

B Mettre en place une plateforme virtuelle de gestion des déchets afin d’optimiser les flux de déchets

OBJECTIF GLOBAL

Créer une plateforme de gestion des déchets qui surveille et cible, via l’optimisation, les différents flux de déchets et les investissements.

PILOTE ET PARTENAIRES

Les actions sont pilotées par le SEN

Les partenaires sont : [EPFL Valais](#), [UVTD](#), [installations de traitement de déchets](#), producteurs de déchets, [Antennes régionales](#), [FCV](#), [FDDM](#), [SEFH](#), [ATRED](#), [AVE](#), [AVGB](#)

ESTIMATION DES COÛTS GLOBAUX

CHF 475’000.- mandat attribué à l’EPFL Valais, avec répartition des coûts entre les différentes parties prenantes

CHF 125’000.- charge estimée pour le SEN

Augmentation des ressources humaines au sein du groupe déchets du SEN requise (estimée à environ 5%)

ACTION B1

Mettre en place une plateforme basée sur un SIG pour traiter, gérer et analyser les flux de déchets provenant de différentes communes en fonction de leur fraction (idéalement toutes les fractions de déchets devraient être comprises) et ce sur l’ensemble de la chaîne d’approvisionnement, depuis la collecte, le prétraitement, le tri et le recyclage jusqu’à la valorisation thermique.

Générer des solutions de réutilisation intéressantes (matière, énergétique, etc.): Cette plateforme doit servir d’outil d’aide à la décision, de base de communication pour optimiser la gestion des flux de déchets en Valais en toute transparence et permettre d’évaluer le potentiel de mise en place ou d’amélioration de filières cantonales de revalorisation.

La plateforme doit également servir de cadre de suivi cohérent qui intègre l’**analyse des données et les statistiques**.

OBJECTIFS SPÉCIFIQUES	INDICATEURS DE SUIVI	TEMPORALITÉ
- Proposer un outil d’aide à la décision pour la gestion des flux de déchets sur le territoire valaisan	- Qualité des données récoltées (amélioration des statistiques)	Court moyen terme (1 à 5 ans) – création
- Encourager à l’économie circulaire via la mise en réseau d’acteurs	- Nombre de parties prenantes à la plateforme	Long terme (5 à 10 ans) – maintenance
- Mettre en avant les processus de valorisation existants en Valais	- Tonnages annuels de déchets en Valais	
- Améliorer les statistiques	- Tonnages annuels exportés de déchets	
	- Tonnages annuels de déchets réutilisés	