

13000 GeV pp

Jets

Di-jet  $\chi$  ( $2400 < M_{jj} < 3000$ )

- CMS
- - □ - - Herwig 7.2.0 default
- - ◆ - - Sherpa 1.4.2 default

Rivet 3.1.0,  $\geq 5.6$ M events

mcplots.cern.ch [arXiv:1306.3436]

CMS\_2017\_I1519995

Ratio to CMS

0

5

10

15

2

0.5

3

2

1

0.5

0.18

0.16

0.14

0.12

0.1

0.08

0.06

0.04

0.02

0

2

2

0.5

1

0.5

0

5

10

15

2

0.5

1

0.5