

RECHERCHE : Econick se lance sur le marché des sels de nickel "verts"

La start-up Econick, hébergée à Nancy au sein du Laboratoire Réactions et Génie des Procédés (LRGP), une unité mixte du [CNRS NANCY](https://www.cnrs.fr/centre-est) située à l'Ensic à Nancy (Ecole nationale supérieure des industries chimiques), met aujourd'hui sur le marché des sels de nickel « verts ». Econick exploite un procédé mis au point grâce à des recherches menées à l'INRA Lorraine. L'enjeu ? Récupérer du nickel dans les plantes. Le procédé pourrait être utilisé pour d'autres métaux, comme le cuivre, le cobalt ou le zinc. Econick a décroché en fin d'année dernière le Prix Eco-conception du concours lorrain de l'innovation des valorisations non alimentaires des productions agricoles pour ses produits biosourcés. Les secteurs intéressés par la solution de la start-up sont ceux de l'industrie de la décoration de luxe mais aussi du traitement de surface. D'autres débouchés, secondaires, existent comme la dépollution de sols contaminés par l'activité industrielle. www.lrgp.univ-lorraine.fr / www.cnrs.fr/centre-est