

فالدنين يتجرون في كنتون يسوا من بلاد الانكليز فقط فان اتوا كلهم واقلقونا بمطالبهم مثلاً  
 افلقتنا فهل يمكن ان نمدل عن مسلكنا القويم ونجيبهم إلى مطالبهم. وبما اننا نعلم ان مملكتك في  
 زاوية خفية في القفر البعيد يفصلها عنا بحار كثيرة وانت بالطبع غير عارف رسوم البلاط  
 السموي فلذلك امرنا ورزاءنا ان يوضحوا ذلك كله لرسلك ويثقفوا عقولهم ثم يصرفوهم الى  
 بلادهم. ولكننا خفنا من ان رسلك لا يوضحون هذه الامور لك جيداً فاستعلمنا عمماً يطلبون  
 وارسلنا اليك الاوامر التالية لتعلمك عساك تنهم معنا. ويتلو ذلك مئة اوامر مشروحة  
 شرحاً مسبباً بين فيها انه لا يمكن اجابة مطالبه وهي مختصة بالكلام الآتي  
 " فلا تقل اننا لم نندرك نخفت واخضع لاوامرنا بلا امهال "

ولم يكن الانكليز كما يوصفون بهذه الرسالة بل كان لهم المقام الاول بين دول اوربا  
 كما لهم الآن. الا انهم لم يرضوا عن سلطان الصين لانه جهل قدرهم بل بعثوا اليه وفدًا بعد  
 وفدي ورسولاً بعد رسول ثم اروه مقدرتهم بقنابل المدافع سنة ١٨٤٠ ودخلوا عاصمته عنوةً  
 فاضطروه ان يسلمهم جزيرة هونغ كونغ وينتج موايد لتجارتهم ويخاطب ملكهم كما يخاطب  
 المثل مثله. وحاربوه مرة اخرى سنة ١٨٥٨ واضطروه ان يقبل سفراءهم في عاصمته  
 ويماملهم معاملة نواب ملك مساو له مقاماً وان يسمح الاوربيين ان يسافروا في بلادهم كيفما  
 شاھوا. وحاول ان لا يمضي شروط الصلح فحاربوه مرة ثالثة وفتحوا عاصمته واضطروه إلى امضائها  
 وتاريخ الاوربيين مع اعم المشرق يكاد يكون كله على هذا النسق ونتيجته واحدة وهي  
 ان الاوربيين يعتمدون على العلم والعمل فيزيدون قوة وعظمة وغنى ونحن نعتمد على الدعوى  
 والادھام فتزيد ضعفاً وحطة وفقراً. اما اسباب ذلك فنترك البحث فيها الى القراء الكرام

## زوبعة سنت لويس

سنت لويس مدينة في وسط النصف الشرقي من الولايات الامريكية المتحدة وهي اعظم  
 مدينة تجارية في وادي نهر الميسسي. كانت في اول امرها مرفأ على ذلك النهر العظيم انشأه رجل  
 فرنسوي سنة ١٧٦٤ وسماه سنت لويس باسم لويس التاسع ملك فرنسا ونشأت هناك قرية  
 صغيرة ضمت الى اميركا سنة ١٨٠٣ وبلغ عدد سكانها ٢٩٥ نفساً سنة ١٧٩٩ و ١٤٠٠ نفس  
 سنة ١٨٢٠ ثم زاد نموها سريعاً كغيرها من المدن الاميريكية فبلغ عدد اهاليها ١٦٤٦٩

سنة ١٨٤٠ و٧٤ الفأ سنة ١٨٥٠ و٣١٠ آلاف سنة ١٧٨٠ و٤٥١ الفأ سنة ١٨٩٠ وهو الآن نحو ستمئة الف نفس. وفي المدينة جسر (كوبري) عظيم على نهر الميسسي اسمه جسر ايدس فيه ثلاث افواس طول الوسطي منها ٥٢٠ قدماً وطول كل من التوسين اللتين على جانبيه ٥٠٠ قدم وقدمان وقد بلغت نفقاته أكثر من ستة ملايين ونصف من الريالات. وفيها كثير من الكنائس والمدارس والمكاتب والمباني العمومية وهي منارة كلها بالنور الكهربائي ويقال انها من اجل مدن اميركا

وقد اشرنا في الجزء الماضي الى الزوبعة التي حدثت فيها في السابع والعشرين من شهر مايو (ايار) ولم يسع المقام حينئذ وصفها فرائنا ان نتبته الآن

كتبنا في الجزء الثاني من اجزاء هذه السنة كلاماً مسهباً في حقيقة الزوايع واصافها ونريد عليه الآن انه ثبت من البحث في ستمئة زوبعة حدثت في الولايات المتحدة الاميركية ان الزوايع تحدث في كل فصل من فصول السنة ولكن أكثرها في الربيع والصيف ولاسيما في ابريل ومايو ويونيو ويولو (نيسان وايار وحزيران وقموز) واقلها في الشتاء وأكثر حدوثها بين الساعة الثالثة والرابعة بعد الظهر وحركتها رحوية وتكون دائماً من اليمين الى اليسار وتسير الى جهة الشمال الشرقي. وسرعة الغيوم الزوبعية من سبعة اميال الى مئة ميل في الساعة وصورها يسرع أكثر من ذلك كثيراً فتكون سرعته من مئة ميل الى خمس مئة ميل في الساعة وقد بلغ الف ميل في الساعة وهي سرعة تفوق الوصف. واذا كانت سرعة الريح خمس مئة ميل في الساعة فتقوة ضغطه على كل قدم مربعة ٨٥٠ ليبرة اي ان البيت الذي طول حائطه المعرض للزوبعة خمسون قدماً وعلوه ثلاثون قدماً تصدمه الزوبعة بقوة تساوي احد عشر الف فنطار. وعرض الزوبعة يختلف من اربعين قدماً الى عشرة آلاف قدم هذا حيث يكون فعلها على اشد. وطولها من الف وخمس مئة قدم الى مئتي ميل والمتوسط خمسة وعشرون ميلاً

وقد وصف مكاتب السابلي تلفراف زوبعة سنت لويس فقال ما ترجمته

اشتد الحر في السابع والعشرين من مايو وهجعت الريح وسكن النسيم وقلق الناس من ذلك. ونحو الساعة الرابعة بعد الظهر تلبدت الغيوم في افق السماء من جهة الغرب وتراكت بعضها فوق بعض وقد تدهبت حواشيتها فجمعت بين جمال المنظر ومهابته. ثم هب النسيم ونبعث ظلام دامس بقتة. واشتد حلك الظلام وعصف الرياح فاضطرب الناس ولكنهم لم يخافوا وامتد من الغيوم اعاصير كخراطيم الايال بعضها ذهب في الهواء وبعضها هبط الى الارض يشب عليها وثباً وهو يتلوى ويمعج كالخروج وتراست حولها البرق

وكثر ظهور الكهربائية ثم عصفت الزوبعة باهوالها فقصفت الرعود واحاطت الاعاصير بالجانب الغربي من المدينة ونشرت فيهِ الخراب والدمار في اقل من نصف ساعة وقد فانت هذه الزوبعة كل الزوايح التي حدثت في اميركا شدة وهو لا حتى ان المباني الخميصة المبنية لكي تقاوم الزوايح قوضت الزوبعة اركانها باسرع من لمح البصر ونزعت الاطواق الحديدية وبمثرتها واقلمت السقوف المكننة باقوى الوسائل التي استنبطها البشر ودحتها في الشوارع وقلعت عمد التلفاز ورمس بعضها مع بعض كأنها حزم النبال . وهناك جسر كبير اسمه جسر ايدس من ابداع جسد الدنيا ثغرته وخربت غيره من الجسور التي على نهر المسيسيبي

وكان منظر هذا النهر وقت الزوبعة مرعباً فجاشت مياهه وغلت كالقدر وماجت امواجاً عظيمة لظمت السفن وعلت فوقها ورفعت بعض البواخر وطرحتها على البر او اغرقتها فلم يوقف لها على اثر . وكل ما مرت به الزوبعة خربتته او اتلفتته وتم ذلك كله في ساعة من الزمان وقد كتب الينا احد ادباء السور بين وكان في سنت لويس لما اصابتها الزوبعة فقال " اكفر وجه الجو في اصيل يوم الاربعاء ( ٢٧ ماي سنة ١٨٩٦ ) وتبدل الضياء ظلاماً حالكماً ثم جلجلت السماء ببروقها وسمع للسحاب زفزة وهزيم كأن جيش عدو جرار قد احاط بالمدينة من جهاتها مستديراً يطلق عليها القنابل من بعد فلا يسمع لها الا صوت اجش او كأن ارتالاً من القطارات يجرها الثقيلة تنساب في كل شارع فلا يخلو من جرشها مسمع حتى اذا كانت الساعة الخامسة مساء اتت السماء بالمطر الهطال وفي اثره الرياح السوافي فزعزعت السطوح ونفت البنائات وقطعت الاسلاك وزحزحت الجلاميد المنسوقة والآجر المرصوف وهدمت الاحياء المدينة واقلمت الاشجار الضخمة في المنزهات والحدائق وحطمت البواخر والسفن في نهر مسيسيبي واحتملت الانسان والجماد والبهيم تنثرها كيف شاءت كالجاء واينما مرت خلقت الخراب والانتحاب . وهدمت جسر ايدس العظيم وهو من الصخر الصلب والحديد المتين استأثرت باعلاه ونفت جانباً منه بعد ان طرحت المركبات في الماء . وامكت القسم الغربي من المدينة على شفة النهر من ولاية ايلينويز باصابع تحمل الموت والدمار فقط كل منزل الا واحداً من خمسة آلاف وخمسين بيت سكني ومعمل صناعة وعدد الهاالكين خمسمائة ولم تدم قوة الزوبعة اكثر من ساعة ودقائق قليلة شأن الزوايح كلها لانها لا تجاوز الساعين من الوقت كما انها لا تكون الا ما بين الثالثة الى الثامنة مساء حسب المراقبة والقياس " انتهى