

## Animations – Toussaint 2018

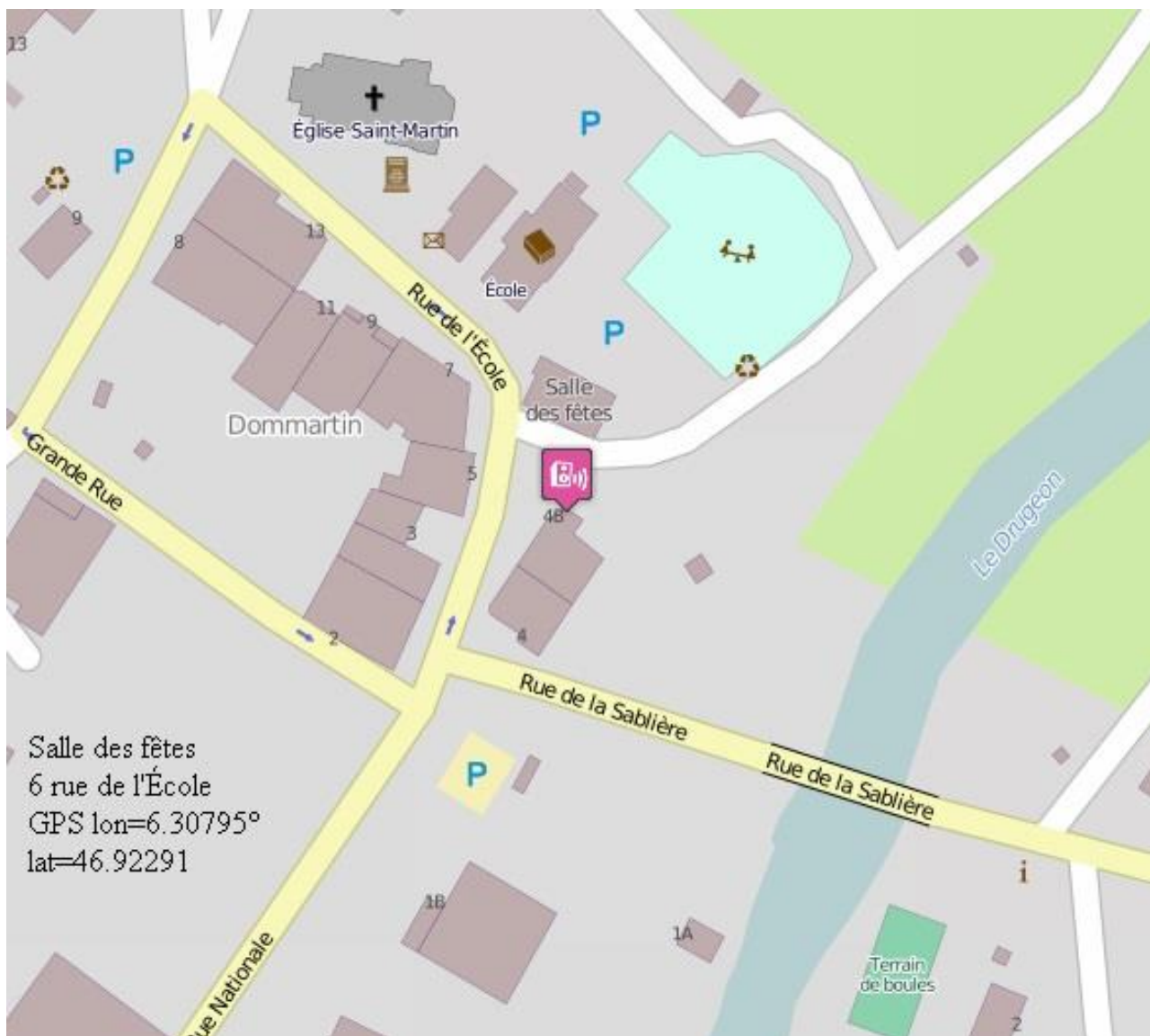
### *Fabrication d'une fusée à réacteur* *13 ans et +*

- Organisateur : Michel SEGUIN
- Date : Les 30 et 31 octobre de 10h à 16h.
- Lieu : Mairie de Dommartin
- A prévoir : Chaussures et vêtements de terrain
- Encadrement : Miche SEGUIN
- Objectifs pédagogiques :  
Fabriquer une fusée à réacteur capable de dépasser les 30 km/h à plus de 300 m d'altitude.  
Acquisition des techniques de construction : travail du carton, de bois, collage, réalisation de plans.  
Démarche expérimental incluant diverses phases pratiques (contact, découverte, expérimentation et projet).  
Approche des notions de physiques et d'électricité (allumage) et de géométrie (mesure d'altitude).  
Travail en équipe.  
Notions de sécurité et de réglementation face aux risques.
- Organisation :  
A base de matériaux légers et simples, les fusées sont entièrement pensées, dessinées et réalisées par les jeunes que Monsieur Seguin encadre conformément aux principes de sécurité défendus par le CNES. Mesure, découpage, assemblage, ponçage, chaque étape est effectuée avec minutie pour que la fusée soit la plus équilibrée possible. La touche finale : la fixation du parachute qui ralentira la chute de l'engin afin qu'il soit réutilisable

Note à l'attention des parents :

**Vous êtes priés de signaler l'absence de votre enfant le plus rapidement possible : 03.81.38.82.46**  
Dans l'intérêt de l'enfant et du groupe toute inscription s'entend  
pour l'intégralité de l'activité durant toute la durée du stage

# Accès à la mairie de Dommartin



Contributeur : Open Street Map

## Note à l'attention des parents :

**Vous êtes priés de signaler l'absence de votre enfant le plus rapidement possible : 03.81.38.82.46**

Dans l'intérêt de l'enfant et du groupe toute inscription s'entend  
pour l'intégralité de l'activité durant toute la durée du stage

***Note à l'attention des parents :***  
**Vous êtes priés de signaler l'absence de votre enfant le plus rapidement possible : 03.81.38.82.46**  
Dans l'intérêt de l'enfant et du groupe toute inscription s'entend  
pour **l'intégralité de l'activité** durant toute la durée du stage