

Face à un enjeu plus
actuel que jamais :

« Ensemble,
arrosons mieux,
arrosons moins. »

Oyas®

Des poteries d'arrosage **autonomes,**
écologiques et **économiques** en eau.

Et plus encore. En près de 10 ans, Oyas environnement
n'aura cessé d'innover. Et d'inspirer.

(Dossier de presse 2023)



**Arrosons
mieux,
arrosons
moins.**



Oyas[®] : de l'innovation produit au passage à l'usage commun.

En seulement



Lorsque Frédéric Bidault, Bastien Noël et Isabelle Duisit imaginent Oyas environnement en 2013, avec seulement 30 euros en poche, rien n'aurait pu leur laisser penser que le fruit de leur travail ferait aussi rapidement écho aux besoins du plus grand nombre.

Nécessité fait loi. Car c'est sur leurs propres interrogations quant à un nouveau système d'irrigation économe en eau, que les fondateurs d'Oyas environnement ont commencé leurs investigations sur les techniques ancestrales d'irrigation et lancé leurs **programmes R&D sur les jarres d'irrigation**. Un procédé millénaire, hélas peu à peu oublié.

En collaboration avec des centres de recherche tels que l'Institut Européen des Membranes, le CNRS, l'INRA et Sup'Agro, ils décident donc de **travailler sur les propriétés de l'argile**, un matériau entièrement écologique et biodégradable, aux caractéristiques naturelles de porosité, encore trop méconnues. **C'est en travaillant sur les paramètres de chimie des argiles, de façonnage et de courbes de cuisson qu'ils parviennent à maximiser le phénomène de micro-porosité de leur céramique, afin d'en optimiser les propriétés d'irrigation.**

De cette technologie, qu'Oyas environnement est la seule à développer en France et en Europe, naîtront **les poteries d'arrosage Oyas[®]**, dont le succès a désormais plus que largement dépassé les frontières. **Un nom, Oyas[®], inventé par ses fondateurs** en référence aux marmites en terre espagnoles (Ollas).

Une solution innovante pour un arrosage durable

Les poteries d'arrosage Oyas® à enterrer ou à planter sont le fruit de ce travail de recherche et développement made in Oyas environnement. Une fois remplies d'eau, leur céramique poreuse diffuse graduellement l'humidité vers la plante. **Un système d'arrosage autonome, 100% naturel, écologique et économique particulièrement performant.**

2

Je remplis et je replace le couvercle.



1

J'enterre mon Oyas® jusqu'au col.

3

Mon Oyas® diffuse lentement l'humidité nécessaire à mes plantes.





Des économies d'eau exceptionnelles

Diffusée régulièrement à la racine des végétaux et préservée de toute évaporation, **l'humidité se distribue lentement et durablement vers la plante sans déperdition.** In fine, celle-ci utilise quasiment 100% de l'eau qui lui est dispensée. Voici pourquoi l'arrosage par jarre Oyas® permet des économies d'eau exceptionnelles, **jusqu'à 75% par rapport à un arrosage naturel de surface.**

Jusqu'à 75% d'eau en moins pour l'arrosage



Une meilleure santé des plantes

Les plantes absorbent d'elles-mêmes la juste quantité d'eau dont elles ont besoin par capillarité, **sans risque d'excès ni de stress hydrique.** Les jarres Oyas® laissent échapper graduellement la seule humidité nécessaire à leur **bonne croissance.**

Grâce à un arrosage racinaire auto-régulé



Un sol plus fertile et vivant

Ce système d'arrosage exclusivement racinaire n'atteint pas la couche supérieure de la terre, ce qui **limite les maladies et la propagation des mauvaises herbes.** Le sol reste meuble et bien aéré, sans se trouver compacté par une irrigation classique. Et en cas de recours aux engrais, ils sont versés directement dans la poterie. La plante les absorbe donc intégralement, ce qui limite la quantité versée.

Par un bon équilibre hydrique sous-terrain



Un arrosage simplifié

Les jarres Oyas® sont **extrêmement simples d'utilisation.** Il suffit de **les remplir quand on le souhaite** : elles se vident ensuite progressivement en plusieurs jours selon leur volume, le type de sol, de plante et de climat. Une solution qui permet d'**espacer nettement les arrosages** et de **gagner énormément de temps.**

3 x moins de temps passé à arroser



La gamme de poteries d'arrosage Oyas®



À planter ou à enterrer

Accessibles à tous et déclinées en trois versions, naturelles, colorées ou décorées et en différentes tailles, les Oyas® répondent aux besoins de toutes les plantes, qu'elles soient en pleine terre ou en pot, à l'extérieur ou à l'intérieur.



Les poteries d'arrosage Oyas® à planter

Pour arroser et décorer les plantes d'intérieur ou d'extérieur, en pot ou en jardinière.



Les poteries d'arrosage Oyas® à enterrer

Pour le jardin, le potager, en pleine terre ou en bac (mini-potagers hors sols).

Nouveau !

La dernière innovation pour une irrigation en réseau 100% enterré : **les Guirland-Oyas®**

L'innovation 2023 d'Oyas environnement, c'est **ce réseau 100% enterré, qui libère le jardinier des contraintes d'arrosage**. Branchées directement à l'arrivée d'eau, la Guirland-Oyas® se remplit en moins d'une minute. Composée de poteries Oyas® reliées entre elles, facile d'utilisation, elle permet d'optimiser la consommation d'eau grâce à un arrosage sous-terrain auto-régulé.





De l'idée au franc succès : l'extraordinaire odyssée d'une PME engagée.



C'est à Saint-Jean-de-Fos, village de potiers situé dans l'Hérault que se crée l'entreprise. De la conviction qu'**une solution écologique d'irrigation est susceptible d'intéresser une communauté élargie**. Avec la ferme intention de **réinventer le schéma de l'entreprise sous un prisme d'économie sociale et solidaire** innovant, aussi favorable à la vie locale qu'ouvert sur l'extérieur.

De là, le ruisseau deviendra vite rivière, et il faudra régulièrement pousser les murs pour élargir le laboratoire d'idées à un atelier de production effectif et évolutif, afin de répondre au **carnet de commandes de plus en plus important**. Face à l'évidence de la solution, **le bouche-à-**

oreille fonctionne rapidement. Et n'aura de cesse de s'amplifier jusqu'à aujourd'hui.

Y feront écho, en juin 2017, le journal de 13 heures de Jean-Pierre Pernaut, les confinements successifs liés à la crise sanitaire de 2020 ainsi que les trois canicules consécutives de l'été 2022 : **l'envie de prendre soin de soi, des autres et de notre environnement face aux enjeux climatiques se répand** comme autant de marées vertes ou bleues. Quoi qu'il en soit, **Oyas environnement doit y répondre, embauche et se structure**.

Dans la France entière, les poteries Oyas® trouvent rapidement leur place sur les balcons, dans les jardins et les intérieurs. Les réseaux sociaux se font l'écho de cette dynamique et beaucoup se reconnaissent dans l'ambition de concilier protection de l'environnement, artisanat, économie et valeurs sociales.

La demande afflue aussi très rapidement de l'étranger. S'il n'est bien sûr pas question de répondre aux sollicitations internationales élargies (US, Amérique du Sud...) - un non-sens écologique - l'Europe, en fonction des destinations, est rapidement approvisionnée par l'atelier de St Jean de Fos puis du nord de la France.

Malgré le succès, Oyas environnement continue de concevoir ses poteries à la main, sans déroger à ses préceptes, afin de continuer à faire revivre le métier de potier.

Aujourd'hui, près de 50 personnes sont parties prenantes de l'entreprise, responsables de leur unité de production, totalement investis dans l'aventure. **200 000 pièces sont aujourd'hui produites dans l'année, ce qui devrait doubler d'ici deux ans.** Et la source d'inventivité est loin d'être tarie.

Distribuant soi-même ses produits ou via des boutiques et des enseignes telles que les jardineries Botanic® choisies pour leur éthique, malgré les approches toujours plus pressantes de la grande distribution, **l'entreprise résiste aux sirènes de la mondialisation, de la délocalisation et de la mécanisation.**

Une histoire qui fait date(s)



Une entreprise d'innovation comme condition à une économie durable.

Nos valeurs, ou comment repenser l'entreprise autrement (et ça marche !)

Oyas environnement est animé par des **valeurs fortes**. Elles participent de la création de l'activité, et en rythment désormais son quotidien. **Les convictions environnementales, éthiques et sociales** chevillées au corps de ses fondateurs, Frédéric Bidault, Bastien Noël et Isabelle Duisit infusent et construisent **aujourd'hui une société qui fait pleinement sens** et irrigue tous les projets de l'entreprise.

Pour eux, créer une entité était avant tout fonder une entreprise qui leur ressemble. Sans prétendre à une quelconque exemplarité, ils ont construit un modèle économique qui fonctionne pleinement sans déroger à leurs **aspirations environnementales et sociales**. Ils l'ont modelé sur leurs propres paradigmes, ceux d'un **collectif participatif, inclusif, soucieux de son impact, accueillant et aidant**, ce qui n'a fait que renforcer l'estime que pouvaient éprouver leurs clients.

En prenant soin de tous ceux qui participent à l'aventure de l'intérieur comme de l'extérieur, ils expérimentent un nouveau modèle, qu'ils continuent à édifier et qui, désormais, pourrait faire **modèle de société**.

« A l'heure où les innovations sont encore trop cloisonnées pour répondre aux défis actuels de nos sociétés qui nous obligent à repenser l'entreprise autrement et à intégrer indifféremment l'ensemble des enjeux (techniques, sociaux, environnementaux...), nous avons choisi il y a dix ans de créer Oyas environnement sur un modèle d'entreprise innovante à 360°. Malgré l'absence de référentiel en la matière. Et avec comme seule conviction, celle de notre responsabilité. »



Frédéric Bidault
Co-fondateur

L'environnement, une préoccupation qui irrigue toutes les ramifications de la chaîne.

Oyas environnement conçoit des **poteries en argile naturelle, écologiques et biodégradables** dont la vocation première est de **préserver nos ressources en eau**. Un bien plus que jamais précieux. Dans la lignée de cette raison d'être, l'entreprise a mis tout en œuvre pour **limiter son impact environnemental, de la production à l'expédition**.

Toutes les poteries d'arrosage sont **entièrement conçues en France**, dans ses ateliers à Saint-Jean de Fos, dans l'Hérault, ainsi qu'à Fraize, dans les Vosges. Ce second atelier a été créé en 2021 pour se rapprocher des clients du Nord de l'Europe, où les poteries d'arrosage Oyas® sont particulièrement plébiscitées. **Une chaîne de production locale, en circuit**

court, sur laquelle les économies d'énergie sont centrales.

Toutes les Oyas® sont d'ailleurs **entièrement fabriquées à la main**, à l'énergie du tourneur. A l'usage des fours est préféré le **séchage à l'air libre** sur la plus grande partie de la chaîne.

Et quoique les Oyas® nécessitent un conditionnement et un soin particuliers pour éviter qu'elles ne soient endommagées durant le transport, l'entreprise a réussi à **éliminer 95% du plastique de ses emballages** en remplaçant par des matériaux recyclables et recyclés, voire compostables, tout en maintenant le niveau de qualité requis pour la bonne expédition de ses produits.



L'inclusion, l'utilité sociale au cœur de l'entreprise.

Si Oyas environnement trouve ses racines dans l'un des enjeux les plus cruciaux de nos sociétés - à savoir parvenir à limiter notre consommation d'eau-, la **réflexion sur l'utilité sociale de l'entreprise** se propage bien au-delà de l'apport de son système d'irrigation à ses usagers. Elle oriente et **infuse son mode de fonctionnement-même.**

L'entreprise collabore notamment depuis 2017 avec l'Institut Médico Éducatif l'Ensoleillade basé près de Saint-Jean-de-Fos. **Deux jours par semaine, un groupe d'adolescents et de jeunes adultes en situation de handicap** intègre les locaux pour seconder les équipes sur les différents postes de travail, tels que le conditionnement ou l'expédition des colis. Un

travail en immersion particulièrement fructueux qui leur permet d'étendre leurs compétences techniques tout en tissant de nouveaux liens sociaux. Et surtout de gagner en reconnaissance, en autonomie et en confiance en soi par cette contribution effective à cette activité professionnelle collective.

Une collaboration qui rythme indéniablement la vie de l'entreprise au quotidien, mais qu'elle a souhaité ardemment décliner sur son dernier site de production des Vosges, en nouant un partenariat avec l'ESAT de Saint-Dié-les-Vosges, ainsi qu'en favorisant l'embauche et l'intégration d'un salarié en situation de handicap au siège.



La transmission, parce qu'essaimer fait grandir.

Oyas environnement contribue depuis dix ans à **valoriser le métier de potier en série**, un art tombé peu à peu en désuétude au profit de l'industrialisation, en fabriquant des poteries d'arrosage autonomes et écologiques **à la main**. La société emploie aujourd'hui une quinzaine de **tourneurs en série très qualifiés**, appuyés par une quinzaine d'externes intervenant régulièrement à la production. Sur les traces d'Isabelle Duisit, potière associée, leur savoir-faire y est fondamental. Leur habileté, leur exigence et leur précision sont le cœur vibrant autour duquel s'est constituée l'activité-même de la société.

C'est grâce à leur dextérité que **tourneuses et tourneurs sont capables de produire en grande quantité des séries de poteries d'arrosage de qualité**. Ils sont les porteurs d'une technicité immémoriale jusqu'à peu délaissée. Un geste assuré qu'Oyas environnement se fait fort de faire renaître et de transmettre. Dans la volonté de perpétuer ce prodigieux savoir-faire ancestral de modelage de la matière en un tour de main.

« *Oyas Environnement, c'est aussi relancer la grande aventure de l'artisanat !* »



Isabelle Duisit
Co-fondatrice

L'entreprise continue donc d'essaimer en formant et en transmettant ce beau métier à des potiers en devenir. Elle accueille chaque année apprentis et stagiaires en vue de nourrir ces jeunes pousses qui seront les potiers de demain sur le terreau d'un apprentissage fertile, riche de leur mise en pratique comme des retours d'expériences que leur prodigue abondamment l'équipe.

Car grandir, c'est aussi faire grandir.



La participation, tous parties prenantes de l'entreprise

Décider ensemble et partager ses idées sur le devenir d'Oyas environnement : l'intelligence collective anime le développement de l'entreprise, qui s'est construite sur un modèle coopératif de **gouvernance partagée**.

Les salariés et les principaux prestataires sont **tous actionnaires** de la SAS Oyas environnement, et **participent de manière hebdomadaire aux décisions collégiales de l'entreprise**.

Afin de favoriser la collaboration, l'ensemble des salariés participe chaque mois à une journée dite polyvalente. Sur laquelle **ils changent de poste** pour exercer la mission d'un collaborateur, en comprendre intrinsèquement les enjeux, **expérimenter la pénibilité de chacune des tâches dites "laborieuses"**, répétitives mais essentielles au bon fonctionnement de chaque maillon de la chaîne. Ceci participe à la compréhension globale de l'activité et à la **(re)connaissance des responsabilités de ses collaborateurs**.

Prendre soin des employés et de ses collaborateurs était de l'ordre de la nécessité pour le trio de fondateurs d'Oyas environnement. Dès sa création, l'entreprise a adopté **la semaine de travail de 4 jours, sur un mode de rémunération de 5 jours pleins**. Ainsi, **toutes les 4 embauches**, Oyas environnement crée **un cinquième emploi**.

Enfin, Oyas environnement c'est aussi **une belle communauté** de clients fidèles, des ambassadeurs volontaires, des partenaires de tous horizons partageant nos valeurs, des jardiniers ravis, des urbains qui voient fleurir leurs balcons, des collectivités et des professionnels accomplis.

« Lorsque vous achetez une de nos poteries, vous faites un geste : celui de contribuer positivement à l'environnement en réduisant votre impact écologique. Vous faites aussi le choix de lier vos gestes à d'autres gestes, ceux d'entrepreneurs et entrepreneuses attaché.e.s à la responsabilité sociale et environnementale. Avec pour conviction de mettre l'humain au cœur du projet. Celle qui cherche à contribuer à un monde plus juste et plus solidaire. Et qui pense inclusion, égalité, responsabilité. »



Bastien Noël
Co-fondateur

Chiffres-clés



750 000

poteries d'arrosage
enterrées



200 000 m³

d'eau économisés
chaque année

Oxyas

30

salariés
actuellement

x 1,3

de croissance
chaque année

3

site de
production

*Saint-Jean-de-Fos,
Fraize,
Bruxelles.*

8

pays de
distribution

*Belgique, Suisse, France,
Allemagne, Hollande, Luxem-
bourg, Espagne, Danemark*

100 000

utilisateurs

500

professionnels et
collectivités



Des livraisons dans toute l'**Europe**

Oyas[®]

Oyas environnement
174^B, route d'Aniane 34150 St-Jean de Fos
Contact presse : presse@oyas.eco

