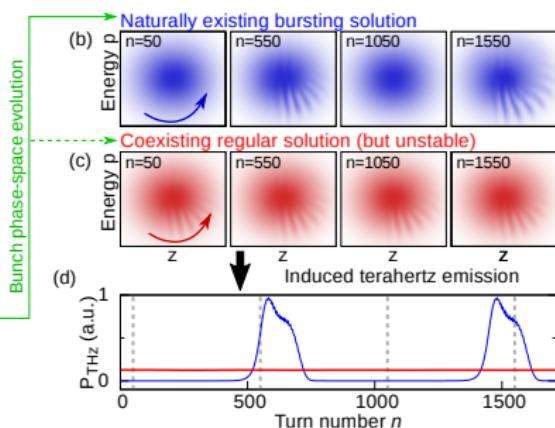
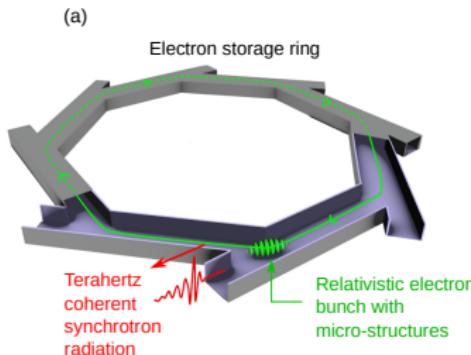


Contrôle d'une instabilité spatio-temporelle affectant les électrons relativistes dans les centres de rayonnement synchrotron

C. Evain¹, C. Szwaj¹, E. Roussel¹, M. Le parquier¹, M.-A. Tordeux²,
M. Labat², F. Ribeiro², N. Hubert², J.-B. Brubach², P. Roy² and
S. Bielawski¹

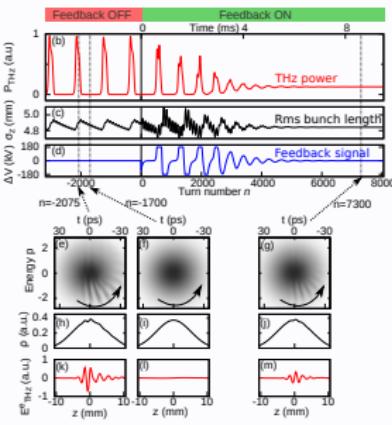
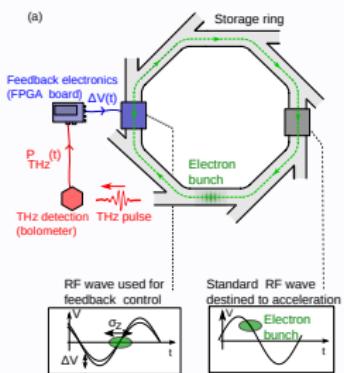


¹Laboratoire PhLAM/Université Lille , ²Synchrotron SOLEIL.



[Résultats à paraître dans Nature Physics et en ligne sur arxiv.org/abs/1810.11805]

Dispositif exp. & résultats numériques



Résultats expérimentaux au synchrotron SOLEIL

