

## Planche 62

MO (Figs 1-80): Échelle = 10 µm	Longueur	Largeur	Stries
Figs 1-27: <b><i>Amphora meridionalis</i></b> Levkov 2009 <b>AMDN</b> Valeurs IPS: S=x V=x Commentaire: Extrémités proximales du raphé légèrement courbées dorsalement, toujours 2-4 aréoles allongées et de même taille sur le côté dorsal de l'aire centrale.	19-33	7-8	14-15
Figs 28-38: <b><i>Amphora</i> sp. 1</b> <b>AMP1</b> Valeurs IPS: S=x V=x Commentaire: Comparé à <i>Amphora meridionalis</i> , la face ventrale est toujours concave et les stries sur le côté ventral se prolongent vers les extrémités de la valve; aire centrale légèrement plus large.	13-21,5	4-5	8
Figs 39-40: <b><i>Amphora</i> sp. 2</b> <b>AMP2</b> Valeurs IPS: S=x V=x	20-23	4-5	15-16
Figs 41-61: <b><i>Amphora pediculus</i></b> (Kützing) Grunow in Schmidt et al. 1875 <b>APED</b> Valeurs IPS: S=4 V=1 Commentaire: En vue valvaire, entre le côté dorsal et le raphé, 2 à 3 aréoles bien visibles en microscopie optique alors que chez <i>Amphora indistincta</i> une seule longue aréole forme la strie dorsale.	6,5-16,5	2,5-3,5	15-16
Figs 62-80: <b><i>Amphora indistincta</i></b> Levkov 2009 <b>AMID</b> Valeurs IPS: S=x V=x Commentaire: En vue valvaire, entre le côté dorsal et le raphé, une seule longue aréole forme la strie dorsale alors qu'elle est composée de deux à trois aréoles bien visibles chez <i>Amphora pediculus</i> . <i>Amphora indistincta</i> est une espèce commune en Europe, récemment décrite par Levkov en 2009, et qui a souvent été confondue auparavant avec <i>Amphora inariensis</i> Krammer.	9,5-14,5	3-3,5	15-17

Figs 1-13, 39-40: Issole à Cabasse - 06204500 - 18.05.06 - prélèvement ASCONIT

Figs 14-27: Sorgue à Fontaine de Vaucluse - 06123700 - 31.08.06 - prélèvement ASCONIT

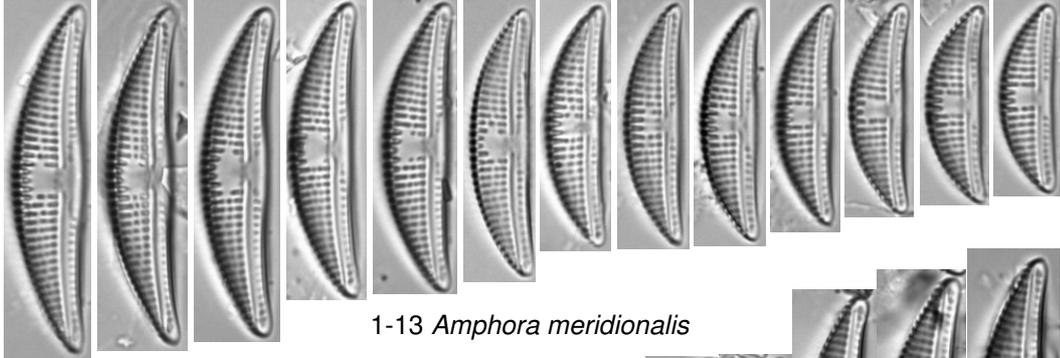
Figs 28-38: Argens à Le Thoronet - 06205090 - 23.08.06 - prélèvement ASCONIT

Figs 41-61: Paillon de l'Escarène à l'Escarène - 06700350 - 21.06.05

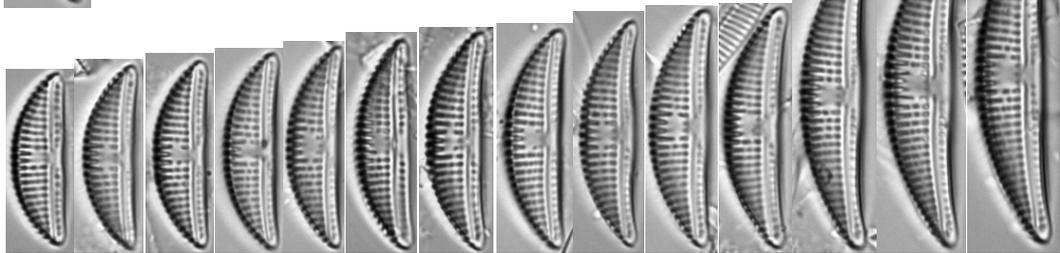
Figs 62-80: Huveaune à Aubagne - 06196990 - 30.08.06 - prélèvement ASCONIT

Planche 62

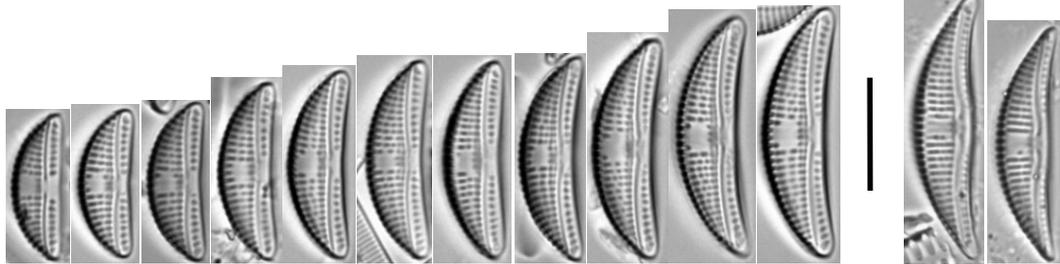
*Amphora*



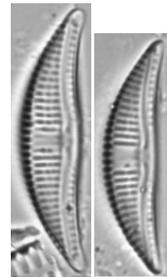
1-13 *Amphora meridionalis*



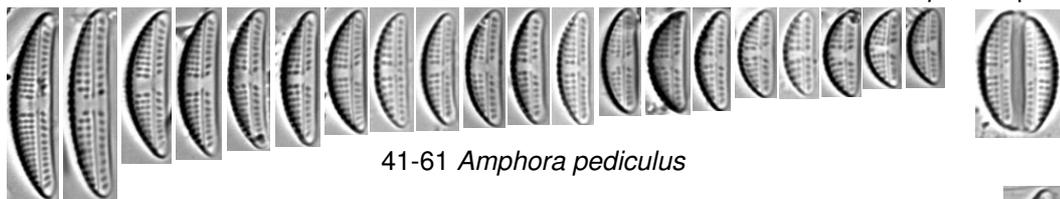
14-27 *Amphora meridionalis*



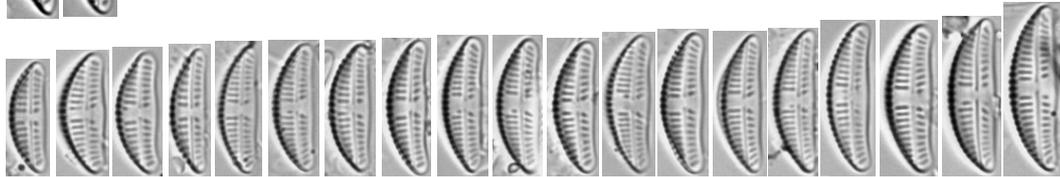
28-38 *Amphora* sp. 1



39-40  
*Amphora* sp. 2



41-61 *Amphora pediculus*



62-80 *Amphora indistincta*