

东北鼢鼠 啮齿目 仓鼠科

Myospalax psilurus Milne-Edwards

形态 外形粗壮，体长在200毫米以上。尾短，秃而无毛。前肢具有发达的爪，爪比趾长。后趾正常。耳甚小，隐于毛下。毛绒厚。背毛淡赭色带有光泽。前额与两颊色较浅，灰白色，顶上有一白斑。腹面毛浅灰白色或灰褐色，毛基灰色。第一上臼齿内侧有二个凹缺，一个在中央，一个在齿前端，与外侧的齿凹缺相错。



生态 栖息于耕地、草原和丘陵地带，在河岸平滩上亦多。常年生活在地下，仅偶尔外出。挖掘能力很强，用其镰刀状前爪挖土。把挖洞的土顶到地面上，沿其地下洞道，形成许多小土丘，其直径约40—60厘米，高8—15厘米。洞道甚长，其直径10厘米左右。窝与粮仓位置较深，可达50厘米。主要以植物的地下部分为食，但有时拖地上植物入洞，秋后贮粮。繁殖于春末开始，每次产仔2—4只。

分布 东北西部、内蒙古东部及河北、山东、河南。

经济意义 其毛皮较佳，可以利用。危害农作物，特别以马铃薯为甚，有时咬农作物的根部，使大片农作物枯死。在河堤上的鼢鼠洞易引起堤岸溃决，造成水灾。

草原鼢鼠 啮齿目 仓鼠科

Myospalax aspalax Pallas

形态 体长约170毫米。尾较长，可达65毫米，生有短毛。前足爪极强大。眼小。耳隐于毛下。体色很淡，一般为银灰色而略带淡赭色。上下唇多为白色，有时此白色区可延伸到鼻部之上。额部无白色斑点。背毛基部灰色，毛尖稍淡赭色。腹毛基部灰黑色，毛基污白色。尾及后足

背均具白色短毛。第一上臼齿内侧仅一个很深的内凹陷。

生态 栖息在土质较为松软的草原上，灌丛或半荒漠性的稀疏草原，也居住在农田中。洞道与地面平行，有巢室与仓库。筑洞所掘出的土，堆于地面上，形成许多土丘，其直径50—70厘米或更大，土丘间的距离1—3米，有时排成直线，可达一二百个之多。营地下生活，偶尔亦出洞外。吃植物的地下部分。春季5、6月开始繁殖。

分布 内蒙古、东北西部、河北与山西北部。

经济意义 为农业和畜牧业的害兽，对马铃薯、甘薯为害最甚。在牧业区破坏草场，啃食草根，可使植物死亡。毛皮可用。

