

豬隻咬尾在歐洲造成的損失

豬隻咬尾不僅是動物福祉的問題，也因降低生長性能而造成重大的經濟損失。

根據最近全歐洲地區之調查顯示，歐盟會員國中有 5-10% 的豬隻表現咬尾的惡性行為。各國豬隻咬尾發生率也不同，從 1 到 100% 都有，大多數國家的發生率在 1-2% 之間。數據也顯示：咬尾發生率明顯地受到仔豬是否剪尾的影響。剪尾在歐洲某些國家法律不允許的，目前在容許剪尾的國家其豬隻咬尾發生率約為 3%，而豬隻沒剪尾的咬尾發生率為 6-10%。

屠宰場評估咬尾發生率很容易被低估。在屠宰場內估計將常疏忽咬尾案例，除非引起屠體感染，登記時也未包括受傷痊癒的數目。此外，屠宰場也不會將死亡豬隻尾部被咬或咬尾造成嚴重傷害而遭安樂死的數目計算在內。丹麥的報告指出，從屠體觀察大概只解釋了一半的咬尾發生率，有些報告甚至指出有 30-70% 的豬場都有咬尾的問題。

咬尾的另一嚴重後果是降低體重，而這種困擾可能延續到上市時，最嚴重將可使屠體檢查不合格。咬尾問題在歐洲被定義為因傷害、感染與痛苦所造成之損失。咬尾也是造成豬隻間二次細菌的傳播，是增加屠體廢棄風險最普遍的原因。即使咬尾造成輕微的穿刺傷，也很可能會因為膿血症而造成屠體檢查不合格。尾巴的感染可能延伸到脊髓，造成化膿使豬隻癱瘓，如此可能無法上市而造成損失。細菌感染也可能蔓延到肺或腎，也有案例曾蔓延到耳朵。

許多先前的研究已明白顯示，目前沒有單一或任何神奇的方法可以阻止豬隻咬尾，只知緊迫是一個誘因。構成咬尾傷害的因素包含了動物品種、性別、年齡、飼養環境、動物的健康與餵飼的方法。

(游義德譯/金悅祖審 Pig International, pp.14-15, Apr. 2008)