

العلم والنور

كل علم لا يخلو من حقيفة لا يخلو من فائدة ولا يقاوم العلم إلا من يتوض العلم أركان طفيلاته
ولا ينم المعارف إلا من تكثف المعارف حقيفة بطلانه. ولولم يكن للعلم غير ذرة من اطواد منافع
المفردة ما زال الذين يحرزون تلك الذرة واجبين ولو كانت فوائد العلم مجرد ما يؤمل الناس
الوصول اليه عن قريب لا ما صار في قبضة يدم كفى ان يكون العلم جمالة سعي الاكثرين. وان
العامل يشهد جهرًا ان العلم اذا نفع الزراعة والتجارة وسائر مصالح الانسان كان نعمة من الله اسبغها
على البشر لتحسين احوالهم وثيق عقولهم فلسفيًا كان او طبيعياً او لغوياً او غير ذلك. ولا يتبدد بين
النعمة إلا من غشي بصيرة رمد الجهل او يرقان الشرفصار ينظرها لابنور الحقائق بل بنشاة الجهل
والشرفصارها مشوهة معطلة من حلالها الباهرة. اما كون العلوم باسرها متفئة للعقول فلا ينكر واما
كونها محسنة لمعيشة الانسان فكل عقل وعي العلم يشهد به وكل ما جاء في المنطق يشهد به وكل
اختراع واكتشاف يشهد به وهما شاهدان نورده هنا لترب عهد.

ذكرنا غير مرة ان علماء هذا العصر رغبوا رغبة شديدة في كشف اسرار الحوادث الجوية فانتشروا
على جانب كبير من الارض يراقبون تغيرات ظننها ويستقصون مسير انوائها ونسبها للم شمت
مراقباتهم وجمع اكتشافاتهم توطأوا على ان تتوارد ارسادهم الى مراكز قليلة تنام في كبار المرصد في
اوروبا وامريكا. وقد اعتنى اكثر الدول المتقدمة بعض هذا المسعى فلقدولة العلية ستة اماكن في
بلادها خاصة يرصد احوال الجو والطقس واشهرها المرصد السلطاني في الاستانة والمرصد السوري
في بيروت ولغيرها من الدول اماكن كثيرة جداً وجميعها تبتعث ارسادها الى المراكز الاصلية حيث
تطبع وتقتلص منها خرائط تدل على حرارة الارض وطرها ورياحها واتوائها وعواصفها. والظاهر
من تباشير الاكتشافات الحديثة ان فوائد هذا المسعى قريبة الجناه وان الزراعة والتجارة ستنال من
التجاسع حظاً لم تناله في ماسلف. روت لجنة هرلد الاميركانية (وهي من اللجان المعنية لرصد الطقس)
في خلاصة اعمالها انها بعثت تلغرافاً الى اوربا في ١٤ شباط (فقره) ١٨٧٧ تخبرهم بنوهم ثار في الولايات
المتحدة وسيصل اليهم في خمسة ايام فلم تضي الايام الخمسة حتى اقبل النور بظهوره وصر صرره. ثم بعثت
في الايام الثلاثة التالية احد عشر تلغرافاً انذرهم بها باحد عشر نوحاً واصابت فيها كلها. ثم بعثت في الثلاثة
التي تلت ذلك فانذرهم ستة عشر انذاراً بستة عشر نوحاً وعينت لم اوقافها قصدت فيها كلها خلا وقت
واحد. ثم بعثت في السنة الايام الثلاثة وانذرهم تسعة عشر نوحاً فصدقت في سبعة عشر منها صدقاً
كلياً وفي واحد صدقاً اجالياً واخطأت في حساب التاسع عشر عملاً عملاً. فعدد الانذارات التي

انذرت بها اهل اوروبا سنة واربعون انذاراً من اول شباط (فبراير) سنة ١٨٧٧ الى آخر كانون الثاني (جانويه) سنة ١٨٧٨ كذب منها اثنان وصدق واحد وتلثون صدقاً تاماً في جميع تفاصيلها وخمسة صدقاً اجالياً وثمانية صدقاً جزئياً بان صححت على بعض جهات اوروبا ولم تصح على الاخرى اما اعتمادهم في هذه الانذارات فعلى معرفة شرايع سير الانبياء واتصلوا الى معرفة هذه الشرايع بمقابلة ارساد عديدة جداً رُصدت في اوروبا واميركا والاقبانيوس الانلاتيكي الناصل بينها . فوجدوا ان اكثر الاماكن الواثقة شرقي اميركا من اوروبا يتاثر طقسها من تغير طقس اميركا الا الاماكن المناخحة لبحر الريم فقالوا ان بين طقس اميركا واوروبا علاقة شديدة . ثم تبين لهم ان الانبياء التي تمُر على جهة من اميركا تمُر على جهة معلومة من اوروبا والتي تمُر على اخرى تصيب جهة اخرى منها فجمعنا بحكمه وبوصول النور الى شمالي اوروبا مثلاً او جنوبيها من نظرم الى الجهة التي نفساً النور فيها او مرطبتها في اميركا . ثم لما كان التفراف اسرع من النور جداً يرسلون به يجبرون بقدوم النور قبل وصوله فتجبر الجرائد به ويحرس الناس منه على تجارهم وغلاتهم وسفهم . وقد وجدوا ايضاً ان الانبياء تذهب في اوروبا بعد وصولها الى سواحلها ثلاثة مذاهب اما ان تصعد شمالاً على نروج الى شمالي روسيا واسطها او تذهب شرقاً مارة على دنبرك وبحر البلطيق الى شمالي جرمانيا وجنوبي روسيا او تذهب جنوباً بشرق على الخليج الانكليزي وفرانسا الى اواسط اوروبا ووادي الدانيوب واسيا الصغرى . وكل الانبياء التي حدثت في اثناء الحرب في البلغار كانت من هذا النوع الاخير وقد علم الناس قيمة الاستعلام عنها قبل قدومها ما اذاقت الحارين من العذاب وما لا يلقى تركه ان جهده ما بلغ العلماء اليه الانبياء بوصول الانبياء الى جهة من الارض بعد حدوثها في جهة اخرى بناء على ما استخلصوه من ارساد النور . فالذين يدعون معرفة مستقبل هذه الامور قبل حدوثها يدعون كذباً ولا يتناقل مدعاهم الا من يجهل فسادُه او يرغب في ايهام الناس بالاكاذيب العجيبة والاراجيف الغريبة

معرض للقطاط * حدث معرض للقطاط في مدينة بوسن بالولايات المتحدة فكان من جملة ما عرض فيها ثلثة قطط ارجل كل منها ثلثة فقط ولبعضها ثمانية وعشرون اصبعاً وواحد منها يشرب البيرا كالبشر وثقله $17\frac{1}{2}$ ليبرا

مصرف التبغ في الدنيا * قدرت جريئة التبغ ان ما يصرف من التبغ سنوياً اربعة آلاف الف ليبرا . فلولت هذا القدر لثمة قطرها قيراطان لكني لأن يثقف حول الارض ثلثين طاقاً اولوا انبسط راقاً على راق في شكل هرم لصار منه هرم يساوي الهرم الثالث من اهرام الجيزة العظام