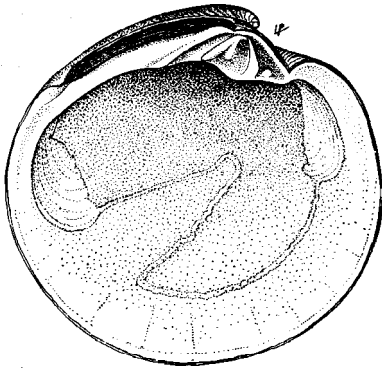


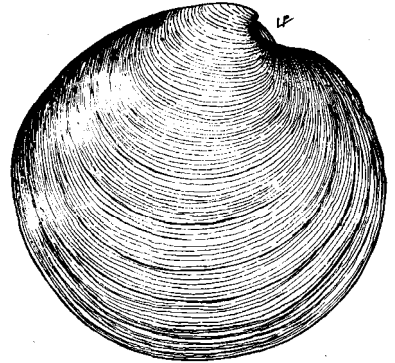
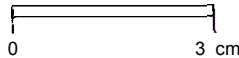
Dosinia exoleta (Linnaeus, 1758)

VEN Dos 1

Autres noms scientifiques encore en usage : Arthemis exoleta (Linnaeus, 1758)



intérieur valve gauche



extérieur valve droite

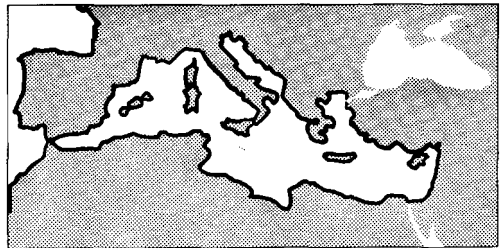
Noms vernaculaires : FAO: An - Mature dosinia; Es - Reloj; Fr - Montre radiée. Nationaux:

Caractères distinctifs : Coquille discoïde aplatie, solide, à lunule courte et bien marquée. Courbure de la marge dorsale postérieure haute et arquée. Surface externe peu luisante, ornée de stries concentriques nombreuses et fortes. Ligament externe allongé, renforcé. Charnière avec trois dents cardinales divergentes à chaque valve, plus une latérale antérieure tuberculiforme à la valve gauche. Sinus palléal profond, ascendant, trigone. Marges internes lisses. **Coloration** : blanc sale à fauve-clair extérieurement, souvent avec des motifs variables de macules, rayons ou zigzags bruns ou rosés; intérieur blanchâtre.

Taille : Maximum: 6 cm; commune de 3,5 à 4,5 cm.

Habitat et biologie : Fousseur profond de sables grossiers, vaseux, graveleux ou coquilliers dans l'étage infralittoral et jusque vers 80 m de profondeur.

Pêche et utilisation : Pêche artisanale ou occasionnelle. Engins: chaluts de fond, dragues, râteaux. Présence occasionnelle à rare sur les marchés. Utilisée fraîche.

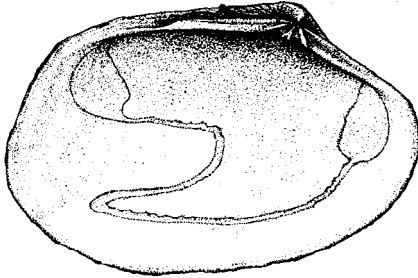


Egalement dans l'Atlantique est, de la Norvège au Sénégal et au Gabon

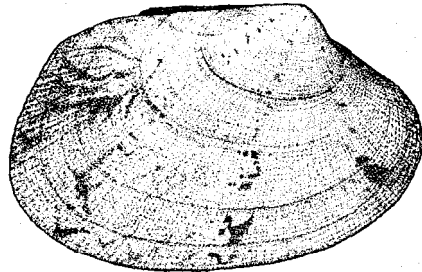
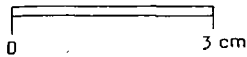
Ruditapes decussatus (Linnaeus, 1758)

VEN Rud 1

Autres noms scientifiques encore en usage : Amygdala decussata (Linnaeus, 1758)
Tapes decussatus (Linnaeus, 1758)
Venerupis decussata (Linnaeus, 1758)



intérieur valve gauche



extérieur valve droite

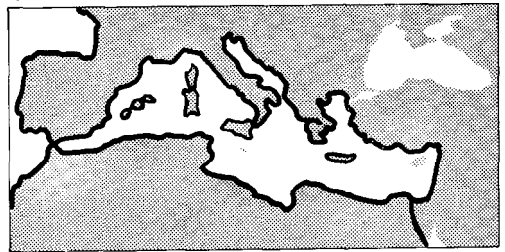
Noms vernaculaires : FAO: **An** - Grooved carpet shell; **Es** - Almeja fina; **Fr** - Palourde croisée d'Europe (Clovisse en Méditerranée). Nationaux:

Caractères distinctifs : Coquille en ovale allongé subquadrangulaire, assez solide, à lunule nette. Sculpture externe avec des costules rayonnantes serrées et des sillons concentriques, plus prononcée vers l'avant et l'arrière, ce qui donne un aspect treillisé caractéristique. Charnière à plateau cardinal étroit, avec à chaque valve trois dents cardinales divergentes concentrées sous le crochet. Sinus palléal profond (ne dépassant pas la ligne médiane des valves), formant une angulosité mousse à son extrémité antérodorsale. Marges internes lisses. **Coloration :** blanchâtre à brun clair extérieurement, uniforme ou avec des motifs bruns plus intenses; intérieur blanchâtre à jaunâtre.



Taille : Maximum: 8 cm; commune de 4 à 5 cm.

Habitat et biologie : Fonds de sables, sables et graviers vaseux ou vases compactes de l'étage infralittoral et des lagunes côtières; espèce souvent indicatrice de milieux pollués. Sexes séparés. Ponte en juillet-août essentiellement.



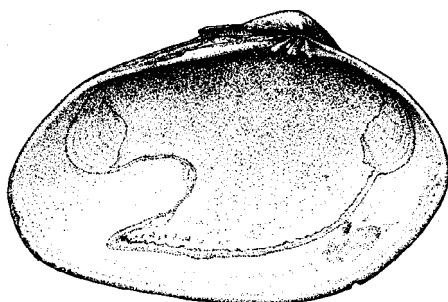
Egalement dans l'Atlantique est, de la Norvège au Congo, ainsi que dans le nord de la mer Rouge où l'espèce a immigré par le canal de Suez

Pêche et utilisation : Cette espèce est activement recherchée dans la majeure partie du bassin méditerranéen; pêche industrielle ou semi-industrielle (Italie, Espagne) à artisanale ou occasionnelle; aquaculture (France, Italie). Engins: dragues, râtaux, ou à la main. Présence dans l'ensemble régulière sur les marchés. Utilisée fraîche, marinée, ou en conserves. Statistiques: 5 t/an (Yougoslavie); 65 t/an (Espagne); 300 t/an (Adriatique occidentale); 200 t/an (France: pour Ruditapes decussatus et Venerupis aurea); 416 t (Turquie: exportation pour 1979-80).

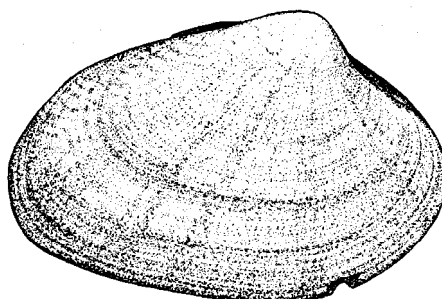
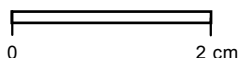
Venerupis aurea (Gmelin, 1791)

VEN Vener 1

Autres noms scientifiques encore en usage : Polititapes aurea (Gmelin, 1791)
Polititapes petalina (Lamarck, 1818)
Tapes aureus (Gmelin, 1791)



intérieur valve gauche



extérieur valve droite

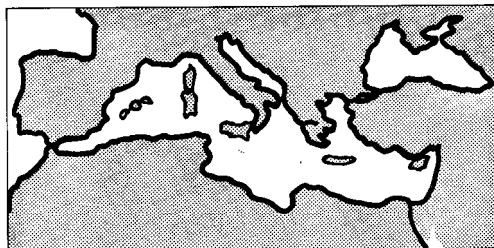
Noms vernaculaires : FAO: **An** - Golden carpet shell; **Es** - Almeja dorada; **Fr** - Palourde jaune (Clovisse jaune en Méditerranée). Nationaux:

Caractères distinctifs : Coquille de contour ovulaire très variable, à lunule cordiforme allongée bien délimitée. Sculpture externe avec de nombreuses stries concentriques et de légères lignes rayonnantes qui ne sont jamais assez fortes pour donner au test un aspect treillisé. Charnière à plateau cardinal étroit, avec à chaque valve trois dents cardinales divergentes concentrées sous le crochet. Sinus palléal profond (mais n'atteignant pas la ligne médiane des valves), arrondi en avant. Marges internes lisses. **Coloration :** blanchâtre, ocrée, fauve ou brune extérieurement, uniforme ou plus ou moins richement ornée de motifs irréguliers ou géométriques; intérieur blanchâtre, souvent teinté de jaune d'or, d'orangé ou de violette.

Taille : Maximum: 5 cm: commune de 3 à 4 cm.

Habitat et biologie : Fonds meubles plus ou moins vaseux des étages médiolittoral et infralittoral, et des lagunes côtières. Sexes séparés. Ponte en juin-juillet essentiellement. Espèce souvent très commune.

Pêche et utilisation : Pêche active dans de nombreuses régions, industrielle ou semi-industrielle (Espagne, Italie) à artisanale ou occasionnelle; aquaculture en Italie. Engins: chaluts de fond, dragues, râteaux ou à la main. Présence assez régulière sur les marchés. Utilisée fraîche, congelée, marinée ou en conserves. Espèce non exploitée en mer Noire.

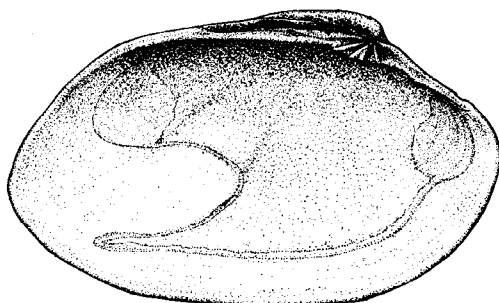


Egalement dans l'Atlantique est, de la Norvège à la Mauritanie, ainsi que dans le nord de la mer Rouge où l'espèce a immigré par le canal de Suez

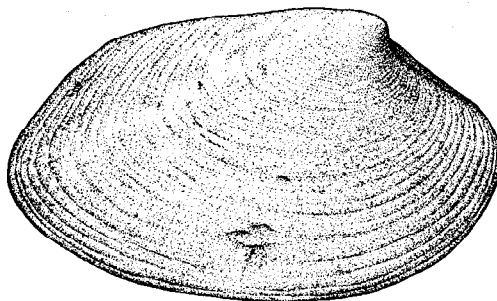
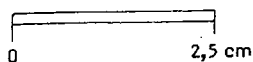
Venerupis rhomboides (Pennant, 1777)

VEN Vener 2

Autres noms scientifiques encore en usage : Tapes rhomboides (Pennant, 1777)



intérieur valve gauche



extérieur valve droite

Noms vernaculaires : FAO: An - Banded carpet shell; Es - Almeja rubia; Fr - Palourde rose. Nationaux:

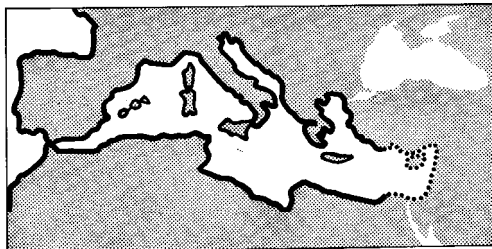
Caractères distinctifs : Coquille ovale allongée à grossièrement rhomboïdale, à lunule lancéolée mal délimitée vers l'avant. Sculpture externe avec des sillons concentriques délimitant des costules aplaties, parfois obsolètes vers le milieu du test. Charnière à plateau cardinal robuste, avec à chaque valve trois dents cardinales largement divergentes, concentrées sous le crochet. Sinus palléal profond (ne dépassant pas la ligne médiane des valves), arrondi en avant. Marges internes lisses. **Coloration** : jaune paille, brun rosé ou crème rosé à fauve extérieurement, parfois diversement maculée de brun-rouge ou de rose violacé; intérieur blanc, souvent teinté de rose ou d'orange.



Taille : Maximum: 6,5 cm; commune de 3,5 à 4,5 cm.

Habitat et biologie : Fonds meubles variés (sableux, sablo-vaseux, détritiques plus ou moins grossiers) des étages infralittoral et circalittoral, jusque vers 180 m de profondeur. Répartition inégale en Méditerranée orientale.

Pêche et utilisation : Pêche artisanale, occasionnelle ou sportive, semi-industrielle par place (Espagne, Italie); aquaculture en Italie. Engins: chaluts de fond, dragues, râteaux, à la main ou en plongée sous-marine. Apparaît sur les marchés, la plupart du temps mélangée aux autres espèces de palourdes (Venerupis ou Ruditapes). Utilisée fraîche, marinée ou en conserves.

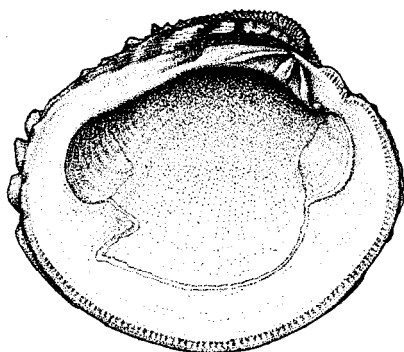


Egalement dans l'Atlantique est, de la Norvège au Maroc

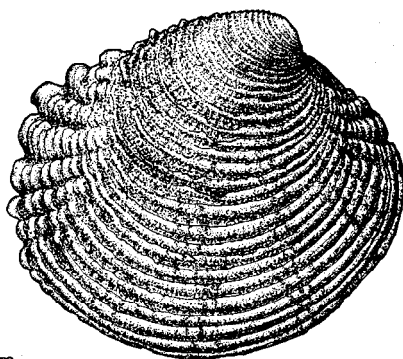
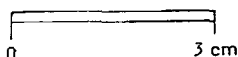
Venus verrucosa Linnaeus, 1758

VEN Ven 1

Autres noms scientifiques encore en usage: Aucun.



intérieur valve gauche



extérieur valve droite

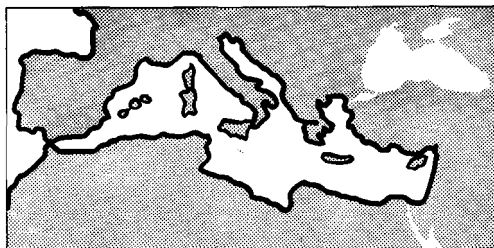
Noms vernaculaires : FAO: An - Warty venus; Es - Escupiña grabada; Fr - Praire commune.
Nationaux:

Caractères distinctifs : Coquille ovale très solide, à lunule et écusson nets, ce dernier plus développé à la valve gauche. Sculpture externe avec des côtes concentriques lamelleuses élevées, recourbées dorsalement, formant vers les marges antérieure et postérieure des séries obliques et divergentes de tubercules verruqueux. Charnière avec trois dents cardinales divergentes à chaque valve, plus une latérale antérieure tuberculiforme à la valve gauche. Sinus palléal trigone, court. Marges internes finement crênelées. **Coloration** : blanc-sale à brun extérieurement, uniforme ou avec des marques rosées à brunes et des bandes transverses à l'écusson de la valve gauche; intérieur blanc, souvent taché de brun vers l'arrière.

Taille: Maximum: 7 cm; commune de 3,5 à 5 cm.

Habitat et biologie : Fousseur peu profond des sables infralittoraux purs, vaseux ou mêlés de graviers, et des herbiers de Posidonies. Sexes séparés.

Pêche et utilisation : Pêche industrielle, semi-industrielle ou artisanale; aquaculture (Italie). Engins: chaluts de fond, dragues, râteaux, ou à la main. Espèce très appréciée pour sa chair, fréquente sur les marchés. Utilisée fraîche ou en conserves. Statistiques: environ 1 000 t/an (Adriatique occidentale); 4 t/an (Yougoslavie).



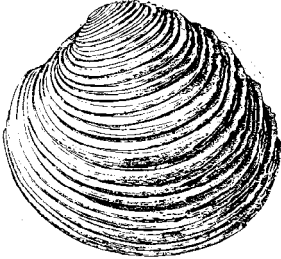
Egalement dans l'Atlantique est, des îles Britanniques à l'Angola et l'Afrique du sud, ainsi que dans l'océan Indien jusqu'au Mozambique

Autres espèces :

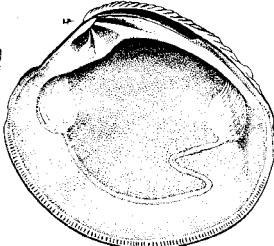
Circomphalus casinus (Linnaeus, 1758) **An** - Chamber venus; **Es** - Almeja casera; **Fr** - Vénus
chambrière

Autres noms scientifiques encore en usage : **Venus casina** Linnaeus, 1758

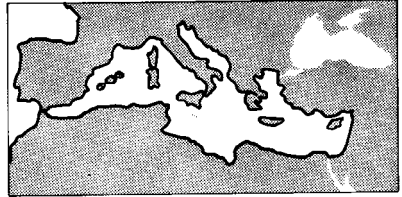
Taille maximum: plus de 5 cm. Fonds variés de sables vaseux, sables, sables grossiers graveleux ou organogènes, sous influence de courants, des étages infralittoral et circalittoral. Prise occasionnelle des chaluts de fond, dragues, filets maillants de fond et trémails, râteaux, ou en plongée sous-marine. Occasionnelle à rare sur les marchés. Utilisée fraîche.



extérieur valve gauche



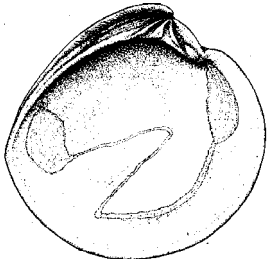
intérieur valve droite



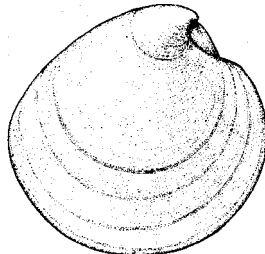
Dosinia lupinus (Linnaeus, 1758) **An** - Smooth dosinia; **Es** - Reloj brillante; **Fr** - Montre brillante

Autres noms scientifiques encore en usage: **Dosinia lincta** (Pulteney, 1799)

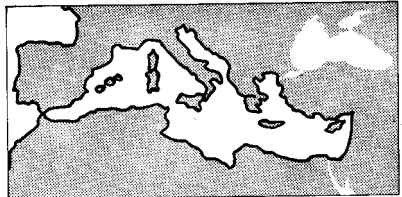
Taille maximum: 3,8 cm. On reconnaît généralement deux sous-espèces: **Dosinia lupinus lupinus**, du domaine méditerranéen, luisante, aplatie et finement striée concentriquement; **Dosinia lupinus lincta**, du domaine atlantique, moins luisante, plus convexe, pourvue d'une sculpture concentrique plus forte. Fouisseur profond de fonds meubles variés des étages infralittoral et circalittoral.



intérieur valve gauche

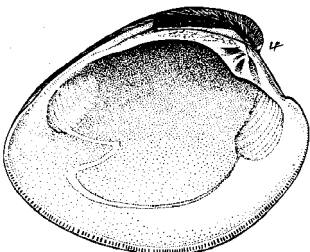


extérieur valve droite

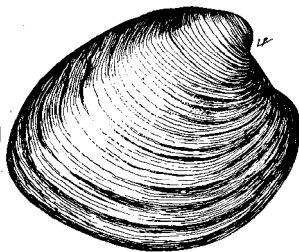


Mercenaria mercenaria (Linnaeus, 1758) **An** - Northern quahog; **Es** - Chirla mercenaria; **Fr** - Clam
commun

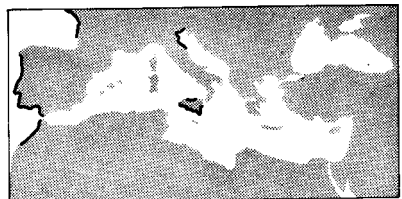
Taille maximum: 12,8 cm. Fonds de vases avec éléments grossiers des estuaires ou de lagunes littorales. Quelques tentatives d'introduction en Méditerranée occidentale et en Adriatique. Espèce draquée activement en haute Adriatique où elle apparaît assez régulièrement sur les marchés et est utilisée fraîche.



intérieur valve gauche

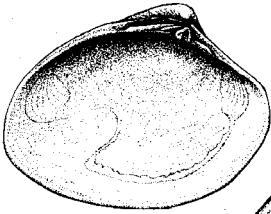


extérieur valve droite

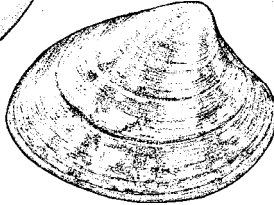


Pitar rudis (Poli, 1795) **An** - Rough pitar venus; **Es** - Chirla áspera; **Fr** - Pitar rude

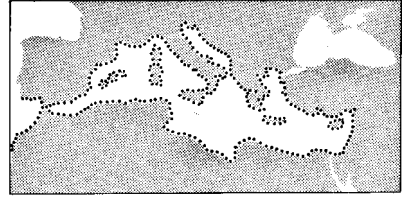
Taille maximum: 3 cm. Fonds de sables ou de vases des étages infralittoral et circalittoral, surtout jusque vers 150 m de profondeur.



intérieur valve gauche



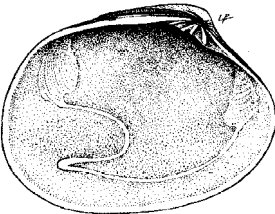
extérieur valve droite



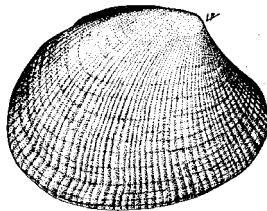
Ruditapea philippinarum (Adams & Reeve, 1850) **An** - Japanese carpet shell; **Es** - Almeja japonesa;

Fr - Palourde croisée japonaise

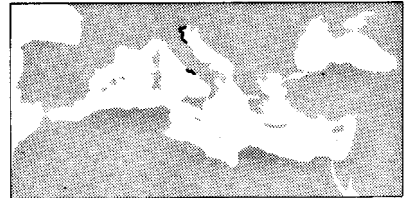
Taille maximum: 8 cm. Fonds sablo-vaseux de l'étage infralittoral, à faible profondeur; lagunes littorales. Espèce d'origine indo-pacifique, acclimatée depuis 1983 dans des lagunes littorales de la haute Adriatique. Tentatives d'aquaculture en mer Tyrrénienne depuis 1985. Pêche artisanale ou semi-industrielle, surtout par chaluts de fond et dragues. Début de commercialisation localement. Utilisée fraîche.



intérieur valve gauche

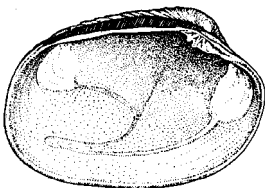


extérieur valve droite

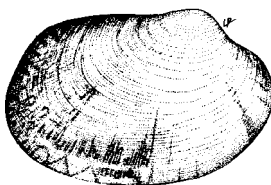


Venerupis pullastra (Montagu, 1803) **An** - Pullet carpet shell; **Es** - Almeja babosa; **Fr** - Palourde-bleue de Méditerranée

Taille maximum: 4,5 cm. Les exemplaires du domaine méditerranéen sont généralement rapportés à la forme geographica (Gmelin, 1791) qui représente peut-être une sous-espèce ou une espèce distincte de pullastra; leur coquille est proportionnellement plus allongée, de sculpture plus fine et de taille plus modeste que celle des pullastra typiques. Vit enfouie dans des fonds sableux ou sablo-vaseux de l'étage infralittoral, souvent fixée à un élément solide par quelques filaments byssaux. Pêche artisanale ou occasionnelle. Engins: chaluts de fond, dragues, râteaux, ou en plongée sous-marine. Apparaît régulièrement sur les marchés espagnols et italiens. Utilisée fraîche et en conserves. Statistiques: 109 t/an (Espagne).



intérieur valve gauche



extérieur valve droite

