岳桦林带是长白山海拔最高的森林带, 岳桦林带气候寒冷, 生长季短, 只有其下部的岳 桦才结实(种子)。岳桦结实的海拔上限称为岳桦结实践,岳桦林分布上限即长白山林线。 监测表明, 20 世纪 90 年代以来, 长白山北坡气候持续变暖, 岳桦结实线基本稳定; 林线的 海拔快速提升了70~80米,但近年趋于稳定。据此完成以下小题。

1. 目前,长白山北坡林线附近的岳桦多为

A. 幼树

B. 中龄结实树

C. 老树

D. 各树龄组混生

2. 推测 20 世纪 90 年代以来,长白山北坡岳桦林带

A. 冬季升温幅度小, 生长季稳定 B. 冬季升温幅度大, 生长季延长

C. 冬季升温幅度大, 生长季稳定 D. 冬季升温幅度小, 生长季延长

3. 在气候变暖背景下,长白山北坡林线近年却趋于稳定,原因可能是

A. 降水稳定

B. 水土流失量稳定

C. 土壤肥力稳定

D. 岳桦结实线稳定