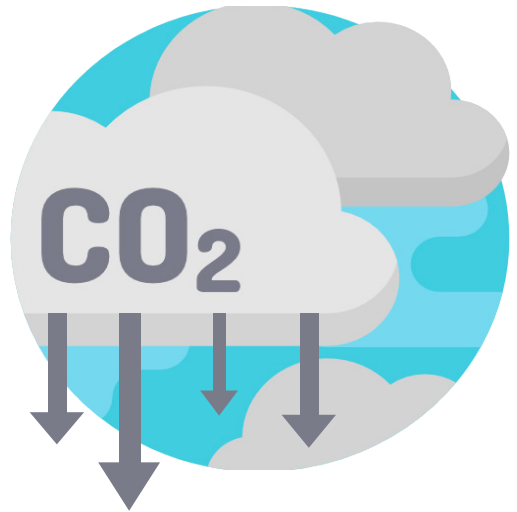
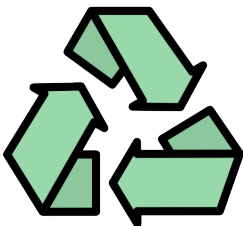


Les technologies CCU ont le potentiel d'apporter des **solutions** dans des secteurs à décarboner et de **générer des revenus** grâce à la production de **produits commercialisables**. Elles peuvent aussi contribuer à la **souveraineté énergétique** et réduire la dépendance à l'égard des combustibles fossiles.

Le déploiement de ces technologies CCU permet des **économies** directes et indirectes **de carbone** à travers des **produits manufacturés**. Ces derniers peuvent **stocker du carbone** de façon permanente ou peuvent **être recyclés** sans que le carbone stocké ne soit perdu.



L'intégration plus large des **procédés de fabrication** basés sur le CCU peut contribuer de manière significative à une **économie à faible émission de carbone** et à une **amélioration conséquente** de l'**environnement**, du **climat** et de la **santé humaine**, qui peut être quantifiée par des analyses complètes du cycle de vie (ACV) des matériaux et de leur impacts sur l'environnement.