

PEOPLE



PHOTO: JOEL SCHWEIZER

TEU **Roman Christ**, 43, hat als Mitglied des Vingelz-Leist-Vorstands ein besonderes Projekt eronnen und gemeinsam mit anderen Leist-Mitgliedern realisiert: Heuer wird der Strom, der für die Beleuchtung des Vingelzer Weihnachtsbaums an der Tessenbergstrasse aufgewendet werden muss, durch die Quartierbewohner auf zwei Fahrrädern «erstrampelt». «Die Fahrräder sind auf zwei Generatorrollen montiert, welche die erzeugte Leistung direkt in eine hocheffiziente Lithium-Eisenphosphat-Batterie leiten», so der Energiespeicherfachmann und dreifache Vater. «Damit der Baum am 1. Advent überhaupt leuchten konnte, strampelte die Schule Vingelz bereits vergangene Woche eifrig Wattstunden in die Batterie. Die maximalen 2,4 Kilo-Wattstunden der Batterie reichen für rund 40 Stunden Beleuchtung oder knapp über den 2. Advent hinaus. Die Quartierbewohner werden also gefordert sein.» Neben der Sensibilisierung für Energie, deren Erzeugung, Verwendung und das Sparpotential soll die Aktion die Quartierbewohner während der Adventszeit auch näher zusammenbringen. MM

TEU **Roman Christ**, 43 ans, membre du comité directeur de la guilde de Vigneules, a imaginé un projet particulier et l'a réalisé avec d'autres membres: cette année, l'électricité nécessaire à l'éclairage du sapin de Noël de la rue de la Montagne de Diesse sera «pédalée» par les habitants du quartier sur deux vélos. «Les vélos sont montés sur deux rouleaux générateurs qui conduisent la puissance produite directement dans une batterie lithium-phosphate de fer très efficace», explique le spécialiste en stockage d'énergie et père de trois enfants. «Pour que le sapin puisse briller le premier dimanche de l'Avent, l'école de Vigneules a déjà pédalé avec ardeur la semaine dernière pour alimenter la batterie en watts-heure. Les 2,4 kilowattheures maximum de la batterie suffisent pour environ 40 heures d'éclairage ou juste au-delà du deuxième dimanche de l'Avent. Les habitants du quartier seront donc mis à contribution.» Outre la sensibilisation à l'énergie, à sa production, à son utilisation et au potentiel d'économie, l'action vise également à rapprocher les habitants du quartier pendant la période de l'Avent. MM