

LE PROJET F²TDE DE L'ENTREPRISE ARLÉSIENNE ELECTROSTEEL FRANCE, LAURÉAT AU PLAN DE RELANCE DE LA FRANCE



Le projet F²TDE d'Electrosteel France a été sélectionné par l'Etat comme lauréat de l'appel à Projet « AAP Plan de relance pour l'industrie-Secteurs stratégiques » lancé le 31 août 2020. Il ambitionne la création d'une usine et le développement de nouveaux revêtements extérieurs à Arles, dans les Bouches-du-Rhône.

Une production relocalisée, décarbonée, forte en innovations

Le projet industriel « F²TDE » (Fonderie Française de Tuyaux Décarbonés Electrosteel), vise tout d'abord à relocaliser en France une production industrielle indienne par la création d'une unité de production décarbonée de tuyaux en fonte ductile à partir du recyclage des gisements de ferrailles français. Plus besoin d'importer en France de grandes quantités de charbon et du minerai de fer !

Le process de centrifugation robotisé et « vert » comporte un niveau d'innovation jamais encore atteint dans les fonderies traditionnelles.

Il s'articule avec la volonté de redéploiement des voies fluviales, ferroviaires et portuaires françaises car la ferraille sera acheminée par barges sur le Rhône ou bien par trains. Les produits finis seront exportés par containers à partir du port maritime de Fos-sur-Mer.

Des chantiers décarbonés, une durée de vie supérieure à 120 ans

Le projet industriel comprend le développement de revêtements extérieurs de tuyaux permettant

le réemploi des sols natifs pour le remblai des tranchées. Cela évite 4 trajets de camions bennes pour mener les sols natifs en déchetterie et amener du sable et d'autres matériaux d'apport. La durée de vie des tuyaux fabriqués en France est supérieure à 120 ans.

F²TDE, un projet industriel créateur d'emplois en France

Le projet industriel génèrera près de 250 emplois directs et 1000 emplois indirects. Avec un business model solide qui repose sur des partenariats forts avec des sociétés de distribution indépendantes françaises présentes sur tout notre territoire, c'est plus de 7 000 collaborateurs qui travaillent déjà avec nos produits.

F²TDE, une offre pour la France et pour l'Export

Ce projet de grande ampleur répond à des besoins en renouvellement d'infrastructures hydrauliques en France, en Europe et en Afrique qui dépassent les capacités actuelles de la production françaises.

50% de la production sera dédiée aux besoins de renouvellement des infrastructures hydrauliques françaises, 25% sera exporté en Europe et 25% partira du port de Fos-sur-Mer pour équiper les réseaux d'eau potable du Maghreb et de l'Afrique de l'Ouest.

Financé par



GOUVERNEMENT

*Liberté
Égalité
Fraternité*



À propos d'Electrosteel France :

Electrosteel est un producteur d'infrastructures hydrauliques, notamment de tuyaux et de raccords en fonte ductile pour l'eau potable, l'assainissement, l'irrigation et les applications industrielles. L'entreprise implantée à Arles a fêté ses 20 ans d'existence en mai 2021. L'engagement d'Electrosteel France au service des consommateurs français, européens et africains a permis le développement du marché de la fonte ductile. L'entreprise détient environ 20% des parts du marché européen.

Contact presse : Isabelle DEMORY
i.demory@electrosteel.fr - 06 45 13 02 58

