Bifurcation diagram

$$S(x) = \frac{4}{\sqrt{6\pi}} e^{-\frac{x^2}{6}}$$

Legend:
- 1 - IceSnowIce
- 2 - IceWaterSnowWaterIce
- 3A - IceWater_Land_WaterIce
- 3B - IceWater_Snow_WaterIce
- 4 - IceWaterLandWaterIce
- 5A - IceWaterLandSnowWaterIce
- 5B - IceWaterSnowLandWaterIce