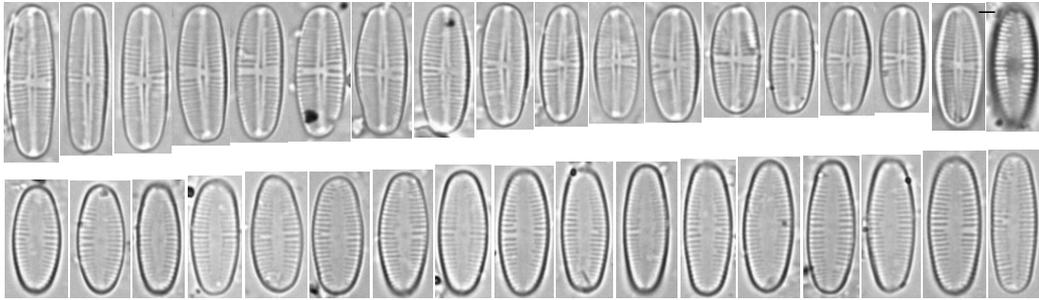


## Planche 34

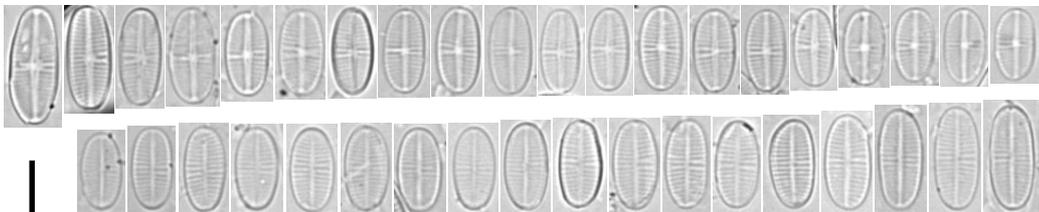
MO (Figs 1-122): Échelle = 10 µm	Longueur	Largeur	Stries R+/R-
Figs 1-35: <b><i>Achnantheidium zhakovschikovii</i></b> Potapova 2006 <b>AZHA</b> Valeurs IPS: S=x V=x Commentaire: Cette espèce est fort semblable à <i>Achnantheidium pfisteri</i> Lange-Bertalot in Werum & Lange-Bertalot 2004 (p. 126, pl. 20: figs 1-18) mais elle s'en distingue par une valve sans raphé possédant une aire centrale plus écartée (Potapova, comm. pers.).	13-9	4-4,5	25-28/25-27
Figs 36-73: <b><i>Achnantheidium straubianum</i></b> (Lange-Bertalot) Lange-Bertalot 1999 Bas.: <i>Achnanthes straubiana</i> Lange-Bertalot in Lange-Bertalot & Metzeltin 1996 <b>ADSB</b> Valeurs IPS: S=3 V=2 Commentaire: Valves ovales aux extrémités arrondies, dont les stries atteignent presque toutes le raphé, aire centrale très étroite sur les valves à raphé et sans raphé. Stries parallèles à sub-parallèles ; présence d'une strie centrale bien visible et nettement séparée des autres.	6-9	3,5-4,5	28 / 27-30
Figs 74-92: <b><i>Achnantheidium rivulare</i></b> Potapova & Ponader 2004 <b>ADRI</b> Valeurs IPS: S=4 V=1	7-12,5	3,5-4	24-27 / 24-28
Figs 93-122: <b><i>Achnantheidium exiguum</i></b> (Grunow) Czarnecki 1994 Bas.: <i>Achnanthes exigua</i> Grunow in Cleve & Grunow 1880 <b>ADEG</b> Valeurs IPS: S=3 V=2	8-12,5	4-6	25-29 / 24-27
Figs 1-35: Durance à Vinon sur Verdon - 06159800 - 30.08.06 - prélèvement ASCONIT			
Figs 36-73: Siagne à Mandelieu la Napoule - 06209900 - 22.08.06			
Figs 74-92: Giscle à Cogolin - 06207000 - 18.05.06 - prélèvement ASCONIT			
Figs 93-122: Bouillide à Biot - 06209965 - 15.09.09			

**Planche 34**

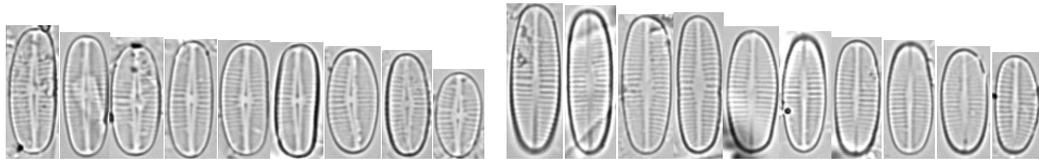
***Achnantheidium***



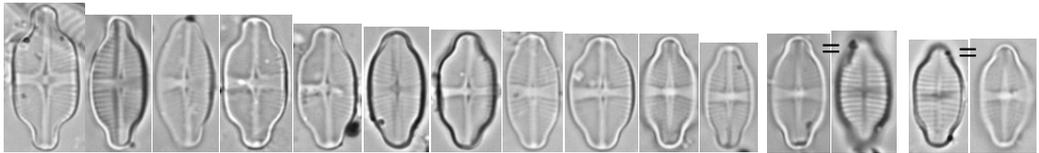
1-35 *Achnantheidium zhakovschikovii*



36-73 *Achnantheidium straubianum*



74-92 *Achnantheidium rivulare*



93-122 *Achnantheidium exiguum*