

羅勒

Ocimum basilicum

唇
形
科

LABIAE

▼ Basil

屬名：羅勒屬

別名：九層塔

生長型態：一、二年生草本植物

光照：全日照長日環境生長快速

繁殖季節：春、夏、秋季

繁殖方式：種子播種或扦插繁殖

溫度：4°C以下易霜害，20~35°C生長良好，7.5~10°C可能寒害

土壤條件：排水良好、孔隙度高、富有機質之土壤，pH值5~8適應性廣

水分管理：需水分充足、忌潮濕或淹水



迷你羅勒 (*O. basilicum* 'Minitte')

種
子



植株性狀與生育習性

羅勒屬植物具有唇形花科典型之特性，包括方型的莖部和對生葉，花序腋生、頂生輻射狀或沿著莖部節次分佈，小花在每節位上輪生或3~5個出現，花色因種類親緣之不同，差異甚大，從白色、綠色到紫色等。羅勒屬約包含64個種，原生於熱帶或亞熱帶非洲、南亞等地。通常玩賞家以其香味來加以分類是無法區別其親緣關係，因為羅勒是極易品種間或種間雜交而改變香味或性狀的，目前的栽培種主要緣自於*O. basilicum*。基本上羅勒屬植物通常是一、二年生植物，在溫暖地區經由扦插等無性繁殖可延續其生命，許多品種在開完花或在低溫期會自然老化死亡。從香味而言，羅勒屬植物因為不斷的雜交（蟲媒花），已衍生出非常多的味道，這些主要香氣可能類似茴香、樟腦、肉桂、丁香、桉樹酚、檸檬、百里香或其他綜合香味等，亦即不同或多種羅勒品種同時種植開花時，經由昆蟲媒介，在次一世代可能產生很高比例的混雜。在種子播種繁殖時可常發現許多的異形株，除此之外羅勒尚可能因同一品種，由不同種苗商販售或栽培苗圃自行命名而產生不同之稱謂，造成混淆，尤其品種名稱的混淆更為普遍。

應用

大量用於食品調理，是居家常見的廚房菜圃植物，花序也用於精油提取。

近緣植物

O. americanum 香料羅勒、*O. basilicum* 甜羅勒、*O. compechianum*、*O. × citrodorum* 檸檬羅勒、*O. kilimandsharicum* 樟腦羅勒。



甜羅勒原產於熱帶非洲、南亞、東南亞，是一個包含複雜性狀、香味的一個種，依其相關性狀Dr. Tucker等人將它歸納為十二個群，分敘如下：

1. 極大綠葉系：(綠皺葉羅勒) 如 'Difforme'、'Lactucaeifolium'、'Lettuce Leaf'等。
2. 大綠葉系：如'Italian'或'Large sweet basil'。
3. 大紫葉系：如'Purpurasens'、'Violaceum'。
4. 大紫皺葉系：如'Purple Ruffles'等。
5. 中綠葉系：如'Thai'、'Sweet basil'等。
6. 小綠葉系：(灌木性強，株形緊密或成球狀) 如：'Minimum'、'Cuban'等。
7. 小紫葉系：'Minimum Purpureum'、'Miniature purple'。
8. 密集型：如'Siam Queen'等。
9. 紫莖系：'Thai purple'等。
10. 白花系：如'Album'。
11. 紫花系：如'Comosum'。
12. 特殊香味系：如茴香、肉桂、檸檬甜羅勒等。



大葉甜羅勒 (*Ocimum basilicum*)，大葉羅勒品種，具有極佳的芳香。



肉桂羅勒 (*Ocimum basilicum* 'Cinnamon')，原產墨西哥，植株高75cm以上。莖紅紫色、花紫色，具肉桂香。



聖羅勒 (*Ocimum tenuiflorum*)，耐熱性強，葉片綠色、有少許絨毛，具丁香味。



紫紅羅勒 (*Ocimum basilicum* 'Dark opal')，紫紅色植株，淡紫色花。



香球羅勒 (*Ocimum basilicum* 'Spicy Globe')，植株生長緊密，呈圓球狀故得名。



皺葉羅勒 (*Ocimum basilicum* 'Crispum')，葉片亮綠色，像萵苣葉般具有鋸齒波紋。



暹羅羅勒 (*Ocimum basilicum* 'Siam Queen')，大葉種暹羅羅勒品種。



檸檬羅勒