

～埋立地を花畑に～ 札幌菜の花ものがたり

枝・葉・草資源化事業
(たい肥化・土壌改良材)

肥料効果

菜の花畑

菜の花畑

菜の花畑

菜の花畑



たい肥

ごみ埋立地(埋立完了)

【管理の課題】

- ◆埋立終了後、埋立地が安定し跡地を整備するまでに長期間を要する。
- ◆その間未利用のまま「広大な用地」を適切に管理しなければならない。

菜の花栽培

【菜の花効果】

(例)

- 菜種油からBDF
- 菜種油から石鹼
- 菜種油からキャンドル

【菜の花波及効果】

(例)

- ミツバチ巣箱設置
- 蜂蜜
- 蜜ろうのキャンドル

【目的】

- ◇ごみ埋立地の景観向上(美化)
- ◇枝・葉・草資源化事業から生産される「たい肥・土壌改良材」の有効活用
- ◇未利用地の活用
- ◇副産物の二次的効果(油・石鹼など)
- ◇最終処分場から「創造する場所」へとイメージチェンジ

【期待される効果】

- ◆ごみ埋立地管理のレベルアップ
- ◆ごみ埋立地のイメージアップ
- ◆菜の花の管理を「市民団体」などと協働で実施することによる雇用の創造
- ◆枝・葉・草資源化事業から生産される「たい肥・土壌改良材」の有効活用
- ◆近隣町内会との連携

写真:東米里処理場内
(菜の花畑)