

| OFERTA <input checked="" type="checkbox"/> | DEMANDA <input type="checkbox"/> |
|--|----------------------------------|
| RECURSO SUBUTILIZADO: LODOS CON MATERIA ORGÁNICA | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Lodos industriales con materia orgánica. | |
| CARACTERIZACIÓN, COMPOSICIÓN, ELEMENTOS: | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Pendiente de caracterización. | |
| USOS POTENCIALES DEL RECURSO | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Posibilidad de uso agrícola: como fertilizantes, compost, etc • Materia orgánica para la producción de biogás en plantas de biodigestión. • En el caso de contener agua, dicha agua podría reutilizarse en función de la composición y las necesidades. • Posibilidad de compactación para su uso en valorización energética. | |
| NECESIDADES PREVIAS: | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Caracterización del lodo, análisis y composición completa. • Cumplimiento legislación en función de uso: <ul style="list-style-type: none"> ○ Como subproducto para su uso como producto fertilizante: Real Decreto 506/2013, y sus modificaciones, sobre productos fertilizantes. | |



Lodos generados en depuradora

Bibliografía

Real Decreto 506/2013 de 28 junio de productos fertilizantes.

Guía práctica para el diseño y la explotación de plantas de compostaje. Agència de residus de Catalunya (2016)