



かしは
一名 かしはぎ・かしはのき・もちがしは
誤稱 ははそ
Quercus dentata Thunb.

山野ニ生ズル落葉喬木ニシテ又往々人家ニ植エラル。幹ハ直立シテ強枝ヲ分チ多葉ヲ着ケ婆娑タリ、其大ナル者ハ高サ17m、徑60cmニ達シ樹皮ハ深キ裂罅ヲ有シ新枝ニハ淡褐色ノ軟毛ヲ密生ス。葉ハ大ニシテ互生シ密毛アル太キ短柄ヲ有シ、倒卵形ニシテ鈍頭、下方狹窄シテ底部耳狀ヲ成シ、邊緣ニ粗大ナル波狀鈍鋸齒アリ、長サ10-25cm許、初メ兩面ニ星芒毛ヲ有スルモ後チ上面殆ド平滑ト成リ獨々裏面ノミニ星毛ヲ密生ス。葉ハ秋期枯死スルモ尙脱落セズ越年ス。雌雄同株ニシテ五月嫩葉ト共ニ開花ス。雄花ノ葉莖ニハ多數ニ新枝ノ基部ヨリ下垂シ黄褐色ノ細花ヲ着ク。雄花ノ萼片ハ七八裂、雄蕊ハ八本許アリ。雌花ニハ短クシテ新枝ノ葉腋ニ出デ少數花ヲ着ク。雌花ハ八裂セル總苞ニ包マレ三花柱アリ。堅果ハ略ボ球形ニシテ長サ1.5cm許、殼斗ハ碗狀ヲ呈シ、多數ノ鱗片ハ褐色ノ薄キ線形ヲ成シテ背反ス。樹皮ヲ染料トシ葉ハ餅ヲ裹ム。和名かしはハ吹即チかしは葉即チはトノ合セシ者ニシテ畢竟食物ヲ盛ル葉ノ意ナリ、往時ハ斯ノ如キ種々ノ葉ヲ同ジクかしはト稱セシト雖モ今日ニテハ本種獨リ其名ヲ專有セリ、餅がしはハ其葉ニ餅ヲ裹メバ云フ。漢名 榲 榲實 (共ニ誤用)、かしはニ適當スル漢名ヲ見ズ。



くり
Castanea pubinervis Schneid.
(=C. vesca Gaertn. var. pubinervis Hassk.; C. sativa Mill. var. pubinervis Makino; C. japonica Blume; C. vulgaris Lamk. var. japonica A. DC.; C. crenata Sieb. et Zucc.)

山地ニ生ジ又能ク人家ニ植ウル落葉喬木。幹ハ直立シ多枝繁葉ニシテ大ナル者ハ高サ17m、徑60cmニ及ブ。葉ハ互生有柄、長橢圓形或ハ長橢圓狀披針形、鋭尖頭、底部ハ稍心臟形或ハ鈍形、左右稍不齊、葉緣ニ芒尖鋸齒アリ、上面ハ深緑色平滑、脈上ニ小星毛ヲ有シ、裏面ハ淡色、小腺點ヲ布キ脈上有毛、枝梢葉ハ往々細毛ヲ密布シテ帯白色ヲ呈シ、支脈多數ニシテ各鈍齒ニ向テ羽狀ニ斜走シ顯著ナリ。嫩葉ハニ托葉アリ。六月蟲媒花ヲ開キ雌雄同株。雄花ノ葉莖ニハ新枝ノ下方葉腋ニ生ジテ直上シ長サ15cm内外、多數ノ黄白色細花ヲ着ケテ著シキ甘香ヲ放ツ。雄花ノ萼ハ深裂シ雄蕊ハ十本内外アリテ長ク萼外ニ超出ス。雌花圓ハ無柄ニシテ雌花總軸ノ下部ニ着キ通常三雌花集合シテ鱗片アル總苞ニ包マル。雌花ハ深裂裂シ、子房ハ下位ニシテ五乃至九ノ線形卵形ヲ呈ス。堅果ハ一乃至三顆稔熟シ刺針密生セル扁球狀ノ總苞即チ殼蓋(いが)ニ包マレ、熟セバ其いが四裂シ果實ヲ露ハス。たんぱく質・はく質・糖質・はこぐり・とけなしぐり・しだれぐり等ノ異品アリ。種子ヲ食用トス。和名くりハ黒栗即チくろみノ意ニシテろみノ反シハリナレバ乃チくりト成ル。漢名 栗 (誤用)、栗ハ支那産同屬ノ Quercus Bungeana Blume (=C. mollissima Blume) 即チあまくりヲ指ス。



ぶなのき
一名 ぶな・しろぶな・ほんぶな・そばぐり・そばぐるみ
古名 そば・そばのき
Fagus crenata Blume. (=F. Sieboldi Endl.; F. sylvatica L. var. Sieboldi Maxim.; F. sylvatica L. var. asiatica DC.)

山中ニ見、通常高山ニ多ク殊ニ北地ニ在テハ平地ニ生ズル多枝葉葉ノ落葉喬木。幹ハ直立シ其大ナル者ハ高サ30m、徑1.7mニ達シ、樹皮平滑灰色ナリ。葉ハ二列生ニシテ互生シ長毛アル葉柄アリ、廣卵形或ハ菱狀橢圓形ニシテ往々左右不齊、先端鋭頭、底部廣楔形、葉緣波狀鈍齒アリ、長サ5-10cm許、上面ハ初メ長毛ヲ布キ後平滑、裏面ハ脈上ノミ有毛、支脈ハ兩側各七乃至十一條アリテ葉緣鈍齒間ノ凹部ニ達シ斜ニ平行シテ顯著ナリ。五月開花シ雌雄同株ナリ。雄花ノ葉莖ニハ長梗ヲ有シ新枝下部ノ葉腋ヨリ垂下シ多數ノ黄色細花ヲ着ケテ稍頭狀ヲ成ス。雌花ノ萼ハ鐘狀ヲ成シテ四乃至八淺裂シ雄蕊ハ八乃至十六アリ。雌花總苞ニハ新枝ノ葉腋ニ出デテ柄アリ、通常二花アリテ頭狀ヲ成シ總苞ニ包マル。雌花ノ萼ハ微小ニシテ四乃至六裂シ下位子房ハ長壺狀ヲ呈シ三花柱アリ。堅果ハ三稜形、長サ1.6cm許、二顆ツツ軟刺アル廣卵形殼斗ニ包マル熟スレバ殼斗四裂シ果實ヲ出ス。和名ぶなノ意不明、ほんぶなハぶなノ正品ナレバ云ヒ、白ぶなハ樹皮灰白色ナレバ云ヒ、そば・そばのき・そばぐり・そばぐるみハ其實稜角(そば)アレバ云フ。榲・榲我邦ノ俗用字ナリ。

山中ノ森林内ニ生ズル落葉喬木ニシテ幹ハ直立シテ分枝シ樹皮黒褐色、其大ナル者ハ高サ25mニ及ビ、小枝ハ細長ナリ。葉ハ二列生ヲ成シテ互生シ、長軟毛ヲ有スル葉柄アリ、卵形或ハ橢圓狀卵形ニシテ之レヲ有シ、葉ニ比スレバ多少長ク、鋭尖頭、廣楔形或ハ鈍頭、縁ニ低キ波狀齒アリ、長サ5-10cm許、裏面ハ長絹毛ヲ布キテ稍帯白色ヲ呈シ、葉脈ハ十乃至十四對アリ斜上シテ平行シ各邊緣齒間ノ凹處ニ終リ、葉質稍薄ク色淡黄クシテ美ナリ。五月開花シ雌雄同株ナリ。雄花ノ葉莖ニハ長梗ヲ有シテ垂下シ多數ノ小黄花集リテ球形ヲ呈ス。雌花ハ漏斗狀ノ萼ヲ有シテ淺ク數裂シ、十雄蕊アリ。雌花總苞ニハ新枝ノ上部葉腋ニ出デ長梗ヲ有シテ上向シ花下ニ總苞アリ。雌花ハ細微ナル六片ノ萼ヲ有シテ下位子房ハ長卵形ヲ成シ三花柱アリ。堅果ハ三稜形ニシテ長サ1.5cm許、一殼斗内ニ二顆アリ、殼斗ハ淺クシテ短小鱗片ヲ被リ、長サ果實ノ三分ノ一許、熟スレバ四裂シ、果梗ハ細長ナリ。和名犬ぶなハ材質ニ比スレバ劣リ故ニ云フ、黒ぶなハ其樹皮帯黒褐色ナレバ云フ。漢名 山毛櫨 (誤用)



はんのき
一名 はりのき
Alnus japonica Sieb. et Zucc.
(=A. maritima Nutt. var. japonica Regel.)

林野ニ生ジテ湿地ヲ好ミ繁茂スル落葉喬木ニシテ往々植林セラル。幹ハ直立分枝シ其大ナル者ハ高サ17m、徑60cmニ達ス。葉ハ互生シ葉柄ヲ有シ、橢圓形・長橢圓形或ハ披針狀長橢圓形ニシテ鋭尖頭楔形底ヲ成シ邊緣ニ細鋸齒アリ、長サ5-10cm許、下面脈腋ニ綿毛ヲ有ス。前年秋ニ既ニ生ジタル蕾ハ春早ク葉ニ先驅シテ開花シ、雌雄同株ナリ。雄花ノ葉莖ニハ其幼者前年ノ秋既ニ小枝端ニ生ジテ越年シ、柄アリテ下垂シ細長圓柱狀ヲ成シ暗紫褐色ヲ呈シ每鱗片下ニ三花ヲ着ケ各花ニ小苞ヲ有ス。雌花ノ萼ハ四裂シ、四雄蕊アリテ黄花粉ヲ吐ク。雌花總苞ハ小枝上雌花總苞ノ下部ニ單立シテ紅紫色ヲ呈シ橢圓形ヲ成シ、每鱗片下ニ二花ヲ着ク。雌花ハ二小苞ヲ有シテ萼片ナク、一子房、二花柱アリ。果穂ハ橢圓形ニシテ長サ1.5-2cm許、果鱗ハ楔形ニシテ先端ハ五淺裂ス。古來果穂ヲ染料ニ供ス。和名ハ語原不明ノはりの木ヲ本名トシ後チ轉化シテはんの木ト成レリ、古人之レニ榛ノ字ヲ宛シト雖モ元來榛ハはしばみノ漢名ナリ。漢名 赤楊 (誤用)



やまはんのき
一名 まるばはんのき
Alnus tinctoria Sarg. var. glabra Call.

山地或ハ平地ニ生ズル落葉喬木ニシテ幹ハ直立シテ分枝シ其大ナル者ハ高サ17m、徑60cmニ及ブ。葉ハ互生シテ葉柄ヲ有シ、廣橢圓形或ハ略ボ圓形ニシテ鋭頭又ハ鈍頭、底部ハ廣楔形又ハ稍心臟形ヲ成シ、邊緣五乃至八淺裂シ更ニ細鋸齒ヲ有シ、裏面灰白色ヲ帯ビ平滑或ハ脈上ニ毛アリ。雌雄同株。春日、葉ニ先チテ開花ス。雄性葉莖花穂ハ其幼者前年ノ秋既ニ生ジテ越年シ、柄ヲ有シテ細長ナル圓柱狀ヲ成シ小枝ノ先端ヨリ數條長ク下垂シ紫褐色ヲ呈シテ黄花粉ヲ糝出ス。雌花ハ四萼片、四雄蕊アリ。雌性葉莖花ハ數花總狀ニ配列シテ紫褐色ヲ呈ス。雌花ハ一子房アリテ二花柱ヲ有ス。果穂ハ廣橢圓形ヲ呈シ、果鱗ハ楔形ニシテ四淺裂ス。小堅果ハ扁平、長橢圓形ニシテ周緣ニ狹翼アリ。和名ハ山はんの木ニシテ山地ニ生ズルヨリ云フ、圓葉はんの木ハ其葉圓形ヲ呈スルヨリ云フ。