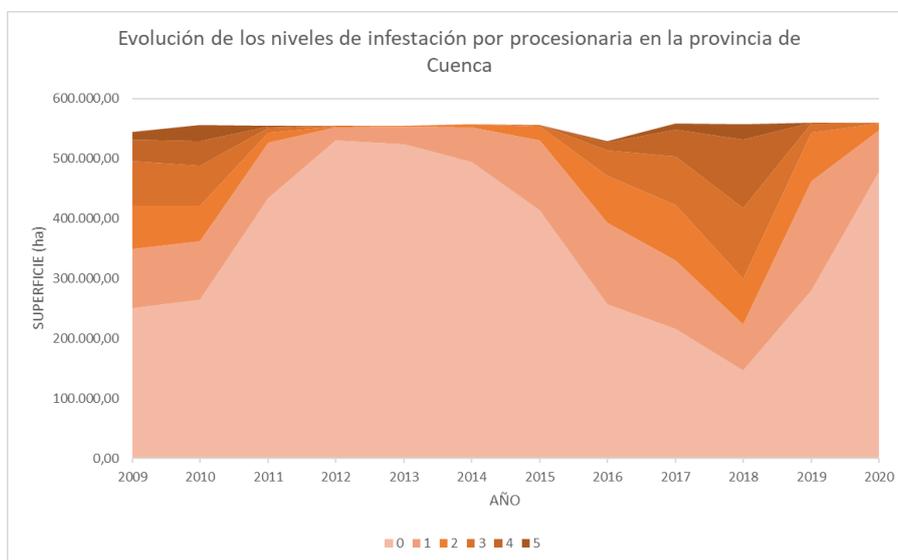


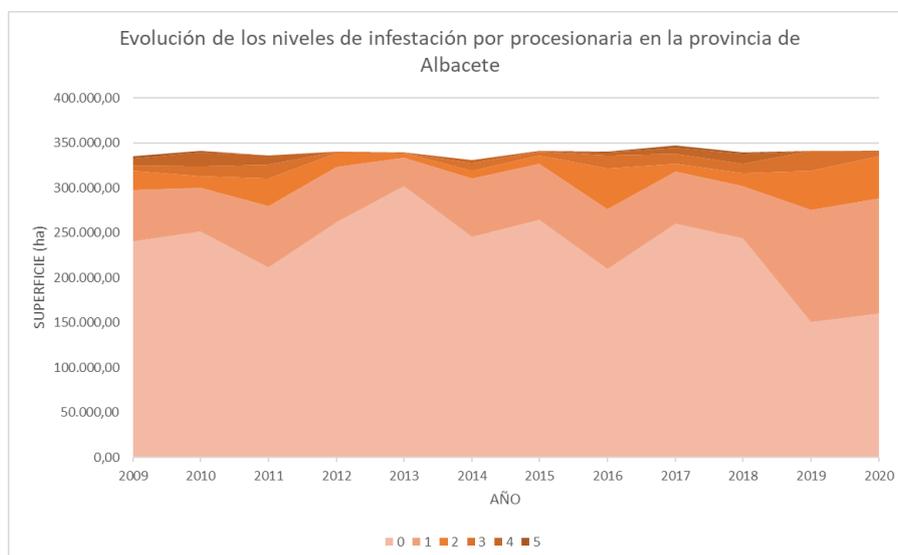


### VARIACION DE LOS NIVELES DE AFECTACIÓN POR PROCESIONARIA POR PROVINCIA Y AÑO

En el caso concreto de la provincia de Cuenca se observa claramente la evolución cíclica de las poblaciones de procesionaria: durante los años 2009 y 2010 se vivió un repunte de las poblaciones de manera que una parte de los pinares de la provincia (un 9% de los pinares en 2009 y un 12% en 2010) tuvieron infestaciones elevadas (niveles 4-5). A partir de ahí durante los años siguientes, siguiendo lo esperable en el caso de este defoliador, los niveles de infestación se mantuvieron bajos comenzando a elevarse nuevamente a partir de los años 2016-2017 alcanzando en el invierno de 2018 los máximos niveles del ciclo. A partir de ese año, como era esperable, volvió a producirse un descenso de las poblaciones que en condiciones de no intervención se regulan de manera natural gracias a la actuación del complejo parasitario y por la entrada de la mayoría de estas poblaciones en diapausa en los dos últimos años.

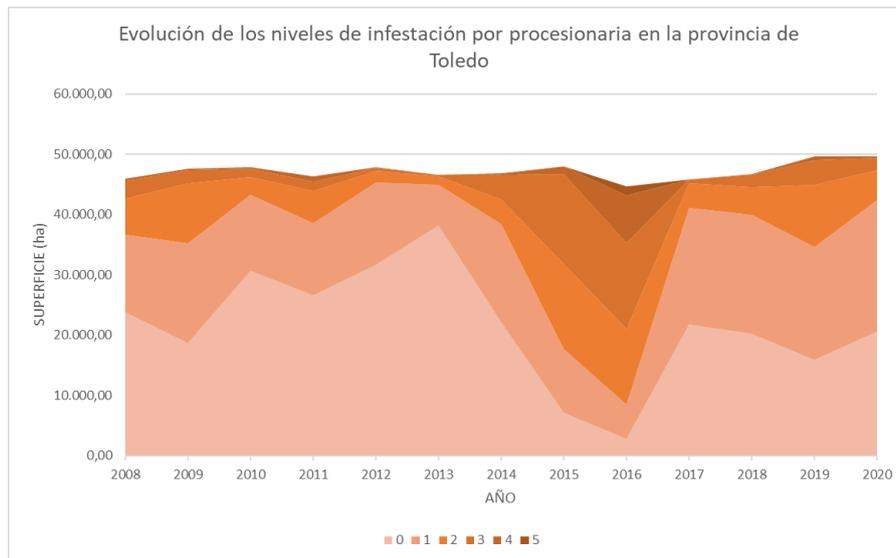
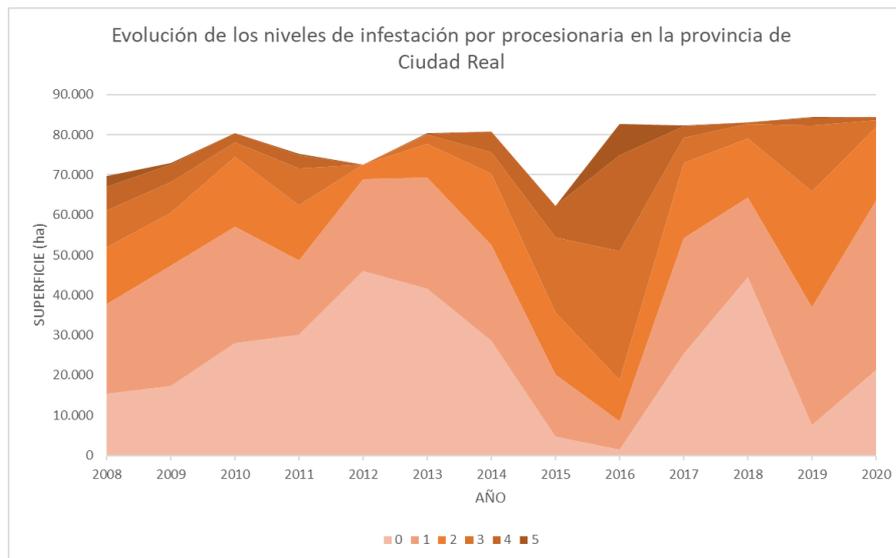


En la provincia de Albacete se observan escasas fluctuaciones de las poblaciones, no superando ningún año el 5% de la superficie de pinar afectada por infestaciones de nivel 4-5, manteniéndose la mayoría de años por debajo del 3% y no observándose prácticamente esos niveles en el año 2020.





En las provincias de Ciudad Real y Toledo, debido probablemente a las condiciones climáticas y a la peor estacionalidad de sus masas de pinar, las fluctuaciones en los niveles de infestación son más acusadas siendo los ciclos poblacionales más cortos. El año 2016 fue especialmente problemático con un 38% en Ciudad Real y un 21% en Toledo de las masas afectadas por niveles de infestación 4-5. Manteniéndose a partir de ese año las superficies afectadas por infestaciones elevadas por debajo del 4% y por debajo del 1% en el año 2020.





Finalmente, en la provincia de Guadalajara, las poblaciones de procesionaria se encuentran en general estabilizadas afectando con infestaciones elevadas de manera periódica únicamente a un 3% de los pinares de la provincia, únicamente en el año 2018, al igual que ocurrió en la provincia de Cuenca, esa superficie superó el 10%, volviendo a presentar los valores habituales en los últimos años.

