

ENTRE RIOS – CORRIENTES

Marcelo Wilson, Pablo Capellari, Cristina Sanabria, Humberto Dalurzo, Adrián Andriulo, Ditmar Kurtz, Martin Barbieri.

Definir. Indicadores de calidad de suelos para monitorear

Trabajar a nivel de suelo-sistema productivo

Suelo: Gran Grupo o subgrupo, es decir en detalle. Porque se debe monitorear a nivel de lote/predio.

La Cartografía. Si bien la provincia de Entre Ríos tiene la cartografía en su totalidad a una escala 1:100000, y la de Corrientes en gran parte en 1:50000, para el monitoreo de los ICS requiere mayor detalle 1:20000, 1:50000. Habría que hacer foco en algunos sitios pilotos para trabajar a ese nivel de detalle.

Hoy se tienen varios sistemas con sus ICS y los valores umbrales, pero faltan algunos sistemas para poder cubrir el total de las provincias. Para esto se propone apuntar a las áreas críticas definidas. En total se podrían armar entre 10 a 12 suelo-sistema productivo en Entre Ríos y 5 y 6 en Corrientes. Hoy en ambas se tiene cerca de la mitad evaluadas.

Habría que sumar y desarrollar indicadores vinculados a la erosión hídrica. Otra aplicación que tendrían esos indicadores es que pueden ayudar para monitorear las prácticas conservacionistas que llevan los productores en sus lotes.

Frecuencia espacio-temporal:

Los ICS pueden obtenerse y definir sus valores umbrales en 1-2 años (a partir de la información de la historia de los lotes)

Pensando en el futuro, se podría pensar en un plan de monitoreo de suelos productivos con una frecuencia de 5 años (muestreo en el mismo lugar), pensando en un programa de unos 20 años de duración.

Adoptar el protocolo de muestreo de medición de los ICS.

Es CLAVE la capacitación y la difusión (para la comunidad se entere).

Actualizar los mapas de USO ACTUAL.

Faltan mapas de aptitud específica (hay algunos, pero no todos).

ESTADO ACTUAL DE CARBONO EN SUELO

Hay que definir bien la escala y la metodología de muestreo. Protocolizar en función de la serie de suelo (o áreas representativas), uso y manejo. Seguir la metodología de FAO (está en el Manual de ICS Andriulo-Irizar)