

Emilien Dilly<sup>1,†</sup>, Julien Derr<sup>2</sup>, Sébastien Neukirch<sup>3</sup> and Dražen Zanchi<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Laboratoire MSC, Université Paris Cité, 10, rue Alice Domon et Léonie Duquet, 75013 Paris

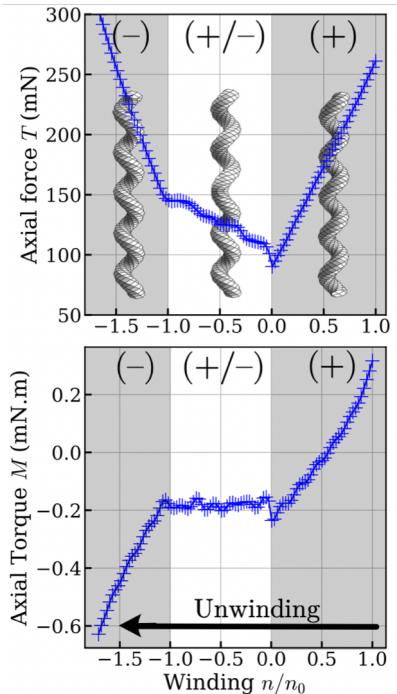
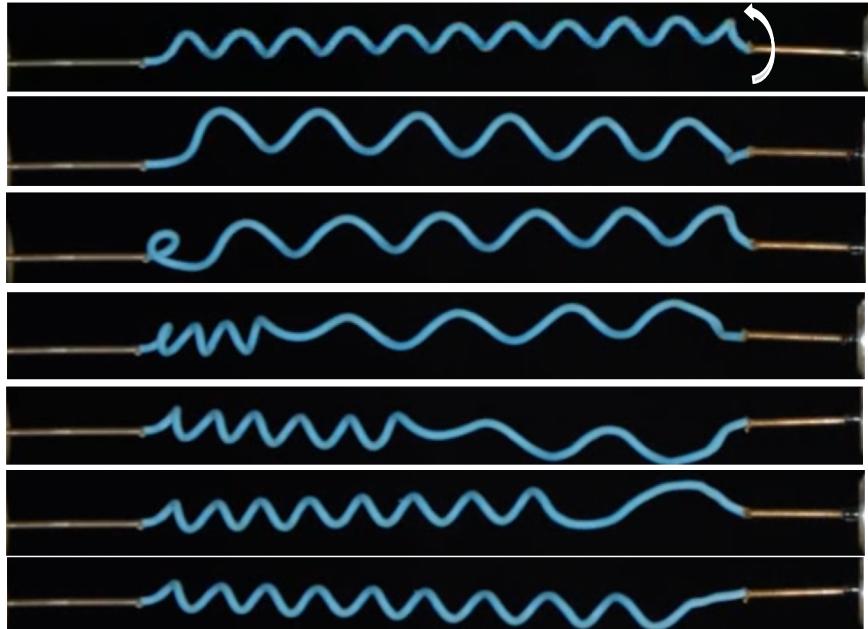
<sup>2</sup>Laboratoire Reproduction et Développement des Plantes, École Normale Supérieure de Lyon, 15, parvis René Descartes, 69342 Lyon

<sup>3</sup>Institut Jean Le Rond d'Alembert - Sorbonne Université, 4, Place Jussieu 75252 Paris Cedex 05

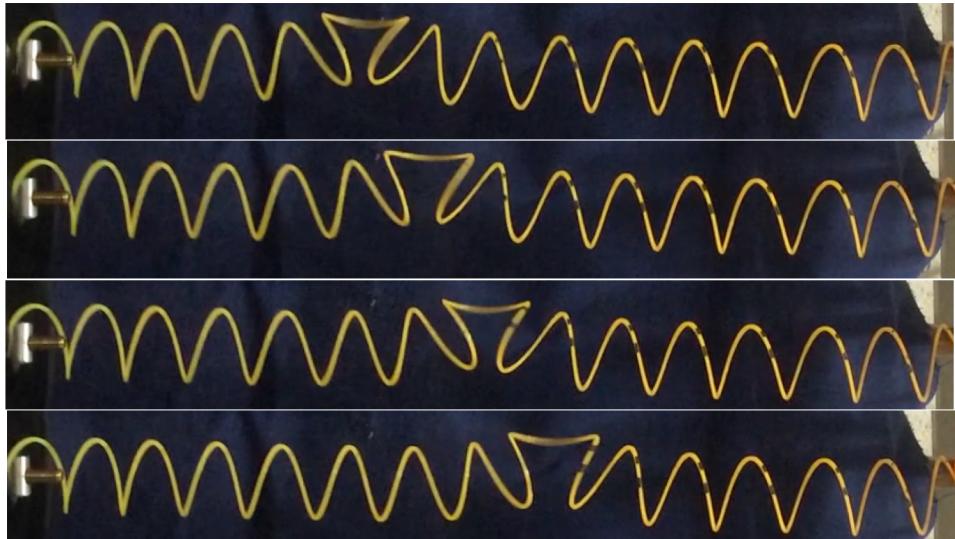
†emilien.dilly@etu.u-paris.fr

## Perversions in helices: phase transition and cristalization

Helix Unwinding and Perversion Formation



Perversion as particles



Interaction ?

