

# PINO MARITTIMO



CLASSE 1° H

# Carta d' identità:

Nome latino: *Pinus pinaster*

Genere: *Pinus*

Specie: *P. pinaster*

Famiglia: Pinaceae

Origine: Pinales

Provenienza: Coste del Mediterraneo e coste atlantiche di Spagna e Portogallo

Tipo: Pinaster, Escarena, Renoui



# Le caratteristiche principali :

- Ha un fusto alto tra i 12 e 20mt, ma può arrivare fino a 30mt è rettilineo o lievemente curvo, e si biforca in rami secondari
- Ha foglie aghiformi di consistenza coriacea, (simile al cuoio) a coppia di due;
- I suoi fiori sono le pigne che contengono i pinoli.



# Flora & Parassiti

- La fioritura del pino marittimo, ovvero l'apertura degli strobili, avviene nel mese di maggio e fruttifica solo dopo i vent'anni. A partire da questa età, fruttifica regolarmente ogni tre anni e fino agli ottant'anni.
- Il parassita del pino marittimo è la cocciniglia tartaruga, il cui nome specifico è *toumeyella parvicornis*; si nutre della sua linfa fino a provocarne la morte.





# DOVE & COME VIVE ....

- Il pino marittimo è presente nella nostra penisola tra 0 e gli 800 metri sul livello del mare in quasi tutte le regioni, predilige terreni sabbiosi, ma poco si adatta a terreni argillosi o con eccessivi ristagni d'acqua;
- Il pino marittimo va esposto in pieno sole, l'esposizione parzialmente ombreggiata è possibile solo in climi eccessivamente caldi, la temperatura ideale dipende dall'umidità e non tollera gelo e neve.

