



Filière DASRI-PAT

Les territoires ont la parole 2021

Réunion

27 septembre 2021

-  **Présentation de la filière**
-  **Résultats 2020 et point de situation**
-  **Les autres DASRI en officine**
-  **Focus communication**
-  **Les DASRI avec électronique**
-  **Actions en cours / à engager**



Présentation de la filière



Résultats 2020 et point de situation



Les autres DASRI en officine



Focus communication



Les DASRI avec électronique



Actions en cours / à engager

Pourquoi faut-il trier les DASRI perforants ?



❑ Rendre plus sûre la collecte des déchets ménagers recyclables

Éviter aux personnels qui collectent et **trient manuellement ces déchets** d'être exposés à des Accidents d'Exposition au Sang (AES) causés par la présence de déchets de soins perforants

❑ Rendre plus sûre le circuit de collecte des déchets ménagers résiduels

La collecte généralement mécanisée de ces déchets limite le risque d'accident **sauf dans le cas de la collecte en sacs** en place dans certaines collectivités



Réalisation d'une nouvelle enquête Centre de tri / IFOP - DASTRI / CITEO

Quelques chiffres



DASTRI est l'éco-organisme en charge des déchets de soins perforants des patients en auto-traitement et utilisateurs d'autotests de diagnostics

Création en
Février 2012

Association
loi 1901

Ré-agréé
pour 6 ans
fin 2016

65 adhérents
financent
100% du
dispositif

22
pathologies *

Objectif taux
de collecte
national :
80%

* Dont : **diabète (80% des déchets)**,
Maladie veineuse thrombo-embolique, maladies auto-immunes, choc
anaphylactique ... **Liste complète** www.dastri.fr

Les 3 principales missions de DASTRI



**La distribution gratuite
des Boîtes à aiguilles**
à l'ensemble des
pharmacies du
territoire français



**La collecte et le
traitement** de ces
boîtes remplies de
DASRI perforants
produits par les
bénéficiaires



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

Une présence nationale : métropole et territoires ultramarins

Les dispositifs médicaux concernés



12 catégories de dispositifs médicaux



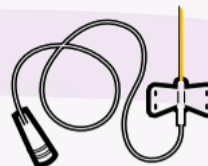
Lancette et
auto-piqueur à barillet



Aiguille à stylo



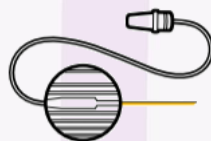
Aiguille seule



Micro-perfuseur



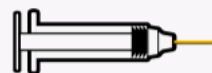
Set de transfert,
adaptateur flacon, aiguille
de transfert, mix 2 vial



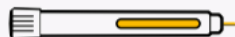
Cathéter



Cathéter tout en un
type MIO



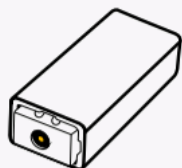
Seringue
type IMIJET



Stylo avec
aiguille sertie ou
aiguille rétractable



Seringue avec
aiguille solidaire



Autopiqueur



Applicateur

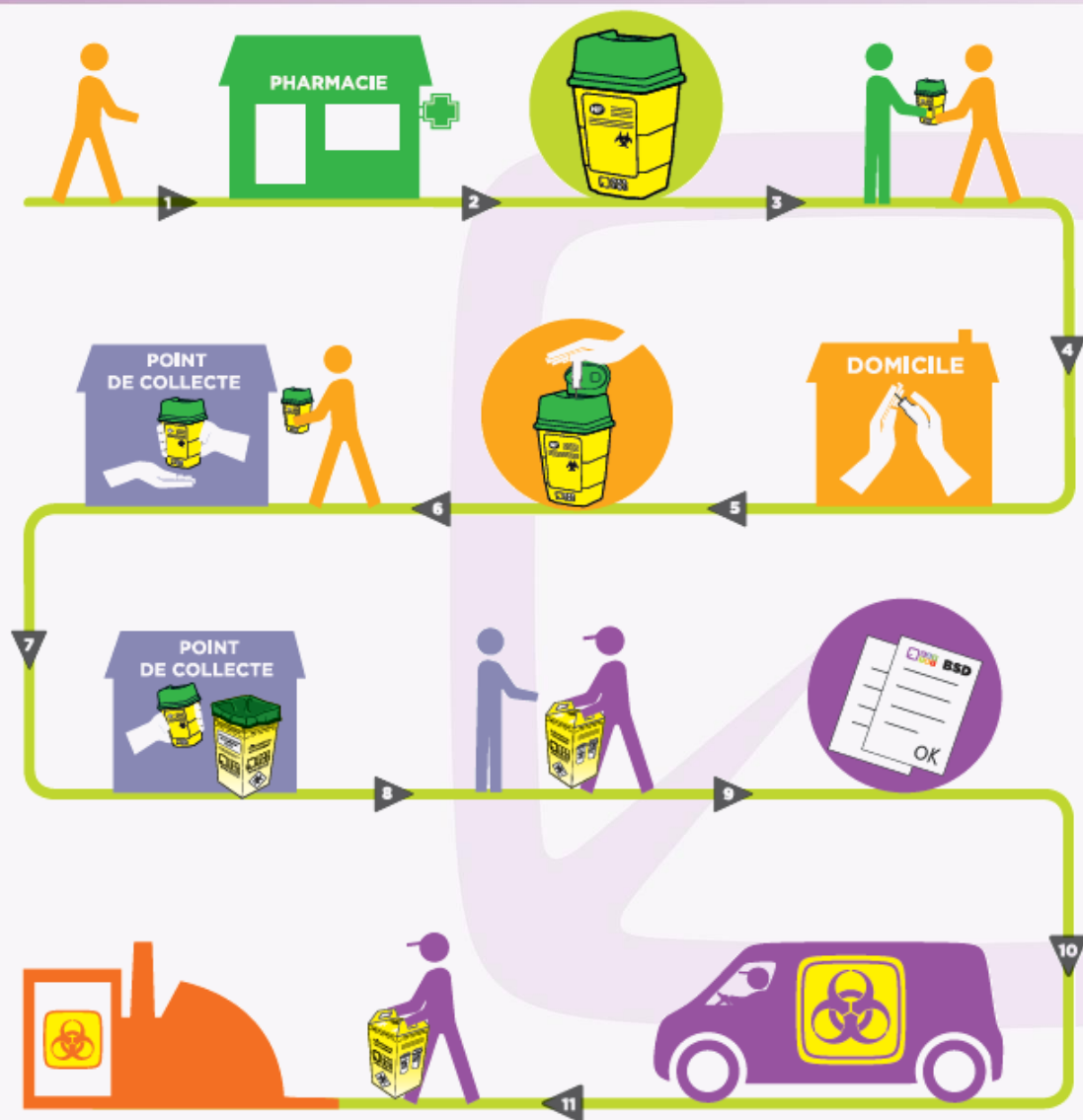
~~Déchets mous~~

~~(pansements,
compresses ...)~~

~~Déchets des
pro de santé~~



Rappel du fonctionnement du dispositif



242 points de collecte,
dont **100%** de
pharmacies

Représentent **98%** du
réseau officinal de la
région

NB : Loi AGECS Art.89,
élargissement à **tout le**
réseau officinal
→ Intégration
progressive (collecte
semestrielle)

SMDCDI

Outils de communication



Site internet DASTRI.FR



Extranet:

- Espace collectivités
- Espace ARS / Région
- Espace pharmacies
- Espace presse

Article type



Carte Mémo PAT



3 volets



Vitrophanie PDC



-  Présentation de la filière
-  **Résultats 2020 et point de situation**
-  Les autres DASRI en officine
-  Focus communication
-  Les DASRI avec électronique
-  Actions en cours / à engager

Commandes de boîtes à aiguilles

Résultats nationaux 2020



AU 31/12/2020 :

88 %

46 574 commandes
3 272 473 BAA livrées
4 634 230 éq. 1L

2019 : 85%

AU 31/08/2021:

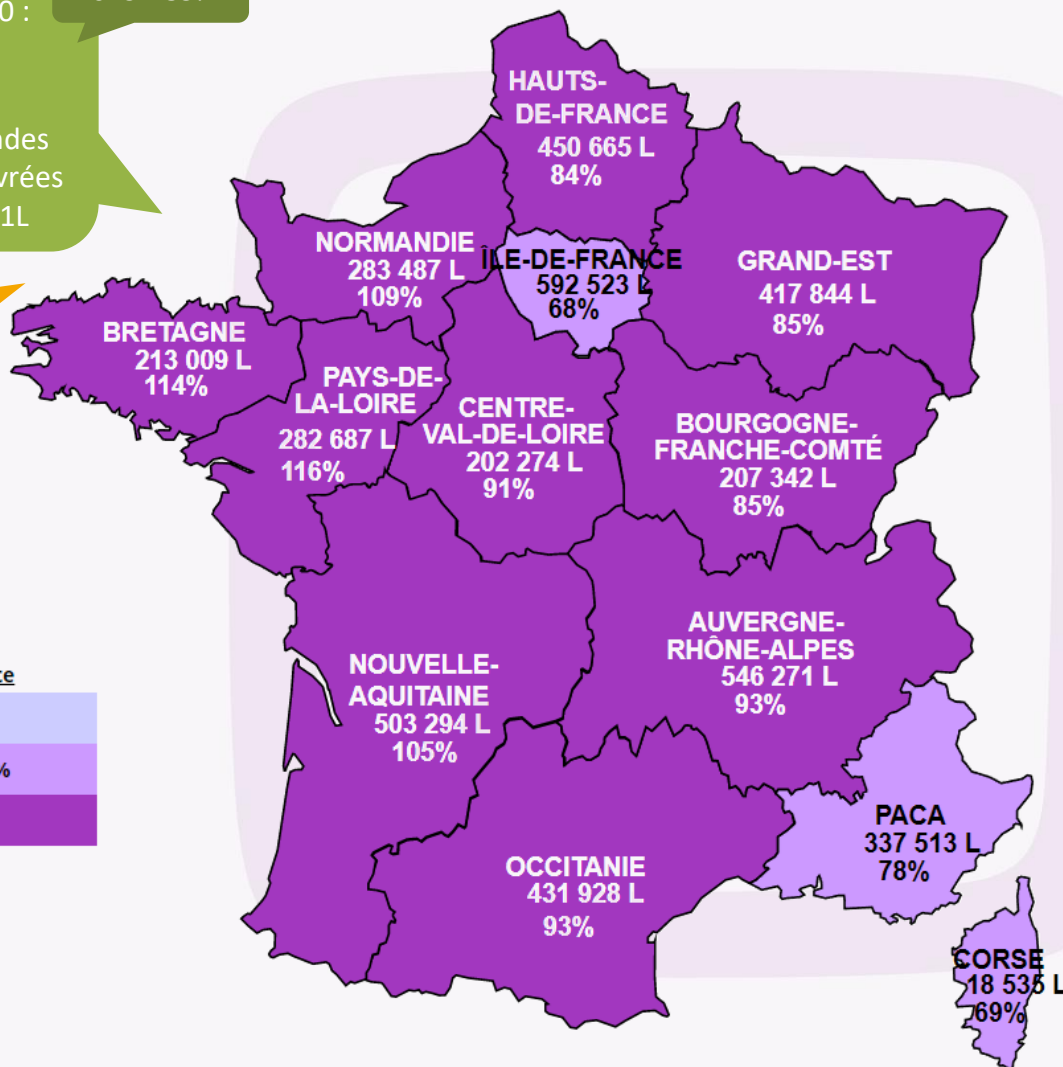
87 %

Légende de la carte

< 60%

60% à 80%

>80%



GUADELOUPE
39 503 L 112%

SAINT-BARTHELEMY
23 L 2%



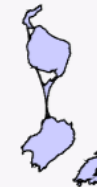
MARTINIQUE
25 835 L 67%

SAINT-MARTIN
1 665 L 47%



GUYANE
13 029 L 87%

SAINT-PIERRE-ET MIQUELON
178 L 31%



LA REUNION
61 314 L 60%

MAYOTTE
5 311 L 299%



Commandes de boîtes à aiguilles

Résultats La Réunion 2020



43 650 BAA
distribuées

+1% par
rapport à 2019

61 314 L
60%

Légende de la carte

< 60%

60% à 80%

>80%

Au 31/08/2021

51 180 BAA commandées

61 500 L
77%



Collecte et traitement

Résultats nationaux 2020

Légende de la carte



AU 31/12/2020 :

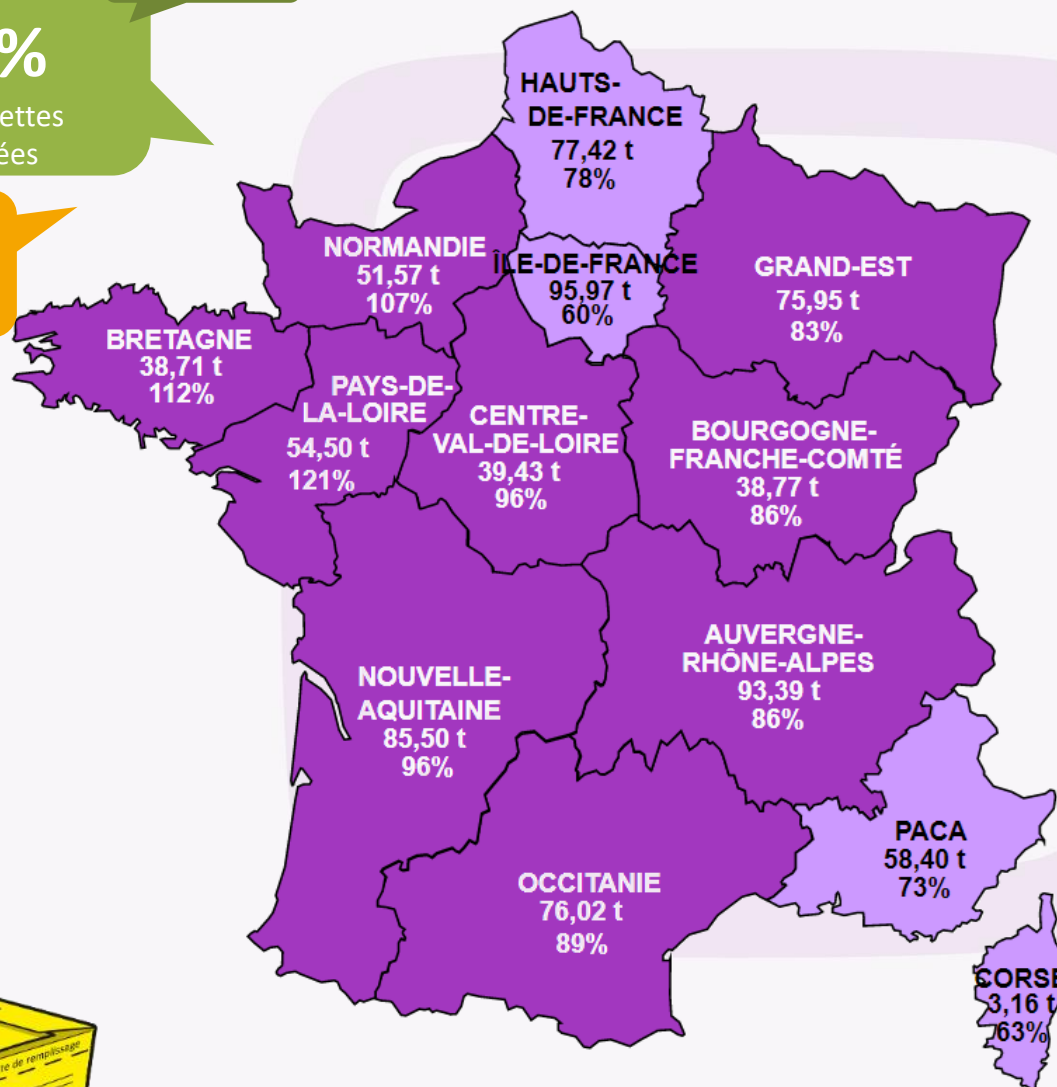
83 %

809,5 t nettes collectées

2019 : 85%

AU 31/08/2020 :

77 %



GUADELOUPE
5,39 t 83%

SAINT-BARTHELEMY
0,01 t 8%



SAINT-MARTIN
0,19 t 29%



MARTINIQUE
4,68 t 66%



SAINT-PIERRE-ET MIQUELON
0,02 t 14%



GUYANE
0,98 t 35%



LA REUNION
8,82 t 47%



MAYOTTE
0,62 t 189%



Collecte et traitement

Résultats La Réunion 2020



Légende de la carte

< 60%

60% à 80%

>80%

47%

du besoin estimé soit
8,82 tonnes nettes

-9% par
rapport à 2019

8,82 t
47%



Pré-traitement par désinfection

Légende de la carte

< 60%

60% à 80%

>80%

Au 31/08/2021

43% du gisement estimé (soit
5,96 tonnes nettes collectées)

5,96 t
43%



Présentation de la filière



Résultats 2020 et point de situation



Les autres DASRI en officine



Focus communication



Hors agrément



Actions en cours / à engager

❑ **DASRI des patients en auto-traitement (agrément)**

- Collecte : DASTRI

❑ **DASRI issus des tests de dépistage COVID-19**

- Perforants dans une boîte DASTRI et non perforants (cassettes, écouvillon, tube) directement dans le carton pour combler le vide
- Collecte : DASTRI
- **Convention avec le ministère de la santé pour l'année 2021**

❑ **DASRI issus de la vaccination COVID-19**

- Dans une boîte DASTRI (1 à 3 boîtes /mois par pharmacie)
- Collecte : DASTRI
- **Convention avec le ministère de la santé pour l'année 2021**

❑ **Les EPI (masques, gants, blouses)**

- Ordures ménagères (ne sont pas collectés par DASTRI)

❑ **Les Omnipod® (DASRIe)**

- Box patient 2L
- A déposer dans un carton 50L séparés des autres DASRI-PAT
- Collecte : DASTRI pour les pharmacies inscrites (début décembre)

Fiche pratique « élimination des déchets »



FICHE PRATIQUE
PHARMACIENS
N°04

COVID - 19 / DÉCHETS DES VACCINS ET TESTS COMMENT LES ÉLIMINER ?



VACCINS COVID-19 (SERINGUES USAGÉES)



1

J'inscris sur la grande boîte DASTRI : « vaccination » pour me permettre de la distinguer plus facilement.



2

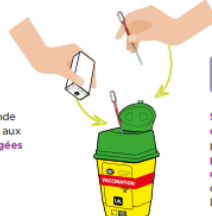
Je peux déposer jusqu'à 96 seringues usagées issues de la vaccination, dans la grande boîte DASTRI.

TESTS SÉROLOGIQUES (AVEC PERFORANTS)



1

J'utilise la grande boîte réservée aux seringues usagées des vaccins COVID-19



2

Seuls les autopiqueurs ou les lancettes, permettant le prélèvement sanguin doivent être jetés dans la grande boîte DASTRI.

TESTS RHINOPHARYNGÉS (SANS PERFORANT)



Je dépose l'écouvillon, le tube vide et la cassette dans le carton DASTRI de 50L accueillant déjà d'autres boîtes rapportées par votre patientèle.

LES ASTUCES DASTRI

1

Utiliser une cuve de boîte sans couvercle pour y déposer temporairement vos cassettes, écouvillons et tubes vides. Une fois pleine, videz-la dans le carton puis réutiliser la boîte.

2

Le flacon de vaccin vide doit être jeté dans le carton des MINU (carton marron avec la sache bleue).

JE SUIS POINT DE COLLECTE DASTRI



Une fois la grande boîte remplie, je la dépose dans un carton de 50L accueillant déjà d'autres boîtes rapportées par votre patientèle.

Les cassettes, écouvillons et tubes vides (une fois le test réalisé), doivent être jetés directement dans un carton de 50L accueillant déjà d'autres boîtes rapportées par votre patientèle.

JE NE SUIS PAS POINT DE COLLECTE DASTRI



Je rapporte les boîtes fermées définitivement et les cassettes usagées (mises au préalable dans un sac plastique) dans un point de collecte DASTRI.

www.dastri.fr/nous-collectons

JE CLIQUE

RAPPEL / LES DAS* ET EPI*



masque



gant



pansement



compresse

À enfermer dans un sac plastique pour ordures ménagères et à conserver 24h avant de les jeter dans la poubelle.

*DAS : Déchets d'Activité de Soins
*EPI : Équipement de Protection Individuelle

JE CLIQUE

WWW.DASTRI.FR



Objectif : limiter les erreurs de tri
(prendre moins de place en officine
et éviter des collectes non justifiées)

Fiche pratique pharmacies « COVID-19 »

Impact sur les collectes DASTRI

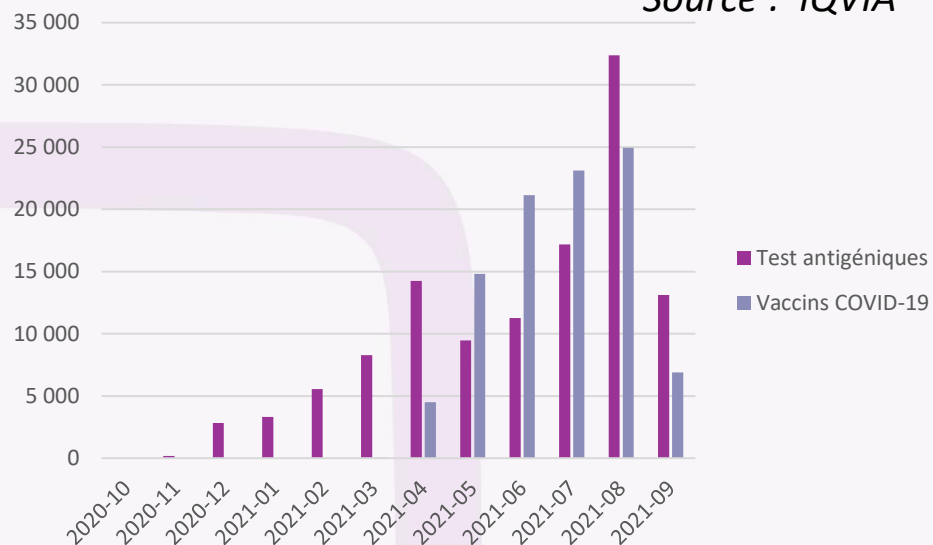
Territoire de La Réunion



Source : IQVIA

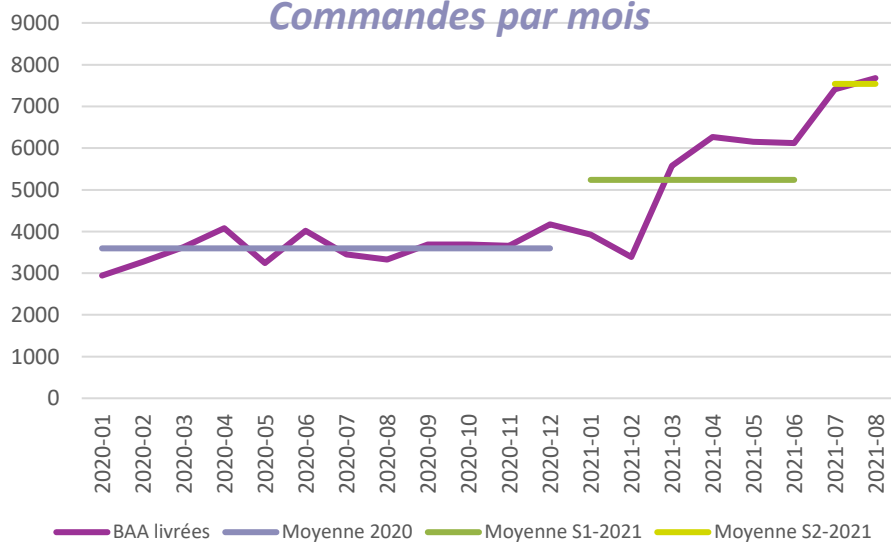
Quantité de tests antigéniques et de vaccins COVID-19 réalisées en officine

- Tests antigéniques : 818 kg
- Vaccins COVID : 162 kg
- ➔ 10% des DASRI collectés depuis octobre 2020

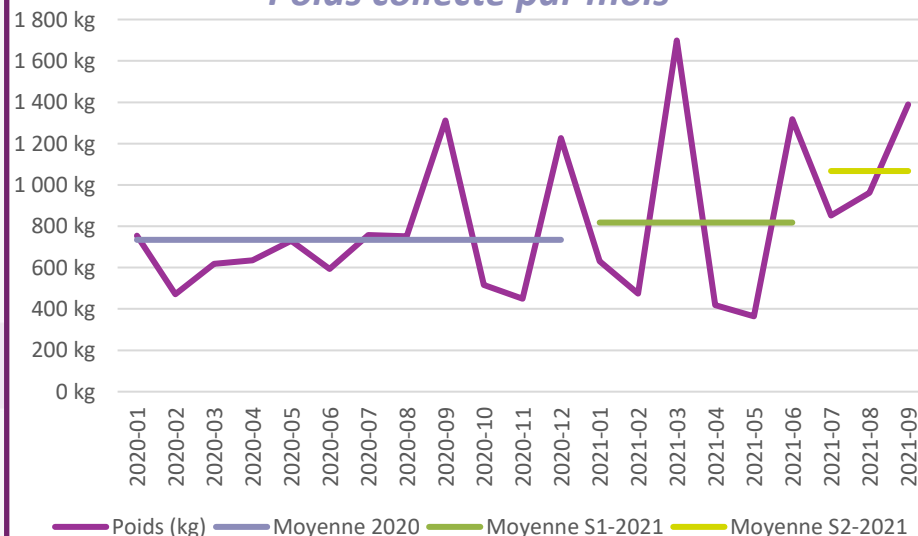


Impact sur l'activité

Commandes par mois

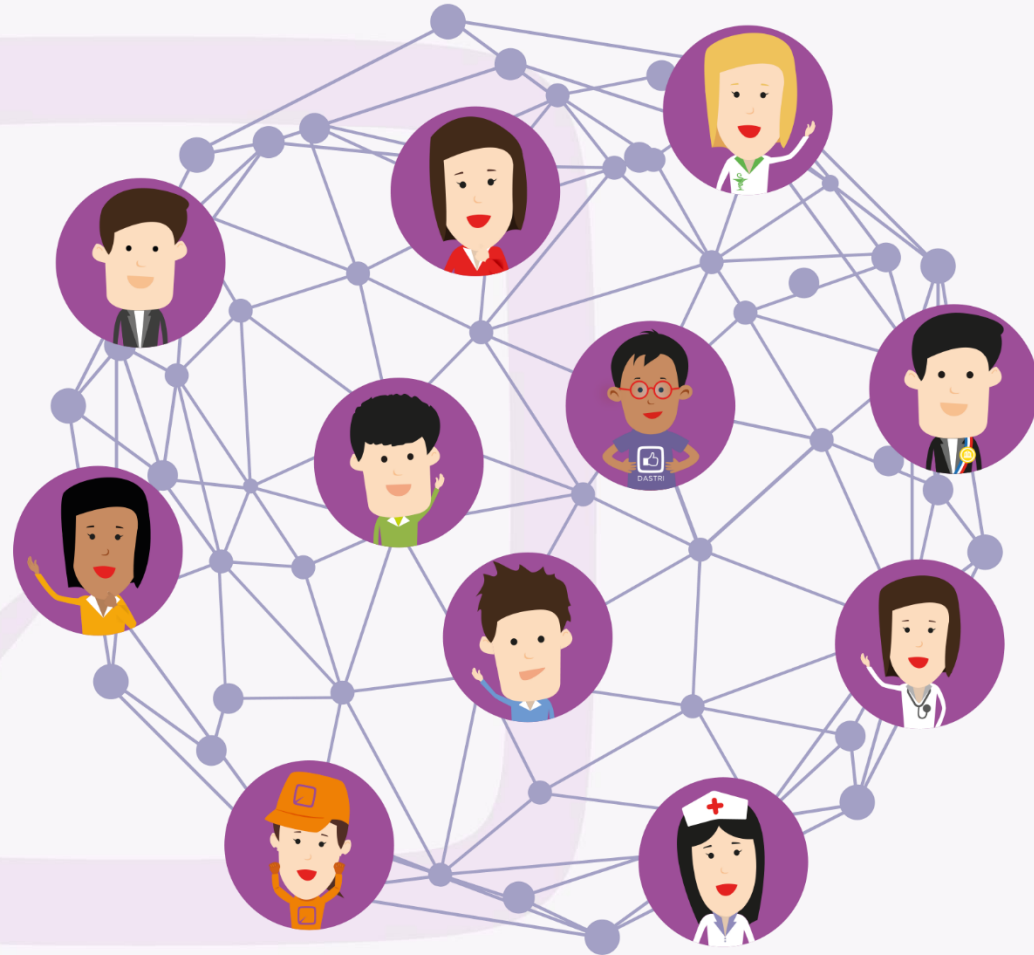


Poids collecté par mois



-  Présentation de la filière
-  Résultats 2020 et point de situation
-  Les autres DASRI en officine
-  **Focus communication**
-  Les DASRI avec électronique
-  Actions en cours / à engager

- ❑ Relayer les informations
- ❑ Suivre les évolutions de comportements
- ❑ Tenir informées les parties prenantes
- ❑ Aller à la rencontre des parties prenantes



Relayer les informations



Via des publications :

Webzine Diabète Enchaîné



Anform Magazine (Antilles-Guyane)

- 1 parution dans le Magazine bimensuel de Mai- Juin



120 000 lecteurs

Les Echos

Mars 2021



25 millions de lecteurs

Via les réseaux sociaux :



1 266 abonnés

Ligne éditoriale Facebook :

- Patients
- Pharmaciens
- 2 lives en 2021
 - Type1EU : 2 juin 2021
 - Diabétopole : 22 juin 2021



1 831 abonnés

Ligne éditoriale Twitter :

- Evènements, selon actualité
- Actualités sur les pathologies
- Nominations
- Sujets législatifs et réglementaires

Relayer les informations



❑ Via la radio :

- Diffusion d'un spot de 60 secondes du 7 au 13 juin 2021
- Ciblage DOMTOM

Territoire	Pharma ayant écoutées	% du scop de PharmaRadio	% des pharmacies total
GUADELOUPE	69	55%	48%
GUYANE	22	59%	45%
LA REUNION	172	87%	70%
MARTINIQUE	59	47%	43%
ST BARTHELEMY	2	100%	67%
ST MARTIN	6	67%	55%
Total général	330	67%	56%

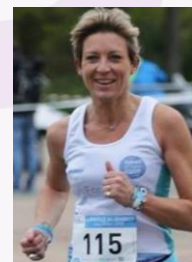


❑ Via le réseau des ambassadeurs DASTRI :

Rodrigo REINOSO
Photographe
Réalisateur
indépendant



Robin Racassin
Ancien Champion de Ping-Pong
Guadeloupe



Marine PARAIRE
DAF en architecture
DTI Running Team

Tenir informées les parties prenantes



Flash infos, selon l'actualité :

Pocket Box pour les futures mamans
juin 2020



DASTRI aux côtés des pharmaciens
novembre 2020



Rappel des consignes de tri
Mars 2021



Campagne Ominpod
Juillet 2021



DASTRI News (2 par an & 10 Digests)

ADHERENTS



DIGESTS PP

Pharmaciens, ARS, opérateurs,
ASSO PAT, collectivités



Rapport d'activité 2020



Aller à la rencontres des parties prenantes



❑ Speed Meeting « Eco-organismes / collectivité » :

- Janvier 2020 : Strasbourg
- Juin 2020 : Montauban (Webinaire)
- Novembre 2020 : Auvergne-Rhone-Alpes (Webinaire)
- Décembre 2020 : PACA (Webinaire)



❑ Colloque des filières REP

- La Réunion
- 28 septembre 2021



❑ Animation des pharmacies (distribution des boîtes) et du réseau de PDC :

- 2020 : 178 appels téléphoniques pour animer le réseau et les pharmacies
- 2021 : 24 visites des facilitateurs dans les pharmacies qui collectaient beaucoup de déchets suite aux tests et aux vaccins COVID-19

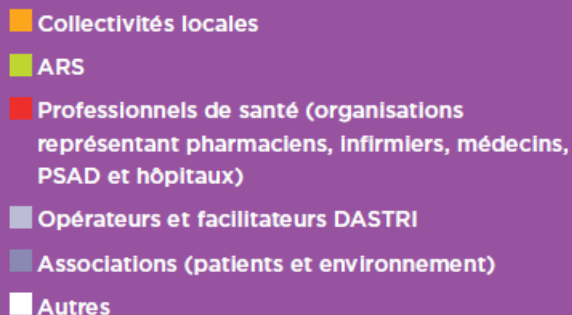
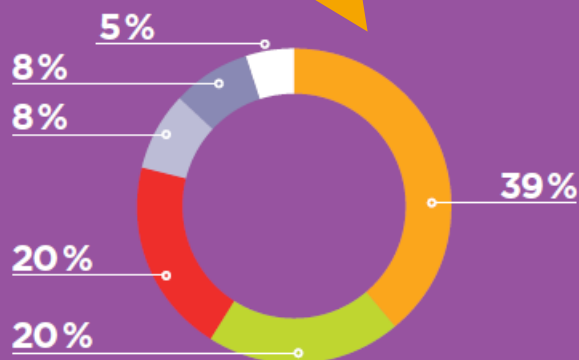
Aller à la rencontres des parties prenantes



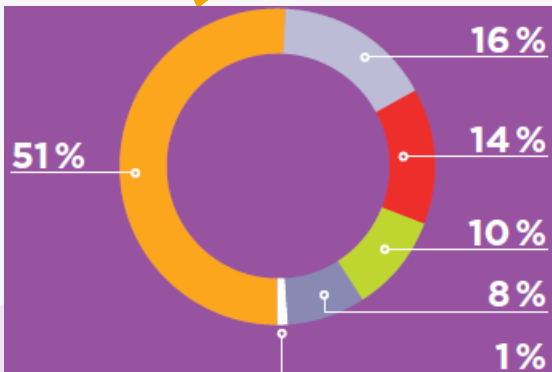
❑ Réunions régionales annuelles « les territoires ont la parole » :

- 16 réunions organisées de juin à déc. 2020 (à distance compte tenu du COVID19)
- Renouvellement des réunions en 2021 (en présentiel et à distance)

208 participants
(+15% / 2019)



483 demandes depuis 2017,
représentant 87 nouvelles
actions à mener en 2021



Réunions TOLP 2021 :
informations sur dastri.fr

-  Présentation de la filière
-  Résultats 2019 et point de situation
-  Les autres DASRI en officine
-  Focus communication
-  **Les DASRI avec électronique**
-  Actions en cours / à engager

Collecte des pompes Omnipod®



De 2018 à 2021 : opérations ponctuelles sous statut dérogatoire

Opération	OP 1 févr-18	OP 2 juin-18	OP 3 déc-18	OP 4 juin-19	OP 5 déc-19	OP 6 juin-20	OP 7 déc-20	OP 8 juin-21
Pharmacies collectées	786	1044	1497	2378	2713	2207	2276	2663
Nbre Caisses Carton 50L	850	1158	1648	2400	2892	2630	2692	3684
PODS traités	200 000	150 000	270 000	382 000	465 000	489 230	593 115	756 154
Piles recyclées	600 000	450 000	810 000	1 146 000	1 395 000	1 467 690	1 779 345	2 268 462



**3 305 499 pods traités
9 916 497 piles recyclées**

**1^{ère} opération à La Réunion
: 12 collectes / 2100 pods /
6300 piles recyclées**

OP n°9 en cours pour une collecte en **décembre 2021**
Cette opération sera également la **2^{ème} collecte à La Réunion** (transport déchets dangereux classe 6.2 aérien pour un traitement en Suisse)

❑ 2022 : mise en œuvre de la Loi AGECE - Art 62

- Les dispositifs médicaux « complexes » (associés à EEE) relèvent de la REP DASRI hormis ceux déjà couverts par la REP DEEE
- Décret du 10 septembre 2021 : relatif à la gestion des déchets issus des équipements électriques ou électroniques associés aux dispositifs médicaux perforants utilisés par les PAT
- Evolution du **cahier des charges** de la filière (décret et arrêté)
- **Mise œuvre opérationnelle** du dispositif de collecte et traitement à partir du **1er janvier 2022, y compris dans les territoires ultramarins**



-  Présentation de la filière
-  Résultats 2019 et point de situation
-  Les autres DASRI en officine
-  Focus communication
-  Les DASRI avec électronique
-  **Actions en cours / à engager**

Thématiques des actions



❑ Actions identifiées lors des réunions régionales regroupées par thématiques

❑ A La Réunion :

COM ET INFOS

Diffusion des outils de COM, création et mise à jour, évènements, ...

42% des actions en La Réunion
51 % national

ANIMATION

Sensibilisation des pharmacies, réseaux parallèles, rencontres pro de santé, ...

25% des actions en NA
15 % national

FORMATION

MOOC, programmes d'éducation thérapeutique, formations fac médecine/IFSI, ...

17% des actions en NA
8 % national

ANALYSE DE DONNEES ET ETUDES

Analyse du gisement, compréhension des territoires, part des déchets des PLS, ...

0% des actions en NA
16 % national

SECURITE

Etude et sensibilisation des parties prenantes (patients, collectivités, pharmaciens, ...)

0% des actions en NA
7% national

AUTRES

Action nationale de sensibilisation des PAT via CNAM (site AMELI), ...

17% des actions en NA
2% national

Détail actions La Réunion



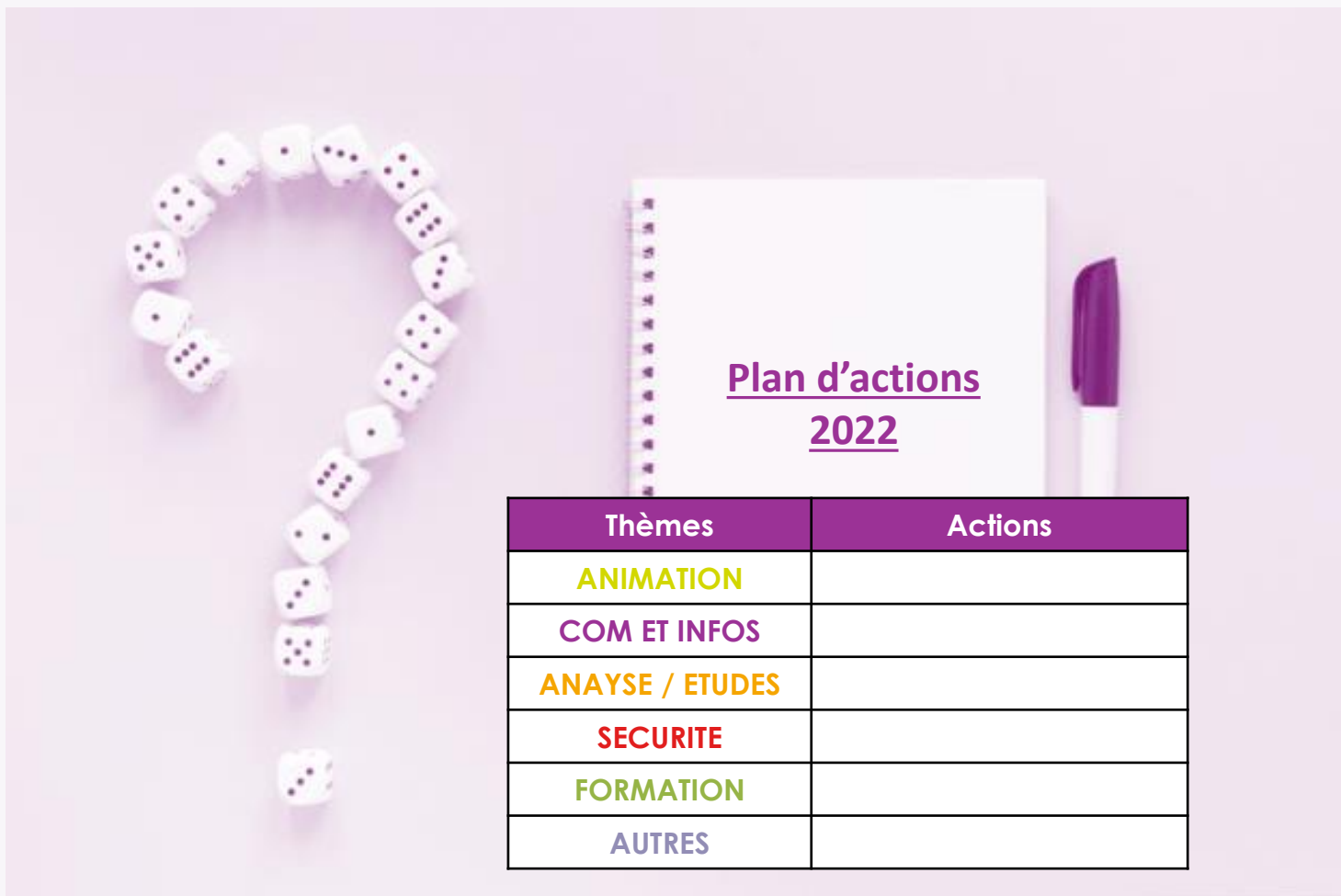
Thèmes	Actions	Statut
COM	Communiquer auprès des PSAD et des patients sur la collectes des OMNIPOD	 Flash Infos / réunions avec les PSAD / distrib. de doc.
	Communiquer auprès des pharmacies sur la collecte des OMNIPOD	
	Être présent dans les médias locaux	 Sport PharmaRadio
	Participer à des évènements locaux	 Annulation cause COVID
	Participer au colloque des filières REP	

Détail actions La Réunion



Thèmes	Actions	Statut
ANIMATION	S'intégrer aux formations de médecins de ville réalisées dans l'Est de l'île	 Prise de contact
	Réaliser des actions de sensibilisation avec les enfants	 Interventions dans les écoles
	Former l'ADJ974 à un discours simplifié DASTRI	
FORMATION	Réaliser des formations au sein des IFSI	 Juin 2021
	Organiser un module de formation DASTRI au sein de la faculté de médecine de St Denis (UFR SANTE)	
AUTRE	Relancer l'envoi d'un courrier personnalisé à l'ensemble des patients en auto-traitement du territoire Ré-évaluer le gisement en partenariat avec la CGSS locale	 Lancement du projet

Actions à engager

A decorative background image featuring a large question mark formed by white dice, a spiral-bound notebook with the text 'Plan d'actions 2022' written on it, and a purple marker.

Plan d'actions
2022

Thèmes	Actions
ANIMATION	
COM ET INFOS	
ANAYSE / ETUDES	
SECURITE	
FORMATION	
AUTRES	



VOUS TRIEZ
NOUS COLLECTONS

www.dastri.fr

