

El problemático y descontrolado purín

ESPECÍFICO: La cogeneración.

Purín. Nos referiremos en primer lugar a él, por haber sido el motivo de la creación de estas industrias.

Como todos los residuales, no sabemos qué hacer con él, llevamos invertidos millones, sin éxitos, suelos sin fin destruidos, pasando de una fertilización natural a un veneno, que nunca recuperaremos por su alto coste, y que ya no se convertirán en la máquina productiva que necesitamos, contaminación del ambiente y subsuelo, enfermedades derivadas.

Ha sido la causa de la destrucción de nuestra marcha tecnológica en el sector dejándonos llevar por otras foráneas que nos hablaban de mejoría en las razas, sin darnos ocasión a competir con las nuestras, convirtiéndonos en sus vasallos hasta el punto de que los pocos monopolios que consiguieron dominar el mercado, tienen y / o tenían gerentes de esas nacionalidades. Se hizo famosa una frase de uno de ellos: Para nosotros la carne, la mierda para el ganadero autóctono.

Con nuestra tecnología podíamos haberlos superado y no tendríamos esta gran problemática que ahora toca darle una solución drástica.

INDUSTRIA DEL CERDO. RAR

GRANJAS. RAR

PURINES. RAR

VALORIZACIÓN POR ELIMINACIÓN DE RESIDUALES. RAR.

Purines de cerdos.

Se deroga la directiva 91/676 sobre la

“PROTECCIÓN DE MASAS DE AGUA DE LA CONTAMINACIÓN POR LOS NITRATOS”

TENIENDO QUE SER MUCHO MAS RIGIDOS EN ADELANTE POR NECESIDAD.

EN LA PRACTICIDAD, Y FUTURO, SE TENDRAN QUE DENEGAR CUANTAS LICENCIAS DE NUEVA APERTURA SE SOLICITEN,. EN CUANTO A CRIA DE ANIMALES, DE NO JUSTIFICAR LA ELIMINACION DE DEYECCIONES.

En este momento la OMS, Organización Mundial de la Salud, permite, 50 mlg. de nitrato por litro, y existen ya zonas muy sensibles, vulnerables y calientes, con mas de 200 mlg. X l.

CUBA.

Es además representativo que un país considerado aquí mas atrasado en estas cuestiones, haya hecho avances significativos, con nuestra colaboración de una afamado instituto para reconvertir excrementos de cerdos en algas y biocombustibles.

Ellos consiguieron cultivar algas a partir de la escreta de cerdos y vinaza, y la IEP por su experiencia en este campo, en el de reciclaje y de los materiales compuestos, a través del INVERNADERO CERRADO MONITORIZADO, sin consumo energético, consiguió rentabilizarlo y producir hidrógeno y aceite a la vez que alcohol por reverdecimiento de terrenos a través de plantas autóctonas para biocombustibles.

La empresas públicas españolas han nacido a la sombra de las conveniencias políticas, si el gobierno no ha hecho I+D y la ha despreciado, menos ellos, están distantes en este momento para nuestra vergüenza y retraso.

La tendencia tiene que ser y será su eliminación total.

Parece ser que nada de lo que se ha probado hasta ahora ha tenido resultados satisfactorios en cuanto a que pudiera representar un reaprovechamiento y valorización por eliminación.

Lo que no ha resultado oneroso, ha tenido dificultadores de emisiones y nunca se llegó a residuos "0"

Lo legislado, tampoco ha contribuido demasiado. Desde permitir la trampa de alquilar finca para justificar una explotación, hasta la permisividad de grandes balsas, cuyo achique en ocasiones es muy dudoso.

Ahora, lo último estamos asistiendo a la destrucción de suelos sin más, creando otras nuevas problemáticas, es decir, terrenos que antes eran de cultivo orgánico correcto, que sirven únicamente para el vertido insustancial de él.

DEFINITIVO:

Purín, Algas, Hidrógeno, y Biocombustibles.

Esto en principio, mejor si fuera integrado en un Complejo Agropecuario de aprovechamiento Integral: Tierra / Ganado, Árbol / Planta, Proteína / Forraje, Monogástricos / Rumiantes.

Favorecería mucho el ciclo natural.

Pero al final, COMPLEMENTARLO CON LA:
Transformación del purín en algas en el invernadero controlado de ambiente interno de forma natural sin consumo energético, liberando hidrógeno, capturándolo directamente para su consumo.

ORDINARIO.

Las algas, para su transformación en biocombustibles, con 650% mas de rendimiento que losa cultivos convencionales, sin la desestabilización de los mercados agrícolas y sin la afección de los suelos por monocultivos.

SELECTIVO

ALIMENTACIÓN

PROPIEDADES

I love algas

100 x 100 salud

Cargadas de vitaminas, minerales y oligoelementos, son un auténtico tesoro marino capaz de revitalizar tu organismo. Introducir las en tu alimentación le supondrá un salto de calidad a tu dieta, tu piel y tu cuerpo. Una experta nos cuenta todo sobre las “verduras del mar”.

<http://mujer.es.msn.com/belleza/i-love-algas;>

Se adjuntan:

Solo son enviados a petición:

Anexos relacionados:

TEXTOS

PD/- La primera vía es válida para cualquier residual líquido y la segunda para sólidos, sin limitaciones, incluso la parte no reciclada de RSU, aplicando luego una planta rentable de transformación por cada una de las materias.