



Figura 2. Distribución geográfica de *Amelanchier ovalis* en Castilla- La Mancha (Charco y cols. 2008), con indicación de la cuadrícula donde se han obtenido las semillas (en rojo).

sellaron con parafilm para evitar la pérdida de agua. Fueron expuestas a este fotoperiodo de 12 h (tratamiento en luz) o bien permanecieron bajo condiciones de oscuridad lograda envolviendo las placas Petri en 2 láminas de papel de aluminio (tratamiento en oscuridad). Durante la fase de luz las semillas recibieron una iluminancia de 1250 lux, proporcionada por lámparas fluorescentes blancas y frías.

Los experimentos se llevaron a cabo a la temperatura constante de 5°C y a un régimen de 12/12 h diarias con temperaturas fluctuantes de 15/4, 20/7, 25/10 y 28/14°C. En este régimen fluctuante la temperatura más alta coincidió con la fase de luz de la cámara y la más baja con la fase de oscuridad,