

35.9 fb<sup>-1</sup> (13 TeV)

Events / bin

**CMS**

*Preliminary*

$\mu$  + jets

KinFit

• Data

$t\bar{t}$  + jets

Single t

QCD

W + jets

Z/ $\gamma$  + jets

VV

Uncertainty

Signal

( $m_{H^+}=120$  GeV)

10<sup>6</sup>

10<sup>5</sup>

10<sup>4</sup>

10<sup>3</sup>

10<sup>2</sup>

10

1

1.4

1.2

1

0.8

0.6

$\frac{\text{Data}}{\text{Bkg}}$

4

6

8

10

12

14

$N_{\text{jets}}$

