

## Dossier de presse

Le projet « **Grain de Sail®** » est né en 2010 d'une volonté de produire des **cafés et chocolats** haut de gamme dont les matières premières seraient **transportées de manière plus vertueuse grâce à une flotte de cargos à voile modernes, le tout sur un parcours transatlantique**. Nos cafés verts et cacaos proviennent en effet de secteurs géographiques assez éloignés tels que les Caraïbes et l'Amérique du Sud. En transportant ces matières premières, nos navires cargo produiront un spectacle, une aventure et une performance écologique exceptionnelle. Afin que les navires ne partent pas à vide, la société en profite pour exporter des **vins BIO Français vers New York** dans un premier temps.



Figure 1 : Parcours transatlantique du 1er voilier cargo Grain de Sail

Pour atteindre cet objectif, nous avons tout d'abord lancé notre production de cafés en **2013** en créant une torréfaction située au bord de la rivière de Morlaix.



*Figure 2 : La torréfaction Grain de Sail de Morlaix*

Fort de cette expérience, nous avons poursuivi le développement de notre gamme de produits en créant une chocolaterie au début de l'année **2016**. Beaucoup plus complexe et coûteux que le café, le processus d'élaboration du chocolat nous a demandé **plus de 3 ans d'effort** pour concevoir à la fois les recettes mais aussi la ligne de production. Le ticket d'entrée d'une chocolaterie est donc à la fois **très difficile sur le plan technique et financier**.

Comme pour nos cafés, nous souhaitons maîtriser l'ensemble du processus de fabrication visant à produire des chocolats d'exception. Pour ce faire, **nous « conchons » nous-même notre chocolat** (le conchage est l'opération centrale dans l'élaboration du chocolat) et nous sélectionnons rigoureusement nos cacaos en provenance des Caraïbes et d'Amérique du Sud. Enfin, partenaire important du projet, l'association les Genêts d'Or nous accompagne depuis le début. A ce jour, **une vingtaine d'ouvriers ESAT contribuent à l'élaboration de nos produits** et apportent une dimension humaine et sociale très en phase avec notre entreprise.



L'année 2020 verra aussi la construction de la nouvelle chocolaterie Grain de Sail. Située à Morlaix, ce nouveau bâtiment de 2500m<sup>2</sup> offrira une capacité de production bien supérieure au site actuel de Lanmeur. Les visiteurs pourront également comprendre l'origine du cacao et le processus de fabrication du chocolat au travers d'une galerie de visite spécialement conçue à cet effet. Enfin, comme pour la torréfaction, le bâtiment intégrera une zone de vente directe.



Figure 3 : La nouvelle chocolaterie Grain de Sail (ouverture début 2021)

Nos produits sont progressivement disponibles dans les grandes surfaces et épiceries du Grand Ouest et à la torréfaction située à Morlaix. En complément, notre boutique propose l'ensemble de la gamme de produits sur [www.graindesail.com](http://www.graindesail.com).



Figure 4 : La gamme de tablettes de chocolat Grain de Sail

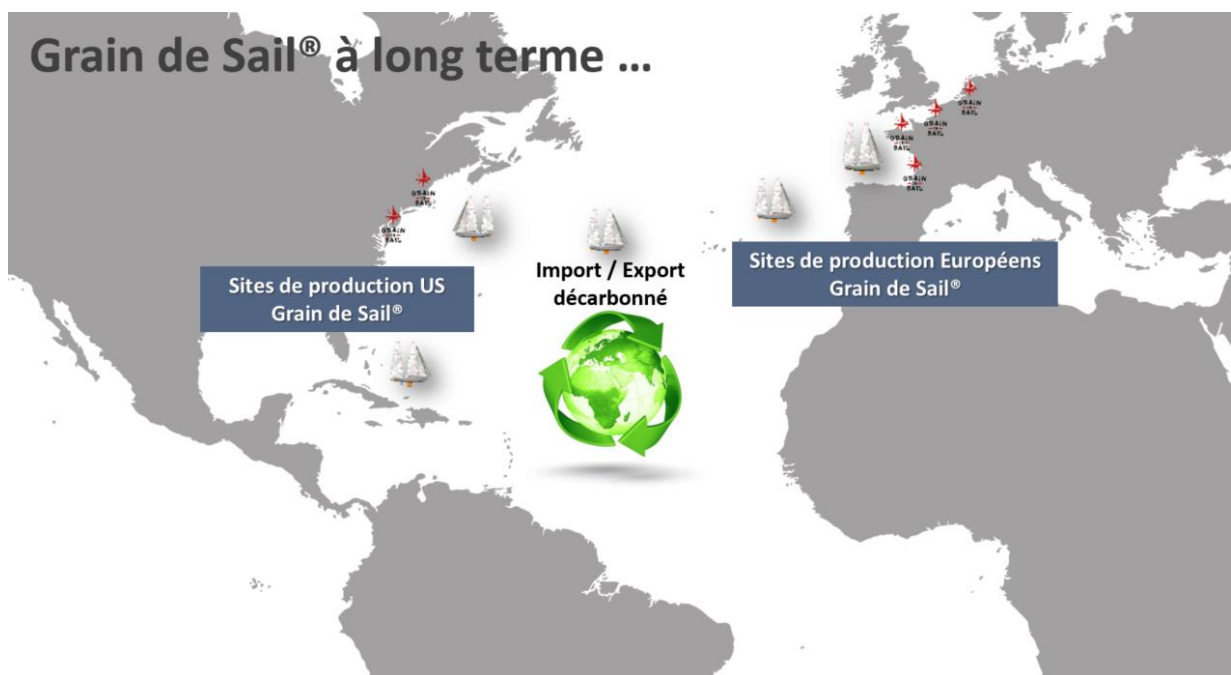
Progressivement, le projet s'est construit ... Fin 2018, nous avons signé le contrat de construction du 1<sup>er</sup> voilier cargo Grain de Sail avec le chantier ALUMARINE à Couëron (44). Le navire sortira du chantier fin juin 2020 et effectuera sa première traversée transatlantique **début septembre 2020**.



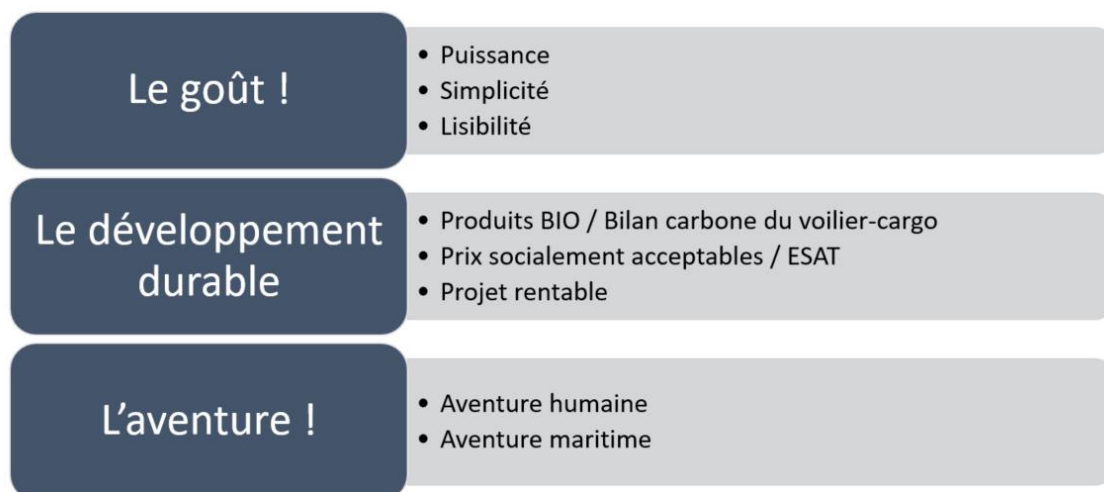
Figure 5 : Le navire Grain de Sail en construction

Notre maîtrise du café et du chocolat sont donc les deux piliers essentiels d'un projet maritime de transport décarbonné à la voile, s'appuyant sur des navires modernes spécifiquement conçus pour le transport transatlantique de marchandises. Les voiliers ne partiront jamais à vide. Pour ce faire, nous exporterons également des vins Français BIO vers New York dans un premier temps.

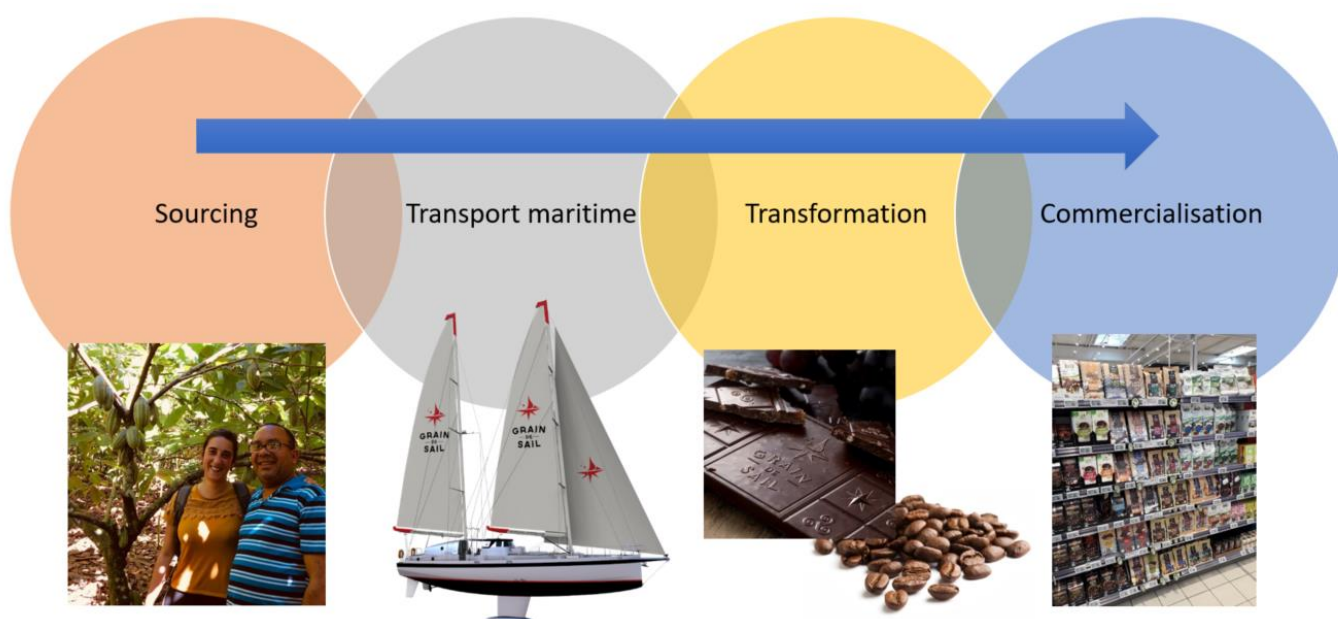
A moyen / long terme, Grain de Sail ambitionne de développer progressivement un réseau de transformation de cafés et chocolats en Europe et sur la côte Est des USA, le tout relié par une flotte de voiliers cargo Grain de Sail de tailles croissantes (longueur maximum de 35 à 40m environ) afin d'alimenter tous les sites de production de manière mutualisée.



Les **valeurs** portées par l'entreprise sont :



Les **métiers** de l'entreprise :



La Bretagne, terre de naissance du projet, est une région historiquement à l'origine de nombreux produits alimentaires et par ailleurs très tournée vers la mer. Notre entreprise souhaite valoriser ces 2 univers en développant « Grain de Sail® », une marque forte qui associe une production de qualité, des emplois locaux, un bilan carbone au ras des pâquerettes ... et surtout une belle aventure maritime et humaine !

## Chiffres et informations clés :

- ✚ Lancement de la torréfaction Grain de Sail : **2013**,
- ✚ Environ **20 tonnes** de cafés commercialisés /an,
- ✚ Lancement de la chocolaterie Grain de Sail : **2016**,
- ✚ Environ **200 tonnes** de chocolat commercialisé en 2020,
- ✚ CA 2019 : **3.45M€** (estimation CA 2020 à 4,5M€)
- ✚ Effectif Grain de Sail : **27 salariés**,
- ✚ Effectif des ouvriers ESAT : **18 ouvriers** + 3 moniteurs,
- ✚ Nombre de points de ventes : environ **600 grands magasins et épiceries**,
- ✚ Voilier cargo opérationnel : **été 2020**,
- ✚ Longueur du voilier cargo (structure aluminium) : **22m**,
- ✚ Capacité en cale : **35 à 50 tonnes**,
- ✚ Navire immatriculé au RIF (pavillon Français),
- ✚ **4 marins** à bord (1 Capitaine, 1 Second, 1 Chef de Quart, 1 Matelot),
- ✚ Coût du navire : **environ 1,8M€**,
- ✚ **2 boucles** transatlantiques / an (1 au printemps et 1 en automne),
- ✚ Durée d'une boucle : **3 à 4 mois** (Bretagne - New York – République Dominicaine – Bretagne)
- ✚ Export de **20.000 bouteilles** de vins BIO français vers New York à chaque traversée.
- ✚ Cale du navire isolée et climatisée.

## Les fondateurs de Grain de Sail :



**Olivier BARREAU (52 ans), Associé fondateur et actionnaire majoritaire** : Olivier n'en est pas à son coup d'essai en terme d'entrepreneuriat. Il est également actionnaire-fondateur et membre du comité de direction de NASS et WIND, entreprise spécialisée en énergies renouvelables, notamment dans le développement de parcs éoliens offshore, et terrestres. Sa connaissance des grands projets environnementaux amène une vision de long terme et ambitieuse à Grain de Sail. Formation et expérience : énergétique, thermique, développement commercial, achat industriel, création et gestion d'entreprises.



**Jacques BARREAU (52 ans), Associé fondateur et actionnaire** : Spécialiste du lancement et de l'organisation de grands projets (informatiques, électroniques, éolien offshore, énergies marines renouvelables), il fait en sorte que les idées deviennent réalité. Il rationalise également l'organisation de la société et pilote l'avancement global du projet sur le plan financier.  
Formation et expérience : Master en Innovation industrielle, un an d'études aux USA (Western Washington University).

## Grain de Sail

4, route du bas de la rivière

29600 MORLAIX

Tel : 02 98 62 40 91

Pour plus d'information, écrivez-nous sur [contact@graindesail.com](mailto:contact@graindesail.com)

Site internet : [www.graindesail.com](http://www.graindesail.com)

Film Grain de Sail : <https://www.youtube.com/watch?v=LTDMq6daJDU>

