

Fiche de suivi Concours de Design ZÉBU 2019

Donnés du projet : (Source : [Règlement et Formulaire d'inscription au concours](#), page 4 - Fiche d'inscription)



Titre du projet	Split Bottle	
Thématique	Upcycling	
ID :	Participant 1 : <input checked="" type="checkbox"/> Étudiant <input type="checkbox"/> Jeune Diplômé	Participant 2 : <input checked="" type="checkbox"/> Étudiant <input type="checkbox"/> Jeune Diplômé
Nom, Prénom	MAGNE Emmanuelle	SOOSAIPILLAI Rolingsan
Email	emmanuelle.magne@hotmail.fr	rolingsan@gmail.com
Téléphone		
École	Ecole des mines	Ecole des mines
Ville (département)	Nancy	Nancy

Participation dans le cadre d'un projet d'école : oui

Intitulé du cours	Design et Innovation
Enseignant encadrant	MORVANT Aliénors
Coordonnées (adresse, tél. , mail, etc.)	alienor.morvan@mail.ensa-nancy.fr

Descriptif : Le Split Bottle est le principe de découper des bouteilles qui ont préalablement été consignées. En fonction de la forme de découpe, on peut obtenir plusieurs outils dans plusieurs catégories d'utilisation.

Observations de présélection :

L'objectif n'est pas rempli en s'attaquant à des bouteilles consignées. Il n'y a rien de nouveau : beaucoup d'artisans font des objets à partir de bouteilles découpées.

Jury (5 Juin) : Non noté car considéré hors thème

Critères de sélection / notation des projets candidats (Source : Doc. présentation concours , page 8 - Critères de sélection)	Valeur
Respect des 5 thématiques initiales : Biomatériaux ; Prévention en amont ; Surcyclage (upcycling) ; Prévention en aval ; Valorisation agroalimentaire	
Pertinence de la réponse aux problématiques proposées (Zéro Déchet, prévention, réduction et valorisation)	
Qualité de l'analyse du cycle de la matière	
Valeur d'usage	
Sensibilité esthétique de la proposition	
Sa faisabilité technique	
Potentialité de développement entrepreneurial du projet	
Coup de coeur	
Total :	
<i>À considérer : déroulement du workshop prototypage à : WoMa / Villette Makerz (VMz)</i>	

Échelle d'appréciation :

3 : Très satisfaisant

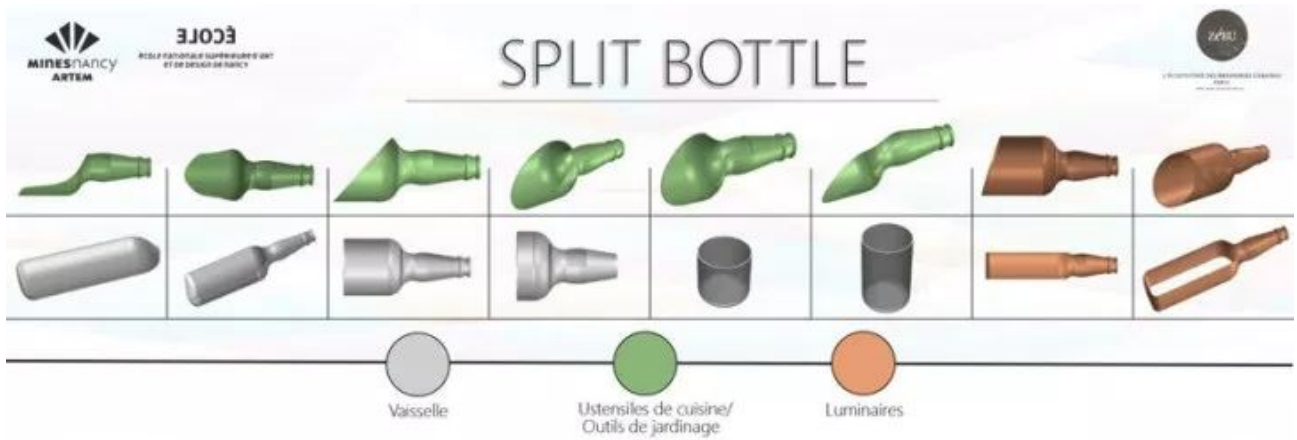
2 : Satisfaisant en général, mais certains aspects demandent des clarifications et manquent de détails pour justifier la solution proposée

1 : Peu clair, correspond aux exigences mais la solution proposée n'est pas pertinente

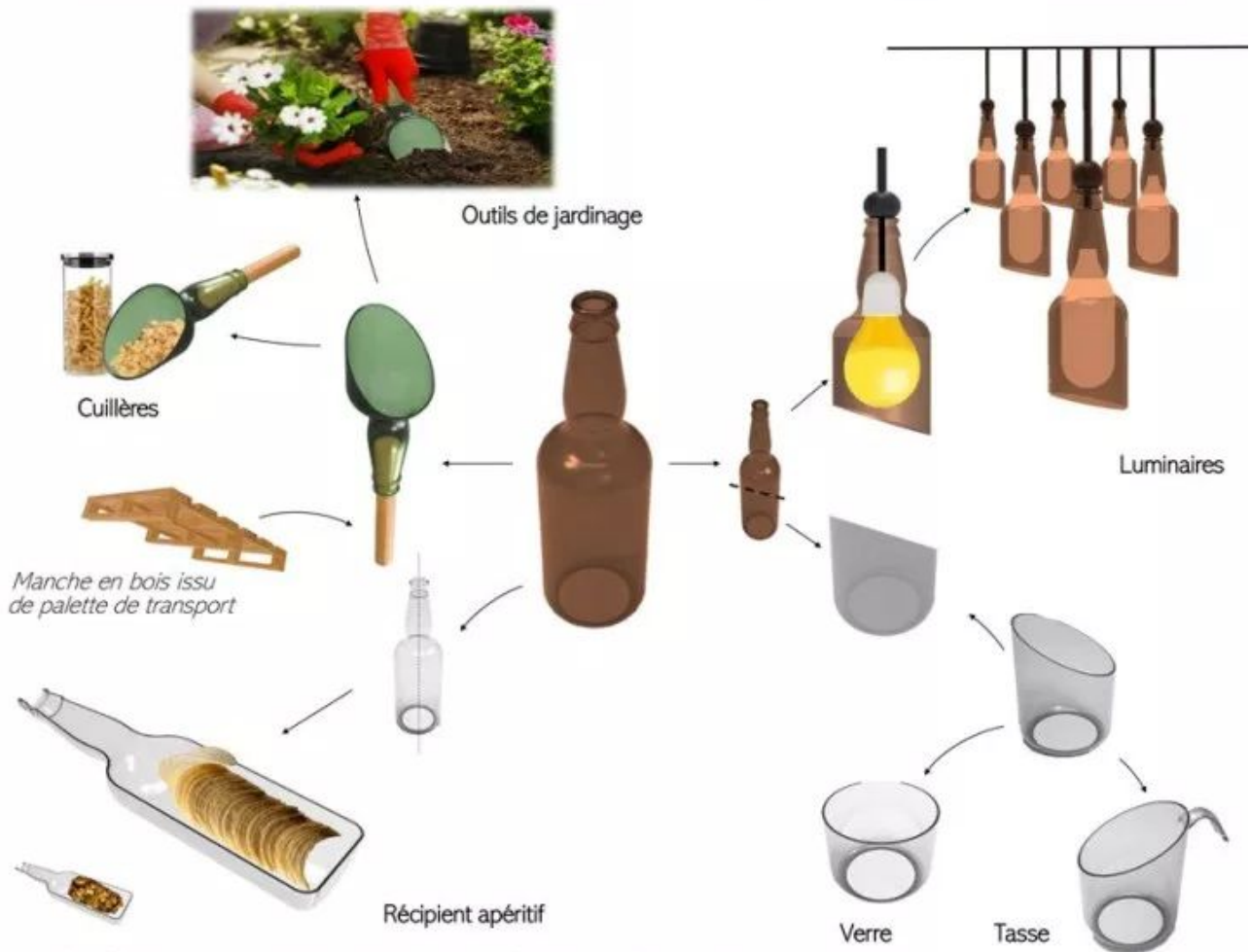
(0) : Ne correspond pas aux exigences requises, la solution proposée ne répond pas aux attentes du concours

Coup de cœur : Le projet présente une réponse exceptionnelle, très bonne qualité technique, haute valeur créative...

Observations :



Le Split Bottle est le principe de découper des bouteilles qui ont préalablement été consignées. En fonction de la forme de découpe, on peut obtenir plusieurs outils dans plusieurs catégories d'utilisation.



*La fabrication du verre consomme 15 fois plus d'énergie que le seul lavage d'une bouteille. Le verre consigné est ainsi en moyenne moins impactant de 50% pour l'indicateur GES (gaz à effet de serre).

Données graphiques - DEROCHE Consultants.

-75%
d'énergie consommée

Une bouteille réutilisée, c'est jusqu'à :

-30%
d'eau consommée

-80%
d'émission GES



Workshop #1 Viabilisation (27-28 Juin)

Journée	Observations
Jeudi 27 (intervenants / encadrants) :	
Vendredi 28 (intervenants / encadrants) :	

Autres observations :

Workshop #2 Prototypage (22-26 Juillet)

Journée	Observations
Lundi 22 (techniciens / encadrants) :	
Mardi 23 technicien : encadrants :	
Mercredi 24 technicien : encadrants :	
Jeudi 25 technicien : encadrants :	

Vendredi 26 technicien : encadrants :	

Autres observations :