

園藝學辭典

熊同蘇編著

DICTIONARY  
OF  
HORTICULTURAL TERMS

BY  
TUNG-HO HSIUNG

新農企業股份有限公司出版



編著者

南京丁家橋中央大學圖書館  
熊同龢

發行者

鄭曼倩

發行所

上海新農企業股份有限公司

定 價

法幣四元五角

隨時比照大同行加價數倍  
外埠郵購另加包裝掛號等費

中華民國三十七年四月一日初版

**Ablactation—Air layering.**

**Abortion, Abortive** [發育不全,不結果] 植物花器之構造不完全無結果之望尤指不能結子。

**Above-ground storage** [地上貯藏室] 貯藏室之建築於地面之上者通常指換氣冷卻之簡易貯藏室而言。

**Accelerating culture** [早熟栽培] 蔬菜利用適宜設備提早播種使其生產期較普通一般為早。

**Accelerating germination** [促早發芽] 與 Hastening germination 同。

**Accent plant** [優型樹] 意與 Specimen tree 同為庭園中最重要之樹木通常形狀美好位置適宜。

**Accessory bud** [副芽] 着生於主芽之側近往往不發育亦不顯著若主芽一旦損傷則副芽可發達而代之。

**Accessory shoot** [副梢] 為由副芽發生之新梢。

**Acclimation** [自然馴化] 指植物對於風土之適應而言為自然者。

**Acclimatization** [人為馴化] 同前為人工者。

**Acetic fermentation** [醋酸發酵] 含酒精之溶液藉醋酸菌之作用將酒精氧化而生成醋酸。

**Acidification** [酸化] 於園藝製品中尤指蔬菜罐頭類加入有機酸使其酸性增高以利殺菌。

**Acid soil** [酸性土] 土壤之反應為酸性者其值小於 7。

**Acid soil plant** [酸土植物] 即能適應酸性土之植物而在鹼性土中不能生長良好者。

**Acorn planter** [堅果種植器] 為種植一切堅果類如胡桃山核桃栗櫟等之用具器頭為圓形連以長柄將土壤穿孔種子播入後又可用以蓋土。

**Acrolith** [半身像] 庭園中裝飾用人像彫刻物之為半身者。

**Activator** [促效劑] 為可以促進他種物品或配製品之作用或效果之物

質。

Adco [愛德可] 一種化學品之商名,可以助有機質之分解腐爛通常用於人造肥。

Adjuvant grafting [助接] 接木法之一應用於葡萄,以一接穗接於兩箇砧木之上可以延長樹之壽命及避免根蚜蟲之害。

Adventitious [偶生,不定生] 即植物器官着生之部位非一定者,如不定芽、不定根等皆是。

Adventive [半馴化種] 未完全馴化之野生或外來植物。

Aerial layer [空中壓條] 與 Air layering 同,見該條。

Aerial root [氣根] 生於空中之根,如多數氣生植物及數種蔓性植物均有之。

Aerial tuber [薯蕷] 為生於山藥葉腋間之一種小肉塊,老熟後脫落可供繁殖之用。

Aero Cyanamid 一種商品肥料,含有氮素 22%, 風化石灰 70%, 適於蔬菜園綠草地及播種床之施用。

Aerophyte = Epiphyte.

After-ripening [後熟,後熟作用] 種子或果實在樹上未成熟而於離開母樹之後進行其成熟作用者。

Aggregate fruit [聚合果] 為自具有數個子房之單花而生成之果實,如草莓、樹莓等是。

Agri-pax 一種商品殺蟲劑,除蟲菊為其主要成分,混有農薬,以之防治咀嚼口器及吸收口器之蟲類,附有用法說明書。

Air-cooled storage [換氣貯藏] 貯藏室溫度之降低,係利用冷熱空氣之流動更換而不施以人為之方法者。

Air drainage [空氣宣洩] 夜間高地(如山巒)之冷空氣向下流動而注入窪地(如山谷)之謂。

Air layering [空中壓高壓法] 壓條法之一種,適用於生長高大而枝條不易彎曲之植物,於欲壓之枝上先行環剥,包以青苔或蓋以益珍竹筒硬

紙鐵皮等物，再用土壤或他種媒質填充，保持潤濕於其生根後分離之。繁殖龍眼荔枝柑橘龍血樹筍竹挑桂花等均常用此法。

Air pocket [空穴空隙] 裁植植物時，根部周圍土壤未經壓緊而留之空虛部分。

Aitionomic [他動的] 用於單性結果，表示須受子房外方之某種刺激始可發生者，參閱 Parthenocarpy.

Albedo [內果皮] 柑橘類果皮內方之柔軟白色部分。

Albuminous seed [有胚乳種子] 種子之具有胚乳者，如玉蜀黍牽牛花柿等是。

Alcoholic beverage [含醇飲料，酒精飲料] 圓藝品製成之飲料，曾經酒精發酵而含有適量之酒精者，例如葡萄酒及各種果酒。

Alcoholica fermentation [酒精發酵] 含糖之液體，由酵母菌作用進行發酵將糖分變為酒精。

Alcoholic wax [酒精蠟] 即冷用接蠟，見 Cold-mastic wax.

Alkali soil [鹼性土] 土壤之反應為鹼性者，酸值大於 7.

Alkali soil plant [鹼土植物] 即能適應鹼性土之植物而在酸性土中不能生長良好者。

Allee, Alley [綠蔭甬道] 純粹供觀賞用之園路，佈置華貴，其體整齊，不若普通園路之常有一目的地，無引入他部之必要，於路之兩旁，以長條草皮，圍以高大植物，有時用花卉植物點綴。

All-wood house [木材溫室] 完全用木材建築之溫室，此指屋之骨架言。

Ally house [連絡溫室] 即聯合溫室之通道，用以連接不同溫室，使之可以互相通透，設於溫室之一端或中央。

Alpine [高山植物] 為原生於高山之植物之通稱，嚴格言之，僅限於在森林線以上生長之種類。

Alpine garden [高山園] 莊園之佈置以高山植物及岩石為主者，可參閱 Rock garden.

Alternate bearing [隔年結果] 果樹不能年年正常結果而有大年小年

之分者，形成間年結果一次之現象，發生之原因不一，或由於品種特性，或由於栽培管理之失當。

**Amateur gardener** [業餘園藝家] 從事娛樂園藝或家庭園藝經營之人。

**Amateur gardening** [業餘園藝] 與家庭園藝同，見 **Home gardening**。

**American garden** [美國庭園] 西洋庭園之一，大多為混合式，雖經數十年之改革進步，尚未達到可以獨成一格之時期，其利用天然風景闢為國立公園者為數亦不少，如黃石公園(Yellowstone Park)即其著例。

**Ampeliograph** [葡萄記載] 應用於葡萄品種分類，以述明品種特性者。

**Ampeliology** [葡萄學] 為果樹園藝學之一分科，研究葡萄之栽培。

**Andromonoecious** [雄性雌雄同株] 非純粹之雌雄同株，雄性花及完全花同時存在於一株上，此於甜瓜常見之。

**Anemophilous** [風媒] 以風為媒介而達傳粉之目的者稱之。

**Annual** [一年生，一年生草] 植物之發芽生長開花結子死亡諸階段於一年之內完成者謂之一年生，具有此種性質之草本是為一年生草。西瓜、胡瓜、茄子、番茄、鳳仙花、萬葉掃帚草等，皆其例也。

**Annual bearer** [年年結果樹] 每年均可正常結果之果樹，即無隔年結果之習性者。

**Annual bearing** [年年結果] 與隔年結果相對，即年年可以正常結果，參閱 **Alternate bearing**。

**Annular budding** [圓形芽接] 為環狀芽接之接於砧木腹部者，砧木之頂不截去，在腹部橫切兩刀，剝去其皮，將同大小之管形芽片，割開一面，包含於砧木之去皮部分，加以束縛即成。

**Anthesis** [花期] 花芽開放之時期。

**Anthocyanin** [花青素] 為植物體內含有數種色素之總稱，存在時表現紅藍紫等色，可溶於細胞汁液中，或呈結晶狀，此等色素均為生糖質，加水分解後，可生成糖及 **Anthocyanidin**。

**Anthology** [花相學] 為有關花卉文獻之搜集者。

**Antiseptic** [防腐劑] 在園產製造中為使製品較易保藏起見，可加適量

之化學品如安息香酸鈉亞硫酸等即為常用之防腐劑又如日常食用之糖鹽醋等亦均有防腐之功效。

Antrol [滅蠻劑] 係一種毒餌製成品以之殺滅螞類附有用法說明書。

Aphine [遇氣] 一種商品液體殺蟲劑由烟鹼油類及肥皂等配合而成適於噴塗吸收口器害蟲附有用法說明書。

Apogamy [無配生殖] 由未受精之配偶體生芽胞體而發育為新植物者常於柑橘類見之。

Apogon [無鬚類] 為鳶尾(菖蒲)之一類其外層花瓣上無鬚。

Apple-lok 見 Pre-harvest spray.

App-L-set 見 Pre-harvest spray.

Aquatic [水生,水生植物] 水生者為生長於水中或潮濕地之意此類植物謂之水生植物。

Arbor-Pergola.

Arbor Day [植樹節] 為提倡樹木種植之紀念日我國定三月十二日為植樹節。

Arboretum [樹木園] 為植物園之一種收集各地之樹種培養供研究之用並依庭園性質佈置之世界最大之樹木園當首推美國之阿諾德樹木園(Arnold Arboretum).

Arch [綠門,綠拱] 為設於垣籬間之門戶具有觀賞價值實係一短之移棚或花棚設置方法與Pergola同參閱該條。

Arching layer [拱枝壓] 為梢頂壓之異稱見Tip layering.

Architectural style [建築式] 指庭園佈置而言內部各種景物之配列均採整齊之圖案式。

Areolar dot [暈點] 果品記載名詞之一果點之周圍有較淡色之部分繞之者有如暈狀。

Arm [親蔓,母蔓] 葡萄主枝之特稱由此生結果母蔓。

Artificial coloring [人為着色] 採下之綠色果施以人為處理使其綠色消滅而顯出固有之色澤者柑橘香蕉番茄等均常行之其法甚多如利

用酒精洋油煙乙炔等。

Artificial germination [人工催芽] 見 *Hastening germination*.

Artificial manure [人造肥] 將植物體利用人為處理如施加農藥可過  
磷酸鉀氯酸化鈣等使之迅速分解腐爛成為有似天然肥之腐植質。

Artificial pollination [人工授粉] 利用人力以助花粉之傳授者如直接用手  
塗布或養花枝或懸掛花穗參閱 *Hand pollination*.

Artificial propagation [人為繁殖] 增殖植物個體須藉人力始能達到目的  
的著通常指無性繁殖而言見 *Asexual propagation*.

Artificial ripening [人工催熟] 乃利用人為處理以便未曾成熟之果實  
變為成熟之謂其主要目的為軟化果肉着色及脫澀分見 *Artificial co-*  
*loring* 及 *Removal of astringency*.

Asepsis [肅清病原] 保藏食品手段之一對於原料措置如採收包裝及  
運輸應特加注意不予以微生物以孳生之機會更須充分洗滌以除去所  
附着之病原。

Asexual propagation [無性繁殖] 植物新個體之產生不經兩性之結合  
者以營養器官之一部如莖枝葉根等與母體分離獨立生長成為新株。  
扦插剝切接不壓條分離諸法皆屬於此類分見 *Cutting*, *Division*, *Grafting*, *Layering* 及 *Separation*.

Asparagus knife [石刁柏鏟] 為一種狹長鏟狀之刀刀口為內曲之弧  
形或三角形用以割取石刁柏之嫩莖亦可供鏟除雜草之用。

Astringency [海味漬質] 指果實而言一切未成熟之果均有澀味而不  
堪食尤以柿為最乃因含有單寧及酸類之故成熟時內部發生變化澀  
味即逐漸消失亦可用人為方法除去之參閱 *Removal of astringency*.

Atmospheric drainage [大氣宣洩] 與 *Air drainage* 同。

Atomizer [小手用噴霧器] 為最輕便之手用噴霧器適於溫室及家庭園  
藝之用由鋁銅等金屬或玻璃製成。

Autoclave [消毒器] 一種構造堅固之金屬筒可以密閉將欲消毒之物  
品或食品置於器內用高壓之蒸氣殺滅其中之微生物。

**Autogamy** [自花受精] 一花用其同花之花粉以行授粉受精者，此與自交受精稍異，參閱 Self-fertilization.

**Autonomic** [自動的] 用於單性結實，表示不經任何刺激即可發生者，參閱 Parthenocarpy.

**Autumn bed** [秋花壇] 花壇之佈置以供秋日觀賞者，所用植物以秋季開花為主。

**Autumn garden** [秋花園] 為供秋日觀賞之庭園，而以花壇花境為其主要部分，故實際亦即秋花壇之佈置也。

**Autumn growth** [秋梢] 即秋季生長之新枝，通常不充實，大多不能耐寒。

**Autumn planting** [秋植] 種子、根球、苗木等之栽植，行於秋季者。

**Auxilin** [奧克西林] 一種生長素製成品之商名，內含有吲哚乙酸鈷約22%，附有用法說明書。

**Auxin** [奧克斯] 即植物生長素或塞爾蒙植物體內含有之，現已知者有三種，即甲種奧克斯(Auxin a, C<sub>18</sub>H<sub>32</sub>O<sub>5</sub>)，乙種奧克斯(Auxin b, C<sub>19</sub>H<sub>30</sub>O<sub>4</sub>)及異型奧克斯(Heterauxin, C<sub>19</sub>H<sub>29</sub>O<sub>2</sub>N)。

**Availability** [可用性] 在適宜之物理的或化學的狀態之下，可以供植物之吸收利用者稱之。

**Avenue planting** [道旁種植] 於道路之兩旁，新種植物以增加美觀者，參閱次條。

**Avenue tree** [行道樹] 為植於道路兩旁之樹木，城市裝飾之要素也，大庭園中亦常用之，普通每邊植樹一列，寬者可二列，但不多見，一般宜選用落葉性幹大樹，冠整齊，耐修剪，生長速而枝葉繁茂之種類，又須能適應環境，易於繁殖而病蟲稀少，常見者如法國梧桐、刺槐、白楊、假櫟、花桐、櫻槭合歡、七葉樹等是。

**Awinc** [阿文克] 一種除蟲菊殺蟲藥劑之商名，可驅除蚜蟲介殼蟲等類害蟲，附有用法說明書。

**Axillary bud** [腋芽] 莖之著生於葉腋間者。

**Ax-mattock** [斧鍬] 與 Mattock 同。

Azalea pot [杜鵑盆] 花盆之一種，盆之高度約為標準盆之四分之三，口徑大小自六英寸以至十二英寸。

# B

Bacca [漿果] 與 Berry 同。

Back-bulb [老珠] 蘭類植物假球莖之古老者，參閱 Pseudo-bulb.

Background [背景] 為庭園中用以陪襯主要園景之事物，如綠籬建築物等之用為花境之背景，即其例也。

Background planting [背景種植] 裁植植物以形成背景者。

Backyard [後庭] 庭園之後景，即位於住宅之後方者。

Bag filter [袋狀濾器] 過濾用具之一種，以厚布作成圓錐形之長袋，以供液汁之過濾，構造簡單，因其濾清之效果不佳，故通常祇以之充初步之過濾，將液汁中比較大之固形物除去而已。

Bagging [掛袋] 為果實保護方法之一，於果實發育至相當大小時，用紙袋或布袋套圍果體，袋口用鉛絲或蘇線繫於果枝上，為使紙袋經久，常用油漆或油漆塗之，布袋多用於葡萄掛袋之目的，在防止病蟲害之侵入果實，又可改變色澤及促進成熟。

Ball and Burlap planting [帶土栽植] 常綠樹及少數落葉樹木之移植，均須用帶土法，即於掘起時，保留根部周圍之宿土，勿使脫落，達成圓柱形或圓形土球，包以漬包粗麻布等物，或用草繩綑束，以免搬運時有鬆散之虞，植入前再除去之。B. & B. 即此語之縮寫也。

Balled plant [帶土植物] 植物應用帶土移植法，其根部帶有土球者。

Balling [帶土球] 即將植物根部帶一土球之謂。

OTG

Balling hydrometer [保林浮秤] 為測定糖液濃度之一種儀器，其指示之度數即為含有糖分之百分數，例如保林 50 度，表示該糖液含糖 50%，測定溫度為攝氏 15.5 度或華氏 60 度。

Balustrade [欄杆] 庭園裝飾物之一，兼有實用價值，設於陡坡地及露臺之上方，防免意外事件之發生。

Bamboo rake [竹耙] 竹製之耙，用以清除落葉草梗等物，質輕而價廉，最適於家庭園藝之應用。

Bank [坡地] 庭園中兩個不同之地區，其間必須有坡以連絡之，坡地上可種植綠草或匍匐性之植物，亦可用石塊嵌成模紋。

Banking [築坡] 即於高低不同兩平面之間建築坡地，坡度之大小緩急，應依需要及地面情形而定，邊緣宜圓鈍而不可成尖銳整齊之狀，因取其較易維持也，凡坡度較急而高逾 2.5 公尺者，須於坡沿之上方作一溝槽，使雨水不致順坡面流下而沖蝕土壤，沿坡腳最好再設一溝，以引水至一定所，至於高越 3 公尺以上之坡地，除如上述處理外，仍宜於坡之中途設之。(培土) 將植物周圍之土壤鋤鬆，壅土於根際，如栽培馬鈴薯、芹菜、韭菜等常行之，對於前者可免塊莖品質之變劣，對於後二者則可達軟白之目的，又若堆大量土，加用通氣法以貯藏甘藷，亦有應用此語者。

Bare-root planting [露根栽植] 與帶土栽植相對，即移植時植物之根部外露，不帶土球，適用於大多數落葉樹木及幼小苗木，手續簡單，搬運容易，植時須將根群伸展穴內，不可彎曲，埋土後充分壓緊實，勿留空隙。

Bark grafting [皮接] 亦作皮下接，乃接於皮層與木質之間之一種接木，行於四五月間生長開始之後，則皮層易於剝離，始便於接合，每一砧木依大小可接以一二個或數個接穗，接穗之下方作一雙面切，並削薄之，砧木截頭將皮層撥開或切開，插入接穗，繩緊塗蜡。

Barrel [果桶] 果實包裝用具之一，木製兩端較中央稍小。

Barrel spray pump [桶形噴霧器] 為噴霧器之一種，唧筒及藥液均在桶形之器內，裝以車輪，移動甚易。

Barrenness [不生產] 即果樹之不能結實者，與 Unproductiveness 同。

Barrow [手車] 為輕便之獨輪車，用以搬運肥料、土壤、盆鉢、砂苔等物。

Basin [果底，萼窪] 果品記載用語之一，為蘋果梨等果實着生萼片及花蕊之一端，向內凹陷而成盆狀，其大小深淺形狀等，依品種而不同。

Basin irrigation [盆地灌溉] 為地表灌溉之一法，在緩傾斜地築成盆地

狀圓以土墊引水灌溉此可使小苗積之內得充足之水分。

**Basket** [籃] 包裝用器之一式樣頗有種種用薄木板柳條或竹篾製成果實蔬菜及苗木均可用之。**[花籃]**一種應用飾品於精製之藤籃中裝以適宜美麗之花卉應用與花束同。

**Basket layering** [籃壓] 普通單枝壓條將生根部分彎曲壓入有缺口之盆鉢竹筐或鐵絲籃中再依法埋土者生根後分離時連盆鉢或筐籃取出移植無虞死亡適用於常綠植物之珍貴品種。

**Basket plant** [籃栽植物] 即應用於懸籃栽植之植物以蔓性或匍匐性者為主具美籠之花或葉如紫鴨跖草蟹仙人掌吊竹吊蘭六倍利金蓮花矮牽牛美女櫻常春藤金錢草等均為常用之種類。

**Basket press** [條籃搾] 果汁壓搾器之一種用硬木條作成圓筒形木條之間留適宜之縫隙周圍上下及中央各用金屬箍強緊之再備一較口徑稍小之圓木板連以金屬螺旋軸供加壓之用。

**astard trenching** [三溝整地] 為用掘溝法整地之一種同時開掘三溝第一溝容納第二溝之一部及第三溝之一部。

**Baume hydrometer** [波美浮秤] 為測定鹽液濃度所用之儀器其指示之度數即為含鹽百分數亦為用之代保林浮秤以測定糖液但其值須加以換算波美一度約等於保林1.85度又測定石灰硫黃液濃度者通常亦用此浮秤。

**Bearded iris** [有鬚萬尾] 與 *Pogoniris* 同參閱 *Pogon.*

**Beardless iris** [無鬚萬尾] 與 *Apogoniris* 同參閱 *Apogon.*

**Bearing age** [結果年齡] 一年生果樹苗木定植後達到結果所需要之年數此依種類而不同平均年齡如下蘋果4-10年梨4-7年楊柳2-3年桃2年李3-5年葡萄4年樹莓1-2年醋栗1-2年柿1-3年柑橘3-6年。(所謂一年生苗係指無性繁殖後生長一年者而言)

**Bearing branch** [結果枝] 即已結果之枝梢。

**Bearing habit** [結果習性] 果樹之種類不同其結果習性亦異花卉有頂生及側生之別開花後或僅生花器或生成有葉之枝再於此新枝之頂

端或葉腋間開花結果根據結果習性可將重要果樹分為六類(1)果芽頂生開放後僅有花而無枝葉者如枇杷櫻桃等是。(2)果芽頂生開放後生成有葉之枝而於新枝頂端着生花序者如梨蘋果楊柳胡桃(雌花)山核桃(雌花)等是。(3)果芽頂生開放後生成有葉之枝而於新枝之葉腋間着生花序者如石榴西洋橄欖等是。(4)果芽側生開放後僅有花而無枝葉者如桃李杏梅櫻桃胡桃(雄花)山核桃(雄花)等是。(5)果芽側生開放後生成有葉之枝而於枝頂着生花序者如樹莓葡萄柑橘類等是。(6)果芽側生開放後生成有葉之枝而於葉腋間着生花序者如柿桑棗無花果等是。

Bearing orchard [成年果園] 即樹已達到結果年齡而正常產果之果園。

Bearing shoot—Bearing branch.

Bearing tree [成年樹結果樹] 已正常產果之樹。

Bed [植床] 溫室中直接設於地面之栽植床以之種植比較高大之花卉或促成用疏菜用木板作框充以優良混合土即可從事栽培 [花壇] 見 Flower bed.

Bedding [花壇種植] 將花卉佈置於花壇中之謂。

Bedding plant [花壇植物] 植物之適於花壇及花境栽植者以一二年生或多年生草本為主。

Bee plant [蜜源植物] 為供蜜蜂採蜜用之植物之總稱如各種果樹大部花豆科植物以及假樹蕎麥鼠尾草黃荊等皆為常見而重要之種類。

Bell-jar [玻璃鐘罩] 為用於繁殖之一種鐘形玻璃罩可形成密閉高溫多濕之環境以利插枝生根及接木愈合。

Below-ground storage [地下貯藏室] 為設於地面上方之換氣冷卻貯藏室即所謂貯藏窖是也參閱 Storage cellar.

Bench [植台] 為設於溫室地面上方之升起之栽植床供繁殖及放置盆栽植物之用建築植台可用全木材或用角鐵石板鐵管等以構成之其高及闊均以適合工作為標準 [長櫈] 庭園陳設之一觀賞而兼實用

Bench grafting [床接] 接就後之接株栽植於溫室繁殖床內者之謂。  
Bend cutting [曲形插,船底插] 插枝栽植時將中段埋於土內而使兩端  
外露,常用於甘藷。

Bending [曲枝] 一種修剪技術,可以調節枝梢之發育,通常施於直立或  
強大之枝,用重物或加以束縛使之彎曲或成水平,以減弱其勢力,經適  
宜時期後再令其還原。

Berry, Berry fruit [漿果,莓果] 狹義言之所謂植物學上之漿果,係多肉  
多漿不開裂由單一子房發育而成者,如葡萄、越橘、紅醋栗、番茄等是。廣  
義言之,則包括一切多漿果實,除上列者外,尚有樹莓、黑莓、草莓、黑花果  
等,此類均非真漿果。

Berry thinning [疏果粒] 為疏果之一種,應用於葡萄,即將果穗上太密  
過小或有病蟲之果粒除去。

Beverage [飲料] 園藝品製成之飲料,以果汁為主,果子露、汽水等亦屬  
之,通常指不經發酵者而言。

Bezi = Wilding.

Biennial [二年生,二年生草] 植物生活環境上之各階段須於兩年之內  
完成者,即第一年發芽生長,至第二年開花結子,是謂之二年生,具有此  
種性質之草本謂之二年生草,如甘藍、蘿蔔、胡蘿蔔、鐘花蜀葵、自由鐘桂  
竹、香剪秋蘿等是。

Biennial bearing - Alternate bearing.

Biennial fruit [二年果] 果實結成後至翌年始成熟者稱之,如松樹是。

Bigeneric hybrid [二屬間雜種] 為由兩不同屬之植物雜交所生之雜  
種。

Binding material [束縛材料] 與 Ligature 同。

Binomial nomenclature [二名法,雙命名法] 為林奈氏所創用之命名  
法,每一植物之學名均用兩個拉丁字組成之,列於前者為屬名,大寫名  
詞,列於後者為種名,通常用小寫形容詞,例如蘋果樹為 *Malus pumila*.

Bird bath [鳥浴池] 庭園裝飾物之一,盤形,下方有柱座,用石或水泥製成

中感水。

**Black Arrow** [黑矢] 一種商品除蟲菊殺蟲劑以粉狀施用附有用法說明書。

**Black-leaf 40** [黑葉四十] 一種商品殺蟲劑內含 40% 之硫酸煙鹼為驅除蚜蟲介殼蟲及其他軟體蟲類之特效藥附有用法說明書。

**Blancher** [燙漂器] 供燙漂處理之用加熱可用熱水或蒸氣參閱次條之第一義。

**Blanching** [燙漂] 製造蔬菜罐頭及乾燥品均常應用此種處理果品有時亦需要之即將原料置沸水或蒸汽中經一極短之時間(軟白)植物遮除日光使其葉綠素不能形成組織因之變柔軟多汁呈白色或黃白色參閱次條。

**Blanching culture** [軟白栽培, 軟化栽培] 蔬菜中有一部分種類具有苦味或不良風味或質地粗硬因之不適於食用可遮光軟白以改進其品質石刁柏芹菜韭菜苦苣土茴歸葱薑等皆常用此法栽培軟白之法甚多可分為兩類(1) 定所軟白——植物不經移植手續就其生長地行之常用之法為壅土或圍以木板或草束(2) 促成軟白——植物移植於適宜設備之床內以進行軟白通常用人工加熱以供給溫度乃促成與軟白並用之法也其應用之設備為溫床軟白溝及窖室。

**Bleaching** [漂白] 為防止果實切後變色保持潔白之法蘋果梨等常用之法將果實置於不透氣之容器內燙以硫黃烟參閱 **Sulfuring**。

**Blending material** [摻入物] 製造果汁果醬等食品時於一種果品中加入少許另一種果品後者即為摻入物目的在改進製品之風味。

**Blind tree** [盲樹] 因病蟲或栽植不宜之影響而不能開花或結果之樹稱之。

**Bland wood** [盲枝] 為無花或無芽之枝。

**Blocking, Block planting** [塊植法] 移植幼苗將部土壤切成圓錐形或方形之塊者此與單土移植相似祇應用於草本小植物耳。

**Bloom** [果粉] 為數種果實表面所附着之蜡質白粉具有保護作用此於

橘果葡萄柿李等最為常見，又甘藍葉面之蜡質物亦稱之。(開花)花芽開放與 Bloom 同。

Bloom-Food (花糧) 一種化學製品之商名，以約片狀售賣，可以助切花之保養，附有用法說明書。

Blooming date (花期) 植物開花之時期，依種類而不同，復受地方風土之影響。

Blossom (花朵, 開花) 植物之花芽在環境適宜時，發育開綻而成花朵，此種現象謂之開花。

Blossom end (果頂, 花端) 為果實上與花柱相連之一端，因在果梗着生處之反對方向，故稱之為果頂。

Blue garden (藍色園) 植物概以開藍色或紫色花為主，為求色彩調和起見，必須間以綠色或灰色之葉或白色黃色之花，園中之建築及陳設宜漆成淡綠白黃等色。

Blue print (藍圖) 為庭園設計及溫室建築所不可少者，將一切應有之佈置計劃構造說明等，用墨水繪於透明紙上，其下方襯以藍圖紙，置日光中曝曬，取下用清水洗淨即成藍圖紙之製法如下：先配製溶液（1）檸檬酸鐵錳 10 克，加水 0.05 公升，（2）赤血鹽（鐵精酸鉀）8 克，加水 0.05 公升。此二者分別溶解，過濾，保藏時須分置，臨用時再依等量比例混合，於黑暗處用毛刷塗布於道林紙上，令其在暗室中乾燥。

Body stock (體砧) 用樹之體幹為砧木者，有時與中間砧相混，參閱 Intermediate stock。

Bog garden (濕地園, 沼澤園) 就低濕之地或沼澤之近旁施以適宜之佈置而形成特殊之園景，土壤宜肥沃而呈酸性反應，較平均地面應低一尺左右，路面須保持乾燥，亦可鋪以踏腳石。

Bog plant (沼澤植物) 即供濕地園栽植之植物，大多均能抵抗水濕，花葉頗有觀賞價值。

Bolting (早期結子) 二年生植物如甘藍、萵苣、甜菜等，在未長成之前而於第一年抽苔開花結子者。