

## 歐盟有機農民團體反對為新植物育種技術(NPBT)訂定新法



歐洲法院(European Court of Justice, ECJ)於2018年7月作出裁定，利用新植物育種技術(New Plant Breeding Techniques, NPBT)誘變(mutagenesis)所得之作物亦屬於基因改造生物(genetically modified organism, GMO)，因此須適用歐盟的基因改造生物管制指令(GMO Directive 2001/18/EC)。

對於不涉及外源基因添加的新植物育種技術，是否應視為基因改造生物，並需獨立於添加外源基因之基因改造生物另制定框架，對此引發了強烈的討論，科學界/農民跟環保團體/有機農法之農民之間抱持著相反的態度。

科學界/農民認為，歐洲法院是以近20年前所通過的基因改造生物管制指令所做出的解釋，並未考量該技術進步所造成的差異，其認為新植物育種技術之誘變與自然產生的誘變無實質差異，而需要就新植物育種技術另外進行立法。

歐盟有機農民運動聯盟(IFOAM EU)於2019年7月24日發出聲明，認為若將新植物育種技術排除於歐盟基因改造生物管制指令之適用，將造成有機農業與傳統非基因改造生物之農民無法於農作物生產過程中排除基因改造生物之存在，最終將使得消費者、農民、食品加工者失去選擇非基因改造生物之選擇自由，故樂見歐洲法院之見解。

「本文同步刊登於TIPS網站 (<https://www.tips.org.tw>) 」

### 相關連結

- [TIPS](#)
- [PRESS RELEASE: THE ORGANIC MOVEMENT CALLS TO MAINTAIN AND CORRECTLY IMPLEMENT THE GMO LEGISLATION](#)
- [Andriukaitis: New plant breeding techniques need new regulatory framework](#)
- [Top EU court: GMO rules cover plant gene editing technique](#)

### 你可能會想參加

→ 精準健康法制研討會



**莊越程**  
高級法律研究員 編譯整理

上稿時間：2019年09月

資料來源：

PRESS RELEASE: THE ORGANIC MOVEMENT CALLS TO MAINTAIN AND CORRECTLY IMPLEMENT THE GMO LEGISLATION, IFOAM EU, <https://www.ifoam-eu.org/en/news/2019/07/24/press-release-organic-movement-calls-maintain-and-correctly-implement-gmo> (last visited Aug. 23, 2019).  
Sarantis Michalopoulos, Andriukaitis: New plant breeding techniques need new regulatory framework, Euractiv, Mar 27, 2019, <https://www.euractiv.com/section/agriculture-food/news/andriukaitis-new-plant-breeding-techniques-need-new-regulatory-framework/> (last visited Aug. 23, 2019).  
Robert-Jan Bartunek, Top EU court: GMO rules cover plant gene editing technique, REUTERS, July 25, 2018, <https://www.reuters.com/article/us-eu-court-gmo/top-eu-court-gmo-rules-cover-plant-gene-editing-technique-idUSKBN1KF15L> (last visited Aug. 23, 2019).

文章標籤

基因科技

 推薦文章