

النباتيون

المشهورون وما يرمز اليهم به

-٢-

لمحمد مصطفى النعياطي

﴿ أندرسون ﴾ وبقيته اسمه وليام Anderson, William ويرمز له Anders. طش في النصف الثاني من القرن الثامن عشر وهو إنجليزي من علماء الطبيعيات رافق القبطان كوك في رحلته من ١٧٧٢ - ١٧٧٥ بعثة جراح وقد اختار العالم النباتي روبرت براون نباتاً من الفصيلة الأباكردية Apacridaceae وجعله جنساً سمى له إلى أندرسون المذكور وقد يعرف هذا الجنس باسم « أندرسونيا » Andersonia ومجموعته في مجموعات الأعشاب (ممشيته) التي جمعها من جزيرة تساتيا موجودة بالمنح البريطاني في لندن

﴿ بيكاري ﴾ وبقيته اسمه ادواردو Beccari, Odoardo ويرمز له Becc. ولد بفلورنسا في ١٩ نوفمبر ١٨٤٣ وهو نباتي إيطالي وله مستكشفات في غينيا الجديدة وجزر الهند الشرقية وأفريقية الشرقية واسم « الجريدة النباتية الإيطالية الحديثة » (١٨٦٩) Nuovo giornale botanico italiana وهذه الجريدة مع « نشرة الجمعية الجغرافية الإيطالية » Bollettino della Società geografica italiana تشمل على معظم أوصافه لرحلته واستكشافاته النباتية

﴿ بلين ﴾ « الكبير » واسمه (كيوس بليبيوس سكوستوس) Pliny "The Elder" (Cains Plinius Secundus) ويرمز له Plin. ولد في كومو (كوموم بالرومانية الحديثة) من إيطاليا في سنة ٢٣ مسيحية وحل في توران وكان يزور في سنة ٧٩ مسيحية وهو روماني شهير من علماء الطبيعيات ذهب إلى روما في خدمة ميساء وخدم في أفريقية ولما كان عمره ٢٣ سنة عين قائداً لفرقة فرسان في انابيا ثم عاد إلى روما ودرس القانون وكان بعدئذ نائباً طمناً في اسبانيا من قبل نيرون. ثم نيطت به خدمات رسمية أخرى في جهات شتى من الامبراطورية وله أعمال في العلوم الأدبية قام بها في جهاد فائق الحدود وفي فترات أعماله الرسمية (مع صعوبة فراغه من العمل لترويح نفسه برهة من النهار أو الليل) قد امتدت إلى

ناحية من القيادة والتأريخ وفقه اللغة وعلم البيان أو التماسحة والعلم الطبيعي ولكن لم يبق من مصنفاته إلا كتابه في « التاريخ الطبيعي » فقط *Naturalis historia* في ٣٧ مجلداً وكان أهدها سنة ٧٧ مسجحة إلى القيصر نيتوس وقد زاد فيه إضافات جعلته كبير الحجم إلى أن مات. وكان موته على ما جاء في بيان محفوظ من خطاب ليلين الصغير بسبب محاولاته مشاهدة ثوران بركان ويزوف عن قرب ومعاونة من كانوا منه في خطر. والكتاب نوع من موسوعة في العلم الطبيعي لكن غرضه من مؤلفه إنما هو لاثمهاجه في حياة الإنسان والتين ﴿ **بورهاافي** ﴾ وبقيته اسمه *Boerhaave, Hermann* ورمز له *Boer.* ولد في نوردهوت قرب لينن من هولندا في ٣١ ديسمبر ١٦٦٨ مات بلیدن في ٢٣ سبتمبر ١٧٣٨ وهو طبيب هولندي شهير كان أستاذاً لعلم النبات والطب والكيمياء في جامعة لينن من ١٧٠١ - ١٧٢٩

﴿ **بونبلان** ﴾ وبقيته اسمه إيمي *Bonpland, Aimé* ورمز له *Boupl., Bon.* ولد في لاروشيل في ٢٢ أغسطس ١٧٣٣ ومات بسان بورجا من أورانغراي في ٤ مايو ١٨٠٨ وهو فرنسي من علماء الطبيعيات ورحالة سافر مع العالم الشهير همبولد وتجوّل في أميركا من ١٧٩٩ - ١٨٠٥ ونشر عند عودته مؤلفه « نباتات المدارين » *Plantes équinoxiales* ومصنفات أخرى في علم النبات وفي ١٨١٦ ذهب إلى بيرس إرس وفي ١٨٢١ أزمع رحلة من تلك المدينة إلى بوليفيا ولكنه اعتقل عند اجتيازه حدود براغواي بأمر من الرعي فرأى في ٣ ديسمبر ١٨٢١ ولم يؤذن له في منادرة البلاد حتى ١٨٣٠ وبعدما أفرج عنه أقام في مزرعة صغيرة قرب تخوم أورانغراي والبرازيل

﴿ **بوريدي سان فنسان** ﴾ وبقيته اسمه جان باقت جورج ماري *Bory de Saint* ورمز له *Bory, Vincent, Jean Baptiste Georges Marie* ولد في أجن من فرنسا ١٧٨٠ ومات في باريس ١٨٤٦ وهو فرنسي من علماء الطبيعيات ورحالة شهير صنّف كتاب « بحث في جزر فورتونيه وجزيرة الأطلنطيد القديمة » *Essai sur les (١٨٠٣) les fortunées et l'antique Atlantide* وكتاب « بحث في الأساطير من الناحية الحيوانية » *(١٨٢٧) L'homme, essai Zoologique*

﴿ **براون** ﴾ وبقيته اسمه روبرت *Brown, Robert* ورمز له *Br.* ولد في مونترود من اسكتلندا في ٢١ ديسمبر ١٧٧٣ ومات بلندن في ١٠ يونيو ١٨٥٨ وهو نباتي بريطاني كان خادماً لعلم الطبيعيات في دنه فياستر الاستوائية من ١٨٠١ - ١٨٠٥

وأماً لتسم علم النبات في المتحف البريطاني بيد (١٨٢٧) وصُف كتاب « مقدمة لنباتات هولندا الجديدة » (١٨١٠) وملحقه (١٨٣٠) *Prodromus florae Novae Hollandiae* وكتاب « ملحوظات طامة من علم النبات في ارض استراليا » (١٨١٢)

General Remarks on the Botany of Terra Australis

﴿ برونيار ﴾ وبقي اسم ادولف تيرفيل *Brongniart, Adolfe Théophile*

ويرمز له *Brongu.* ولد يياريس في ١٤ يناير ١٨٠١ ومات بها في ١٩ فبراير ١٨٧٦ وهو نباتي فرنسي ابن الاسكندر برونيار الذي كان امتاذاً في حديقة النباتات ومصفاته هي كتاب « بحث في الترتيب الطبيعي للفطريات » (١٨٢٥)

Essai d'une classification naturelle des champignons

وكتاب « تاريخ النباتات المتحجرة ال حريات » (١٨٢٨)

Histoire des végétaux fossiles

وكتاب « مقدمة في تاريخ النباتات المتحجرة ال حريات » (١٨٢٨)

Prodrome d'une histoire des végétaux fossiles

وكتاب « دراسة تركيب الأوراق ووظائفها » (١٨٢١)

Mémoire sur la structure et les fonctions des feuilles

﴿ بروسونيه ﴾ وبقي اسم بيير ماري اوجست *Broussonnet, Pierre*

ويرمز له *Brouss.* ولد في مونزليه من فرنسا في ٢٨ فبراير ١٧٦١ ومات بها في ٢٧ يولييه ١٨٠٧ وهو طبيب فرنسي ومن علماء الطبيعيات وأكثر شهرته انه نباتي

﴿ بلاس ﴾ وبقي اسم بيتر سيمون *Pallas, Peter Simon* ويرمز له *Pall.* ولد في

برلين ١٧٤١ ومات بها في ٨ سبتمبر ١٨١١ وهو ألماني من علماء الطبيعيات ورحالة تجول في روسيا وسيبيريا من ١٧٦٨ - ١٧٧٤ وقد ذكرت هذه الرحلات بالتفصيل في مؤلفه « رحلات في الولايات المختلفة من الدولة الروسية » (١٧٧١ - ١٧٧٦)

Reisen durch verschiedene Provinzen des russischen Reich وصنف أيضاً

كتاب « أنواع الحيوان » (١٧٦٧ - ١٨٠٢) *Spicilegium zoologica* وكتاب « النباتات

النسوبة الى الرحلة روس » (١٧٨٤ - ١٧٨٨) *Flora Rossica* وكتاب « مجموعات الاخبار

التاريخية عن الأجناس المقولية » (١٧٧٦ - ١٨٠٢) *Sammlungen historischer*

Nachrichten über die mongoschaffteulischen Völker كما انه صنف كتاباً أخرى

(يتبع)

علمية متنوعة