

Di-jet  $\chi$  ( $500 < M_{jj} < 650$ )

- CMS
- △— Pythia 6.428 370
- - □ - - Pythia 6.428 391
- · - · ■ - · Pythia 6.428 default
- ▲— Pythia 8.209 default

Rivet 3.1.0,  $\geq 7.5M$  events

mcplots.cern.ch [arXiv:1306.3436]

CMS\_2011\_S8968497

