

歐盟對抗生素的禁令會有長期優勢

歐盟從 2006 年開始，將逐步完全禁用最後 4 種飼料用抗生素，包括富樂黴素(Flavophospholipol)、孟寧素納(Monensin Sodium)、沙利黴素納(Salinomycin Sodium)和阿美拉黴素(Avilamycin)。這項禁令的影響，因國家地區或家畜別之間有所差異；對豬與家禽產業的衝擊較為嚴厲。例如，南歐可能感受到最強烈的影響，因當地農民拒絕改變也不願意考慮新的產品。衛生管理和產業的標準也是影響因素；高標準的生產單位受到的影響較小。總之，禁令降低動物生長速率和提高飼料換肉率，增加飼養成本。當這些額外費用不可能轉嫁給消費者時，家畜生產者面臨挑戰。

長期而言，禁用抗生素生長促進劑，相對地提高歐盟肉類的全球競爭力，特別是世界各地對天然和有機食品的需求日益增多之際。因此歐盟國家堅持面對挑戰，積極研究有效替換抗生素生長促進劑的代用品。目前，一些有機酸和酵素之類已經使用，期待有更多專用的混合物和其他種類的添加劑供選擇。傳統上，利用飼料添加劑有不同的用途；例如，在南歐使用酸劑保存飼料，而非當做生長促進劑。使用飼料添加劑只能減少禁用抗生素生長促進劑的衝擊，目前並沒有一種飼料添加劑可以完全替代抗生素的功能。衛生

管理上須先能達到高標準，混合添加劑才可能有意義。抗生素禁令的負面效果僅是短暫的影響，長期來看仍是有益於產業。

(黃玉鴻摘譯 / 金悅祖審 eFeedLink, Jan. 2006)

AMIA