



Projet N° : PR084
UNITE DE DEMANTELEMENT DES AVIONS USAGES

Secteur économique :
INDUSTRIE

Filières de production :
INDUSTRIE AERONAUTIQUE

Projet N° : PR084
UNITE DE DEMANTELEMENT DES AVIONS USAGES

Secteur économique :
INDUSTRIE

Filières de production :
INDUSTRIE AERONAUTIQUE

ACTIVITÉ - DESCRIPTION DU PROJET

L'unité de démantèlement d'avions usagés à Béni Mellal serait spécialisée dans le processus de démantèlement, de recyclage et de gestion des déchets issus d'aéronefs en fin de vie. Ce processus implique le désassemblage méticuleux des avions, la récupération des matériaux recyclables, et la gestion appropriée des éléments non recyclables ou dangereux.

PRODUIT PRINCIPAL

Démantèlement, recyclage et récupération de matériaux provenant d'aéronefs en fin de vie.

PRODUITS DÉRIVÉS

Entretien et maintenance des aéronefs

DÉBOUCHÉS/MARCHE CIBLE

Industries de recyclage des métaux,
Fonderies
Fabricants d'aéronefs reconditionnés

SUPERFICIE ET PROPOSITION DE LOCALISATION

Sup : 10 -50 Ha
Lieu : Zone aéroportuaire
Collectif de Bni Maadane
Bni Yakhlef
ZI de Khouribga

BESOINS EN INTRANTS

Infrastructures : Piste d'atterrissage,
Avions usagés
Équipements de démantèlement : démontage, Tri.
Hangars et ateliers pour le démantèlement et démontage des engins
aéronautiques

PROGRAMME
D'INVESTISSEMENT

- 200-500 Mdhs
- A1 : 100 - 300Mdhs
- A2 : 100 - 200Mdhs

CAPACITÉ DE PRODUCTION

- CA:250 - 500 Mdhs

EMPLOIS

- 100-250 emplois
- Cadre Sup : 10-15
- techniciens : 25-40
- Autres : 65-195

TRI MOYEN ET PBP(*)

- TRI moyen : 18-27%
- PBP : 3-5ans

ANALYSE DE L'ATTRACTIVITÉ DU MARCHÉ /POTENTIELITES DE LA REGION

ATTRACTIVITÉ DU MARCHÉ MONDIAL :

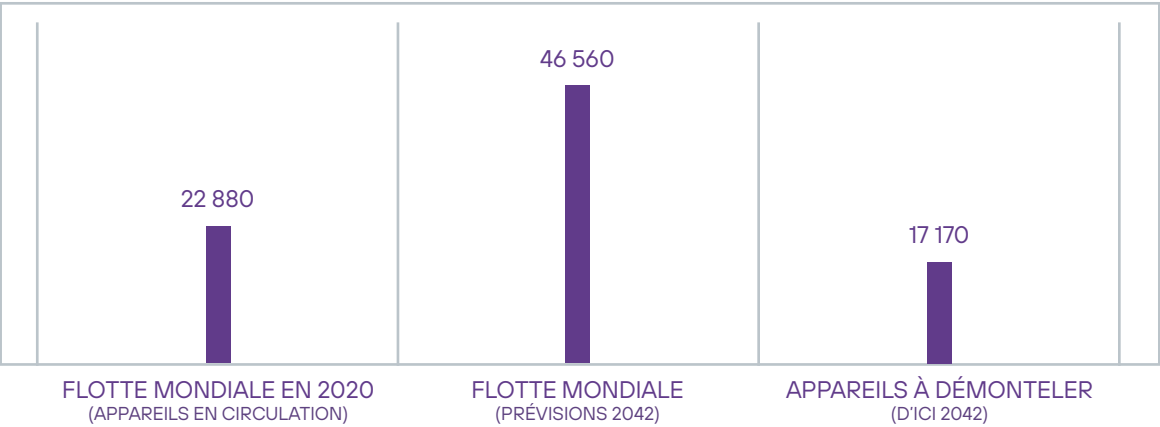
- Après la notoriété sur le marché mondial dans la fabrication et la conception des pièces des avions, le pays s'est lancé récemment dans la maintenance des avions civils et militaires.
- Possibilité de PPP (Location des infrastructures auprès de l'ONDA)
- Amélioration en cours du cadre légal entourant les activités dans les aéroports pour rendre la législation plus flexible et encourager ainsi les investisseurs à s'implanter au Royaume
- Les moteurs de l'avion sont ainsi retirés afin d'être revendus pour réutilisation tout comme d'autres éléments comme l'avionique, les trains d'atterrissage, les câbles ou même les sièges.
- Même les débris de l'avion pourraient être recyclés pour extraire l'aluminium ainsi que d'autres métaux

POTENTIALITES DE LA REGION :

- La présence d'un aéroport dans la région facilite le transport des avions vers l'unité de démantèlement
- Les vastes superficies de terrain disponibles offrent un espace suffisant pour les installations de démantèlement, le stockage et la gestion des déchets aéronautiques.
- Opportunités de recyclage des matériaux aéronautiques

CROISSANCE ET TAILLE DU MARCHÉ

POTENTIEL DE DÉMANTELEMENT DES AVIONS D'ICI 2042
(MONDE)



MESURES INCITATIVES

- **Subvention/Financement :**
FRI, CI, FDII, Damane Istitmar, Istitmar PME, Damane Atayssir, Mouwakaba, Usine
Modèle « INMAA », Salama PME, AEEIM
- **Appui à l'export :**
Export Morocco Now, Go-To-Market, Primo-Exportateurs
- **Aide à la formation :**
Programmes : Awrach, Idmaj, Tahfiz, Taehil

NORMES APPLICABLES

- **CERTIFICAT INTERNATIONAL (ORGANISATION MONDIALE DE L'AVIATION CIVILE) QUI PEUT ÊTRE OBTENU PAR L'ONDA.**

(*) Hypothèse : les grandes infrastructures réalisées par l'ONDA (l'investissement concerne les hangars, les ateliers et les engins)
(**) Etude réalisée par Airbus, Source : source: <https://www.capital.fr> – Le chiffre
Les données chiffrées sont des estimations provenant d'avis d'experts et d'acteurs dans les filières.
Ces indicateurs financiers sont présentés à titre indicatif et informatif.

(*) Hypothèse : les grandes infrastructures réalisées par l'ONDA (l'investissement concerne les hangars, les ateliers et les engins)
(**) Etude réalisée par Airbus, Source : source: <https://www.capital.fr> – Le chiffre
Les données chiffrées sont des estimations provenant d'avis d'experts et d'acteurs dans les filières.
Ces indicateurs financiers sont présentés à titre indicatif et informatif.