



**Direction de
l'Environnement et du
Développement Durable**

**Choix des scénarii d'avenir
pour chacune des 17 filières
de déchets dangereux**

Ordre du jour



Valider les engagements
filère par filière

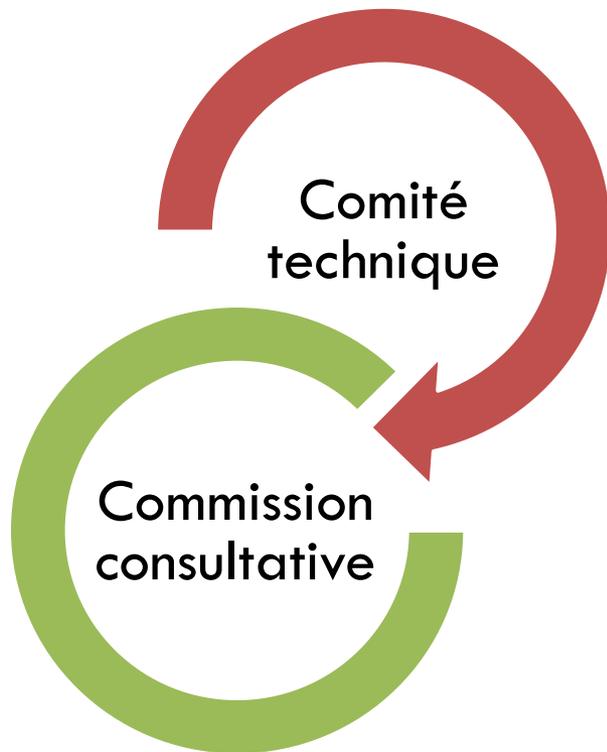


Choix des scénarios par
filère



Quel rôle pour les élus de la
commission ?

Le pilotage du PPGDD : les différentes instances



Instance quotidienne de travail, de réflexion et d'échanges

Instance décisionnaire du PPGDD, validant les propositions du comité de pilotage

Le rôle des élus de la Commission



Définir les objectifs et les priorités pour le territoire



Valider les travaux en cours



Choisir le scénario à approfondir



Valider la prévention



Être le garant du bon déroulement de la procédure administrative (élaboration PPGDD et consultation du public)



Quelle méthode pour réaliser le
PPGDD ?

Une méthodologie construite en 3 étapes



COMPRENDRE

PARTAGER LE POINT DE DÉPART



ENVISAGER

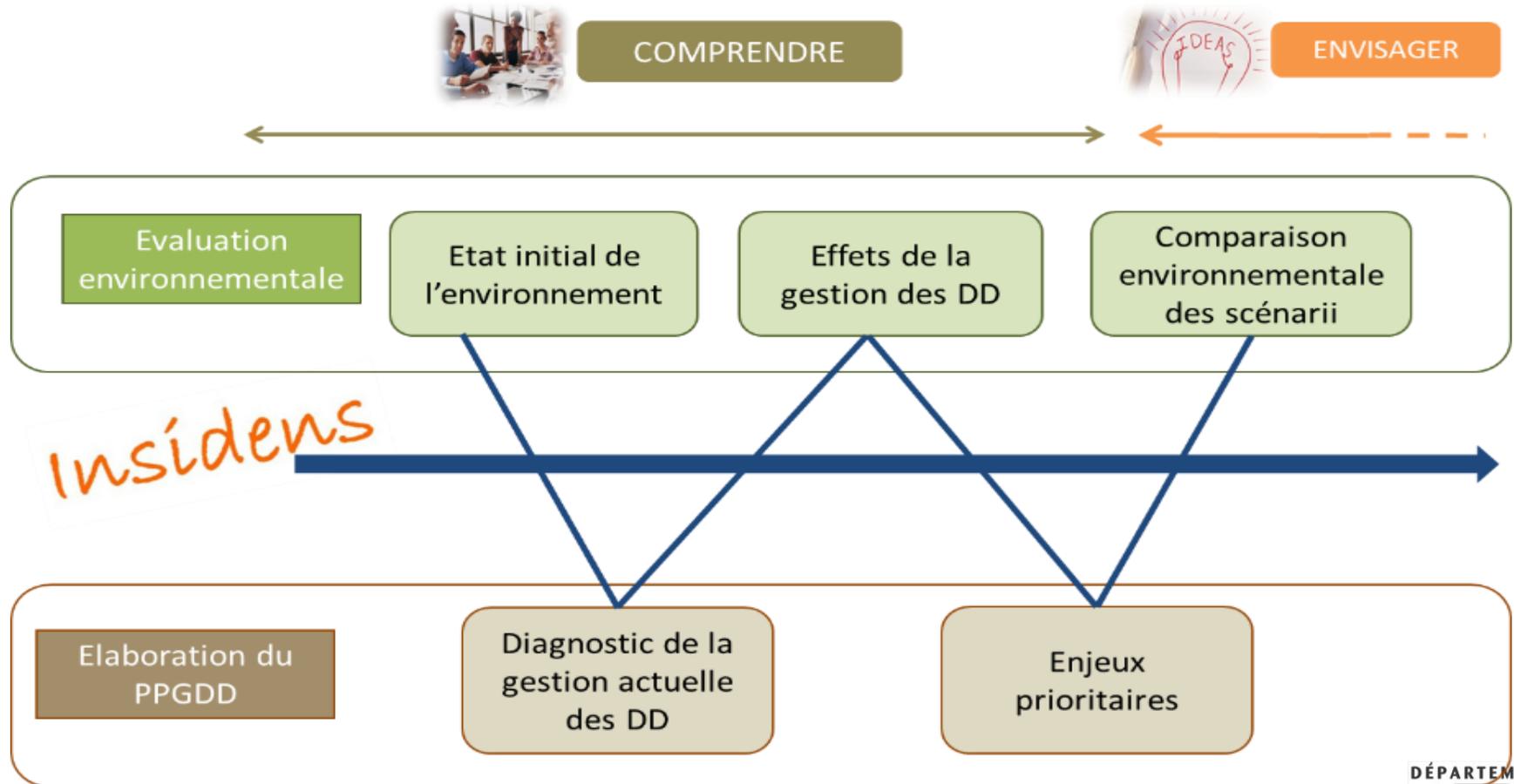
ESQUISSER LES SOLUTIONS



S'ENGAGER

CHOISIR LES ORIENTATIONS, VECTEUR
D'UN DEVELOPPEMENT EQUILIBRE ET
DURABLE

Une méthodologie itérative entre plan et évaluation environnementale





COMPRENDRE

PARTAGER LE POINT DE DÉPART

Phase 1 : Etat des lieux et diagnostic de la gestion actuelle des déchets dangereux ; état initial de l'étude environnementale



ENVISAGER

ESQUISSEZ DES SOLUTIONS

Phase 2 : Contraintes, opportunités, définitions d'orientation et d'objectifs

Phase 3 : Propositions et études de scénarios



S'ENGAGER

CHOISIR DES ORIENTATIONS VECTEUR D'UN DEVELOPPEMENT EQUILIBRE ET DURABLE

Phase 4 : Approfondissement du scénario à mettre en œuvre

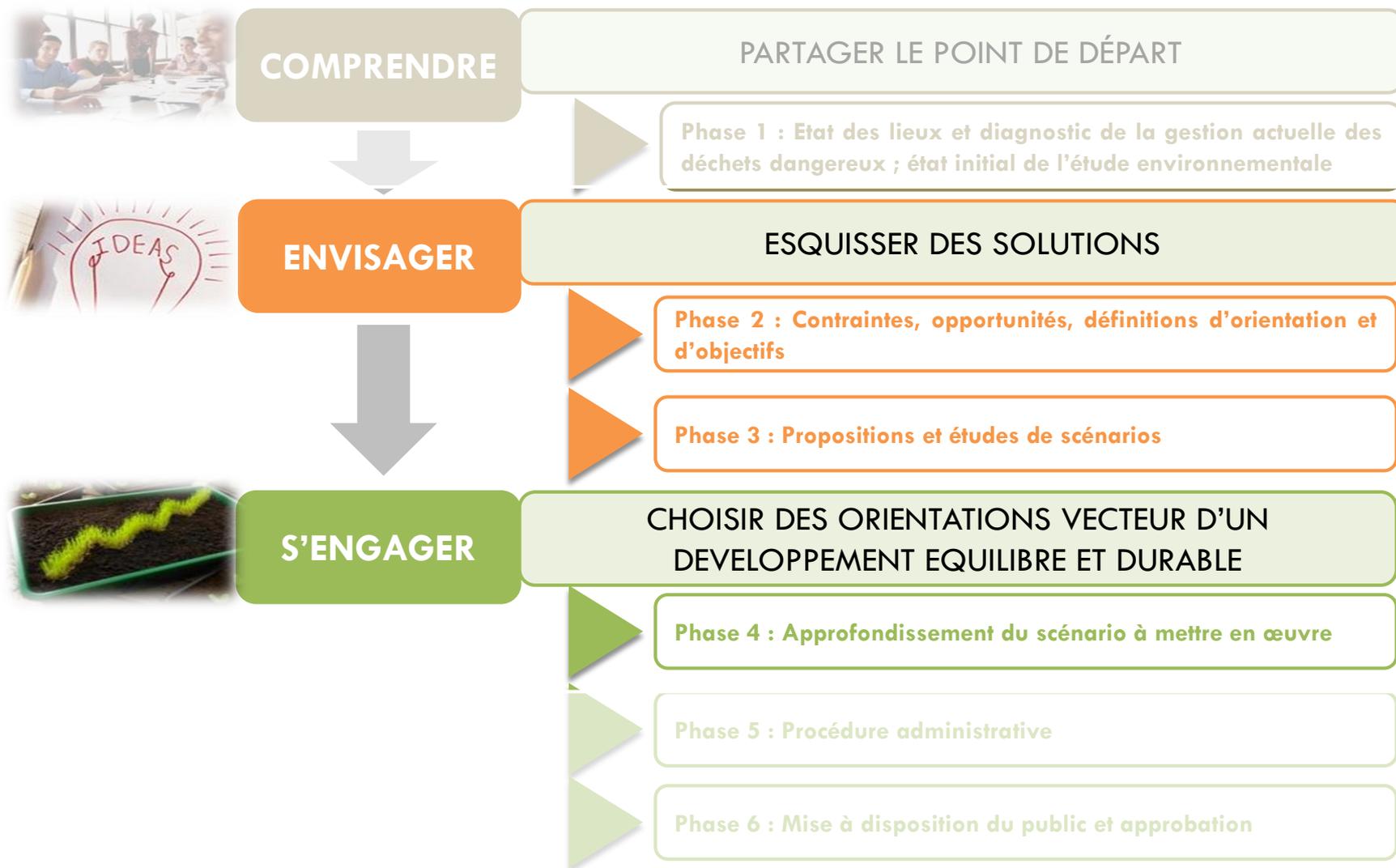
Phase 5 : Procédure administrative

Phase 6 : Mise à disposition du public et approbation



Point d'avancement

Partager le point de départ



Solution pour le territoire

Evaluer la gestion actuelle des déchets dangereux



Mettre en œuvre des solutions pour le territoire



Prendre des engagements

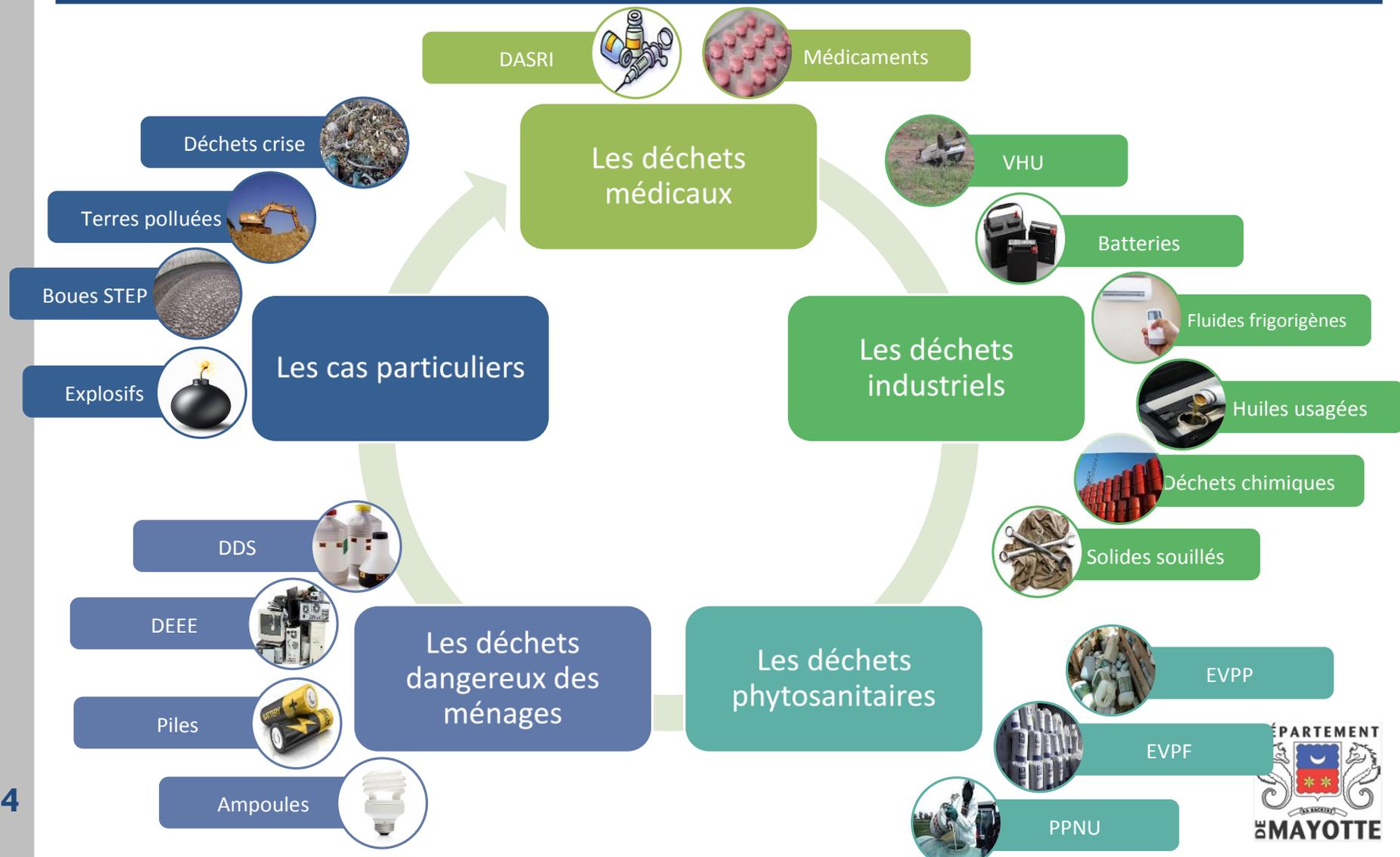


Fixer des objectifs



Méthodologie : construction des engagements

Les filières de Déchets dangereux à Mayotte



Construction des scénarii : 8 leviers d'actions à déployer pour chaque filière



Prévention des déchets : réduire les quantités de déchets



Prévention des déchets : réduire la dangerosité des déchets



Sensibilisation des usagers pour améliorer la connaissance de la filière



Augmentation du taux de collecte



Structuration de la filière



Recherche de traitement ou de prétraitement local



Sécurisation de la filière (stockage, suivi...)



Equilibre financier de la filière

Critères d'évaluation des engagements

Pilier environnemental



- L'engagement contribue à la prise de conscience du caractère dangereux du déchet
- L'engagement limite l'impact sur la santé humaine
- L'engagement contribue à augmenter le taux de collecte de la filière
- L'engagement contribue à réduire les nuisances liées aux déchets de la filière
- L'engagement limite l'impact sur la biodiversité, les sols, l'eau, l'air
- L'engagement contribue à l'amélioration du stockage des déchets
- L'engagement répond à une obligation réglementaire

Pilier économique

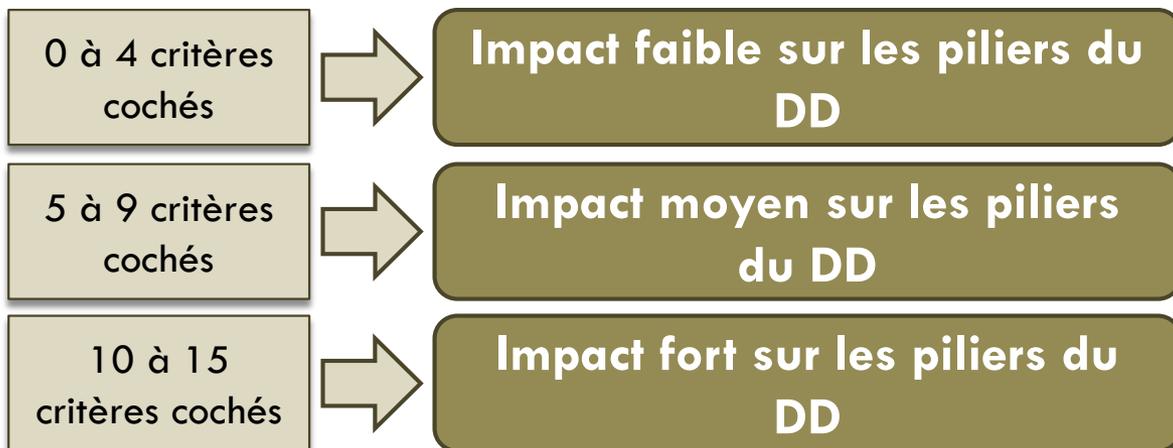


- L'engagement contribue au développement d'autres activités économiques (tourisme, activités secteur primaire...)
- L'engagement favorise la synergie entre filières
- L'engagement contribue à la diminution du coût de la filière
- L'engagement contribue à faciliter le travail de contrôle des organismes compétents

Pilier social



- L'engagement contribue à développer l'emploi local
- L'engagement contribue à la sensibilisation des usagers sur les bons gestes à mettre en œuvre (connaissance de la filière et éco-gestes)
- L'engagement contribue à la montée en compétences des acteurs
- L'engagement améliore la santé et la sécurité des personnes vis-à-vis du risque environnemental

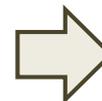


Qualifier la mise en œuvre des engagements

Mise en œuvre

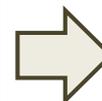
- L'engagement n'implique pas de coût important de mise en place
- L'engagement ne nécessite pas de compétences supplémentaires par rapport à celles présentes sur le territoire
- L'engagement est en cours de mise en place mais avec un objectif non atteint
- L'engagement s'inscrit dans une filière dont le gisement est aisé à identifier, puis à récupérer
- L'engagement ne nécessite pas d'investissements structurels importants
- L'engagement ne crée pas de dépendance vis-à-vis d'un acteur économique en particulier
- L'engagement contribue à diminuer les difficultés de traitement et d'export le cas échéant

0 à 2 critères
cochés



Mise en œuvre
difficile

3 à 4 critères
cochés



Mise en œuvre
moyenne

5 à 7 critères
cochés



Mise en œuvre
facile

POINT METHODOLOGIQUE

- L'existence d'une filière n'est pas un critère de facilité de mise en œuvre en tant que tel.
- La nature même des engagements traduit l'existence ou l'absence de la filière de collecte et de traitement

Travail de priorisation des engagements pour chaque filière

Impact sur les 3 piliers du DD

IMPORTANT

MOYEN

FAIBLE



difficile

moyen

facile

Facilité de mise en œuvre

Elaboration de 2 scénarii

17 filières de déchets

53 réunions de travail avec des experts du terrain : les spécialistes du secteur des déchets et de l'environnement, des gestionnaires de déchets et des entreprises productrices et les éco-organismes

Construction de 97 engagements

Elaboration de plusieurs scénarii en fonction de l'ambition du Conseil Départemental



Validation du niveau d'engagements filière par filière

Validation des engagements filière par filière et choix des scénarii

Scénario « au fil de l'eau » pour une filière donnée

- Peu d'efforts à mettre en œuvre pour atteindre les objectifs
- Peu d'investissements à réaliser dans la filière
- Filière en démarrage

Scénario volontariste pour une filière donnée

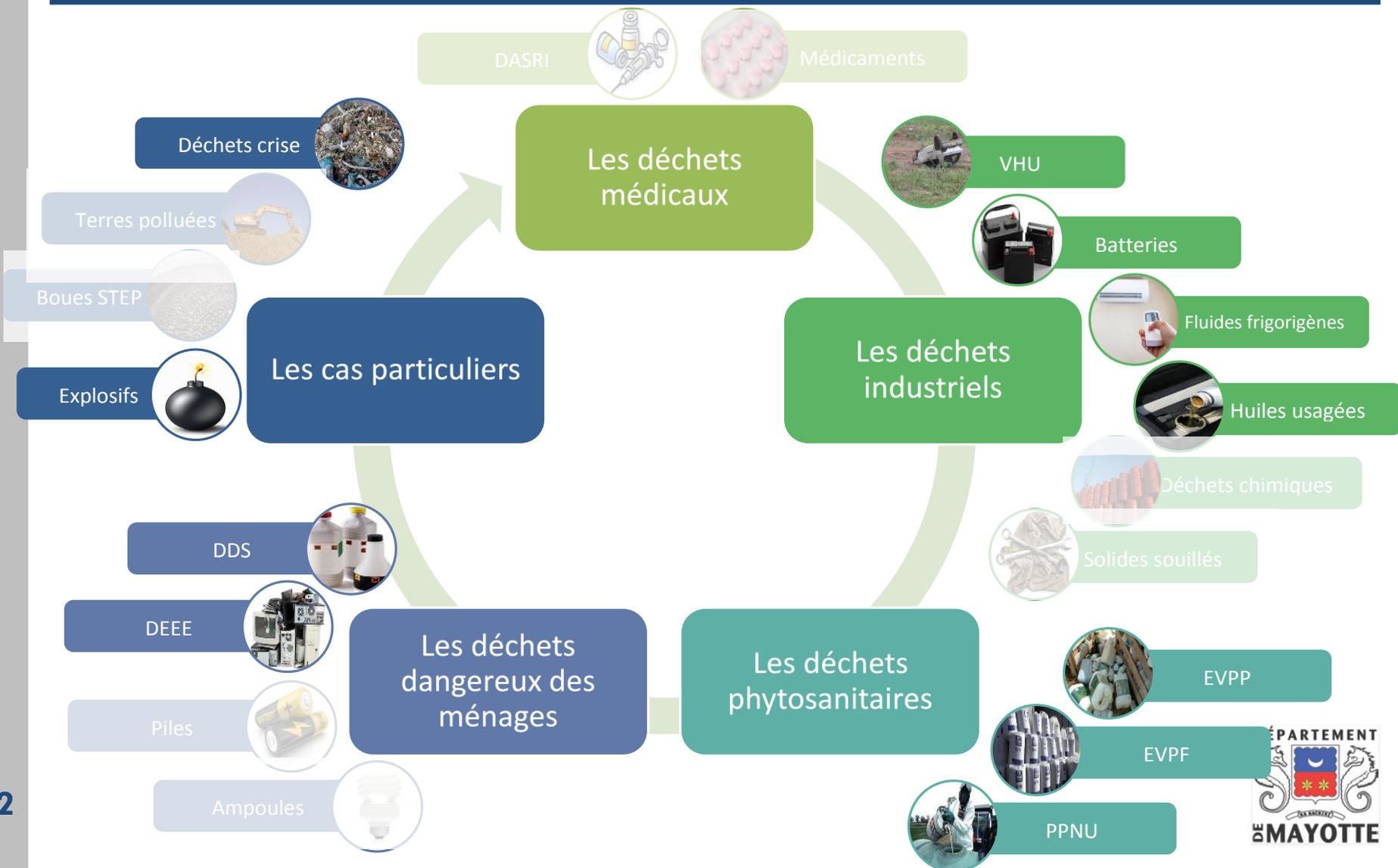
- Beaucoup de moyens à mettre en œuvre pour atteindre les objectifs
- Nécessité de mettre en place ou de mettre sous contrôle une filière
- Filière avec un impact environnemental et/ou sanitaire fort



Scénario spécifique à Mayotte pour l'ensemble de son PPGDD

Mix de scénarii « au fil de l'eau » et volontariste en fonction des filières

Les filières devant faire l'objet d'un scénario volontariste selon les experts terrain



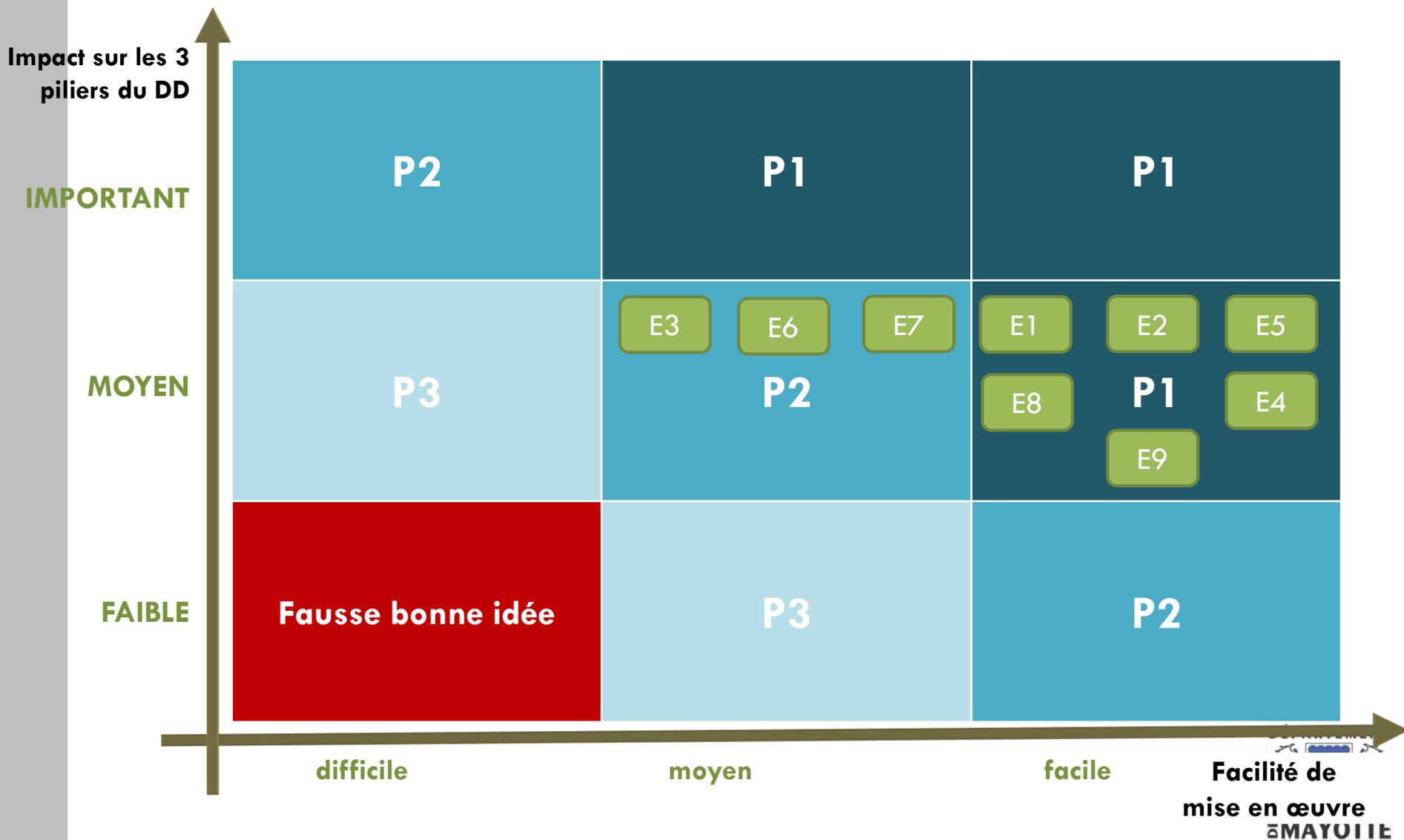


Priorisation des 9 engagements de la filière des « DEEE »

Engagements	Impact sur les critères du DD	Mise en œuvre	Priorité
E1 – Faire la promotion de la réutilisation, du réemploi et de la réparation	Moyen	Facile	P1
E2 – Favoriser l’implantation de structures de l’ESS ayant pour mission la réparation et la revente de EEE	Moyen	Facile	
E4 – Informer la population sur l’existence et la situation géographique des points de collecte	Moyen	Facile	
E5 – Sensibiliser le grand public au principe du 1 pour 1 chez les metteurs sur le marché	Moyen	Facile	
E8 – Pérenniser la fréquence d’export des DEEE	Moyen	Facile	
E9 – Identification des metteurs sur le marché d’EEE	Moyen	Facile	
E3 – Mettre en place l’Octroi de mer pour favoriser l’importation de EEE respectueux de l’environnement	Moyen	Moyenne	P2
E6 – Atteindre 65% taux collecte	Moyen	Moyenne	
E7 – Sécuriser les lieux de stockage DEEE sur les points d’apport volontaire	Moyen	Moyenne	



Priorisation des engagements de la filière des « DEEE »





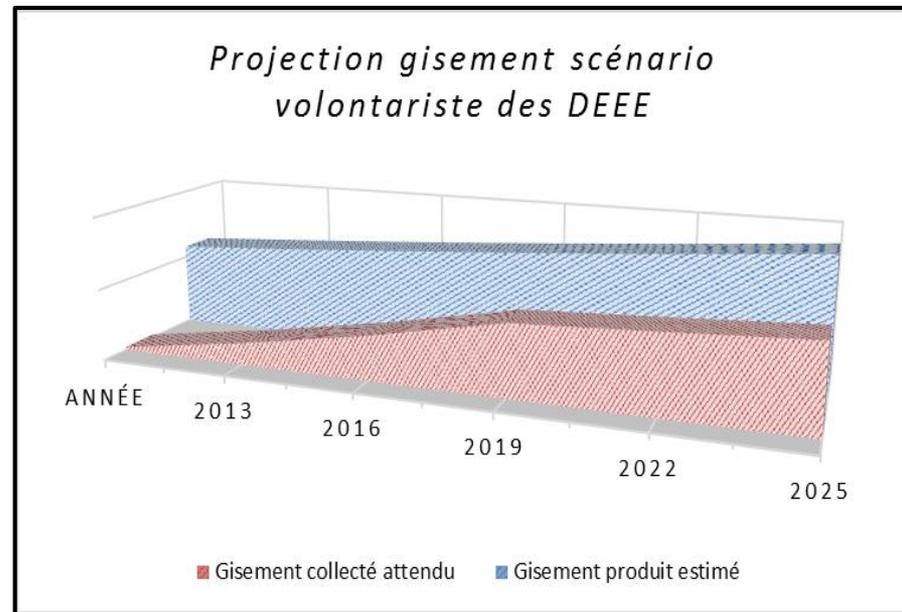
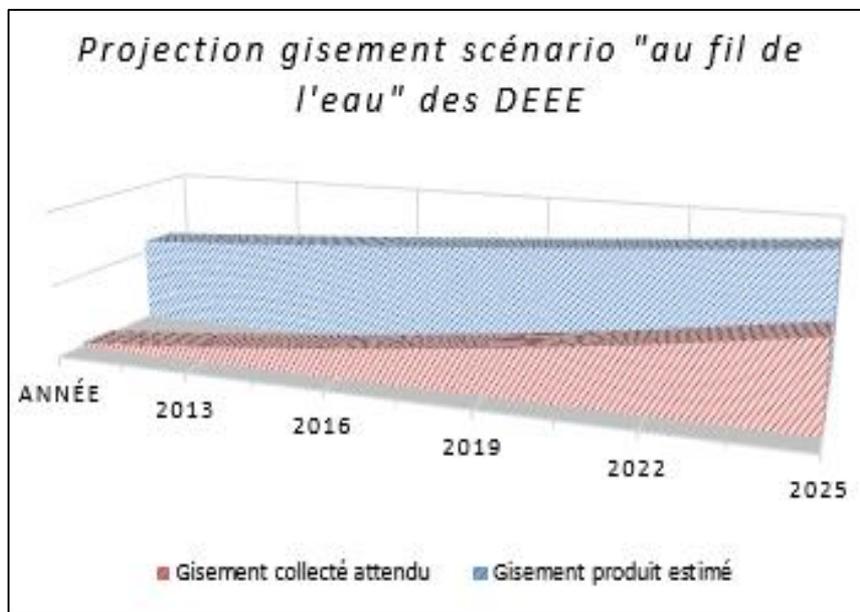
Présentation des deux scénarios de la filière des « DEEE »

Scénario « au fil de l'eau »

Objectif : Atteindre le taux réglementaire de 65% en 2028

Scénario volontariste

Objectif : Atteindre le taux réglementaire de 65% en 2022





L'avis des acteurs terrain sur la filière des « DEEE »

Le stock de DEEE abandonnés le long des routes est un problème majeur

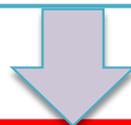
- Actualité médiatique très régulièrement
- Mauvaise image touristique à cause de la dégradation du paysage
- Risque fort de contamination des sols et de l'eau par les composants
- Niche pour les larves vectrices de maladies
- Risques toxiques voir cancérigènes des composants
- Filière impactant directement les ménages

Cette filière fait face à de nombreuses difficultés techniques

- Mauvaise connaissance de la population du fonctionnement de la filière
- Surcapacité des zones de stockage
- Difficultés à réaliser des exports pour éliminer les stocks

Cette filière peut être vectrice d'emploi

- Développement d'entreprises de l'ESS



Voté et validé

Scénario volontariste

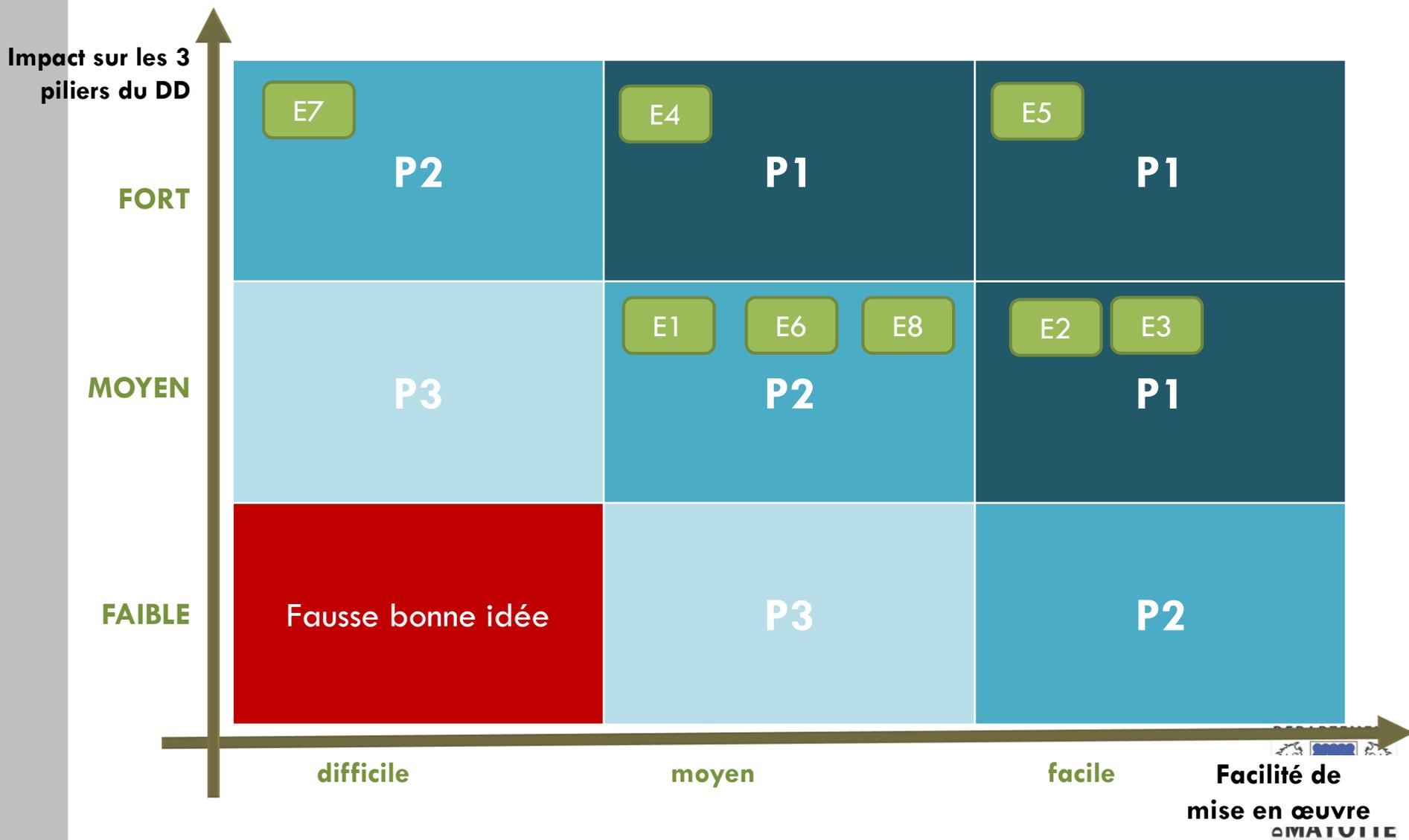


Priorisation des 8 engagements de la filière des « Véhicules Hors d'Usage »

Engagements	Impact sur les critères du DD	Mise en œuvre	Priorité
E2 – Former les garagistes et les professionnels sur leurs responsabilités et les processus opérationnels	Moyen	Facile	P1
E3 – Atteindre 20% de taux de collecte	Moyen	Facile	
E4 – Accompagner le marché informel vers sa régularisation	Fort	Moyenne	
E5 – Favoriser la reprise par les professionnels	Fort	Facile	
E1 – Réaliser des campagnes d'information et de sensibilisation auprès des particuliers sur les risques liés au VHU	Moyen	Moyenne	P2
E6 – Améliorer la mise en sécurité, la récupération et le traitement des fluides	Moyen	Moyenne	
E7 – Favoriser la mise en place d'un broyeur agréé à Mayotte	Fort	Difficile	
E8 – Inciter les Maires à se montrer plus fermes envers leurs administrés	Moyen	Moyenne	



Priorisation des engagements de la filière des « Véhicules Hors d'Usage »





Présentation des deux scénarii de la filière des « Véhicules Hors d'Usage »

Scénario « au fil de l'eau »



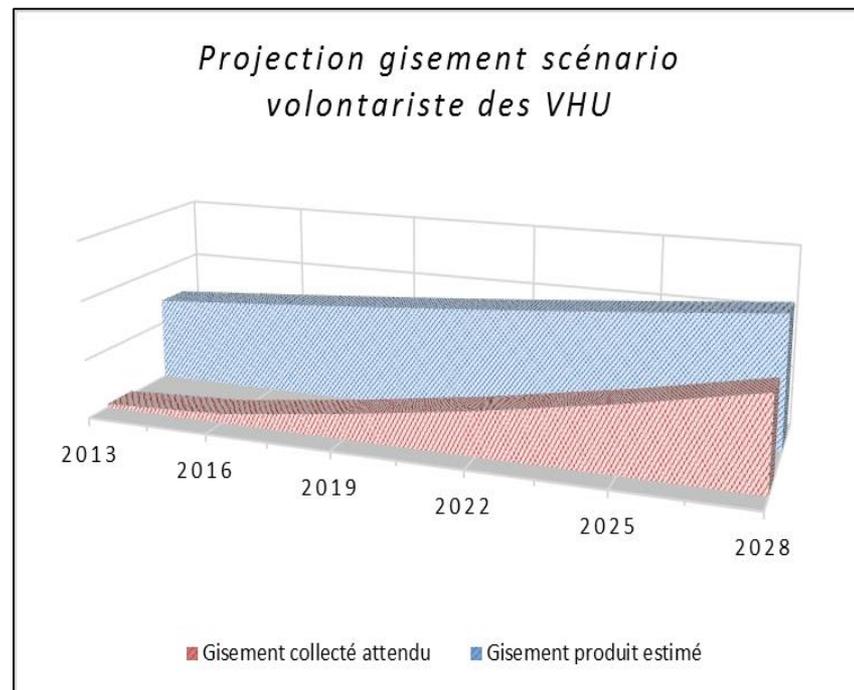
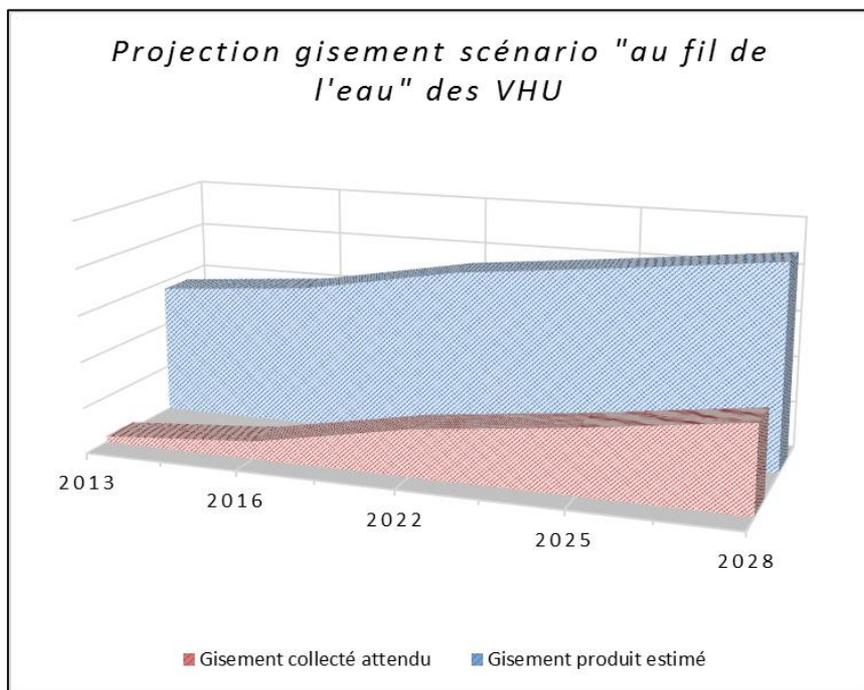
Scénario volontariste

Objectif : atteindre le taux de collecte de 40% en 2028

Objectif : atteindre le taux de collecte métropolitain de 70% en 2028

Projection gisement scénario "au fil de l'eau" des VHU

Projection gisement scénario volontariste des VHU





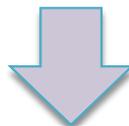
L'avis des acteurs terrain sur la filière «Véhicules Hors d'Usage »

Le stock de VHU abandonnés le long des routes est un problème majeur

- Actualité médiatique très régulièrement
- Mauvaise image touristique à cause de la dégradation du paysage
- Risque fort de contamination des sols et de l'eau par les fluides
- Niche pour les larves vectrices de maladies
- Filière impactant directement les ménages

Cette filière fait face à de nombreuses difficultés techniques

- Difficultés d'obtenir les arrêtés d'enlèvement par les Mairies
- Difficultés pour obtenir les financements afin d'évacuer les stocks abandonnés le long des routes
- Difficultés d'obtenir et de conserver l'accréditation pour le traitement
- Importante part de l'activité se fait par la filière informelle
- Difficultés de rentabiliser la filière à cause de l'état d'épave des VHU



Voté et validé

Scénario volontariste



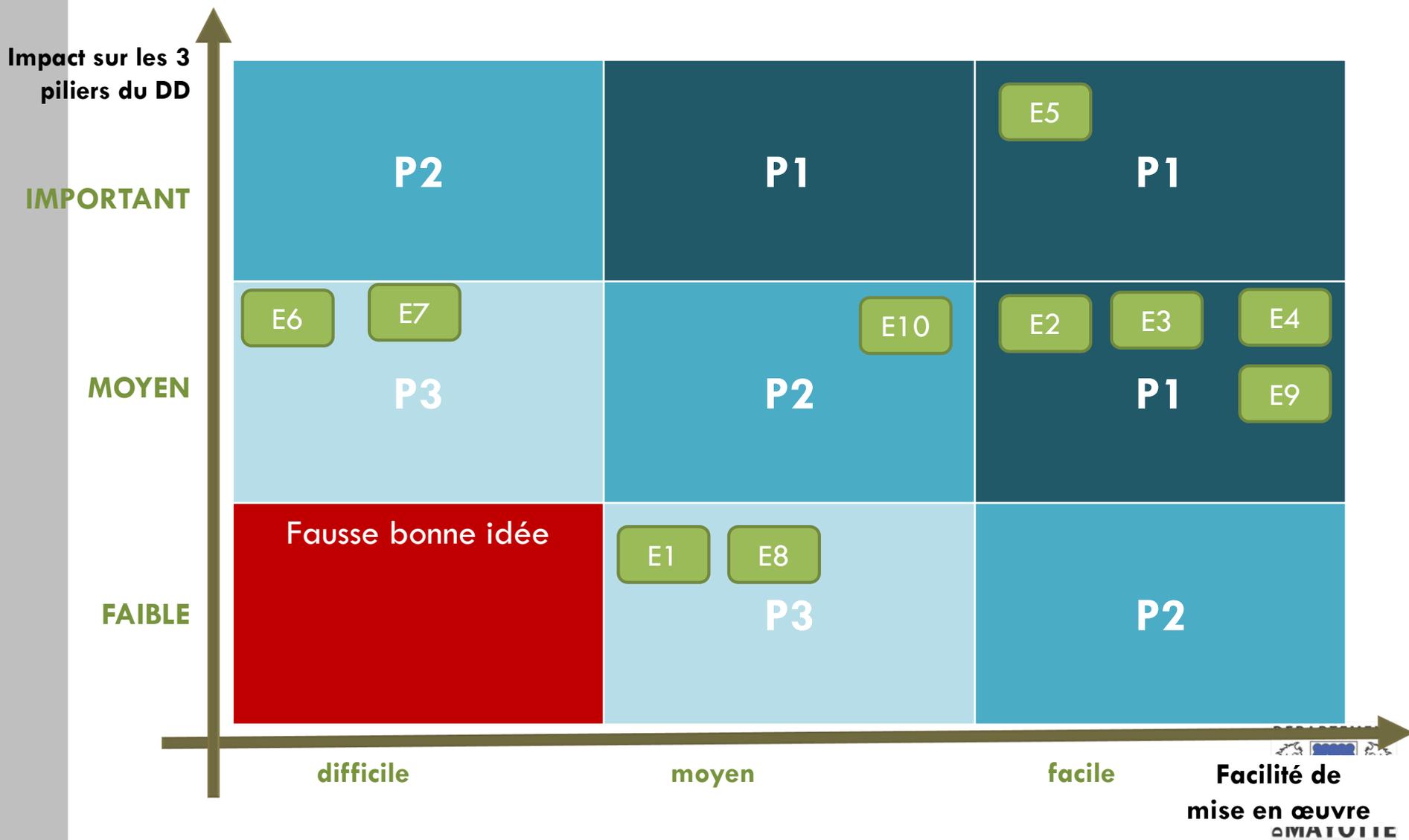


Priorisation des 10 engagements de la filière des « Huiles usagées »

Engagements	Impact sur les critères du DD	Mise en œuvre	Priorité
E2 – Sensibiliser les particuliers sur la filière, la procédure à suivre et les nuisances engendrées par l’abandon de ces déchets	Moyen	Facile	P1
E3 – Attirer l’attention des professionnels sur l’existence de la filière	Moyen	Facile	
E4 – 60 % d’huiles collectées	Moyen	Facile	
E5 – Densifier le maillage de points de collecte	Fort	Facile	
E9 – Amélioration des conditions de stockage des points d’apport volontaire	Moyen	Facile	
E10 – Sécuriser les conditions de stockage de regroupement avant traitement	Moyen	Moyenn e	P2
E1 – Favoriser les huiles plus performantes pour une optimisation de quantités utilisées	Faible	Moyenn e	P3
E6 – Rechercher des filières de valorisation locales des huiles	Moyen	Difficile	
E7 – Mettre en place une plateforme de prétraitement des huiles	Moyen	Difficile	
E8 – Rechercher les possibilités de traitement en Afrique du Sud et autres pays de la zone qui ont des normes similaires aux normes européennes	Faible	Moyenn e	



Priorisation des engagements de la filière des « Huiles usagées »





Présentation des deux scénarii de la filière des « Huiles usagées »

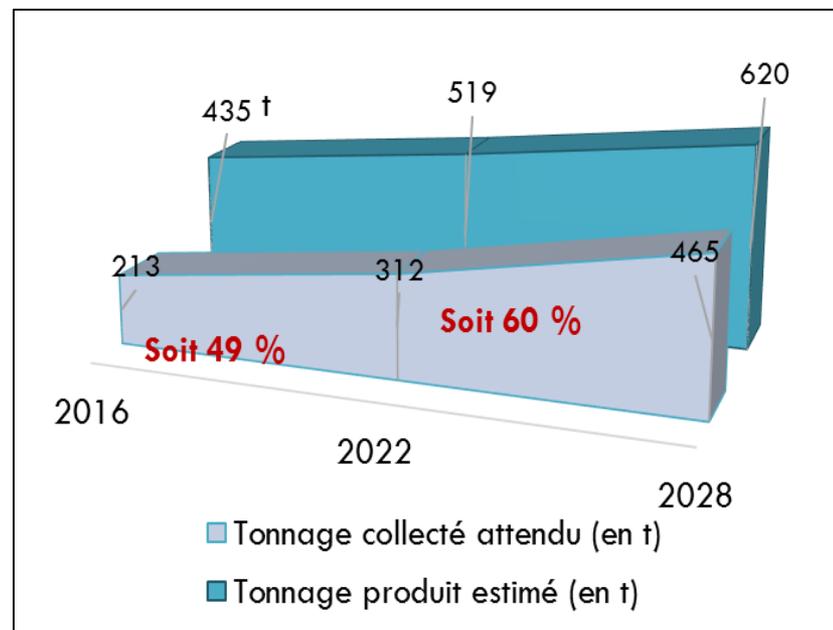
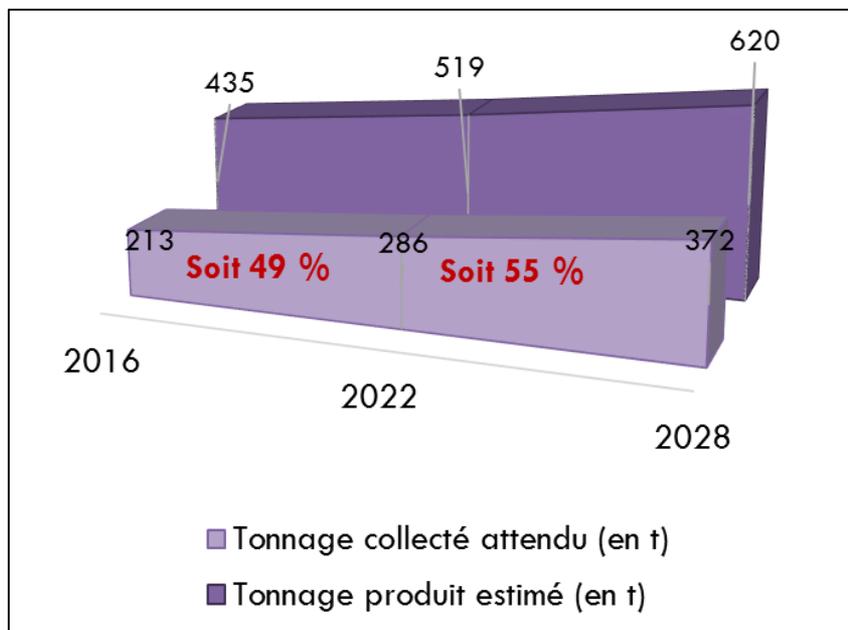
Scénario « au fil de l'eau »



Scénario volontariste

Objectif : Atteindre 60% de taux de collecte d'ici à 2028

Objectif : Atteindre 75% de taux de collecte d'ici à 2028





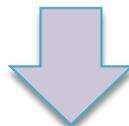
L'avis des acteurs terrain sur la filière des « Huiles usagées »

Les gestes de tri sont méconnus par la population et les professionnels

- Risque potentiel d'asphyxie des écosystèmes aquatiques
- Risque de dermites cutanées sévères
- Campagne de sensibilisation de l'ADEME, « Boina Matra », déjà opérationnelle

Cette filière fait face à de nombreuses difficultés techniques

- Anticipation de la fin du soutien financier de l'ADEME
- Augmentation à prévoir du gisement due à l'augmentation du parc automobile
- Important part de l'activité se fait par la filière informelle
- Mauvaises conditions de stockage des huiles usagées



Voté et validé

Scénario volontariste

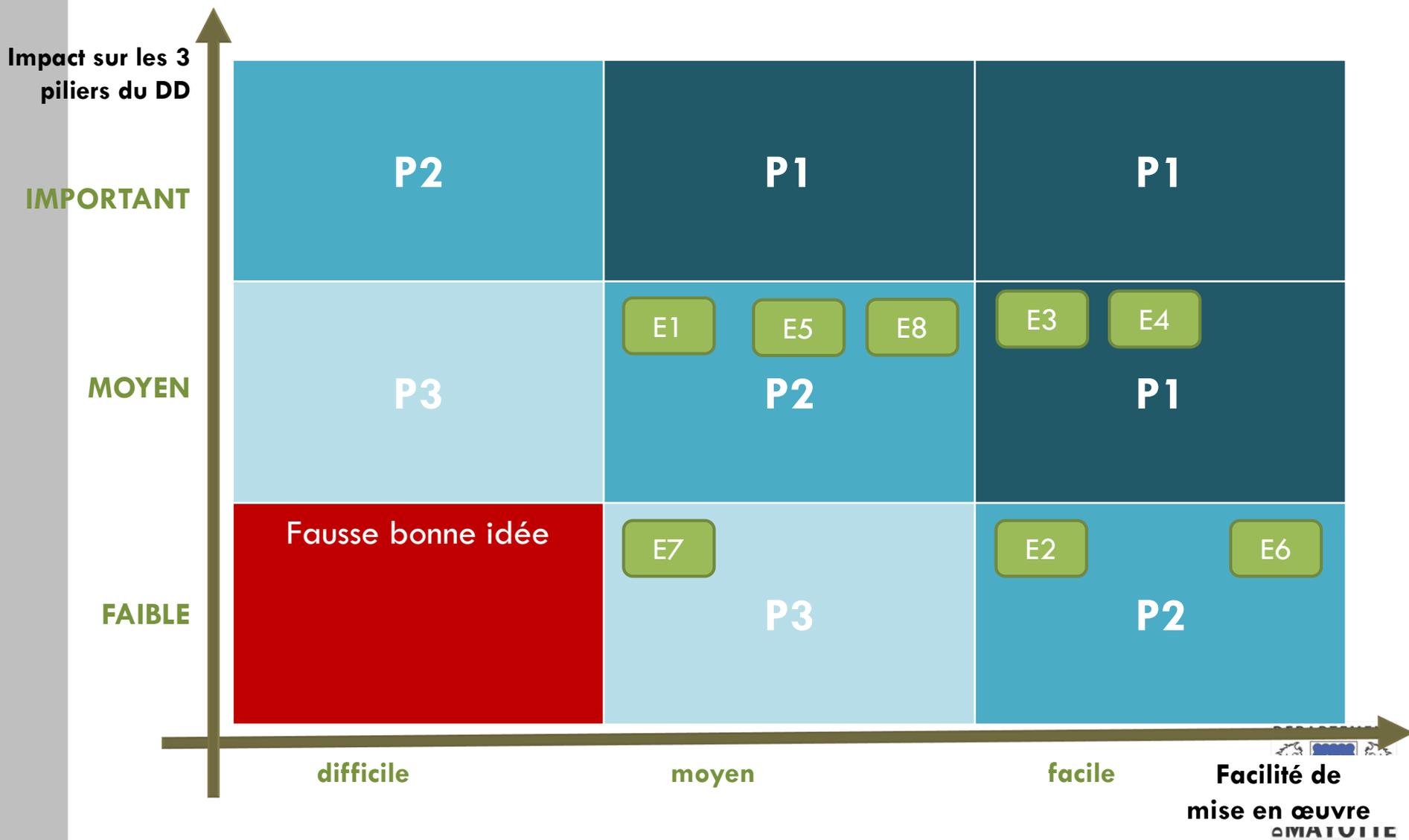


Priorisation des 8 engagements de la filière des « Batteries »

Engagements	Impact sur les critères du DD	Mise en œuvre	Priorité
E3 - Identifier et communiquer sur les garages qui récupèrent les déchets des particuliers	Moyen	Facile	P1
E4 – Atteindre 80 % de batteries collectées à la fin du PPGDD	Moyen	Facile	
E1 – Réaliser des actions de sensibilisation sur les risques pour santé	Moyen	Moyenne	P2
E2 – Réaliser des campagnes d'information pour les particuliers	Faible	Facile	
E5 – Réaliser une étude sur le mode de récupération des batteries des particuliers	Moyen	Moyenne	
E6 – Organiser des exports en synergie avec la filière des piles	Faible	Facile	
E8 – Auditer les metteurs sur le marché actuels pour quantifier leurs gisements et qualifier leurs filières d'évacuation	Moyen	Moyenne	
E7 – Réaliser une étude de faisabilité visant la recherche de solutions de prétraitement dans la région de l'Océan Indien	Faible	Moyenne	P3



Priorisation des engagements de la filière des « Batteries »





Présentation des deux scénarii de la filière des « Batteries »

Scénario « au fil de l'eau »

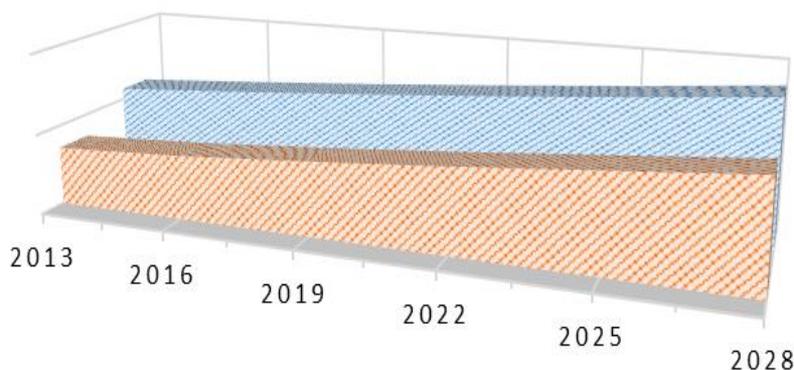
Objectif : atteindre le taux de collecte de 75% en 2028



Scénario volontariste

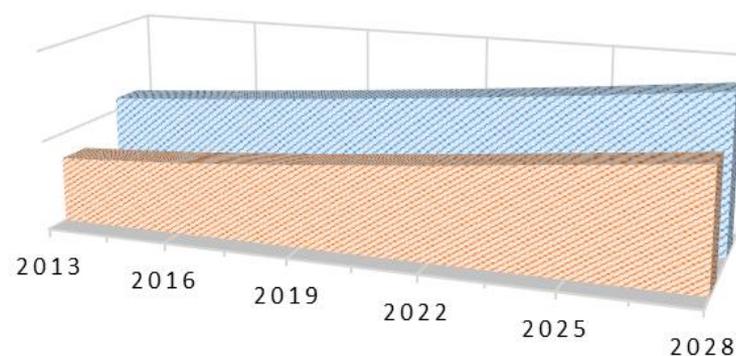
Objectif : atteindre le taux de collecte métropolitain de 85% en 2028

Projection gisement scénario "au fil de l'eau" des batteries



■ Gisement collecté attendu ■ Gisement produit estimé

Projection gisement scénario volontariste des batteries



■ Gisement collecté attendu ■ Gisement produit estimé



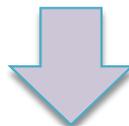
L'avis des acteurs terrain sur la filière des « Batteries »

Les gestes de tri sont méconnus par les particuliers et les professionnels

- Contamination des sols et de l'eau par des métaux lourds
- Risque sanitaire important notamment saturnisme

Cette filière fait face à de nombreuses difficultés techniques

- Augmentation à prévoir du gisement due à l'augmentation du parc automobile
- Importante part de l'activité se fait par la filière informelle
- Flux en grande partie envoyé en ISDND qui n'est pas conçue pour
- Coûts d'export non-négligeables
- Difficultés de structuration de la filière par les professionnels



Voté et validé

Scénario volontariste



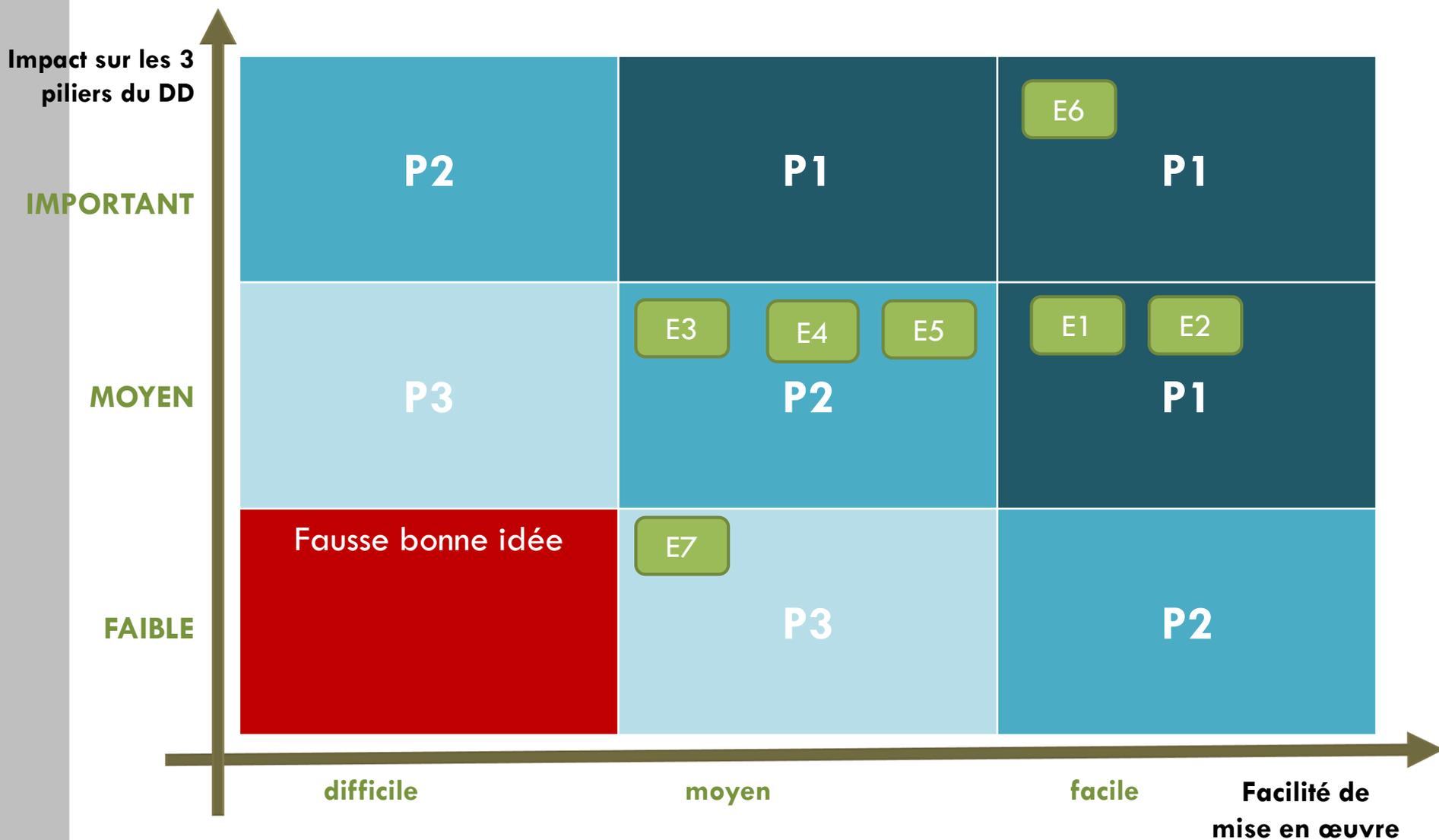


Priorisation des 7 engagements de la filière des « Déchets phytosanitaires »

Engagements	Impact sur les critères du DD	Facilité de mise en œuvre	Priorité
E1 – Sensibiliser sur la quantité de volume à utiliser sur les champs	Moyen	Facile	P1
E2 – Sensibiliser les professionnels et les communes sur la dangerosité des produits phytosanitaires	Moyen	Facile	
E6 – Mettre en place un protocole de rinçage des EVPP	Fort	Facile	
E3 – Pérenniser la collecte de déchets issus des produits phytosanitaires	Moyen	Moyenne	P2
E4 – Expérimenter la mise en place d'une consigne sur les emballages de produits phytosanitaires	Moyen	Moyenne	
E5 – Evaluer la quantité de déchets produits par la filière informelle	Moyen	Moyenne	
E7- Mettre en place une éco-contribution	Faible	Moyenne	



Priorisation des engagements de la filière des « Déchets phytosanitaires »





Présentation des deux scénarios de la filière des « Déchets phytosanitaires »

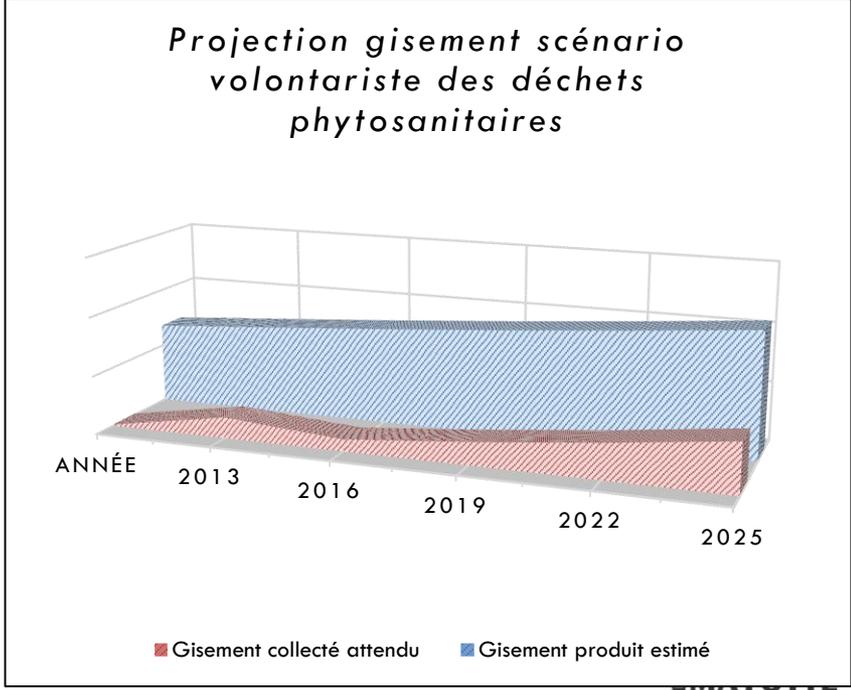
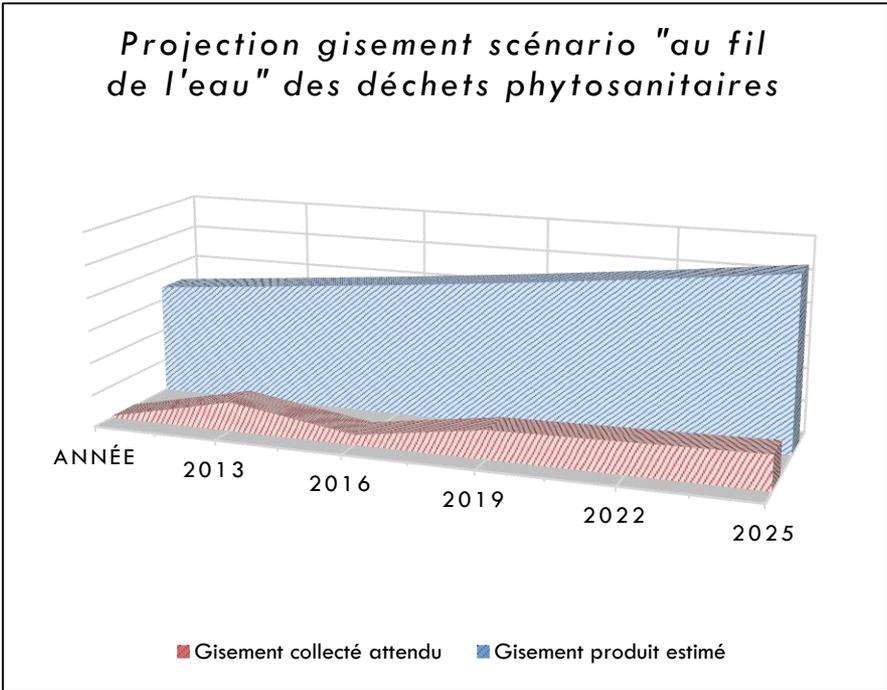
Scénario « au fil de l'eau »



Scénario volontariste

Objectif : Atteindre 20% de collecte en 2028

Objectif : Atteindre 40% de collecte en 2028





L'avis des acteurs terrain sur la filière des « Déchets phytosanitaires »

Les gestes de tri sont méconnus des professionnels

- Impact sur la santé des travailleurs notamment risque cancérigène
- Mauvaises pratiques largement répandues et constatées sur le terrain
- Sensibilisation sur les bonnes pratiques pour réduire les quantités utilisées
- Transmission des bonnes pratiques de rinçage pour réduire la dangerosité du déchet

Cette filière n'est pas en place à Mayotte

- Majorité des déchets produits par la filière informelle
- Approvisionnement informel en produit phytosanitaire
- Manque de données sur le nombre d'agriculteurs et sur la nature et la quantité des importations
- Coûts d'export non-négligeables



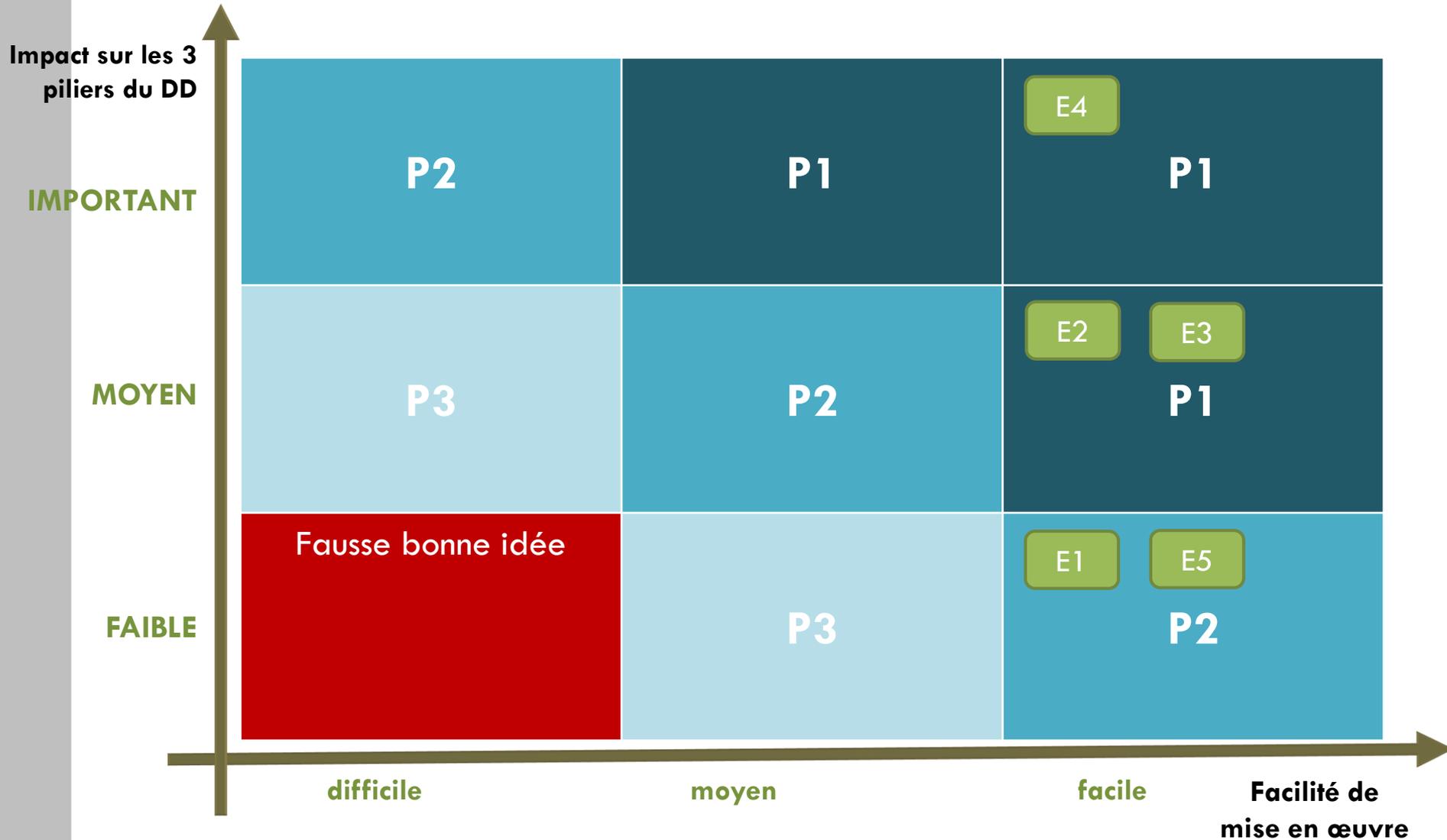
Voté et validé

Scénario volontariste

Priorisation des 5 engagements de la filière des « Fluides frigorigènes »

Engagements	Impact sur les critères du DD	Mise en œuvre	Priorité
E2 – Favoriser l'émergence d'un syndicat des fluides frigorigènes à Mayotte	Moyen	Facile	P1
E3 – Répertorier les metteurs sur le marché et les inciter à mettre en place une filière de récupération	Moyen	Facile	
E4 - Inciter les installateurs à obtenir une attestation de capacité pour encadrer la récupération des fluides	Fort	Facile	
E1 – Favoriser la mise en place de climatisations respectueuses de l'environnement	Faible	Facile	P2
E5 - Renforcer le contrôle sur les produits importés	Faible	Facile	

Priorisation des engagements de la filière des « Fluides frigorigènes »



Présentation des deux scénarii de la filière des « Fluides frigorigènes »

Scénario « au fil de l'eau »

Objectif :



Scénario volontariste

Objectif :

L'absence de données sur le gisement actuel empêche de prévoir l'évolution du gisement futur

L'avis des acteurs terrain sur la filière des « Fluides frigorigènes »

Les gestes de tri sont méconnus des professionnels

- Impact important sur la couche d'ozone et donc sur l'effet de serre

Cette filière fait face à de nombreuses difficultés pour se structurer

- Absence de filière de collecte
- Manque de prise de conscience des professionnels
- Augmentation prévisible du gisement due à l'équipement de la population
- Coûts d'export non-négligeables
- Durcissement de la réglementation française et européenne à prévoir
- Manque de connaissances sur la quantité de fluides frigorigènes usagés produite

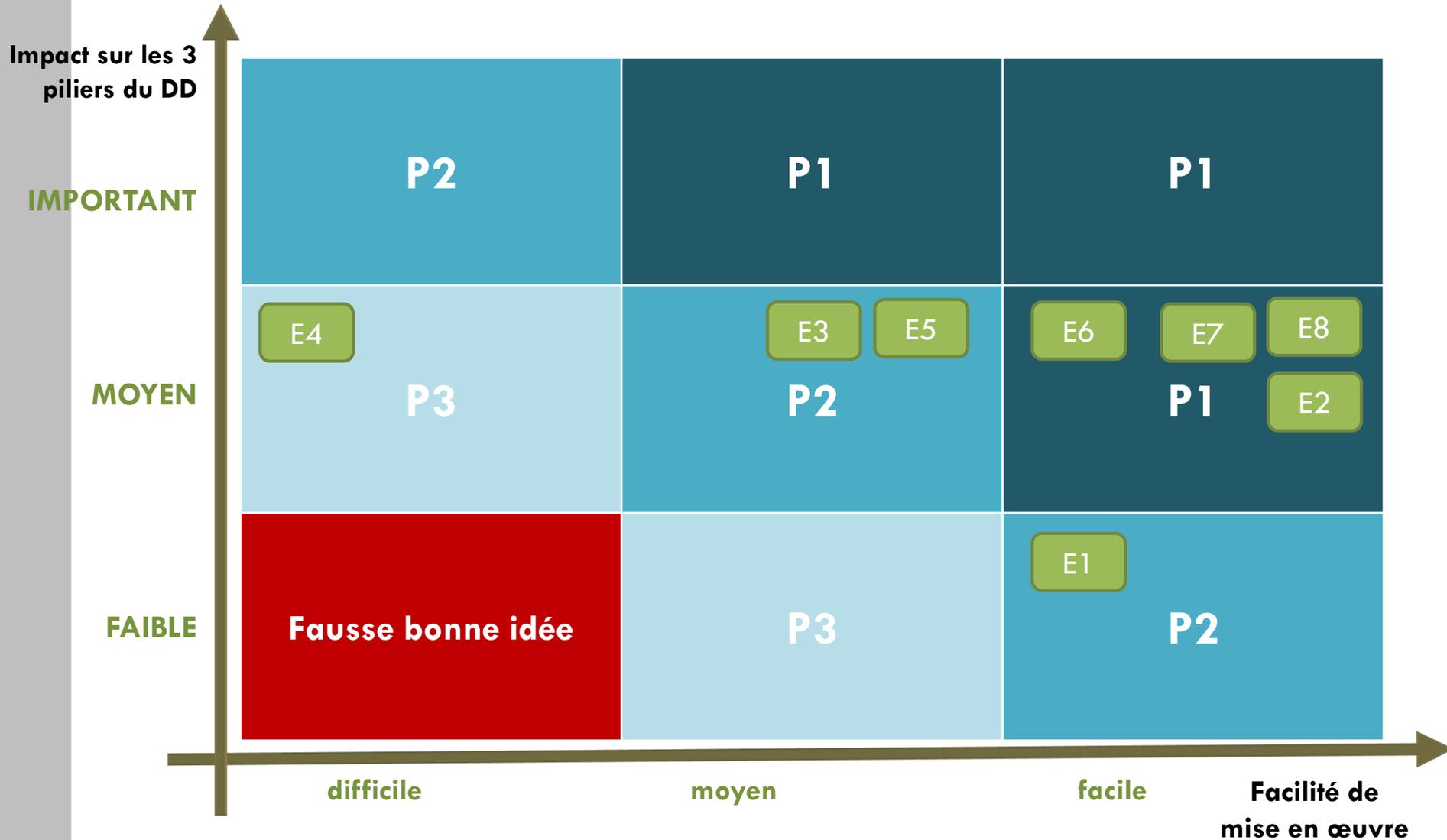
Voté et validé

Scénario volontariste

Priorisation des 8 engagements de la filière des « Déchets Diffus Spécifiques »

Engagements	Impact sur les critères du DD	Mise en œuvre	Priorité
E1 - Sensibiliser la population sur la réduction et l'utilisation d'alternatives à ces produits chimiques	Faible	Facile	P2
E2 – Sensibiliser la population sur la dangerosité des DDS	Moyen	Facile	P1
E3 – Mettre en place des points de collecte sur les futures déchèteries	Moyen	Moyenne	P2
E4 - Etudier la possibilité de points de collecte en dehors des déchèteries	Faible	Moyenne	P3
E5 - Mettre en place l'Octroi de mer pour favoriser l'import de produits moins nocifs pour l'environnement	Moyen	Moyenne	P2
E6 – Favoriser l'arrivée d'Eco-DDS sur le territoire	Moyen	Facile	P1
E7 – Evaluer les quantités de DDS générés par la population	Moyen	Facile	P1
E8 – Trouver des solutions de traitement locales	Moyen	Facile	P1

Priorisation des engagements de la filière des « Déchets Diffus Spécifiques »

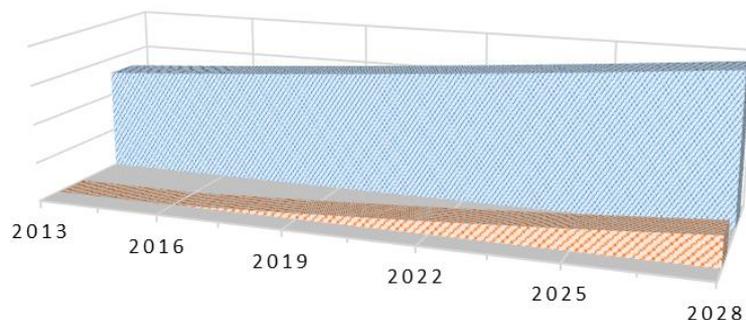


Présentation des deux scénarii de la filière des « Déchets Diffus Spécifiques »

Scénario « au fil de l'eau »

Objectif : Atteindre 20% de taux de collecte en 2028

Projection gisement scénario "au fil de l'eau" des DDS

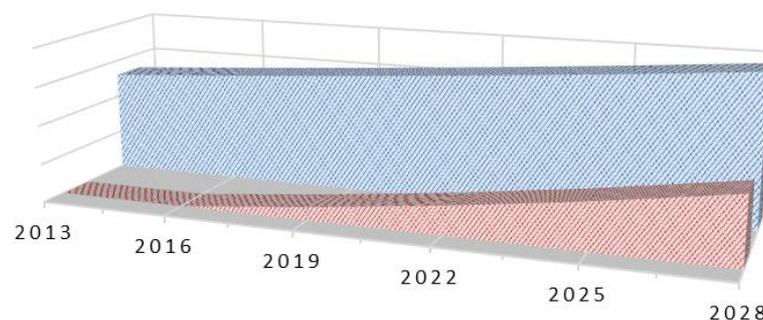


■ Gisement collecté attendu ■ Gisement produit estimé

Scénario volontariste

Objectif : Atteindre le taux réglementaire de 45% en 2028

Projection gisement scénario volontariste des DDS



■ Gisement collecté attendu ■ Gisement produit estimé

L'avis des acteurs terrain sur la filière des « Déchets Diffus Spécifiques »

Les gestes de tri sont méconnus de la population

- Impact sur la santé humaine (irritation, brûlures, ...)
- Bonnes pratiques à faire connaître pour limiter la dangerosité et la quantité de déchets produits
- Pas de prise de conscience de la population du caractère dangereux du déchet

Cette filière n'est pas en place à Mayotte

- Manque de prise de conscience des metteurs sur le marché
- Augmentation prévisible du gisement due à l'équipement de la population
- Besoin d'adapter les futures déchèteries à ce type de déchet
- Flux en grande partie envoyé en ISDND qui n'est pas conçue pour
- Manque de connaissances sur la quantité de DDS utilisée par les particuliers



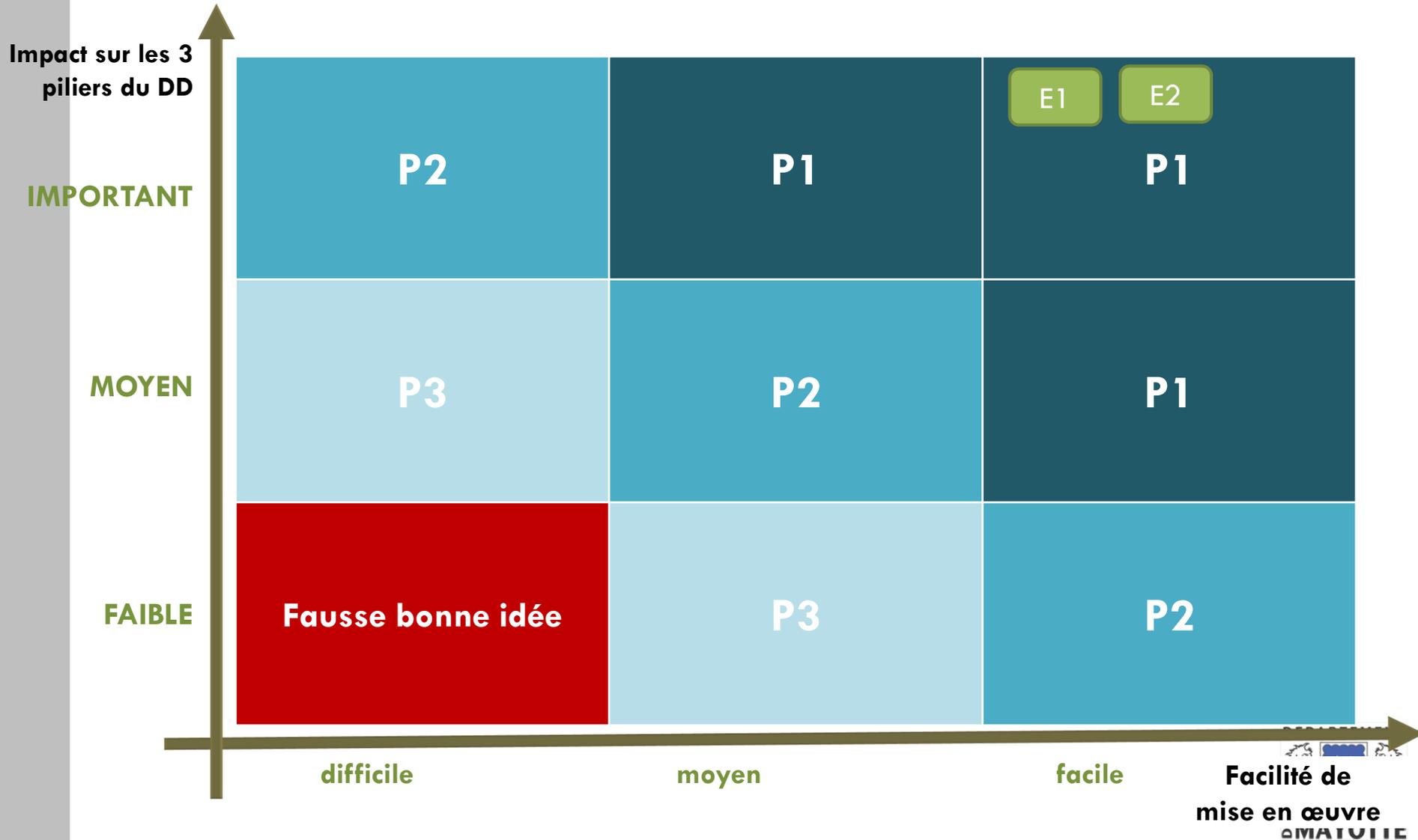
Voté et validé

Scénario volontariste

Priorisation des 2 engagements de la filière des « Déchets de crise »

Engagements	Impact sur les critères du DD	Mise en œuvre	Priorité
E1 – Mettre à jour le DDRM	Fort	Facile	P1
E2 - Faire connaître auprès de la population et des acteurs concernés la mise en œuvre de ce plan	Fort	Facile	P1

Priorisation des engagements de la filière des « Déchets de crise »



Présentation des deux scénarii de la filière des « Déchets de crise »

Scénario « au fil de l'eau »

Objectif :



Scénario volontariste

Objectif :

La quantité de déchet de crise n'est pas estimable parce qu'elle dépend de l'intensité et du type de crise

L'avis des acteurs terrain sur la filière des « Déchets de crise »

La marche à suivre en cas de crise majeure n'est pas connue des différents acteurs

- Transmettre les gestes à suivre en matière de déchets dangereux
- Faciliter une intervention rapide et efficace

La gestion de cette filière est de la responsabilité des services de l'Etat

- Nécessité de mettre à jour le DDRM suite à la tempête Hellen de 2014



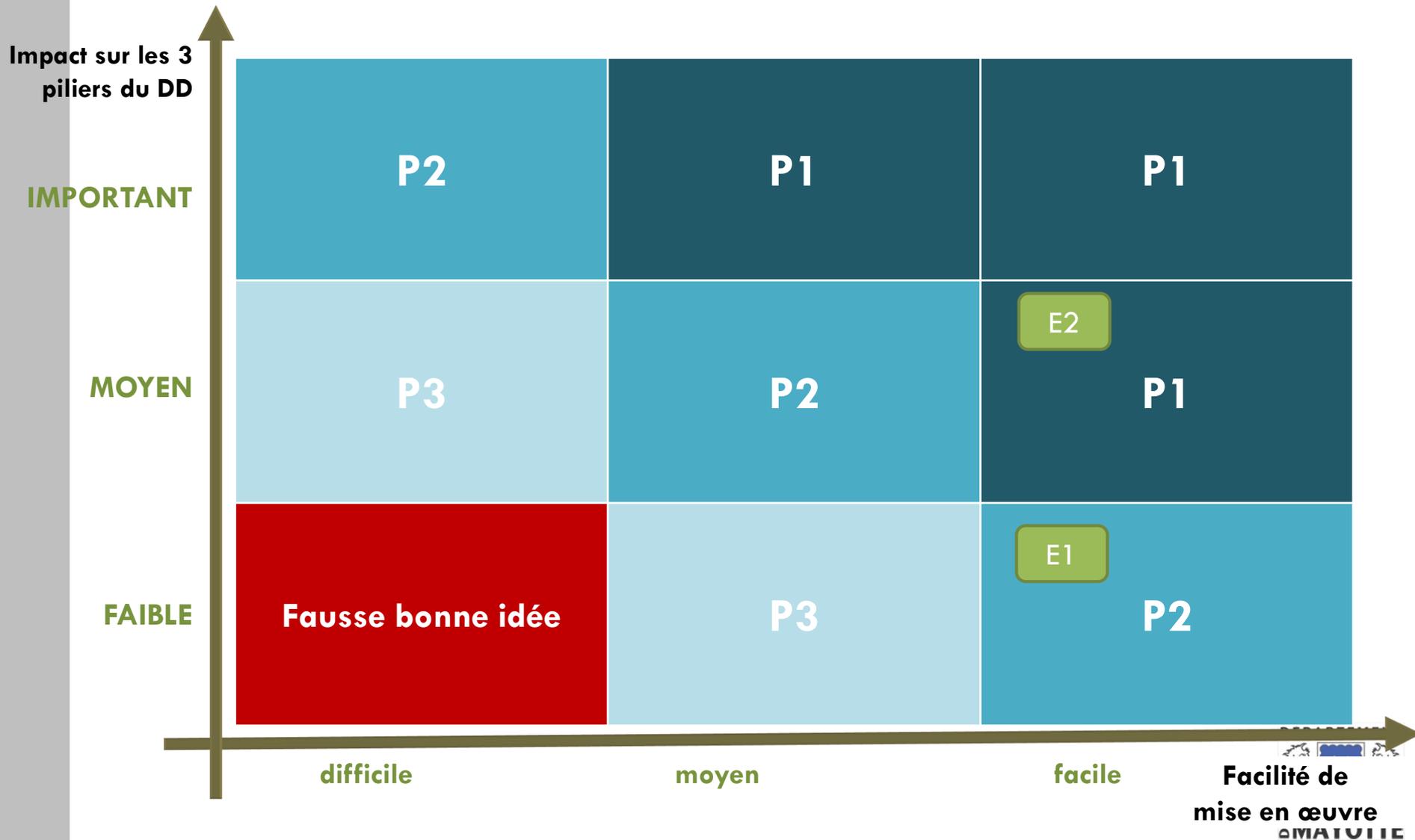
Voté et validé

Scénario volontariste

Priorisation des 2 engagements de la filière des « Engins pyrotechniques »

Engagements	Impact sur les critères du DD	Mise en œuvre	Priorité
E2 - Identifier les metteurs sur le marché puis de les inciter à mettre en place une filière de récupération et de traitement	Moyen	Facile	P1
E1 - Mener une étude pour évaluer la quantité de déchets pyrotechniques issus des bateaux de plaisance et son évolution	Faible	Facile	P2

Priorisation des engagements de la filière des « Engins pyrotechniques »



Présentation des deux scénarii de la filière des « Engins pyrotechniques »

Scénario « au fil de l'eau »



Scénario volontariste

Objectif : Mettre en place la filière

Manque de données sur le gisement actuel qui ne permet pas d'estimer le gisement futur

L'avis des acteurs terrain sur la filière des « Engins pyrotechniques »

Cette filière n'est pas en place à Mayotte

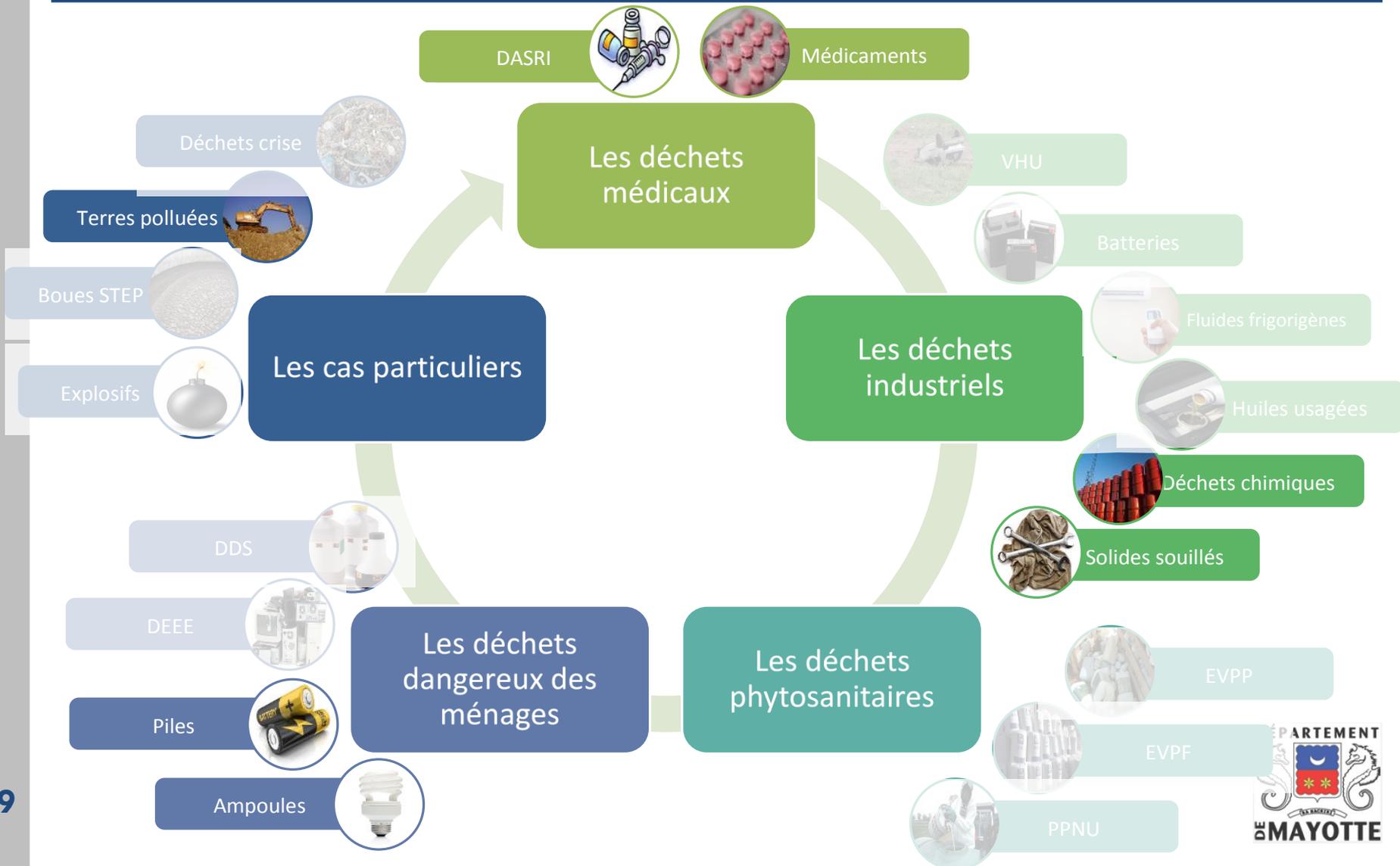
- Besoin de mieux connaître la quantité pour mieux la gérer
- Danger important si ces déchets sont envoyés en ISDND
- Risque pour la sécurité des agents de collecte et de traitement
- Gisement amené à augmenter dans les prochaines années



Voté et validé

Scénario volontariste

Les filières devant faire l'objet d'un scénario « au fil de l'eau » selon les experts terrain



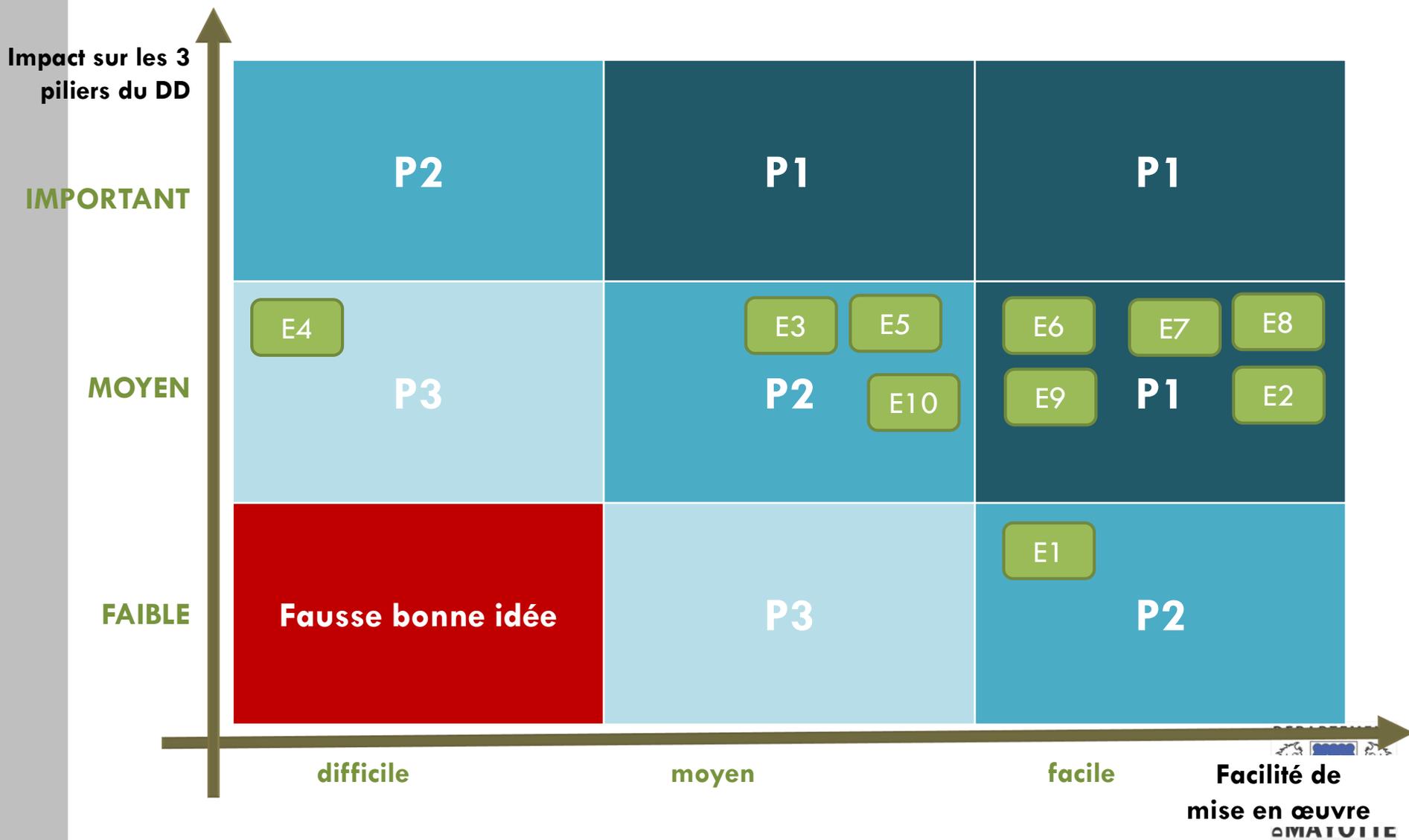


Priorisation des 10 engagements de la filière des « Ampoules »

Engagements	Impact sur les critères du DD	Mise en œuvre	Priorité
E2 – Participer aux opérations de sensibilisation nationales	Moyen	Facile	P1
E6 – Atteindre 65 % de taux de collecte	Moyen	Facile	
E7 – Densifier le maillage des points de collecte	Moyen	Facile	
E8 – Identifier et faire adhérer les metteurs sur le marché	Moyen	Facile	
E9 - Réaliser une étude de faisabilité sur l'implantation d'une filière de prétraitement en local	Moyen	Facile	
E1 - Promouvoir l'utilisation de lampes basse consommation via l'octroi de mer, la baisse du prix de vente ou autre	Faible	Facile	P2
E3 – Mettre en place des actions de sensibilisation auprès des professionnels	Moyen	Moyenne	
E5 - Sensibiliser les services techniques des mairies et des administrations	Moyen	Moyenne	
E10 -Sécuriser les points de collecte (ex: déchèteries et prestataires) et les lieux de stockage	Moyen	Moyenne	
E4 - Réaliser des actions de sensibilisation avec l'EIE	Faible	Moyenne	P3



Priorisation des engagements de la filière des « Ampoules »





Présentation des deux scénarii de la filière des « Ampoules »

Scénario « au fil de l'eau »

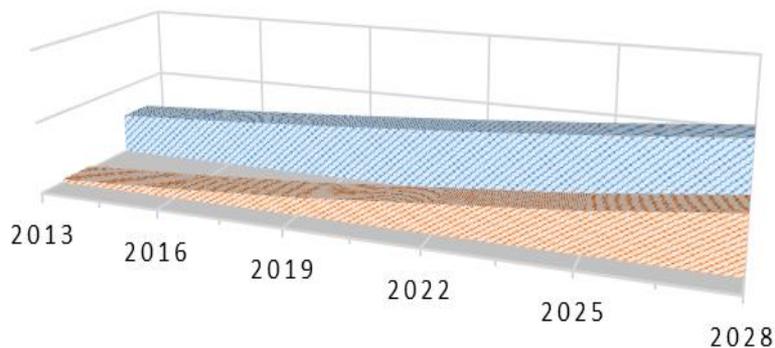


Scénario volontariste

Objectif : Atteindre le taux de collecte réglementaire de 65% en 2028

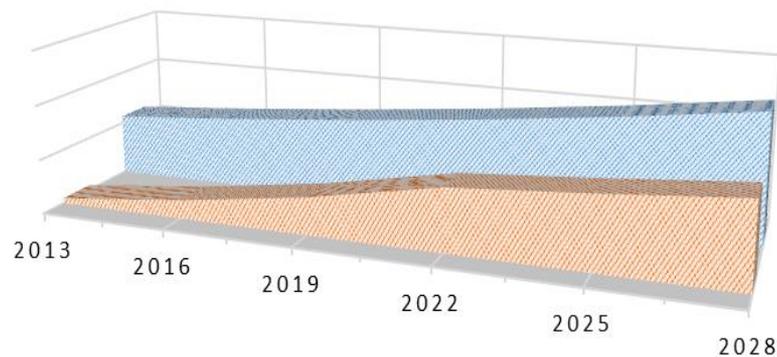
Objectif : Atteindre le taux de collecte réglementaire de 65% en 2022

Projection gisement scénario "au fil de l'eau" des ampoules



■ Gisement collecté attendu ■ Gisement produit estimé

Projection gisement scénario volontariste des ampoules



■ Gisement collecté attendu ■ Gisement produit estimé



L'avis des acteurs terrain sur la filière des « Ampoules »

La prise de conscience de la population est en cours

- Campagne de communication en cours pour la filière de collecte

La filière se structure petit à petit

- Densification progressive des points de collecte
- Responsabilisation progressive des entreprises



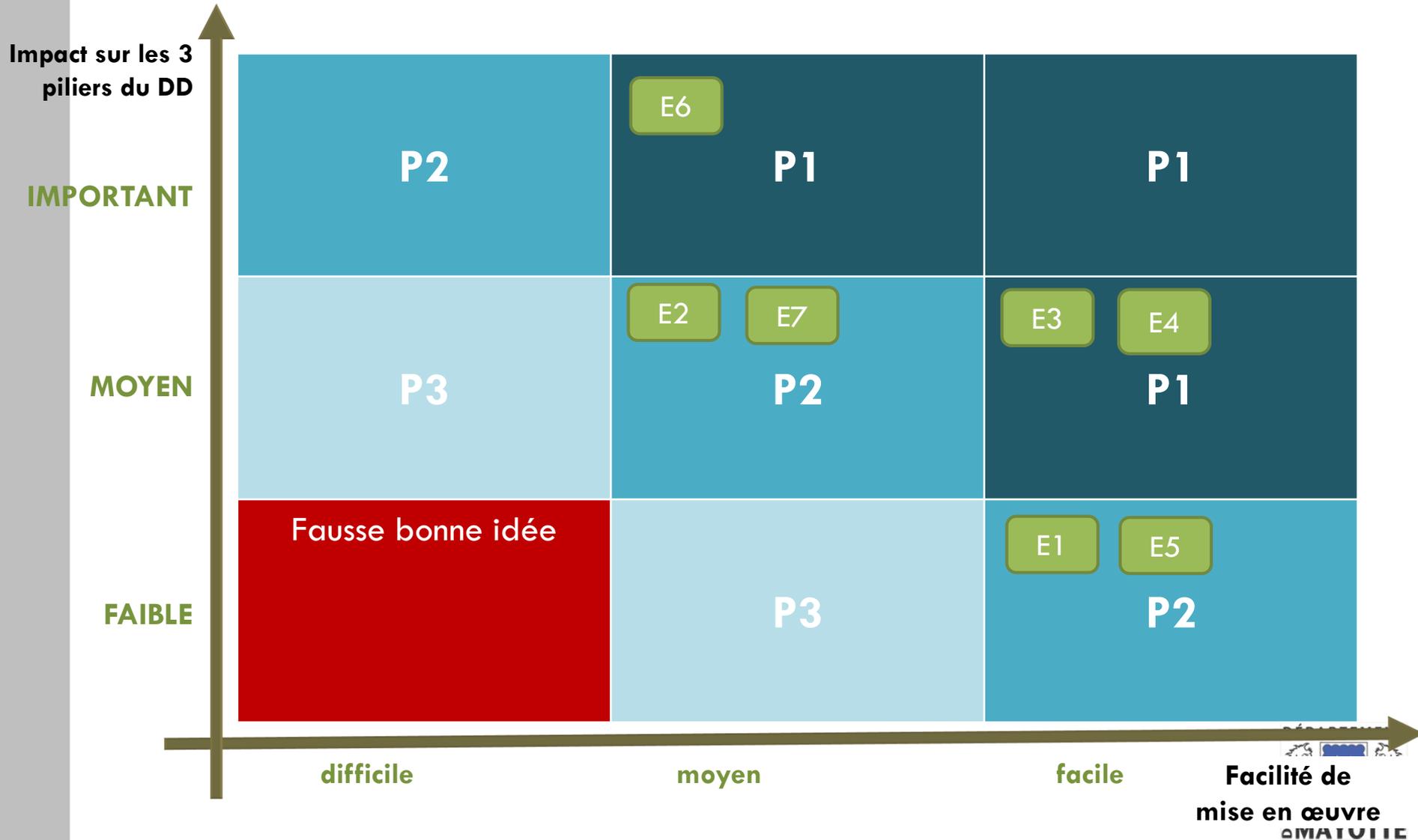
Voté et validé

Scénario « au fil de l'eau »

Priorisation des 7 engagements de la filière des « Piles & petits accumulateurs »

Engagements	Impact sur les critères du DD	Facilité de mise en œuvre	Priorité
E3 – Pérenniser les journées de collecte nationales	Moyen	Facile	P1
E4 – Atteindre 45 % de taux de collecte à la fin du PPGDD	Moyen	Facile	
E6 – Améliorer les conditions de stockage des piles chez les prestataires et sur les points de collecte	Fort	Moyenne	
E1 – Favoriser l'import de piles rechargeables	Faible	Facile	P2
E2 – Promouvoir l'utilisation de produits fonctionnant avec des EnR	Moyen	Moyenne	
E5 – Rechercher une synergie d'export avec la filière des batteries ou tout autres types de déchets	Faible	Facile	
E7- Equiper les déchèteries ou tout autre dispositif équivalent de points de collecte Corepile	Moyen	Moyenne	

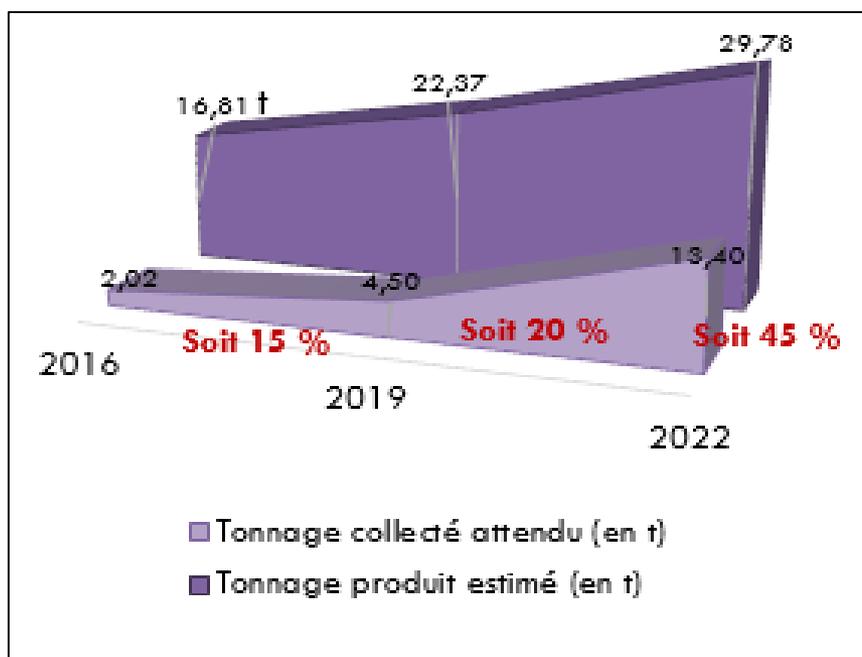
Priorisation des engagements de la filière des « Piles & petits accumulateurs »



Présentation des deux scénarii de la filière des « Piles & petits accumulateurs »

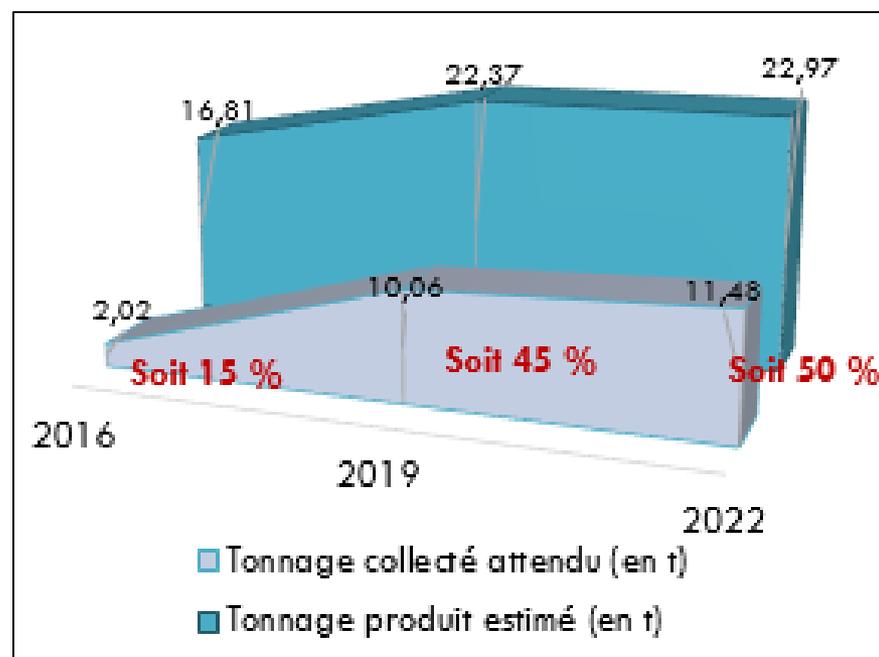
Scénario « au fil de l'eau »

Objectif : Atteindre 45% de taux de collecte en 2022



Scénario volontariste

Objectif : Atteindre 45% de taux de collecte en 2028



L'avis des acteurs terrain sur la filière des « Piles & petits accumulateurs »

La prise de conscience de la population est en cours

- Campagne de communication en cours pour la filière de collecte

La filière se structure petit à petit

- Densification progressive des points de collecte
- Responsabilisation progressive des entreprises



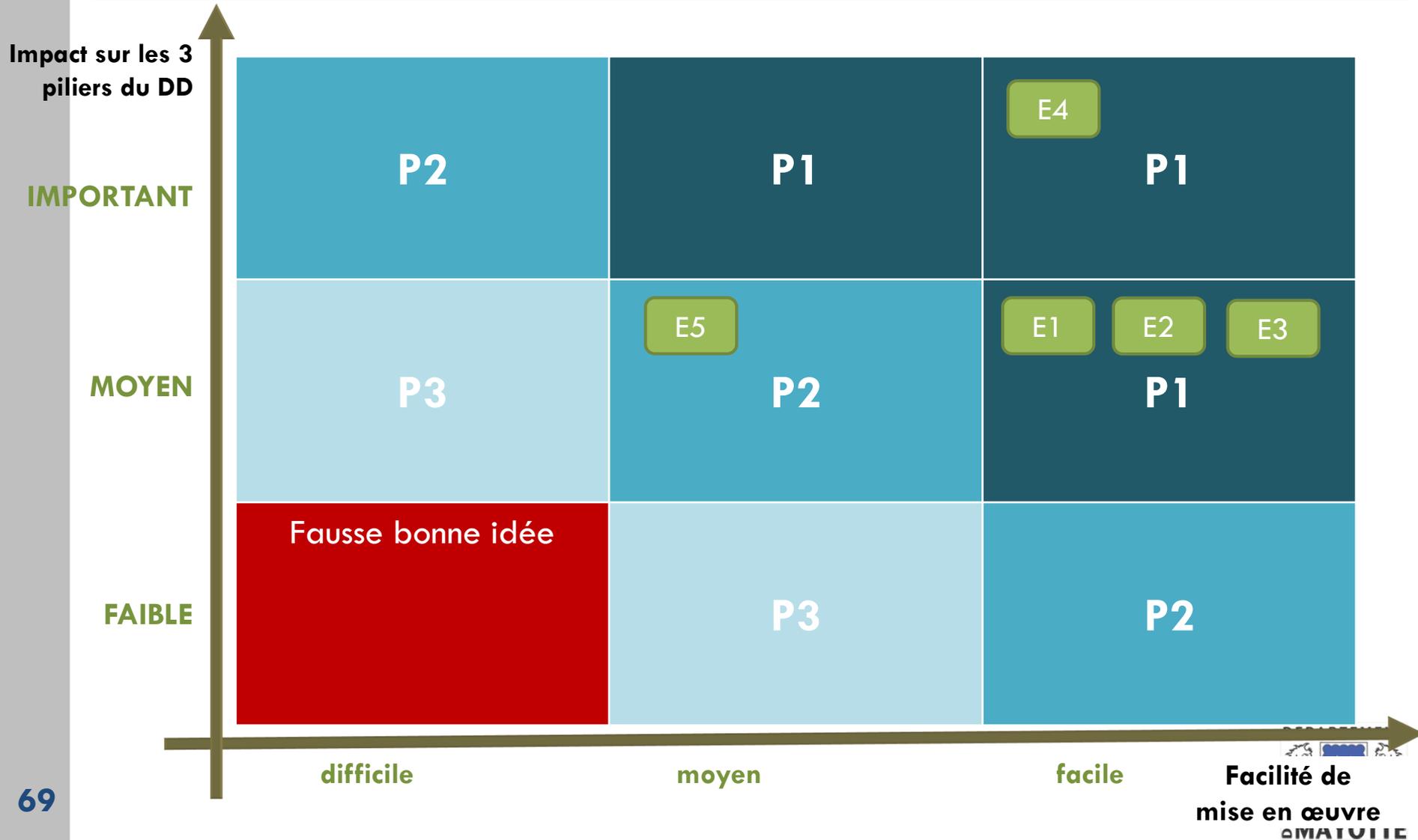
Voté et validé

Scénario « au fil de l'eau »

Priorisation des 5 engagements de la filière « DASRI issus du secteur hospitalier »

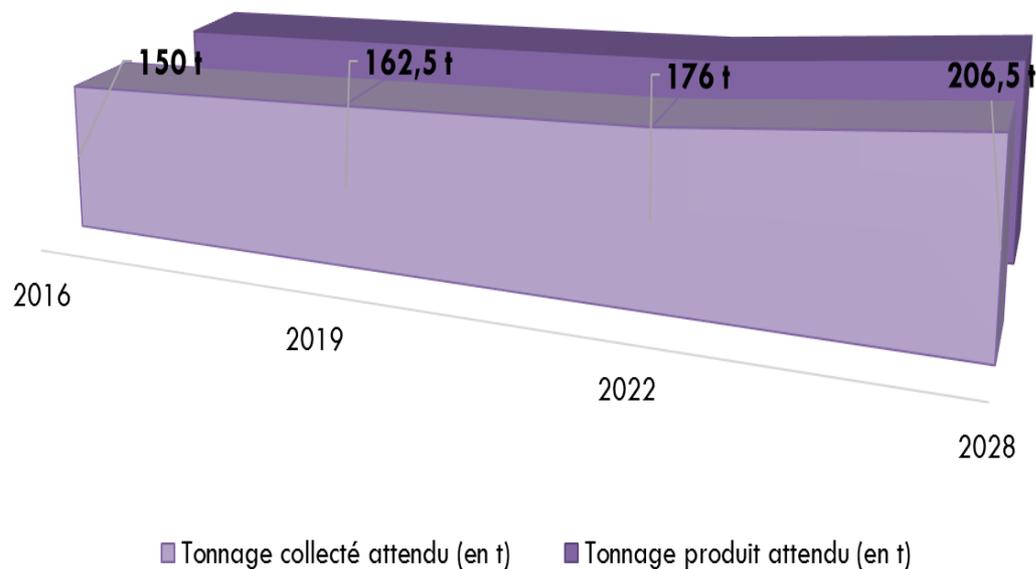
Engagements	Impact sur les critères du DD	Mise en œuvre	Priorité
E1 – Poursuivre la campagne de sensibilisation sur le tri dans les établissements de santé	Moyen	Facile	P1
E2 - Réaliser des formations/actions sur le terrain auprès des professionnels du secteur (dispensaire-PMI)	Moyen	Facile	
E3 – Maintenir le ration de collecte des DASRI collectés dans le secteur hospitalier à 100 %	Moyen	Facile	
E4 – Généraliser les conventions entre le CHM et les professions libérales pour la reprise des DASRI	Fort	Facile	
E5 – Anticiper la saturation du banaliseuseur pour répondre au gisement actuel et futur	Moyen	Moyenn e	P2

Priorisation des engagements de la filière « DASRI issus du secteur hospitalier »



Scénario retenu pour la filière « DASRI issu du secteur hospitalier »

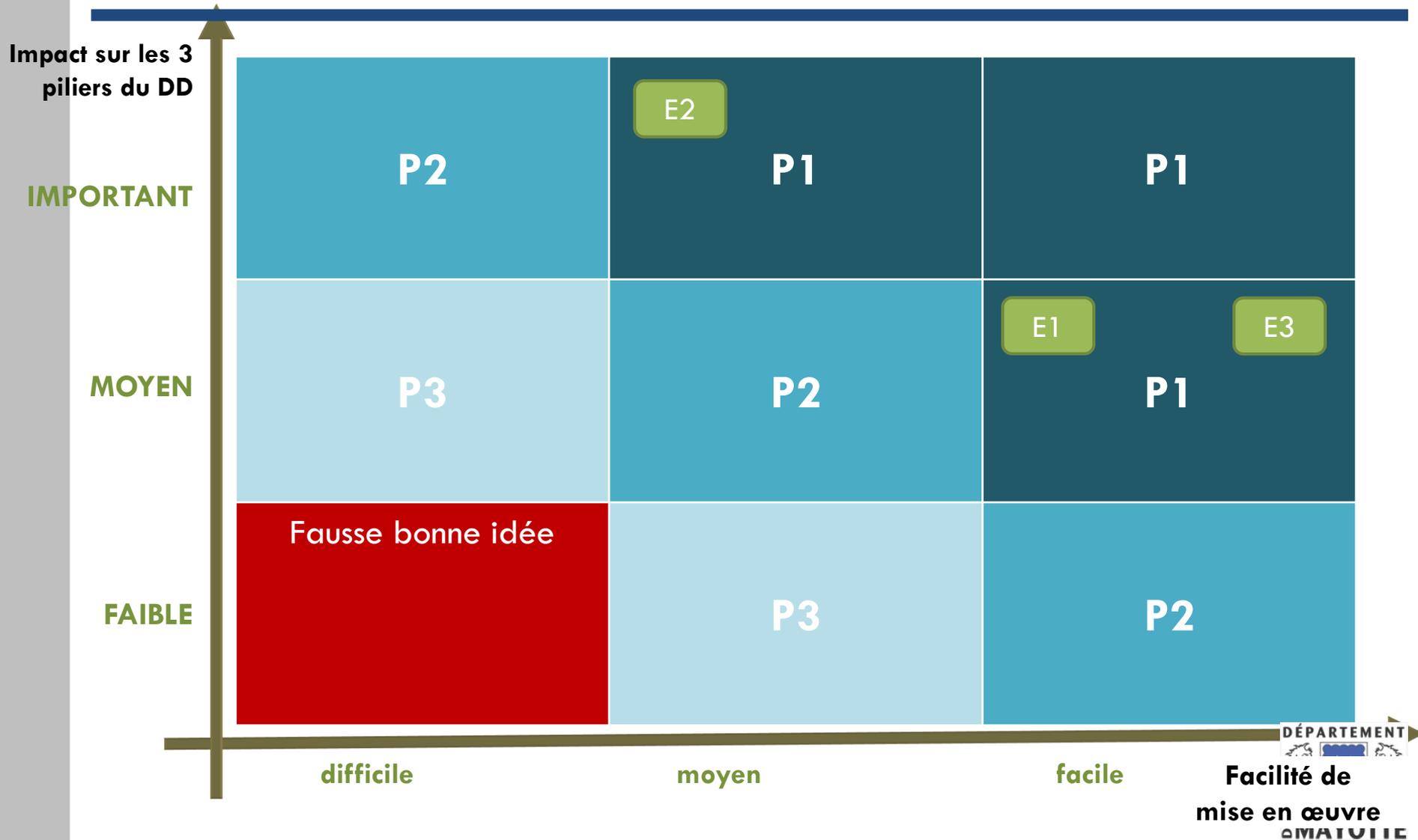
Gisement est capté à 100% selon les services hospitaliers



Priorisation des 3 engagements de la filière « DASRI issu des Patients en Auto Traitement »

Engagements	Impact sur les critères du DD	Mise en œuvre	Priorité
E1 – Continuer les campagnes de sensibilisation / éducation par le biais des pharmaciens, médecins, médias afin de responsabiliser les PAT	Moyen	Facile	P1
E2 – Atteindre le taux de collecte des DASRI produits par les PAT qui tend vers 60 %	Fort	Moyenn e	
E3 – Sensibiliser les médecins et les pharmaciens à la prescription et la délivrance de bacs DASTRI pour les PAT	Moyen	Facile	

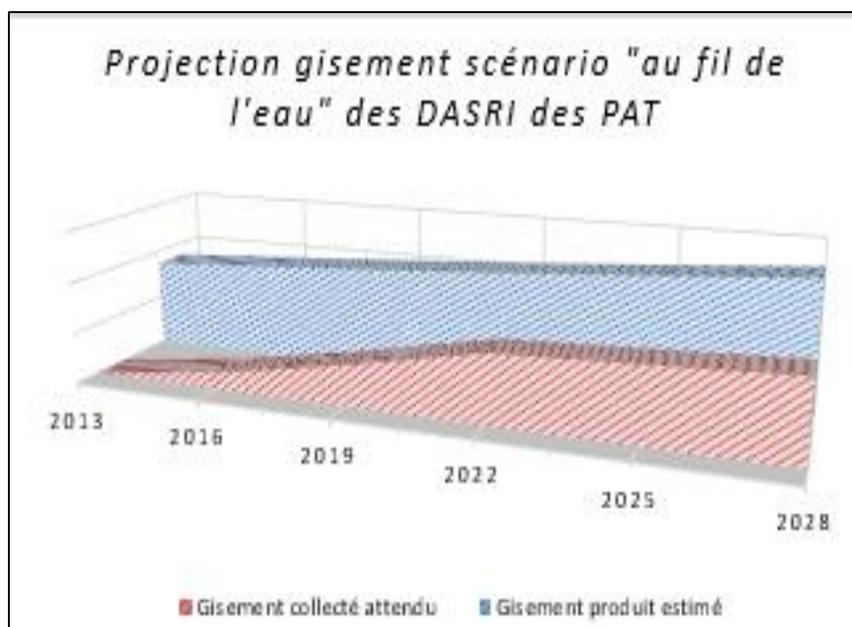
Priorisation des engagements de la filière « DASRI issu des PAT »



Présentation des deux scénarii de la filière « DASRI issu des PAT »

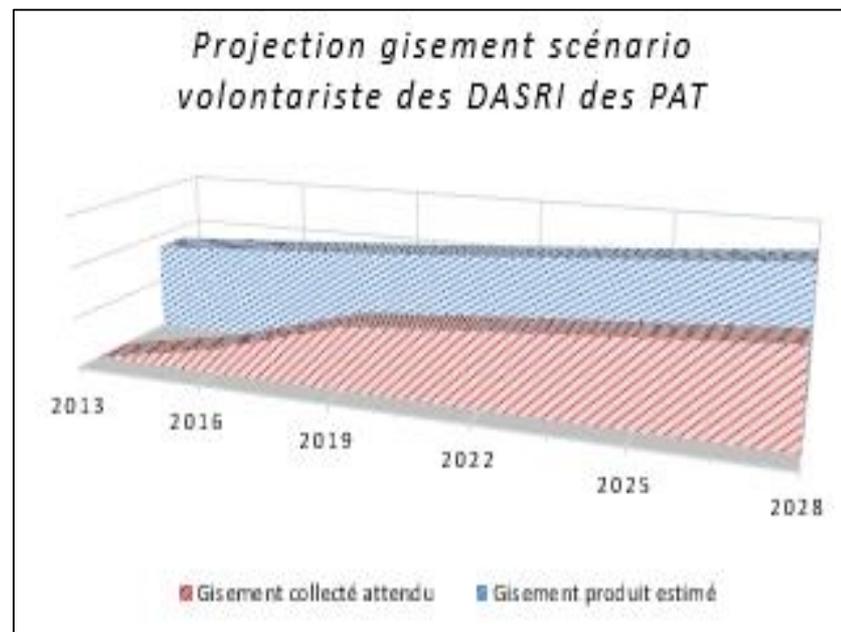
Scénario « au fil de l'eau »

Objectif : atteindre un taux de collecte de 60% à Mayotte en 2028



Scénario volontariste

Objectif : atteindre un taux de collecte de 60% à Mayotte en 2022



L'avis des acteurs terrain sur la filière des «DASRI issu des PAT »

Depuis sa mise en œuvre, la filière fonctionne bien

- Bonne connaissance de la filière par les différents acteurs
- Grande partie des engagements sont en cours de mise en œuvre
- Les PAT sont sensibilisés au fur et à mesure



Voté et validé

Scénario « au fil de l'eau »

Priorisation des 4 engagements de la filière des « Médicaments Non Utilisés »

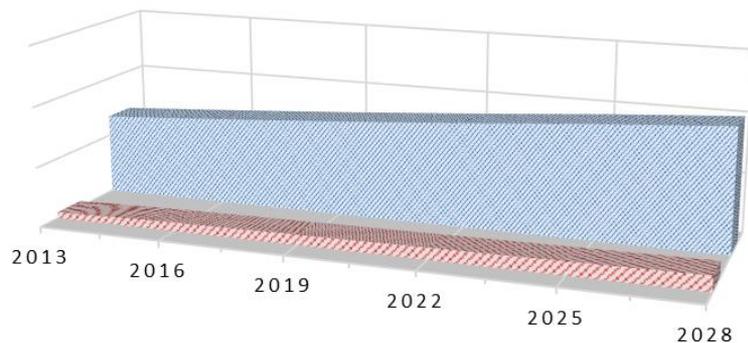
Engagements	Impact sur les critères du DD	Mise en œuvre	Priorité
E1 – Sensibiliser la population aux procédures de reprise dans les pharmacies	Moyen	Facile	P1
E2 – Faire en sorte que les médicaments distribués par l'hôpital et les dispensaires soient retournés à ses structures	Moyen	Facile	
E3 – Etudier la possibilité de réaliser des exports en synergie avec d'autres filières de déchets	Faible	Facile	
E4 - Réaliser une étude sur la possibilité d'installer un incinérateur situé dans la zone de l'Océan Indien	Moyen	Facile	

Présentation des deux scénarios de la filière des « Médicaments Non Utilisés »

Scénario « au fil de l'eau »

Objectif : CYCLAMED s'est fixé comme objectif d'atteindre 5t collectée. Dans le cadre du PPGDD ce tonnage sera atteint en 2028

Projection gisement scénario "au fil de l'eau" des MNU



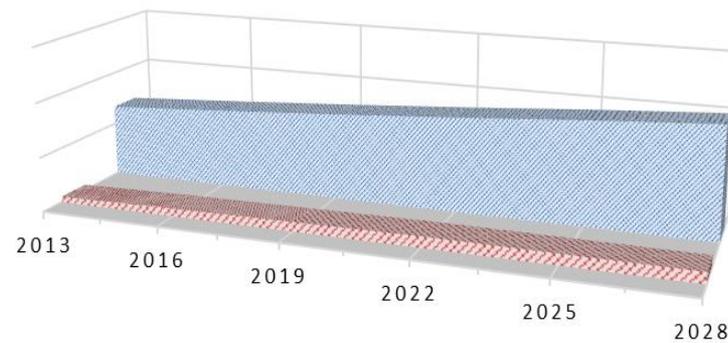
■ Gisement collecté attendu ■ Gisement produit estimé



Scénario volontariste

Objectif : CYCLAMED s'est fixé comme objectif d'atteindre 5t collectée. Dans le cadre du PPGDD ce tonnage sera atteint en 2022

Projection gisement scénario volontariste des MNU



■ Gisement collecté attendu ■ Gisement produit estimé

L'avis des acteurs terrain sur la filière des «Médicaments Non Utilisés »

**Depuis sa mise en œuvre en
2015, la filière fonctionne**

- Bonne connaissance de la filière par les différents professionnels
- Manque de connaissance de la filière par la population
- Filière est en place mais le gisement n'est pas encore optimum



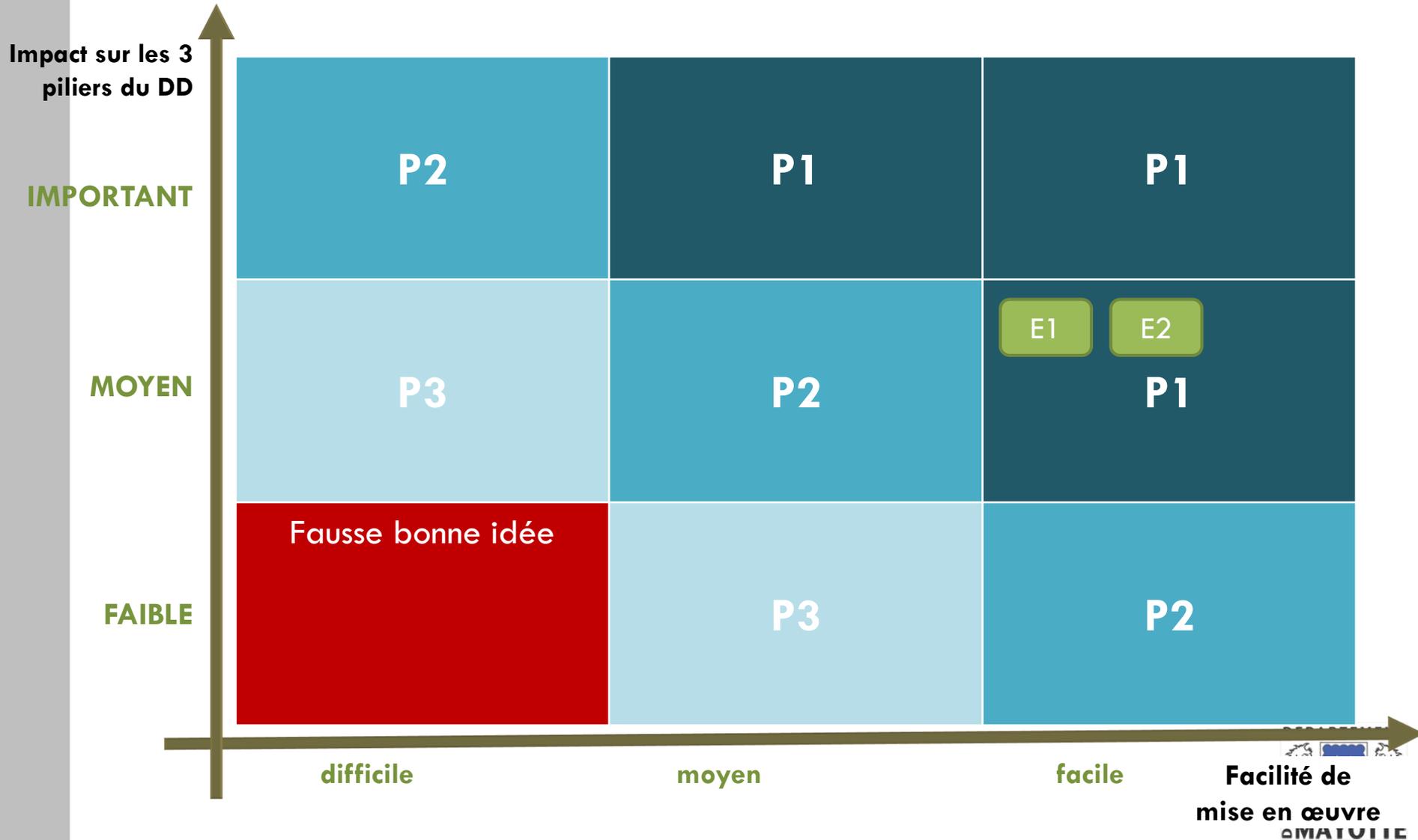
Voté et validé

Scénario « au fil de l'eau »

Priorisation des 2 engagements de la filière des « Déchets chimiques liquides »

Engagements	Impact sur les critères du DD	Mise en œuvre	Priorité
E1 - Vérifier l'efficacité des différents systèmes de collecte mis en place par les entreprises	Moyen	Facile	P1
E2 – Vérifier la mise aux normes des zones de stockage	Moyen	Facile	

Priorisation des engagements de la filière des « Déchets chimiques liquides »



Présentation des deux scénarii de la filière des « Déchets chimiques liquides »

Scénario « au fil de l'eau »

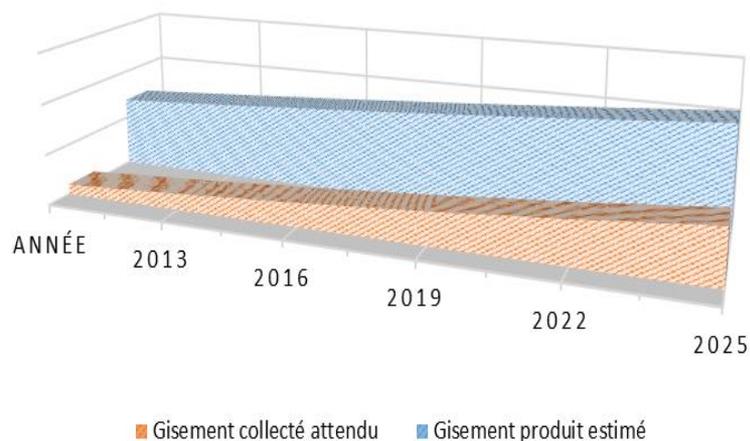


Scénario volontariste

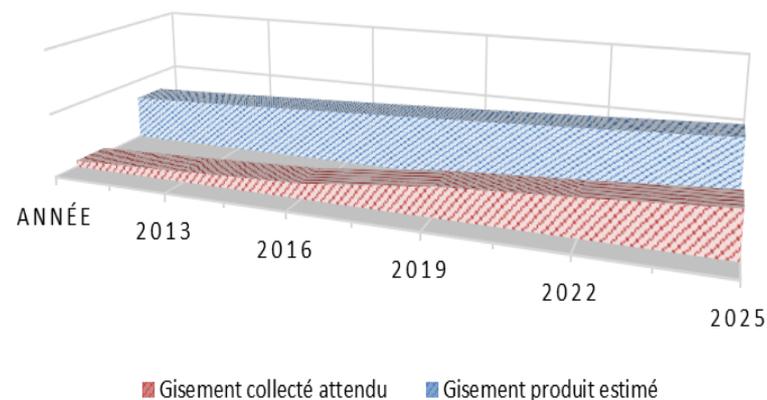
Objectif : atteindre 50% en 2028

Objectif : : atteindre 50% en 2020

Projection gisement scénario "au fil de l'eau" des déchets chimiques liquides



Projection gisement scénario volontariste des déchets chimiques liquides



L'avis des acteurs terrain sur la filière des « Déchets chimiques liquides »

**La filière de récupération
fonctionne bien**

- Dépend de la responsabilité des entreprises productrices



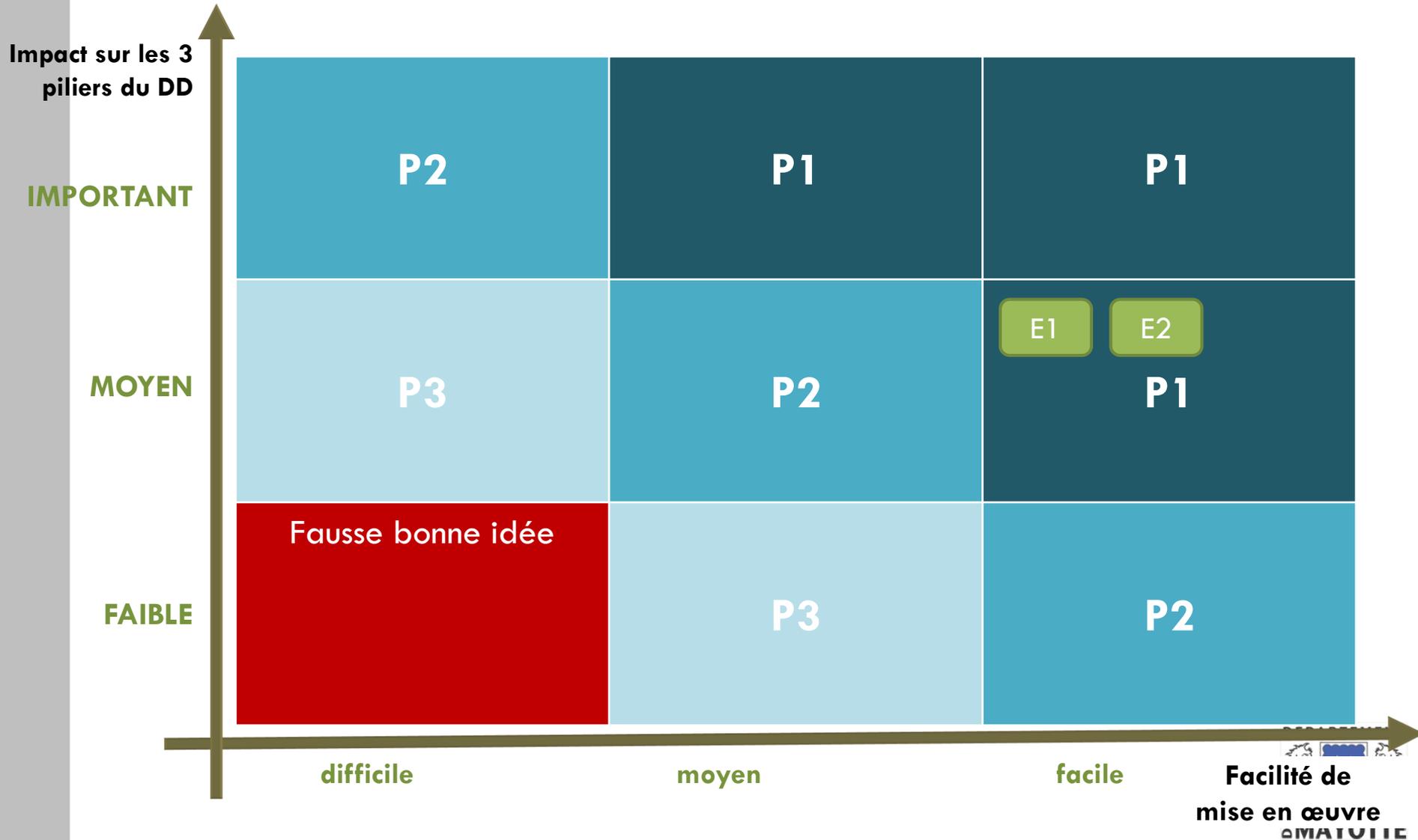
Voté et validé

Scénario « au fil de l'eau »

Priorisation des 2 engagements de la filière des « Déchets solides souillés »

Engagements	Impact sur les critères du DD	Mise en œuvre	Priorité
E1 - Vérifier l'efficacité des différents systèmes de collecte mis en place par les entreprises	Moyen	Facile	P1
E2 – Vérifier la mise aux normes des zones de stockage	Moyen	Facile	

Priorisation des engagements de la filière des « Déchets solides souillés »



Présentation des deux scénarii de la filière des « Déchets solides souillés »

Scénario « au fil de l'eau »



Scénario volontariste

Objectif :

Objectif :

Manque de données sur le gisement actuel qui ne permet pas d'estimer le gisement futur

L'avis des acteurs terrain sur la filière des « Déchets solides souillés »

**La filière de récupération
fonctionne bien**

- Dépend de la responsabilité des entreprises productrices



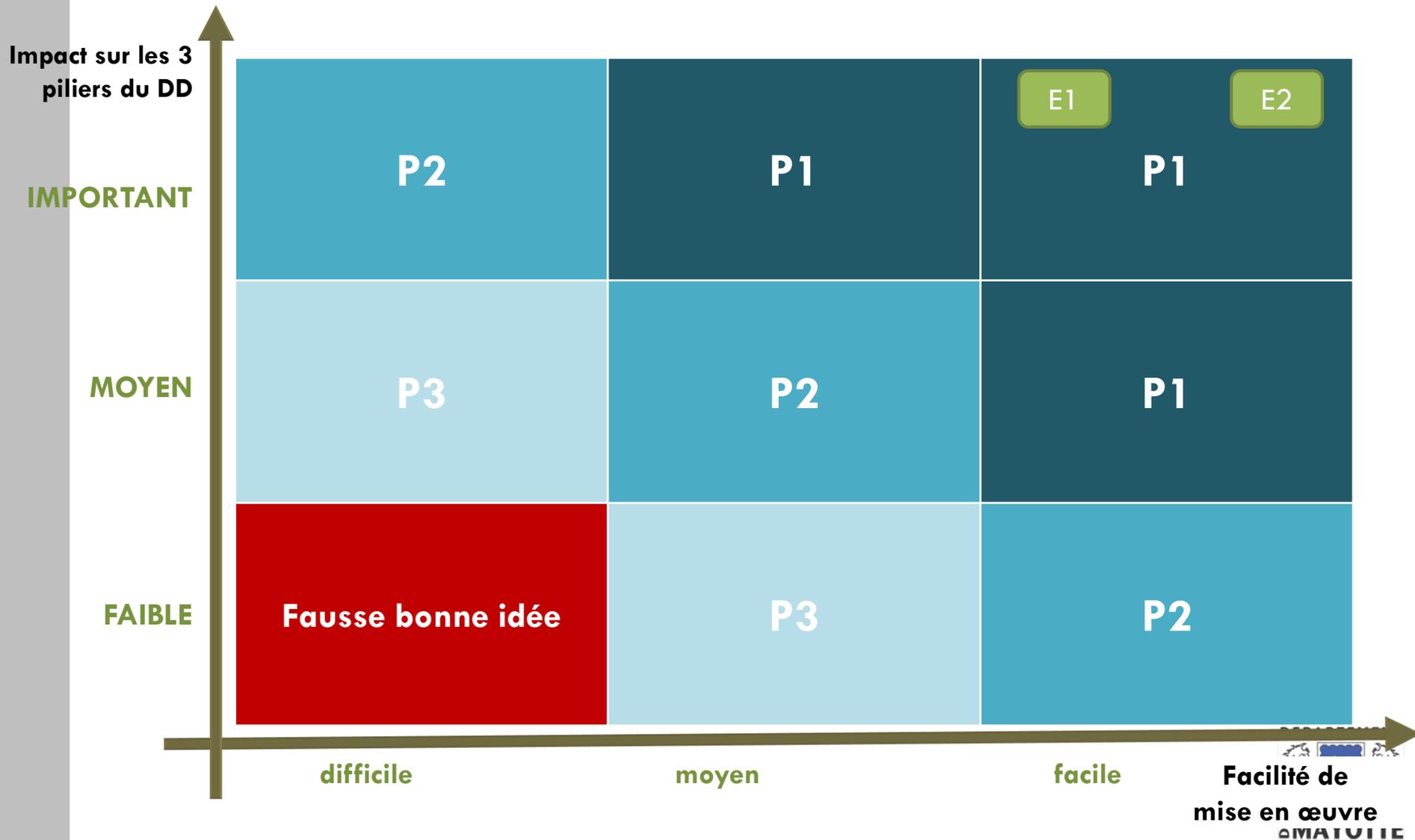
Voté et validé

Scénario « au fil de l'eau »

Priorisation des 2 engagements de la filière des « Terres polluées »

Engagements	Impact sur les critères du DD	Mise en œuvre	Priorité
E1 – Mettre en place un groupe de réflexion pour structurer la filière	Fort	Facile	P1
E2 – Intensifier les contrôles pour identifier les terres polluées et inciter les propriétaires à dépolluer	Fort	Facile	P1

Priorisation des engagements de la filière des « Terres polluées »



Présentation des deux scénarii de la filière des « Terres polluées »

Scénario « au fil de l'eau »



Scénario volontariste

Objectif :

Objectif :

Manque de données sur le gisement actuel qui ne permet pas d'estimer le gisement futur

L'avis des acteurs terrain sur la filière des « Terres polluées »

La filière existe et est utilisée par les propriétaires de terrain pollué

- Cout très important qui dissuade du traitement
- Responsabilité du traitement de la volonté du propriétaire du terrain et de l'usage qu'il veut en faire
- Le gisement est relativement faible



Voté et validé

Scénario « au fil de l'eau »

3 engagements transversaux

Engagements transversaux

E1 – Traduire en langues locales les campagnes orales et en arabe pour les campagnes écrites

E2 – Accompagner les entreprises souhaitant répondre aux appels d'offre concernant les compensations des coûts de transport

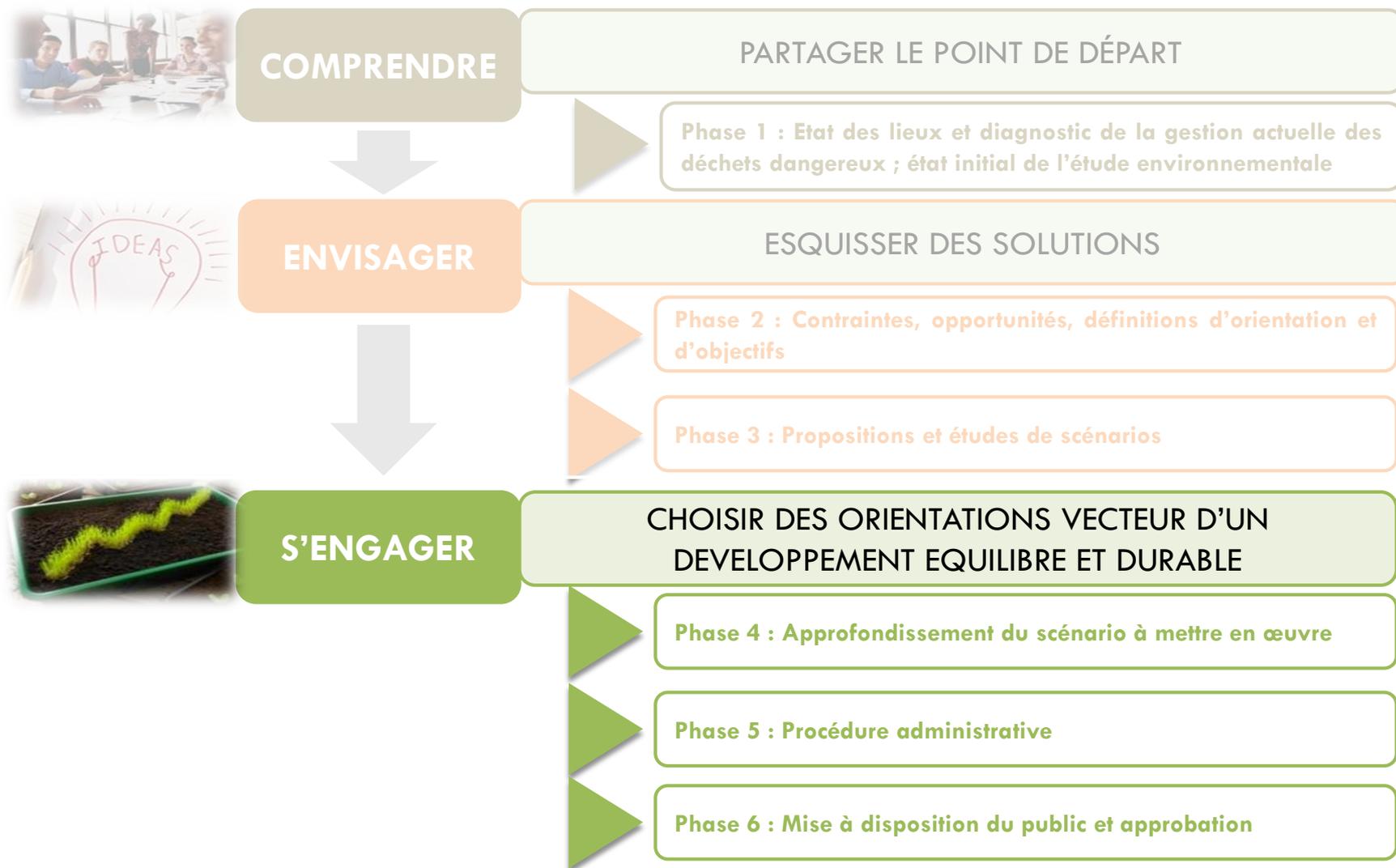
E3 – Identifier les metteurs sur le marché et les inciter à répondre à leurs obligations réglementaires

Voté et validé



Prochaines étapes

La rédaction de différents scénarii



Planning

	JUILLET	AOÛT	SEPT	OCT	NOV	DÉC	JANV
Phase 2 : Définir les orientations et les objectifs, dessiner les solutions possibles							
Projeter les gisements actuels dans l'avenir							
Commission Consultative							
Phase 3 : Choisir la stratégie la plus pertinente pour le territoire parmi plusieurs scénarii							
Construction des scénarii							
Commission Consultative							
Présentation des scénarii et choix d'un scénario							
Phase 4 : Approfondissement du scénario à mettre en œuvre							
Rédaction du plan autour du scénario retenu							
Approfondissement de l'évaluation environnementale							
Identification des indicateurs							
Finalisation du dossier de consultation							
Commission Consultative							
Phase 5 : valider la procédure administrative							
Envoi du plan aux instances concernées pour avis							
Phase 6 : mettre à disposition du public le PPGDD et							
Mise à disposition du public du PPGDD							
Vote du PPGDD							