

XORNADA DE FORMACIÓN DE ADEGA

VISITAMOS DÚAS PLANTAS DE COMPOSTAXE NA GALIZA

María Rodríguez Lafuente



Ramsés Pérez

Compost de Ecocelta.

A Comisión de Educación Ambiental de ADEGA iniciou en febreiro do pasado ano unha serie de actividades de formación que pretenden achegar coñecementos e capacitar aos educadores ambientais nunha sociedade en continuo cambio e evolución. O programa de formación, continuo e aberto, pretende igualmente ser un espazo de reflexión e debate sobre a educación que se está realizando en Galiza e no resto do estado, así como da educación ambiental que se desenvolve na mesma asociación.

Recentemente a comisión de educación ambiental organizou unha visita a dúas instalacións que xestionan restos orgánicos fabricando compost en pequenas plantas para logo comercializar. A esta visita ademais da equipa de educación ambiental de ADEGA asistiron persoas de diferentes ámbitos como técnicos de concellos, da universidade e outras persoas interesadas no tema.



Ramsés Pérez

Sacos de abonos Lourido.

ECOCELTA

A primeira visita foi a Ecocelta unha empresa situada en Pías- Pontearreas. O enxeñeiro agrónomo e xerente S. Quiroga e o biólogo J. Eiroa foron os encargados de guiar a visita polas instalacións. Puidemos observar como obteñen o compost a partir de diversas materias primas como restos de podas procedentes do punto limpo do Grove e Baiona que son trituradas na propia planta, esterco de cabalo procedente dun centro de equitación, esterco de pitos e coellos procedentes das granxas dos arredores, restos de froita procedentes de mercados, lodos de EDAR, e algas da praia de Cesantes que lle confiren unha boa estrutura ao compost. O esterco é mesturado cos restos de podas e o material que resulta dispónse en moreas que son volteadas tódolos días para acelerar o proceso de fermentación e que alcanzan na fase termofílica os 60-70 °C, mantendo dita temperatura durante varios días

co fin de conseguir un produto hixiénico e libre de patóxenos. Despois de tres meses de maduración, aproximadamente, obteñen un fertilizante de calidade chamado compost.

Unha vez obtido o compost este pódese

comercializar xa ou seguir un tratamento de vermicultura, en que as miñoas dixiren o material para obter un vermicompost ou humus de miñoa, que axuda ao crecemento e desenvolvemento de todo tipo de plantas, polo que é moi demandado para transplantes e cultivos.

É de destacar a variedade de produtos obtidos, todos aptos para agricultura ecolóxica, segundo a materia prima a compostar e a variante do proceso aplicado. Algúns destes produtos son: o compost peletizado a partir de esterco, compost a partir de esterco e restos vexetais, moi útil como substrato orgánico para sementeiras, ademais do humus de miñoa.

FERTILIZANTES LOURIDO

A segunda visita foi a fertilizantes Lourido, unha empresa familiar situada en Rebordechán, Crecente. O propietario da empresa, Ramón Lourido, explicounos como comezou a elaborar compost, o proceso que segue, ademais de ensinarnos as instalacións. Esta empresa compaxina a limpeza dos montes de mancomunidades próximas a planta (ata un radio de 50 km), coa elaboración de compost. Por unha parte o monte permanece desbrozado diminuindo o risco de incendios e por outra obtense materia prima para elaborar o fertilizante. O toxo é triturado no monte e unha vez na planta é mesturado ou non, con outros materiais como a cortiza de pino ou esterco de cabras e ovellas, obténdose así tres produtos finais mediante o proceso da compostaxe. Estes produtos son moi demandados para a xardinería, viveiros, agricultura e viticultura, en especial na zona de Pontevedra.

Despois de coñecer estas experiencias podemos concluir que nos dous casos ademais de seren iniciativas empresariais creadoras de emprego, son dous exemplos de tratamento sustentábel de restos orgánicos. Os produtos obtidos son de calidade, hixiénicos e naturais, e devolven ao solo a súa produtividade, achegándolle a fertilidade e estrutura que precisan.



Casa Perfeito María
Cociña caseira, natureza e silencio

Costa Atlántica - Outes - A Coruña
Tfno: 981 851 009
www.casaperfeutomaria.com