

HVO SWISS MADE REFUEL

GREEN FUEL RECYCLING



Je carbure aux déchets plastiques HVO
Ich betreibe HVO aus Kunststoffabfällen

The image shows two men standing in a large industrial facility, likely a recycling plant. The man on the left is wearing a blue long-sleeved shirt and a black quilted vest. The man on the right is wearing a grey short-sleeved button-down shirt. In the background, there is a large piece of machinery with the letters 'HV' and a green leaf-like symbol. The facility has a high ceiling with red structural beams and skylights. The floor is concrete with yellow safety lines.

**Wir sind HVO – ein Schweizer Unternehmen,
das eine neue Form des Recyclings entwickelt hat.**

Un défi environnemental mondial

Eine globale ökologische Herausforderung



Les déchets envahissent notre planète

Chaque année :

- 400 mio T plastique produites
- < 10 % sont recyclées

Mio T :

- déchets plastiques
- huiles usagées
- pneumatiques en fin de vie

s'accumulent et polluent sols,
océans et villes

Abfälle überschwemmen unseren Planeten

Jedes Jahr:

- 400 Mio T Plastik produziert
- < 10 % werden recycelt

Mio T :


- Plastikabfällen
- Gebrauchtes Mineralöl
- Altreifen

häufen sich an und verschmutzen Böden,
Ozeane und Städte

Un défi environnemental mondial Eine globale ökologische Herausforderung



Dans beaucoup de régions,
notamment en Afrique,
les infrastructures de gestion
des déchets sont insuffisantes

 La gestion de ces déchets
est devenue un défi
environnemental majeur

In vielen Regionen,
insbesondere in Afrika, sind die
Abfallbewirtschaftungsstrukturen
unzureichend

 Die Bewältigung dieser Abfälle
ist zu einer grossen ökologischen
Herausforderung geworden

Notre solution
Unsere Lösung 



Transformer les déchets en ressources

**Avec VC300 : unité industrielle
en conteneurs**

Valorisation de :

- plastiques
- huiles usagées
- pneumatiques

Production de : nafplast + carburants

Abfälle in Ressourcen umwandeln

**Mit VC300 : eine Industrieanlage
in Containern**

Verwertung von :

- Kunststoffen
- Altölen
- Reifen

Produktion von : Nafplast + Treibstoff

Notre solution
Unsere Lösung 



◆ **Industrie : Production**
naphta circulaire -> naphta fossile

◆ **Énergie locale : Production**
de carburants à partir de déchets
-> Solution pour les régions saturées

Impact CO₂ : 0,042 kg/l (réduction > 90 %)
CH Technologie industrialisée – Suisse

◆ **Industrie : Herstellung**
zirkulärem Naphta -> fossiles Naphta

◆ **Lokale Energie : Herstellung**
Treibstoff aus Abfällen
-> Lösung für belastete Regionen

CO₂-Ausstoß: 0,042 kg/L (>90 % Reduktion)
Schweizer industrialisierte Technologie

VC300 : solution déployable partout
VC300 : überall einsetzbare Lösung

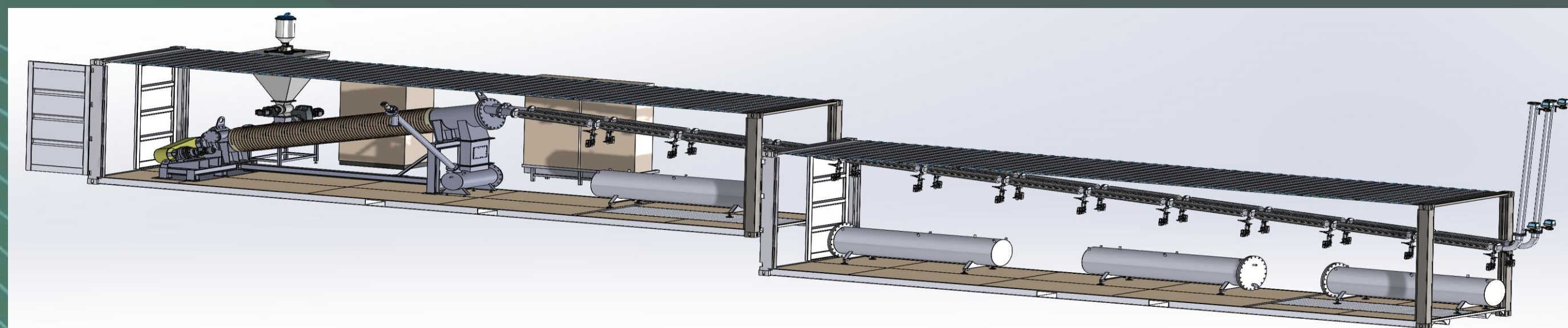


Installation rapide en conteneur
adaptée aux zones avec peu d'infrastructures

Schnelle Installation im Container
geeignet für Regionen mit wenig Infrastruktur

Traitement local des déchets
Réduction de pollution
Valorisation des déchets localement
Production de carburants ou matières premières

Lokale Abfallverarbeitung
Verringerung der Verschmutzung
Lokale Abfallverwertung
Produktion von Treibstoff oder Rohstoffen



**Avec la VC300, une technologie industrialisée suisse, nous transformons les plastiques,
huiles usagées et pneus en ressources utiles partout dans le monde**

**Mit der VC300, einer industrialisierten Schweizer Technologie, verwandeln wir Kunststoffe,
Altöle und Reifen überall auf der Welt in nutzbare Ressourcen**



**Merci pour votre écoute
Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit**

HV  **SWISS
MADE
REFUEL**

GREEN FUEL RECYCLING