

## LES AVANTAGES



### FACILE À UTILISER

Formation en une journée  
Écran tactile couleur multilingue  
Gestion automatisée  
Maintenance simplifiée



### FIABLE

Systèmes de sécurité  
Broyage et stérilisation en enceinte fermée et compacte  
Aucune manipulation intermédiaire des déchets



### EFFICACE

Déchets non réutilisables  
Stérilisation efficace grâce au pré-broyage  
Réduction de 80% du volume des déchets  
Contrôle de la température au cœur des déchets



### ÉCOLOGIQUE

Technologie propre  
Respect de l'environnement  
Aucun rejet atmosphérique polluant (Fumée, rejet chimique, radiation)  
Élimination des déchets au plus près de la production



### ÉCONOMIQUE

Installation facile sur site  
Aucun transport extérieur des déchets infectieux  
Réduction des coûts du traitement et de la gestion des déchets à risques infectieux  
Retour sur investissement rapide

## NOTRE PRÉSENCE MONDIALE



Depuis plus de 20 ans, nos produits sont entièrement fabriqués dans notre usine installée dans le Nord de la France. Notre certification ISO 9001 nous a permis de mettre en place une structure tournée vers l'amélioration constante de nos produits et services. Avec un chiffre d'affaires de plus de 80 % à l'export, nous nous sommes adaptés aux différents standards de fabrication des appareils à pression notamment pour l'Europe, les USA, la Russie, le Japon, la Chine...

Notre très large réseau de distributeurs, couvrant l'ensemble des continents, nous permet d'assurer non seulement la vente mais aussi l'installation, la mise en route, la formation et le service après vente de tous les appareils installés.



# PRENEZ VOS DÉCHETS EN MAIN



## LA SOLUTION AUTONOME ET VERTE

Les machines ECODAS sont installées dans plus de 70 pays:

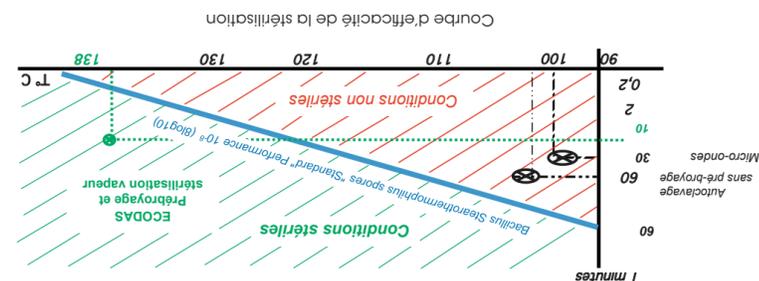
- |               |                       |              |                       |                           |
|---------------|-----------------------|--------------|-----------------------|---------------------------|
| ● Albanie     | ● Égypte              | ● Irak       | ● Mexique             | ● Sainte Lucie            |
| ● Algérie     | ● Emirats Arabes Unis | ● Italie     | ● Népal               | ● Saint Pierre & Miquelon |
| ● Angleterre  | ● Équateur            | ● Jamaïque   | ● Nigeria             | ● Sénégal                 |
| ● Angola      | ● Espagne             | ● Japon      | ● Nouvelle-Calédonie  | ● Slovaquie               |
| ● Argentine   | ● Estonie             | ● Jordanie   | ● Oman                | ● Soudan                  |
| ● Azerbaïdjan | ● France              | ● Kosovo     | ● Palestine           | ● Syrie                   |
| ● Bahreïn     | ● Gabon               | ● Koweït     | ● Panama              | ● Thaïlande               |
| ● Bangladesh  | ● Ghana               | ● Kurdistan  | ● Paraguay            | ● Tunisie                 |
| ● Bosnie      | ● Grèce               | ● Lettonie   | ● Pérou               | ● Turkménistan            |
| ● Brésil      | ● Guadeloupe          | ● Liban      | ● Philippines         | ● Turquie                 |
| ● Bulgarie    | ● Guyane              | ● Libye      | ● Pologne             | ● Ukraine                 |
| ● Cameroun    | ● Honduras            | ● Lituanie   | ● Polynésie Française | ● Uruguay                 |
| ● Canada      | ● Hongrie             | ● Maldives   | ● République Tchèque  | ● USA                     |
| ● Chine       | ● Inde                | ● Maroc      | ● Réunion             | ● Venezuela               |
| ● Chypre      | ● Indonésie           | ● Mauritanie | ● Roumanie            | ● Vietnam                 |
| ● Danemark    | ● Iran                | ● Mayotte    | ● Russie              | ● Zanzibar                |



28 rue Sébastopol  
59 100 ROUBAIX - FRANCE

Tél. +333 20 70 98 65  
Fax +333 20 36 28 05

contact@ecodas.com  
www.ecodas.com



# NOTRE CONCEPT

ECODAS a mis au point un procédé breveté, innovant et entièrement automatisé qui broie puis stérilise par vapeur d'eau les Déchets de Soins à Risques Infectieux (DASRI).

Ce procédé combine broyage et stérilisation dans une même enceinte fermée et compacte.

Le produit final est constitué de broyats stérilisés assimilables aux Ordures Ménagères (OM) qui peuvent rejoindre la filière des déchets urbains. De plus, le volume initial des déchets est réduit de 80 %.

ECODAS diversifie désormais son application aux secteurs agroalimentaire, abattoir, portuaire et aéroportuaire ainsi que la destruction des documents confidentiels.



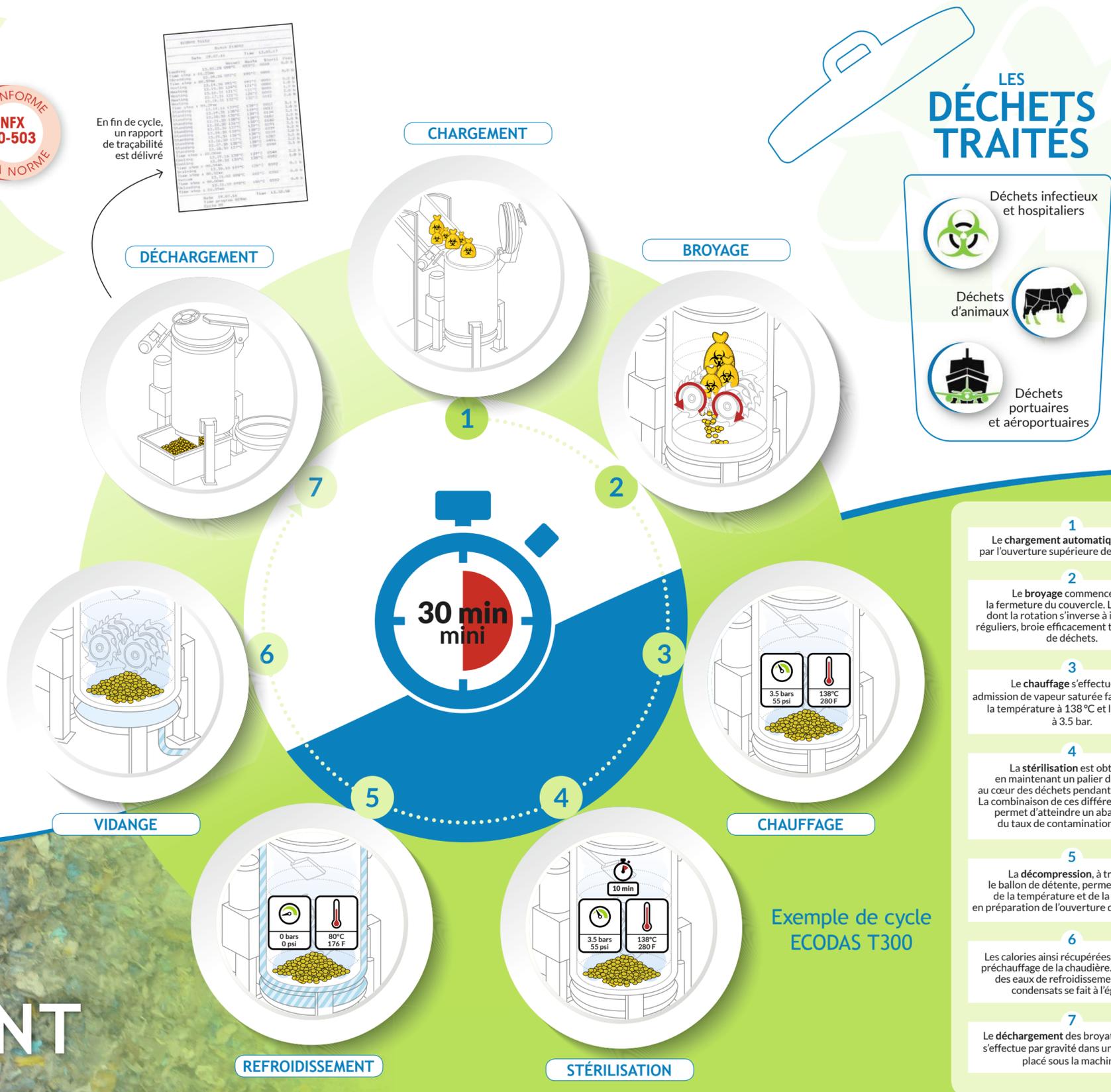
Le procédé ECODAS a été testé par l'Institut Pasteur de Lille, et homologué par le Conseil Supérieur d'Hygiène Publique de France en 1994, sous la tutelle du Ministère de la Santé et du Ministère de l'Environnement.  
Le système qualité est certifié ISO 9001.  
Le procédé ECODAS est certifié selon les normes : américaine (ASME), chinoise (MLSE), européenne (CE), japonaise (MHLW Japan) et russe (Gosstandart)...



En fin de cycle, un rapport de traçabilité est délivré

Machine	Date	Quantité	Température	Pression	Temps
T100	2013-01-01	1000	138°C	3.5 bars	30 min
T150	2013-01-02	1500	138°C	3.5 bars	30 min
T300	2013-01-03	3000	138°C	3.5 bars	30 min
T1000	2013-01-04	10000	138°C	3.5 bars	30 min
T2000	2013-01-05	20000	138°C	3.5 bars	30 min

# LE CYCLE DE TRAITEMENT

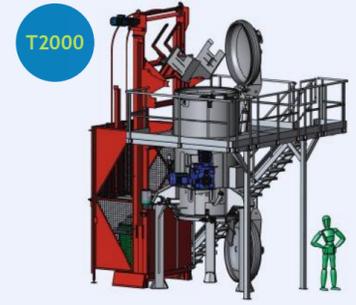
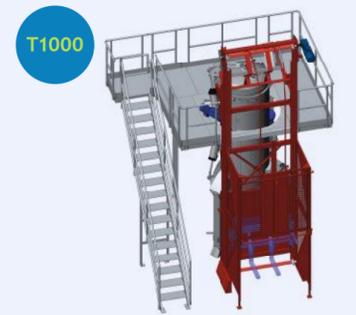
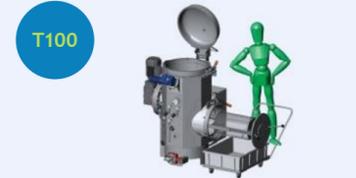


## LES DÉCHETS TRAITÉS

- Déchets infectieux et hospitaliers
- Déchets d'animaux
- Déchets portuaires et aéroportuaires

## NOTRE GAMME MACHINE

Plusieurs modèles de machines sont disponibles pour une capacité de traitement allant d'un volume de 100 litres à 2500 litres par cycle.



Exemple de cycle ECODAS T300

