

7 JULIO

**Día de la conservación del
SUELO**

«Los Suelos en el Proceso de Zonificación Ecológica
Económica en la Provincia de Trujillo»

Imagen Satelital: PARCELAS AGRÍCOLAS -CHAVIMOCHIC

ZONA RESIDENCIAL

ZONA COMERCIAL



EN UN ABRIR Y CERRAS DE OJOS:

incrementó el tráfico, el ruido y el acoso de un sin número de avisos y, en consecuencia, pierden su anterior tranquilidad.

EN UN ABRIR Y CERRAS DE OJOS:

Lo que creían que sería una zona agrícola por siempre, se convierte en una zona de aprovechamiento minero

ZONA AGRÍCOLA



ZONA MINERA



¿Que pasa?

Conflicto Social

. En el país se han generado múltiples conflictos por la disposición territorial, como el uso del agua en cuencas, invasión de terrenos agrícolas por intereses urbanísticos o la instalación de industrias en zonas ecológicas o arqueológicas.

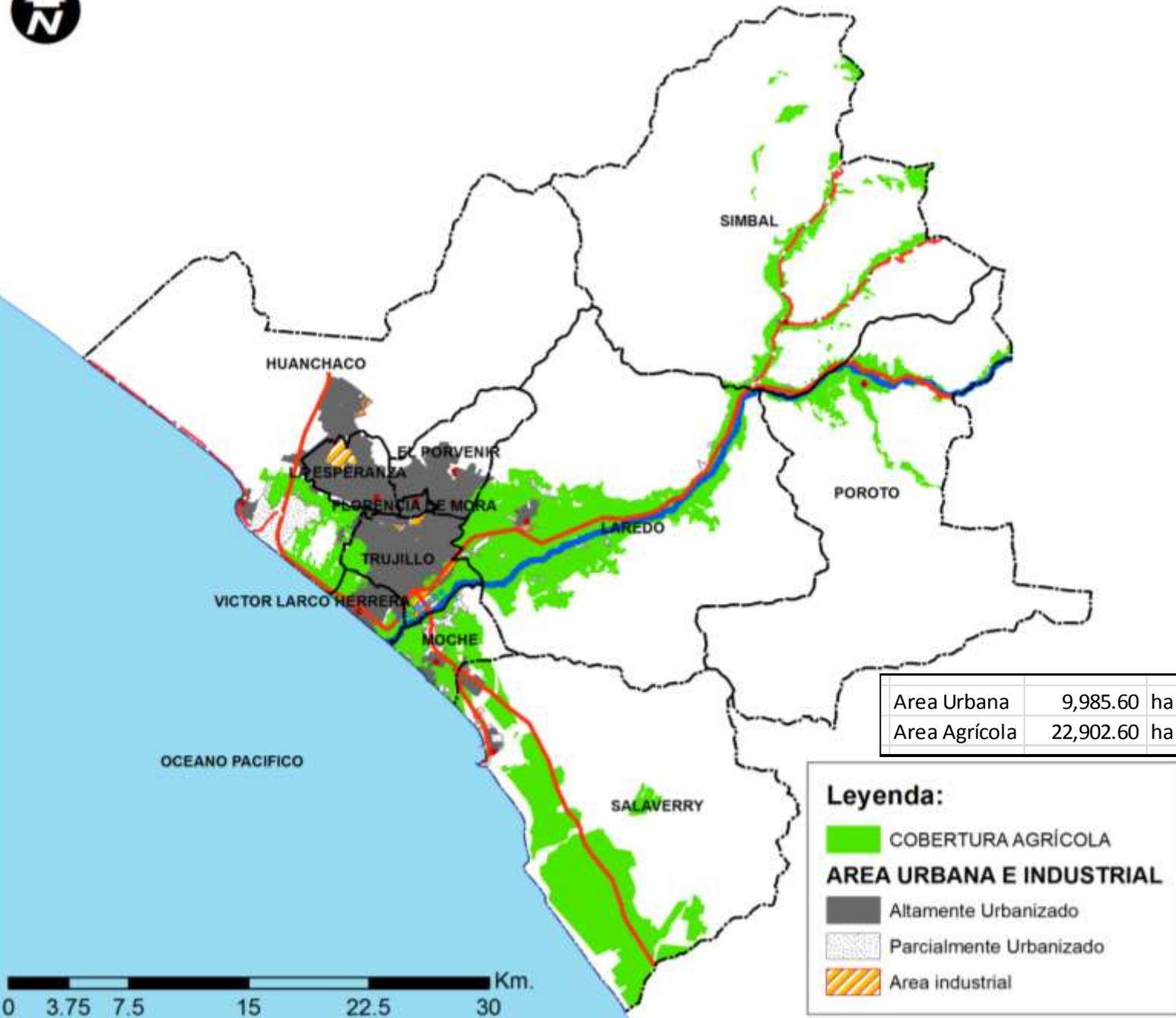


LOS SUELOS EN EL PROCESO DE ZONIFICACIÓN ECOLÓGICA ECONÓMICA DE LA PROVINCIA DE TRUJILLO

- **Reglamento para la Ejecución de Levantamiento de Suelos**
(D.S. N° 033-85-AG)
- **Instructivo para el levantamiento de Suelos en base al Enfoque Territorial para los Procesos de ZEE**
(Dirección general de ordenamiento territorial - MINAM – 2010)
- **REGLAMENTO DE CLASIFICACIÓN DE TIERRAS POR SU CAPACIDAD DE USO MAYOR**
DECRETO SUPREMO N° 017-2009-AG (NORMA ACTUALIZADA AL 18/01/11)



MAPA DE COBERTURA AGRÍCOLA Y URBANA



Area Urbana	9,985.60	ha
Area Agrícola	22,902.60	ha

Leyenda:

-  COBERTURA AGRÍCOLA
- AREA URBANA E INDUSTRIAL**
-  Altamente Urbanizado
-  Parcialmente Urbanizado
-  Area industrial



ORDENAMIENTO TERRITORIAL:

Instrumento mediante el cual se planifica y regula el uso del suelo y se optimizan las modalidades de su ocupación.



Uso del suelo:

Son las diferentes modalidades de aprovechamiento de las distintas áreas del territorio en función de sus potencialidades y limitaciones

Ocupación del territorio:

Es el resultado de procesos de asentamientos humanos y aprovechamiento de los recursos en un territorio que generan estructuras espaciales, económicas.



ZONIFICACIÓN ECOLÓGICA ECONÓMICA:

Proceso que identifica las potencialidades y limitaciones del territorio, a través de un análisis integral del territorio.

POTENCIALIDADES:

Entendidas como capitales o recursos inadecuada o insuficientemente aprovechados.

Conducen a activar procesos de crecimiento del aparato productivo y del empleo.

RECURSOS O CAPITALES:

- Naturales (tierras, bosques, agua, yacimientos mineros, biomasa marina).
- Físico o infraestructura (plantas industriales, sistemas energéticos, redes viales).
- Humanos (capacidades, destrezas, a nivel educativo)
- Sociales e institucionales (organizaciones públicas y privadas).
- Económicos o financieros (colocaciones bancarias de fondos para inversión o capital de trabajo).

LIMITACIONES:

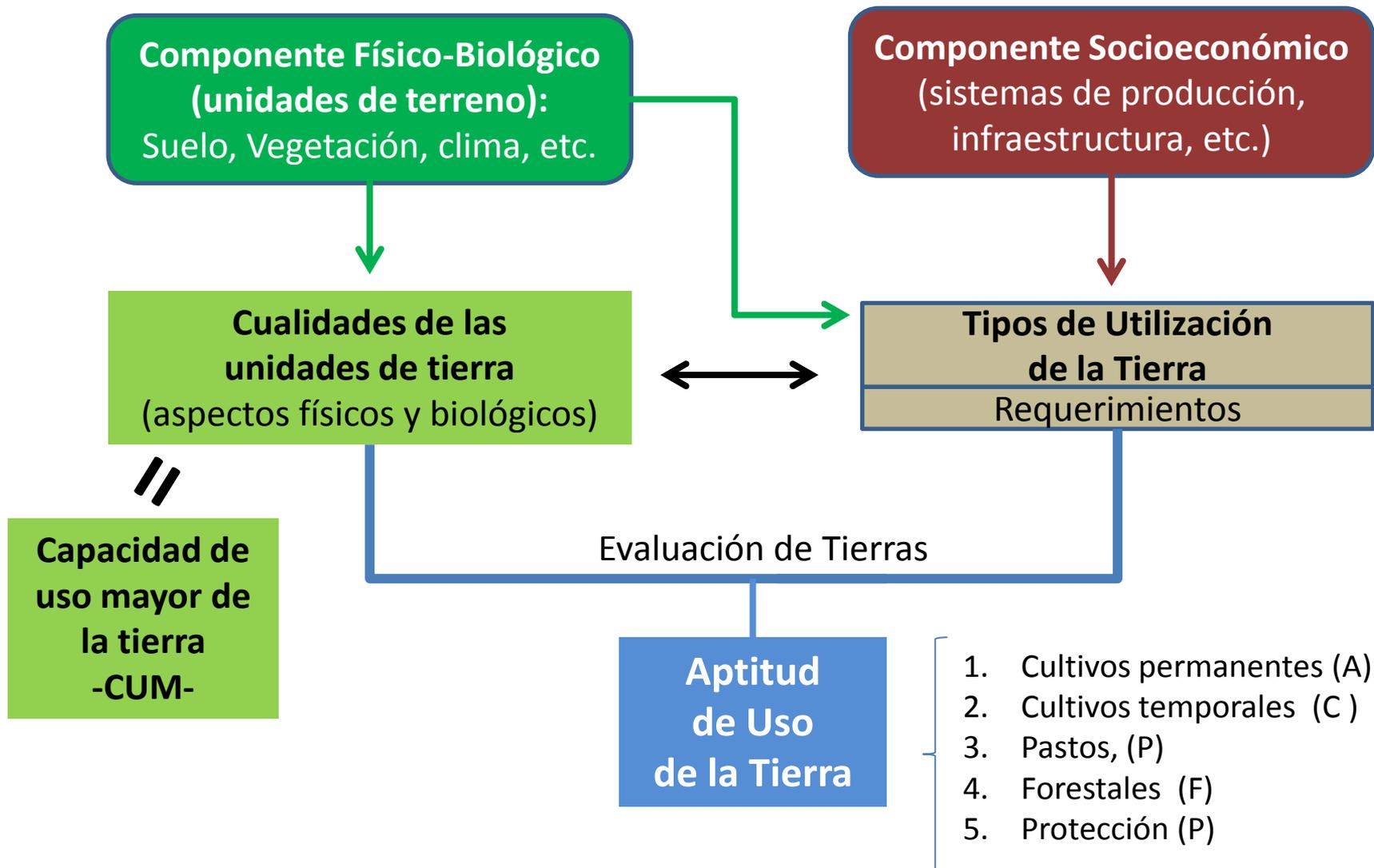
Situaciones o factores humanos que obstaculizan, dificultan e impiden el desarrollo de un territorio.

Afectan a los aspectos biofísicos, socioeconómicos, o políticos institucionales

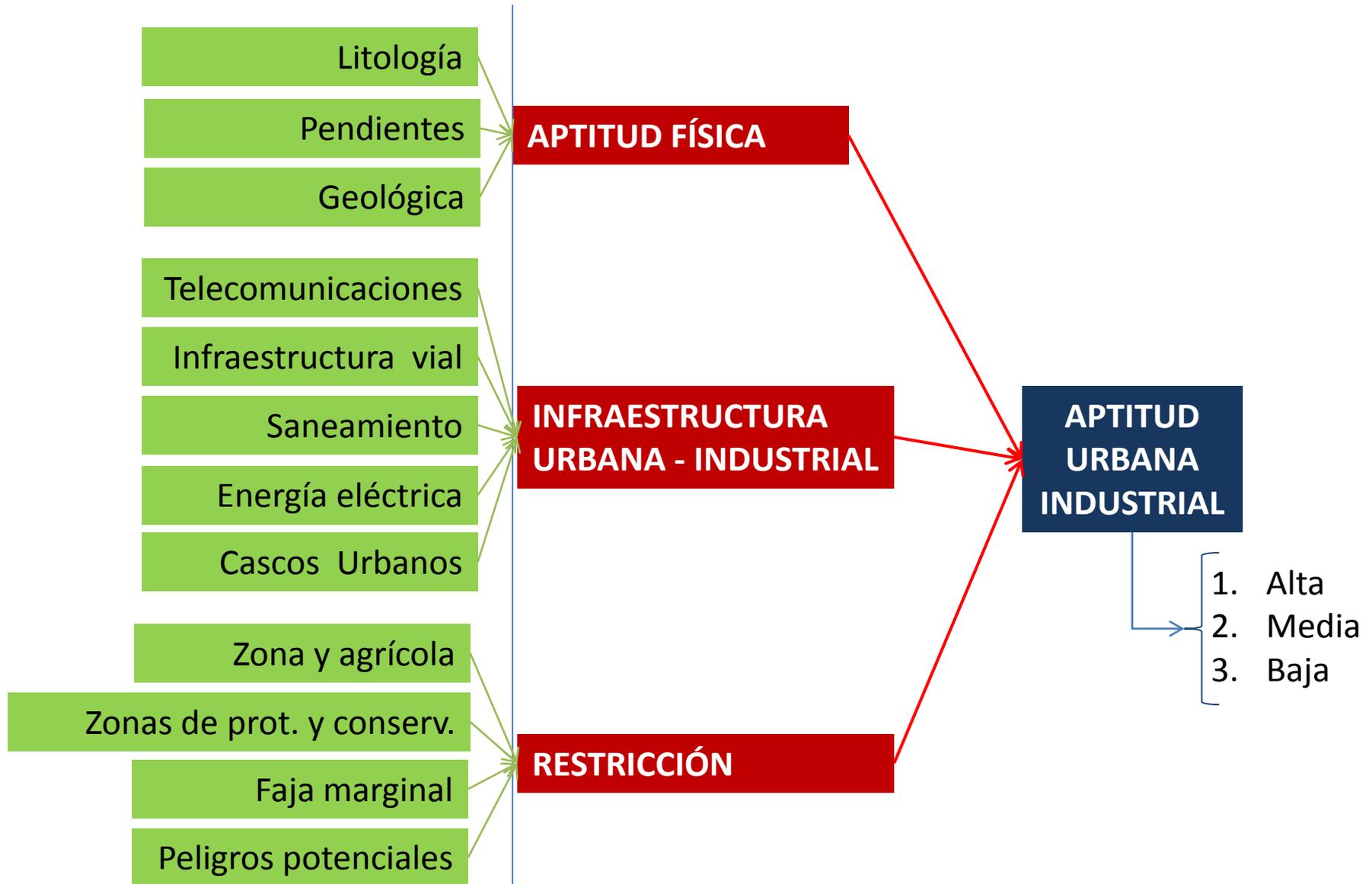
LIMITACIONES:

- Limitaciones por suelo, clima, agua, pendiente
- Problemas ambientales
- Vulnerabilidad hidrológica
- Vulnerabilidad de la vegetación
- Vulnerabilidad del sustrato
- Conflictos de uso del suelo.
- Áreas de Peligros y vulnerabilidad física.

Evaluación de la Aptitud de Uso de las Unidades de Tierras en la Provincia de Trujillo



Evaluación de la Aptitud de Ocupación del territorio en la Provincia de Trujillo



CARTA MUNDIAL DE LOS SUELOS (Roma, 1974),

PRINCIPIO N° 1

Entre los principales recursos de que dispone el hombre están los sistemas de tierras y aguas, así como el reino vegetal y animal asociados con ellos: el uso de estos recursos no debería provocar su degradación o destrucción, porque la existencia del hombre depende de su constante productividad.

Gracias por su
atención