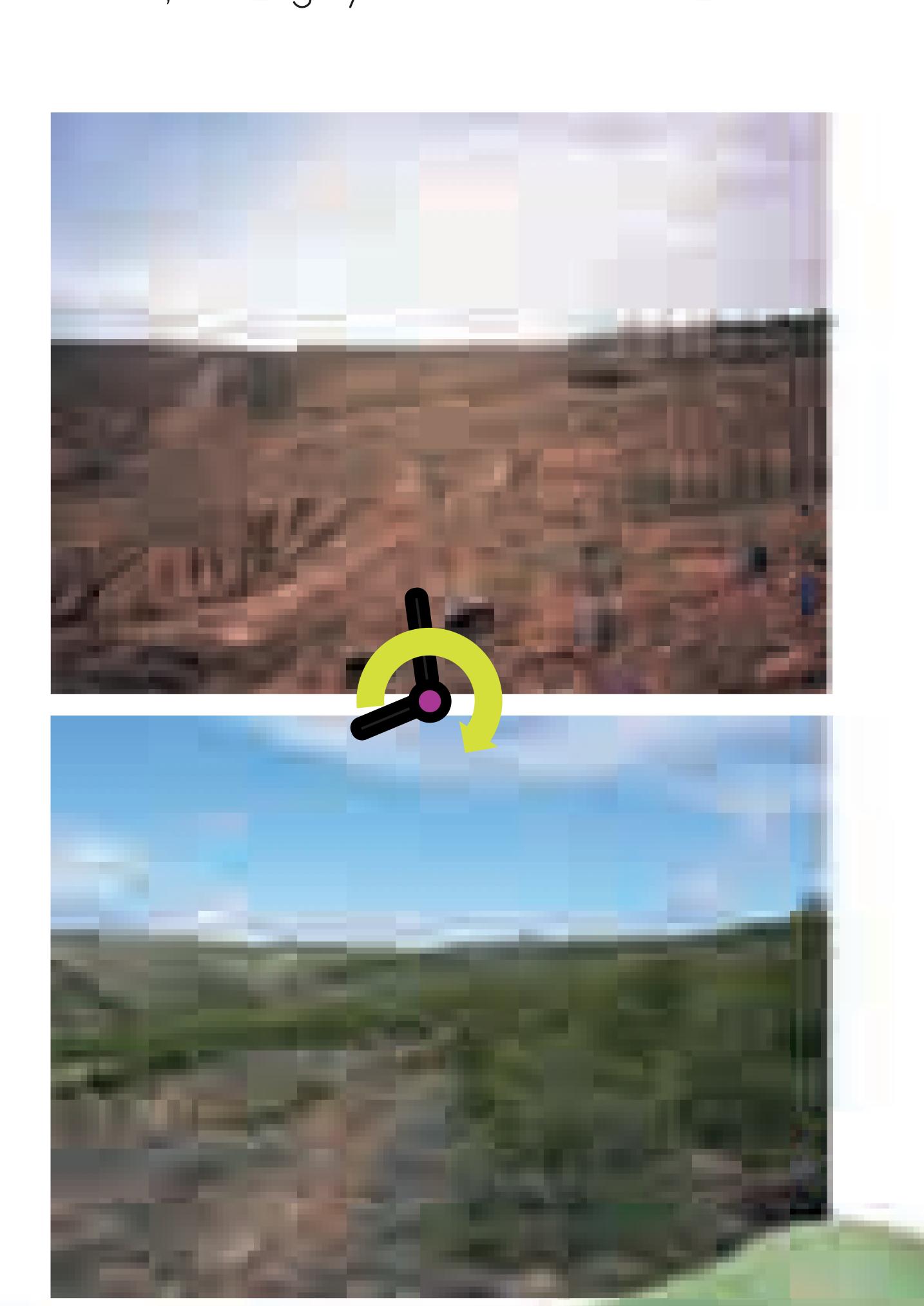
50 años estudiando nuestros montes

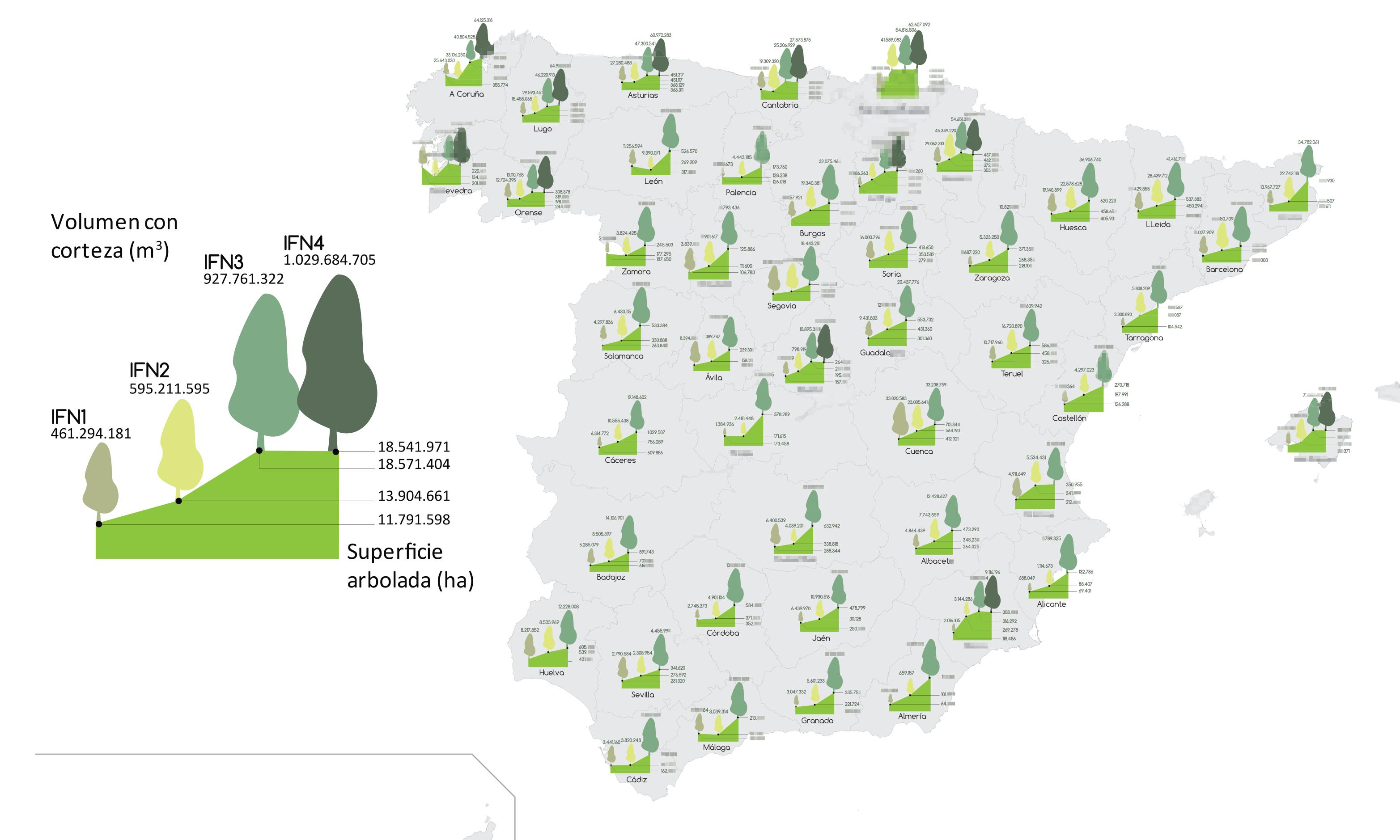
La realización del cuarto ciclo del Inventario Forestal Nacional permite dar continuidad a una de las herramientas más valiosas de las que dispone este proyecto, la comparación de inventarios, a través de la cual podemos comparar y evaluar el estado de nuestros montes en los últimos 50 años.

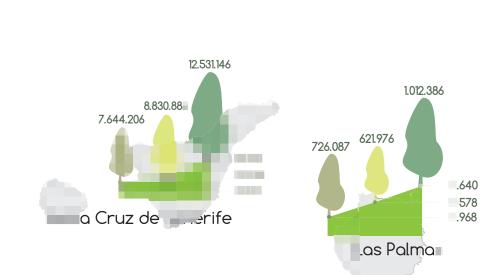
Para evaluar el estado de los bosques con el paso del tiempo, un buen punto de partida es analizar la evolución con los años de su extensión —superficie forestal arbolada—, así como de las existencias que aportan los árboles que los forman —volumen maderable con corteza—.

Para el total de España, la superficie forestal arbolada actual es de 18,5 millones de hectáreas, que aportan un volumen maderable superior a 1.000 millones de metros cúbicos.

Aunque la evolución de la superficie arbolada es más difícil de cuantificar con exactitud debido a los cambios de definición y los avances en las bases cartográficas desde el IFN1, el incremento de la misma es indudable causado principalmente por la labor repobladora y el abandono de tierras agrícolas. Porcentualmente, Almería y Murcia se encuentran entre las provincias cuyo aumento desde el IFN1 tanto en superficie forestal arbolada como en volumen con corteza es más notable. En valor absoluto, los mayores incrementos de volumen con corteza están ligados a las provincias de la región atlántica, con Lugo y A Coruña a la cabeza.

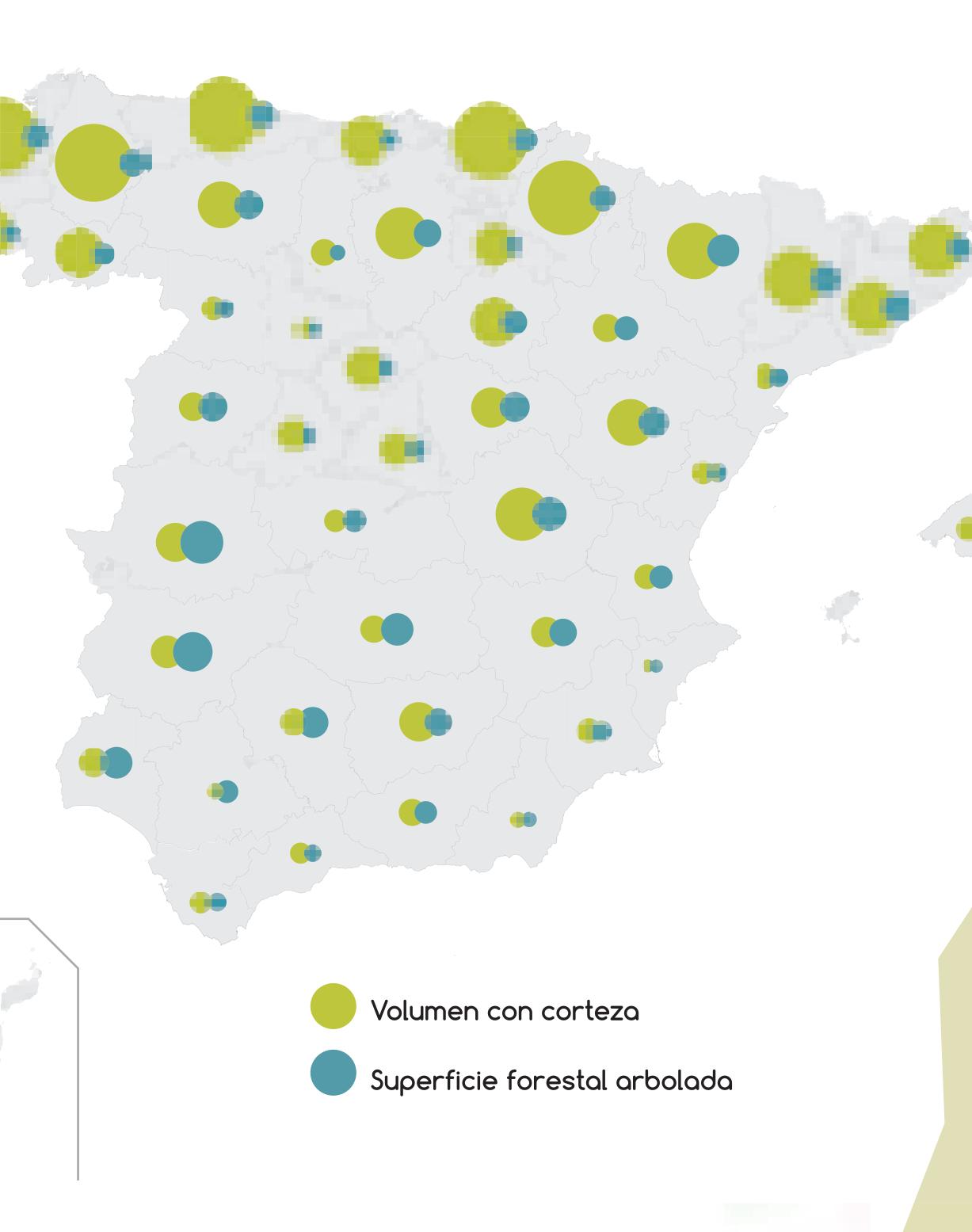






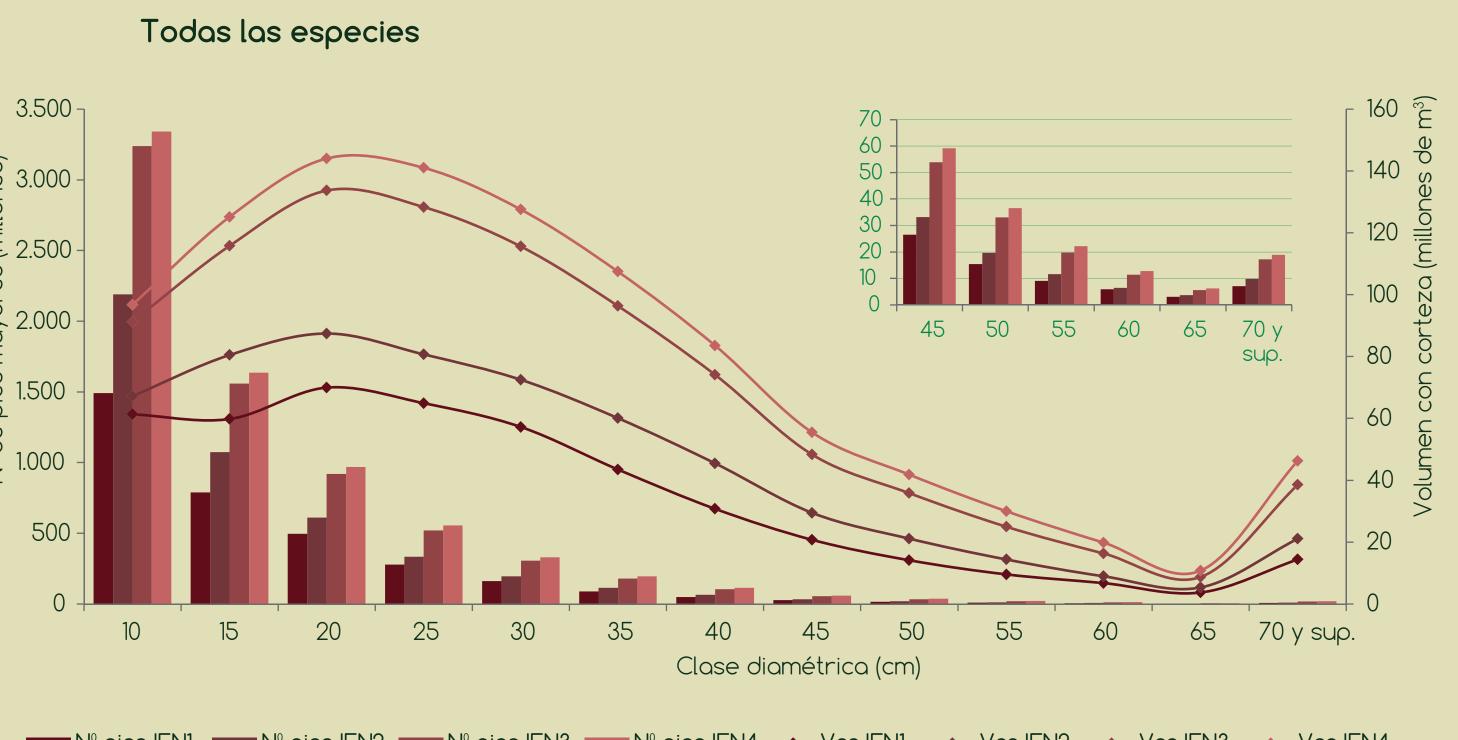
La situación actual según el último ciclo de IFN realizado en cada provincia nos muestra que las dos provincias extremeñas son las que mayor superficie arbolada tienen, tal como indican los dos círculos azules de mayor tamaño dentro del territorio español, frente a los dos círculos verdes mayores, en Lugo y A Coruña, indicadores a su vez de las provincias con mayor volumen con corteza.

La relación entre volumen maderable y superficie arbolada, indicadora del valor productivo de las masas, presenta sus valores más elevados en País Vasco, Pontevedra y A Coruña, con cifras que superan los 150 metros cúbicos por hectárea.

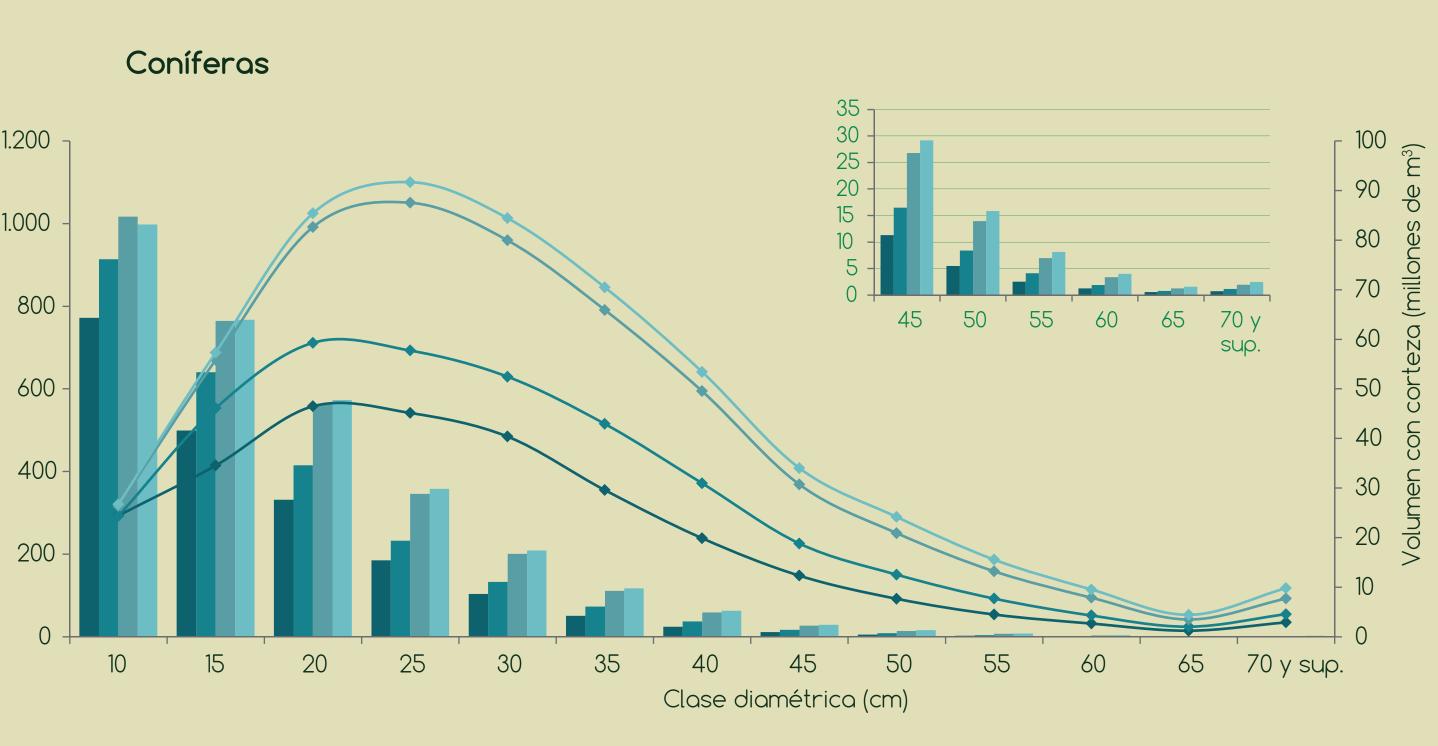


Evolución de existencias por clase diamétrica

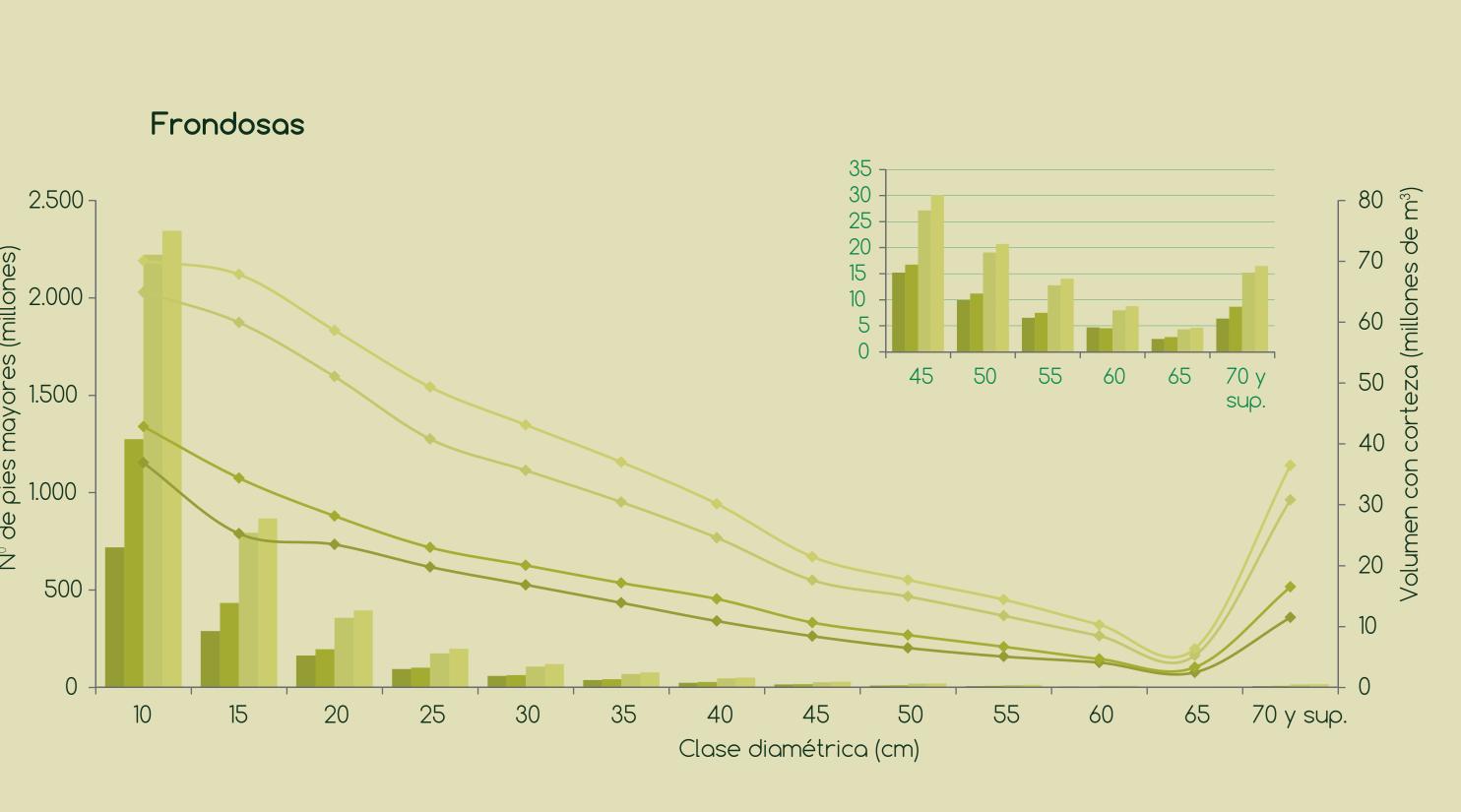
La evolución entre inventarios de los principales parámetros de existencias, número de pies mayores y volumen con corteza, para el total de las especies por clase diamétrica, muestra la tendencia de los bosques españoles a formar masas cada vez más maduras que ganan en porte, cuya proporción de pies jóvenes va disminuyendo respecto al total y en las que los máximos de volumen se desplazan hacia las clases medias. Al estudiar por separado coníferas y frondosas, las primeras presentan esta tendencia muy marcada, mientras que las frondosas muestran abundancia de pies jóvenes y máximos de volumen en las primeras clases diamétricas.







N° pies IFN1 \longrightarrow N° pies IFN2 \longrightarrow N° pies IFN3 \longrightarrow N° pies IFN4 \longrightarrow Vcc IFN1 \longrightarrow Vcc IFN2 \longrightarrow Vcc IFN3 \longrightarrow Vcc IFN4



■ N $^{\circ}$ pies IFN1 ■ N $^{\circ}$ pies IFN2 ■ N $^{\circ}$ pies IFN3 ■ N $^{\circ}$ pies IFN4 → Vcc IFN1 → Vcc IFN2 → Vcc IFN3 → Vcc IFN4



