URGENCES

Pharmacie de garde Appeler Résogardes au 3237,

Médecin de garde

Appeler Médigardes, tél. 0820 33 20 20 pour les habitants de Moselle et le 03 69 55 33 33 pour les habitants d'Alsace, de 20 h à

Urgences médicales

SMUR: tél. 15.

Police

2, rue Robert-Schuman (tél. 03 87 03 21 63). Police secours: 17.

Gendarmerie

Rue du Lieutenant-Bildstein (tél. 03 87 03 10 72).

Sapeurs-pompiers Composez le 18.

CIO: de 8 h 30 à 12 h et de 13 h 30 à 17 h, 7 rue du Château d'Eau (tél. 03 87 23 74 33).

(tél. 03 87 07 05 20).

Maison de l'emploi : 11 rue Erckmann-Chatrian, de 8 h 30 à 12 h et de 13 h 30 à 17 h

Cyber-base emploi : 11 rue Erckmann-Chatrian, de 9 h 30

à 12 h et de 13 h à 16 h 30

(tél. 03 87 07 05 21).

Centre socioculturel: quartier

Malleray de 8 h 30 à 12 h et de 14 h à 18 h (tél. 03 87 23 67 94).

Croix-Rouge française Sarrebourg: tél. 03 87 23 71 47.
Centre médico-social: Villa

CLIC: assistance à la personne âgée (tél. 03 87 03 58 09).

Dépistage du SIDA : tél.

03 87 23 24 45. **AAPHA**: de 9 h à 12h et de

Soins aux personnes âgées :

Secours aux futures mères :

Alcooliques anonymes: tél.

03 87 25 48 45.

Groupes Familiaux Al-Anon:
Aide à l'entourage du malade

alcoolique, tél. 06 01 93 01 54 (7j/7 —

Info-jeunes: de 14 h à 18 h

(tél. 08 00 49 03 35). **Réseau de Santé GPS** (Géron-

tologique du Pays de Sarre-bourg) : soutien de la per-

sonne âgée à domicile par

Halte-garderie: de 7 h 45 à

18 h 15, 22 avenue Fayolle (tél. 03 87 23 71 54).

l'évaluation gériatrique et la coordination du parcours des soins (tél. 03 87 25 36 63).

Weyerstein (tél. 03 87 03 09 11).

03 87 03 38 10)

Mme Laurent (tél 03 87 03 68 16).

SOS Amitiés : tél. 03 87 63 63 63.

06 10 67 34 83

Croix bleue : tél.

Pratique

Social

NUMÉROS

Services Dépannage électricité : tél. **Dépannage gaz :** tél. 08 10 43 30 57.

Taxis place de la Gare Borne d'appel : tél. 03 87 03 58 00. Capelli : tél. 06 70 93 34 79.

Duquenoy : tél. 06 85 42 73 65. **Phoenix** (24h/24) : tél. 06 15 17 82 85. **Rebel:** tél. 06 08 27 05 03. **Thomas:** tél. 06 07 57 59 05.

T.W.M.: 06 82 47 44 76. Wenger: tél. 06 07 43 43 33. Administrations

Mairie: de 8 h à 12 h et de 13 h 30 à 18 h, 1 avenue Général-de-Gaulle (tél. 03 87 03 05 06).

Sous-Préfecture : ouverture au public de 8 h 30 à 12 h et de 13 h à 17 h au 8 rue Robert Schumann. Service des immatriculations de 9 h à 12 h et de 13 h à 16 h. Accueil des étrangers de 9 h à 11 h. Accueil téléphonique au 03 87 25 74 40 (standard) de 9 h à 12 h pour les ques-tions concernant les titres ou le 3939 toute la journée pour les renseignements des

pièces à fournir pour la constitution de dossiers. CPAM: 13 avenue du Généralde-Gaulle, de 8 h à 12 h et de 13 h à 17 h (tél. 36 46). CRAV : 8-10 rue de la Marne de 13 h 30 à 16 h 30 (tél. 39

Pôle emploi : 21 rue Erckmann-Chatrian (composez le 3949). Ouverts au public de

PAIO: de 8 h 30 à 12 h et de 13 h 30 à 17 h, 11 rue Erckmann-Chatrian (maison de l'emploi) (tél. 03 87 23 63 36). Tremplin Bleu: de 8 h 30 à 12 h et de 13 h 30 à 17 h, 11

rue de la Poste (tél. 03 87 03 48 44).

■VIE SCOLAIRE

Super Mario roule écolo!

Super Mario était la star des portes ouvertes au lycée Labroise, samedi. Ce professeur de mécanique atypique a dévoilé deux karts électriques construits avec les élèves. L'occasion de parler énergie propre.

I ne manquait plus que les peaux de bananes pour s'y croire! Super Mario a été la star des portes ouvertes du lycée Labroise, samedi matin. Pour cause, les élèves en mécanique auto ont présenté deux karts entièrement électriques... de vraies innovations. « Nous travaillons chaque année sur des karts différents, explique Emmanuel "Super Mario" Walker, professeur dans l'établissement sarrebourgeois. L'an dernier, nous avions mis au point des karts thermiques, cette année c'est l'électrique. Le défi est motivant pour les élèves. La construction des karts mobilise toutes les connaissances vues en cours : réglage des embrayages, boîtes de vitesse, transmission etc. »

Les deux karts ont été présentés au public sur la piste du Labroise, spécialement dédiée aux innovations des mécanos. « Chaque kart est équipé de quatre batteries de 12 volts, détaille Benoit, un élève de seconde. Les engins envoient 48 volts de puissance, soit l'équivalent de 7 CV moteur thermique. » Réglés aux oignons, les karts ont filé comme des bolides.

De quoi satisfaire le proviseur adjoint du Labroise. « Nous sommes fiers des karts conçus, lance François Ginoux. Le savoir-faire des élèves valorise les sections industrielles, trop souvent méprisées. À tort car en mécanique, le taux d'emplois grimpe à 90 %! »

L'électricité, pas encore la Panacée

Héros du jour, Super Mario Walker voit dans les karts un travail « dans la continuité. Nous sommes passés de la construction thermique à l'électrique et l'an prochain, nous élaborerons un moteur hybride. » L'occasion de rentrer dans le débat de la transition énergétique. « Selon les scienti-



Les moteurs, Super Mario Walker connaît. Il refile des tuyaux à ses élèves en mécanique, au lycée Labroise de Sarrebourg.

leur innovation.

En piste les "méca"

Les sections mécaniques du lycée Labroise ont désormais

une piste de karting. Idéale pour tester leur innovation!

Construite dans l'ancien hangar des sections outillages,

stoppées en 2010, la piste indoor fleure bon la compétition...

« certains matins, les élèves ont le droit à un petit tour de

piste avant de se lancer dans les moteurs, sourit le proviseur

François Ginoux se réjouit de la reconversion du hangar.

« Nous ne voulions pas avoir ce grand espace vide. Les friches

industrielles, ce n'est bon pour personne. » Sur le côté de la

piste, un stand type formule I permet aux élèves de régler

Les "méca" ont même reçu un joli cadeau de leur homolo-

gue de la section menuiserie : un balcon qui surplombe la

piste, et qui peut accueillir une vingtaine de personnes. « Ce

balcon est une structure amovible, explique François Ginoux.

Il est esthétique et pratique. Une autre réussite dont nous

sommes fiers! » Le tout inspire une solidité irréprochable.

adjoint. Ça les motive et surtout, ça les réveille!

Bref, nos jeunes professionnels ont du talent.

pétrole dans 80 ans, relate Super Mario. Il faut trouver une alternative dès maintenant. »

La voiture électrique est souvent citée comme moyen de transport le plus écologique. « Pour le moment l'affirmation n'est pas juste, corrige Emmanuel Walker. Car il faut prendre en compte la production massive d'électricité requise pour les moteurs. On retombe sur la question d'une autre pollution : le nucléaire (75 % de la production d'électricité en France,

NDLR). » En somme, pour le professeur de mécanique, on pourra affirmer que les moteurs électriques sont propres à partir du moment où « les énergies solaires, éoliennes ou autres seront rentables. En attendant, à part

fiques, il n'y aura plus de la traction humaine ou animale, rien n'est purement "écologique"! » Toujours est-il que l'électricité réserve de belles surprises. D'un point de vue purement mécanique, les karts du Labroise affichent une puissance incroyable. « On a beaucoup plus de reprise sur les karts électriques que sur les thermiques, estime un élève. Même si sur la distance, le kart

électrique se fait manger... » La direction du lycée Labroise souhaite désormais établir des partenariats karting avec d'autres lycées professionnels, comme celui de Marly. Qui élaborera le kart le plus rapide et le moins cher? Et surtout, y a-t-il un Luigi capable de piloter comme un pro en face...

Hubert GAMELON.

au lycée labroise

C'est le prix de construction d'un kart électrique à l'unité, par les élèves du lycée Labroise. La région participe pour 3 000 €, les élèves doivent se

débrouiller pour trouver des pièces à moindre prix. Le recyclage, c'est déjà de l'écologie!

Batteries gonflées à bloc

Rouler électrique ne suffit pas pour démontrer l'utilité d'un véhicule. Encore faut-il qu'il trouve une application pratique. Les temps de charge des karts du Labroise ont donc été réduits au plus court : 20 minutes pour quatre batteries de 12 volts. L'autonomie n'est pas beaucoup plus longue: un peu plus de 20 minutes à plein régime, suffisante pour démontrer à échelle réduite l'équivalence de dépenses énergétiques.

Les constructeurs qui se sont lancés dans la voiture électrique sont confrontés au même défi. Ainsi Renault, avec sa Zoe, propose 150 km d'autonomie pour une recharge d'environ sept heures à la maison.

Vente de carpes et truites portions

JEUDI SAINT 28 mars

Pisciculture L'HUILLIER à Gélucourt

De 8 h à 12 h et de 13 h 30 à 18 h





CRAQUEZ POUR LES 10 JOURS À **CROQUER!***

ROUGEGORGE LINGERIE ZAC Les Terrasses de la Sarre 57400 SARREBOURG Tél. 03 87 23 48 50



RougeGorge

www.rougegorge.com

* Offre valable du 20 au 31 mars sur articles signalés, dans la limite des stocks disponibles, hors promotions en cours.