**context** [ˋkɑntɛkst] n.（事件的）来龙去脉，背景

**smallpox** [ˋsmɔl͵pɑks] n.【医】天花

**close by**在旁边

**spike protein**棘蛋白质

**desertification** [͵dɛzətɪfɪˋkeʃən] n. 沙漠化

**settle in** (冬季、夏季等)开始, 来临

**clay** [kle] n. 黏土；泥土

**zucchini** [zuˋkinɪ] n.【美】【植】美洲南瓜

**scale up**按比例增加

**gravel** [ˋgræv!] n. 砂砾，碎石

**inhabited** [ɪnˋhæbɪtɪd] adj. 有居民的