

BALANCE CO2 PRODUCIDO / CO2 ABSORBIDO COMO MEDIDA DE LA SOSTENIBILIDAD DE UN  
TÉRMINO MUNICIPAL

J.M. RODRÍGUEZ MELLADO  
F. RIVERO PALLARÉS

El balance CO2 producido / CO2 absorbido es un buen indicador de la sostenibilidad de un término municipal. Los núcleos urbanos son los principales productores de CO2, mientras que los suelos agrícolas y los espacios con vegetación natural presentes en el T.M. son los sumideros naturales de dicho CO2. Aquellos municipios con un balance negativo absorben menos CO2 que el que producen, aquellos municipios con un balance positivo absorben más CO2 que el que producen, y, además, absorben parte del CO2 producido por los municipios con balance negativo.

El problema del balance negativo debe resolverse, en primera instancia, en el propio municipio que lo tiene, y, en segunda instancia, mediante políticas económicas que favorezcan aquellas zonas con sumideros de CO2. Los municipios con balance positivo deben reforzar esta situación y plantearla en los foros correspondientes como un valor ecológico.

Se ha calculado este indicador para todos los términos municipales de la provincia de Sevilla. Los municipios de clara vocación agrícola y/o con amplios espacios con vegetación natural presentan sistemáticamente un balance positivo; estos municipios están colaborando en la lucha contra el cambio climático.

Se reivindica a los municipios rurales como modelos de sostenibilidad a seguir, al menos en los aspectos relacionados con el CO2.