



# *The source*

*Sustainable Innovative Technology*



## Eau

SARL The Source SIT. 69, rue Léon Gambetta  
33130 Bègles

# L'Equipe

- **Thibaut MAIRE**, Responsable Projet  
(Skipper, manager, coordinateur)
- **Denis MICHEL**, Conseiller Technique  
(Docteur en Physique appliquée)
- **Stéphane CORBINIEN**, Conseiller Projet  
(Fondateur et dirigeant de 3 sociétés)



# Eco-Activité de l'Entreprise

## Rendre l'eau de mer potable

Etudier, rechercher et développer

Utiliser une éco-responsabilité

Sans production de Co2

Sans production de déchets

Innover pour être performant

## Rendre autonome des familles isolées

# Etudes R&D



**Laboratoire Treffle ENSAM**  
Etude de faisabilité technique et de concurrence



**Groupe Erdyn & Goyhenetche**  
Etude de marché



**CETIM**  
Analyse fonctionnelle, élaboration du cahier des charges

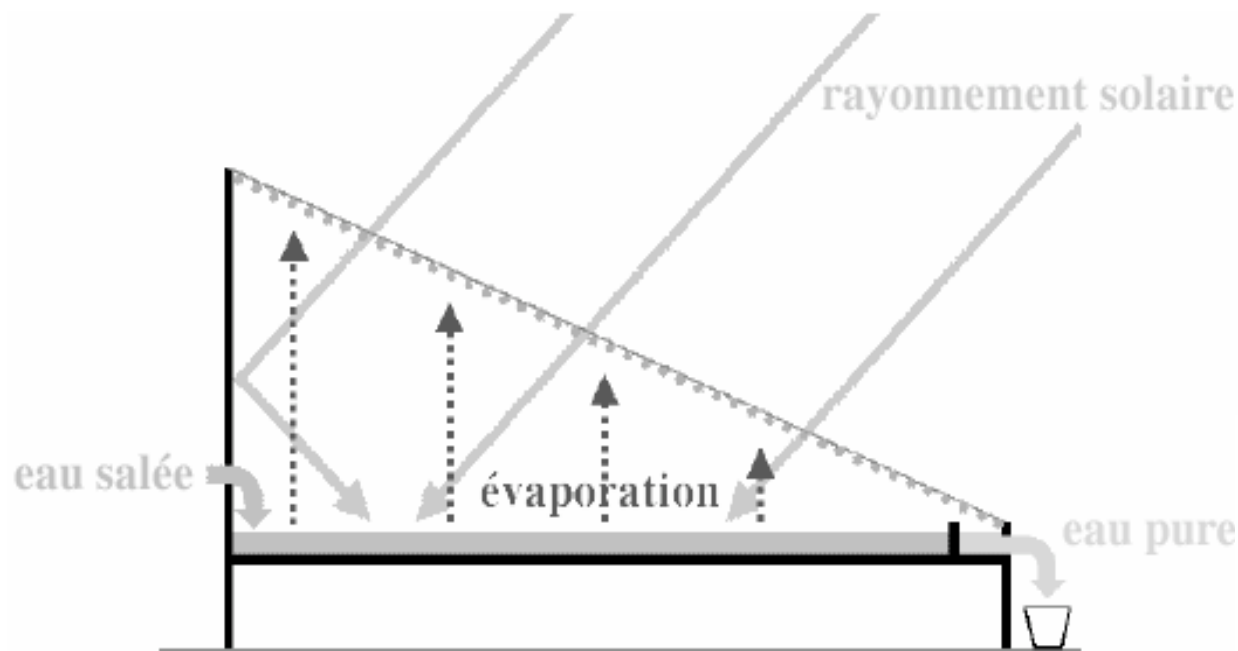


**Laboratoire Arcofluid**  
Etude condensation



**AMJE Bordeaux**  
Modélisation cycle énergétique et de condensation

# Amélioration des principes de la distillation solaire



Atelier out door



Tests et réglages sur 5 maquettes  
2009-2010

# Fiche Technique WATERPOD™

## INNOVATION

FONCTIONNEMENT ECO-AUTONOME  
Sans suivi de GESTION  
Sans charge RÉCURRENTÉ

## PERFORMANCES

ALIMENTATION EAU POTABLE  
Production : 6 litres / jour / m2  
Durée de vie : plus de 10 ans  
Coût : 4€ / m3 soit 0,004€ le litre

### RÉSISTANCE

Étanchéité thermique  
Structure renforcée  
Anti UV  
Verre Technique

## CARACTÉRISTIQUES\*

Poids : 15 Kg  
Dimensions : L 120 x l 80 x H 60cm  
Coloris : Intérieur blanc et noir  
Transport : L 120 x l 80 x H 30cm  
Démontable

\*basées sur des estimations de conception

## ÉCOLOGIE

### COMPOSITION

Matériaux éco-recyclables : aluminium recyclé, verre technique, liège et bois

Une utilisation 100% solaire thermique et 0% rejet de CO2

**Robuste - Simple – Performant**

# PLANS d'action

1

R&D, PROMOTION

2

PRODUCTION SOUS-TRAITANTS

3

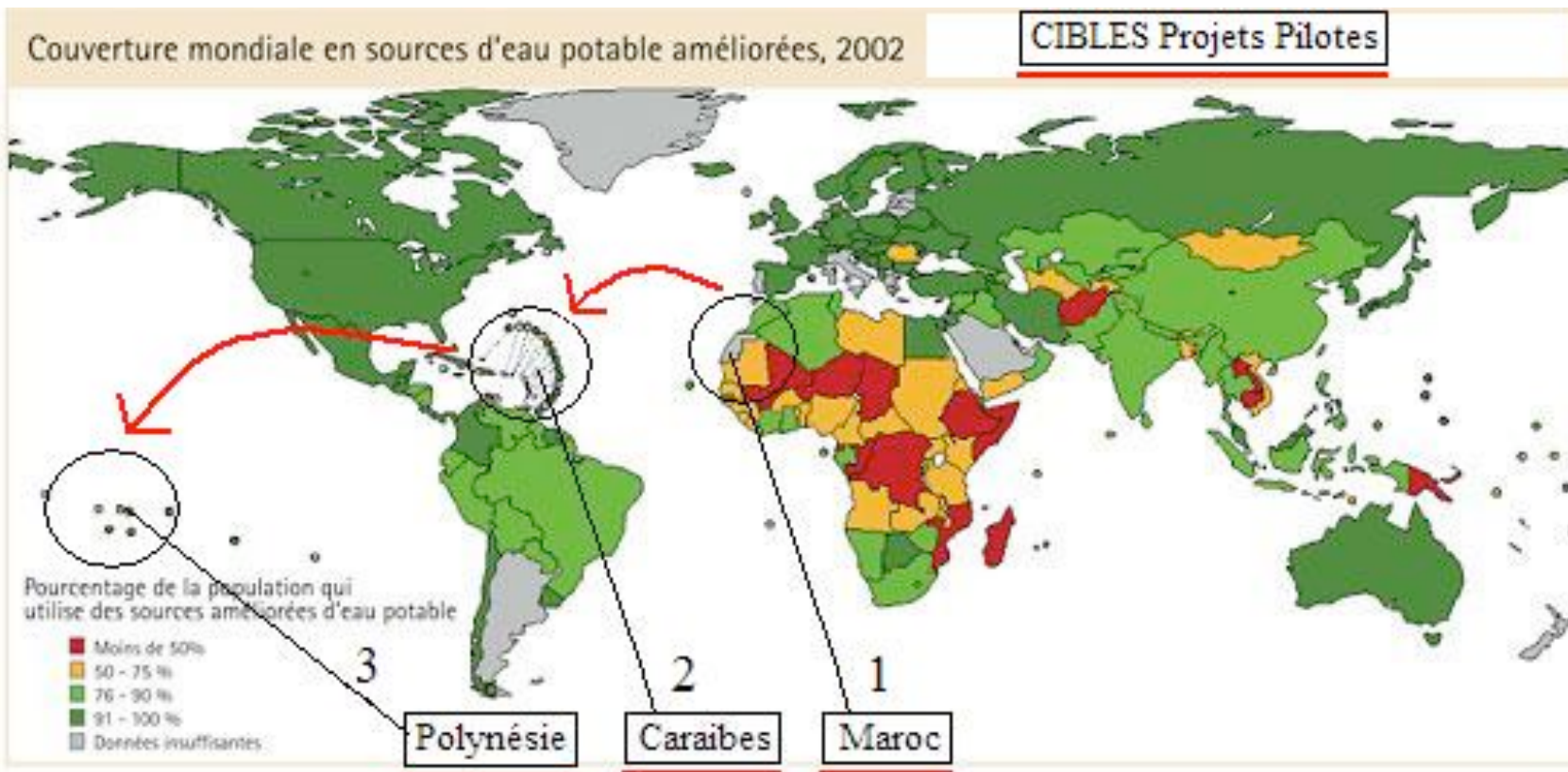
COMMERCIALISATION  
VENTES AUX PARTICULIERS ET AUX ONG

4

LIVRAISON UTILISATEUR FINAL

# Stratégie The Source SIT

- Concevoir les prototypes (APESA)
- Mise en place du projet pilote
- Expertise & Valorisation, (IRD, CIRAD)
- Lettre de recommandation du PSeau
- Promotion, GRET, AFD, ONG, Salons



## Concurrence sur les marchés de petites installations (moins de 100 M<sup>3</sup>/jour)

# Finance

## Prévisions ventes

- 2011 = 150 modules
- 2012 = 1500 modules
- 2013 = 2500 modules
- 2014-15 = non saturation du marché
- Potentiel client final = 60 millions

# COMPTE DE RESULTAT

	2010	2011	2012	2013
Waterpod	-	150 000,00	750 000,00	1 350 000,00
0	-	-	-	-
0	-	-	-	-
0	-	-	-	-
<b>Total CA</b>	<b>-</b>	<b>150 000,00</b>	<b>750 000,00</b>	<b>1 350 000,00</b>
Achats consommés	-	99 990,00	499 950,00	899 910,00
Autres Achats et Charges externes	54 702,00	112 418,00	118 388,00	105 992,00
<b>Total consommation intermédiaires</b>	<b>54 702,00</b>	<b>212 408,00</b>	<b>618 338,00</b>	<b>1 005 902,00</b>
<b>Valeur ajoutée</b>	<b>- 54 702,00</b>	<b>- 62 408,00</b>	<b>131 662,00</b>	<b>344 098,00</b>
% Total CA	-	-41,61%	17,55%	25,49%
Personnels	-	26 100,00	69 600,00	96 263,76
Impôts et taxes	-	-	-	-
Frais financiers / emprunts	-	-	-	-
Frais financiers / agios	-	-	-	-
Dotation aux amortissements	-	2 500,00	2 500,00	-
<b>Résultats avant impôts</b>	<b>- 54 702,00</b>	<b>91 008,00</b>	<b>59 562,00</b>	<b>247 834,24</b>
Taux d'IS	0,00%	0,00%	0,00%	33,00%
IS	-	-	-	81 785,30
<b>Résultat net après impôt</b>	<b>- 54 702,00</b>	<b>91 008,00</b>	<b>59 562,00</b>	<b>166 048,94</b>
CAF	- 54 702,00	- 88 508,00	62 062,00	166 048,94

# PLAN FINANCE

	2010	2011	2012	2013
Investissement	-	10 000,00	-	-
Variation de BFR	7 464,27	13 980,74	228,75	6 745,22
Remboursements des emprunts	-	-	-	-
Autres (remboursements, dividendes ..)	-	-	-	-
<b>Total besoins</b>	<b>7 464,27</b>	<b>3 980,74</b>	<b>228,75</b>	<b>6 745,22</b>
Capital	1 000,00	-	-	-
Compte courants	45 000,00	-	-	-
Subventions	39 200,00	-	-	-
Avances Remboursables	-	-	-	-
Emprunts	-	-	-	-
CAF	54 702,00	88 508,00	62 062,00	166 048,94
<b>Total ressources</b>	<b>30 498,00</b>	<b>88 508,00</b>	<b>62 062,00</b>	<b>166 048,94</b>
Trésorerie initiale	-			
Ressources - besoins	23 033,73	84 527,26	62 290,75	159 303,72
Cumul	23 033,73	61 493,53	797,22	160 100,94