

V.4.6. DISTRIBUCIÓN ESPACIAL Y TEMPORAL DE LAS PÉRDIDAS DE SUELO EN ANDALUCÍA.

El modelo aplicado en el proyecto HYDRE-Andalucía, es una adaptación sobre el S.I.G. HYDRE de la Ecuación Universal de Pérdidas de Suelo. Este modelo permite calcular, Tm/ha/año, la pérdidas que, en función de los diferentes factores analizados (erosividad, erodibilidad, relieve y cubierta vegetal) se producen en un espacio concreto.

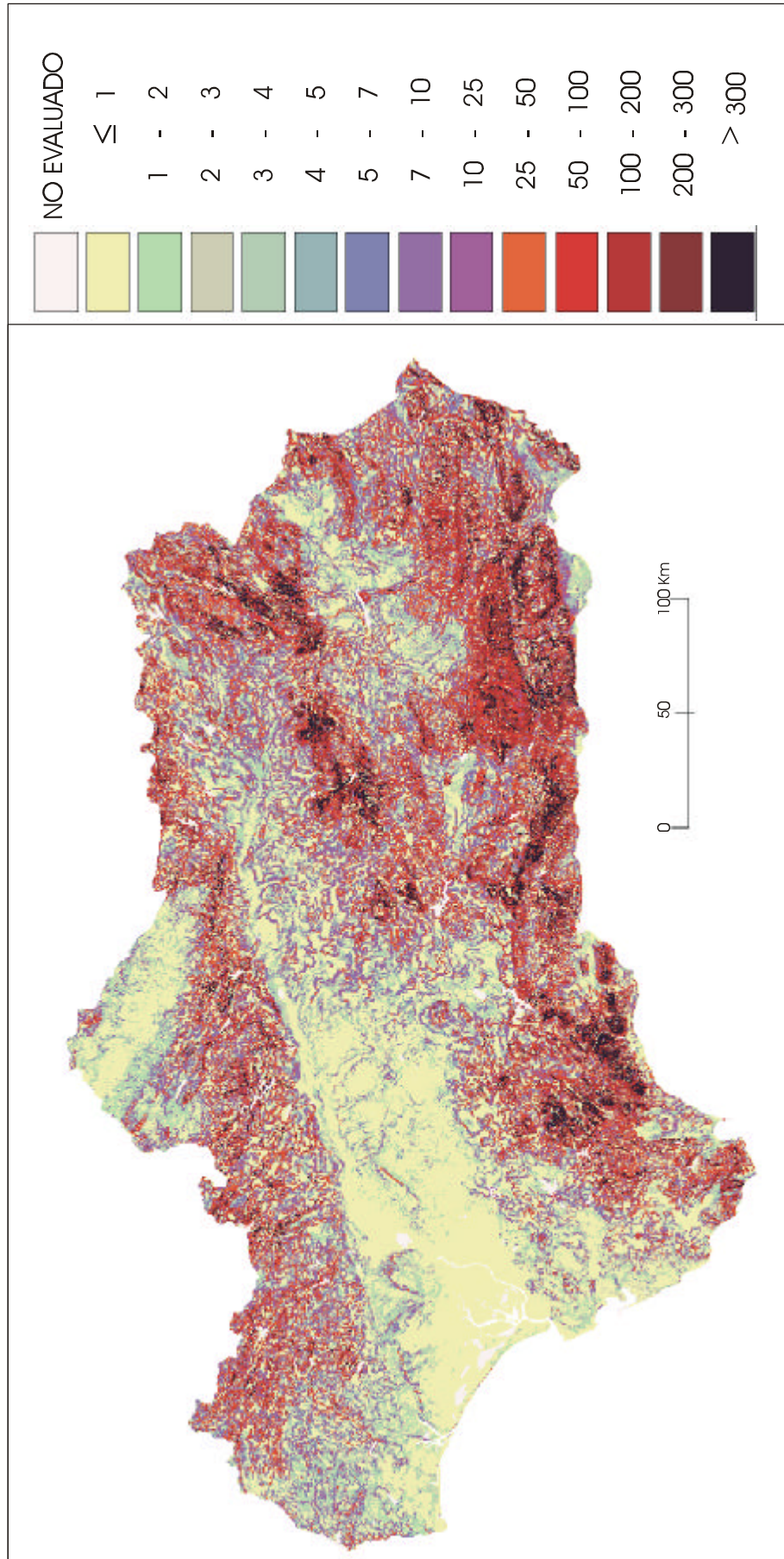
A pesar de ser conscientes de la no validez absoluta de las cifras que por este método se obtienen, se considera suficiente su aportación al conocimiento relativo de las pérdidas de suelos, por erosión hídrica laminar y en regueros, y de su distribución espacial y temporal en un territorio.

Conocer cual es la situación de una zona en relación a otra, o bien, a su situación anterior en el tiempo, puede permitir orientar la toma de decisiones en políticas agrarias y medioambientales que tiendan a reequilibrar los procesos erosivos y los problemas de la desertificación en las regiones mediterráneas.

Los mapas elaborados a partir del S.I.G. HYDRE-Andalucía, más allá de pretender ser un punto de referencia absoluta, muestran la potencialidad del instrumento utilizado, convirtiendo la evaluación de esta problemática ambiental, hasta ahora estática en el tiempo, en algo dinámico y comparable con situaciones de referencia previas y/o normales, aspecto que es esencial como concepto del proyecto HYDRE.

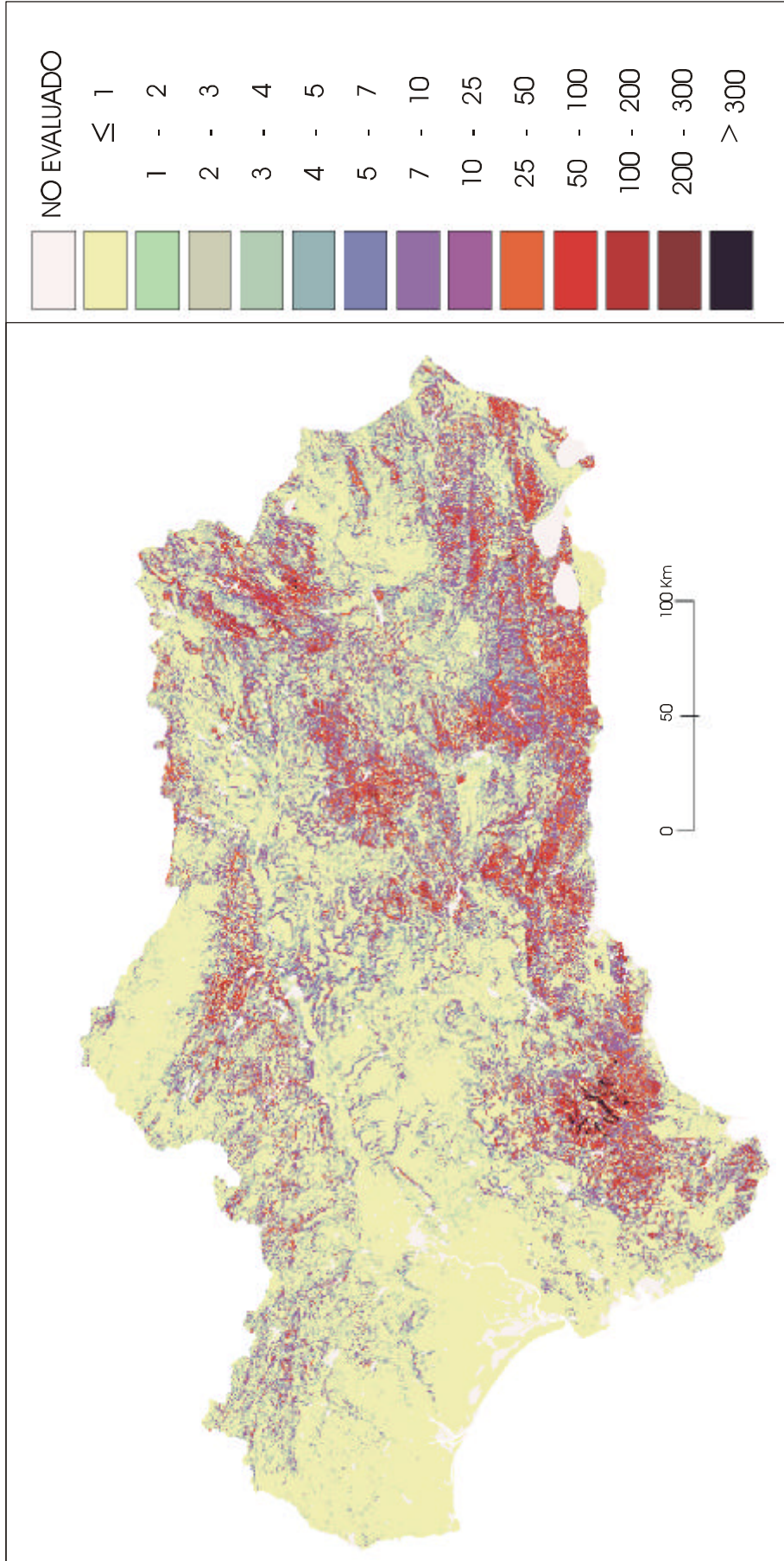
PERDIDAS DE SUELO. SITUACION CLIMAX (Tm/ha/año)

SinambA



PERDIDAS DE SUELO. MES EN CURSO (ABRIL) **(Tm/ha/año)**

SinambA



PERDIDAS DE SUELO. AÑO EN CURSO **(Tm/ha/año)**

SinambA

