C=0.5,  $b_r=2$ ,  $d_r=1$ ,  $d_e=2$ ,  $d_r=1$ ,  $d_e=2$ ,  $d_r=1$ ,  $d_e=2$ ,  $d_e=2$ ,  $d_e=2$ ,  $d_e=2$ ,  $d_e=2$ ,  $d_e=3$ , d

T max=1000, dT=0.01, sigma0=0.01, x mean0=0.0, K=1000, N0=1000,

