

مفردات النبات

بين اللغة والاستعمال

لمحمد مصطفى الرميحاني

لا يتبع في طائفة من أسماء المفردات النباتية وحسرت ما يقابلها في بعض اللغات الأجنبية لترتيبها في معجم والآتي عن لي أن أشرها بماطاً في مجلة المتخلف انشاء في بيان موجز أذكر فيه المفرد وورثته وموطنه واستعماله مشيراً إلى بعض فوائد في الزراعة أو الصناعة أو التغذية أو الطب عسى أن يكون في ذلك بعض الفائدة — الديمقراطي

التمر الهندي

ويقال له (الحَمْر) كَصُرَد أو (السَبَار) بالضم وفي السودان اسمه (العَرْدِيب) شجرته كبيرة الحجم أو متوسطه مظلّة حية المنظر بطيئة النمو ترتفع الـ ٨٠ قدماً أو أكثر ذات جذع مجلج مستقيم قائم قد يكون طول محيطه ٢٥ قدماً وقلها اسمر قائم وأوراقها من النوع المركب الريشي الصغير الذي لا ينتهي بوردقة طول الواحدة منها من ٧ ½ سنتيمتراً إلى ١٥ وبها من ١٠ أزواج إلى ١٥ من الوردقات الصغيرة الاهليجية الملساء. وأزهارها مجتمعة في عناقيد غير مكنتة في الواحد منها من ١٠ زهرات إلى ١٥ بأطراف فروع جانبية صغيرة قصيرة. وعراها قرون سمر متدلّية يتراوح طول الواحد منها بين ٧ ½ سنتيمتراً و ١٠ وعرضه ٢ ½ سنتيمتراً وبدخله كتلة لب احمر يضرب إلى السمرة من الطعم حلو وهو الذي يتجز به ويشاهد في مصر مكبوساً كالعجوة. اما بذوره وتسميها العرب (القاريط) او (القراريط) فسر اللون سلبة

اسمه العلمي (*Tamarindus indica*, L.) (تاماريندوس انديقا) وفصيلة الخيار الشجرية او السنائية (*Caesalpinaceae*) (سيزالپيناسية) وبالانجليزية (*The Tamarind Tree; Indian Date*) وبالفرنسية (*Tamarinier de l'Inde*)

قيل موطنه إفريقية وآسيا الاستوائية وهو يزرع مادة في الجهات الدافئة من الهند وجزيرة سيلان وجزائر ملايا والسودان وغيرها للاستغلال به والانتفاع بلب ثمره المزمز المشتمل على الحامض الليمونيك والتفاحيك والطرطاريك وهو المستعمل في الطب لتلين البطن وفي صنع أنواع الشراب المنعش المرطب وتصدر منه كميات وافرة من جزائر الهند الغربية إلى بلاد الانجليز وغيرها. وأهالي الشمال من جزيرة سيلان يستعملون خلاصة من اللب لحفظ السمك. وفي الهند تستعمل أوراقه الصغيرة الغضة كمادة على كل دمل وخراج وقيلفاً مطحبة لحفظ التبغ في المناطق الجافة وبذوره دواء لمعالجة الاسهال. وفي السودان يستعمل قلب الجذع قابضاً ومقوياً ويعتصر

من البذور زيت يدخل في صناعة (الورنيش) وخشب هذا الشجر صلب صفيق جميل المنظر جيد في العقل مرغوب في الهند وغيرها تصنع الاثاث ومجلات حجر الاقنال وأوتاد الخيام والمباريس المستعملة في تبييض الأرز وفي صنع السفن ومعاصر الزبوت وقصب السكر الى غير ذلك

الخَرْبُوب

ويقال له (الخَرْبُوب) وفي العراق (التيشاء الشامى) شجرتهم صغيرة تنمو بطيخ وتثمر طويلاً وتغل الى اكثر من مائة سنة ترتفع من ٦ أمتار الى ٩ قلف جذعها أملس سنجابي اللون وهي دائمة الخضرة. أوراقها من النوع المركب الريشي في الواحدة منها من ٥ وريقات الى ١٠ وهذه الوريقات خضراء بيضية الشكل يلساء كالجلد كاملة الحافة متفرجة القمة. وأزهارها صغيرة جداً عديدة البتلات (وريقات التوريح) مخضرة مجمعة في عنقيد اسطوانية الشكل. أما ثمارها فعبارة عن قرون منبسطة نحيفة سمر اللون قاعمة متدلية ذات لب سكري حلوى يتراوح طول الواحد منها بين ١٥ سنتيمتراً و ٣٠ وعرضه $\frac{1}{2}$ سنتيمتراً

اسمه العلمي (Ceratonia Siliqua, L.) (سيراطونيا سيلكوا) وفصيلة الخيار الشنبرية أو السنائية (Caesalpinziaceae) (سيراالينياصية)

وبالإنجليزية (St. John's Bread, Locust-bean, or Carob Tree)

وبالفرنسية (Caroubier; Arbre de carrouge)

وهو ذاتع محبوب اوروبا باسبانيا والجزائر ويشرق البحر الابيض المتوسط والشام ودخل مصر وشمال الهند وكورنيلاند والولايات المتحدة وجنوب إفريقيا وغيرها ويؤخذ بمنظنة البحر الابيض المتوسط لثمره الحلو المنبسط الذي يتجربه كثير أو هو يؤكل كما يسطى علماً لعاشية مغذيًا مسميًا كما يستدل من تركيبه الكيميائي وهو: ماء ١٤٤٦٪ - البيومينات أو يروتيدات (مكرونة للحم) ٧٠١٪ - كربوهيدراتات (نشا وسكر الى غير ذلك) ٦٧٤٩٪ - زيت او دهن ١٥١٪ - ليف او سليولوز ٦٤٤٪ - رماد ٢٤٩٪ أما خشبه فتقيل متين احمر اللون جميل المنظر يرغب فيه للتجارة والوقود وم نوع آخر من جنس الشجر المعروف في مصر (بجحف الجمل) من الفصيلة نفسها معروف في السودان باسم (خروب) و(تمسجرب) و(ابو خميرة) اسمه العلمي (Bauhinia reticulata D. C.) (برهيلياريتيولانا) جاء عنه في كتاب برون وامامى عن نباتات السودان المطبوع سنة ١٩٢٩ ان الشجرة منه صغيرة تضرب اجزاؤها الحديثة الى الحمرة أوراقها كبيرة الواحدة منها ذات فصين أزهارها عديدة تيجانها بيض وكؤوسها تضرب الى الحمرة. ثمرتها قرن منبسط طويل مقوس قليلاً اسمر اللون قائم برأق طوله قدم وعرضه ثلاث بوصات. خشبها صلب على نوع ما أسمر اللون قائم يستعمل وقوداً، ويتخذ بعض نساء السودان من الياف قلف هذه الشجرة حبالاً ونسيجاً للثياب

وتوكل البذور ويتضمن بعض مغزلي الاوراق في وجع الاسنان ويحصل من الجذور على صبغة لونها
يضرب الى الحمرة كلون خشب الماهوجانة

السني

بالقصر والمدنيت يتداوى به والسني يطلق على الاوراق والترون الجافة لانواع معينة من
الجلس النباتي المسى علمياً (قاسيا) (Cassia) وهو من فصيلة خيار الشبر او الفصيلة السنائية
(Caesalpiniaceae) (ميزالپينياسية) وهي المعروفة بحواصها المليئة وتستعمل في الطب كثيراً
(١) من احسن الانواع في التجارة (السني المكسي) ويحصل عليه من النبات المسى علمياً
(Cassia angustifolia, Vahl Syn. Cassia lauceolata, Royle) (قاسيا انجوستيفوليا او قاسيا
لانسيولاتا) وبالانجليزية (Mecoa, Bombay, or Tinivelly Senna) وبالفرنسية (Séné de la
Mecque, de Bombay, ou Séné de Tinivelly) شجيرته عشبية صغيرة معمرة اوراقها من النوع
الريشي المركب في الواحدة منها من ٥ ازواج الى ٨ من الوريقات البيضية المستطيلة الضيقة. أزهارها
مجمعة في عنقيد اطول من الاوراق المتأبطة لها. ثمرتها قرن عريض مستطيل مقوس قليلاً مستدير
الطرف مصراه في نعومة الجلد مجردان عن الزوائد

ذائع في شمال افريقية وشرقها ووسطها الاستوائي والجرب القربي من آسيا في بلاد العرب والسند
وجنوب الهند برياً او يزرع ويفل كثيراً فيلتج الفدان المتررع منه من ٧٠٠ رطل الى ١٤٠٠ من
الاوراق الجافة حسب رية الارض

(٢) وهناك السني الاسكندري او النوبي) للمعروف في السودان (بني الكلب) ويحصل
عليه من (Cassia obovata, Coll. Syn. Senna obtusa, Roxb.) (قاسيا اوبوواتا او سنا اوبتيرزا)
وبالانجليزية (Alexandrian or Nubian-Senna) وبالفرنسية (Séné d'Alexandrie, ou séné de la Nubie)
شجيرته عشبية معمرة اوراقها من النوع الريشي المركب في الواحدة منها من ٣ ازواج الى ٧ من
الوريقات البيضية او المستطيلة المقلوبة الملساء. أزهارها مجمعة في عنقيد ابطية قائمة. ثمارها قرون
منبسطة كلوية الشكل مستطيلة مستديرة الاطراف عريضها للواحد منها مصراغان رقيقان في نعومة الجلد
وهو ذائع في الجنوب القربي من آسيا بالسند وجنوب الهند ومنتشر في افريقية ببلاد السنغال
ومصر والسودان وغيرها وكثيراً ما تخلط اوراقه وثماره بأنواع السني الحقيقية في التجارة كما
يجعل منه ايضاً من جزء من السني الحلبي والطرابلسي والايطالي والسنغالي الى غير ذلك

(٣) ومنها السني الاسكندري الحقيقي) ويقال له في (مصر لان العصفور) او (سني
سعيد) او (سني مكسي) وفي السودان (سني الرفيف) و (سني مكة) ويحصل عليه من
(Cassia acutifolia, Del.) (قاسيا آكوتيفوليا) وبالانجليزية (True Alexandrian Senna)
وبالفرنسية (Véritable Séné d'Alexandrie) شجيرته عشبية معمرة اوراقها من النوع الريشي

المركب في الواحدة منها من ٤ أزواج إلى ٥ من الوريقات البيضية أو البيضية المستطيلة الحادة النقمة أزهارها مجتمعة في عناقيد بأباط الأوراق العليا وهي أكثر طولاً من الأوراق. ثمارها قرون منبسطة مستطيلة عريضة مقومة قليلاً طول الواحد منها ٥ سنتيمترات تقريباً

وهو ذائع في مصر وشمال إفريقية ومنطقها الاستوائية والسودان والجنوب الغربي من آسيا وتخلط أوراق الجافة في التجارة بأوراق السنّي الاسكندري أو اثوبي والسنّي المكي السابقين

والعنصر الفعال في السنّي هو الحامض الفشارتيك الذي يوجد في نباتات أخرى . وعلى الجملة فهذه الثلاثة هي الأنواع المهمة التي يعمل منها على السنّي الطبي

وقد جاء ذكر السنّي في الهدى النبوي في علاج يبس الطبع لينة . روى الترمذي في جامعه وابن ماجه في سننه من حديث أسماء بنت عميس قالت قال رسول الله صلى الله عليه وسلم بماذا كنت تستمشين قالت بالشيريق قال حار جار ثم قال استمشين بالسنا فقال لو كان شيء يشفي من الموت لكان السنا . وفي سنن ابن ماجه عن ابراهيم بن ابي عبدة قال سمعت عبد الله بن حرام وكان ممن سلى مع رسول الله صلى الله عليه وسلم الى القبلتين يقول سمعت رسول الله صلى الله عليه وسلم يقول فليكن بالسنا والسنوث فإن فيهما شفاء من كل داء إلا السام قيل يا رسول الله وما السام قال الموت . قوله بم تستمشين اي تليين الطبع حتى يشفي ولا يعدير بمنزلة الواقف فيؤذي باحتباس النجو

الحبة السوداء

ويقال لها بالفارسية (الفشونيز) وهي (الكون الاسود) و(الكون الهندي) معروفة بمصر و(بحبة البركة) و(بالحبة المباركة)

هي نبات عشبي سنوي ساقه قائمة الى ٣٠ سنتيمتراً أزهاره زرق فاتحة ثماره عليية بيضية الواحدة منها مكونة من ٣ كاريولات (اعضاء تأنيث) الى ٦ ملتصقة الى القمة وبذوره خشن سود ذات رائحة عطرية وطعم حريف . اسمه العلمي (*Nigella sativa, L.*) (نيجيلاً ساتيفا) وفصيلته الشقية (*Banunculaceae*) (رانتقولامية) وبالانجليزية (*Small Fennel-flower or Black Gumia*) وبالفرنسية (*Nigelle cultivée, Nouvelle romaine, Tonte épico*) موطنها جنوب أوروبا ويزرع في سعيدي مصر والسودان وبلاد البحر الابيض المتوسط والهند وطرس للحصول على بذوره العطرية المذهبة للريح المقوية للعمدة . قال اهل العلم بالطب ان طبع بذور الحبة السوداء حار يابس وهي تذهب النسخ وتفتح من حمى الريح ومن البلغم وتفتح السدد وتذهب الريح وتبغف بلة المعدة وتذهب الحصى وتدر البول والطمث وفيها جلاء وتعطيق واذا دقت وادبم شمها نعت من الركام البارد وتفيد في علاج اليرقان وضيق النفس والصداع البارد ووجع الاسنان الناجم عن برد . وقد ذكر ابن البيطار وغيره ممن صنفي المفردات في منافعها ما تقدم وأكثر منه وتستعمل مفردة ومركبة مسحوقة وغير

مسحوقة أكلاً وشرباً وصعوطاً وضهاداً يستخرج منها زيت يستعمل بنجاح في السعال العصبي واولاج الصدر وتعتبر من الترابيل ويعطّر بها الخبز. وقد ورد ذكرها في حديث صحيح عن عائشة رضي الله عنها انها سمعت النبي صلى الله عليه وسلم يقول إن هذه الحبة السوداء شفاء من كل داء الا السام (والسام الموت) والمراد كل داء يقبل العلاج بها فاما انما تنفع من الامراض الباردة . فقوله في الحديث كل داء من العام الذي يراد به الخاص لانه ليس في طبع شيء من النبات ما يجمع جميع الامور التي تقابل الطبائع ومعالجة الادوية بمقابلها ولأن النبي صلى الله عليه وسلم قال يصف الدواء بحسب ما يشاهده من حال المريض فلعن قوله في الحبة السوداء وافق مرض من مزاجه بارد فيكون معنى قوله شفاء من كل داء اي من هذا الجنس الذي وقع فيه القول واحتسنى السام في هذا الحديث كما احتسنى في حديث ما انزل الله داء الا انزل له شفاء الا السام في بعض رواياته . ولعل التقدير الاداء الموت اي المرض الذي قدر على صاحبه الموت . واعتبار الموت مرضاً جارحاً على ما تقول العرب وداء الموت ليس له دواء

وتم أنواع اخرى من الحبة السوداء او الشونيز هما :

(١) الشونيز دمشقي (*Nigella damascena, L.*) (نيجيلا داسمينا) وبالانجليزية

(*Nigella de Damas*) وبالفرنسية (Love-in-a-mist; Catherine's flower; Damask fennel-flower)

اي شونيز دمشق و (Cheveux de Vénus) اي شعر الزهرة . وهو اجمل نوع في المنظر واسمه من قسم البحر الابيض المتوسط من بلاد البرتغال الى ما وراء البحر الاصود ويوجد في شمال فرنسا ودخل مصر في القرن الماضي واستتب في البساتين كثيراً حتى نشأت عنه اصناف عديدة . ساقه بسيطة قائمة الى ٤٠ سنتيمتراً . اوراقه ريشية شبيهة بالشعر . أزهاره زرق قائمة . ثماره ملساء كرية الواحدة منها مكونة من خمس كاربيلات ملتصحة ورائحة بذوره كرائحة الشليك . قيل لها مقوية مشددة طاردة للرياح غنية مدرة للطمت والبول

(٢) الشونيز الاندلسي (*Nigella hispanica, L.*) (نيجيلا هسبانيقا) يزرع لزينة ببلاد

اسبانيا وبلاد المغرب وفرنسا ودخل مصر في القرن الماضي . وهو نبات خال من الرغب سنوي ساقه مخبئة قائمة الى ٦٠ سنتيمتراً . أزهاره زرق او بيض في حجم أزهار الشونيز الدمشقي ثماره خشنة خندية كبيرة عرض الواحدة منها مثل طولها ومكونة من ٨ كاربيلات الى ١٠ ملتصحة وبذوره ملساء

(٣) الشونيز البرتي (*Nigella arvensis, L.*) (نيجيلا ارونسيس) وبالانجليزية

(Field fennel-flower) وبالفرنسية (*Nigelle des champs*) اي شونيز المزارع ينبت بكثرة في

المزارع التي تحصد بأوروبا وبلاد المغرب والشرق وقليل الوجود في مصر وهو نبات صغير جميل ساقه بسيطة عديدة الرغب ترتفع الى ١٥ سنتيمتراً تقريباً . أزهاره زرق سنجاية . قيل إن بذوره معطمة