IsoHemp, een successtory van hennep

## Een ontmoeting die de wereld van de bouw op zijn kop zette

Het avontuur begon in 2012, toen Jean-Baptiste en Olivier elkaar tijdens hun studie ontmoetten.

Als bouwkundig ingenieur en handelsingenieur richtten ze al snel samen het bedrijf op aan de UCL.

Een ontmoeting met een wetenschapper aan de universiteit wekte interesse bij hen voor het hennepblok.

Met deze dromen en ideeën in het achterhoofd stortten ze zich vol passie op de ontwikkeling van hun project.

## Passie, experimenteren en bevestiging

Wat hebben ze gemeen?

Een passie voor de bouw, de ambitie om een positieve impact te hebben op het milieu en een ondernemersgeest.

En daarom voegde een derde jonge gepassioneerde ingenieur zich al snel bij hen in dit opwindende avontuur.

Ze waren ervan overtuigd dat hun ambitie lag bij een plant met vele kwaliteiten, die toch nog vaak werd genegeerd in die tijd: hennep.

Dankzij uren bestuderen, testen en experimenten in de garage konden ze hun intuïtie bevestigen en zijn ze zich bewust geworden van de thermische, akoestische en hygrometrische eigenschappen... van hennep.

Nu hoefden ze alleen de rest van de wereld nog te overtuigen.

## Van Lego naar hennepblokken

Om dit te doen slagen was het belangrijk om hennep makkelijker te kunnen toepassen.

Het werd in die tijd al gebruikt als isolatiemateriaal, maar echt praktisch was het niet.

Hun geniale idee was om hennep aan te bieden als blokken en hierdoor de bouw met hennepblokken toegankelijk te maken voor alle ondernemers.

Dit werd eerst handmatig, maar al snel op industriële wijze, gedaan, en zo werd dit project werkelijkheid.

Ze hadden dus alles in huis om een stapje verder te gaan, maar ze hadden nog een groot obstakel uit de weg te ruimen.

Ervoor zorgen dat belanghebbenden in de bouwsector niet langer vooroordelen hadden over hennep, maar zich bewust werden van diens buitengewone prestaties.

## Een groene goedaardige bom

Het is een beetje als een olifant in een porseleinkast...

Jean-Baptiste, Olivier en Anthony kwamen met een enorm innoverend idee in een vrij traditioneel wereldje.

De deur werd wel eens voor hun neus dichtgeslagen...

Maar omdat ze het product zo uitvoerig hadden bestudeerd bleven ze geloven in diens toekomst.

Ze hoefden alleen maar een paar personen te overtuigen en er kwamen steeds meer positieve reacties binnen van verschillende bouwplaatsen.

Hun vastberadenheid, een buitengewoon product en de positieve impact van de uitgevoerde projecten hebben zeker bijgedragen aan het huidige succes van IsoHemp.

Met een team van meer dan 30 mensen, binnenkort een productiecapaciteit van 5.000.000 hennepblokken per jaar (5 huizen per dag), en aanvragen vanuit de hele wereld, zijn de 3 oprichters niet van plan om hier te stoppen.

## Het hart van het hennepblok

Hoe lukt het hen om de vlam te laten branden en het hele team en de bouwsector geïnteresseerd te houden?

Dat is heel simpel met zo’n zinvol product.

Een product dat ieder jaar 2000 ton CO2 bespaart door energieprestatie en ongeëvenaard comfort te bieden aan de bewoners van huizen van hennepblokken.

Een product dat geïntegreerd kan worden in de aarde en herboren kan worden uit zijn zaden.

Het is het waard om dit aan toekomstige generaties te vertellen en dat heeft Olivier goed begrepen, want als hij het verhaal van de 3 biggetjes aan zijn kinderen vertelt vervangt hij de bakstenen door hennepblokken.

Een vooruitziende blik?

Het vervolg van de successtory van IsoHemp zal het uitwijzen... maar het ziet er goed uit!