscriptions :

⇒ Mme Seiller : 019/33 98 54
angelique.seiller@faimes.be

⇒ Administration communale : 019/33 98 50
commune@faimes.be

⇒ Mme Fraipont : benedicte.fraipont@faimes.be



— Le Collège communal —



Étienne CARTUYVELS
— Bourgmestre —
cartuyv@outlook.com
0475/898 289



François THONON
— Président du CPAS —
francois.thonon@faimes.be
0478/428 007



Jean-Marc DELCHAMBRE
— 1er Echevin —
jm.delchambre@faimes.be
0474/301 588



Maxime ÉTIENNE
— 2e Echevin —
maxime.etienne.1991@gmail.com
0495/322 325



Bénédicte FRAIPONT
— 3e Echevine —
benedicte.fraipont@faimes.be
0479/822 367

— Les Conseillers communaux —



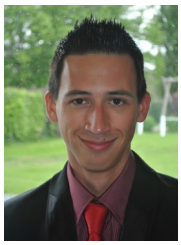
Marie-Léonie COLPIN
marieleonie.colpin@skynet.be
0479/761 620



Patrice DECELLE
patrice.decelle@faimes.be
0494/905 800



Gilles DEVALLÉE
gilles.devallee@faimes.be
0491/738 735



Jason ERNOUX
jason.ernoux@faimes.be
0460/940 519 - 0492/184 270



Herbert HANSEN
herbert.hansen@faimes.be
0477/575 961



Pierre MATAGNE
pierre.matagne@faimes.be
0478/993 531



Virginie OGER
virginie.oger@faimes.be
0479/500 894



Viviane SBRASCINI
viviane.sbrascini@faimes.be
0475/302 566



Caroline VAN KERREBROECK
caroline.vankerrebroeck@faimes.be
0479/322 042