

玉米供不應求飼料漲 學家籲精準農業提高利用率

[感謝本校秘書室媒體公關組提供資料](#)

國內每年需要進口四百多萬噸的硬質玉米，提供畜牧業作為飼料用途，在國際玉米糧價飆升下，畜牧業的成本大幅增加，其中以蛋雞業影響最明顯，業者希望能反應成本，學者則是建議，與其擴大國產玉米生產面積，不如透過「精準農業」提高飼料的利用率。

蛋農 陳秋池：「現在要餵飼料，牠就知道了。」

開動了，籠裡的蛋雞，爭著啄食輸送帶上的飼料。吃飽了才有力氣生蛋，而讓雞隻健康，產出的雞蛋品質佳，關鍵就在飼料。

蛋農 陳秋池：「雞的主食最重要是玉米，玉米，我們飼料裡面有 60%就是玉米，有 20%是黃豆。」

使用玉米作為飼料，家禽的占比量最高，玉米是主要的熱量來源，占比 60%。國際糧價飆漲，蛋農陳秋池養了 6 萬隻雞，一個月的飼料費，從現在的 400 萬，漲到了 570 萬元。

蛋農 陳秋池：「飼料 1 公斤是 10 元左右，現在漲到 16 元，所以這飼料影響我們(生)產農成本影響很嚴重，回歸市場機制，飼料漲你就讓它漲就好了。」

蛋農指出，玉米糧價高漲，禽類畜產無法用稻米或其他替代糧，主要和生理結構及營養成分有關。

蛋農 陳秋池：「高熱量、飽足感、營養，玉米、玉米(葉)黃素這樣，其他的農作物來代替，成本甚至有可能比玉米還要高。」

同樣的困境，也發生在其他畜產業，豬隻以玉米為飼料，占比在 50%，但可替代玉米的飼料較多。中興大學動科所長年配合農委會進行飼料改良研究，對於這兩年玉米糧價飆升，提出解決方案。

中興大學畜產試驗場場長 李滋泰：「我們用這些麩皮來進行發酵的時候，跟當時這個玉米的價格來進行這個試驗，那所得到的結果，其實是在當時的這個價格，我們就可以在成本效益部分就降低 10%到 20%的這個成本，而且另外一個，其實它對於動物的健康跟環保問題，其實也都有正面的幫助。」

學者指出，除了替代糧，其實酵素可以解決國際玉米糧價飆升的難題，比起擴大栽種國產硬質玉米栽種面積，風險成本低，且市場效益高，建議透過政策，引導畜產及飼料生產業者，導入精準農業思維，共度難關。