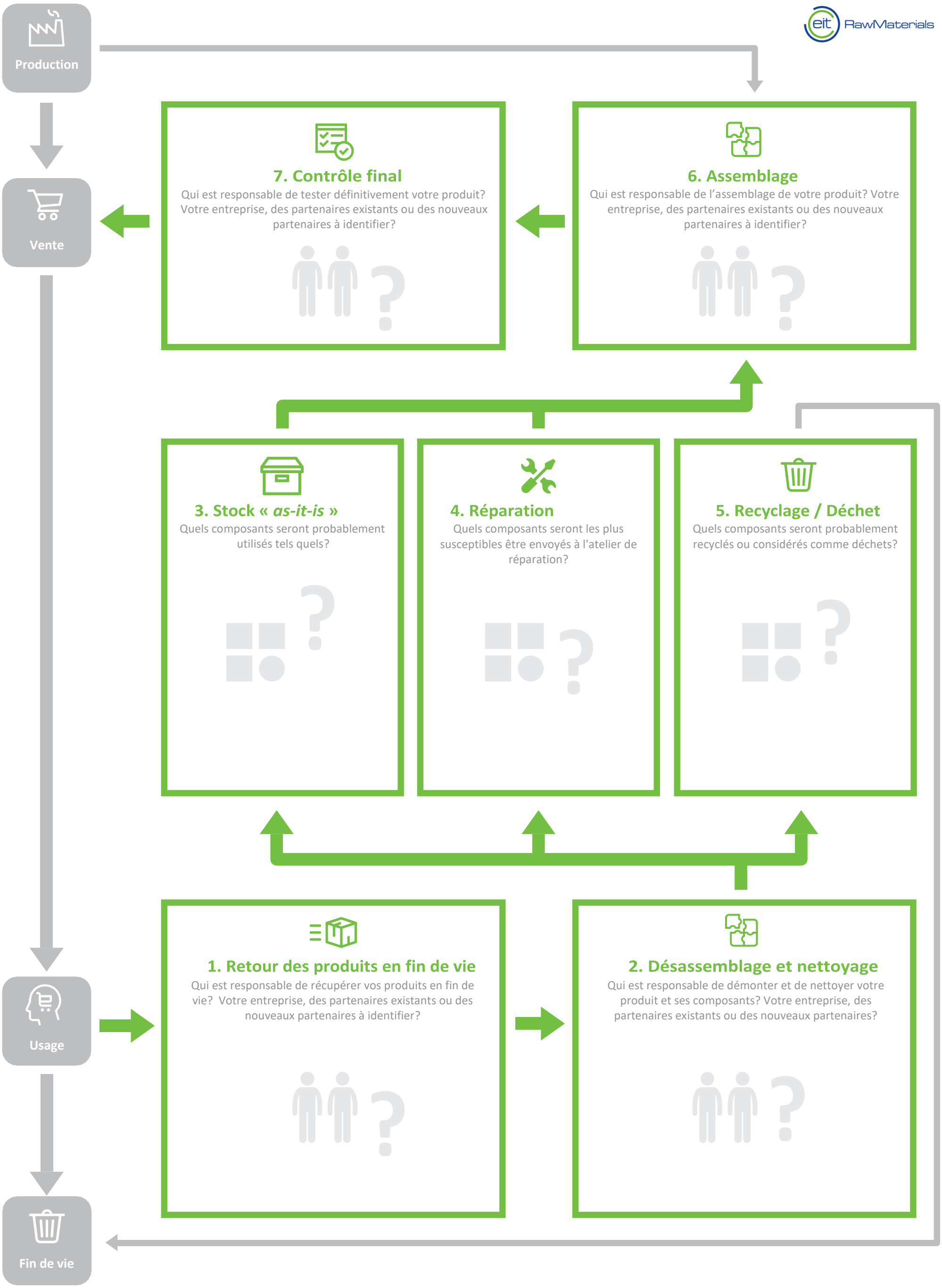
Process Map

remanufacturing REMANPATH pathways

EIT RawMaterials is supported by the EIT, a body of the European Union

eit RawMaterials



Référence: Re-use Remanufacturing Workshop Worksheet, Nina Boorsma
ReRun, ReUK project, EIT Raw Materials

Process Map

Pour le cas des moteurs Caterpillar, (à titre d'exemple)

remanufacturing REMANPATH pathways

EIT RawMaterials is supported by the EIT, a body of the European Union

eit RawMaterials

Production

Vente

Usage

Fin de vie

1. Retour des produits en fin de vie

Qui est responsable de récupérer vos produits en fin de vie? Votre entreprise, des partenaires existants ou des nouveaux partenaires à identifier?

Réseau mondial de concessionnaires: ils ont des relations étroites avec les clients et les aide à identifier les pièces avant leur défaillance. Les clients reçoivent une consigne en échange du retour du produit en fin de vie.

2. Désassemblage et nettoyage

Qui est responsable de démonter et de nettoyer votre produit et ses composants? Votre entreprise, des partenaires existants ou des nouveaux partenaires?

Cat Reman – Site de remanufacturing de Caterpillar

3. Stock « *as-it-is* »

Quels composants seront probablement utilisés tels quels?

Carter d'huile

4. Réparation

Quels composants seront les plus susceptibles être envoyés à l'atelier de réparation?

Bloc moteur

5. Recyclage / Déchet

Quels composants seront probablement recyclés ou considérés comme déchets?

Joints en caoutchouc

6. Assemblage

Qui est responsable de l'assemblage de votre produit? Votre entreprise, des partenaires existants ou des nouveaux partenaires à identifier?

Cat Reman – Site de remanufacturing de Caterpillar

7. Contrôle final

Qui est responsable de tester définitivement votre produit? Votre entreprise, des partenaires existants ou des nouveaux partenaires à identifier?

Cat Reman – Site de remanufacturing de Caterpillar

Référence: Re-use Remanufacturing Workshop Worksheet, Nina Boorsma

ReRun, ReUK project, EIT Raw Materials