

FORMATION

Territoires et villes en transition
Urbanisme et projets d'aménagement

Mis à jour le 06/05/2025

Comprendre et maîtriser les enjeux de la gestion des biodéchets

> CETTE FORMATION

S'ADRESSE À

Collectivités DREAL, DDT, DDTM
Syndicats professionnels Entreprises
Associations...

> PRÉ-REQUIS

Aucun

> INFORMATIONS PRATIQUES

Modalité : Présentiel
Durée : 2,00 jours

EN BREF

Dans l'objectif de développer la valorisation de la biomasse et les activités de compostage et de méthanisation, la loi du 10 février 2020 relative à la lutte contre le gaspillage et à l'économie circulaire (dite AGEC), a rendu progressivement obligatoire le tri à la source des biodéchets (résidus alimentaires industriels et des ménages, déchets végétaux...). Après avoir dans un premier temps visé les "gros producteurs", publics comme privés, cette obligation s'applique depuis le 31 décembre 2023 à toutes les collectivités. A ce titre, les acteurs publics sont tenus de mettre à disposition de leurs administrés des solutions pour gérer spécifiquement leurs biodéchets, avec des circuits plus ou moins courts et complexes. Dans ce contexte et dans une optique d'optimisation des moyens et coûts de ce nouveau service, cette formation a pour objectif de présenter les enjeux de la collecte et de la valorisation des biodéchets en s'appuyant sur divers retours d'exemples.

OBJECTIFS

Appréhender la réglementation actuelle et à venir sur la gestion des biodéchets
Identifier les outils disponibles pour répondre aux obligations réglementaires
Définir une stratégie de territoire pour optimiser la gestion des biodéchets
Visiter une installation industrielle de valorisation des biodéchets

THÉMATIQUES

Caractéristiques des déchets organiques et spécificités des biodéchets
Modes de collecte des biodéchets et filières de traitement
Comparaison des voies de valorisation des biodéchets
Etats de lieux de la gestion des biodéchets, hier et aujourd'hui, acteurs du secteur
Visite de terrain d'une ICPE de déconditionnement des biodéchets

PRINCIPES ET MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

EVALUATION DES CONNAISSANCES

COORDINATION

Emmanuel ADLER, Cabinet ACONSULT

PROGRAMME DÉTAILLÉ

Présentation de la session	Tour de table Attentes participants Présentation du programme en salle et de la visite de terrain
Séance 1 - Caractéristiques des déchets organiques et particularités des biodéchets	Réflexions préliminaires sur les notions d'organique et de biodéchets Diversité des déchets organiques Spécificités des biodéchets Contextes réglementaires français et communautaire
Séance 2 - Modes de collecte des biodéchets	Circuit court (compostage domestique, pied d'immeuble ou de quartier) Circuit long avec traitement centralisé Cas particulier des déchets alimentaires et sous-produits animaux Pause déjeuner à 12h45
Séance 3 - Filières de traitement des biodéchets	Le déconditionnement des biodéchets emballés Le compostage (procédés intensifs et extensifs) La méthanisation (procédés continus et discontinus) Echanges avec les participants
Séance 4 - Filières de valorisation des biodéchets, aspects économiques et acteurs	Conditions de valorisation agronomique des composts et digestats Conditions de valorisation énergétique du biogaz et du biométhane Acteurs de la filière en France
Séance 5 - Etats des lieux de la gestion des biodéchets, hier et aujourd'hui	Rappel historique sur les filières de valorisation du XIXème siècle Bilan en France Bilan au niveau communautaire et à l'étranger Conclusion de la formation Pause déjeuner à 12h45
Visite de site	