CMS Work in Progress  $\sqrt{s} = 13 \text{ TeV}$ , 41.5 fb<sup>-1</sup> 10<sup>12</sup> Events/2.0 Data (JetHT, 2017) 10<sup>11</sup> ggZHcc ZHcc 10<sup>10</sup> ggZHbb ZHbb 10<sup>9</sup> ZZ WZ 10<sup>8</sup> WW 10<sup>7</sup> W + jets Z + jets 10<sup>6</sup> Single top 10<sup>5</sup> QCĎ MC unc. (stat.)  $10^4$ 10<sup>3</sup>  $10^2$ 10  $10^{-1}$  $10^{-2}$ Data/MC 1.5 0.5 50 150 300 100 250 c-jet mass (w/ JEC) [GeV]