

Cuando se general inundaciones la pérdida de los nutrientes del suelo son aún peor. Se genera un proceso de salinización y finalmente se compactan los nutrientes. Esto sucede a menudo en la provincia de Buenos Aires y en los bajos Submeridionales que acompañan al río Paraná.

Hay algunos suelos que son expuestos a un exceso de riego. Esto genera deficiencia en el sistema de drenaje y se genera salinización. Las sales del suelo emergen hasta la superficie y luego se evaporan en el agua. Esto es perjudicial para el proceso productivo de cualquier producto. Este proceso se genera en los valles del río negro, del oasis de Mendoza y en las áreas lindantes a los ríos Atuel, y Diamante en Mendoza, o el río Dulce en Santiago del Estero. Sin embargo, el caso más notable y de mayor preocupación es el situado en el valle inferior del río Chubut.

En la zona llana de La Rioja se genera un fenómeno conocido con el nombre de desalinización. Lo que sucede es que el agua empleada para regar el suelo ya contiene sales y provoca debilitamiento sobre los cultivos.

Otro de los problemas es el agotamiento de los recursos de los suelos generada por la explotación excesiva de los mismos. Esto se ha venido generando a lo largo de muchos años. Los dueños de los campos han empleado técnicas inadecuadas y monocultivo provocando así a largo plazo debilitamiento de las potencialidades de cultivo de los suelos. Se puede observar este fenómeno en las zonas agrícolas más ricas del país como ser la provincia de Buenos Aires, Santa fe y Córdoba. En los últimos años también se ha generado el monocultivo, con la soja y el trigo, para los cuales se utiliza técnicas y maquinarias muy potentes.

En la actualidad, los sectores campesinos cuentan con la tecnología y el conocimiento necesario para evitar el agotamiento de los suelos.



Brasil es un país ubicado en América del Sur, que comprende la mitad oriental del subcontinente y algunos grupos de pequeñas islas en el océano Atlántico.

Brasil

Brasil se encuentra ubicado al sur del continente americano. Limita con todos los países de Sudamérica, excepto Chile y Ecuador. Al norte se encuentran Colombia, Venezuela, Guyana, Surinam y la Guayana Francesa; al sur Argentina, Uruguay y Paraguay; al este el océano Atlántico; y al oeste Bolivia y Perú.

La capital es Brasilia, reconocida como tal a partir de 1960. Antes era Río de Janeiro. El idioma oficial es el portugués. Tiene una extensión territorial de 8.514.877 km. cuadrados, de los cuales 14.691 km. es de fronteras y 11.491 km. de costa.

Administrativamente, Brasil está dividido en 26 estados más el Distrito Federal. Estos estados y sus capitales son:

- 1.- Acre, capital Río Branco
- 2.- Alagoas, capital Maceió
- 3.- Amapá, capital Macapá
- 4.- Amazonas, capital Manaus
- 5.- Bahía, capital Salvador
- 6.- Ceará, capital Fortaleza
- 7.- Espírito Santo, capital Vitoria
- 8.- Goiás, capital Goiânia
- 9.- Maranhão, capital São Luís
- 10.- Mato Grosso, capital Cuiabá

- 11.- Mato Grosso do Sul, capital Campo Grande
- 12.- Minas Gerais, capital Belo Horizonte
- 13.- Pará, capital Belém
- 14.- Paraíba, capital João Pessoa
- 15.- Paraná, capital Curitiba
- 16.- Pernambuco, capital Recife
- 17.- Piauí, capital Teresina
- 18.- Río de Janeiro, capital Río de Janeiro
- 19.- Río Grande do Norte, capital Natal
- 20.- Río Grande do Sul, capital Porto Alegre
- 21.- Rondônia, capital Porto Velho
- 22.- Roraima, capital Boa Vista
- 23.- Santa Catarina, capital Florianópolis
- 24.- São Paulo, capital São Paulo
- 25.- Sergipe, capital Aracaju
- 26.- Tocantins, capital Palmas
- 27.- Distrito Federal, capital Brasília

La Deforestación

Brasil es un país que se encuentra muy afectado por los problemas de deforestación es por eso que sus áreas verdes se encuentran en serios peligros. Se conoce con el nombre de deforestación a la destrucción a gran escala de los bosques por la acción humana.

La madera que se obtiene de los árboles se emplea para:

- obtener madera para leña y para la construcción.
- para desarrollar la agricultura en granjas pequeñas y grandes.
- por el terreno para granjeros pobres que no tienen donde vivir más.
- por el terreno para criar ganado.
- y para la construcción de carreteras.

En los últimos años ha aumentado la deforestación debido al crecimiento de la población mundial. Según la FAO (Food and agriculture organization) cerca del 83% de la población mundial residirá en ciudades en 10 años. En este sentido, los gobiernos de los diferentes países deberán buscar el modo de generar una administración eficaz de los recursos que tienen en los bosques.

En Brasil, se calcula que una tasa de deforestación moderada sería entre las 700.000 y 800.000 hectáreas (1.729.737 a 1.976.843 acres) por año, ya que se plantan entre 500.000 y 600.000 (1.235.526 y 1.482.632 acres) anualmente. De este modo, se generaría un equilibrio entre los árboles que se talan y lo que se plantan.

La tala de árboles en el Amazonas se encuentra controlada ya que solo se permite extraer madera de cierta área. No obstante la deforestación sigue ganando lugar ya que hay muchas personas que realizan la tala de árboles de modo ilegal. La agencia de protección ambiental de Brasil (IBAMA), ha realizado importantes decomisos de madera talada en forma ilegal.

Los humanos son la causa principal de la destrucción de la pluviselva o deforestación.

