

## Filière DASRI-PAT

## Les territoires ont la parole / 2020

PACA

4 décembre 2020

## Sommaire



- Présentation de la filière
- Résultats 2019 et point de situation
- Impact COVID19
- Focus communication
- Hors agrément
- Actions en cours / à engager

## Sommaire



- Présentation de la filière
- Résultats 2019 et point de situation
- Impact COVID19
- Focus communication
- Hors agrément
- 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

63 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



## Rappel du fonctionnement du dispositif





#### ☐ Réseau PDC en PACA:

1 727 points de collecte, dont 99% de pharmacies

Représentent 91% du réseau officinal de la région

NB : Loi AGEC Art.89, élargissement à tout le réseau officinal

→ Intégration progressive (collecte semestrielle)

## Outils de communication



#### **Site internet DASTRI.FR**

#### **Article type**







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

#### **Carte Mémo PAT**



#### 3 volets



**Vitrophanie PDC** 

## Sommaire



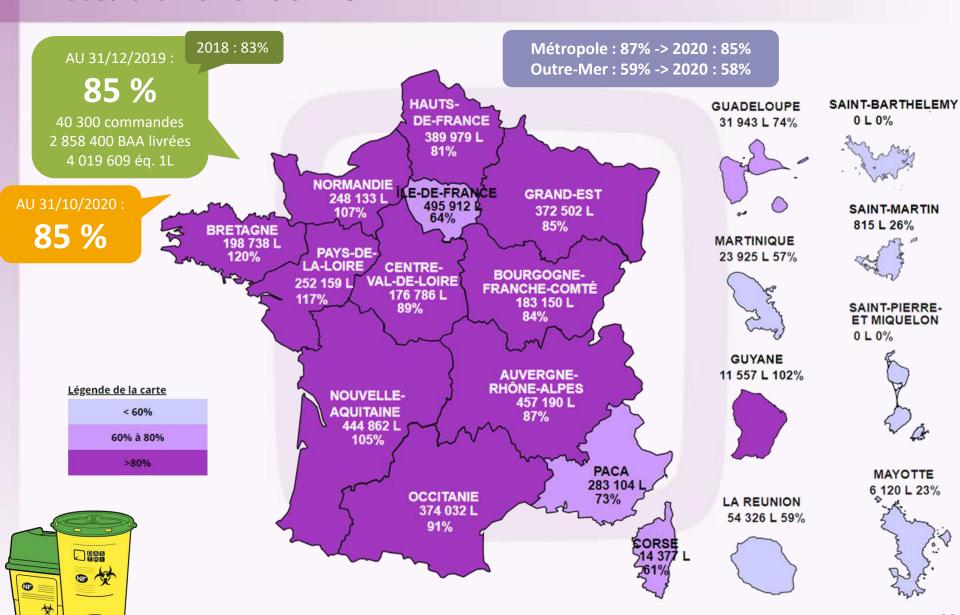
- Présentation de la filière
- Résultats 2019 et point de situation
- Impact COVID19
- Focus communication
- Hors agrément
- Actions en cours / à engager

## Commandes de boîtes à aiguilles

Résultats nationaux 2019

2L

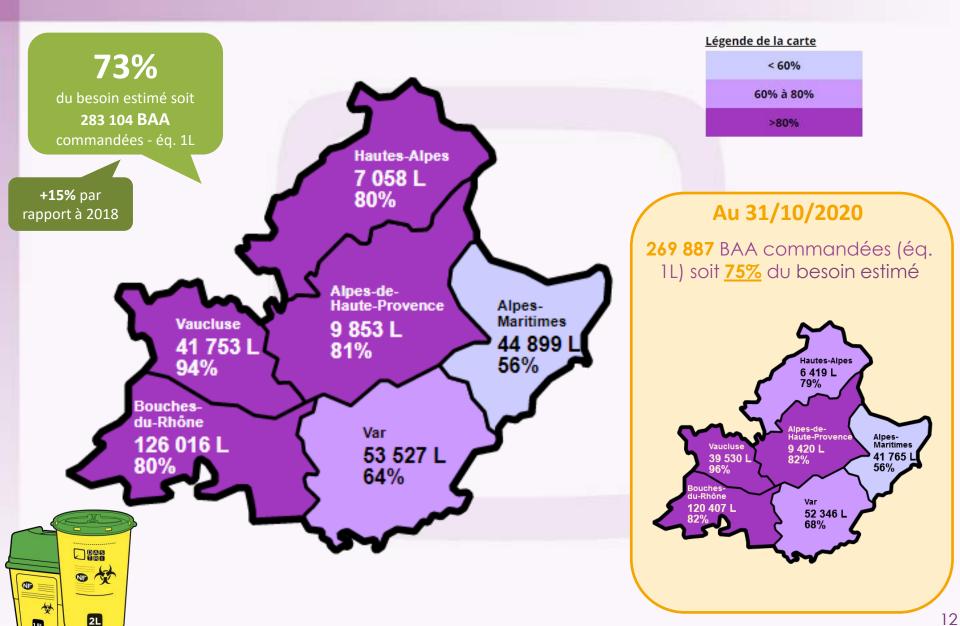




## Commandes de boîtes à aiguilles

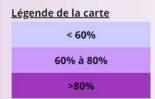
Résultats PACA 2019



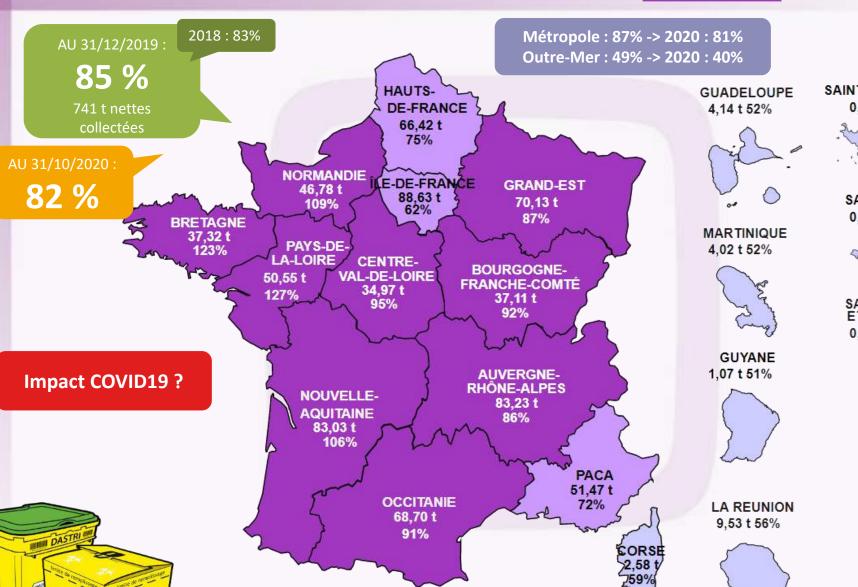


## Collecte et traitement

Résultats nationaux 2019







SAINT-BARTHELEM 0,01 t 8%



SAINT-MARTIN 0.16 t 27%



SAINT-PIERRE-**ET MIQUELON** 0.06 t 56%

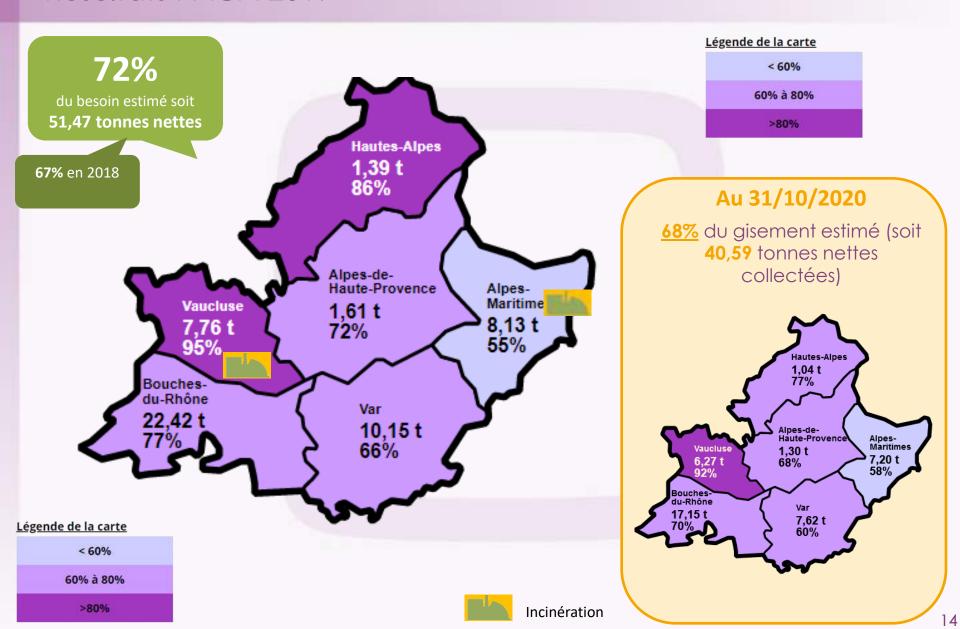


MAYOTTE 0.74 t 15%

## Collecte et traitement

Résultats PACA 2019





## Sommaire



- Présentation de la filière
- Résultats 2019 et point de situation
- Impact COVID19
- Focus communication
- Hors agrément
- Actions en cours / à engager

## Consignes et communication spécifique



- ☐ Mise à jour des consignes :
  - Pas de **signature** des BSD et du terminal mobile par le PDC mais par le chauffeur directement
  - Mise en place des plans de continuité d'activité des prestataires de collecte et des fabricants et distributeurs des boîtes à aiguilles
  - Diffusion de fiches pratiques « COVID19 » pour faciliter le travail des opérateurs et des pharmaciens
  - Attestation de déplacement professionnel pour les chauffeurs
- Achat et fourniture de masques aux OPCT (1er confinement)
- Mise en place de points de suivi hebdomadaires, en visioconférence (1er confinement):
  - DGS / DGPR
  - Opérateurs de collecte (et 2<sup>nd</sup> confinement)
  - Facilitateurs locaux en outre-mer
  - Représentants des pharmaciens (Ordre et syndicats)
- □ Communication via les réseaux sociaux





## **DASRI** des pharmacies



- ☐ A la demande du Ministère des Solidarités et de la Santé, DASTRI prend en charge les DASRI issus du dépistage du virus COVID-19 réalisés en officine et de la campagne de vaccination antigrippale 2020/2021 :
  - DASRI des tests de dépistage COVID-19
    - → les DASRI perforants utilisés dans le cadre des dédans une boite DASTRI
  - → les DASRI non perforants (cassettes, écouvillon, tube) directement dans le carton pour combler le vide.
  - DASRI issus de la vaccination → à déposer dans une boite DASTRI (entre 1 et 3 boites max. par pharmacie par an)
  - Les EPI (masques, gants, blouses) suivent le parcours des ordures ménagères. Ils ne sont pas à collecter par DASTRI



Fiche vaccin



Fiche test COVID



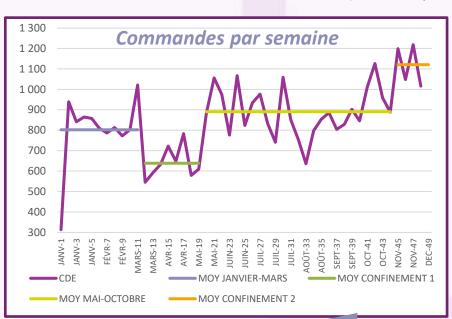
Consignes EPI

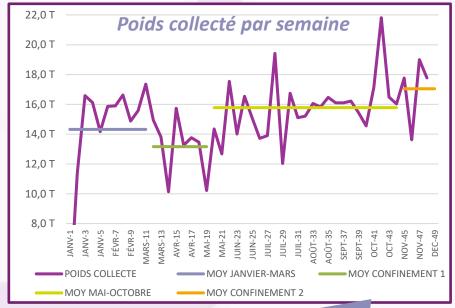
## Impact COVID-19



- ☐ Filière opérationnelle à 100% pendant toute la période de chaque confinement
  - 1er confinement : baisse de l'activité
  - 2nd confinement : très forte hausse, notamment :
    - Confinement moins « strict »
    - Prise en charge des tests COVID-19
    - Vaccination sur la même période (dès octobre)

Impact sur les résultats annuel : encore inconnu (les quantités liées aux tests COVID-19 et vaccins seront retranchées)





Confinement 1 vs 2 : doublement du nombre de commandes, +100%.

Tendance : retour à la normal

Confinement 1 vs 2 : 13T à 17T collectées par semaine, **+30%**. <u>Tendance : en hausse</u> (impact commandes décalé)

## Sommaire



- Présentation de la filière
- Résultats 2019 et point de situation
- Impact COVID19
- Focus communication
- Hors agrément
- Actions en cours / à engager

## Focus communication



- □ Relayer les informations
- □ Suivre les évolutions de comportements
- □ Tenir informées les parties prenantes
- ☐ Aller à la rencontres des parties prenantes



## Relayer les informations



#### Via des publications :

#### Agenda du pharmacien 2019



600 000 exemplaires

#### **Anform Magazine (Antilles-Guyane)**

 1 parution dans le Magazine bimensuel de Mai- Juin



**120 000 lecteurs** 

#### Les Echos – Le Parisien

1 parution le 18 novembre



25 millions de lecteurs

#### □ Via les réseaux sociaux :



#### 1 023 abonnés

#### Ligne éditoriale Facebook :

- **Pédagogie**: 4 publications par mois
- **Sécurité**: 2 publications par mois
- **Mobilisation:** 1 publication par mois
- Actualités: 1-3 publications par mois
- Outre-Mer: 1 publication par mois



#### 1829 abonnés

#### Ligne éditoriale Twitter :

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

## Relayer les informations



- ☐ Via la TV, pour les territoires prioritaires, ex. lle-de-France :
  - Diffusion du spot sur 4 mois : avril, mai, juin, novembre
  - Avant le journal : 12h35 et 19h05

Régon	Nb. Présences	Personnes touchées en milliers		Nbre de contacts en milliers
IDF	152	3520	54	34566

#### ☐ Via le réseau des ambassadeurs DASTRI :

#### Rodrigo REINOSO Photographe Réalisateur indépendant





**Haka**Etudiant 14 ans
2000 km en courant
et à vélo



Marine PARAIRE
DAF en architecture
DT1 Running Team

## Relayer les informations



- ☐ Via des campagnes de sensibilisation, en partenariat avec les collectivités locales :
  - Campagne menée en 2018 / 2019 sur les territoires de vigilance (agents exposés au risque d'AES), 34 collectivités ont participé à la campagne



CC DU VAL D'OISE



GRAND REIMS Abri bus



SYDETOM 66 Magazine local

- Une nouvelle campagne de sensibilisation sera réalisée fin 2020-début 2021 suite à l'enquête Centre de Tri 2020
- Cette campagne pourra être étendue à l'ensemble des collectivités

## Suivre les évolutions de comportements



#### □ Baromètre pharmaciens 2020

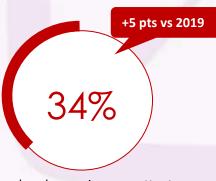
Echantillon de 600 pharmaciens



des pharmaciens proposent systématiquement les boites aux patients

# -2 pts vs 2019 56%

des pharmaciens associent la Recycling Box à la pompe Omnipod



des pharmaciens remettent une boite lors de la vente d'un autotest VIH

#### □ Baromètre patients 2020

Echantillon de 1829 patients en auto-traitement



des patients ont adopté le bon geste



Des patients jettent leurs déchets médicaux avec les déchets ménagers et recyclables



Des médecins prescrivent une boite DASTRI aux patients concernés

## Tenir informées les parties prenantes



#### ☐ Flash infos, selon l'actualité :

4<sup>ème</sup> opération PODS *Mars 2019* 

Convention d'expérimentation octobre 2019

COVID-19 Avril 2020 Pocket Box pour les futures mamans *juin 2020* 

Campagne vaccination *Mai 2020* 











□ DASTRI News (2 par an & 10 Digests)

#### ☐ Rapport d'activité 2019



**ADHERENTS** 





## 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)





#### □ Animation des pharmacies (distribution des boites) et du réseau de PDC :

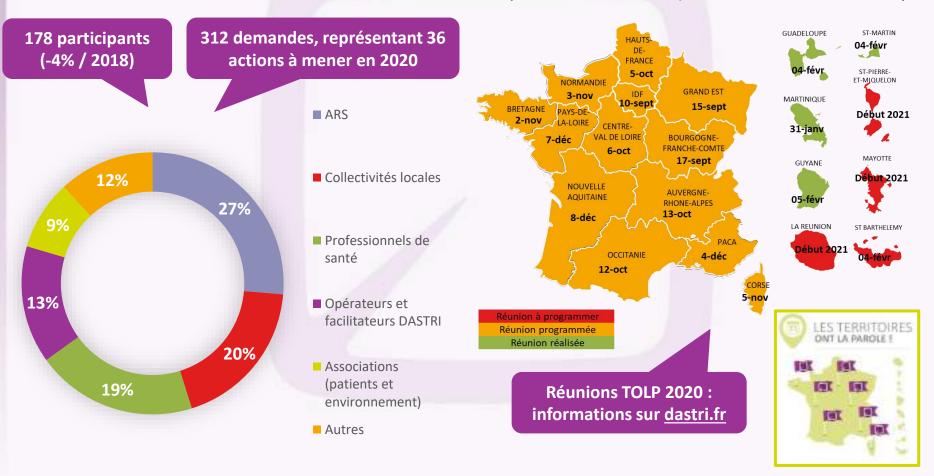
- 2019: Visites des pharmacies et des points de collectes en Seine-Saint-Denis, et Corse pour mobiliser / sensibiliser et rappeler les consignes
- 2020 : appels téléphoniques pour animer le réseau et les pharmacies

## Aller à la rencontres des parties prenantes



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

- 17 réunions organisées de juin à déc. 2019 (8 réunions en présentiel et 9 web)
- Renouvellement des réunions en 2020 (à distance compte tenu du COVID19)



## Sommaire



- Présentation de la filière
- Résultats 2019 et point de situation
- Impact COVID19
- Focus communication
- Opérations hors agrément
- Actions en cours / à engager

## Opérations hors agrément



- ☐ Collecte de pompes Omnipod
- □ Vaccination contre la grippe en pharmacie
- ☐ Collecte des DASRI à Monaco

## Collecte des pompes Omnipod



#### ☐ De 2018 à 2020 : opérations ponctuelles sous statut dérogatoire

Bilan	OP n°1 Février 2018	OP n°2 Juin 2018	OP n°3 Novembre 2018	2018	OP n°4 Juin 2019	OP n°5 Déc. 2019	2019	OP n°6 Juin. 2020	TOTAL
Pharmacies collectées	786	1 044	1 497	3 327	2 069	2 480	4 549	2 207	10 083
PODS traités	200 000	150 000	270 000	620 000	382 000	470 500	852 500	489 230	1 961 730
Piles recyclées	600 000	450 000	810 000	1 860 000	1 146 000	1 411 500	2 557 500	1 467 690	5 885 190



OP n°7 en cours pour une collecte en <u>décembre 2020</u> Cette opération sera également la <u>1ere collecte à La</u> <u>Réunion</u> (transport déchets dangereux classe 6.2 aérien pour un traitement en Suisse)

## Evolutions réglementaires et législatives



#### ☐ 2021 : mise en œuvre de la Loi AGEC - Art 62

- Les dispositif médicaux « complexes »
   (associés à EEE) relèvent de la REP DASRI
   hormis ceux déjà couverts par la REP DEEE
- Textes d'application en cours de rédaction (décret et arrêté)
- 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 2021, y compris dans les territoires ultramarins





Art. L. 541-10-1.-Relèvent du principe de responsabilité élargie du producteur en application du premier alinéa du *I de l'article L. 541-10 :* [...] 9° Les dispositifs médicaux perforants utilisés par les patients en auto-traitement et les utilisateurs des autotests mentionnés à l'article L. 3121-2-2 du même code, y compris, à compter du 1er janvier 2021, les équipements électriques ou électroniques associés à un tel dispositif et qui ne sont pas soumis au 5° du présent article ;

## Vaccination antigrippale en officine



- □ 2019/2020 : convention DASTRI Pharmacies
  - Objectif: éviter un double circuit de collecte
  - Produits concernés : déchets des vaccins
  - Expérimentation d'un an octobre 2019/ Septembre 2020
  - Fourniture par DASTRI d'un bon de prise en charge des déchets après déclaration des quantités par les pharmacies
- ☐ Résultats des déclarations 2019/2020 :
  - Déclarations effectuées : 10 604 \*
    - \* Données CNAM, à fin décembre, 17 899 pharmacies ont participé. Le taux de déclaration serait donc de 59%
  - Vaccins déclarés: 1813620
  - En moyenne : <u>171 vaccins par pharmacie</u>
  - Boites à aiguilles DASTRI utilisées : 32 073
  - En moyenne : <u>56 vaccins par boite</u>
  - 3 boites par pharmacie
  - Poids collecté net (vaccination) : 6,3 tonnes
  - Soit 0,8% des déchets annuels collectés par DASTRI
- □ Renouvellement de la prise en charge pour la période 2020/2021 <u>avec financement du MSS</u>



Prise en charge par DASTRI pour la période 2020/2021

## Sommaire



- Présentation de la filière
- Résultats 2019 et point de situation
- Impact COVID19
- Focus communication
- Hors agrément
- Actions en cours / à engager

## Des actions à mener en lien avec le PRPGD PACA



□ Rappel des actions et objectifs liés aux DASRI, et acteurs à impliquer :

Thème	Action
Traitement	DASRI acceptés dans 3 unités de valorisation énergétique (UVE) de Déchets Non Dangereux de la région PACA. Une partie du traitement se fait hors région (UIOM de Nîmes).  => Favoriser le traitement local  => Etablir des conventions de solidarité entre UVE (acceptant les DASRI) pour la prise en charge des DASRI en cas de défaillance de l'une d'entre elles

En lien avec les missions et objectifs de DASTRI



Approbation: Juin 2020
Publication complète:
https://www.maregionsud.fr/fileadmin/
user\_upload/Documents/Amenageme
nt\_et\_dev\_durable/Gestion\_des\_dech
ets/01a\_PRPGD\_SUD\_06\_06\_2019.pdf

## Thématiques des actions



Actions identifiées lors des réunions régionales regroupées par thématiques

#### ☐ En PACA:

#### **COM ET INFOS**

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

10% des actions PACA 51 % national

#### **ANALYSE DE DONNEES ET ETUDES**

compréhension des territoires,

10% des actions PACA 8.5 % national

#### **ANIMATION**

20% des actions PACA

#### **SECURITE**

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

10% des actions PACA 8.5% national

#### **FORMATION**

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

**30%** des actions PACA 15 % national

#### **AUTRES**

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

20% des actions PACA 1% national

## Détail actions PACA



Thèmes	Actions	Statut
ANIMATION	Rappeler aux pharmaciens la nécessité de distribuer des boites à aiguilles et les collecter, notamment lors de campagne d'appels	
	Réunir les différentes parties prenantes, dont techniciens départementaux (Région) pour faire un état des lieu et d'avancement des actions mises en place par chaque collectivité sur la gestion des DASRI	
COM	Intégrer les informations de la filière DASTRI au sein des supports de communication existants, déjà distribués aux patients, par ex. par les médecins	
	Participer à la formation des pro de santé quant à la gestion de leurs déchets (MOOC DASTRI : distinction entre filière PRO et PAT)	
FORMATION	Sensibiliser et former le personnel hospitalier pour informer les patients et intégrer la gestion des déchets dans les prog. d'éducation thérapeutique	
	Travailler sur une présentation / support de formation à diffuser aux patients sur DASTRI et la gestion de leurs déchets (=> MOOC)	
SECURITE	Partager les résultats détaillés pour les départements de PACA de l'enquête IFOP Centre de Tri (arrêts de chaine / AES en centre de tri)	
ANALYSE	Transmettre les résultats de l'étude ARS IDF (93) à l'ARS PACA dans l'optique de réaliser cette étude en PACA	
AUTRE	Travailler sur la mise à jour des logiciels de prescriptions d'ordonnance et dispensation pour faire apparaitre la mention : « Boites DASTRI » lors de la prescription et la vente d'un DM et médicament entrant dans la filière	
	Informer les patients de l'existence de la filière via la CNAM (site AMELI)	

# Actions à engager







VOUS TRIEZ
NOUS COLLECTONS

www.dastri.fr
f | 1 in