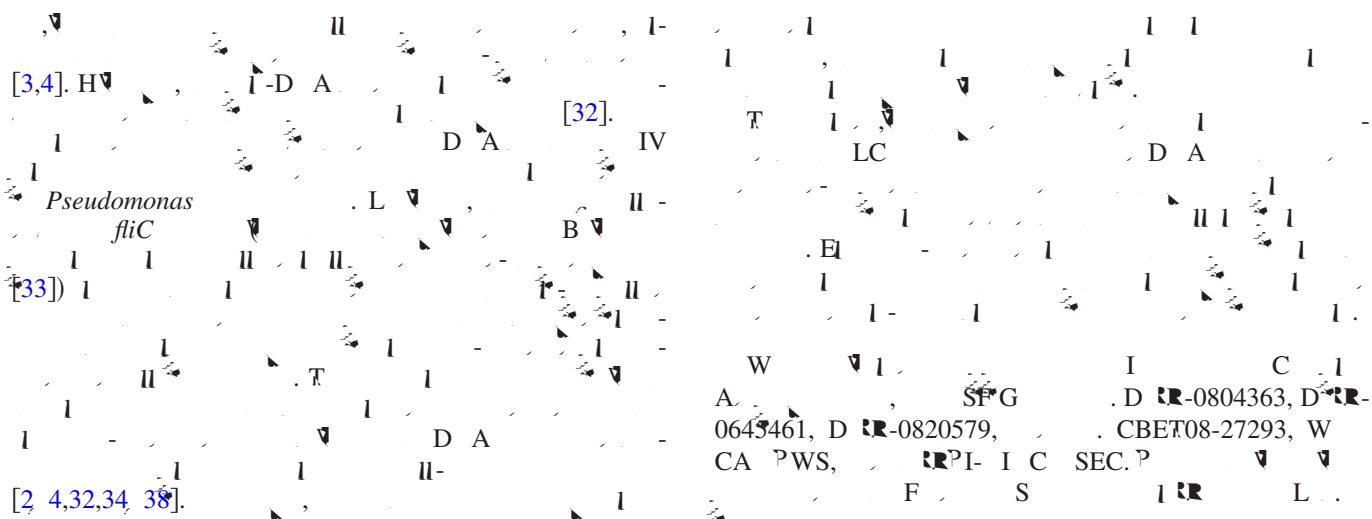


# Elasticity-mediated nematiclike bacterial organization in model extracellular DNA matrix

I. S. J. B. I. J. D. S. ,<sup>3,4</sup> V. R. P. ,<sup>4</sup>



DAI I  $\hat{n}(F.1).F$   
T D A , V I  
D A , V I



[1] H. L. ... *et al.*, *Molecular Cell Biology*, 5 ... (W. H. F. ... 2004).

[2] C. F. ... *et al.*, *J. Bacteriol.* **183**, 439 (2001).

[3] C. B. W. ... *et al.*, *J. Bacteriol.* **184**, 1487 (2002).

[4] E. J. S. ... *et al.*, *J. Bacteriol.* **187**, 1455 (2005).

[5] B. P. ... *et al.*, *J. Bacteriol.* **182**, 1767 (2000).

[6] D. B. W. ... *et al.*, *J. Bacteriol.* **189**, 209 (2007).

[7] S. T. ... *et al.*, *J. Bacteriol.* **187**, 1819 (2005).

[8] L. ... *et al.*, *J. Bacteriol.* **189**, 2068 (2007).

[9] S. P. ... *et al.*, *J. Bacteriol.* **185**, 188 (2003).

[10] V. B. ... *et al.*, *J. Bacteriol.* **186**, 939 (2004).

[11] P. P. ... *et al.*, *J. Bacteriol.* **179**, 1770 (1997).

[12] C. L. ... *et al.*, *J. Bacteriol.* **186**, 652 (2004).

[13] J. C. L. ... *et al.*, *J. Bacteriol.* **182**, 611 (2000).

[14] I. I. S. ... *et al.*, *J. Bacteriol.* **187**, 157801 (2005); I. I. S. ... *et al.*, *J. Bacteriol.* **187**, 157801 (2005); I. I. S. ... *et al.*, *J. Bacteriol.* **187**, 157801 (2005).

W. ... I. C. I.  
 A. ... SFG ... D RR-0804363, D RR-  
 0645461, D RR-0820579, ... CBET08-27293, W  
 CA PWS, ... IPI- I C SEC. P  
 F S I RR L.