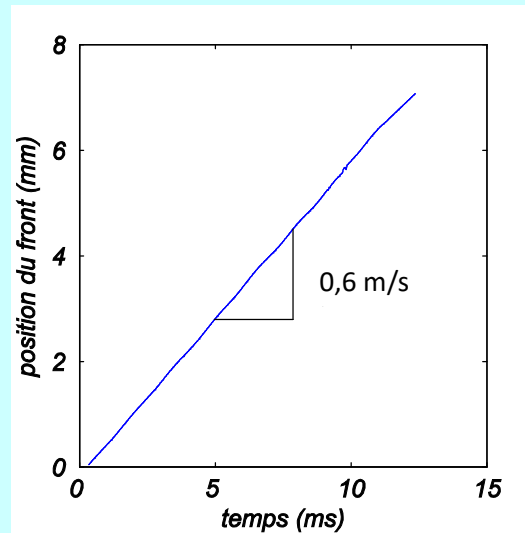


Dynamiques de pelage d'un ruban adhésif et instabilités de stick-slip

V. De Zotti, L. Vanel, P.-P. Cortet, S. Santucci

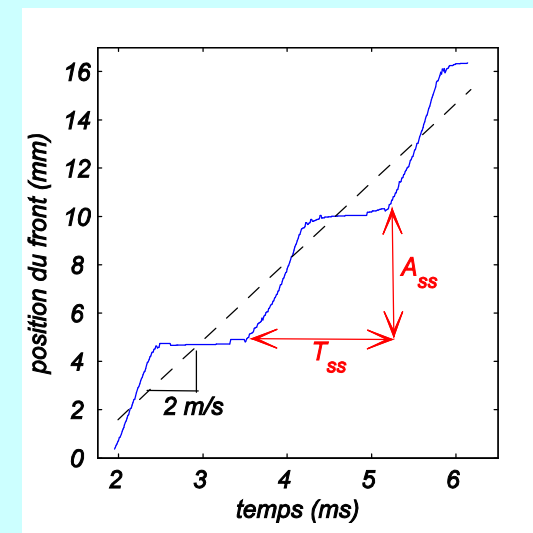
Pelage régulier à basse vitesse



transition ?



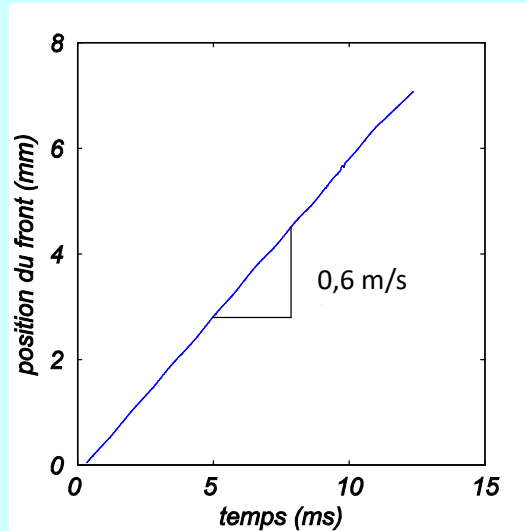
Stick-slip à haute vitesse



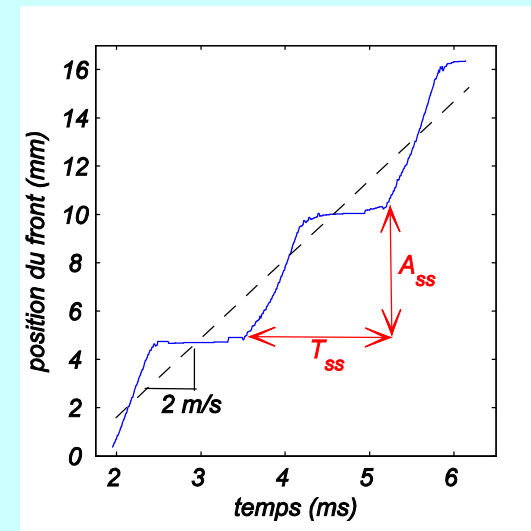
Dynamiques de pelage d'un ruban adhésif et instabilités de stick-slip

V. De Zotti, L. Vanel, P.-P. Cortet, S. Santucci

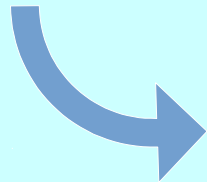
Pelage régulier à basse vitesse



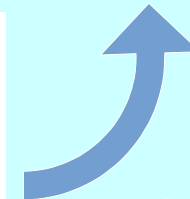
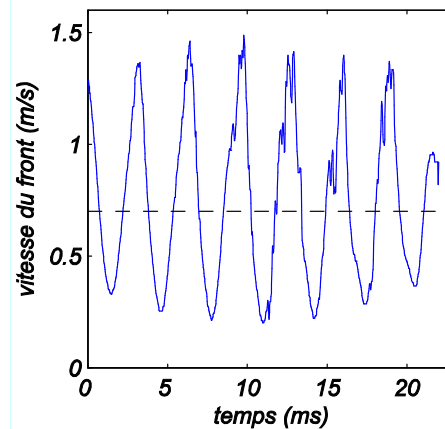
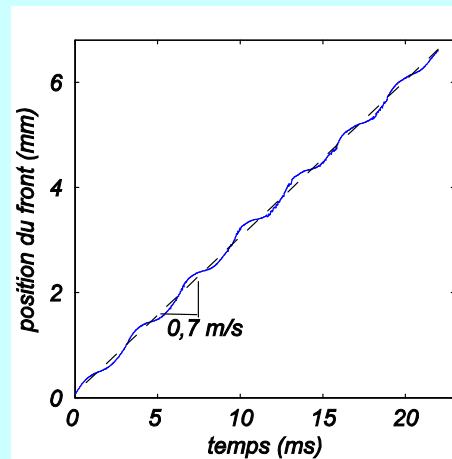
Stick-slip à haute vitesse



transition ?



Oscillations quasi-sinusoidales



- évolution avec la vitesse
- effet de l'angle de pelage
- aspect multi-échelle