

## TAVOLA DEI NUCLEI ATOMICI isobari

configurazione dei livelli nucleari degli isobari con **A = 11**

$\frac{E_c(\text{MeV})}{E_s(\text{MeV})}$	Sa	$\frac{m_c}{m_s}$	n	1	2	3	4	5	6	7	$\frac{E_{\beta np}(\text{eV})}{\beta np - T_{1/2}}$
$\frac{65.243}{65.481}$	Be <sup>11</sup> <sub>4</sub>	$\frac{11.021913}{11.021658}$	4n	0+1	1+0	0+1	0+1	0+0	0+0	0+0	$\frac{11.5092K}{\beta^-13.81s}$
$\frac{75.999}{76.205}$	B <sup>11</sup> <sub>5</sub>	$\frac{11.009526}{11.009305}$	5n	2+0	1+1	0+0	1+0	0+0	0+0	0+0	$\frac{st}{80.1\%}$
$\frac{73.780}{73.440}$	C <sup>11</sup> <sub><math>\frac{6}{5}</math></sub>	$\frac{11.01107}{11.011434}$	$\frac{6}{5n}$	2+0	3+0	0+0	1+0	0+0	0+0	0+0	$\frac{960.49K}{\beta^+20.334m}$
$\frac{58.596}{59.006}$	N <sup>11</sup> <sub><math>\frac{7}{4}</math></sub>	$\frac{11.02653}{11.02609}$	$\frac{7}{4n}$	2+0	1+0	2+0	2+0	0+0	0+0	0+0	$\frac{1.58M}{p590 \cdot 10^{-24}s}$