

**Projet :**

# "Villa Kunterbunt"

## **Un petit atelier de conférences réalisé en matériaux recyclés et durable à Hesperange**

La Villa Kunterbunt sera une bâtisse recyclée, qui sera construite sur le "Beach" dans la commune de Hesperange en 2015.

### **Objectif :**

L'objectif du projet de la Villa Kunterbunt est de créer un bâtiment d'information et de sensibilisation au sujet du changement climatique. Ainsi son utilisation est destinée aux personnes engageant des débats citoyen, enseignements pédagogiques et projets éducatifs sur les thèmes de la réduction des déchets, de la réutilisation des matériaux et de l'utilisation des énergies renouvelables.

### **Calendrier :**

1<sup>ère</sup> phase :

Novembre 2014 – mars 2015 : Collaboration avec le lycée Josy Barthel à Mamer et le lycée classique à Diekirch:

réalisation d'esquisses de la Villa Kunterbunt,

Mai 2015: remise du Concours et Jury de KlimaWelt : Sélection du projet à construire

2<sup>ème</sup> phase : Avril 2015 – juillet 2015 : Collaboration avec le lycée Josy Barthel à Mamer: plans d'exécution, étude de stabilité, plans techniques,

Septembre 2015 – octobre 2015: rédactions de cahiers de charges et métrés, évaluation des besoins en énergies (renouvelable),

3<sup>ème</sup> phase : septembre – octobre 2015: demandes d'autorisations diverses

4<sup>ème</sup> phase : novembre – décembre 2015 : appels d'offres, analyses des offres, adjudications

5<sup>ème</sup> phase : janvier – juin 2016 : construction

### **Acteurs :**

Ce projet est un projet collectif, intégrant différents acteurs comme, la commune de Hesperange, les lycées, le SNJ, les bénévoles, les chômeurs, les firmes de constructions, les centres/firmes de recyclage. Le projet est encadré par l'association KlimaWelt, l'appui est donné par les membres du comité exerçant des professions dans ce domaine.

### **Evaluation et Résultats recherchés :**

- sensibiliser le grand public sur la nécessité de la réduction des déchets en amont de la consommation
- organiser des conférences sur la thématique du développement durable
- développer des partenariats avec les écoles, universités et autres institutions
- financer ce projet sur les plans logistique et construction par les instances

communales, les entreprises partenaires participant au projet, des sponsors tiers

- présenter un bilan carbone de l'opération

### **Stratégie marketing :**

Ce projet sera accompagné en permanence par un blog (site internet) montrant les avancements du projet, des photos, plans, une livecam et l'ensemble des acteurs participant activement à l'élaboration de ce projet. Ce projet sera présenté régulièrement via le magazine officiel de la commune « Le Buet » de Hesperange. Est envisagé une présentation dans les écoles de la commune.

### **Collaborateurs actuels:**

Administration Communale de Hesperange : mise à disposition du terrain  
Lycée Josy Barthel et Lycée Classique de Diekirch: conception et étude du projet  
Asbl KlimaWelt: développement et réalisation du projet Villa Kunterbunt.

### **Localisation du projet :**

Dimension de la Villa Kunterbunt : +/- 25m<sup>2</sup>

Lieu de construction est prévu dans la commune de Hesperange, dans le parc communal à côté du complexe de loisir appelé « Beach », étant un point névralgique composé d'un café-restaurant, d'une piscine, d'un terrain de pétanque et de volley-ball et du camping. Ceci favorise la rencontre entre les générations. En plus il est situé à proximité des complexes scolaires de Hesperange, Fentange et Alzingen.



(source: Google Map)

### **Les matériaux utilisés :**

Les chantiers de construction ou chantiers de démolition et les centres de recyclage génèrent des produits et matériaux qui pourraient être réutilisés pour la construction de la Villa Kunterbunt (au lieu d'être brûlé, broyé, détruit ou de devenir des déchets et de finir à la décharge). Exemples de matériaux : Bouteilles en verre et en plastique, pneus, cartonnage, cannettes et autre ferrailles, bois, palettes, paille,...