



# Speedmeeting

Dijon  
28 mars 2024



# Qui sommes-nous ?



**Cyril Legrand**

Directeur des Opérations

[cyril.legrand@dastri.fr](mailto:cyril.legrand@dastri.fr)



**Eva Heyne**

Responsable de collecte

[eva.heyne@dastri.fr](mailto:eva.heyne@dastri.fr)



L'éco-organisme DASTRI



Comment fonctionne la filière des DASRI conventionnels ?



Le nouveau circuit de collecte des DASRI avec électronique



Comment obtenir des données statistiques ?



Quels sont les outils pour informer les administrés ?

# L'éco-organisme DASTRI



## **Agréée par les pouvoirs publics depuis décembre 2012**

DASTRI appartient à la catégorie des éco-organismes opérationnels :

- Les statuts ont été déposés le 8 février 2012
- Son statut juridique est associatif
- L'agrément actuel a débuté le 1<sup>er</sup> janvier 2023 et court jusqu'au 31 décembre 2028 avec un périmètre élargie intégrant les DASRI avec électronique.

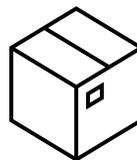
DASTRI réunit les entreprises du médicament et du dispositif médical (fabricants, exploitants, distributeurs) : 78 adhérents qui financent le dispositif à 100%.



# Les 3 missions de DASTRI



**La distribution gratuite des boîtes** à l'ensemble des pharmaciens du territoire français



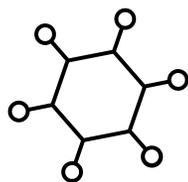
**La collecte et le traitement de ces boîtes remplies de DASRI** perforants produits par les patients en auto-traitement



**La diffusion de l'information** relative à cette filière nationale



## Les chiffres clés de la filière



**36**

pathologies concernées



**78**

adhérents



**2400**

tonnes de déchets collectés en 2022



**4 200 000**

boîtes distribuées en 2022



**20 380**

points de collecte



**83%**

de taux de collecte en 2022



# Les 36 pathologies

- Achondroplasie
- Acromégalie
- Algies vasculaires de la face et migraines
- Amylose à transthyrétine
- Anémie secondaire à l'insuffisance rénale chronique
- Arthrite juvénile idiopathique systémique
- Arthrite goutteuse
- Asthme sévère
- **Choc anaphylactique**
- Déficits immunitaires traités par immunoglobulines par voie sous-cutanée
- Dermatite atopique modérée
- **Diabète**
- Dysfonction érectile d'origine organique
- Episode de purpura thrombotique thrombocytopénique acquis (PTTa) conjointement à un traitement par échanges plasmatiques et par immunosuppresseurs
- Hémophilie sévère A et B
- Hépatites virales
- Hypercholestérolémie
- Hypertension artérielle pulmonaire idiopathique ou héréditaire
- Hypoparathyroïdie

- Hypophosphatasie
- Hypophosphatémie liée à l'X
- Infection à VIH
- Infertilité ovarienne
- Insuffisance rénale chronique
- Insuffisance surrénale aiguë
- Maladie de Parkinson
- Maladie de Willebrand
- **Maladie veineuse thrombo-embolique**
- **Maladies auto-immunes**
- Maladies chroniques inflammatoires de l'intestin (rectocolite hémorragique et maladie de Crohn)
- Neutropénies et incidence des neutropénies fébriles chez les patients adultes traités par une chimiothérapie cytotoxique pour une pathologie maligne (à l'exception des leucémies myéloïdes chroniques et des syndromes myélodysplasiques)
- Ostéoporose post-ménopausique grave
- Phénylcétonurie
- Polypose naso-sinusienne
- Psoriasis
- Retard de croissance de l'enfant et déficit en hormone de croissance

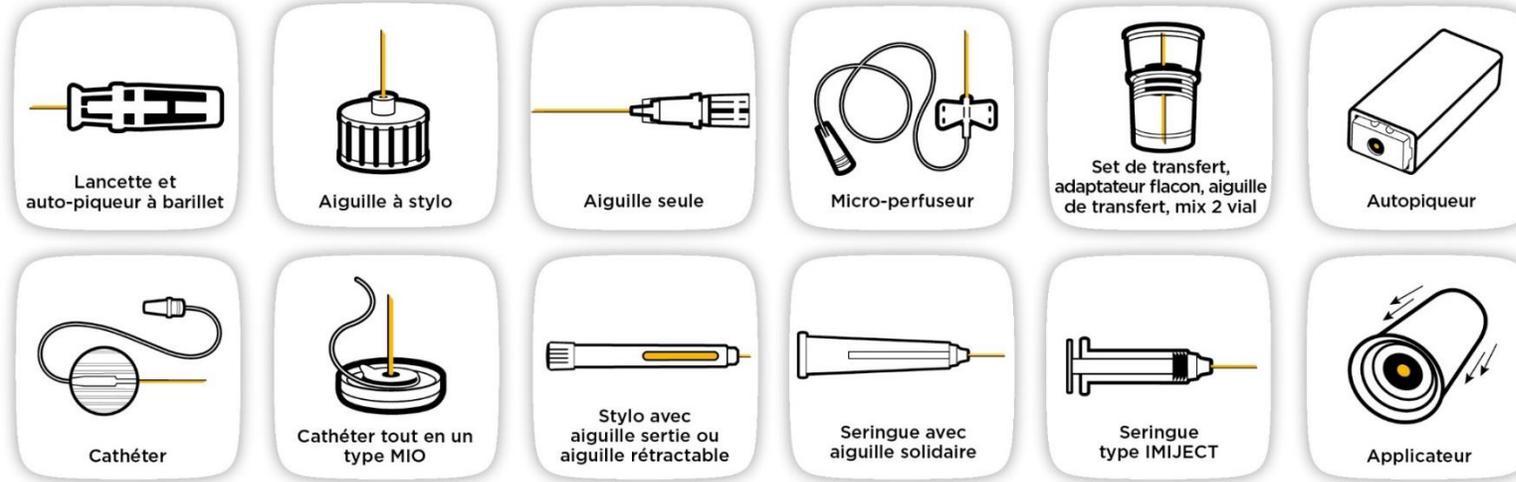




# Les produits concernés par la boîte jaune

## DASRI sans électronique :

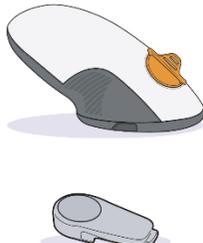
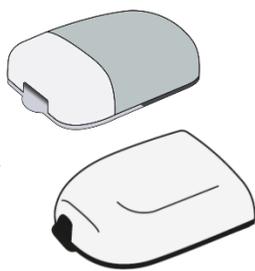
Les lancettes, autopiqueurs à barillet, aiguilles à stylo, cathéter et applicateurs sont spécifiques au diabète insulino-dépendant.

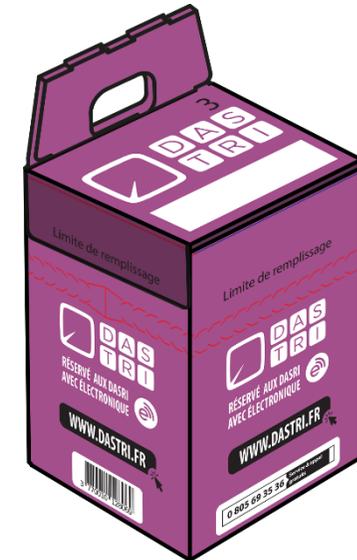


# Les produits concernés par la boîte violette

## DASRI avec électronique :

Transmetteur et applicateur Dexcom, pompe Omnipod, pompe Medtrum et pompe Ferring (infertilité ovarienne).

PRODUIT	ÉLÉMENTS À COLLECTER	CONTENANT
> Capteur de glucose en continu DEXCOM G6	 <p>Applicateur Transmetteur</p>	>  <p>Boîte violette</p>
> Pompe patch LutrePulse, Touch Care Nano, Omnipod	 <p>Pompe</p>	>  <p>Boîte violette</p>





## Les produits non concernés

1. Les DASRI mous : pansements, compresses, cotons, masques, etc.
2. Les DASRI autres que les perforants : cartouches et stylos à insuline, bandelettes de lecteurs de glycémie, flacons de produit injectable, etc.
3. Les DASRI générés par les structures de soins (hôpitaux, cliniques, dispensaires...)
4. Les DASRI perforants générés par des professionnels de santé, infirmières, médecins, que ce soit à leur cabinet ou au domicile des patients, ou encore pharmaciens. Les professionnels de santé doivent avoir leur propre circuit d'élimination des DASRI qu'ils génèrent.

Quand un professionnel de santé vient chez un patient et génère par son acte un DASRI perforant il doit le récupérer, le ramener à son cabinet et l'éliminer par son circuit professionnel.

**Comment fonctionne la  
filiale des DASRI  
conventionnels ?**



# Les modalités de collecte

Après inscription :

- L'opérateur prend RDV pour son 1<sup>er</sup> passage
- Il définit avec le site le calendrier de collecte (les collectes sont semestrielles au démarrage).

Lors de sa venue, l'opérateur de collecte :

- Reprend le stock existant
- Dépose des contenants vides contre un plein (fûts plastiques et caisses cartons)
- Fait signer le bordereau de suivi des déchets

Nos opérateurs en Bourgogne Franche-Comté:

**Z COLL**





# Le dispositif en Bourgogne Franche-Comté

927

points de collecte

94%

du réseau officinal mobilisé

96%

des DASRI PAT collectés



**Où rapporter mes boîtes ?**

<https://www.dastri.fr/nous-collectons/>



## Le dispositif dans le détail

Département	Points de collecte	PDC pharmacie	Autres PDC	Pharmacies PDC	Taux de collecte 2022
Côte d'Or	170	150	20	88%	82%
Nièvre	85	78	7	91%	119%
Saône-et-Loire	191	173	18	90%	111%
Yonne	96	90	6	93%	91%
Doubs	172	171	1	99%	82%
Haute-Saône	78	78	0	100%	112%
Jura	88	88	0	100%	113%
Territoire-de-Belfort	47	45	2	95%	76%

	DASRI
	Collecte
2023	82%
2025	85%
2028	(90%)

Taux de collecte 2022  
83%



# Comment sont éliminés les DASRI conventionnels ?

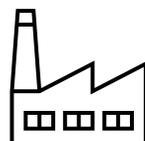
## Règlementation

Arrêté du 20 septembre 2002 modifié relatif à l'incinération et la co-incinération des déchets dangereux.

### 1. L'incinération en déchets dangereux :

- Température supérieure à 850 degrés pendant 2 secondes
- Avec ou sans valorisation énergétique

En unité d'incinération  
**spécifique** DASRI ou  
Déchets Dangereux (UIDD)



OU

En unité d'incinération  
d'ordures ménagères  
(UIOM) équipée d'une  
chaîne DASRI : précautions  
d'introduction dans le four  
et DASRI traités < 10% des  
déchets traités



# Comment sont éliminés les DASRI conventionnels ?

## Règlementation

Code de la santé publique (articles R. 1335-8 et suivants) et circulaires interministérielles DGS / DGPR.

## 2. Le pré-traitement par désinfection (banalisation) :

Procédé consistant à modifier l'apparence des déchets puis à réduire leur charge bactériologique pour les rendre assimilables aux ordures ménagères (déchets non dangereux) et les traiter comme telles.



# Le nouveau circuit de collecte des DASRI avec électronique



## **Evolutions législatives et réglementaires :**

- Loi AGEC du 10.02.2020
- Décret DASRIe du 10.09.2021
- Arrêté DASRIe du 10.12.2021
- Arrêté modifié CDC DASTRI publié le 8.12.2021
- Notification agrément DASTRI le 28.12.2021
- Publication au JO le 31.12.2021
- Agrément DASTRI au 1<sup>er</sup> janvier 2023

## **Conséquences**

- Possibilité de collecter tous les dispositifs médicaux classés en e-DASRI
- Possibilité de recycler les e-DASRI
- DASTRI est l'unique éco-organisme agréé pour collecter les e-DASRI
- Obligation pour toutes les pharmacies de collecter les e-DASRI





# Nouveau circuit

## Schéma opérationnel : collecte uniquement en pharmacie :

1. 4 000 pharmacies ont participé à une opération de collecte en 2023.
2. 50 000 patients.
3. Inauguration le 27 juin 2023 du 1<sup>er</sup> site avec une ligne mécanisée qui après désinfection sépare les e-DASRI pour que les fractions matières (piles, métaux, plastiques et cartes électroniques) soient recyclés. Il est situé à Ecole-Valentin dans le Doubs.





## Objectifs pour la collecte et le traitement des eDASRI du nouvel agrément:

	e-DASRI	
	Collecte	Recyclage
2023	50%	-
2025	55%	60%
2028	60%	70%





# L'élimination des DASRI avec électronique

**Règlementation :** code de la santé publique et circulaires interministérielles DGS / DGPR

La ligne mécanisée permet la séparation après désinfection de quatre fractions matières (piles, plastiques, métaux et cartes électroniques) qui sont ensuite orientées vers les filières de recyclage appropriées.



Métaux



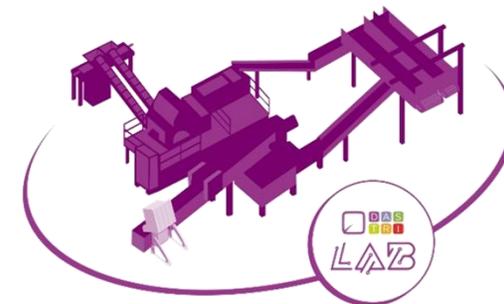
Piles



PCB



Plastiques



**Comment obtenir des  
données statistiques ?**



## Page de connexion

Accès depuis le site de DASTRI : <https://www.dastri.fr/espace-dedie-collectivite/>

Lors de la 1<sup>ère</sup> connexion, il vous sera demandé d'indiquer les coordonnées de la collectivité et les horaires.

## Accédez à votre Espace Collectivité personnalisé

Pour vous connectez à votre espace personnalisé, accessible avec votre identifiant et mot de passe, rien de plus simple, cliquer sur le lien suivant : [Espace Collectivité](#).

Connexion



Login

Mot de passe

Se souvenir de moi

Soumettre

[Mot de passe oublié](#)

Si vous n'avez pas encore de compte ou si vous avez oublié votre identifiant, merci de bien vouloir compléter le formulaire ci-après qui nous permettra de vous adresser votre identifiant personnel et le mot de passe associé : [Formulaire contact](#).



## Différents modules accessibles depuis la page d'accueil



Statistiques  
de collecte  
sur votre  
territoire



Informations pour suivre la filière, à relayer  
à vos administrés



Suivi des collectes : collectes  
réalisées (dates, nombres de  
contenants et poids, BSD) et  
prochaines collectes

**Quels sont les outils  
pour informer les  
administrés ?**



# L'enjeu de la sécurité

## Pourquoi trier les DASRI perforants ?

- Rendre la collecte des déchets ménagers plus sûre : les agents des collectivités sont les premiers concernés.
- Les risques pour les personnes susceptibles de manipuler ces déchets : contamination, conséquences psychologiques, etc.
- Une communication à orienter vers les patients et les professionnels.

DASTRI à l'initiative d'une campagne de communication pour les collectivités :

**NE JETEZ PAS VOS  
À LA POUBELLE !**

Illustration of a syringe, a needle, and a lancet.

Three icons with red 'X' marks: a biohazard symbol, a sharps container, and a biohazard symbol.

**DEMANDEZ VOTRE BOÎTE DASTRI  
À VOTRE PHARMACIEN**

 [www.dastri.fr](http://www.dastri.fr)



**Marie, 53 ans  
DIABÉTIQUE**

**Alain, 45 ans  
EN DANGER**

**NE JETEZ PAS VOS  
À LA POUBELLE !**

J'utilise des seringues ou autres produits de soin perforant à mon domicile. Je les apporte à mon pharmacien pour protéger les personnes qui collectent mes déchets.

Illustration of a yellow DASTRI sharps container with a green lid, labeled 'NF' and '1,5L'.

**DEMANDEZ VOTRE BOÎTE DASTRI  
À VOTRE PHARMACIEN**

  [www.dastri.fr](http://www.dastri.fr)



## Des articles types pour une information auprès de vos administrés :

- La prévention et la sensibilisation au risque
- L'éco-organisme et les services apportés aux patients
- Focus sur le fonctionnement du dispositif
- ...





# Outils de communication





## Affiches, flyers, motion design, etc.

**DIABÈTE**

**PLUS SIMPLE  
POUR VOUS  
MEILLEUR  
POUR LA PLANÈTE**

**NOUVELLE BOÎTE VIOLETTE**  
RECYCLAGE DES DISPOSITIFS MÉDICAUX PERFORMANTS CONNECTÉS

Limite de remplissage

À DÉPOSER EN PHARMACIE POINT DE COLLECTE

La boîte violette est disponible gratuitement en pharmacie. Plus d'informations sur [www.dastri.fr](http://www.dastri.fr) ou en flashant ce QR code.

**DASTRI**

\*ÉQUIPEMENTS ÉLECTRONIQUES ET ÉLECTRONIQUES ASSOCIÉS A UN DISPOSITIF MÉDICAL PERFORMANT

### OÙ RAPPORTER VOS DASRI AVEC ÉLECTRONIQUE (e-DASRI)\* ?

- 1 LES PRODUITS CONCERNÉS**  
Plus d'info : [www.dastri.fr/dasrie](http://www.dastri.fr/dasrie) ou flashez ce code
- 2** Retirez **gratuitement** votre boîte violette DASTRI en pharmacie et placez-y vos e-DASRI\*  
\*Boîtes e-DASRI de Soins à Risque Infectieux avec électronique. Ce sont les déchets sans être déposés dans des lieux performants connectés.
- 3** Déposez votre boîte dans la pharmacie la plus proche de chez vous  
[www.dastri.fr/nous-collecteurs](http://www.dastri.fr/nous-collecteurs)

0 805 69 35 36 Service & appel gratuits

[www.dastri.fr](http://www.dastri.fr) f | in | y

**DASTRI**

### PRENEZ SOIN DE VOUS ET DE LA PLANÈTE !

**POURQUOI TRIER SES e-DASRI ?**  
Lorsque vous rapportez ces déchets en pharmacie, ils sont ensuite acheminés vers un site de séparation pour recyclage après désinfection

Retrouvez l'Info-Info DASTRI sur l'emballage ou sur la notice du produit : [www.dastri.fr/patients](http://www.dastri.fr/patients)

**VOTRE PHARMACIEN N'A PAS DE BOÎTE VIOLETTE ?**  
Demandez-lui d'en commander sur [www.dastri.fr](http://www.dastri.fr). Il les recevra en quelques jours.

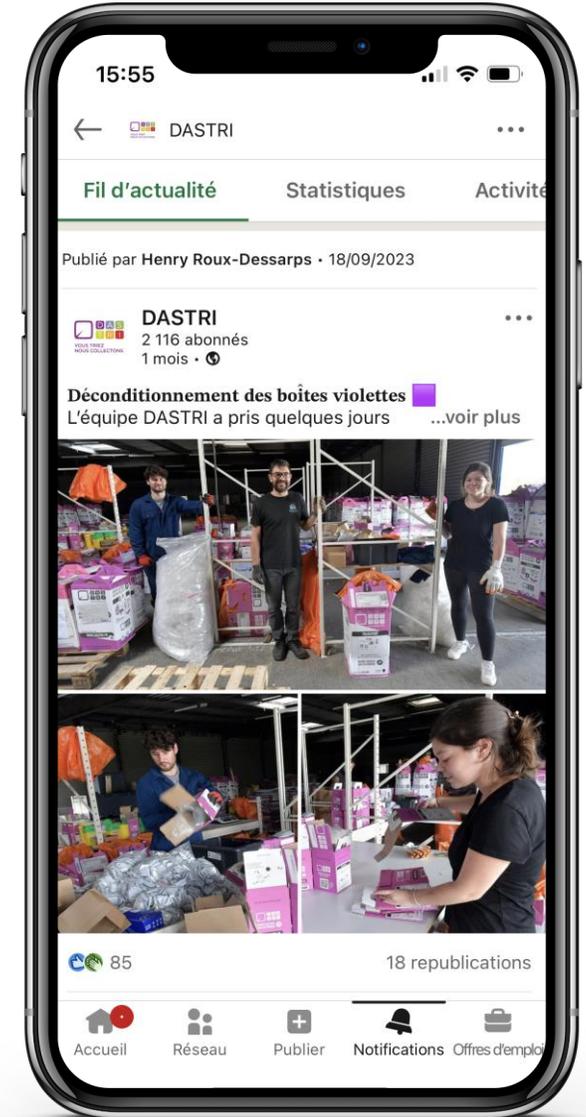
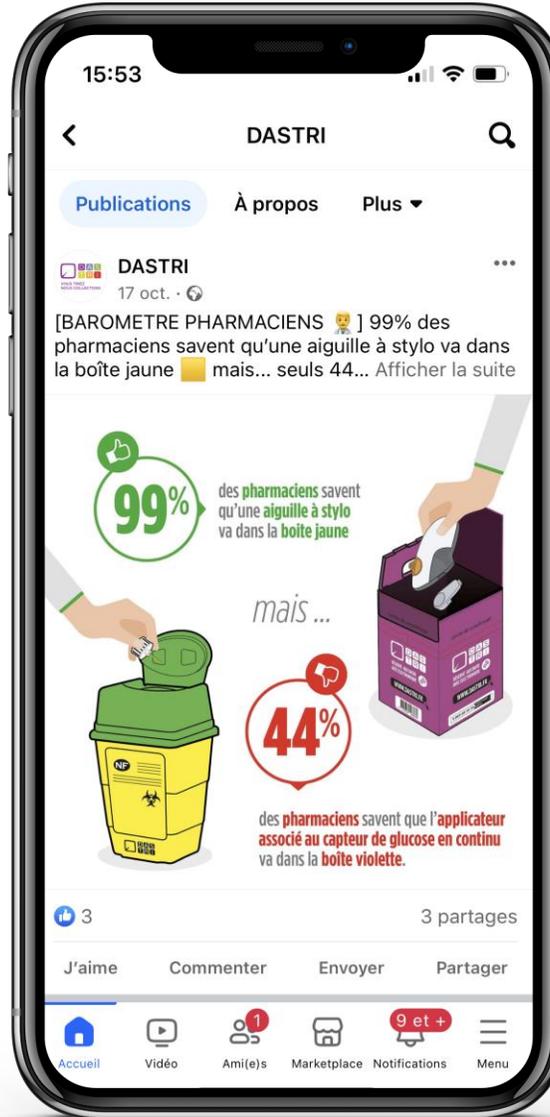
[www.dastri.fr](http://www.dastri.fr) f | in | y

0 805 69 35 36 Service & appel gratuits

**DASTRI**



# Réseaux sociaux



Merci pour votre attention, n'hésitez pas si vous avez des questions !

Contact DASTRI :

Téléphone : 09 72 47 82 08

E-mail : [contact@dastri.fr](mailto:contact@dastri.fr)



[www.dastri.fr](http://www.dastri.fr)

