

Average  $p_T$  vs  $N_{ch}$  ( $N_{ch} > 2, p_T > 0.1$  GeV)

- ATLAS
- +— Epos 1.99.crmc.1.6.0 lhc
- - - □ Herwig 7.2.0 default
- ▲— Pythia 8.170 default
- · · · · ◆ Sherpa 1.3.1 default

Rivet 3.1.0,  $\geq 5.4$ M events

mcplots.cern.ch [arXiv:1306.3436]

ATLAS\_2010\_S8918562

2

1

0.5

