



Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23>25 juin 2026

B

GRAND
BELFORT



AGRIVALOR®

« Et si l'énergie venait des déchets alimentaires ? »

Mercredi 24 juin



Strasbourg.eu





Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23>25 juin 2026



GRAND
BELFORT



AGRIVALOR®

L'atelier et son déroulé

Le tri à la source des biodéchets s'impose désormais comme un levier majeur pour réduire nos déchets et produire une énergie locale et renouvelable.

En Bourgogne-Franche-Comté, les collectivités accélèrent leur mobilisation et les premiers résultats régionaux montrent une dynamique en nette progression, portée par des initiatives concrètes sur le terrain.

Le Grand Belfort illustre cette avancée : en déployant la collecte séparée des biodéchets auprès des habitants, elle a réduit significativement le volume d'ordures ménagères résiduelles. Les retours des usagers confirment une appropriation rapide du geste de tri, soutenue par un accompagnement de proximité.

Ces biodéchets collectés sont ensuite valorisés par AGRIVALOR Energie qui réceptionne les déchets sur son unité, déconditionne, si besoin, les produits avant de les traiter en méthanisation afin de les valoriser en électricité verte, en chaleur verte et en digestat (engrais naturel).

Cette boucle démontre le potentiel énergétique d'une ressource longtemps considérée comme un déchet.

Animatrice :
ADEME BFC

Prisca VAN PAASSEN



Grand Belfort :
Jérôme MARIE

Agrivalor Energie :
Noël Adam





Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23>25 juin 2026



GRAND
BELFORT



AGRIVALOR®

Présentation du Grand Belfort

- Fonctionnement en régie
- Compétence traitement déléguée au SERTRID
- Financement par la TEOM
(pas de taxe incitative)
- Typologie: urbain dense à 60%, périurbain, puis zone rurale



Chiffres clés

101 400
habitants



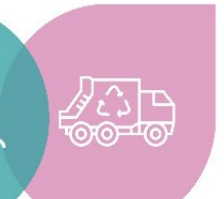
52
communes

60 %
des habitants
vivent en
appartement



263
km², soit 43 %
du Territoire
de Belfort

100
agents
équivalent
temps plein



22
camions de
collecte au
quotidien

4
déchetteries



60 000
bacs roulants à
collecter





Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23>25 juin 2026



GRAND
BELFORT



Présentation



AGRIVALOR®

« Développons durablement notre territoire »

Nos principales activités



Compostage de déchets
verts



Compostage de boues de
station d'épuration



Méthanisation de déchets
alimentaires et agricoles



Production et
commercialisation de
bois énergie



Commercialisation
d'une gamme Terre &
Jardin



Strasbourg.eu





Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23>25 juin 2026



GRAND
BELFORT



Agrivalor c'est...



PLUS DE 100
COLLABORATEURS



4 POINT DE VENTE
TERRE & JARDIN



5 PLATEFORMES
DE COMPOSTAGE



1 UNITE DE METHANISATION
2 DECONDITIONNEURS



25 ANNEES
D'EXPERIENCE

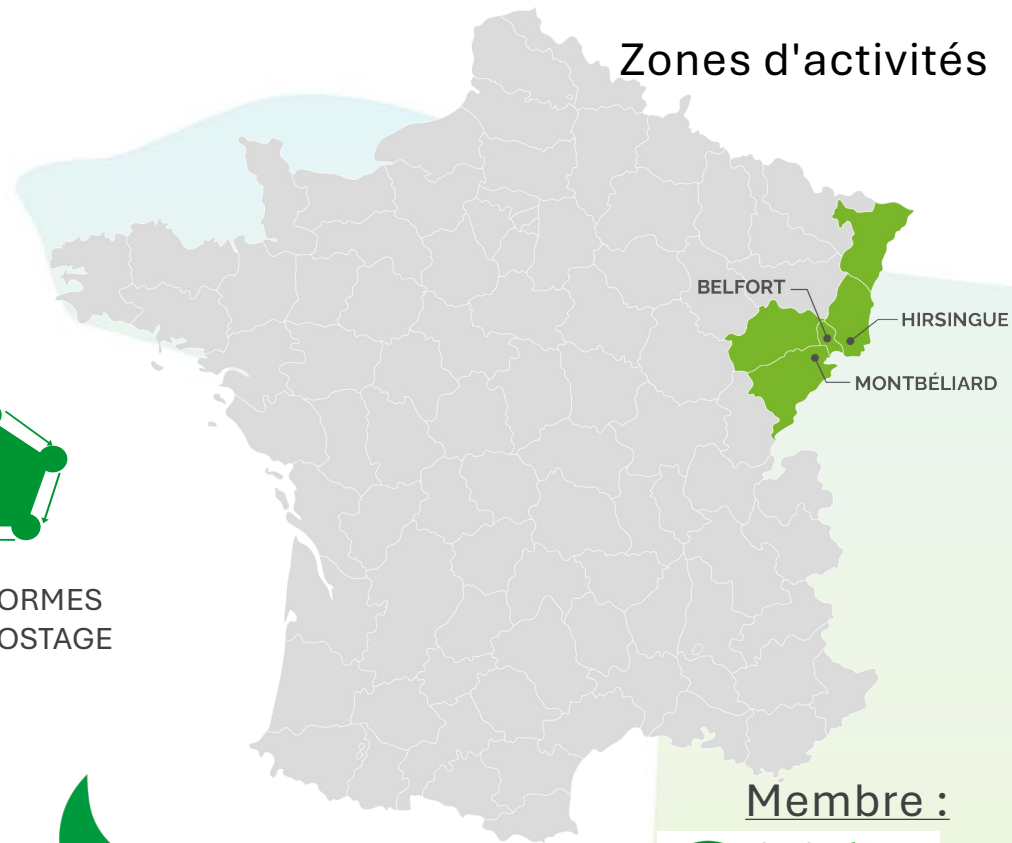


1 BOUTIQUE
EN LIGNE



BOIS ÉNERGIE
PLAQUETTE ET BOIS
DE CHAUFFAGE

Zones d'activités



Membre :





Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23>25 juin 2026



GRAND
BELFORT



Problématique de base



Strasbourg.eu
la métropole





Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23>25 juin 2026

Le Grand Belfort : Process décisionnel

2022

2023

Fin 2022
/2023:Etat des
lieux

Analyse des
solutions
existante

Propositions aux
élus de plusieurs
scénarios

Lancement d'un
marché



- Solutions techniques
- Retex collectivités voisines
- Acteurs locaux

- Compostage de proximité
- Collecte en PAP
- Collecte en PAV
- Solution mixte



Composteur à 15€
depuis 2005



AGRIVALOR®





Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23>25 juin 2026



GRAND
BELFORT



Agrivalor : La méthanisation



- Produire une énergie renouvelable
- Valoriser des déchets organiques
- Produire un fertilisant naturel



Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

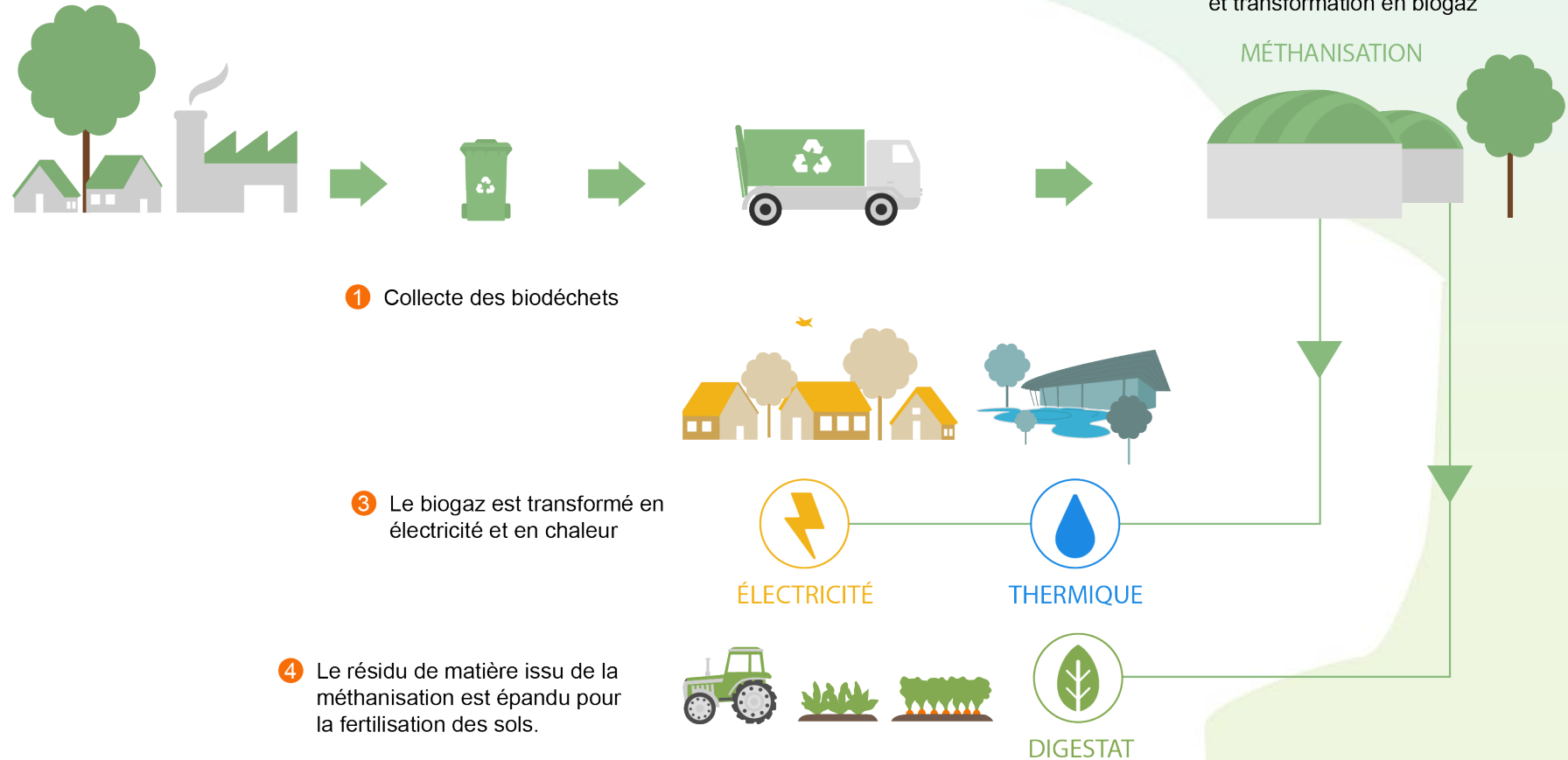
Dijon 23>25 juin 2026

B

GRAND
BELFORT

AGRIVALOR®

Agrivalor : Principe de méthanisation





Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23>25 juin 2026



GRAND
BELFORT



Déploiement



Strasbourg.eu
la métropole





Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23>25 juin 2026

Le Grand Belfort : Process de déploiement

2023

Janvier 2024

Mars 2024

Campagne de communication

Choix du matériel
et du prestataire

Commande et
réception du
matériel

Distribution du
matériel

Déploiement des
bornes (51
communes)

Collecte

Analyse technique
et financière

Distribution dans
chaque commune
+ composteur sur
demande



B
GRAND
BELFORT

AGRIVALOR®



Strasbourg.eu





Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23>25 juin 2026



GRAND
BELFORT



Agrivalor : Notre offre

- La collecte
 - Fréquence adaptée
 - Nettoyage systématique des bacs et PAV
- Le traitement
 - Déconditionnement
 - Méthanisation
- Le retour au sol





Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23>25 juin 2026



GRAND
BELFORT



Agrivalor : la collecte des biodéchets

VIDEO



Strasbourg.eu





Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23>25 juin 2026



GRAND
BELFORT



Freins



Strasbourg.eu
la métropole



Le Grand Belfort : Anticipation des freins

Concertations avec
les communes

Réduction des
nuisances
potentielles

Objectif : 0
débordements
au lancement

Matériel de pré-
collecte

Collecter de la
data précise

Participation des
communes via
réseau référents
déchets

Nettoyage des bacs à
chaque collecte via le
camion de collecte

Collecte en C2 au
démarrage puis
baisse en C1
uniquement si C2
non nécessaire

Distribution
massive et gratuite
des bioseaux
ajourés + sacs
krafts

Volume et masse
de biodéchets à
chaque point de
collecte pour
intervenir sur les
fréquences de
collecte

Validation de
chaque
emplacement

Lancement hivernal

Adaptation des
fréquences avec
saisonnalité

Borne en stock pour
doubler les PAV
rapidement

130	CHATELAINES	3 Rue des Martinets	B GRAND BELFORT
<p>Prévisualisation</p> <p>130_Chatelaines</p> <p>Pays: XI_Maintenay</p> <p>PAV existant: Verra action</p> <p>Seuils PAV: Adrien</p> <p>Modificatifs: Adrien</p> <p>Terrassement: Non nécessaire</p> <p>Besoin pour implantation: Oui/Non</p> <p>Travaux: Oui/Non</p> <p>Accès camion: Oui/Non</p> <p>Conclusion d'intégration (selon son contrat)</p>			
			
			
<p>Commentaire implantation:</p> <p>0</p>			
<p>Validation commune: <input type="checkbox"/> Validé <input type="checkbox"/> Non validé</p> <p>Commentaire commune:</p>			





Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23>25 juin 2026

B

GRAND
BELFORT



Qualité du tri



Strasbourg.eu
la métropole





Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23>25 juin 2026



GRAND
BELFORT



Retours usagers et partenariat ADEME

Positionnement
des bornes

Quelques retours
liés à une
proximité trop
importante avec
jardin ou domicile
(<5% des bornes)

Taux de
distribution

30% de taux
d'équipement lors
des distributions
de bioseaux

Acceptation

Peu de retour =
bonne
acceptation pour
les volontaires

Partenariat
ADEME

Possibilité d'aller
plus loin et plus
vite sur la mise en
place du tri à la
source





Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23>25 juin 2026



GRAND
BELFORT



1er temps de questions avec la salle



Strasbourg.eu
la métropole





Infrastructures de valorisation organique

En 2021, 5 installations réceptionnaient 12 000 t de biodéchets en vrac ou déconditionnés en BFC : GAEC de la Grande Panse (58) ; Agri Energie Dondaine (89) ; SCEA de Longchamps (90) ; Dole Biogaz (39) ; GAEC Aurore (25).

➔ Potentiel de 30 000 t de capacité d'accueil de biodéchets d'ici 2024 et plus de 40 000 t d'ici 2040*

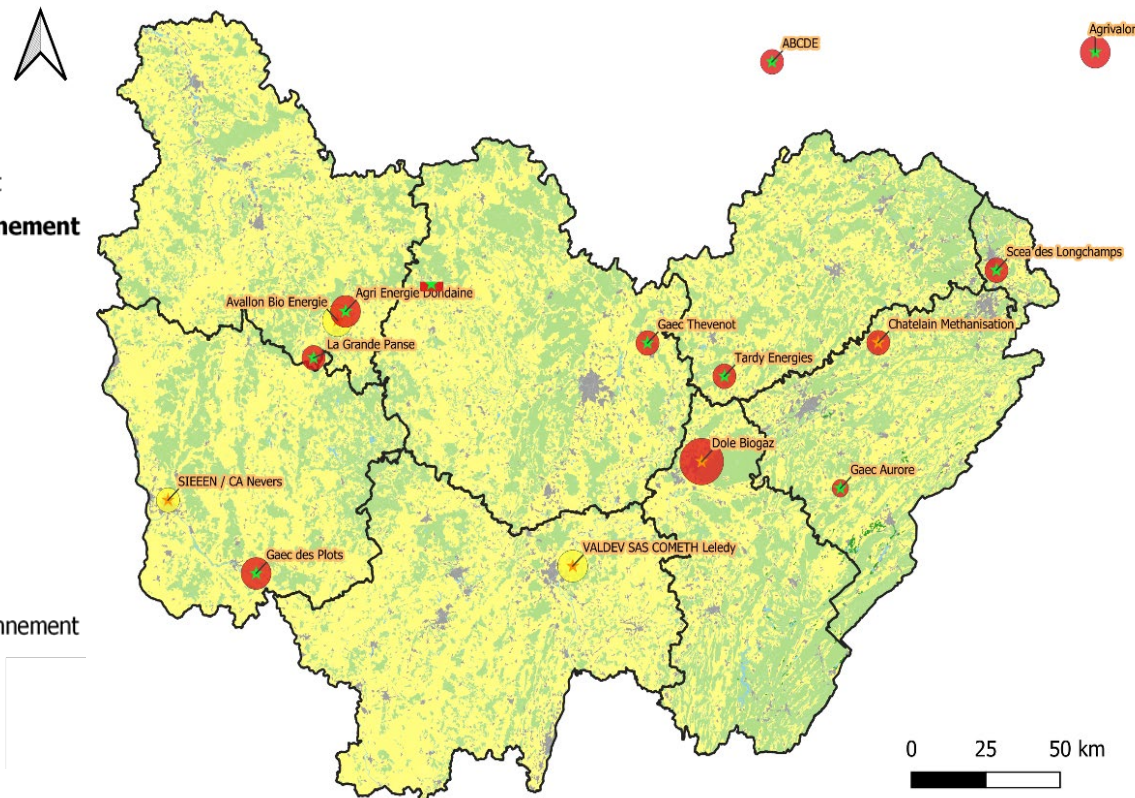
▭ Limites de département

Taille et état de fonctionnement des installations

- < 5000
- 5000 - 10000
- 10000 - 20000
- 20000 - 30000
- 30000 - 40000
- > 40 000
- Installation en projet
- Installation en fonctionnement

Agrément SPAn3

- ★ En cours d'obtention
- ★ Obtenu



*Données issues de l'ETUDE TERRITORIALE DES SOLUTIONS DE DECONDITIONNEMENT ET D'HYGIENISATION EN BOURGOGNE-FRANCHE-COMTE



Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

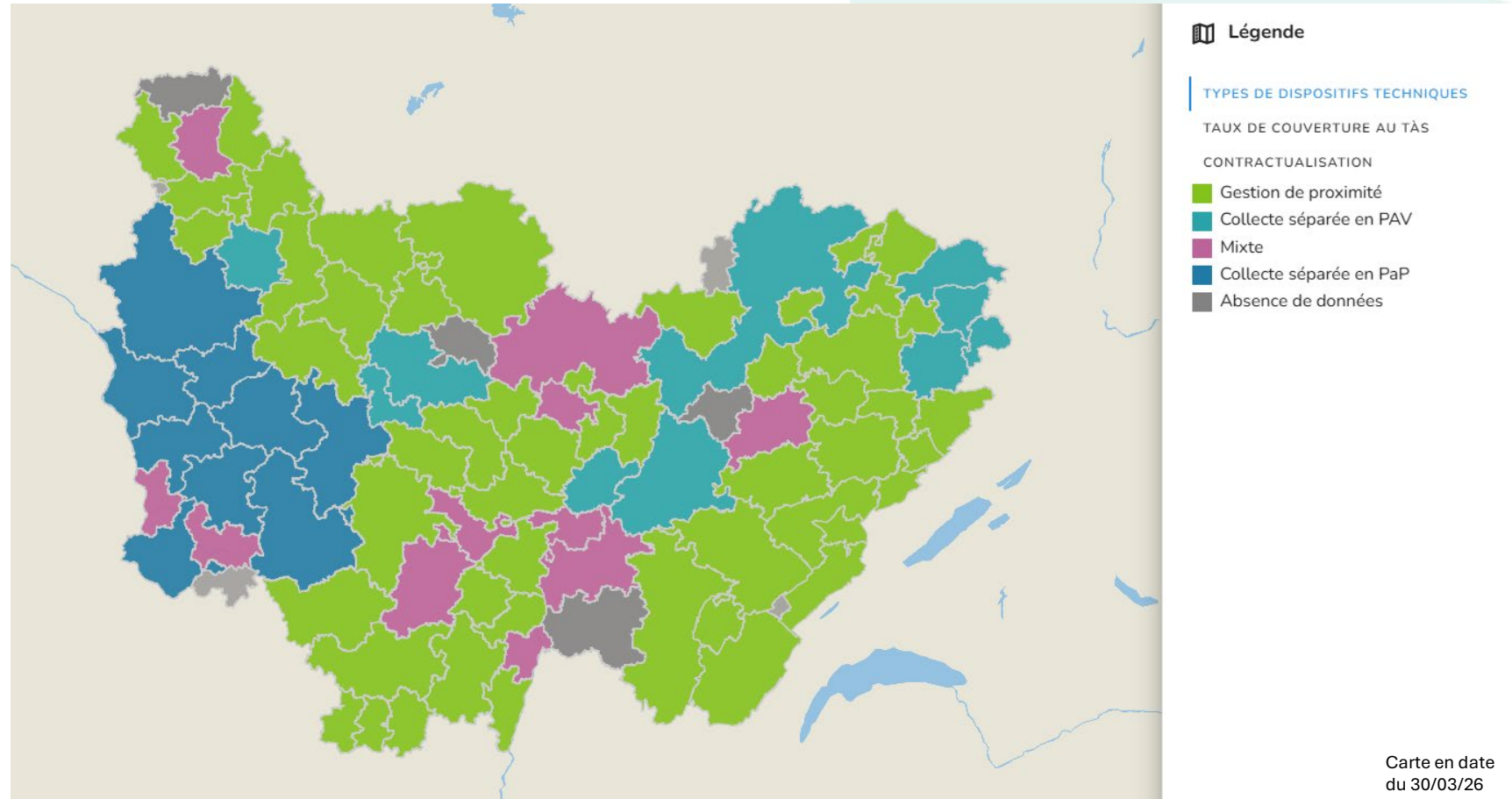
Dijon 23>25 juin 2026



GRAND
BELFORT



Avancement du Tri à la source des biodéchets en BFC en 2024



Cartographie présentant les dispositifs choisis par les collectivités en compétence collecte des déchets

Point d'attention : chiffres pas encore stabilisés





Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

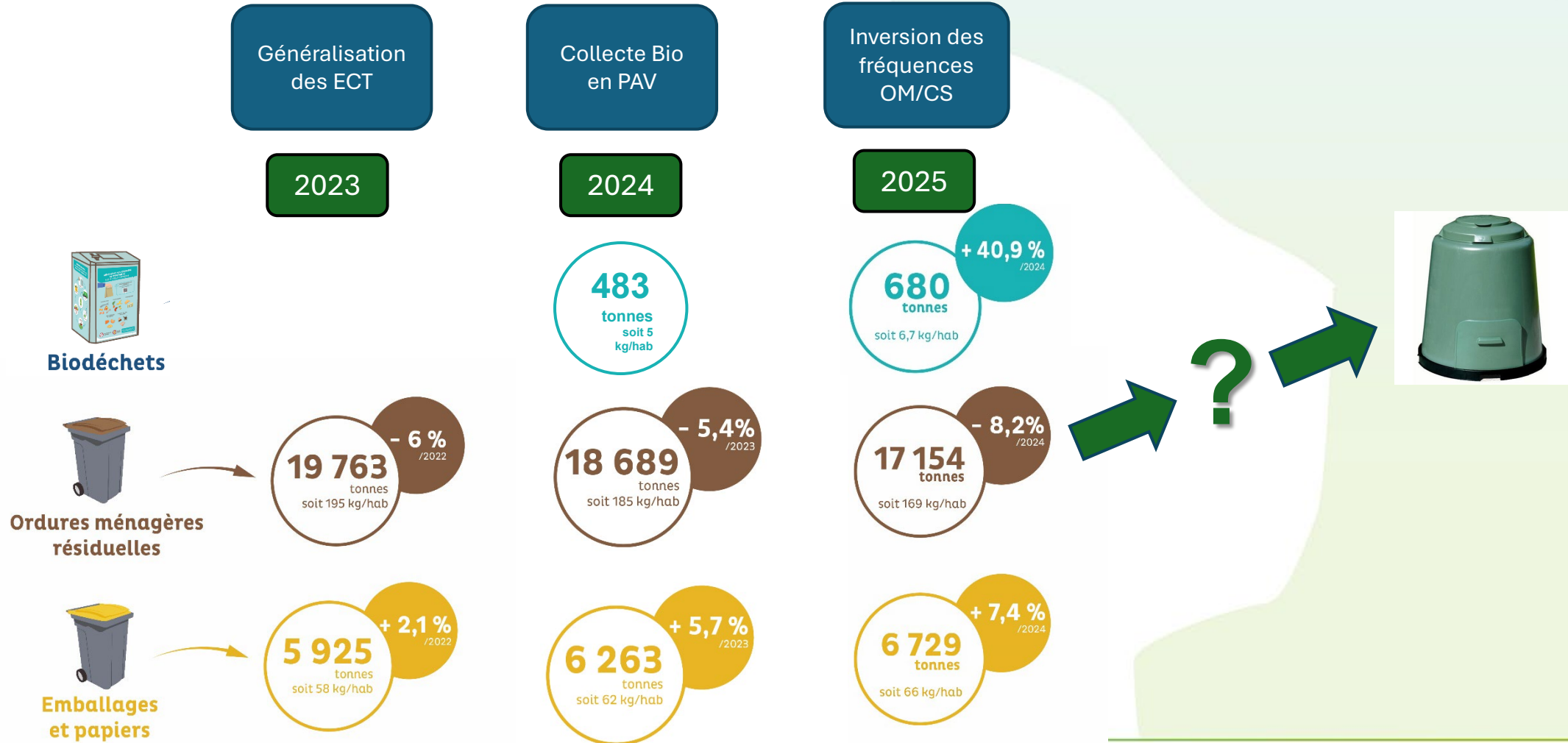
Dijon 23>25 juin 2026



GRAND
BELFORT



Le Grand Belfort - résultats et tonnages



Strasbourg.eu





Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23>25 juin 2026



GRAND
BELFORT



Agrivalor – le site de Ribeauvillé

Production d'électricité, de chaleur et de digestat

36 000 Tonnes

De déchets valorisés par la méthanisation

52 MWh électrique/jour

Production équivalente à la consommation de 8000 foyers

35 MW thermique/jour

Correspond aux besoins de 2 800 foyers
(alimente le Casino Barrière de Ribeauvillé)

32 000 tonnes

De digestat produit chaque année.
Fertilisent 1400 ha chaque année



Strasbourg.eu





Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23>25 juin 2026



GRAND
BELFORT



Les évolutions



Strasbourg.eu
sur métropole





Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23>25 juin 2026



GRAND
BELFORT



Le Grand Belfort - Impacts et évolutions

Impacts positifs

Réduction des
volumes OMR

Conformité
réglementaire

Déploiement sur
la ville de Belfort

Préparation du
déploiement en
cours

Avec matériel
spécifique pour
ville centre

Evolution des
tonnages

Dimensionnement
du service et du
nombre de
tournées de
collecte OMR

Coûts à la tonne

	OMR	BIO
Collecte	→	↑ x2 <i>A terme</i>
Traitement	↑↑↑	↓ -40%



Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23>25 juin 2026



GRAND
BELFORT



2ème temps de questions avec la salle



Strasbourg.eu
la métropole





Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23>25 juin 2026

Album photo



Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23>25 juin 2026



Repérage Site Implantation1 230623 J MARIE



Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23>25 juin 2026



Répérage Site Implantation1 300623 J MARIE



Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23 > 25 juin 2026



Reunion-referents-dechets-290923 L Descourvières



Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23>25 juin 2026

Showroom PAV enterré1 031023 J MARIE





Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23 > 25 juin 2026

Showroom3 031023 J MARIE





Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23 > 25 juin 2026

Showroom2 031073 J MARIE





Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23 > 25 juin 2026

Showroom composteur 1 031023 J MARIE





Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23 > 25 juin 2026

Showroom PAV aérien1 031023 J MARIE



Test solidité sac 071023-J MARIE



Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23 > 25 juin 2026





Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23 > 25 juin 2026

Distribution bioseaux6 v2 270224 L Descourvières



Strasbourg.eu
la métropole

BORDEAUX
MÉTROPÔLE

Dunkerque
Grand Littoral
COMMUNAUTÉ URBAINE

DIJON
métropole



Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23 > 25 juin 2026



Distribution matériel commune1 260124 J MARIE



Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23>25 juin 2026

Réception matériel 211223 J MARIE







Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23>25 juin 2026

Caractérisation2 150124 J MARIE





Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23>25 juin 2026

Caractérisation1 150124 J MARIE





Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23>25 juin 2026

Visite usine2 230124 J MAR



sbourg.eu

BORDEAUX
MÉTROPOLE

Dunkerque
Grand Littoral
COMMUNAUTÉ URBAINE

DIJON
métropole





Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23 > 25 juin 2026



Marquage sol PAV1 240124 J MARIE



Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23>25 juin 2026



Marquage sol PAV2 240124 J MARIE



Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23>25 juin 2026



Marquage sol PAV3 240124 J MARIE



Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23>25 juin 2026



Livraison broyeur1 300124 J MARIE



Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23>25 juin 2026



Utilisation broyeur1 200224 J MARIE



Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23>25 juin 2026



Pose PAV1 140224 J MARIE



Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23 > 25 juin 2026



Pose PAV1 230224 J MARIE



Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23 > 25 juin 2026



Pose PAV2 230224 J MARIE



Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23>25 juin 2026



Distribution de composteurs 140224 L Descourvières

geu



Distribution bioseaux1 140224 L Descourvières





Une question SUR LES DÉCHETS ?

- **Les déchets grand public**
 - Les déchets de cuisine
 - Les déchets de jardin
 - Les déchets de bricolage
 - Les déchets de peinture
 - Les déchets de plâtre
 - Les déchets de plâtre
 - Les déchets de plâtre
- **RECYCLES, l'investissement de 50€**
 - Les déchets de cuisine
 - Les déchets de jardin
 - Les déchets de bricolage
 - Les déchets de peinture
 - Les déchets de plâtre
 - Les déchets de plâtre
 - Les déchets de plâtre
- **Les déchets ménagers**

100% de vos déchets sont valorisés et recyclés.

Que contiennent NOS BACS BRUNS ?

Les déchets de cuisine et de jardin

Les déchets de cuisine et de jardin

Les déchets de cuisine et de jardin

Pour être un expert du tri LES BONS GESTES

- Apporter les emballages en plastique dans la longueur
- Ne pas mélanger les emballages
- Emballages légers en carton dans le sac jaune (pas de sac)
- Couper les vitres dans le sac jaune



Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23>25 juin 2026



Inauguration 160224 L Descourvières



Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23 > 25 juin 2026



Inauguration 1 GBCA 210324 L Descourvières



Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23 > 25 juin 2026



Inauguration 3 GBCA 210324 L Descourvières



Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23 > 25 juin 2026



Inauguration 2 GBCA 210324 L Descourvières



Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23>25 juin 2026



Stock composteurs 220324 J MARIE



Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23 > 25 juin 2026



Stock PAV 060524 J MARIE



Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23>25 juin 2026





Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23>25 juin 2026





Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23 > 25 juin 2026



Visite méthaniseur déconditionneur déchets non GBCA 310524 L Descourvières



Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23>25 juin 2026



Visite méthaniseur2 310524 L Descourvières



Assises
Européennes
de la Transition
Énergétique

Dijon 23>25 juin 2026



Visite méthaniseur1 310524 L Descourvières

