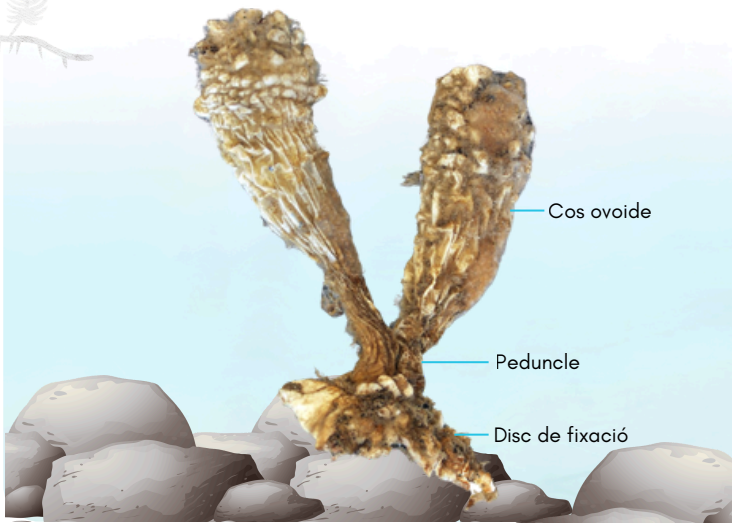
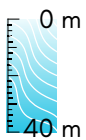
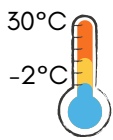
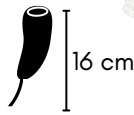
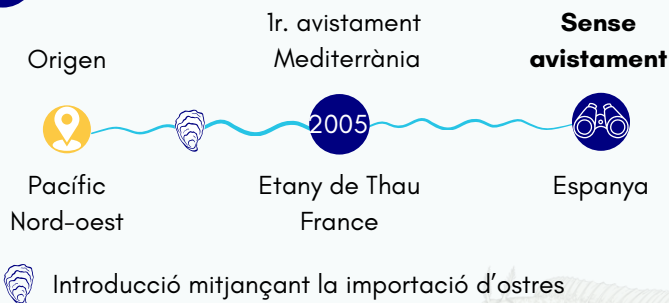


Ascidi del Japó - *Styela clava*



LA SEVA HISTÒRIA



IMPACTES ECOLÒGICS I ECONÒMICS

Styela clava **pertorba les xarxes tròfiques** mitjançant la competència directa amb espècies filtradores autòctones. **Ofega la fauna bentònica** sota les seves colònies denses. Classificada com a plaga major en altres llocs (Canadà, Japó), amenaça la conreicultura mediterrània per la **competència alimentària** (fins a -50% de rendiment), la **sobrecàrrega de les estructures de cultiu** i l'**increment de costos de gestió** (fins al 80% dels costos de producció). També comporta **riscos per a la salut** dels treballadors (problemes d'esquena i respiratoris).

EL PETIT MÉS

Producció de **substàncies antibacterianes**

Ascídia: model clau per estudiar l'evolució

Consumida a Corea

CRITERIS D'IDENTIFICACIÓ

Forma del cos: Cos allargat en **forma de clava**, fixat mitjançant un peduncle **estret i rígid** amb un disc de fixació a la base. **Dos sifons propers** a l'extrem anterior del cos.

Túnica: **Gruixuda**, amb **arrugues longitudinals** i superfície **mamelonada** a la part anterior.

Color: **Marró clar amb peduncle marró fosc** (individus grans); **groc-marró** (individus petits).



ESPÈCIE SIMILAR

Styela plicata

Espècie **no-indígena** de la Mediterrània

Túnica poc gruixuda
Línies violàcies



Comunica la Teva observació

