



ASSOCIATION DES
JARDINIERS DE
UETIGNY

COMPOSTAGE COLLECTIF

Aire de broyage
« traite le dur, brun et sec »

Matières riches en carbone



Aire de pré-compostage
Traite « le mou, vert et humide »

Matières riches en azote

Le compostage en andain

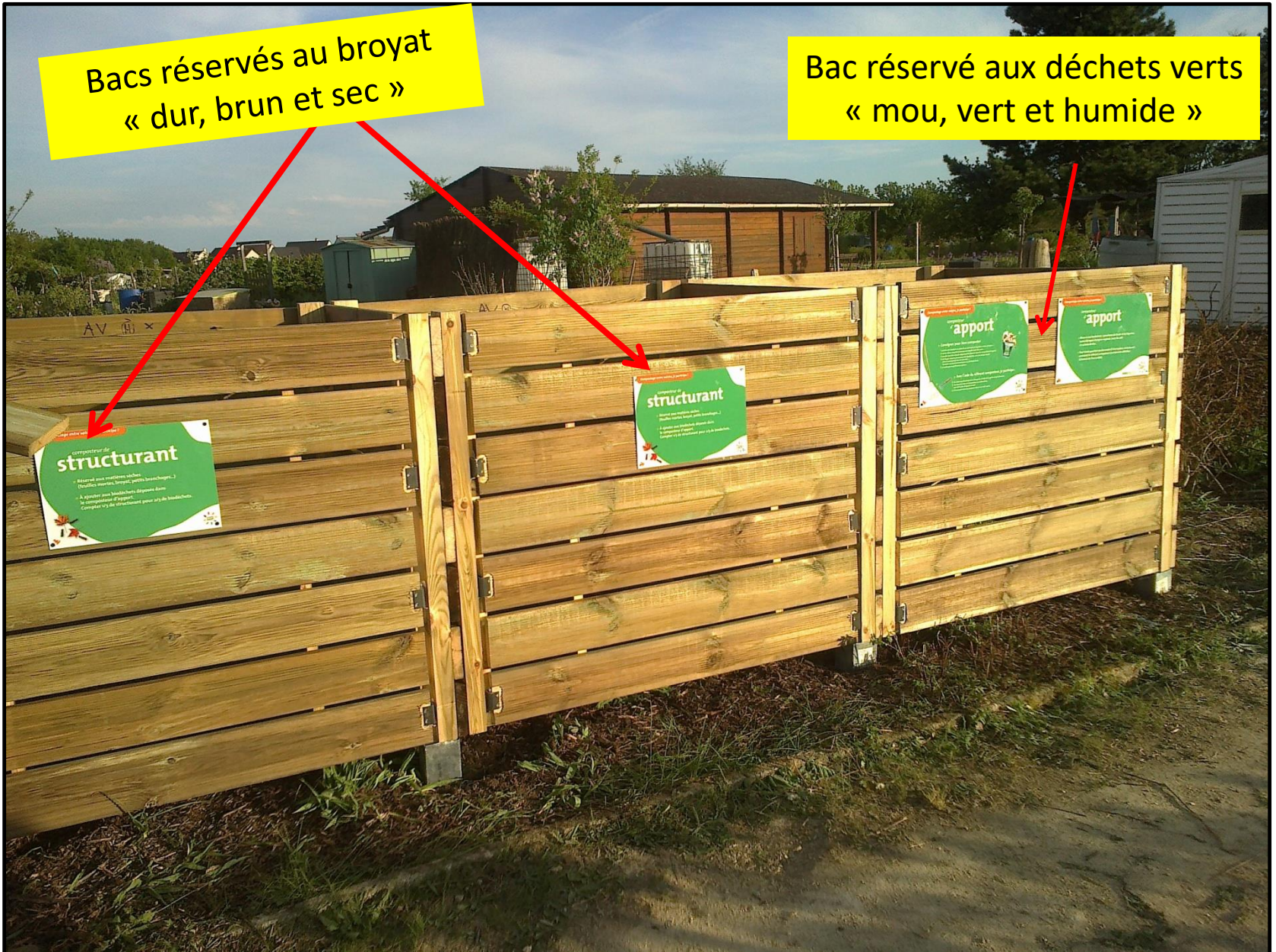
Se monte en couches successives



COMMENT COMPOSTER?

Bacs réservés au broyat
« dur, brun et sec »

Bac réservé aux déchets verts
« mou, vert et humide »





Je fragmente les déchets verts de mon jardin à la cisaille ou au sécateur

Pourquoi ?

La décomposition sera plus rapide



DECHETS DE CUISINE FRAGMENTES



Je verse dans le bac d'apport



Tonte
Mauvaises herbes



déchetterie

Bac d'apport
Réserve aux déchets verts
de cuisine et jardin
fragments

En sacs ou aller
Mauvaises herbes
Inch-Tages

Retournement des déchets dans le bac d'apport



BAC D'APPORT (mou, vert et humide)

- Fragmenter et disperser les déchets

Augmente la surface de contact avec l'air et les micro organismes

Accélère la dégradation

- Recouvrir avec la quantité adaptée de structurant

Equilibre le processus de fermentation, structure la matière, augmente la porosité, absorbe les excédents d'eau, évite les mauvaises odeurs et autres disfonctionnements

- Griffer en surface

Aère et ensemence les matières fraîches avec les micro organismes

Accélère la dégradation

AIRE DE BROYAGE

« traite le dur, brun et sec »

STOKAGE DES BRANCHES

DIAMETRE de 2 à 3 cm

Taille de haies

OU

Inférieur à 1cm

Framboisier, groseillier etc...

Quel est l'utilité des bacs de structurants?

- Après avoir mis mes déchets verts de jardin ou cuisine je prends une poignée de broyat et je recouvre l'ensemble
- **Pourquoi?**
- Equilibre le processus de fermentation, structure la matière, augmente la porosité, absorbe les excédents d'eau, évite les mauvaises odeurs et autres disfonctionnements

LE COMPOSTAGE EN ANDAIN



Dernière phase pour obtenir

Le COMPOST

18 juin ⇒ 1^{er} andain

29 septembre ⇒ 2^{ème} andain

Quels sont les matériaux pour réaliser l'andain?

- **Tonte fraîche** (elle élève la température de l'andain)
- Paille, fumier cheval, cendre
- Broyat
- Préparation du bac de pré compostage

- Montage en sandwichs + arrosage

Préparation de l'andain



Arrosage pendant le montage



Montage en couches successives de matériaux

L'andain terminé, est recouvert d'une couverture spéciale compostage



Vérification de la montée en température



J+7 après le montage



J+15 après le montage

La vie de l'andain

MONTÉE EN TEMPÉRATURE

- J+7 - J+15- J+ 21 : mesure de la température

MATURATION

- J+1mois: retournement de l'andain et contrôle de l'humidité
 - J+2mois : mesure de température et humidité

L'andain entre dans sa phase de refroidissement et de maturation

- J+3mois
- J+9mois: contrôle des paramètres
 - J+12mois