

專利申請

[歐洲]

歐洲議會呼籲不授予水果跟蔬菜專利

歐洲議會 (European Parliament) 決定，經由雜交、選拔等傳統植物育種方式得到的水果或蔬菜不能授予專利，並在近期要求歐洲執委會 (European Commission) 盡最大的力量說服歐洲專利局不授予專利給由主要生物學方法得到的產物。在這個領域中對於法律明確性 (legal clarity) 有迫切的需要，尤其是歐洲專利公約 (European Patent Convention, EPC) 的 38 個會員國中，各國均未授予專利給傳統方式獲得的產物，許多會員國則是發展了「植物品種」的特定保護形式。

在 EPC 第 53(b) 條規定歐洲專利不得授予專利給植物或動物品種或是用於生產植物或動物的主要生物學方法。雖然如此，歐洲專利局在 2015 年三月在番茄案 (G0002/12) 和花椰菜案中決定「經由主要生物學方法得到的產物可以獲得專利的保護」，歐洲專利局的擴大上訴委員會 (Enlarged Board of Appeal) 在番茄案中表示：

- EPC 第 53(b) 條中排除生產植物的主要生物學方法並不會令屬於植物或植物材料的產物請求項造成負面的影響，因而不能給予專利。
- 若在申請日時，生產所請標的 (subject-matter) 的唯一方法是主要生物學方法並不會使得不屬於植物品種的植物或植物材料不可專利。
- 雖然「對於產物的請求項授予的保護範圍包含製造、使用該物」，使得對物的請求項授予的保護範圍包含了所請物經由主要生物學方法的生產、製造，然而此授予之權利與審查可專利性要件是無關且需要分開的。

針對前述，歐洲議會的回應是要求澄清歐盟的規定，反對授予專利給傳統育種方法所衍生的植物。

隨著 2016 年 11 月歐洲執委會的介入，歐洲專利局調整了相關政策，不再對主要生物學方法所獲得的產物授予專利。然而在 2018 年 12 月歐洲專利局的技術上訴委員會 (Technical Board of Appeal) 翻轉了前述決定，指出 EPC 的適用應優先於歐洲專利局實施的規定（前述由歐洲執委會介入的規定）。

在 2019 年 9 月 19 日 歐洲議會議員表決結果反對經由如雜交、選拔等傳統育種方式獲得的植物的可專利性，議會議員們擔心以專利保護前述的植物會造成少數的強大跨國公司壟斷，且這會使得基因多樣性的喪失，進而威脅食品安全並造成食物的價格上升。議會議員更強調在植物育種及農業領域能夠自由取得資訊及植物材料以促進創新競爭、開發新品種、改善食品安全、對抗氣候變遷是十分重要的，因此認為亟需採取相關手段對抗歐洲專利局的決定。

資料來源：No to patents on fruit and vegetables, Rapisardi intellectual property, November 4, 2019.

<[https://www.rapisardi.com/rws/home.nsf/rapisardi-ip-news/Rapisardi%20IP%20News%2004-2019/\\$FILE/IPN1904-ITEN.pdf?open](https://www.rapisardi.com/rws/home.nsf/rapisardi-ip-news/Rapisardi%20IP%20News%2004-2019/$FILE/IPN1904-ITEN.pdf?open)>

歐洲專利局推出新的 Espacenet 以改進對專利文件的存取

歐洲專利局在 2019 年 11 月 11 日發布經修正、改良的新版 Espacenet，其最先進及強化的功能將讓使用者執行專利檢索更為簡單，且免費存取全世界超過一億一千萬份的專利文件。

1998 年首次推出 Espacenet，此項工具原本的目的是用來使歐洲專利局使用者與世界各地的最新專利紀錄連結。而附加的專利翻譯功能提供高品質的即時翻譯，可自英文、法文、德文翻譯至 32 個歐洲及亞洲語言，已經在近幾年大幅增加 Espacenet 提供資訊的存



取。

最新版本的 Espacenet 則進一步提供許多不同的優點，包括：更簡單檢索的動態檢索式產生器 (query builder)；更豐富、簡潔、快速的結果列表、結果的篩選過濾、改良的專利家族法律狀態總覽及檢索時針對不同設備的響應設計等。

新的篩選過濾工具將會顯示最常被使用的分類、申請人、發明人、機構等，並讓使用者能優化檢索式，以得到更佳的檢索結果。而「進階檢索」的特性是靈活及機動性的，能讓使用者結合廣大範圍的書目資料庫建立客製化、複雜的布林檢索，於此同時能顯示視覺化的圖像以表現前述檢索結果之間的邏輯關係。使用者現在可以隨時在「進階檢索」與「智慧檢索」模式中互相切換，而不會丟失任一檢索的結果。

資料來源：European Patent Office launches new Espacenet, improving access to world's largest free collection of patent documents, EPO, November 19, 2019.
<<https://www.epo.org/news-issues/news/2019/20191119.html>>