

174	UTBM service communication	L'Est Républicain	29 Mai 2012
		Delle et sa région	Fusées hydrauliques - école Petit Prince - développement durable

Grandvillars

Les écoliers de Petit Prince dans la lune

Dans le cadre du développement durable, des écoliers de Petit Prince et deux étudiants de l'UTBM de Sevensans fabriquent des fusées hydrauliques. Des étoiles plein les yeux. Après trois séances, les engins seront envoyés jeudi prochain dans le ciel au-dessus de la cour de récréation. Des fusées silencieuses qui retomberont avec leurs parachutes... Si ça marche. Mais tous y croient !

Installés dans leur salle de classe, les élèves de Mademoiselle Gonsalves ont assemblé leurs engins à l'aide de bouteilles plastiques.

Une convention existe en-

tre les établissements supérieurs et le primaire. Celine Zaepffel et Nicolas Idelon, sous le regard de leur professeur Mme Nicostil, ont animé ce cours très spécial. Pour ces étudiants, l'opportunité est intéressante, d'autant plus qu'ils sont en dernière année d'étude. Ils ont déjà la fibre pédagogique. À l'aide d'une vidéo, les enfants ont vite compris la réalisation de l'engin. Le construire a pris un peu plus de temps.

Une fois la fusée scotchée et collée, ailerons compris, elle sera injectée d'eau puis envoyée dans le ciel avec une pression d'air. Alors à jeudi !



■ Nicolas Idelon en cours de fusée.