



Communiqué de presse

15 octobre 2020, Laon

## IMPLANTATION D'UNE USINE DE PRODUCTION DE SOLVANTS BIOSOURCÉS EN GRAND EST

### EN PARTENARIAT AVEC IAR

---

*L'entreprise australienne Circa, membre du pôle IAR,  
annonce l'implantation d'une usine en Grand Est  
dans le cadre du projet ReSolute*

**IAR, le Pôle de la Bioéconomie, se réjouit d'accompagner son adhérent Circa dans le nouveau projet européen ReSolute, axé sur le remplacement des solvants toxiques par des alternatives renouvelables. Dans le cadre de ce projet innovant et porteur, financé par l'Union européenne à hauteur de 11,6 millions d'euros, une usine sera construite en région Grand Est sur le site de Carling – Saint-Avoid (Total) avec, à la clef, la création d'une trentaine d'emplois. IAR, membre du consortium de ReSolute, a soutenu Circa dès le début de cette aventure et assurera la coordination du projet ainsi que les actions de communication, dissémination et d'intelligence économique.**

### RESOLUTE, UN PROJET INNOVANT ET PORTEUR

S'appuyant sur le précédent projet Horizon 2020 ReSolve, ReSolute acte la future construction d'une usine phare pour la production d'un solvant biosourcé : le Cyrene™. Ce solvant produit en une seule étape par le procédé Furacell™ également développé par CIRCA, offre une nouvelle alternative plus sûre et plus durable aux solvants fossiles et traditionnels. L'unité industrielle devrait assurer une capacité de production de 1 000 tonnes de Cyrene™ par an, en utilisant des matières premières issues de la biomasse renouvelable non alimentaire (co-produits du bois et de l'industrie papetière).

**Avec l'aide d'IAR, Circa a obtenu un soutien important de l'Union Européenne.** ReSolute est co-financé par le Bio-based Industries Joint Undertaking (BBI JU) à hauteur de 11,6 millions d'euros.

## L'ATTRACTIVITÉ ÉCONOMIQUE DE LA FRANCE ET DE LA RÉGION GRAND EST RECONNUE

Le choix de la France par l'entreprise australienne Circa pour voir s'épanouir son projet ReSolute à travers la construction de sa future usine, n'est pas anodin. Forte de sa Stratégie nationale lancée en 2017 et de son plan d'action 2018-2020, la France a fixé un cadre cohérent au développement durable de la bioéconomie et démontré sa longueur d'avance dans le domaine de l'innovation biosourcée.

Il en va de même pour la région Grand Est, une des deux régions – avec les Hauts-de-France, à laquelle le pôle IAR est chevillé. Elle a adopté en octobre 2019 son Plan Régional en faveur de la Bioéconomie : une stratégie au service de la croissance et de la compétitivité des entreprises du territoire.

Depuis 15 ans, IAR joue un rôle pivot dans la définition comme dans la conduite de ces diverses initiatives au niveau régional, national et européen.

**Concrètement, sur le terrain, le pôle IAR se félicite aujourd'hui d'avoir attiré sur le territoire l'un de ses adhérents étrangers, Circa, qui créera une trentaine d'emplois sur le territoire.**

## L'IMPLICATION MAJEURE D'IAR DANS RESOLUTE

IAR a accompagné son adhérent Circa dans le développement du projet ReSolute et en a rejoint le consortium. Au sein de ReSolute, le Pôle de la Bioéconomie, assumera la coordination du projet ainsi que le lot de travail Communication, dissémination et exploitation des résultats afin d'assurer l'engagement des parties prenantes et le partage des résultats du projet à un large public. En outre, le Pôle accompagnera ReSolute en menant des travaux d'intelligence économique.

## UN PROJET EUROPÉEN À 11 PARTENAIRES

Le consortium ReSolute comprend 11 acteurs clés de la bioéconomie issus de 5 pays (France, Belgique, Royaume-Uni, Allemagne, Pays-Bas) : 7 entreprises (Circa, Merck KgaA, Will & Co, Talga Advanced Materials GmbH, Huntsman, CPL Industries Limited, PFA Brussels) ; 1 cluster (IAR) ; 1 société de conseil (PNO Consultants) ; 2 académiques (Université de York, AgroParisTech).

**Le pôle IAR se réjouit notamment de collaborer sur ce projet avec deux de ses adhérents : Circa et AgroParisTech.**

ReSolute sera financé par Bio-Based Industries Joint Undertaking sous les auspices du programme Horizon 2020 de l'Union européenne.

### **Yvon Le Hénaff, Président du pôle IAR :**

*« IAR, le Pôle de la Bioéconomie, se réjouit de l'implantation en France de cette unité industrielle qui permettra la création d'une quarantaine d'emplois dans la région Grand Est. Nous sommes heureux de travailler main dans la main avec notre adhérent Circa à la réussite du projet ReSolute, dont nous sommes partenaires, et qui est désormais pleinement sur les rails grâce au financement annoncé de l'UE. IAR est certain que ReSolute obtiendra des résultats significatifs et aidera à créer une base européenne de fabrication de solvants biosourcés. »*

### **Tony Duncan, PDG et co-fondateur de Circa Group :**

*« Suite au succès du projet ReSolve dirigé par l'Université de York, nous sommes ravis de lancer le projet ReSolute avec plusieurs grands partenaires, dont IAR et Merck KGaA. Les solvants traditionnels tels que le NMP, le DMF, le DMAc et le DCM sont tous soumis à une pression réglementaire intense, mais sont toujours utilisés en grande quantité. Circa a développé cinq projets pilotes réussis, et nous allons maintenant à l'échelle industrielle dans l'UE avec un projet qui soutient la stratégie ambitieuse de l'UE en matière d'économie circulaire. »*

### **À propos d'IAR :**

IAR est le Pôle de la Bioéconomie français de référence à l'international. Il rassemble plus de 400 adhérents, depuis l'amont agricole jusqu'à la mise sur le marché de produits finis : coopératives agricoles, établissements de recherche et universités, entreprises de toute taille, acteurs publics...

Le pôle IAR travaille sur l'ensemble des thématiques liées à la production et à la valorisation de la ressource biologique (l'agriculture, la forêt, les ressources marines ou encore les co-produits et les résidus) à des fins alimentaires, industrielles et énergétiques.

Fort de ses adhérents (acteurs actifs et innovants sur l'ensemble de la chaîne de valeur), IAR a accompagné depuis 2005 plus de 330 projets pour un investissement total sur les territoires de 2 milliards d'euros.

**[www.iar-pole.com](http://www.iar-pole.com)**

## À propos de Circa :

Créé en 2006, le Groupe Circa convertit la biomasse résiduelle en produits chimiques biosourcés avancés grâce à son procédé exclusif Furacel™ dans son usine prototype en Tasmanie. Son portefeuille de produits en développement comprend des biosolvants, des arômes et des biopolymères, y compris Cyrene™, une alternative aux solvants aprotiques polaires traditionnels. En créant des produits chimiques renouvelables à partir de cellulose, Circa extrait de la valeur de la biomasse non alimentaire et des déchets, et comble une lacune sur le marché en fournissant des alternatives biosourcées et non toxiques.

[www.circagroup.com.au](http://www.circagroup.com.au)

## Pour plus d'information, consulter le site de la Commission Européenne :

<https://cordis.europa.eu/project/id/887674/fr>

## CONTACT PRESSE :

### Sophie MURIAS

Chargée de Communication & de Projets européens

IAR, Le Pôle de la Bioéconomie

[murias@iar-pole.com](mailto:murias@iar-pole.com) | +33 6 12 54 01 99

