

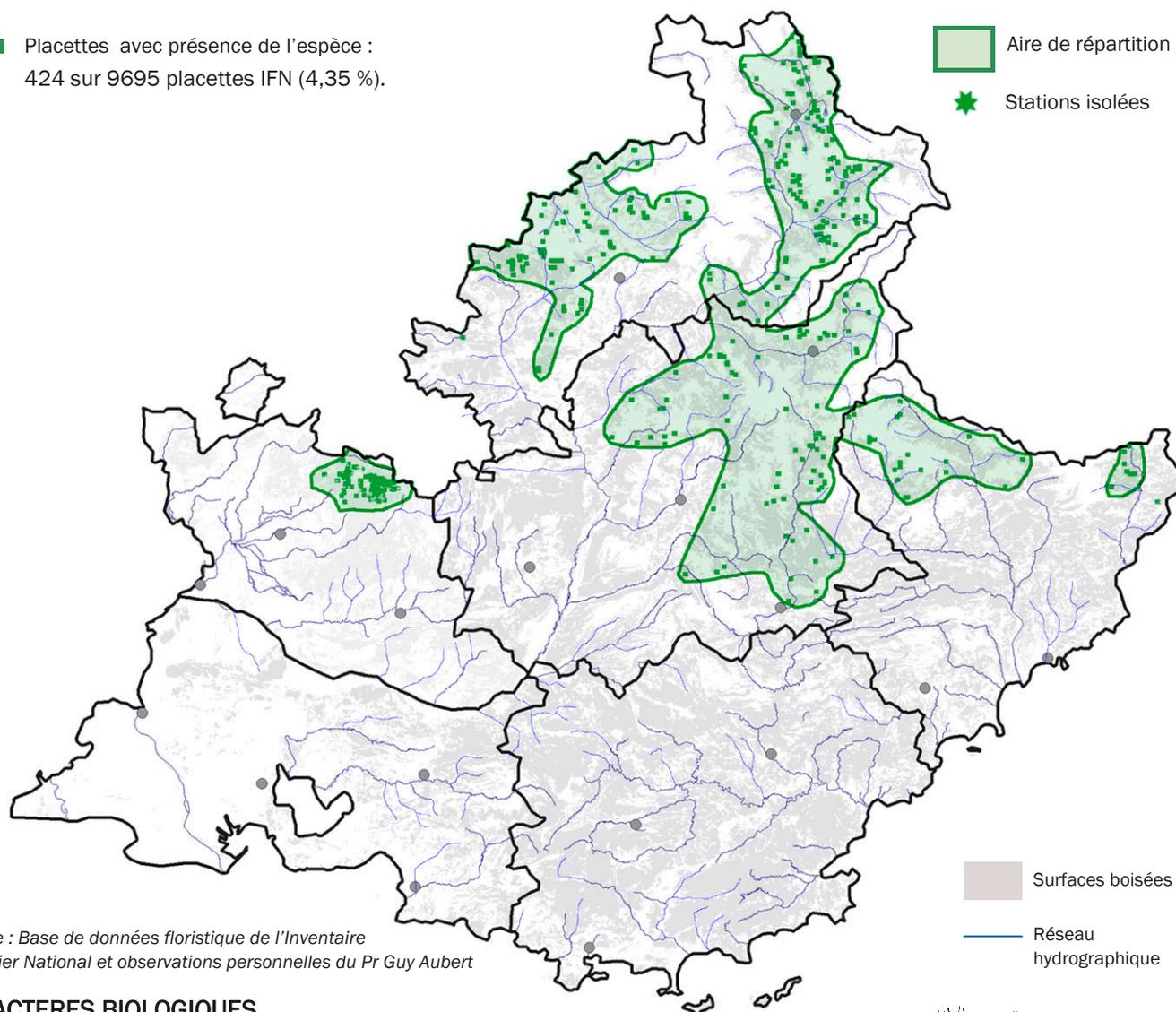
Pin à crochets

Pinus uncinata Miller ex Mirbel

N° 271710

- Placettes avec présence de l'espèce :
424 sur 9695 placettes IFN (4,35 %).

- Aire de répartition
- ★ Stations isolées



Source : Base de données floristique de l'Inventaire Forestier National et observations personnelles du Pr Guy Aubert

CARACTERES BIOLOGIQUES

- arbre pouvant atteindre 25 m méso- à macrophanérophyte; **sempervirente** (aiguilles persistant 3 à 5 ans) ;
- grande longévité ; monoïque ; pollinisée et disséminée par le vent fructifie dès l'âge de 10 ans maturation des cônes en 2 ans;
- postpionnière nomade : recolonise des espaces occupés précédemment par le sapin et l'épicéa.

CARACTERES DIAGNOSTIQUES

- tronc à branches verticillées, possédant une cime pyramidale ;
- écorce d'un gris-brun foncé ; rameaux brun verdâtre, luisants ;
- bourgeons cylindriques, pointus au sommet, blanchâtres, très résineux ;
- feuilles en aiguilles, réunies par 2, de 3-8 cm de long, **vert foncé**, raides et dressées, **serrées**, non ou peu vrillées ;
- inflorescences mâles blanc jaunâtre réunies en groupes compacts ;
- cône femelle ovoïde de 10-12 mm de long, porté par un pédoncule court et dressé, isolé ou par 2 ou 3 ;
- cône ovoïde-conique, **dissymétrique**, de 2-7 cm de long, luisant, dressé puis incliné, oblique sur les rameaux écailles toutes identiques ou légèrement différentes dans le même cône ;
- écaille possédant un écusson plus ou moins saillant, prolongé ou non en une pyramide recourbée **formant un crochet avec l'écaille** (en capuchon ou simplement mucroné) ;
- graines de 4 mm pourvues d'une aile deux fois plus longue qu'elles.

