

DISPOSICIONES JURÍDICAS PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA POLÍTICA SOBRE LA CONSERVACIÓN, MEJORAMIENTO, MANEJO SOSTENIBLE DE SUELOS Y USO DE LOS FERTILIZANTES

MsC. Dagoberto Rodríguez Lozano
Email <u>isuelos@oc.minag.gob.cu</u>
Teléfono +53 52861421
Dirección de Suelos y Fertilizantes, Cuba.



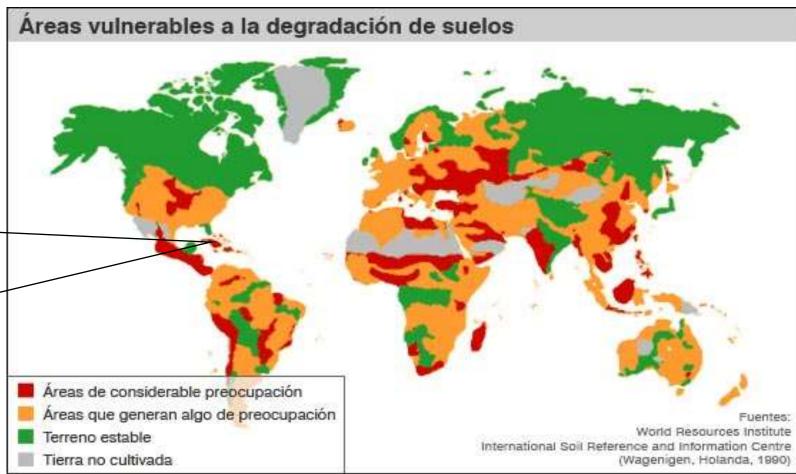
Antecedentes



El suelo constituye uno de los recursos naturales más importantes para la producción agropecuaria y el sustento de la biodiversidad, sin embargo, es de los menos cuidados, lo que incide en su degradación y pérdida de la capacidad

productiva.

Cuba se ubica en áreas de considerable preocupación





Antecedentes



La degradación de los suelos en Cuba por erosión, salinización y sodificación, disminución del carbono orgánico, desequilibrio de nutrientes, pérdida de la biodiversidad, compactación, acidificación y la contaminación se deben, principalmente, a su inadecuado manejo y explotación, así como a las condiciones climáticas, topográficas y edafológicas existentes; lo que se agrava por la baja percepción de la importancia del suelo como recurso natural finito y genera la disminución de su capacidad productiva.





Antecedentes



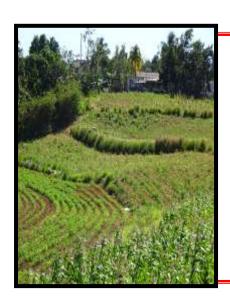
Situación de los factores limitantes en los suelos de Cuba

EROSION	El <u>71 %</u> de la superficie agrícola con con alguna afectación, de ella, <u>43 %</u> calificado de fuerte a media.
SALINIDAD	Afectadas 1,0 MMha . 15 % de la superficie agrícola con salinización o sodicidad.
COMPACTACION	24 % de la superficie agrícola con afectaciones de compactación.
FERTILIDAD	70 % de la superficie agrícola con bajo contenido de materia orgánica.
ACIDEZ	2 Millones 292 mil ha afectadas por acidez, de ellas 711 mil con pH por debajo de 4.5.
POTENCIAL PRODUCTIVO	Sólo 28.2 % en categorías productivas (I y II). 76.89 % en categorías poco productivas.



Objetivos.





Favorecer el desarrollo de sistemas agrícolas sostenibles que detengan, eviten y reviertan la pérdida de la agroproductividad de los suelos.



Perfeccionar el control y el servicio estatal para la protección, conservación, mejoramiento, rehabilitación y manejo sostenible del suelo; así como el uso de los fertilizantes.



Instrumentación Jurídica



1.

Decreto-Ley 50 "Sobre la conservación, mejoramiento y manejo sostenible de los suelos y uso de los fertilizantes"

2.

Decreto 52 "Reglamento del Decreto-Ley 50 Sobre la conservación, mejoramiento y manejo sostenible de los suelos y los fertilizantes"

3.

Resolución 524/21 del MINAG "Reglamento para el uso y control del financiamiento del Programa Nacional la Conservación, y Mejoramiento de los suelos, incentivos y mecanismos financieros"



Instrumentación Jurídica





Resolución 526/21 del MINAG "Reglamento para la determinación del valor del resarcimiento por el cambio de uso y su valor mínimo de arrendamiento"



Resolución 525/21 del MINAG "Reglamento del Registro Central de Fertilizantes"



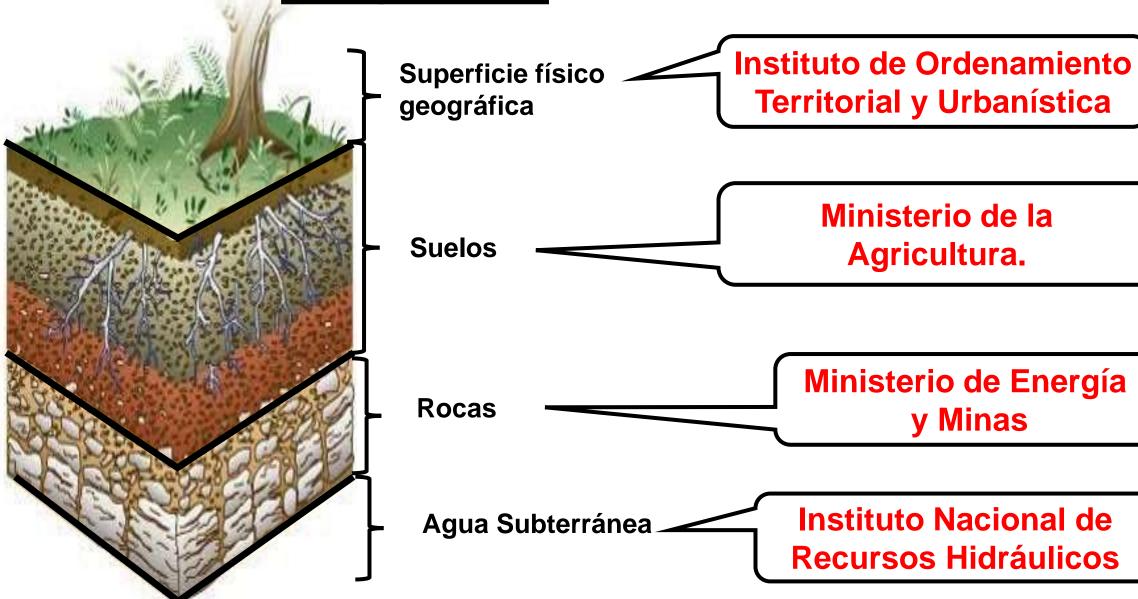
Resolución del 386/21 MFP "Sobre el pago del valor de resarcimiento por el cambio de uso de los suelos"

Proceso que comenzó con la aprobación de la Política en abril del 2020 y concluye con la publicación del paquete normativo en la Gaceta Oficial





Competencia



Ministerio de la Agricultura.

Ministerio de Energía y Minas

Instituto Nacional de Recursos Hidráulicos



1.

<u>Decreto-Ley 50</u> "Sobre la conservación, mejoramiento y manejo sostenible de los suelos y uso de los fertilizantes"

Objeto:

Establecer las regulaciones generales para la conservación, el mejoramiento y el manejo sostenible de los suelos agropecuarios y forestales y el uso de los fertilizantes.

Estructura:

- 12 capítulos;
- 48 artículos;
- 1 disposición especial; y
- 6 disposiciones finales.



Aspectos novedosos





Deroga el Decreto No. 179, del 2 de febrero de 1993

2 Se elevó el rango normativo

Se modifica el alcance de las contravenciones incorporando las personas jurídicas y se definen e incrementan las cuantías.



Aspectos novedosos



Regulación sobre el uso de los fertilizantes, así como uso y aplicación de bioproductos, Ferulización Integrada, Agricultura Cicular.

- 2 Incentivos y mecanismos financieros, evaluación de los bienes y servicios ecosistémicos que aportan los suelos.
 - Preservación de los suelos de categorías más productivas para la producción de alimentos.
 - 4 Capa vegetal y uso como sustratos orgánicos
 - 5 Uso controlado del fuego para las áreas agrícolas
- 6 La contaminación de los suelos.
- Uso de las tecnologías de la información y la comunicación



Aspectos novedosos



Se establecen regulaciones sobre aspectos que no estaban legislados:



- a) Definición, establecimiento y funciones del Sistema Nacional de Suelos.
- b) Regulación sobre el uso de los fertilizantes, así como uso y aplicación de bioproductos.
- c) Incentivos y mecanismos financieros, evaluación de los bienes y servicios ecosistémicos que aportan los suelos.
- d) Arrendamiento de los suelos.
- e) Preservación de los suelos de categorías más productivas para la producción de alimentos.
- f) Capa vegetal y uso como sustratos orgánicos.
- g) Uso controlado del fuego para las áreas agrícolas.
- h) La contaminación de los suelos.
- i) Uso de las tecnologías de la información y la comunicación.
- j) El acceso a documentación e instituciones para supervisiones y controles.
- k) La participación y jerarquización de la ciencia en la actividad.





Muchas gracias



