

## TEORIA GENERAL DE SISTEMAS

RECUPERACIÓN O REINTERPRETACIÓN DE DIVERSIDADES, POR MEDIO DEL RECONOCIMIENTO DEL OTRO.

### 1 SOCIAL:

Igualdad en la sociedad familiar, nuevos grupos de expresión y organización social.

### 2 ECONÓMICO:

Recuperación de principios del liberalismo como el respeto a las leyes de la naturaleza. Economía solidaria, economía ecológica.

### 3 ÉTICO POLÍTICO:

Búsqueda de la integración, respeto y diversidad expresada en el reconocimiento de las autonomías locales y la capacidad de gobiernos regionales.

### 4 ECOLÓGICO:

Nuevos modelos interpretativos e integradores de las ciencias sociales y naturales.

### 5 TECNOLÓGICO:

Indagación de visiones holísticas y sistémicas que permitan recuperar una cosmovisión integral de la realidad. Investigación de saberes no formales, exploración de nuevas metodologías participativas, y reconocimiento de nuevas problemáticas como la ambiental

## RECONOCIMIENTO E IMPORTANCIA DEL ECOSISTEMA DEL HUMEDAL:

### FUNCIONES AMBIENTALES:

- Esponjas naturales de agua
- Hábitat de flora y fauna endémica y migratoria = refugio y alimento
- Captura Co2 = Fotosíntesis
- Mantiene microclimas
- Recursos energéticos

### SERVICIOS ECO SISTÉMICOS AL HOMBRE:

#### ABASTECIMIENTO :

- + • Alimento = Haciendas circundantes
- Agua = Sistema riego Ramada
- Materiales = canteras

#### REGULACIÓN:

- Clima
- Enfermedades
- Inundaciones
- Purificación del agua

#### • APORTE CULTURAL:

- Valor estético
- Esparcimiento
- Descanso

Atlas del medio ambiente de Le Monde diplomatique.  
Editorial Tebeo. Medellín. 2008. pg12

=

