

**أثر الغطاء الغابي والنباتي في بلاد الشام  
عصر الحروب الصليبية خلال القرن الثاني  
عشر الميلادي / السادس الهجري**

د/ عز العرب أحمد سليمان

المدرس بقسم التاريخ

كلية الآداب - جامعة أسيوط

**مقدمة :**

كان لنجاح الصليبيين في تأسيس ممالك لهم في بلاد الشام، أصداء حزن وتشاؤم كبيرين في العالم الإسلامي آنذاك، وعلى العكس تماماً كانت الأحوال بالغرب الأوروبي، وإذا كان تفكك القوي الإسلامية في الشرق، وتناحرها المذهبي سبباً من أسباب نجاح الصليبيين، لكن هذا في الحقيقة لا يقل من جهد وعزيمة القادة الصليبيين وقواتهم، الذين وضعوا أهدافاً نصب أعينهم، واستطاعوا بما بذلوه من جهد وعرق أن يبلغوها. وكان من أهم أسباب نجاحهم أيضاً، استغلالهم لكل الوسائل والموارد المتاحة بين أيديهم، وكان من أهم هذه الموارد التي تمكنا من استغلالها، وتطبيعها لخدمة هدفهم الاستعماري هو الغطاء الغابي و لنباتي الذي تميزت به بلاد الشام آنذاك، فقد سهل هذا الغطاء ووفر لهم الأقوات والمؤمن والمواد الخام التي استخدموها في تسييد الأبراج الخشبية، التي سهلت عليهم اقتحام أسوار المدن العاتية، هذا إلى جانب ما وفره هذه الغطاء من أماكن ساحرة، حيث الأشجار الخضراء والأنهار التي تجري حولها، شكلت أماكن خلابة وساحرة، وفرت لقادة الصليبيين حسن التدبير والتفكير في إدارة المعارك، وحتى في إعداد الاتفاقيات السلمية مع أمراء بعض المدن التي مرروا عليها.

وسوف نبرز خلال هذه الدراسة المتواضعة، الدور الذي لعبه الغطاء الغابي في تحركات الصليبيين ونجاحهم في إقامة ممالك لهم ببلاد الشام، ودور أهل الشام في شن الهجمات المضادة على الصليبيين، مستغلين الغابات والأشجار، للمقاومة والدفاع عن البقية الباقية من مدنهم الهامة. وكذلك تبرز الدراسة الصناعات التي قامت على هذا الغطاء الغابي، مستغلين الأخشاب الجيدة التي أمدتهم بها تلك الغابات، لكي يبرز فن أهل الشام في النسخ على الأخشاب، والتي ظهرت على الأبواب والمشربيات بالمنازل، ومنابر المساجد وواجهات الكنائس، كذلك تناولت صناعة بناء السفن سواء المستخدمة في الصيد أو للقتال، إلى جانب العديد من الصناعات الأخرى، كما ابرز البحث أيضاً الاستخدامات السلمية للغابات سواء في الصيد أو تشييد الأديرة للعبادة، إلى جانب معوقات الغطاء الغابي مثل الزلزال أو الجفاف أو الثلوج غيرها، إلى جانب العديد من الجوانب الأخرى التي شملتها الدراسة. ولا يسعني في هذا المجال إلا أن أنقدم بالشكر والتقدير للأستاذ الدكتور محمد مؤنس عوض لما قدمه لي من أفكار ودعم معنوي ومادة علمية ومقترنات عديدة أفادت البحث، فجزاه الله خير الجزاء، وكل الشكر لمن ساهم في إنجاز البحث.

وبالنهاية أتمنا من الله تعالى التوفيق فيما قصدت إليه،

### أولاً: الملامح الجغرافية لبلاد الشام:

تمثل الخالية الجغرافية مدخلاً مهماً لإتمام العمل في هذا البحث، نظراً لأن دراسة الخصائص الجغرافية والطبيعية المميزة لإقليم ما، تلعب دوراً هاماً في تشكيل صورة الحياة النباتية والغابية لهذا الإقليم، والتي تمثل انعاكساً لخصائص المناخ ومظاهر السطح الرئيسية والمميزة لهذا الإقليم، ويمكن تصنيف أهم مظاهر السطح في بلاد الشام على النحو الآتي والذي سوف نتحدث عنه باختصار شديد:

**أولاً: السهول الساحلية:** تختلف في اتساعها من منطقة لأخرى، كما تختلف في خصائصها أيضاً، فهي تشغل المناطق الساحلية المطلة على البحر المتوسط، وتتميز في قطاعات كثيرة منها بالاتساع وخصوصية التربة، ووفرة الموارد المائية واعتدال مناخها، كما هو الحال في سهول العلوين في مناطق سورية، والسهول الساحلية في قطاعات طويلة من لبنان وفلسطين.<sup>(١)</sup>

**ثانياً: الهضاب:** وتمثلها هضبة بادية الشام والتي تقع في الجزء الشمالي من هضبة شبه الجزيرة العربية، وهذه الهضبة تحصر فيما بين السلسلتين الجبلية في الشمال وسهول العراق في الشرق وصحراء النفود في الجنوب، وتحدر هذه الهضبة من الغرب إلى الشرق، ويصل ارتفاعها إلى ستة وخمسين متراً، وتحتضن هذه الهضبة نتوءات جبلية ممثلة في جبل سنحار في العراق وجبل الدروز في سورية وشرق الأردن.<sup>(٢)</sup>

**ثالثاً: المرتفعات:** ويطلق عليها مرتفعات بلاد الشام، والتي تقع إلى الشرق من النطاق الساحلي المطل على البحر المتوسط، وتظهر هذه المرتفعات على شكل سلسلتين متوازيتين لكنهما غير متصلتين، تقطعهما الأودية والأنهار المتوجهة للبحر المتوسط، ومن بين السلسلتين تمتد سهول طولية، تعرف الأولى باسم جبال أمانوس وتقع في أقصى شمال السلسلة الغربية، أما الثانية فتعرف باسم جبال الانصارية

<sup>(١)</sup> محمد صبرى محسوب: العالم العربي، دراسة جغرافية، (القاهرة ٢٠٠٢ م) ص .٣٨

<sup>(٢)</sup> حسام الدين جاد الرب: جغرافية العالم العربي، طبعة ثانية، (القاهرة ٢٠٠٤) ص .٥٧

(العلويين) وتقع إلى الجنوب من جبال أمانوس، يفصل بينهما مناطق سهلية منخفضة يجري فيها نهر العاصي، الذي يعد من أهم الأنهار التي اعتمدت عليها الزراعة في بلاد الشام.<sup>(١)</sup> أما في لبنان فتظهر المرتفعات في شكل سلاسل جبال لبنان الغربية، التي تقع إلى الجنوب من جبال العلويين، وتعد أعلى سلاسل جبال الشام وأكثرها وعرة، والتي الشرق منها تمتد سلاسل جبال لبنان الشرقية، حيث تضم في طرفها الجنوبي جبل الشيخ وهضبة الجولان السورية، وما بين السفينتين شرقاً وغرباً يظهر سهل البقاع والذي كونه نهري الليطاني والعاصي.<sup>(٢)</sup> وإلى الجنوب من جبال لبنان الغربية تمتد جبال الجليل وعامل، والتي الجنوب منها أيضاً تمتد هضبة السامرية والخليل، وفيها يقع غور الأردن، وهو وادي أخدودي ضيق، ويشغل البحر الميت الجزء الجنوبي منه أما الشمالي فيجري فيه نهر الأردن<sup>(٣)</sup>

### **النبات الطبيعي في بلاد الشام:**

إذا تحدثنا عن النبات الطبيعي كأحد افرازات التضاريس والمناخ ببلاد الشام، نلاحظ إن أهم النباتات الطبيعية في هذا الإقليم هي الغابات المعتدلة، حيث تتركز في الأقاليم الغربية من بلاد الشام، وت تكون هذه الغابات من أشجار وشجيرات ما يعرف بالبحر المتوسط، والتي توصف بدوام الخضراء، كما تمتاز نباتات هذا الإقليم بأنها مقاومة للجفاف، ومن أهم وأشهر أشجار هذه الغابات البلوط والسنديان والأرز والصنوبر، إضافة إلى أشجار الموالح والفاكهية المنتشرة في هذه المناطق. وتتوزع هذه الغابات فوق الجبال الساحلية للبحر المتوسط، وخاصة في سوريا ولبنان وفلسطين، وكذلك

<sup>(١)</sup> ابن جبير: رحلة بن جبير، الطبيعة الثانية، (أكتوبر ١٩٩٨م)، ص ٢١٤، ياقوت الحموي: معجم البلدان، (القاهرة، ١٩٠٦م)، ج ٤، ص ٦٧.

<sup>(٢)</sup> لين بول: صلاح الدين وسقوط مملكة بيت المقدس الصليبية، ترجمة فاروق سعد أبو جابر، ط ١، (القاهرة، ١٩٩٥م)، ص ١٢٨.

<sup>(٣)</sup> بيري الجوهري: شمال أفريقيا (أسكندرية ١٩٩٨م) ص ٤٠٥ - ٤٠٦، حسام الدين جاد الرب: المرجع السابق، ص ٥٨.

الجبل الشرقية للأردن والمناطق الشمالية الشرقية للعراق، وهي المناطق موضوع الدراسة هذه.<sup>(١)</sup>

### التقسيم الإداري لبلاد الشام:

يقسم المؤرخون مناطق بلاد الشام إلى قسمين رئيسيين: المناطق الشمالية لبلاد الشام: والتي تشمل على عدة أقسام أولها: المنطقة الواقعة بين نهري دجلة والفرات اللذين يEDA من أعظم أنهار العراق، وأطلقوا على المنطقة إقليم الجزيره. أما القسم الثاني فيدعى سوريا البقاع وفيه تقع مدينة إيطاكية<sup>(٢)</sup> والمدن التي تتبعها، وتمتد حتى تصل إلى نهر بانياس. أما القسم الثالث ويطلق عليه سوريا الفينيقية وتبدأ من نهر بانياس<sup>(٣)</sup> وتمتد حتى تصل إلى قلعة عتليت (الحجاج) ويضم هذا القسم مدن طرابلس<sup>(٤)</sup> وصور. أما القسم الرابع ويطلق عليه اسم سوريا لبنان أو سوريا دمشق، حيث يقع جبل لبنان وعاصمة هذا الإقليم مدينة دمشق.<sup>(٥)</sup>

أما أقسام بلاد الشام الجنوبية فيذكر يعقوب الفترى أيضا انه يوجد ثلاثة فلسطينيات: القسم الأول وعاصمته بيت المقدس، أما القسم الثاني فعاصمته قيسارية، ويشمل كل بلاد فلسطين، أما القسم الثالث وعاصمته بيسان، كما تعد العربتين أقساما من سوريا، فالقسم الأول وعاصمته بصرى والثاني وعاصمته بتراء الواقعة في البرية

<sup>(١)</sup> محمد خميس الزوكة: جغرافية العالم العربي (إسكندرية ١٩٩٥) ص ١٢٩ - ١٣٠.

<sup>(٢)</sup> إيطاكية: هي قصبة العواصم من الثغور الشامية، وهي من أعيان البلاد وأمهاتها، انظر: ياقوت الحموي: معجم البلدان، ج ١، ص ٣٥٣.

<sup>(٣)</sup> بانياس: بلدة صغيرة جنوب غرب دمشق عند رأس وادي الأردن. انظر أبو الفدا: تقويم البلدان، ص ٢٤٩.

<sup>(٤)</sup> طرابلس: مدينة مشهورة على ساحل بحر الشام بين اللاذقية وعكا، انظر ياقوت الحموي: معجم البلدان، ص ٢٨٣.

<sup>(٥)</sup> يعقوب الفترى: تاريخ بيت المقدس، ترجمة سعيد البيشاوى (الأردن، ١٩٩٨)، ص ١٥٦، بورشارد من دير جبل صهيون "وصف الأرضي المقسسة" ترجمة سعيد عبد الله البيشاوى، ط ١، (الأردن، ١٩٩٥) م.

ص ٣٥-٣٣، محمد محمد مرسي الشيخ: الأمارات العربية في بلاد الشام في القرنين الحادى عشر والثانى عشر الميلاديين، (إسكندرية، ١٩٨٠) ص ٦١

وتقسام إلى قسمين الأولي سوريا سوبال تشمل النقب والصحراء، أما القسم الثاني وهي أدوميا وهي المنطقة المشرفة على حدود مصر وتبسط على العديد من الممالك.<sup>(١)</sup>

وعلى أية حال، يمكن إجمال الصورة ورسم الملامح العريضة والبارزة لموقع بلاد الشام، والتي حددتها لنا الرحالة والمؤرخون، بأنها تقع بين مجري نهر الفرات شرقاً إلى البحر المتوسط غرباً، يحدها شماليّاً سلسلة مرتفعات تمثل ينابيع الأنهار المتوجهة جنوباً، والتي من أهمها نهر قويق<sup>(٢)</sup> الذي يمر بمدينة حلب، وحتى الحدود الشمالية لشبه جزيرة العرب والحدود المصرية، وذلك كما ذكرها الرحالة المسلم الاصطخري<sup>(٣)</sup> قائلاً: "أن أرض الشام يقع غربيها بحر الروم وشماليها بلاد الروم، وجنوبها حد مصر وصحراء بني إسرائيل، وأخر حدودها ما يلي مصر ورفح. وتقع في هذه المساحة مجموعة من الطرق الهامة التي تربط أهم المدن الشامية بعضها ببعض، وتصل بين أهم المراكز العمرانية في شمال الشام وبين حلب وإنطاكية من جهة، وبين حلب وقنسرين وسلامية وتدمير على حافة صحراء الشام من جهة أخرى. كما ضمت أيضاً مجموعة من المراكز التجارية الهامة التي كانت تعدّ نقط هامة لعبور القوافل بين الشام ومصر والجزيرة العربية".<sup>(٤)</sup>

<sup>(١)</sup> يعقوب الفترى: المصدر السابق، ص ١٥٧ - ١٥٨.<sup>(٢)</sup> نهر قويق: هو نهر مدينة حلب ينبع من قرية سباتا، يمر في رسانق حلب ومنها إلى قنسرين ثم إلى المرج الأحمر. انظر : ياقوت الحموي: معجم البلدان، ج ٤، ص ٢١٧.<sup>(٣)</sup> المسالك والممالك، تحقيق محمد جابر عبد العال (القاهرة ٢٠٠٤)، ص ٤٣.<sup>(٤)</sup> هايد: تاريخ التجارة في الشرق الأدنى في العصور الوسطى، ترجمة أحمد محمد رضا، (القاهرة ١٩٨٥م) ج ١ ص ٥٩، محمد مرسي الشيخ: الإمارات العربية من ٤٠

**الغطاء النباتي في بلاد الشام عبر الحروب الصليبية****حسب مشاهدات الرحالة وكتابات المؤرخين**

من خلال تحليلنا لتقارير بلاد الشام وطبيعة تربتها ومناخها، نلاحظ أن بلاد الشام وهبت التربة الخصبة، والموارد المائية المتنوعة، لذلك كست الأشجار والنخيل والمزروعات معظم أراضيها. فقد كانت كل إشارات الرحالة والمؤرخين تؤكد ثراء بلاد الشام ورفاهية أهلها<sup>(١)</sup>، وعظم ثرواتها فأراضي خصبة والمياه وفيرة والأشجار وارقة متعددة<sup>(٢)</sup>. كما أمدنا الرحالة المسلمين والغربيون، بالعديد من الإشارات والمعلومات القيمة عن الغطاء النباتي والغابي في بلاد الشام، عصر الحروب الصليبية، وخاصة في القرن الثاني عشر الميلادي، حيث كانت معلوماتهم على جانب كبير من الأهمية، فيذكر أنه من أشهر أحراج (غابات) بلاد الشام، غابة عسقلان وغابة أرسوف وحرج القنطرة، وفي أطراف حلب كانت توجد عدة غابات يقال لها الزور، وأيضاً وجدت غابات لبنان وعكا وجبل الناصرية<sup>(٣)</sup>.

وفي وصف الرحالة بورشارد لجبل لبنان يذكر انه جبل مرتفع ويقل ارتفاعه كلما اقتربنا من البحر، وكما يذكر انه توجد أودية خصبة تتخل كل من جبل لبنان وسلسلتي جبال لبنان الشرقية والغربية، والمستغلة جيداً بالزراعة ومحاطة جيداً بالمروج الخضراء وكروم العنب والحدائق والبساتين<sup>(٤)</sup>. أما الرحالة ثيودريش فيضيف أن جبل لبنان هو الجبل الوحيد المحاط بأشجار الأرز والسرور والصنوبر وأشجار السوعر<sup>(٥)</sup>. وهيأشجار لها أهميتها الاقتصادية كما سنرى فيما بعد.

<sup>(١)</sup> ثيودريش: وصف الأرضي المقدسة في فلسطين، ترجمة سعيد البشاوي، رياض شاهين، ط١، (عمان، ٢٠٠٣) ص ٤٢.

<sup>(٢)</sup> زكي النقاش: العلاقات الاجتماعية والثقافية والاقتصادية بين العرب والإفرنج (بيروت، ١٩٥٧)، ص ٩٦.

<sup>(٣)</sup> ابن جبير: رحلة بن جبير، ص ٢٣٩، بورشارد من دير جبل صهيون، وصف الأرضي المقدسة، ص ١٦.

<sup>(٤)</sup> تاريخ الرحلة إلى بيت المقدس، ص ٥٩، زكي النقاش: المرجع السابق، ص ٩٦.

وإذا كنا تحدثنا عن غابات جبل لبنان وأهم الأشجار الموجودة به، فيذكر البعض أنه توجد أنواع كثيرة من الأشجار غير المتمرة في الغابات المتفرقة ببلاد الشام، وأهم هذه الأشجار: أشجار البلسم وأشجار الأرز اللبنانيّة والتي تتميز بطولها الفارع والتي لا تحمل أي نوع من الثمار، لكنه أخشابها الجيدة لها استخدامات عده،<sup>(١)</sup> في العيد من الأغراض التي سوف نتحدث عنها في حينها.

بقي أن نتحدث عن أن الغابات أحياناً تشكل حدوداً طبيعية فاصلة بين بعض الأقاليم ببلاد الشام، وفي ذلك نستدل بما ذكر عن وجود غابة من الأشجار تفصل بين حلب واللاذقية، وتسمى هذه الغابة باسم "الفرنلق" وتميز بكثافة أشجارها، والتي من أهمها أشجار الصنوبر والغار والدب والكرز البري،<sup>(٢)</sup> ومما لا شك فيه، أن مثل هذه الغابات تبدو أهميتها الكبيرة، فقد شكلت بذلك حدوداً طبيعياً صعب الاتصال من الناحية العسكرية، وخاصة إذا شاركها في الحدود الطبيعية الأخرى جبال مرتفعة.<sup>(٣)</sup>

ويذكر أيضاً عن أهمية الغطاء الغابي في هذه المرحلة، أن الغابات كانت تمثل حماية للجيوش المحاربة، لأنها تمثل ساتراً بينها وبين العدو، وهذا ما حدث في معركة أرسوف الشهيرة بين المسلمين والصلبيين بقيادة ريتشارد قلب الأسد في أوائل شهر يوليول ١٩١م، فيذكر أن صلاح الدين اختار مكان المعركة التي جعل لها أن تكون بالقرب من أرسوف، حيث انحدار التلال بلطف شديد إلى الشاطيء، الذي يحيط به الغابات الكثيفة من شجر البلوط، والتي كانت تعد حامية له ولقواته لعدة أميال من الشاطيء، كما أوجدت هذه الغابات أيضاً مساحة كافية لأداء الفرسان تدريباتهم استعداداً للمعركة.<sup>(٤)</sup> ويمكن للغابات أيضاً أن تكون ملجاً للهروب من الموت والفرار من وجه العدو، وخاصة من جانب الجنود المهزومين خوفاً من الموت، كما حدث في معركة

<sup>(١)</sup> محمد مؤنس عوض: الرحلة الأوروبيون في العصور الوسطى، ط١ (القاهرة، ٢٠٠٤م)، ص ٦٨.

<sup>(٢)</sup> [www.sarytourism.org](http://www.sarytourism.org)

<sup>(٣)</sup> محمد مؤنس عوض: الرحلة الأوروبيون، ص ٦٨.

<sup>(٤)</sup> لين بول: صلاح الدين وسقوط بيت المقدس، ص ٢٥٥، رانسيمان: تاريخ الحملات الصليبية، ترجمة نور الدين خليل، (إسكندرية، ١٩٩٨م) ج ٢، ص ٩٣-٩٥.

أرسوف، أيضاً، والتي انتهت بهزيمة كبيرة للمسلمين، وفي هذا الصدد يذكر المؤرخ المجهول لحياة الملك ريتشارد قائلاً: <sup>(١)</sup> "لما زاد بأس رجالنا، ففرق العدو على ظهور جيادهم، ولجأوا إلى الغابات يلتسمون فيها المخبأ الذي يقيهم غاللة الردي.." .

ويؤكد الرحالة ناصر خسرو بأن مدينة حifa الواقعة على شاطئ البحر، كانت مليئة بغابات النخيل وغيرها من الأشجار، وأيضاً بوجود أشجار الصنوبر في غابات لبنان الداخلية <sup>(٢)</sup>. ومن أهم الأشجار التي انتشرت في غابات بلاد الشام أشجار اللبيخ Lebek والتي تتميز بالصلابة، وأشجار السنط والأرز والبلوط والشربين الفارع الطول، والتي انتشرت في مناطق متفرقة في بلاد الشام، خاصة في جبال لبنان وحول بيت المقدس، <sup>(٣)</sup> وفي جبل طابور <sup>(٤)</sup> حيث انتشرت على منحدراته غابات واسعة مليئة بأشجار الأخشاب من جميع الأنواع، <sup>(٥)</sup> تذكر منها أشجار البلوط التي نمت بكثرة في غابات السفوح الغربية لهذا الجبل. <sup>(٦)</sup> فليس من شك أن وفرة هذه الغابات، أوجد نشاطاً اقتصادياً وافراً لأهل الشام وعدد من فرص عملهم ، وأوجد نوعاً من التميز والمهارة في كثير من المجالات، كما هو حال أهل صيدا حيث يذكر البعض أن أهل صيدا <sup>(٧)</sup> كانت لهم شهرة كبيرة في مجال الأخشاب، وفي تقطيعها وتصنيعها، حيث كانت مهنة الكثير من أهلها. <sup>(٨)</sup>

<sup>(١)</sup> المؤرخ المجهول: العرب الصليبية الثالثة، صلاح الدين وريتشارد، ترجمة حسن حبشي، (القاهرة)، ٢٠٠٢، ج ٢، ص ٨٦، لين بول: المرجع السابق، ٢٦٢.

<sup>(٢)</sup> سفر نامة، ترجمة يحيى الخشاب، ط ٣، (بيروت، ١٩٨٣م)، ص ١٨، ياقوت الحموي: معجم البلدان، ج ٢، ص ٣٣٢.

<sup>(٣)</sup> ثيودريش: المصدر السابق، ص ٥٩.

<sup>(٤)</sup> جبل طابور: يوجد بالإقليم الجليل شرق مدينة الناصرة علي بعد أربعة أميال منها. دانيال الراهب: المصدر السابق، هامش ٥.

<sup>(٥)</sup> دانيال الراهب: وصف الأراضي المقدسة، ترجمة سعيد البيشاوي، (عمان)، ٢٠٠٣م)، ص ٩٩.

<sup>(٦)</sup> لين بول: صلاح الدين وسقوط مملكة بيت المقدس، ص ١٤٩.

<sup>(٧)</sup> صيدا: تقع على ساحل البحر بينها وبين مشغراً ٢٤ ميلاً وبين دمشق ٦٦ ميلاً. انظر أبو الفدا: المصدر السابق، ص ٢٤٩.

<sup>(٨)</sup> يعقوب الفترى: تاريخ بيت المقدس، ص ٣٤.

والى جانب أشجار الصنوبر، كست أيضاً أشجار البلوط أجزاء متفرقة من المنطقة، وقد أولاها الفرسان اهتماماً خاصاً لاعتقادهم بأنها شجرة مباركة ومقدسة، واعتقدوا أن الفارس الذي يحمل لقطعة من شجرة البلوط لا يتعثر جواهه أبداً ولا ينهزم.<sup>(١)</sup> ومن المعروف أن أشجار البلوط من الأشجار المعمرة فقد يصل عمرها أحياناً إلى ألف عام تقريباً، ومن جذورها تنمو أشجار جديدة.<sup>(٢)</sup> ويضيف الرحالة دانيال الراهب وييدي عجبه من تلك الشجرة التي توجهت ذلك الجبل لعدة قرون ولم تتلف أو تلتف، وظلت باقية ثابتة محمية من الله كما لو كانت زرعت للتو.<sup>(٣)</sup>

وثمة رأي آخر يذكره المؤرخ المجهول لحياة الملك ريتشارد، فهو يعتبر أن النبات والأشجار أحياناً ما تكون عائقاً لحركة الجيوش، فيذكر أن الطريق لم يكن ميسراً من حيفا إلى كفر ناعوم،<sup>(٤)</sup> حيث كانت أشجار الحس克 من أشد العوائق التي اعترضت طريقهم في الزحف، إلى جانب الكثير من النباتات والحشائش النامية بوفرة " والتي كانت تصفع وجوه المشاة من جنودنا فلاقوا أمراً عسيراً ".<sup>(٥)</sup>

وبالحديث عن مناطق الشام الجنوبيّة، نذكر أن الغابات كانت تغطي مساحات ليست قليلة من أراضي بلاد الشام، وخاصة منطقة الخليل بالجنوب، كما أن أشجار الصنوبر كانت تكسو التلال الواقعة شمال المدينة، وذلك على الجهة اليسرى من الطريق المؤدي إلى بيت المقدس، وهذه الأشجار كان يتم تقطيعها وحملها على الجمال إلى المدينة المقدسة ويتبين من خلال ذلك أن غابات الخليل كانت تشكل مخزوناً طبيعياً من

<sup>(١)</sup> يوحنا فورزبورغ: وصف الأرضي المقدسة، ت سعيد البشاوي (عمان ١٩٩٧) ص ٩٨، ثيودريش: المصدر السابق، ص ١١٥.

<sup>(٢)</sup> يوحنا فورزبورغ:المصدر السابق، ص ٩٨.

<sup>(٣)</sup> وصف الأرضي المقدسة، ص ٧٨.

<sup>(٤)</sup> كفر ناجوم ( ناجوم ) تبعد عن طبرية نحو خمسة عشر كيلومتر باتجاه الشمال الشرقي، كما تبعد نحو أربعة كيلومترات عن مصب نهر الأردن ببحيرة طبرية، وكان كفر ناجوم مركزاً لجباية الأموال في العصر الروماني انظر بوشارد: المصدر السابق، ص ٧٢، هامش (٢).

<sup>(٥)</sup> ((٣)) المؤرخ المجهول: العرب الصليبية الثالثة، صلاح الدين وريتشارد، ج ٢، ص ٦٤ - ٧٠.

الأخشاب، ليس فقط للاستهلاك المحلي، وإنما من أجل استغلالها في جهات أخرى مثل بيت المقدس وغيرها من المناطق التي تقوم عليها الصناعات الخشبية.<sup>(١)</sup>

وبالنهاية يأتي حديثاً عن غرائب الأشجار وطرائف الثمار في بلاد الشام، والتي تعرض لها المؤرخون والرحالة، فيذكر المؤرخ الصليبي فوشيه الشارترى - وكان مرافقاً للحملة الصليبية الأولى - بعدهما رأى بعض الأشجار تحمل ثمراً غريباً، قال: <sup>(٢)</sup> "جمعت بعضها منها أملاً أن اعرف ما هي؟ وعندما كسرت قشرتها وجدت بداخلها مسحوقاً أسود، وتصاعد منه دخاناً". وقد عرف أنه تفاح سدام أو تفاح البحر الميت.

### **دور الغطاء النباتي في تحقيق الصليبيين لأهدافهم من جهة،**

### **وفي حركة المقاومة الشامية لهم من جهة أخرى**

تمكن الصليبيون الذين قدموا من غرب أوروبا رافعين راية الصليب كشعار لهم في انتزاع الأرضي المقدسة من أيدي المسلمين، وإذا نظرنا إلى حقيقة الأمر فقد حركت هؤلاء الصليبيين العديد من الدوافع الاقتصادية والسياسية والاجتماعية والدينية، وتمكنوا من خلال استغلالهم لحالة التشرذم السياسي والتناحر المذهبي الذي كان عليه المسلمون في بلاد الشام آنذاك، وتمكنوا من تحقيق نجاحات كبيرة لهم، وأقاموا ثلاثة إمارات صليبية إضافة إلى مملكة بيت المقدس الصليبية، وذلك بداية من إماراة الرها في أعلى العراق، مروراً بإنطاكية ثم إماراة طرابلس. فليس من شك أن ملوك وأمراء أوروبا الغربية وشعوبها، الذين لم يرافقوا الحملة الصليبية الأولى، شعروا بارتياح كبير لما حققه أفرادهم الذين شاركوا في الحملة، لذلك لم يتوقفوا طوال القرنين الثاني عشر والثالث عشر، عن تقديم المساعدة والعون المادي والبشري، من أجل دعم الكيان الصليبي في بلاد الشام، الذي عمل بدوره على استنزاف خيرات المنطقة لحساب وطنهم الأم في أوروبا.<sup>(٣)</sup>

(١) سعيد البيشاوى: الممتلكات الكنسية في مملكة بيت المقدس، ط١، (إسكندرية، ١٩٩٠) ص ٤٤٠.

(٢) تاريخ الحملة إلى القدس، ترجمة زياد العصلي (دار الشروق، ١٩٩٠)، هامش ٢٩ ص ١٠٩.

(٣) محمد مؤنس عوض: الرحلة الأوروبيون، ص ١٥.

وبالرغم من كل ذلك، كان لا يمكن للصمت والتشرزم الإسلامي أن يستمر، فقد برزت صور خالدة خلال هذه الفترة، رفضت المهانة والاستكانة، بدأت تجمع كلمة الأمة من أقصى بلاد الشام حتى مصر، تحت قيادة إسلامية واحدة، سطرت صفحة ناصعة في تاريخ الإسلام، فقد قاومت واستبسلت وتمكنت من تحقيق النصر على الآخر، حتى تكللت جهود هؤلاء الزعماء وشعوب المنطقة، من دحر الغزاة الصليبيين من بلاد الشام، في نهاية المطاف على يد السلطان المملوكي الأشرف خليل بن قلاوون سنة ١٢٩١م.<sup>(١)</sup>

ومهما يكن من أمر، فقد قطع الصليبيون المسافات الطويلة من بلادهم حتى وصلوا بلاد الشام، الأمر الذي استلزم عليهم الاهتمام بكل ما يقع تحت أيديهم من موارد للاستفادة منه واستغلاله لخدمتهم، لذلك فقد أبدى الصليبيون اهتماماً بالغابات وأشجارها، منذ أن وطئت أقدامهم بلاد الشام، فقد وفرت لهم الكثير مما يحتاجونه من مؤمن لقواتهم ودوابهم، كما وفرت لهم المناطق الآمنة لالتقاط الأنفاس بعد كل مرحلة يقطعونها، كما وفرت لهم الحماية من حرارة الشمس الحارقة التي لم يألفوها بالغرب الأوروبي. وما يجدر ذكره أننا ليس بصدد ذكر تفاصيل أحداث الحملة الصليبية الأولى الحربية أو السياسية، ولكن ما نريد إبرازه فقط هو كيفية استفادة الصليبيين من الغطاء الغابي في بلاد الشام، لتحقيق أهدافهم للوصول إلى بيت المقدس بأقل جهد وخسارة، وكذلك الدور الذي حاولت فيه المقاومة الشامية استغلال نفس هذا الغطاء الغابي أيضاً في الدفاع عن أراضيها، وتثبيت المحتلين أكبر خسائر لإجبارهم على الرحيل.

فيذكر المؤرخون أن الصليبيين وصلوا في يوم ٢٠ أكتوبر ١٠٩٧ م أمام إنطاكية، وأحكموا حصارها خمسة عشر يوماً،<sup>(٢)</sup> فيذكر المؤرخون، أنه أثناء

<sup>(١)</sup> عاشر: الحركة الصليبية، ط٤ (القاهرة، ١٩٨٦)، ح٢، ص٩٣٦-٩٣٥، قاسم عبده قاسم، علي السيد علي: الأيوبيين والممالicken، ص ١٨١، محمد مؤنس عوض: الحروب الصليبية، السياسة - الميدان - العقيدة، (القاهرة، ٢٠٠١) ص ٥٤ .  
<sup>(٢)</sup> المؤرخ المجهول: أعمال الفرنجة وحجاج بيت المقدس، ترجمة حسن حبشي (القاهرة، ١٩٥٨) ص ٤٩-٥٠ .

الحصار لجأنا إلى المناطق المجاورة حيث عثينا على الكروم في كل مكان، والحرف المليئة بالحبوب، وأشجار التفاح التي كانت ناضجة وحان وقت قطافها.<sup>(١)</sup> فال واضح هنا أنه منذ بداية الرحلة اعتمد الصليبيون على الأشجار، وما تجود عليهم به من ثمار وظلال وأمان وأخشاب تساعدهم على تشييد الآت الحصار الخاصة بهم كما سنرى فيما بعد. ولكن عندما تحول حال الصليبيين وأصبحوا محاصرين داخل مدينة إقطاعية من قبل القائد التركي المسلم كريوغا.<sup>(٢)</sup> حدثت مجاعة قاسية للصليبيين، اضطروا فيها إلى أكل لحم الخيل والحمير، وكانوا يقومون بطيء أوراق التين والكرום لأكلها.<sup>(٣)</sup>

ويذكر أحد المؤرخين صورة أخرى لاستخدام المسلمين الغطاء النباتي والغابي أثناء حصار الصليبيين لإقطاعية، ذكر أن قلوج أرسلان (أمير نيقية) قدم بقواته لمساعدة قوات كريوغا المحاصرة للصليبيين في إقطاعية، حيث هاجم مؤخرة الجيش الصليبي التي كانت تحت قيادة بوهيموند النورماندي، وكانت من القوة بالشكل الذي جعل الدفاعات الصليبية تنهار، لو لا المساعدات الصليبية الأخرى التي انهالت عليهم، مما شجع الصليبيون وطاردوا قوات قلوج أرسلان، التي لجأت إلى إضرام النار في الزروع والأشجار والحسائش، فتأججت النار وغطت المنطقة سحابة من دخان كثيف خانق، فhaltت هذه القتامة السوداء بين جيشنا ومطاردة العدو، وقد اتخذ قلوج أرسلان من هذا الدخان ستاراً، استخدمه بمهارة فائقة في مهاجمة القوات الصليبية، " وفتاك بطائفة كبيرة من مشاتنا، أما الفرسان فقد أنفذهم سرعة جري الفرسان ".<sup>(٤)</sup>

<sup>(١)</sup> بطرس توديبود: تاريخ الرحلة إلى بيت المقدس، ترجمة حسين محمد عطية، (أسكندرية، ١٩٩٩م)، ص ١٣٥، رانسيمان، تاريخ الحروب الصليبية، ج ١، ص ٣٤٣.

<sup>(٢)</sup> وليم الصوري: تاريخ الحروب الصليبية، ترجمة حسن جبشي، (القاهرة، ١٩٩١م)، ج ١، ص ٣٨٧.

<sup>(٣)</sup> توديبود: المصدر السابق، ص ٢٢٤، ريموند أجيل: المصدر السابق، ص ١٤١، ابن الأثير: الكامل في التاريخ، ج ١٠، ص ١٦٤-١٦٥، رانسيمان: المرجع السابق، ج ١، ص ٣٤٣.

<sup>(٤)</sup> وليم الصوري: المصدر السابق، ج ١، ص ٤١٢-٤١٣.

على أية حال، استحوذ الصليبيون على إنطاكية، واستقرت لهم الأمور بها،<sup>(١)</sup> وهنا قام جودفري بزيارة خاطفة لأخية بدويين، الذي كان نجح في تأسيس إمارة الراها الصليبية،<sup>(٢)</sup> ويدرك أنه أثناء عودته إلى إنطاكية وعلى بعد نحو خمسة أو ستة أميال منها، وقع نظره على بقعة خضراء جميلة كثنة الأشجار يجري بجوارها نبع يتدفق منه المياه العذبة، فترجل جودفري عن جواده، ليتناول طعامه مع أصدقائه في هذا المكان الساحر، وبينما هم كذلك مشغولين بال الطعام والتسلية، إذا بكوكبة من فرسان المسلمين تبرز لهم فجأة من بين هذه الأشجار، وهم مدججون بالسلاح، لكنهم أصابوا هدفهم فلم يتمكنوا من إلقاء الأذى بالأمير الصليبي<sup>(٣)</sup> الذي نجح في الوثوب على صهوة جواده وخرج منتصراً.<sup>(٤)</sup> وهذا يفسر لنا أن أهالي الشام منذ بداية هذه الأزمة التي تعرضت لها بلادهم لم يتوانوا عن عمل ما يستطيعون فعله من مهاجمة الصليبيين مستغلين كل إمكانياتهم.

على أية حال، عاد جودفري وانضم إلى القوات الزاحفة إلى بيت المقدس بقيادة الأمير ريموند، وقد وصلت هذه القوات إلى معرة النعمان، وحاولوا اقتحامها لكنهم فشلوا فقرروا حصارها، واستمر الحصار أربعة عشر يوماً، كان لابد من البحث في المنطقة عن الأخشاب لعمل أبراج الاقتحام،<sup>(٥)</sup> ويلاحظ توافر الأخشاب بتلك المنطقة، مما سهل على ريموند ومهندسيه من سرعة بناء الأبراج، التي مكنته من اقتحام المدينة في ٢١ ديسمبر، وبعدها أعلن ريموند تحرك الحملة إلى بيت المقدس<sup>(٦)</sup> بعد أن ظلت

<sup>(١)</sup> المؤرخ المجهول: أعمال الفرنجة، ص ٦٧، سعيد عاشور: الحركة الصليبية، ج ١، ص ١٦٥، الناصر صلاح الدين، سلسلة أعلام العرب، العدد ٤١، (القاهرة، ١٩٦٥م) ص ٢٢.

<sup>(٢)</sup> قام بدويين والذين خلفوه بطرد المسلمين منها، وجعلوا جميع مناطق الراها تحت سيطرتهم، وهو إقليم يمتاز بكثرة الغابات والمراعي والأنهار. انظر، ابن القلانسى: ذيل تاريخ دمشق، ص ٨٩، يعقوب الفقري: تاريخ بيت المقدس، ٣٨، عليه عبد السميم الجنزوري: إمارة الراها الصليبية، (القاهرة، ٢٠٠١م) ص ٥٩ وما بعدها.

<sup>(٣)</sup> وليم الصوري: المصدر السابق، ج ٢، ص ٣٧.

<sup>(٤)</sup> راسيمان: المرجع السابق، ج ١، ص ٣٩٦.

<sup>(٥)</sup> توديبود: الرحلة إلى بيت المقدس، ص ٢٩٣.

قرابة خمسة عشر شهراً في شمال الشام (من أكتوبر ١٠٩٧ حتى ديسمبر ١٠٩٨)،<sup>(١)</sup> وينظر البعض أنه في الوقت الذي اتجه فيه جزء من الجيش الصليبي لحصار مدينة عرقة،<sup>(٢)</sup> اتجه فريق آخر نحو طرسوس<sup>(٣)</sup> وذلك في السابع عشر من فبراير، وينظر أن أهل طرسوس نهضوا للدفاع عنها في جمع غفير، واشتلت المعارك بين الطرفين وعندما جاء المساء ارتدا عند أحدي النواحي ونصبا خياميهما عندها، وهنا يبدو الذكاء في الفكر القبادي، قي استغلال الغابات وأشجارها ، فقد أحضر الصليبيون الأخشاب من الغابات المحيطة وأشعلوا النيران في هذه الأخشاب في مواضع متعددة، أظهرت للعدو كما لو كان الجيش الصليبي كله موجود بطرسوس، فاستولى الذعر على الأهالي المدافعين، وتسرعوا في الظلام هاربين وتركوا المدينة بما فيها من مtauع وتركوا المبنية.<sup>(٤)</sup> وقد أدى استيلاء الصليبيين على مبنية طرسوس إلى سهولة تموينهم عن طريق السفن الإيطالية.<sup>(٥)</sup> وهذا يؤكد ما ذكرناه من قبل عن استغلال الصليبيين لأشجار الغابات وأخشابها في أكثر من موضع كانت سبباً في انتصارها.

ومهما يكن من أمر، وصلت القوات الصليبية بيروت المشهورة بأشجارها وغاباتها وأنهارها وجداولها ومنتجاتها.<sup>(٦)</sup> يذكر أنه بدأت الاتصالات بين الصليبيين وأمراء البيوت العربية الذين أدركوا خطورة الموقف، لعدم وجود قوة إسلامية كبرى تحميهم من هذا الخطر في ذلك الوقت، فأثروا إتباع سياسة مرنة استهدفت الاتفاق مع الصليبيين، وقبول ما يقدموه من عروض.<sup>(٧)</sup> لذلك يلاحظ أن أهل بيروت خافوا على

(١) سعيد عاشور: المرجع السابق، ج ١، ص ١٧٥.

(٢) عرقة: بلدة في شرقى طرابلس بينهما أربعة فراسخ. انظر ياقوت الحموي : المصدر السابق ، ج ٤، ص ١٠٩.

(٣) طرسوس هي بلدة من سواحل الشام وهي آخر أعمال دمشق من البلاد الساحلية وأول أعمال حمص. انظر ، ياقوت الحموي : المصدر السابق، ج ١، ص ٣٥٩.

(٤) المؤرخ المجهول: أعمال الفرنجة وحجاج بيت المقدس، ص ١١٠.

(٥) سعيد عاشور: المرجع السابق، ج ١، ص ١٨١.

(٦) يعقوب الفترى: المصدر السابق، ص ٣٤.

(٧) سعيد عاشور: الحركة الصليبية، ج ١، ص ١٧٩.

تممير حدائقهم وأشجارهم وما عليها من ثمار، فسارع حاكمها بتقديم الهدايا والسماح للصلبيين بالمرور عبر أراضيهم شريطة عدم الأضرار بالحدائق والبساتين والمحاصيل، ووافق الصليبيون وتركوها متوجهين إلى صيدا.<sup>(١)</sup> والتي وصلوها في العشرين من مايو، وعندما عسكر الصليبيون على ضفاف نهر الليطاني حيث الغابات الكثيفة وأشجار الفاكهة والبساتين كروم العنب،<sup>(٢)</sup> وعندما خرجة قوات صيدا لتدافع عن مدينتها، تمكنت القوات الصليبية من صد هجومها، وكان الجزء نهب الحدائق وتقطيع الأشجار التي بضواحيها.<sup>(٣)</sup> نوع من العقاب للدفاع عن الأرض وقد تكرر هذا المشهد كثيراً كما ذكر المؤرخون.

وعلى أية حال، تابعت القوات الصليبية سيرها تجاه بيت المقدس، متذكرين الطريق الساحلي لأنّه أقصر الطرق وأمنها.<sup>(٤)</sup>، بالرغم من أن الطريق الساحلي كان كثيراً الأشواك والإعشاب والنباتات المتشابكة، التي تعوق الزحف وخاصة لجنود المشاة.<sup>(٥)</sup> ومع كل هذا فقد وصلوا السير في الطريق الساحلي قبل أن تصل القوات صور مرروا على قلعة "اسكندرونة"<sup>(٦)</sup> استفاد الصليبيون من الغطاء النباتي والغابي بالمنطقة، وتركوا لجنودهم دوابهم العنان لترعى وتأكل ما لذ وطاب في هذه المنطقة.<sup>(٧)</sup> وفي صور بادرت القوات الصليبية بإقامة معسكراتهم على مقربة من "نبع الجنان" وبعد من أعادت الدنيا في زمانه، فأمضى الصليبيون ليلاً لهم، وسط بساتينه الغناء الفسيحة والتي

<sup>(١)</sup> المؤرخ المجهول: المصدر السابق، ص ١١٤، رانسيمان: المرجع السابق، ج ١، ص ٤١٨.

<sup>(٢)</sup> يعقوب القرني: المصدر السابق، ص ٣٤، بورشارد: المصدر السابق، ص ٤٨

<sup>(٣)</sup> ابن العدين: زبدة الطلب في تاريخ حلب، تحقيق سامي الدهان، (بيروت، ١٩٦٨) ج ٢، ص ٢١٤، رانسيمان: المرجع السابق، ج ١، ص ٤١٨.

<sup>(٤)</sup> وليم الصوري: المصدر السابق، ج ٢، ص ٦٢

<sup>(٥)</sup> المؤرخ المجهول: الحرب الصليبية الثالثة، ج ٣، ص ٧٠

<sup>(٦)</sup> يذكر أن الذي شيدها هو الاسكندر المقدوني، عندما كان يحاصر مدينة صور. انظر، بورشارد: المصدر السابق، ص ٤

<sup>(٧)</sup> بورشارد : المصدر السابق ، ص ٤١ ، يعقوب القرني : المصدر السابق ، ص ٥٢

تفيض بكل ما تشتهي الأنفس من الطبيات.<sup>(١)</sup> ولاشك أن كل هذه الظروف التي عاشتها القوات الصليبية أثناء تحركاتها، أمدتها بكثير من القوة وسهلت عليها مهمتها.

عبر الصليبيون الممر المسمى "سلم صور" ومرتفعات الناقورة في ٢٤ من مايو وأصبحوا على مشارف عكا، وهي مدينة حصينة مئنة الشكل ضلعان منها يواجهان البحر أما الثالث فكان يواجه السهل المحيط بها والذي يمتاز بخصوبته، حيث كانت كل أراضيه مزروعة بالأشجار المثمرة والكرم،<sup>(٢)</sup> وقد حذا حاكم عكا حذو حكام بيروت وحمص وطرابلس وشيزر فافتدى المزارع الخصبة والحاصلات وذلك بإمداد القوات الصليبية ببعضها مقابل الأمان بعد المساس بممتلكات الأهالي من الأشجار المثمرة والمحاصيل.<sup>(٣)</sup>

ويمكن القول أنه ، ليس من شك في أن هذا الغطاء النباتي والغابي يسر للقوات الصليبية مواصلة طريقها إلى بيت المقدس، مزودة بكل احتياجاتها من طعام ومؤن للقوات والدواب، والمؤكد أن هذا الغطاء وفر لهم الراحة في ظلله وبين مناظره الخلابة، الأمر الذي جعل قادتهم شديدي التركيز، وكانت قراراتهم صائبة سواء في إعداد خططهم العسكرية، أو في التعامل مع حكام وأهالي المدن التي يمرون عليها.

وصلت القوات الصليبية مدينة حيفا التي تشتهر أيضاً بالثراء والجمال، خاصة بأشجار النخيل المثمرة على طول ساحل البحر المتوسط، كما نعمت بالبساتين كيفية الأشجار.<sup>(٤)</sup> ثم تابعوا زحفهم حتى وصلوا سفح جبل الكرمل، الذي يقع بين حيفا والجزء الشمالي من سلسلة جبال نابلس، وتعطي قمته الأعشاب والأشجار التصيرة، حيث تعطي سحراً فريداً للمكان.<sup>(٥)</sup> وصل الصليبيون إلى أرسوف والتي تتميز بكثرة قنواتها

<sup>(١)</sup> ولهم الصوري: المصدر السابق، ج ٢، ص ٦٤-٦٥.

<sup>(٢)</sup> بورشارد: المصدر السابق، ص ٣٩-٤٠.

<sup>(٣)</sup> توبينود: المصدر السابق، ص ٢٩٣، ولهم الصوري: المصدر السابق، ج ٢، ص ٢٤٣، رانسيمان: المرجع السابق، ج ١، ص ٤١٨، السيد عبد العزيز سالم: طرابلس الشام في التاريخ الإسلامي، (إسكندرية، ١٩٦٧)، ص ٥٢-٥٣.

<sup>(٤)</sup> المؤرخ المجهول: الحرب الصليبية الثالثة، ج ٢، ص ٩٨.

<sup>(٥)</sup> بورشارد: المصدر السابق، ص ٣٨ هامش (١).

وبساتينها المروية.<sup>(١)</sup> ومنها اتجهوا إلى قيسارية،<sup>(٢)</sup> ثم انحرفوا إلى داخل البلاد فوصلوا مدينة الرملة<sup>(٣)</sup> في الثالث من يونيو، فقد وجدوا المدينة دون أهلها الذين فروا إلى عسقلان<sup>(٤)</sup> عندما علموا بقدوم الصليبيين خوفاً على أنفسهم وممتلكاتهم، الأمر الذي رفع معنويات الجنود قبل الاستعداد لهجوم بيت المقدس،<sup>(٥)</sup> ثم سلك الصليبيون الطريق القديم إلى داخل تل يهودا (الضفة الغربية لنهر الأردن) وهي التلة التي شتهر بزراعة أشجار البلسم،<sup>(٦)</sup> وهناك وصلهم مبعوثون من مدينة بيت لحم يرحبون بهم.<sup>(٧)</sup> ذكر دانيال الراهب وأخرين في وصف الأرضي المقدسة: <sup>(٨)</sup>أن مدينة أريحا أراضيها خصبة وإنماجها وفيه وتنشر فيها كميات كبيرة من أشجار النخيل العالية، إلى جانب جميع أشجار الفاكهة الأخرى، إلى جانب العيون العذبة والصفافية أخيراً وصل الزحف الصليبي إلى بيت المقدس، والتي يذكر عنها الرحالة والمؤرخون أنها مدينة مرتفعة فوق هضاب عالية، كما أنها بقاع جدياء خالية تماماً من الماء، واعتماد الأهالي على مياه الأمطار التي اعتادوا على تجميعها في صهاريج،<sup>(٩)</sup>

<sup>(١)</sup> وليم الصوري: المصدر السابق، ج ٢، ص ٢١٩.

<sup>(٢)</sup> قيسارية: تقع على ساحل البحر وتعرف ببرج ستراتون وقد اتخذت اسمها من لقب اوجستوس - قيسار - وأصبحت عاصمة فلسطين الثانية: انظر، وليم الصوري: الحروب الصليبية، ج ٢، ص ٢١٩، أبو الفدا: تقويم البلدان، ص ٢٣٩

<sup>(٣)</sup> الرملة: بلدة مشهورة في فلسطين أسماها الخليفة الأموي سليمان بن عبد الملك، بينها وبين القدس مسيرة يوم. انظر أبو الفدا: تقويم البلدان، ص ٢٤١.

<sup>(٤)</sup> عسقلان: مدينة في فلسطين على ساحل البحر بين غزة وبيت جبريل وهي عروس الشام. انظر ياقوت الحموي: المصدر السابق، ج ٤، ص ١٢٢.

<sup>(٥)</sup> وليم الصوري: المصدر السابق، ج ٢، ص ٢١٩.

<sup>(٦)</sup> فورزبورغ: وصف الأرضي المقدسة، ص ٩٧.

<sup>(٧)</sup> رانسيمان: المرجع السابق، ج ١، ص ٢٢٠-٢١٩.

<sup>(٨)</sup> المصدر السابق، ص ٦٧، سايلولف: رحلة سايلولف لبيت المقدس، ص ٤١، ياقوت الحموي: معجم البلدان، ج ١، ص ١٠٨.

<sup>(٩)</sup> الأصطخري: المسالك والمالك ، ص ٤٣، وليم الصوري: المصدر السابق، ج ٢، ص ٩١-٩٣.

في حين يذكر تيودريتش انه شاهد التلال والجبال المغطاة بكرום الغنب وأشجار الزيتون والتين.<sup>(١)</sup> على أية حال، تم فرض الحصار على المدينة المقدسة من جميع الجهات، ونظرأً للتحصينات القوية وأسوار المدينة العالية، اضطر القادة الصليبيون إلى تشييد الأبراج الخشبية اللازمة لاقتحام تلك الأسوار. كان هم الأمراء هو جلب الأخشاب من مناطق بعيدة حدها البعض بنحو ستة أو سبعة أميال في وادي غني بالأشجار الbasque.<sup>(٢)</sup> ويدرك أيضاً أن الذي قام بهذه المهمة الأسري من رجال المسلمين،<sup>(٣)</sup> في حين يذكر البعض أنهم من مسلمي القلاع التي تم الاستيلاء عليها وأجبرهم ريموند على العمل كأقنان، فيذكر "أنك كنت ترى خمسين أو ستين رجلاً، يحملون على أكتافهم دعامة بناء لا يقوى على جرها أربعة أزواج من الثيران".<sup>(٤)</sup> في حين يذكر وليم الصوري ،<sup>(٥)</sup> أنهم حملوها على ظهور الجمال وعربات النقل. ثم بعثوا في طلب الصناع المهرة الحاذقين في هذا النوع من العمل، ونجحوا بالفعل في بناء ما شاءوا من الأبراج والآلات الرمي. ولم يكتف الأمراء بذلك بل سيرروا وجهاً القوم، لكي يسيروا بالناس إلى الأماكن الراخمة بالغابات والأحراش ذات الأشجار القصيرة، لجمع أعواد الخيزران المستوية والفروع اللدنة، وعادوا بها على ظهور الجياد والحمير، وكل ما لديهم من دواب النقل، ليعملوا منها شباكاً لأبد منها لاستكمال أعمال البناءين الهامة للأبراج.<sup>(٦)</sup> ويدرك البعض أيضاً أن الكثير من الصليبيين كانوا يتسللون ليلاً أثناء الحصار، لكي يستولون على القلاع الجبلية والمنازل التي تحيطها الحدائق في سهول الأردن.<sup>(٧)</sup>

<sup>(١)</sup> المصدر *السايحة*، ص ٥٦.

<sup>(٢)</sup> ولهم الصوري: المصدر السابق، ج ٢، ص ٩٨.

Ludolph, V. S.: Description of the Holy land (London, 1895), p. 40. (1)

<sup>٤٤</sup> ريموند أجيل: تاريخ الفرنجة غزاة بيت المقدس ترجمة حسين عطيه، ط١، (اسكندرية، ١٩٨٩)، ص٢٤٣، بطرس توبييدو: الـ حلـةـ الـ بـيـتـ القـبـطـيـ، ص٣٦.

الـ ١١ـ ٢ـ ٩٤ـ (٥)

<sup>(3)</sup> ملکه عربیت

٢٥٦ دیوان العلی

<sup>١١٥</sup> ريموند اجلى: المصادر السابق، ص:

تري هل وقفت القوات الإسلامية المدافعة مكتوفة الأيدي أثناء هذا الحصار، فيذكر المؤرخ الصليبي وليم الصوري:<sup>(١)</sup> أن القوات الإسلامية المدافعة كانت على "أتم أبهة الاستعداد لمقابلة المكيدة، وكانوا يحسنون الاستفادة من كل حيلة تساعدهم على المقاومة" ويدرك أن المسلمين كانوا بعيدي النظر عندما علموا بقرب وصول الصليبيين بيت المقدس، فقد جلبو إلى داخل المدينة فروع الأشجار الكبيرة وقطعوها "وراحوا يعملون ما نعمله من هذه الكتل الخشبية فيما وراء الأسوار، آلات تطاول الآتا في الارتفاع". وخلاصة الأمر، نجح الصليبيون في اقتحام بيت المقدس في يوم الجمعة ١٥ يولية ١٠٩٩ م (٤٩٢ هـ) بعد حصار دام "نيفاً وأربعين يوماً"<sup>(٢)</sup> حيث ارتكبت المذابح الوحشية الرهيبة في أقدس الأماكن به.<sup>(٣)</sup> وكما ذكرنا أتنا ليس بصدق ذكر الأحداث السياسية لإقامة مملكة بيت المقدس الصليبية، لكن ما يهمنا فقط هو إبراز دور الغطاء الغابي على الأحداث السياسية والاقتصادية للمملكة الوليدة، وللمدافعين من أهل الشام عن بلادهم، واستغلالهم للغطاء الغابي خاصة في أساليب الدفاع والهجوم.

وعلى أية حال، تتبع المحاولات الإسلامية لصد الخطر الصليبي الذي بدأ ينتشر بالمنطقة، نذكر منها الدور الذي لعبه الغطاء الغابي في هذه المعركة ، ففي الثاني عشر من أغسطس سنة ١٠٩٩ م، وفي المنطقة حول عسقلان حيث دارت معركة بين قوات الأفضل بن بدر الجمالي الوزير الفاطمي وبين الصليبيين، ويدرك أنه عندما اقترب الجيشان أخذت المفاجأة الجيش المصري من قرب وصول الجيش الصليبي، لذلك انهارت قواه سريعاً ولم يتماسك مع سرعة ضربات الجيش الصليبي المنتشي بالانتصارات السابقة، فلم يبد الجيش المصري إلا مقاومة ضئيلة، الأمر الذي أدى إلى هروب الأفضل وقواته إلى

<sup>(١)</sup> الحروب الصليبية: ج ٢، ص ١٠٢.<sup>(٢)</sup> ابن الأثير: الكامل في التاريخ، ج ١٠، ص ٢٨٤، أبو المحاسن: النجوم الظاهرة في ملوك مصر والقاهرة، ج ٥، ص ١٤٩، ابن القلاسي: ذيل تاريخ دمشق، ص ١٣٧.<sup>(٣)</sup> المؤرخ المجهول: أعمال الفرنجة، ص ١١٩ - ١٢٠، وليم الصوري: المصدر السابق، ج ٢، ص ١٢٤ - ١٢٨، Michoud: Histoire de Croisades (Paris, 1813), Tom I.p.444, Richard: The Latin Kingdom of Jerusalem.Tranby Janet Shirly(Holand,1979).P.89-90 .

عمر كمال توفيق: مملكة بيت المقدس الصليبية، (إسكندرية، ١٩٥٨) ص ٥٦ - ٥٨

الغابات المجاورة لمدينة عسقلان،<sup>(١)</sup> فتساق العديد من الجنود قمم الأشجار، ممعنون في الفرار وهرباً من سيف الصليبيين، "لکنهم قذفوا بوابل من سهامنا، وسقطوا إلى حتفهم التعيس".<sup>(٢)</sup> في حين أن ابن الأثير يذكر قائلاً:<sup>(٣)</sup> "لجأ بعض العسكر المصري إلى شجر الجمiz، فأحرق الفرنج بعض الشجر حتى هلك من فيه."

وفي يناير من سنة ١١٠٤م، هبت مجموعة من الرجال الشاميين بعمل كمين للقضاء على الملك الصليبي ومرافقه، ولكي يقلل المؤرخ وليم الصوري من شأن المقاومة الشامية للصليبيين أطلق عليهم اسم "قطاع الطرق" لكي يقلل من قيمة المقاومة من ناحية، وما أحرزته هذه المجموعة من عمل بارع، كاد أن يؤدي بحياة الملك الصليبي من جهة أخرى، فيذكر وليم الصوري:<sup>(٤)</sup> "أنه في مكان بين صور القديمة وكفر ناعوم ودورا المعروفة اليوم باسم "المجاز"، خرجت على الملك الصليبي بدلوين طائفة من قطاع الطرق، كانوا مختلفين في أحدي الغابات، فهاجمهم الملك حتى اهلك عدد منهم غير قليل وفر بقيتهم، غير أن أحدهم قذف وهو يجري خنجرًا، من سوء الطالع أصاب الملك في ظهره، ونفذ من ضلعه إلى قرب قلبه، وكادت الرمية أن تصبه في مقتل لو لا عنابة المطبيين واستعمالهم المشرط والتي بالنار، مما رد عليه بعض صحته".

<sup>(١)</sup> Michoud: Hist., des Croisades, Tom., I.P., 447-448 , Stevenson : The Crusades in the East ، (Cambridge,1907),P,35

<sup>(٢)</sup> فوشيه الشارترى: تاريخ الحملة إلى القدس، ص ٧٨.

<sup>(٣)</sup> الكامل في التاريخ، ج ١٠، ص ٢٨٦ .

<sup>(٤)</sup> وليم الصوري: الحروب الصليبية، ج ٢، ص ٢٤٣ - ٢٤٤ .

## غابات دمشق ودورها في التصدی لِهجمات الصليبيین علیها سنة ١١٤٨م (٥٤٣ھ) :

من المعروف أن دمشق هي مدينة الشام الرئيسية بين مدن الشرق من حيث الحجم والسكان، وهي رأس الشام ذات المياه الوفيرة،<sup>(١)</sup> حيث تروي السهول كل أراضيها جاعلة منها منطقة خصبة مليئة بالأشجار من كافة الأنواع،<sup>(٢)</sup> وقد حرك الموقع والثروات التي تنعم بها دمشق، لعاب الصليبيين للسيطرة عليها وضمها إلى مملكتهم، من أجل ذلك استغل الصليبيون وجود الجيش الفرنسي والجيش الألماني، واقعوا عاشهيمما بمشاركة كثمتها في الزحف والسيطرة على دمشق أكبر مدن الشام ثراءً، وقد رحب الإمبراطور الألماني والملك الفرنسي بالزحف على دمشق، فيما عرف بالحملة الصليبية الثانية أواخر مايو ١١٤٨م (٥٤٣ھ). ونحن ليس بصدق ذكر أحداث هذه الحملة، ولكن سوف يقتصر الحديث على الدور الذي لعبه الغطاء الغابي في أحداث هذه الحملة.

فقد تميزت دمشق بأنها كانت محاطة بغابات وبساتين ذات أشجار عالية، والتي يعزى إليها الفضل الكبير في حمايتها على مر العصور، فكما ذكر البعض "فإن أمكن الاستيلاء على هذه البساتين لم يعد شك في سهولة الاستيلاء على المدينة ذاتها".<sup>(٣)</sup> فقد كانت البساتين ذات الأشجار الكثيفة، والمرات الضيقة المبنية بأسوار من الطين، والخشائش الطويلة التي نمت أسفل أشجارها، والتي امتدت نحو خمسة أميال طولاً وعرضًا، كل هذا كون لها حماية جيدة للمدينة، وجعلها أشبه بغيابات كثيفة تحيط بالمدينة من كل جانب.<sup>(٤)</sup> ويدرك البعض بأن أهل دمشق شيدوا بنايات شاهقة الارتفاع هنا وهناك في داخل المدينة فأصبحت هذه البناءات والمدينة كلها "وكأنها جزر حجرية وسط هذا البحر الأخضر".<sup>(٥)</sup>

<sup>(١)</sup> وليم الصوري: المصدر السابق، ج ٣، ص ٣٠٩ . ، يعقوب الفترى: تاريخ بيت المقدس، ص ٥٧

<sup>(٢)</sup> يعقوب الفترى: المصدر السابق، ص ٥٧ ، لين بول: صلاح الدين وسقوط مملكة بيت المقدس، ص ١٦٠

<sup>(٣)</sup> وليم الصوري: الحروب الصليبية، ج ٣، ص ٣٠٨ .

<sup>(٤)</sup> وليم الصوري: المصدر السابق، ج ٣، ص ٣١٠ .

<sup>(٥)</sup> لين بول: المرجع السابق، ص ٨٠

وقد ذكر القاضي الفاضل في وصفه لمدينة دمشق قائلاً: <sup>(١)</sup> «فَلَمَا قَرِبَتْ مِنْ بَسَاتِينِهَا، وَلَاحَ لِي فِي حِيَاتِنِهَا، وَتَوَسَّطَتْ جَنَّةُ وَادِيهَا، وَرَأَيْتُ مَا أَبْدَعَ اللَّهُ فِيهَا، سَمِعْتُ عَنْ ذَلِكَ حَمَاماً يَغْرِدُ، وَهَزاً يَشَدُّ وَيَرْدُ، وَقَمْرَيَا يَنْوَحُ وَبَلْبَلَا يَأْشِجَانَهُ يَبْوَحُ».

وعلى أية حال، فقد اتخذت القوات الغازية قرارها في حصار دمشق، بالبدء في الاستيلاء على غاباتها وبساتينها المحيطة بها، وكان اختراق هذه الأشجار والطرق الضيقة الملتوية بداخلها صعب جداً، ومع ذلك اختار الصليبيون وخلفائهم هذا الطريق الوعر، لما رأه قادتهم أنه سيوفر للجنود الماء والثمار. <sup>(٢)</sup> فلم تكن الخطورة تكمن فقط في الأشجار نفسها ووعورة طرقها، ولكن تعرض الصليبيون إلى جانب ذلك إلى أكمنة نصبها الدمشقة في الأيكات، حيث دارت عدة اشتباكات بين هذه الأشجار، خلفت الكثير من قتلى للصلبيين، لم يقتصر على ذلك فقط بل أن أهل البلدة أنفسهم تربصوا للصلبيين وسط الشعاب للانقضاض عليهم، ولقطع الطريق أمام تقدمهم، <sup>(٣)</sup> كما أستغل الأهالي والمدافعين عن المدينة نفسها المنازل العالية داخل المدينة، ليكروا على الصليبيين وابل من السهام، وأصبحت قوية التأثير والخطورة، <sup>(٤)</sup> حيث أصبحت القوات الصليبية يتربقون الموت من حيث لا يحتسبون. <sup>(٥)</sup> تابع الصليبيون اختراقهم لتلك الغابات والبساتين، وشرعوا في قطع الكثير من الأشجار للتحصن بها، وأدرك الجميع أن الصليبيين سوف يتقدمون من خلال هذه الأشجار إلى محاصرة المدينة. <sup>(٦)</sup> وينذر أين القلانسي <sup>(٧)</sup>: «أَسْتَظْهَرَ الْكُفَّارُ عَلَى الْمُسْلِمِينَ بِكُثْرَةِ الْأَعْدَادِ وَالْعَدْدِ، وَغَلَبُوا عَلَى

<sup>(١)</sup> أبو شامة: الروضتين في أخبار الدولتين، ج ٢، ص ٥٩.

Grousset : Histoire des et du Royaum France de Jerusalem, Tom. II, P.25

Perry: "The Second Crousades" In Setton: Hist., of the Crusades, Vol.II(Philadelphia,1955)P. 257

<sup>(٢)</sup> ولم يذكر المصادر الصورى: المصدر السابق، ج ٣، ص ٣١.

Michaud : Histoire des Croisades, Tom., I, p.401, Grousset:op.cit.,tom.,II,p.257

<sup>(٣)</sup> ولم يذكر المصادر الصورى: المصدر السابق والصفحة، لين بول: المرجع السابق، ص ٨٠.

<sup>(٤)</sup> ولم يذكر المصادر الصورى: المصدر السابق، ص ٣١٢، زبيدة محمد عطا: الشرق الإسلامي والدولة

البيزنطية، ط (القاهرة، ١٩٩٤) ص ٥١.

<sup>(٥)</sup> ذيل تاريخ دمشق، ص ٤٦٣.

الماء وانتشروا في البساتين وخيموا فيها، وقربوا من البلد<sup>(١)</sup>، ويدرك أيضاً أنه عندما اقترب الصليبيون من المدينة، وتوقعوا سقوطها بأيديهم،<sup>(٢)</sup> لذلك قرر الأهالي منع الصليبيين من اجتياح المدينة بأي ثمن فقرروا سد جميع الشوارع والطرق التي تؤدي إلى داخل المدينة بجذوع الأشجار الضخمة وفارعة الطول، ومع شدة المقاومة وحرارة الطقس وشعور الصليبيين بالعطش، اتجهت القوات ناحية النهر، فوجدوا جيشاً إسلامياً متأهباً،<sup>(٣)</sup> الأمر الذي جعلهم يغيرون من خططهم ويتركوا الأشجار التي اعتصموا فيها من قبل، لكنهم سرعان ما أتضح لهم أن هذا الموضوع الجديد حرمهم من أشياء ضرورية، لذلك بدأت المؤمنون نقل حاجتهم للماء ترداداً،<sup>(٤)</sup> الأمر الذي أدى بال نهاية إلى فك حصارهم والانسحاب من حيث أتوا خائبين.<sup>(٥)</sup> وهذا الدور يعد من الأدوار الهامة للغطاء الغابي في هذه الفترة.

ومن خلال الأحداث السابقة يمكن القول أن الغابات يمكنها أن تشكل خطراً كبيراً على القوات إذا توغلت فيها، فيطالعنا المؤرخ المجهول بصورة أخرى من صور استخدام الغطاء الغابي ذاكراً، أنه أثناء تحرك القوات الصليبية تجاه أرسوف<sup>(٦)</sup> قادماً من نهر الملح، وذلك في الخامس من سبتمبر سنة ١٩١م، سرت شانعة بالجيش الصليبي مفادها أن المسلمين نصبوا لهم كميناً في غابة أرسوف، وإن المسلمين سوف يشعلاً النار في الغابة لكي يحولوا بين الجيش الصليبي ونواجهه في المسير خلال

<sup>(١)</sup> ابن الأثير: الكامل، ج ١، ١٣٠، ابن واصل: مفرج الكروب في أخباربني آيب، ج ١، ص ١١٢.

<sup>(٢)</sup> Michaud : Histoire des Croisades,Tom.,I,p.403, Grousset: op.cit.,tom.,II,p.260

رانسيمان: المرجع السابق، ج ٢، ص ٢٢٧

<sup>(٣)</sup> ولهم الصوري: المصدر السابق، ص ٣١٦-٣١٣، لين بول: المرجع السابق، ص ٨٠.

<sup>(٤)</sup> ابن الأثير: الكامل، ج ١، ١٣١-١٣٠، ابن القلansi: ذيل تاريخ دمشق، ص ٣٠١، ولهم الصوري: المصدر السابق، ص ٣٢٠. Michaud: Histoire des Croisades, Tom..I,p.403.٣٢٠ ص ٥١.

<sup>(٥)</sup> أرسوف هي مدينة على ساحل بحر الشام بين قيسارية ويفا. انظر ياقوت الحموي: معجم البلدان، ج ١،

ص ٢٣٩، أبو الفدا: تقويم البلدان، ص ٢٣٩

الغابة، ويدرك أن الصليبيين لم يلتفتوا إلى هذه الشائعة، ومرروا من نفس الموضع الذي كان الكمين يترصد़هم.<sup>(١)</sup>

وفي معركة ارسوف، والتي دارت بين القوات الصليبية بقيادة ريتشارد قلب الأسد، والجيش الإسلامي بقيادة صلاح الدين الأيوبي في أوائل يوليو ١١٩١م، وأثناء سير العمليات الحربية، وعندما شعرت القوات الإسلامية بتفوق القوات الصليبية عليها، لجأ الكثير من الجنود إلى الغابات، طالبين النجاة بالتخفي فيها، هرباً من سيف الصليبيين، وفي هذا الصدد يذكر المؤرخ المجهول لحياة الملك ريتشارد قائلاً: « لما زاد بأس رجالنا، فتفرق العدو على ظهور جيادهم، ولجأوا إلى الغابات يتلمسون فيها المخبأ الذي يقيهم غائلة أردي ». <sup>(٢)</sup>

وعلى أية حال، فقد كان من الطبيعي أن تعيق العمليات العسكرية حركة تقدم النشاط الاقتصادي الصليبي، كما أن العمليات العسكرية المحدودة، التي قامت بها أعداد محدودة من المجاهدين الشاميين، قد أثرت بشكل سلبي على النشاط الاقتصادي الصليبي، بعد استقرار الصليبيين في بلاد الشام. لذلك يلاحظ أن الإنتاج الزراعي في منطقة الخليل على سبيل المثال، تأثر بالهجوم الذي كان يقوم به الفلاحون الفلسطينيون ضد الصناع، والأراضي الزراعية التي كانت مملوكة للفرنجة.<sup>(٣)</sup> وقد ذكر أيضاً أسامة بن منقذ - الذي زار فلسطين أثناء الحكم الصليبي - موضوع مهاجمة الصناع والمزروعات الصليبية من قبل الفلاحين المسلمين، فقد ذكر ذلك تحت موضوع محكمات إفرنجية، والتي عقدوها لاثنين من المسلمين اتهموهما بمهاجمة ضيعة من ضياع نابلس المملوكة.

<sup>(١)</sup> المؤرخ المجهول: المصدر السابق، ج ٢، ص ٧٢.

<sup>(٢)</sup> المؤرخ المجهول: الحرب الصليبية الثالثة، ج ٢، ص ٨٦، لين بول: المرجع السابق، ٢٦٢.

<sup>(٣)</sup> ثيودريش: المصدر السابق، ص ١٠٩، سعيد عبد الله البيشاوي: الممتلكات الكنسية في مملكة بيت المقدس،

ص ٤٤٠.

للصلبيين، ولعل مثل هذه الأعمال أسهمت كثيراً في محاربة الاقتصاد الصليبي، ومن ثم أسهمت في النهاية بالقضاء على الكيان الصليبي في الأرض المقدسة.<sup>(١)</sup>

### **الصناعات التي قامت على الموارد الغابية ببلاد الشام:**

ليس من شك في أن تميز بلاد الشام في النشاط الصناعي يعود إلى وفرة المواد الخام التي تمتلكها هذه المنطقة، الأمر الذي أعطاها فرصة طيبة لقيام العديد من الصناعات بها،<sup>(٢)</sup> والذي يهمنا هنا هو الحديث عن أهم الصناعات إلى قامت على الثروة الغابية المنتشرة في بلاد الشام. وأهمها الصناعات الخشبية، والفنون التي ارتبطت بها، وكذا ما تفرع عنها من صناعات دقيقة أخرى برع فيها أهل الشام المعروف عنهم النشاط الوفير والمثابر والجد في العمل، لذلك امتاز صناعهم بالمهارة الفائقة، فقد استغلوا كل ما تجود به بيئتهم من مواد خام ليقدموا صناعتهم التي شهد بها كل من زار بلادهم.<sup>(٣)</sup> اشتهرت بلاد الشام منذ القدم باتساع الغطاء النباتي والغابي والذي أمدhem بالعديد من أنواع الأخشاب المختلفة<sup>(٤)</sup> التي تم استخدامها في التدفئة من البرودة الشديدة، وأعمال البناء العماني، وكذلك الأعمال المنزلية.<sup>(٥)</sup> ومع تقدم الوقت برع الشاميون في تطوير هذه الصناعة،<sup>(٦)</sup> كما استخدمو فحم الخشب في عملية صهر المعادن، فاستخدم النحاسون هذا الفحم، وكذلك صناع الأسلحة.<sup>(٧)</sup>

<sup>(١)</sup> أسامة بن منقذ: الاعتبار، تحقيق فيليب حتى، (برنسون، ١٩٣٠)، ص ١٧٧-١٧٨.

<sup>(٢)</sup> بنiamin التطيلي: رحلة بنiamin، ص ٩٩.

<sup>(٣)</sup> زكي النقاش: المرجع السابق، ٩٤، ٩٥.

<sup>(٤)</sup> يعقوب الفترى: تاريخ بيت المقدس، ص ٦.

<sup>(٥)</sup> ابن خلدون: مقدمة ابن خلدون، ج ٢، تحقيق علي عبد الواحد وافي (القاهرة، ٢٠٠٦م)، ج ٢، ص ٨٦٩..، محمد مؤنس عوض: الرحلة الأوروبيون، ص ١٨.

<sup>(٦)</sup> المقريزي: الموعظ والاعتبار بذكر الخطوط والآثار، ج ٢ ص ٢٣٠.

<sup>(٧)</sup> ول دبورانت: قصة الحضارة، ترجمة محمد بدران، (القاهرة ٢٠٠١) المجلد ٨، ج ١٥، ص ٨٩.

ومما لا شك فيه أن تطور هذه الصناعة مرت بتجارب كثيرة في عملية تهذيب الأخشاب وتجهيزها وتشكيلها حتى وصلت إلى هذا التقدم الهائل في فن التعامل مع قطع الخشب،<sup>(١)</sup> وقد أشار الرحالة الذين زاروا بلاد الشام في تلك الفترة على مدى تقدم فن استخدام الخشب، وما أضافوه من زخارف ونقوش ظهرت واضحة وجلية وهي تزيين أبواب المساجد ومحاريبها، وفن الحفر والاربسك الذي يزين منابرها،<sup>(٢)</sup> وأيضاً الرسوم النباتية والأشكال الهندسية التي تزيين هذه الأبواب، وليس أدل من وصف الرحالة ابن جبير<sup>(٣)</sup> لمحراب المسجد الأموي بدمشق وما حواه من رسوم وزخارف عديدة، كما يؤكد أيضاً الرحالة ثيودريش<sup>(٤)</sup> الذي زار بيت المقدس، حيث وصف لنا واجهات كنائسها ومنازلها ونوافذها الخشبية وكذلك استخدم الشاميين فنهم في إبراز المشربيات الجميلة، والتي كانت تستخدم كستائر للنوافذ تخفف فيها حدة الضوء من الداخل، وتمكن للنساء خاصة رؤية من بالخارج دون أن يراهن أحد.<sup>(٥)</sup> وأعطي لنا الرحالة بن بطوطة صورة رائعة عن مدى تقدم صناعة الأخشاب وما ارتبط بها من صناعات دقيقة فيذكر أن أهالي بعلبك<sup>(٦)</sup> برعوا في إنتاج أنواع من الأواني الخشبية الملائمة للاستخدام المنزلي من أبواب وشبابيك ومتكات، كما برعوا أيضاً في فن صناعة الأثاث المنزلي من أبواب وشبابيك ومتكات، كما برعوا أيضاً في صناعة الكراسي والمفاعد مستخدمين نوعاً من الأخشاب يأتي من شجر الأسل والذى ينمو على ضفاف نهر الأردن، وسط غابة من أشجار الصفصاف.<sup>(٧)</sup>

<sup>(١)</sup> علي محمد فهمي: البحيرية الإسلامية في شرق البحر المتوسط، ضمن كتاب البحيرية المصرية، (الإسكندرية ١٩٧٤)، ص ٣٧٠.

<sup>(٢)</sup> جوستاف لوبيون: حضارة العرب، ترجمة عاذل زعبيتر (القاهرة ٢٠٠٠) ص ٥٠٦.

<sup>(٣)</sup> رحلة بن جبير، ص ٢١٩.

<sup>(٤)</sup> ثيودريش: وصف الأرضي المقدسة، ص ٦١-٦٢.

<sup>(٥)</sup> عبد المنعم ماجد: تاريخ الحضارة الإسلامية في العصور الوسطى، (القاهرة ١٩٧٨) ص ٢٥٩-٢٦٠.

<sup>(٦)</sup> مدينة قديمة بينها وبين دمشق ١٢ فرسخاً من جهة الساحل. انظر، ياقوت الحموي: المصدر السابق، ج ١، ص ٤٥٣.

<sup>(٧)</sup> ابن بطوطة: مهذب رحلة بن بطوطة، ص ٦١.

<sup>(٨)</sup> ابن خلدون: المصدر السابق، ج ٢، ص ٨٦٩، دانيال الراهب: المصدر السابق، ص ٦٤ هامش ٢.

**صناعة السفن والمراكب العربية:**

ليس من شك في اعتماد هذه الصناعة على الغابات التي يستمد منها الأخشاب اللازمة لصناعة السفن سواء كانت للنقل أو الصيد أو للمعارك الحربية،<sup>(١)</sup> فهواسطة الأخشاب يتم بناء قاع السفن، وألواحها وشراعها وأعمدتها ومجاديفها، وقد مرت هذه العملية بعدة تجارب كثيرة هي عمليات تقطيع الأخشاب ثم تهذيبها ثم قلفطتها وأخيراً تشكيلها بحيث تستطيع مقاومة الأمواج.<sup>(٢)</sup> من المعروف أن معاوية بن أبي سفيان هو أول من شجع المسلمين علي القيام بأنشطة بحرية، وقد تم إنشاء أول دار لبناء السفن في بلاد الشام في مدينة عكا، ثم نقلت هذه الدار إلى مدينة صور في عهد الخليفة هشام بن عبد الملك، ثم نقلت دار الصناعة مرة أخرى إلى ميناء عكا، وتم تطوير هذا الميناء وصناعته في عهد احمد بن طولون.<sup>(٣)</sup> ويضيف ناصر خسرو قائلاً:<sup>(٤)</sup> "إن هذا الميناء وسلسلته التي كانت ترخي في الماء بدرجة تسمح للسفن بدخول الميناء سالمة، ثم تشتد لمنع سفن الأعداء من دخولها". وكذلك تم إنشاء دار لبناء السفن في طرسوس<sup>(٥)</sup> ببلاد الشام.<sup>(٦)</sup>

وعن فن التجارة عامة وفن بناء السفن خاصة ، يذكر ابن خلدون قائلاً:<sup>(٧)</sup> أن هذه الصناعة من ضرورات العمران، مادتها الخشب، وذلك لأن الله سبحانه وتعالي جعل للأدمي في كل مكون من المكونات منافع، يكمل بها ضرورياته أو حاجياته، وكان منها الشجر، فإن له من المنافع مالا ينحصر، ومن منافعها اتخاذها خشباً إذا بنيت،

<sup>(١)</sup> محمد مؤنس عوض: الرحالة الأوبيون، ص ٦٨.

<sup>(٢)</sup> علي محمد فهمي: البحرية الإسلامية في شرق البحر المتوسط ضمن كتاب البحرية المصرية، ص ٣٧٠.

<sup>(٣)</sup> علي محمد فهمي: المرجع السابق، ص ٣٦٠.

<sup>(٤)</sup> سفر نامة، ص ١٥-١٦.

<sup>(٥)</sup> هي انطروس وهي بلد من سواحل الشام، وهي آخر أعمال دمشق من البلاد الساحلية وأول أعمال حمص. انظر ياقوت الحموي: معجم البلدان، ج ١، ص ٣٥٩.

<sup>(٦)</sup> ول بيورانت: قصة الحضارة، ترجمة محمد بدران، المجلد ٨، ج ١٥، ص ٧٣.

<sup>(٧)</sup> مقدمة بن خلدون، ج ٢ ص، ٨٦٩-٨٧٠.

وتحتاج إليه هذه الصناعة في إنشاء السفن البحرية ذات الألواح والدسر،<sup>(١)</sup> وهي أجرام هندسية صنعت على قالب الحوت.. وجعل لها عوض الحركة الحيوانية التي للسمك تحريك الرياح، وربما غبت بحركة المجاديف كما في الأساطيل. ويتبين من خلال حديث ابن خلدون مدى أهمية الأخشاب في بناء السفن، والمعلوم أن هذه الصناعة التي ازدهرت ببلاد الشام نتيجة توافر مقوماتها، وأهمها الأخشاب المستعملة في بنائها والتي كانت تستخرج من أشجار معينة أهمها أشجار اللبخ Lebek والتي تتميز بالصلابة، وكذا أشجار السنط والأرز والبلوط والشريبين الفارع الطول، والموجود في مناطق مختلفة من بلاد الشام وخاصة جبال لبنان وحول بيت المقدس.<sup>(٢)</sup> ومن أهم الأخشاب المستخدمة أيضاً في بناء السفن والمتوفرة بكثرة في غابات لبنان الداخلية من قديم الزمان وهي أخشاب أشجار الصنوبر، وهذا ما يؤكده الرحالة ناصر خسرو بأن مدينة حifa الواقعة على شاطيء البحر كانت مليئة بغابات النخيل وغيرها من الأشجار التي أمدت صناعة بناء السفن، حيث ذكر أن بها عملاً يصنعون السفن البحرية المسماة بالجودي.<sup>(٣)</sup> وأيضاً في جبل طابور<sup>(٤)</sup> الواقع غربي بحيرة طبرية حيث قامت على منحدراته غابات واسعة مليئة بأشجار الأخشاب من جميع الأنواع.<sup>(٥)</sup> وخاصة أشجار البلوط التي نمت في غابات السفوح الغربية من هذا الجبل<sup>(٦)</sup> أما المؤرخ يعقوب الفترى فيضيف أن أهل صيدا<sup>(٧)</sup> كانت لهم شهرة كبيرة في مجال الأخشاب وتقطيعها، واشتهر أهلها بمهنة قطع الأخشاب وتصنيعها.<sup>(٨)</sup>

<sup>(١)</sup> قال الله تعالى في سورة القمر آية ١٢: "وَهَلْتَاهُ عَلَى ذَاتِ الْأَلْوَاحِ وَدَسِّرْ". صدق الله العظيم.

<sup>(٢)</sup> ثيودريتش: المصدر السابق، ص ٥٩، وليم الصوري: المصدر السابق، ج ٢، ص ٢٨٨.

<sup>(٣)</sup> سفر نامة، ص ١٨.

<sup>(٤)</sup> جبل طابور: باقليم الجليل شرقى مدينة الناصرة على بعد أربعة أميال منها: دانيال الراهب: المصدر السابق، هامش ٥.

<sup>(٥)</sup> دانيال الراهب: وصف الأرضي المقدس، ص ٩٩.

<sup>(٦)</sup> لين بول: صلاح الدين، ص ١٤٩.

<sup>(٧)</sup> صيدا: تقع على ساحل البحر بينها وبين مشغراً ٤٢ ميلاً وبين دمشق ٦٦ ميلاً. انظر أبوالفدا:المصدر السابق، ص ٢٤٩.

<sup>(٨)</sup> يعقوب الفترى: تاريخ بيت المقدس، ص ٣٤.

وأكَّد المؤرخون أن صلاح الدين عندما استحوذ على ملك مصر سنة ١١٧١م، استعان في بناء أسطوله بالخشب المحلي في مصر، ثم استقدم أخشاب الصنوبر والأرز التي كانت تنمو في جبال لبنان، والعديد من المناطق ببلاد الشام.<sup>(١)</sup> وهذا يؤكد ما زخرت به بلاد الشام من غابات وفتر الأخشاب الازمة للاستخدام في جميع المجالات. لذلك نلاحظ أنه عندما قدم الصليبيين إلى بلاد الشام، سهل عليهم الغطاء الغابي عملية التوغل فيه حتى بلغوا أهدافهم، فقاموا بقطع الأخشاب وبدأوا في تفريذ ما ابتكروه من آلات حصار حديثة، ارتبطت واستخدمت في حصار المدن التي استعصي عليهم فتحها، وفي ذلك يذكر وليم الصوري أنه أثناء حصار بيروت سنة ١١٠٠م قائلاً:<sup>(٢)</sup> "أنه كان على مقربة من المدينة غابة من الصنوبر، استطاع الجيش الصليبي أن يحصل على كميات ضخمة من الأخشاب تصلح لصناعة سالم التسلق وكل أنواع الآلات، فصنعوا منها الأبراج الخشبية وآلات الرمي، وشتي صنوف العدد النافعة في الحصار". كذلك فقد استقدموا مهندسيهم وعمالهم المهرة، لبناء أبراج خشبية للحصار، وكذلك عمل آلات حربية جديدة لم يكن لأهل الشام معرفة بها من قبل،<sup>(٣)</sup> وقد تم استخدام هذه الأبراج والآلات في اقتحام أسوار إيطاكية ومعرة النعمان وغيرها من المدن والمحصون حتى وصلوا بيت المقدس.<sup>(٤)</sup> أما المؤرخ أسامة بن منقذ فيذكر أن الصليبيين قطعوا أخشاب الغابات لسد حاجتهم في وقت السلم وال الحرب.<sup>(٥)</sup>

<sup>(١)</sup> السيد عبد العزيز سالم: البحرية المصرية زمن الأيوبيين والمماليك، مقال ضمن كتاب البحرية المصرية، ص ٥٧٦.

<sup>(٢)</sup> الحروب الصليبية، ج ٢، ص ٢٨٨

<sup>(٣)</sup> هايد: تاريخ التجارة في حوض البحر المتوسط في العصور الوسطى، ج ١، ص ١٤٨.

<sup>(٤)</sup> وليم الصوري: الحروب الصليبية، ج ٢، ص ١٢٤-١٢٨، رانسيمان: تاريخ الحروب الصليبية، ج ١، ص ٣٩٦.

<sup>(٥)</sup> الاعتبار، ص ٩٥.

وعلى الرغم من كل ما ذكر، عن وفرة الغابات في تلك المناطق، فقد كان لابد من استيراد أنواع أخرى من غرب أوروبا، فيذكر أن البنادقة نقلوا أنواعاً من الأخشاب كانت تستخدم في بناء السفن وذلك من غابات دالماسيا Dalmatia<sup>(١)</sup> وأيضاً يذكر أن صلاح الدين عقد معااهدة مع الجنوية بهذا الغرض والحصول على الأخشاب والهديد والشمع، وكل هذه المواد تستخدم في بناء السفن والأسلحة.<sup>(٢)</sup>

**صناعة الحبال:** أرتبط بصناعة السفن وبنائها صناعة الحبال التي تشد الألواح الخشبية وتشد الشراع والقلوع، واستخداماتها المتعددة في السلم وال الحرب، ونظراً لأن الساحل الشامي مليء بغابات من أشجار النخيل، وفي معظم الأودية الشامية، وكانت تستخرج منه الألياف التي تستخدم في صناعة الحبال، والتي كانت ترتبط بصناعة السفن، وأغراض أخرى، لذلك انتشرت هذه الصناعة في أماكن عديدة من بلاد الشام خاصة في طبرية.<sup>(٣)</sup>

**صناعة الحصائر:** تحدثنا عن وفرة الأنهر والينابيع في بلاد الشام، الأمر الذي جعل غابات من البيوض والحلف تنمو على ضفاف تلك الأودية والأنهار، حول الترع والمصارف<sup>(٤)</sup> وبرع الشاميون في استخلاص الحشائش وتجفيفها واستخدامها في صناعة الحصائر التي استخدمت في ذلك الوقت كفراش للمنازل، وفرشت بها أيضاً المساجد لأداء الصلاة عليها، وقد اشتهرت العديد من المدن بهذه الصناعة ذكر منها طبرية<sup>(٥)</sup> ثم تطورت هذه الصناعة في مدينة صيدا، حيث ظهرت الحصائر المنقوشة أي المزخرفة بالرسومات الهندسية الجميلة، كذلك اشتهرت أيضاً بيروت بهذه الصناعة.<sup>(٦)</sup>

<sup>(١)</sup> هايد: المرجع السابق، ج ٢، ص ١٢٨.

<sup>(٢)</sup> هايد المرجع السابق، ج ٢، ص ٤٧.

<sup>(٣)</sup> ولهم الصوري: المصدر السابق، ج ٢، ص ٢٣٦، ركي نقاش: المرجع السابق، ص ١٠٠.

<sup>(٤)</sup> المقسى: أحسن التقسيم في معرفة الأقاليم، (لدين، ١٩٠٦م)، ص ١١٨، دانيال الراهب: المصدر السابق، ص ٦٥.

<sup>(٥)</sup> ناصر خسرو: المصدر السابق، ص ١٧-١٨.

<sup>(٦)</sup> ناصر خسرو: سفرنامة، ص ٤ ولهم الصوري: المصدر السابق، ج ٢، ص ٢٣٦، ركي نقاش: المرجع السابق ص ٩٧.

**صناعة الحرير الطبيعي:** أهتم الشاميون بزراعة أشجار التوت بهدف صناعة الحرير الطبيعي في بلادهم، ولا شك أن هذه الصناعة خطت خطوات واسعة في بلاد الشام عصر الحروب الصليبية، خاصة عندما نالت هذه المنسوجات إعجاب الصليبيين، فأخذوا يتفاخرون ويتنافسون في ارتداء الحرير بمختلف أنواعه،<sup>(١)</sup> (ويذكر ابن منقذ:<sup>(٢)</sup>) أن رجال الدين المسيحيين ارتدوا الملابس الحريرية أثناء قيامهم بأداء بعض الشعائر الدينية وبعض الفرسان. وقد أشار ماركوبولو في رحلته إلى أن دمشق كانت تحل مركزاً مرموقاً في إنتاج نوع معين من الحرير أطلق عليه الحرير الدمشقي،<sup>(٣)</sup> وفي مدينة اللاذقية<sup>(٤)</sup> نفسها يذكر أن كان يوجد حولها غابة من الأشجار الطبيعية والمثمرة بأشجار التوت، وذلك لتربية دودة الحرير، ولذلك اشتهرت اللاذقية بمعامل الحرير الطبيعي.<sup>(٥)</sup> ويدرك أيضاً أن أهم المراكز لصناعة الحرير إنطاكيّة وصور وفي طرابلس اشتعل عدد كبير من الصناع، ويفك بورشارد<sup>(٦)</sup> أنه سمع وتأكد من وجود نساجون للحرير في طرابلس، وكان إنتاج هذه المدن الشامية له سوق رائجة في أوروبا نظراً لما تميز به من جودة.<sup>(٧)</sup>

**صناعة الصباغة:** وهي من الصناعات المرتبطة بالأقمشة وقد برز الشاميون في صناعة أنواع جيدة من هذه الصباغة، ويشير هايد إلى أن أشجار غابية تنمو في بغداد وأقاليمها المجاورة، وكذلك زرعت حول سهول صور الساحلية ووادي الأردن، كانت هذه الأشجار تجود بما عرف قديماً بمادة التيليج (النيلة) Indigo وهي المادة التي تستخدم في الصباغة.<sup>(٨)</sup> ، ويشير البعض على أن هذه الصناعة تقدمت عصر الحروب

<sup>(١)</sup> هايد: المرجع السابق، ج ١، ص ١٩٠.

<sup>(٢)</sup> الاعتبار، ص ٧٩.

<sup>(٣)</sup> ماركوبولو: رحلات ماركوبولو، ترجمة عبد العزيز توفيق جاود (القاهرة، ١٩٧٧م)، ص ٣٨.

<sup>(٤)</sup> مدينة في ساحل الشام، انظر ياقوت الحموي: معجم البلدان، ج ٥، ص ٥..

<sup>(٥)</sup> [www.sarytourism.org](http://www.sarytourism.org)

<sup>(٦)</sup> وصف الأرضي المقدس في فلسطين، ص ٥١.

<sup>(٧)</sup> هايد: المرجع السابق، ج ١، ص ١٩٠.

<sup>(٨)</sup> هايد: المرجع السابق، ج ٤، ص ١٣٠-١٣١.

الصلبيـةـ، ويـذـكـرـ الـبعـضـ أـنـ مـدـيـنـةـ صـورـ كـانـتـ مـنـ أـكـثـرـ مـدـنـ الشـامـ شـهـرـةـ فـيـ صـنـاعـةـ الصـبـاغـةـ، ويـشـيرـ أـيـضـاـ إـلـيـ أـنـ الـيـهـودـ هـمـ الـذـينـ اـحـتـكـرـواـ هـذـهـ الصـنـاعـةـ دـوـنـ غـيـرـهـمـ<sup>(١)</sup> وـبـالـتـالـيـ فـقـدـ اـزـدـادـ شـأـنـ الصـبـاغـيـنـ وـخـاصـةـ بـدـمـشـقـ كـمـ ذـكـرـ اـبـنـ جـبـيرـ:ـ<sup>(٢)</sup>ـ أـنـهـ كـانـ لـهـمـ شـارـعـ خـاصـ بـهـمـ، يـقـومـونـ فـيـ بـنـاكـ الصـنـاعـةـ وـأـطـلـقـ عـلـيـهـ أـسـمـ "ـالـكـمـادـيـنـ".ـ

**صناعة الورق:** ليس من شك أن صناعة الورق والتي انتشرت في بغداد في تلك الفترة كان يدخل في صناعتها لباب الأخشاب ولحي الأشجار، وقد نمت هذه الصناعة وازدهرت في مراكز أخرى في بلاد الشام فقد اشتهرت طرابلس بصناعة الورق أيضاً<sup>(٣)</sup> كما حرص الصليبيون على نقل هذه الصناعة إلى غرب أوروبا، حيث ظهر فيها الكتاب وتغليفه بعد ذلك.<sup>(٤)</sup>

**صناعة الأدوية والعقاقير الطبية:** تتعجل بلاد الشام بأشجارها الغناء التي تتنفس العديد من أنواع العقاقير التي تستخرج من بعض أشجار الغابات أو من بعض الشجيرات التي تنمو في المناطق الصحراوية أو الجبلية وفي المناطق المجاورة لبيت المقدس،<sup>(٥)</sup> وهذه العقاقير تستخدم في علاج العديد من الأمراض. وب يأتي في مقدمة هذه العقاقير استخدام الشاميـونـ وـالـصـلـيـبيـوـنـ لـكـافـوـرـ لـاسـتـحـضـارـ الدـوـاءـ مـنـهـ،ـ وـيـذـكـرـ هـاـيدـ أـنـ إـنـتـاجـ الكـافـوـرـ كـانـ أـكـثـرـ وـفـرـهـ فـيـ فـتـرـةـ الـعـصـورـ الـوـسـطـيـ.<sup>(٦)</sup>ـ نـظـرـاـ لـأـهـمـيـتـهـ فـيـ مـجـالـ عـلـاجـ بـعـضـ الـأـمـرـاـضـ،ـ وـمـجـالـاتـ أـخـرـىـ استـخـدـمـ فـيـهـاـ أـيـضـاـ،ـ أـمـاـ أـسـمـاـةـ بـنـ مـنـقـذـ<sup>(٧)</sup>ـ فـيـذـكـرـ،ـ أـنـ مـنـ فـوـائـدـ الـكـافـوـرـ الـعـلـاجـيـةـ أـنـهـ إـذـاـ وـضـعـ عـلـيـ الرـأـسـ الـمـصـابـةـ بـالـبـرـدـ،ـ يـذـهـبـ الـكـرـبـ عـنـ الرـأـسـ بـعـدـ لـحظـاتـ،ـ وـيـعـودـ الـمـرـيـضـ لـطـبـيـعـتـهـ.ـ ثـمـ تـأـتـيـ صـنـاعـةـ اـسـتـخـرـاجـ زـيـتـ الـبـلـسـمـ مـنـ

<sup>(١)</sup> بنiamين التيلبي: رحلة بنiamين التيلبي، ت عزار جداد، ط ١ (أبوظبي، ٢٠٠٢) ص ٩٩، هايد: المرجع السابق، ج ١، ص ١٩٠.

<sup>(٢)</sup> الرحلة، ص ٢٥٣.

<sup>(٣)</sup> ناصر خسرو: سفر نامة، ص ١٣.

<sup>(٤)</sup> أبو شامه: الروضتين، ج ١ ص ٢٦٨، سعيد عاشور: تاريخ أوربا في العصور الوسطي، ج ٢، ص ٢٦٨.

<sup>(٥)</sup> دانيال الراهب: وصف الأرضي المقدسة، ص ٦٢.

<sup>(٦)</sup> المرجع السابق، ج ٤، ص ٩٠.

<sup>(٧)</sup> الاعتبار، ص ٢٣٩ - ٢٤٠.

أشجاره المنتشرة بكثرة في غابات بلاد الشام وخاصة في سوريا وفلسطين وأريحا،<sup>(١)</sup> وينظر أن المصريين نقلوا زراعته من أريحا<sup>(٢)</sup> إلى مصر.<sup>(٣)</sup> وقد أبدي الصليبيون اهتماماً خاصة بهذا المستخرج وذلك لاستخدامه في الطقوس الدينية،<sup>(٤)</sup> وكان يعد من منتجات التصدير الأولى في بلاد الشام، حيث نقله الإيطاليون لأسواقه الرائجة في أوروبا،<sup>(٥)</sup> وقد كان يطلق عليه "بلسم الأرضي المقدس"<sup>(٦)</sup> ولم يقتصر استخدامه في الأغراض الدينية فقط، بل استخدم أيضاً في أغراض طبية أخرى مثل تطهير الجروح، وحفظ جثث الموتى، وحماية أجسام المحاربين من الحروق أثناء الحروب.<sup>(٧)</sup> كما أن شجر البلوط(السنديان) كانت له خصائصه العلاجية أيضاً.<sup>(٨)</sup>

كذلك ذكرت بعض المصادر عن انتشار أعشاب المريمية: وهو من النباتات التي تنمو بكثرة في أراضي فلسطين، وقد سمي بهذا الاسم نسبة إلى السيدة العذراء، لأنها أول من استخدمت هذه الأعشاب للدواء، وينظر أن أوراقه مرة المذاق، وتستخدم في علاج الاضطرابات المعاوية، وتنشيط الدورة الدموية وأمراض الروماتزم والإسهال والصداع وضعف الذاكرة،<sup>(٩)</sup> كذلك نمت بعض النباتات العطرية: مثل الورود والرياحين والترجس والبنفسج والنسرین والزعفران في معظم مناطق بلاد الشام، وذلك من أجل الأغراض الطبية ومن أجل الترويح عن النفس بروائحها الجميلة.<sup>(١٠)</sup>

<sup>(١)</sup> بورشارد: المصدر السابق، ص ٦٢، هايد: المرجع السابق، ج ٤، ص ٧٥.

<sup>(٢)</sup> أريحا: هي مدينة الجبارين في الغور من نهر الأردن بالشام بينها وبين بيت المقدس مسيرة يوم للفارس في مسالك صعبة. انظر، ياقوت الحموي: المصدر السابق، ج ١، ص ١٠٨.

<sup>(٣)</sup> محمد مؤنس عوض: المرجع السابق، ص ٦٧.

<sup>(٤)</sup> المقريزي: المواقع والأعتبرات بذكر الخطوط والآثار، ج ١، ص ٣٧٢.

<sup>(٥)</sup> ماركو بولو: المصدر السابق، ص ١٦، عبد الحافظ البناء: أسواق الشام في عصر الحروب الصليبية، ص ٤٠.

<sup>(٦)</sup> بورشارد: المصدر السابق، ص ٦٢.

<sup>(٧)</sup> القاقشلي: صبح الأعشى في صناعة الأنشاء، ج ١٠، ص ١٣.

<sup>(٨)</sup> فورزبورج: وصف الأرضي المقدس، ص ٩٨.

<sup>(٩)</sup> بورشارد: المصدر السابق، ص ١٦٨، هامش ١.

<sup>(١٠)</sup> ثيودريش: وصف الأماكن المقدسة في فلسطين، ص ١٠٩، زكي النقاش: المرجع السابق، ص ٩٦.

وعلى أية حال، بعد أن نجح الصليبيون في تحقيق أهدافهم بالاستقرار بالمنطقة، أولوا كل جهدهم واهتمامهم بتحسين الأوضاع الاقتصادية للملكة وقد كان على رأس أولويات اهتماماتهم الغطاء الغابي والنباتي، الأمر الذي انعكس على اقتصاد المملكة وثرائها، فالرحلة الألماني ثيودريش<sup>(١)</sup> الذي زار الأرض المقدسة في القرن الثاني عشر الميلادي، أكد عظمة مدنها وجمال مبانيها ونظافة شوارعها ووفرة سكانها، وزيادة عدد حجاجها من كل مكان. أي أن الصليبيين بعد استقرارهم في بلاد الشام ولمدة قرن تالي من الزمان، واندماجهم في حياة الكثير من أهل الشام وخاصة الاجتماعية منها،<sup>(٢)</sup> حيث شاطرورهم في زروعهم<sup>(٣)</sup> وصناعاتهم وحسنوا وطوروا ونقلوا إلى أوروبا العديد من هذه الصناعات، إلا أنه لا مجال للشك في أن الأعمال العسكرية التي كان يقوم بها الشاميون من حين لآخر لتخريب الاقتصاد الصليبي قد أكلتها، هذا إلى جانب أن انتصارات صلاح الدين في حطين ١١٨٧ م (٥٨٣ هـ) قد ساهمت إلى حد كبير في تقليص النشاط الصناعي للمستعمرات الصليبية، نتيجة تحرير العديد من مدن الشام على يد صلاح الدين بعد انتصاره العظيم في حطين، الأمر الذي دعا الصليبيين إلى التزوح إلى المدن الساحلية المتبقية بأيديهم، والاهتمام بشكل مكثف بالعمليات التجارية على حساب النشاطين الزراعي والصناعي.<sup>(٤)</sup>

#### **العوائق التي أثرت على الغطاء الغابي في بلاد الشام**

ما لا شك فيه أن الكوارث الطبيعية من فيضانات وجفاف وزلازل وحرائق وفوارض، تعد من أكبر المعوقات سواء البيئية أو الاقتصادية، وإذا كانت البيئة والإنسان الشامي قد استفادت بنصيب كبير من وفرة وازدهار الغطاء النباتي والغابي في بلاد الشام، لكن كما هو الحال بأي مكان على سطح البسيطة تعرضها للعديد من

<sup>(١)</sup> المصدر السابق، ص ١٤٦.

<sup>(٢)</sup> ابن منذل: الاعتبار، ص ١٦٩-١٧٣، لين بول: صلاح الدين، ص ٤٨.

<sup>(٣)</sup> ابن القلاسي: المصدر السابق، ص ١٦٤.

<sup>(٤)</sup> حاتم عبد الرحمن الطحاوي: الاقتصاد الصليبي في بلاد الشام، ط١، (القاهرة، ١٩٩٩)، ص ٢١٧.

الكوارث الطبيعية، الأمر الذي هدد النشاط البشري والاقتصادي للشاميين جراء هذه الكوارث. وفي حديثنا عن أثر كوارث الزلازل على الغطاء النباتي والغابي ببلاد الشام للحظ أن كوارث الزلازل تؤدي خسائرها إلى هلاك الأعداد الكبيرة من البشر، أو تدمير المدن والمنشآت، وبالتالي تدمير ما يقوم على النشاط الغابي من صناعات كما ذكرنا من قبل. أما تأثير الغابات بالزلازل فهو غير مؤثر إلا في حالات حدوث كوارث طبيعية أخرى مصاحبة للزلازل، مثل الانزلاقات الأرضية، والانجرافات الطينية، أو حدوث صواعق يمكن أن تؤدي إلى اشتعال الحرائق في الغابات وهو ما حدث في زلزال سنة ١١٢٥م (٥٣٣هـ) حيث تعرضت له مدينة جنزة<sup>(١)</sup> مات بسببها مائتا وثلاثون ألفاً، وخسفت بها، "وصار مكان البلد ماء أسود مساحته عشرة فراسخ في عشرة فراسخ".<sup>(٢)</sup> وعلى أية حال، يذكر ابن القلنسى أنه في سنة ١١٢٥م (٥٣٣هـ)، في ليلة الثلاثاء الرابع من صفر، هزت دمشق زلزلة بعد الظهر اهتزت بها الأرض ثلاثة مرات، وتلاها في ليلة الجمعة وقت العشاء هزة ثانية اهتزت لها الأرض عدة مرات، وينظر أيضاً أن بعد هذه الهزة بأسبوع واحد أي ليلة الاثنين التاسع عشر من صفر عادت الزلزلة وهزت الأرض ثلاثة مرات.<sup>(٣)</sup> وفي هذا يؤكد أن أكثر المدن الشامية كانت تضرراً من هذه الاهتزازات الأرضية، فقد أنهىم في حلب الكثير من الدور، وتصدع سور المدينة، واضطربت جدران القلعة، وخرج أهل حلب إلى ظاهر المدينة.

(المصدر السابق والصفحة ) ولتأكيد ما ذكر أنه في سنة ١١٥٧م (٥٥٢هـ)

<sup>(١)</sup> جنزة: أعظم باران وهي بين شروان وأنزبجان، ويسمى بها العامة كنجة. انظر ياقوت الحموي: المصدر السابق، ج ٢، ص ١٧١.

<sup>(٢)</sup> ابن الأثير: الكامل، ج ١١، ص ٢٧-٢٨، ابن الجوزي: مرآة الزمان، ص ١٦٨، ابن قاضي شيبة: الكواكب الدرية في السيرة النورية، ص ١٠٩.

<sup>(٣)</sup> ابن القلنسى: ذيل تاريخ دمشق، ص ٢٦٨.

تعرضت بلاد الشام لزلزال قوي للغاية، هلك على أثره عدد كبير من السكان، ودمرت فيه مدن كبيرة مثل حماة وإنطاكية وحمص وطرابلس،<sup>(١)</sup> وقد أفاد العديد من المؤرخين في ذكر الأضرار التي لحقت بأهل الشام من جراء هذا الزلزال وتوابعه،<sup>(٢)</sup> ويضيف ابن منقد عن نفس هذه الكارثة قائلاً: <sup>(٣)</sup> "هلك فيه مالا يحصى"، "فقد خرب بالمرة حماة وشيزر وكفر طاب والمعرة وحمص وحصن الأكراد" ويضيف أيضاً "ولم ينج من بنى منقد أحد سوي زوجة تاج الدولة التي انتشلت من تحت الردم" وقد تأثرت منطقة القدس أيضاً بالهزات الأرضية التي أصابت فلسطين بما فيها منطقة الخليل أثناء الحكم الفرنجي للمنطقة، الأمر الذي أدى إلى مقتل عدد كبير من الفلاحين الفلسطينيين وتدمير المنتجات الزراعية في المنطقة.<sup>(٤)</sup>

وعلى أية حال، فإذا كان تأثير الغابات بالزلزال ليس كبيراً، لكن الغابات والأماكن المفتوحة توفر قدرًا من الأمان للناس أثناء حدوث الزلزال، وفي هذا الأمر يذكر أبو شامة عن أحداث هذا الزلزال المروع قائلاً: <sup>(٥)</sup> أن الناس أفلتت من منازلهم والأماكن المسقوفة إلى الجامع والأماكن الخالية من البناء خوفاً على أنفسهم"، وعندما وافت بعد ذلك أي كما يسمى توابع الزلزال "فتح البلد وخرج الناس إلى ظاهره حيث الغابات والبساتين والصحراء، وأقاموا بها عدة ليالي من الخوف والجزع يسبحون الله في اللطف بهم والعفو عنهم".

**الجفاف:** أما حالات الجفاف والتي تؤثر أيضاً بالسلب على الغطاء النباتي والغابي، فكما هو أثر الزلزال يؤثر هذا الجفاف في فناء الكثير من الأهالي كما حدث لأهالي الرها عام ٩٩١ م (٤٩٢ هـ)،<sup>(٦)</sup> وفي سنة ١١٢١ م (٥٢٨ هـ) احتبس المطر بأرض الشام،

<sup>(١)</sup> أبو شامة: الروضتين، ج ١، ص ١٠٥.

<sup>(٢)</sup> ابن القلاسي: ذيل تاريخ دمشق، ٣٤٤ - ٣٣٥، ناصر خرسو: سفر نامة، ص ١٩.

<sup>(٣)</sup> فيليب حتى: تقييم كتاب الاعتزاز، ص ٥.

<sup>(٤)</sup> سعيد عبد الله البيشاوي: المرجع السابق، ص ٤٤٩.

<sup>(٥)</sup> الروضتين في أخبار الولدين، ج ١، ص ١٠٥.

<sup>(٦)</sup> علية الجنزوري: أمارة الرها، ص ٣٦٢.

ما اتلف الكثير من الزروع " فعلاً السعر وعم القحط أكثر البلاد الشامية ".<sup>(١)</sup> وفي سنة ٤٣٥ هـ يذكر أيضاً أنه كان هناك في بلاد الشام جفاف في الأمطار، وخاصة في مناطق ال hvorانية ومناطق الغوطة بدمشق، فلم يتمكن الشاميين في هذه المناطق من " فلاح أراضيهم وقطعوا وينسوا من نزول المطر ". وما أن هطلت الأمطار حتى " اشرحت الصدور "<sup>(٢)</sup> وهذا يؤكد أن الجفاف يؤثر على الغطاء الغابي، وبالتالي تتأثر الصناعات القائمة على الثروة الغابية، الأمر الذي يؤدي إلى ارتفاع الأسعار.

**الرياح والأعاصير:** ليس من شك في أن شدة الرياح وما يصاحبها من برق ورعد، يعد من معوقات الغطاء الغابي وما يقوم عليه من صناعات، فيذكر ابن القلansi<sup>(٣)</sup> أنه في سنة ١١٢٢ م (٥٣٠ هـ) هبت رياح شديدة على العديد من بلاد الشام، أدت إلى تدمير الكثير من الزروع والغابات. في حين يذكر ابن قاضي شهبة<sup>(٤)</sup> أنه في سنة ١١٤٧ م (٤٢٥ هـ) هب على دمشق " رعد قاصف، وبرق خاطف، ووهادات مزعجة، أصابت أشجار الغوطة بدمشق ". كما يذكر البعض أنه في سنة ١١٥٢ م (٥٥٥ هـ)، أرسل الله تعالى مطراً مصحوباً بالرعد والبروق المتتابعة، حتى فاضت منه مياه بردي، وبعدها بأيام أي في شهر مارس " كانت زمرة الرعد وتتابع البروق وهطول الأمطار في عدة جهات من البلاد الشامية ".<sup>(٥)</sup>

ومن المعوقات أيضاً تلاحظ أن الأبخرة والدخان التي كانت تبعث أحياناً من بعض البحار، يمكن أن تكون عائقاً طبيعياً للغطاء الغابي أو النباتي أيضاً، وهذا ما أشار إليه الرحالة بورشارد<sup>(٦)</sup> حيث ذكر أن الأبخرة والدخان المنبعث من البحر الميت أثر سلباً

<sup>(١)</sup> ابن القلansi: المصدر السابق، ص ٢١٢.

<sup>(٢)</sup> أبو شامة: الروضتين، ج ١، ص ٦٩، ابن قاضي شهبة: الكواكب الدرية، ص ١٣٤.

<sup>(٣)</sup> ذيل تاريخ دمشق، ص ٤٠٣.

<sup>(٤)</sup> الكواكب الدرية، ص ١٢٤-١٢٥.

<sup>(٥)</sup> ابن القلansi: المصدر السابق، ص ٢١٨.

<sup>(٦)</sup> وصف الأراضي المقدسة في فلسطين، ص ١١٨.

في بريه فاران، فقد قضت هذه الأبخرة والدخان على نمو الغابات والحشائش من جميع الأنواع، وأصبح هذا الوادي أرض قاحلة رغم أتساعها.

الجليد في بلاد الشام: أما إذا تحدثنا عن تساقط الثلوج على بلاد الشام فإنها تعد من العوائق الطبيعية التي تصيب الغطاء الغابي وحركة الإنسان بها أيضا، وبالتالي توقف أي نشاط للإنسان في فترة تساقطها، فالجليد شأنه شأن أي من الكوارث الطبيعية الأخرى يعطى الحياة الاقتصادية في الأماكن التي يتسلط عليها، ومناطق بلاد الشام من المناطق التي يتسلط عليها الجليد بغزارة، وخاصة في المناطق الشمالية منها وعلى قمم الجبال، وخاصة في جبال لبنان ومناطق الجزيرة، فيذكر المؤرخون أنه في سنة ١١٢٠ م (٥١٥ هـ) تساقطت الثلوج على بغداد وما حولها بغزارة، واستمرت المدينة وما حولها مغطاة بالجليد خمسة عشر يوماً "وما ذابت وهلك الكثير أشجار الأتراج والليمون"<sup>(١)</sup> حتى أن مدينة البصرة التي لم يعهد سقوط ثلوج عليها، سقط الثلج عليها في هذا العام.<sup>(٢)</sup> في حين يذكر البعض أنه في سنة ١١٥٠ م (٥٤٥ هـ)، أرسلت السماء ثلجاً لم ير في السنين الخالية مثله، وتمادت به الأيام بحيث عم دمشق وأراضي حوران والبقاع والبرية.<sup>(٣)</sup> وهنا يتضح أن المؤرخين لا يذكرون تساقط الثلوج في كتاباتهم إلا في الحالات التي يكون سقوطها غزيراً وكثيفاً، أي مخالفًا لما اعتادوه في كل عام من تساقط ثلوج. ولذلك يذكر أنه في سنة ١١٥٣ م (٥٥٤ هـ) تتابع سقوط الأمطار والثلوج في الجبال، ثم انتشر إلى باقي دمشق والأعمال البقاعية "ما لم ير مثله" ثم ذاب الثلج فسالت الأودية وفاضت الشعاب وأصبح "كالنيل الجارف"<sup>(٤)</sup> وما يؤكد حديثاً أن الجليد من المعوقات الكبيرة للغطاء النباتي والغابي ما ذكره بعض المؤرخون أنه في سنة ١١٥١ م (٥٤٦ هـ) قصد الصليبيون ناحية البقاع ببلاد الشام المليئة بالأشجار

<sup>(١)</sup> ابن الأثير: الكامل في التاريخ، ج ١٠، ص ٢١٢.

<sup>(٢)</sup> ابن قاضي شيبة: المصدر السابق، ص ٨٧.

<sup>(٣)</sup> ابن القلاسي: ذيل تاريخ دمشق، ص ٣١٢.

<sup>(٤)</sup> ابن القلاسي: المصدر السابق، ص ٣٢٤.

والغابات، وهاجموا سكانها، ونهبوا الماشي وشبوا النساء وأسروا الرجال، فأرسل الله عليهم من التلوج المتداركة ما ثبظهم وحيرهم، وتمكن المسلمون من إنقاذ أسراهم، وقتل عدد كبير من الصليبيين<sup>(١)</sup> واستخلصوا من الأسرى والماشى من سلم الهلاك بالثلج وهو الأقل.<sup>(٢)</sup>

وأخيراً إذا تدبرنا أمر تساقط الجليد على بلاد الشام، نلاحظ أيضاً تجمداً تاماً لطرق ومسالك الغابات وجميع المزروعات، والذي يصل أحياناً لأكثر من ذراع،<sup>(٣)</sup> واستمراره على تجمده لفترات طويلة خلال فصل الشتاء، وهذا يعني أن حركة التوسيع الصليبي من جهة، وحركة الجهاد الإسلامي من جهة أخرى، أي توقف أي عمليات حربية خلال تلك الفترة، نظراً لصعوبة السير أو الحركة في هذه الأماكن.<sup>(٤)</sup>

**الآفات الزراعية:** ليس هناك شك من أن أشد الآفات الزراعية فتكاً بالنبات هو الجراد، وقد أسماه العرب جرادة لأنه يجرد الأرض من كلأها ومرعاها، فيتركها جراء خاوية لا زرع ولا ضرع، وهو قديم العداوة للإنسان، فلطالما هدد اقتصاده وزنعت القوت من فمه، وأتى على الأخضر واليابس، فانتشرت بسببه المجاعات في أرجاء كثيرة من الأماكن، ولذلك قال الله تعالى في سورة القمر: "يخرجون من الأجداث كأنهم جراد منتشر".<sup>(٥)</sup> وأيضاً في سورة الأعراف يقول تعالى: " فأرسلنا عليهم الطوفان والجراد والقمل والضفادع والدم، آيات مفصلات فاستنكروا وكانوا قوماً مجرمين ". صدق الله العظيم.<sup>(٦)</sup>

كانت بلاد الشام من البلاد التي تتعرض إلى غزو الجراد، وقد رصد لنا المؤرخون مدي الدمار والخراب الذي يحل بالمناطق التي يمر بها الجراد، ويذكر أنه في سنة ١٣٦هـ (١٣٥٠) تعرضت دمشق وولاياتها لظهور الجراد فوق مزارعهم " فزاد

<sup>(١)</sup> ابن قاضي شيبة: الكواكب الدرية، ص ١٣٨، ابن القلansي: المصدر السابق، ص ٣١٧-٣١٨.

<sup>(٢)</sup> الكواكب الدرية، ص ٨٧.

<sup>(٣)</sup> محمد مؤنس عوض: الرحالة الأوبيون، ص ٦٨.

<sup>(٤)</sup> قرآن كريم: سورة القمر، آية ٧.

<sup>(٥)</sup> قرآن كريم: سورة الأعراف، آية ١٣٣.

الناس خوفاً".<sup>(١)</sup> ومن التأثيرات السلبية أيضاً على الغطاء الغابي في مدن فلسطين، ما تعرضت له المنطقة في بداية الغزو الفرنجي من آفات زراعية ومحاجمة الجراد للمنطقة.<sup>(٢)</sup> أما في سنة ١٢٠١م اجتاحت مملكة بيت المقدس الصليبية أسراب الجراد والقفران المتواحشة، فالتهمت الزروع وأدت إليها على مدى سنوات أربع متتالية "حتى لقد عز الخيز عن كل البلاد".<sup>(٣)</sup> أما فوشيه الشارترى فيتحدث عن هذه الحادثة بأن الأرض المقدسة عجب بحشود لا تعد ولا تحصى من الجراد ملتهمة محاصيل الحقول والأشجار، حيث يذكر قائلاً:<sup>(٤)</sup> "كنت تراهم يزحفون كأنهم جيش من الرجال يسرون بانتظام كما لو أنهم عقدوا المشورة، ونظموا زحفهم حسب الاتفاق، حتى أنهم لم يتركوا أخضرأ التهموا وقضموا لحاء الشجر". وخلاصة الأمر نلاحظ أن خطر الجراد يعد من أكبر الأخطار المباشرة على الغطاء النباتي والغابي، فهو مهدد لقوت الإنسان ومهدده بالمجاعات، كما أنه هادم للاقتصاد والتطور والنمو.

**الحروب وإزالة الأشجار:** من المعلوم أن النهضة والرقي مرتبطةان بالأمن والاستقرار، كان هذا حال الشاميين عندما تعرضوا للغزو الصليبي الذي سلب أراضيهم وممتلكاتهم وفي بعض الأحيان حرثياتهم، لم يرض أهل الشام المهانة ولا الاستكانة، فكانت عمليات الانتقام والاسترداد لما سلب، وأصبحت معظم الأراضي التي احتلها الصليبيون مناطق حربية غير آمنة. فمنذ البداية لم يظهر الصليبيون لأهل الشام إلا السلب والنهب واقتلاع الأشجار التي هي جذورهم، وخاصة المثمرة منها، وهي وسيلة الضغط على الأهالي لقبول الواقع والخضوع<sup>(٥)</sup> وهي وسيلة ما زالت تستخدم على الأراضي الفلسطينية حتى اليوم وغيرها من المدن، كوسيلة للضغط على الشعوب المقهورة. وقد أدت هذه الوسيلة أكلها أحياناً فترك الكثير من أهالي بعض المدن الشامية أراضيهم ونزحوا إلى

<sup>(١)</sup> ابن قاضي شيبة: المصدر السابق، ص ١٠٥، ١٢٤.

<sup>(٢)</sup> Richard , J: The Latin Kingdom of Jerusalem , p.68

<sup>(٣)</sup> وليم الصوري: الحروب الصليبية، ج ٢، ص ٣٥٧، ١.

<sup>(٤)</sup> تاريخ الحملة إلى القدس، ص ١٦٠.

<sup>(٥)</sup> ابن القلنسى: المصدر السابق، ص ٢٨٤، وليم الصوري: الحروب الصليبية، ج ٣، ص ٢٤١

أماكن أخرى أكثر أمناً.<sup>(١)</sup> وهذا ما يؤكده الرحالة بورشارد<sup>(٢)</sup> والذي زار بيت المقدس، وذكر أن بها قلة من السكان رغم اتساع مساحتها، وقد أرجع ذلك إلى أن السكان كانوا يعيشون في تهديد مستمر. ويدرك آخرون أن السكان كانوا يتذرون الأراضي ويلجأون إلى الجبال خوفاً من الأفرونج.<sup>(٣)</sup>

ولو بدأنا الحديث منذ ظهور الصليبيين أمام إنطاكية في ١٠٩٨م، يذكر البعض أن القوات الصليبية قامت باجتثاث الأشجار والأحراش التي في أحد جوانب المدينة، واتخذت هذه الأشجار مثاريس لحمايتها وحماية خيولهم من هجمات المسلمين.<sup>(٤)</sup> وفي إقليم الراها سنة ١١١٠م (٥٥٠هـ) تقرر إخلاء الجزء الشرقي من الإمارة، لأنه أكثر تعرضاً لأحداث الحروب.<sup>(٥)</sup>

في حين يذكر البعض أن معظم الأراضي التابعة لإقليم أريحا وخاصة في إقليم العيزارية<sup>(٦)</sup> لم يزرع وأهمل بسبب إغارات المسلمين المتكررة عليها.<sup>(٧)</sup> أما دانيال الراهب فيذكر<sup>(٨)</sup> أنه في مدينة بيسان الطريق غير مأمونة، لأن عدد كبير من المسلمين يستغلون الأشجار الموجودة بها، وكذلك مخاضات المياه لمحاكمة المسافرين والمارين من الصليبيين. ويدرك ابن القلansi<sup>(٩)</sup> أن ملك بيت المقدس بلدوبن الأول عندما هاجم صور سنة ١١١١م (٥٥٠هـ)، قام بقطع أشجار الغابات والنخيل المحيط بالمدينة، وأقام عليها بيوتاً للإقامة عليها (معسكرات لجنوده) ومع كل ذلك "لم ينل منها غرضاً"

(١) راسيمان: تاريخ الحروب الصليبية، ج ١، ص ٤٢٠، عليه الجنزوري: إمارة الراها الصليبية، ص ٣٦٣.

(٢) وصف الأرضي المقدسة في فلسطين، ص.

(٣) الإدريسي: المصدر السابق، لوحة رقم ٢٢٥.

(٤) ابن العديم: زينة الحلب، ج ٢، ص ٢١٤، وليم الصوري: المصدر السابق، ج ١، ص ٣٨٣.

(٥) عليه الجنزوري: المرجع السابق، ص ٣٦٢.

(٦) بيثنى: وهي قرية العزارية الواقعة في حدود بيت المقدس وقد أقيمت على احدي الروابي الواقعة جنوب شرق المدينة المقدسة، انظر بورشارد: وصف الأرضي المقدسة، ص ١٢٤، هاش (٢).

(٧) وصف الأماكن المقدسة في فلسطين، ص ١٠٩.

(٨) وصف الأرضي المقدسة في فلسطين، ص ٩٣.

(٩) تاريخ ذيل دمشق، ص ٢٨٤

ويروي لنا وليم الصوري،<sup>(١)</sup> أن الصليبيين كانوا يقومون بأعمال انتقامية عندما يفشلوا في الاستيلاء على موضع ما، سواء للدفاعات القوية من جانب الأهالي أو لوجود استحکامات حربية، كان الصليبيون يلجأون إلى قطع الأشجار المثمرة وغيرها و يجعلوها طعمة للثيران. وفي موضع آخر نلاحظ أن الصليبيين عندما قرروا الهجوم على عسقلان في نوفمبر ١١٥٢م، كانت خطة هجومهم بإشعال النار في غاباتهم وأشجارهم المحيطة بالمدينة " وهي تمثل قيمة عظيمة للمواطنين هناك "، وعندما رأى الصليبيون أن أهالي عسقلان ينسحبون إلى داخل مدينتهم، قرر الصليبيون حصار المدينة بدلاً من تقطيع وحرق الأشجار.<sup>(٢)</sup>

**التصرّر والمدنية وقطع الغابات:** من خلال دراستنا لمعوقات الغطاء الغابي في بلاد الشام، نلاحظ أن بلاد الشام لم تتأثر بظهور المدن التجارية في أوروبا في القرن الحادي عشر الميلادي، وخاصة في المدن الإيطالية، حيث انتقل الناس من الريف إلى المدن التي انشأوها لكي يعملون بالتجارة والصناعة، وكان ذلك على حساب الزراعة.<sup>(٣)</sup> لكن المجتمع الشامي كان مجتمعاً زراعياً، يعتمد على الزراعة ويرتبط بها،<sup>(٤)</sup> ويميل إلى الصناعات التي يتحصل على مواردها من بيئته.<sup>(٥)</sup> لذلك لم يذكر المؤرخون أي محاولات لقطع أشجار الغابات، لإقامة مشاريع صناعية بدلاً منها،

<sup>(١)</sup> المصدر السابق، ج ٣، ص ٢٤١.

<sup>(٢)</sup> وليم الصوري: المصدر السابق، ج ٣، ص ٣٤٨-٣٤٩.

<sup>(٣)</sup> محمد مرسي الشيشع: النظم والحضارة الأوروبية في المصور الوسطي، (أسكندرية، ١٩٩٦) ص ٧٣-٧٤.

<sup>(٤)</sup> وليم الصوري: الحروب الصليبية، ج ١، ص ٢٤١.

<sup>(٥)</sup> زكي النقاش: المرجع السابق، ص ٩٤.

دك إقامة مدن تجارية أو صناعية عليها كما حدث في إيطاليا وبريطانيا وفرنسا في العصور الوسطى.<sup>(١)</sup> لكن من الواضح أن الشاميين كانوا أكثر ارتباطا بالأرض والأشجار، فكان نادراً ما يبني الشاميون منازلهم بدون إقامة حديقة أمامه، يهتمون بها،<sup>(٢)</sup> وذلك طلباً للراحة النفسية وجمال البيئة الصحية. وأخيراً يعطينا الرحالة بورشارد<sup>(٣)</sup> إشارة نادرة عن ندرة عملية التصحر في بلاد الشام، أي زحف الرمال على مناطق الغابات وتغطيتها بالكتبان الرملية، فيشير أنه رأى بنفسه خارج مدينة صور يوجد "الحجر الكبير" الذي وقف عليه السيد المسيح، ولم يغط هذا الحجر بالرمال على الرغم من أن الرمال في هذا المكان تعتبر خفيفة، وتنطوي مثل ثلج الشتاء في البلاد الغربية والشمالية. فهذا يعني عدم وجود تصحر، بل من الواضح أن الغابات ظلت درعاً واقياً لحفظ المدن والمناطق الزراعية بها.

#### **الاستخدامات السلمية والترفيهية لمناطق الغابات ببلاد الشام**

الترفة والصيد: لاشك أن جمال البيئة الغابية والنباتية في بلاد الشام، وما يتخلل هذه الغابات من أنهار صافية وينابيع تتدفق خاللها، أعطت لهذا المناطق سحراً وجمالاً تتوقف إليه النفس للراحة من عناء الحياة ومتاعبها، بعد جولات طويلة من الكمر والفرأ أثناء المعارك، الدائرة بين المسلمين والقوات الصليبية. ففي أوقات السلم يتوق الفارس ورفاقه إلى قضاء أوقات ترفيهية في المناطق المفتوحة لممارسة هوايات أخرى مرتبطة أيضاً بالقتال والفروسية. فالقتال والصيد كانوا من الأشياء المتلازمة في فروسية العصور الوسطى<sup>(٤)</sup> ويكتشف لنا أسامي بن منقد أن شغفه بالصيد جعله يجد لذة في دراسة طباع

<sup>(١)</sup> مورس كين: حضارة أوروبا في العصور الوسطى، ترجمة قاسم عبد قاسم، (القاهرة، ١٩٩٤م)، ص ٢٠٨.

<sup>(٢)</sup> بورشارد: المصدر السابق، ص ٤٣.

<sup>(٣)</sup> المصدر السابق، ص ٤٦.

<sup>(٤)</sup> سعيد عاشور: أوروبا في العصور الوسطى، ج ٢، ص ٢٧٦، قاسم عبد قاسم: الدوافع الاجتماعية في الحركة الصليبية، بحث في كتاب ندوة التاريخ الإسلامي والوسطي (القاهرة، ١٩٨٣) المجلد الثاني، ص ١٩٦.

الحيوانات، فقد ذكر أن الأسود كالناس فيها الشجاع والجبان،<sup>(١)</sup> كما حدثنا عن النمر وما يتميز به، إلى جانب العديد من القصص عن طباع الحيوانات والطيور.<sup>(٢)</sup>

وعلى أية حال، فإن غابات بلاد الشام تعج بالحيوانات من مختلف الأنواع، خاصة الضاربة التي تشجع الفرسان والشباب على مزاولة رياضة الصيد، فيذكر دانيال الراهب<sup>(٣)</sup> أنه يوجد في برية بيت المقدس نمور وحمر الوحش والأسود بأعداد كبيرة، وأن أعداد كبيرة منهم كانت تردد على الأدغال في وادي الأردن في حين يذكر بورشارد أنه بين مدينة بانياس وبحرية طبرية يدخل نهر الأردن أحد السهول، ويشكل بركة وقت ذوبان الثلوج في جبال لبنان، وتسمى ببركة الحولة، حيث تتمو غابة من الحشائش والأشجار بكثافة كبيرة، وتشمل هذه الغابة الأسود والدببة والثعالب والوعول والأرانب البرية والخنازير والظبيان إلى جانب العديد من الحيوانات الأخرى، وفي هذا المكان يجري إقامة مسابقات الصيد الملكية لدى الأمراء والفرسان الصليبيين.<sup>(٤)</sup>

وقد روينا أسامي بن منقذ بعض صور الصيد التي كانت تتم في بلاد الشام الشمالية، فيذكر:<sup>(٥)</sup> أنه يوماً أنه توجه للصيد مع عمه وجماعة من العسكر من مدينة شيزر،<sup>(٦)</sup> (مسقط رأسه) فخرج علينا السبع من قصباء دخلناها لصيد الدراج<sup>(٧)</sup>، فيذكر أن أحد الجنود حمل على الأسد، فاستقبله الأسد فحاصل من على الحصان أي سقط، وجاءه السبع وهو ملقي على الأرض، فرفع الفارس رجله فتقلمها السبع... وبادرناه فقتلنا السبع واستخلصناه وهو سالم". كما يروي أيضاً رواية أنه رأى عماد

<sup>(١)</sup> فيليب حتى: مقدمة كتاب الاعتبار، ص (من).

<sup>(٢)</sup> الاعتبار، ص ٨٨، ١٠٨، ١٤١، ١٤٢.

<sup>(٣)</sup> وصف الأرضي المقدس في فلسطين، ص ٣١-٣٠، ٩٣.

<sup>(٤)</sup> بورشارد: المصدر السابق، ص ٦٤.

<sup>(٥)</sup> الاعتبار، ص ١١٢-١١١.

<sup>(٦)</sup> لشيزر اسم في رأس قائمة المدن السورية المتوجلة في القلم، انظر مقدمة فيليب حتى لكتاب الاعتبار، ص ثاء وما بعدها

<sup>(٧)</sup> هو نوع من الطير يدرج في مشيه. انظر: المعجم الوجيز، ص ٢٢٤.

الدين زنكي ورافقه في أحد رحلات صيده فيقول عنه: "كان من أرمي الناس، فكان إذا دنا منه الغزال رماه، فنراه كأنه قد عثر فيقع ويذبح"، كذلك شارك أيضاً ابنه نور الدين محمود رحلات صيده بأرض حلب.<sup>(١)</sup> كذلك تحدث عن الصيد بدمشق أيام شهاب الدين محمود بن تاج الملوك للطير والغزلان وحمر الوحش واليخامير، ويدرك أنه أثناء عودته من رحلة صيد رأى الأمير سنجاباً<sup>(٢)</sup> فوق شجرة، فوقف تحت الشجرة ورماه مرتين أو ثلاثاً مما أصابه، فتركه وسار شبه المغتاظ لأنه لم يصبه، ققام رجل من الأتراك المراقبين الرحلة فرماه فوسط النشابة فيه، فاسترخت يداه وبقي معلقاً برجليه والنشاشة فيه، حتى هزوا الشجرة فوقه " ولو كانت تلك النشابة في ابن آدم كان مات لوقته".<sup>(٣)</sup> ويروي وليم الصوري<sup>(٤)</sup> قصة طريفة حدثت للإمبراطور البيزنطي الكسيوس كومينين (١٠٨٥ - ١١١٨) الذي توجه للأراضي المقدسة قادماً من القسطنطينية، وعلى حدود بلاد الشام وفي إقليم طرسوس، حيث كان الإمبراطور شديد الولع بالمطاردة والصيد في الغابات والأحراب، فقد مضى الإمبراطور إلى الغابة يصطحبه حراسه بغية القنص والتغلب على ساعات الملل الرتيبة، وانطلق الإمبراطور والقوس في يده، وقد أطلقه كثرة ما يحمل من سهام، وبينما هو في مطاردته للحيوانات البرية، إذا بخنزير بري يخرج فجأة وقد أثارته الكلاب المرافقة للإمبراطور وأفرز عه نباحها، فاندفع الوحش وانطلق أمام المكان الذي يمكن فيه الإمبراطور، فأسرع فالنقط قوسه في خفة عجيبة ووترها بشدة ورمي عنها بسهم، فأصاب نصله كف الإمبراطور فجرحه جرحًا بسيطًا لكنه أفضى في النهاية إلى موت الإمبراطور لأن السهم كان مسموماً.

<sup>(١)</sup> المصدر السابق، ص ٢٤٨، ٣٥٤.

<sup>(٢)</sup> حيوان أكبر من الفار، يعيش فوق الأشجار العالية، وينتشر ببلاد الأفونج والصقالبة، يتميز بالعنومة وجلده غايقى القوة، حيث يتغذى منه الفراء وأفضل ألوانه الأزرور والرمادي أنظر الفلكشندى: صبح الأعشى، ج ٢، ص ٥٠.

<sup>(٣)</sup> الاعتبار، ص ٢٤٩، ٢٥٠ - ٢٥١.

<sup>(٤)</sup> انظر: الحروب الصليبية، ج ٣، ص ٢٠٥.

أما رحلة الصيد الشهيرة التي أطاحت بحياة الملك الصليبي فولك دي أنجو (١١٣١-١١٤٣م) فيوردها المؤرخون أنها حدثت في شهر نوفمبر ١١٤٢م حيث كان الملك وزوجته الملكة يقضيان بعض الوقت في مدينة عكا، فخرجا إلى أطراف غابة عكا حيث عيون المياه الجميلة والأشجار الباسقة، للقضاء على رتابة الأيام بشيء من الرياضة المستحبة إلى نفسيهما وهي الصيد فخرج إلى الغابة يصحاها حراسهم، وبينما كانوا على صهوة جواديهما، إذا بالخدم يثرون أربناً كان داخل حفرة، فانطلق هارباً، وشاء قدر الملك السيئ أن يحمل رمحه وينضم إلى المطاردين للأرب، وراح يهمز جواده ليسرع عدواً خلف الأربن، فكبا الحصان كبوة أطاحت بالملك من فوقه وأوقعته على رأسه مغشياً عليه " وأرتطم السرج برأسه فانبثق الدم من أذنيه ومن أنفه، وأغمى عليه ثم مات."<sup>(١)</sup>

**العبادة الروحانية:** ليس من شك أن الإنسان تضطره ظروفه الخاصة وأوضاع الحياة المحيطة به، إلى طلب العزلة والإنفراد بعيد عن الناس طلباً لراحة الضمير خاصة عندما تزداد شرور هذه الحياة ويختار حياة التشفّط طوعاً، وهو ما عرف في المسيحية بالرهبنة، ثم ما لبث هؤلاء الرهبان أن تجمعوا في مكان واحد انقطعوا فيه للعبادة وعرف هذا المكان بالدير.<sup>(٢)</sup> وقد تم اختيار هذه الأديرة في أماكن غير مأهولة بعيد عن المدن، فانتشرت في الصحراء والجبال والكهوف والغابات، وقد استهوت حياة الرهبنة أعداد كبيرة من المسيحيين في فترة العصور الوسطى، وقبل قيوم الحروب الصليبية للشام، سواء كان انتشارها بسبب مفاسد المجتمع آنذاك، أو بسبب الضرائب المفروضة على الناس غير القادرين، أو بسبب الاضطهادات الدينية.<sup>(٣)</sup> وعلى الرغم من ذلك فقد ظلت هذه الأماكن تقوم بدورها كاملاً في خدمة المجتمع المسيحي.<sup>(٤)</sup>

(١) وللمصادر المصورة: المصدر السابق، ج ٣، ص ٢١٤.

(٢) محمد محمد مرسي الشيخ: النظم والحضارة الأوروبية في العصور الوسطى، ص ١٨٥.

(٣) سعيد عاشور: أوروبا في العصور الوسطى، ج ٢، ص ٥١٨.

(٤) دنس موك: تاريخ الكنيسة، ترجمة القس كمبل فتحي قلادة (القاهرة، ٢٠٠١) ص ٥٥.

ولقد شارك الكثير من الشاميين المسيحيين إخوانهم في حياة الرهبنة، فانتشرت العديد من الأديرة للرهبان والراهبات في بلاد الشام، نأت بعيداً عن العمران واختارت أماكن بعيدة بالصحراء وبالقرب من الغابات النائية، كما لم تقتصر عبادة الانزواء والانقطاع على المسيحيين فقط بل أن الكثير من المسلمين عاشوا فوق جبال لبنان، وهو أخصر جبال الدنيا، فيه أنواع الفواكه، وفيه المياه المطردة والظلال الوارفة، وقل ما يخلو من التبتل والزهد، حيث يلتقي فيه المريدين المنقطعين إلى الله عز وجل،<sup>(١)</sup> كما يذكر الرحالة أبن جبير صورة جميلة لمدى التلامم بين طوائف الشعب الشامي فيذكر قائلاً: <sup>(٢)</sup> "ومن العجيب أن النصارى المجاورين لجبل لبنان إذا رأوا به أحد المسلمين المنقطعين جلبوا له القوت، وأحسنوا إليهم وكانوا يقولون هؤلاء من انقطع إلى الله عز وجل وتجنب مشاركتهم" فيذكر بورشارد <sup>(٣)</sup> أن جبل الكرمل الذي يقع بين حيفا والجزء الشمالي من نابلس، والذي يبعد عن عكا نحو ثلاثة أميال، تغطي قمته الأشجار والأعشاب، حيث أعطت للمكان سحراً وجمالاً، وفي وسط سحر هذا المكان وجد "دير فائق الجمال" بني على شرف القديسة مريم، وقد ظهرت عنده جماعة رهبان عرفوا باسم الكرمليين نسبة لهذا الجبل.

أما وليم الصوري فيذكر <sup>(٤)</sup> أنه في شمال إنطاكية هضبة تعرف باسم "الجبل الأسود" تكثر فيها الينابيع والغابات والمراعي، وهذه المنطقة تزخر من قديم الزمن بكثرة الأديرة، كما تتوافر بها في وقتنا الحاضر أماكن طاهرة كثيرة بالمحبة. ويذكر دانيال الراهب <sup>(٥)</sup> أنه قام من بيت المقدس برحلتين الأولى إلى نهر الأردن والبحر الميت، وزار أثنائهما أريحا والأديرة اليونانية في وادي الأردن وفي برية بيت المقدس. وقد أهتم الصليبيون بإنشاء الأديرة بأراضي فلسطين والشام فقد قامت الملكة مليزند

<sup>(١)</sup> ابن جبير: رحلة بن جبير، ص ٢٣٨ - ٢٣٩.

<sup>(٢)</sup> رحلة بن جبير، ص، ٢٣٩.

<sup>(٣)</sup> المصدر السابق، ص ٣٨، هامش (١).

<sup>(٤)</sup> الحروب الصليبية، ج ١، ص ٢٧٦.

<sup>(٥)</sup> دانيال الراهب، المصدر السابق، ص ٣٥.

زوجة الملك الصليبي فولك بإنشاء دير للنساء في منطقة العزارية على سفح جبل الزيتون، والذي يقع بالأشجار من كافة الأنواع، وقد وهب الملكة لهذا الدير مدينة أريحا بكل ملحقاتها الواقعة في سهل الأردن والغنية جداً كهبة لهذا الدير الجديد.<sup>(١)</sup>

### غرائب الغابات:

كما للطبيعة غرائب فالغابات والأشجار لها غرائب أيضاً في حياة البعض ممن عاشوا في تلك الفترة ونسوق في هذا الصدد حادثتين أحدهما يذكرها أبو شامة:<sup>(٢)</sup> أنه في سنة ١١٦٦م (٥٦٠هـ) وفي أثناء عودة نور الدين محمود إلى دمشق من احدى الحملات كان بيده خاتم بفضة ياقوت من أحسن الجواهر، سقط من يده في شعراء بانياس وهي منطقة غابات ملتفة بالأغصان - فلما ابتعد عن المكان الذي ضاع فيه الفص اكتشف ذلك نور الدين، فأعاد بعض خواصه للبحث عنه بعد أن دلهم على المكان الذي ربما سقط فيه، ومن غرائب الأمور أنهم عادوا إليه بعد فترة من البحث ووجوده، وكانت سعادة نور الدين غامرة بذلك الفص. أما الحادثة الثانية فيذكرها أسامة ابن منقذ فقد ذكر<sup>(٣)</sup> أنه وفد إلى بانياس في جمع كبير عسكر من الصليبيين ورفاقهم البطرک، وقد ضرب خيمة كبيرة جعلها كنيسة يصلون فيها، وكان يتولى خدمتها رجل مسن - شمامس منهم - وقد فرش أرضها بالحلفاء والخشيش من الغابات المجاورة، فكثرت البراغيث فوق لذلك الشمامس أن يحرق الحلفاء والخشيش لتحترق البراغيث، فطرح فيها النار، فارتفعت أسنتها وعلقت بالخيمة فتركتها رماداً، "فهذا لم يحضره العقل"

<sup>(١)</sup> ولهم الصوري: المصدر السابق، ج ٣، ص ٢١٣.

<sup>(٢)</sup> : الروضتين في أخبار التوتنين، ج ١، ص ١٣٩-١٤٠.

<sup>(٣)</sup> : الاعتبار، ص ١١١.

## الخاتمة:

من خلال هذه الدراسة يتضح لنا مدى أهمية الدور الذي لعبته غابات بلاد الشام بالنسبة للطرفين الإسلامي والصليبي، فالغزاة الصليبيون استغلوا كل ما أتيح لهم من موارد اقتصادية أو بشرية في بلاد الشام ووجهوها لخدمة هدفهم الاستعماري. وكان الغطاء الغابي كما هو معروف يشغل مساحات واسعة من بلاد الشام، ويعتبر من أهم الموارد الاقتصادية بها. وقد تمكن الصليبيون من استغلاله وتطويعه لخدمة أهدافهم، سواء أثناء الزحف والتغلب في بلاد الشام أو بعد استقرارهم به، أما الشاميون فلم يستكينوا للغزاة بل دافعوا بكل الوسائل والفرص التي أتاحها لهم هذا الغطاء الغابي أيضاً، ووضح من خلال الدراسة تمكن الشاميين من التأثير في إضعاف الاقتصاد الصليبي وذلك بمحاجتهم الزراعات من خلال هذه الغابات، الأمر الذي جعل الصليبيون يقتصرن في اقتصادهم على التجارة وبعض الصناعات.

ومن خلال الدراسة أيضاً يتضح مدى اهتمام أهل الشام والصلبيين بعد ذلك بالصناعات التي ارتبطت بالغطاء الغابي ومن أهمها صناعات قطع الأثاث المنزلي ثم صناعات السفن والأدوية والعقاقير والحرير الطبيعي إلى غير ذلك من الصناعات التي ساهمت في ازدهار الحياة الاقتصادية في بلاد الشام، حيث كثرت الصناعات المصدرة للخارج عن طريق المدن التجارية الإيطالية إلى أسواق أوروبا الغربية. كما أوضحت الدراسة المعوقات التي أثرت على الغابات مثل الجفاف والأعاصير والسلوك والآفات الزراعية كالجراد المدمر لكل ما هو أخضر في هذه البلاد.

وأخيراً تناولت الدراسة الاستخدامات السلمية للغابات، وخاصة العبادات التي قام بها أعداد كبيرة من المسلمين والمسيحيين على السواء، وهم أناس زهدوا الدنيا وهجرواها آملين في حياة أفضل في الآخرة، وتفرغوا لعبادة الله الواحد، وعلى النقيض تماماً تحدثت الدراسة على حياة اللهو والصيد وخاصة من قبل الأباء وخاصة المجتمع سواء من المسلمين أو الصليبيين الذين أرادوا بعد عن رتابة الأيام ومللها، وأملاً في التجديد والتغيير، فلجأوا إلى الغابات طالبين بغيتهم، وليس من شك بأن غابات بلاد الشام اتسعت لتحتضن كل هذه المتافقضات بين ربوعها. تم بحمد الله،،

### قائمة بالمصادر والرجوع التي اعتمدت عليها الدراسة:

#### أولاً: المصادر العربية:

- ابن الأثير: الكامل في التاريخ، الجزء ١٠، ١١ (القاهرة، ١٩٧٩م)
- أبن الجوزي: المنتظم في تاريخ الملوك والأمم، (حيدرآباد، ١٣٥٩هـ)
- ابن خلدون: مقدمة بن خلدون، تحقيق علي عبد الواحد وافي، ج ٢، (القاهرة، ٢٠٠٦م)
- أبو شامة: الروضتين في أخبار الدولتين الصلاحية والتورية، (القاهرة، ١٢٨٨)
- ابن شداد: النوادر السلطانية في المحاسن اليوسفية، تحقيق جمال الدين الشيال، (القاهرة، ١٩٦٤م)
- ابن العديم: ذبدة الحلب من تاريخ حلب، تحقيق سامي الدهان، جزءان (دمشق، ١٩٦٨م)
- ابن قاضي شهبة: الكواكب الدرية في السيرة التورية، تحقيق محمود زايد (لبنان، ١٩٧١م)
- القلقشندى: صبح الأعشى في صناعة الأنسا، أجزاء، (القاهرة، ١٩١٣-١٩٢٠م)
- أبو المحاسن: النجوم الزاهرة في ملوك مصر والقاهرة، (القاهرة، ١٩٤٢م)
- المقرizi: المواقع والاعتبار في ذكر الخطوط والآثار، ج ٢، (القاهرة، ١٢٧٠)
- ابن واصل: مفرج الكروب في أخباربني أبوب، تحقيق جمال الدين الشيال، (القاهرة، ١٩٦٠م)

#### ثانياً الرحالة المسلمين:

- ابن بطوطة: مهذب رحلة بن بطوطة، (القاهرة، ١٩٦٦م)
- أبن جبير: رحلة بن جبير، الطبعة الثانية (القاهرة، ١٩٩٨م)
- المقدسي: أحسن التقاسيم في معرفة الأقاليم، (لondon، ١٩٠٦م)
- أسامة بن منقذ: الاعتبار، تحقيق فيليب حتى، (برنستون، ١٩٣٠م)
- أبوالفدا: تقويم البلدان، (باريس، ١٩٤٠م)
- الأصطغري: المسالك والممالك، تحقيق محمد جابر عبد العال، (القاهرة ٢٠٠٤م)

ناصر خسرو: سفر نامة، ترجمة يحيى الخشّاب، الطبعة الثالثة، (بيروت، ١٩٨٣م)

ياقوت الحموي: معجم البلدان، ١٠ أجزاء (القاهرة، ١٩٠٦م)

ثالثاً: الرحلة الغربيين:

بورشارد: من دير جبل صهيون "وصف الأرضي المقدسة" ترجمة سعيد عبد الله البيشاوي (عمان، ١٩٩٥م)

ثيودريش: وصف الأرضي المقدسة في فلسطين، ترجمة سعيد البيشاوي، رياض شاهين، (عمان، ٢٠٠٣م)

يوحنا فورزبورغ: وصف الأرضي المقدسة، ترجمة سعيد البيشاوي، (عمان، ١٩٩٧م)

دانيل الراهن: وصف الأرضي المقدسة بفلسطين، تحقيق سعيد البيشاوي، (عمان، ٢٠٠٣م)

سايولف: وصف رحلة سايولف إلى بيت المقدس، ترجمة سعيد البيشاوي، (عمان، ١٩٩٧م)

بنيامين التطيلي: رحلة بنيامين إلى بيت المقدس، ترجمة عزار حداد، المجمع الثقافي، (أبو ظبي، ٢٠٠٢م)

ماركو بولو: رحلات ماركو بولو، ترجمة عبد العزيز توفيق جاويد، (القاهرة، ١٩٧٧م)



**رابعاً: المصادر الأجنبية والترجمة:**

بطرس توديبود: تاريخ الرحلة إلى بيت المقدس، ترجمة حسين محمد عطية،  
(أسكندرية، ١٩٩٩ م)

ريموند آجيل: تاريخ الفرنجة غزوة بيت المقدس ترجمة حسين عطية، الطبعة  
الأولى، (إسكندرية، ١٩٨٩ م)

فوشيه الشارتر: تاريخ الحملة إلى القدس، ترجمة زياد العسلي، (دار الشروق،  
١٩٩٠ م)

المؤرخ المجهول: أعمال الفرنجة وحجاج بيت المقدس، ترجمة حسن جبشي، (القاهرة،  
١٩٥٨ م)

المؤرخ المجهول: العرب الصليبية الثالثة، صلاح الدين وريتشارد، ترجمة حسن  
جبشي، (القاهرة، ٢٠٠٠ م)

يعقوب الفوري: تاريخ بيت المقدس، ترجمة سعيد البشاوي، (الأردن، ١٩٩٨ م)  
وليم الصوري: تاريخ الحروب الصليبية، ترجمة حسن جبشي، ٤ أجزاء (القاهرة،  
١٩٩١ م)

خامساً: المراجع الأجنبية :

- Chalindon (f):** Histoire de la premiere Croisade, (Paris,1925)
- Conder (C.R):** The Latin Kingdom of Jerusalem, (London,1897)
- Grusset (R):** Histoire des Croisades.(Paris,1948)
- Hitti (Ph.):** History of Syria, (London, 1951)
- Rudolph (V.S):** Description of the Holy Land, Writtin in the year  
1350A.D, (London, 1895)
- Michoud (M):** Histoire des Croisades, Tom. I,(Paris,1813)
- Perry:** "The Second Crousades" in Setton: History of the  
Crousades. vol.,II.,(Philadelphia,1955)
- Richard (J):** The Latin Kingdom of Jerusalem, Tran. by Janet  
Shirly,  
(Holand, 1979)
- Stevenson (W.H):** The Crusades in the East, (Combridge, 1907)



### **صادقاً: المراجع الأجنبية المترجمة:**

جوستاف لوبيون: حضارة العرب، ترجمة عادل زعير، (القاهرة ٢٠٠٠م)

دنس موك: تاريخ الكنيسة، ترجمة القس كميل فتحي قلادة (القاهرة، ٢٠٠١).

رانسيمان: تاريخ الحملات الصليبية، ترجمة نور الدين خليل، ٣ أجزاء، (إسكندرية، ١٩٩٨)

لين بول: صلاح الدين وسقوط مملكة بيت المقدس الصليبية، ترجمة فاروق سعد أبو جابر، الطبعة الأولى، (القاهرة، ١٩٩٥)

مورس كين: حضارة أوربا في العصور الوسطي، ترجمة قاسم عبده قاسم، (القاهرة، ١٩٩٤)

هайд: تاريخ التجارة في الشرق الأدنى في العصور الوسطي، ترجمة أحمد محمد رضا، (القاهرة ١٩٨٥م)

ول دبورانت: قصة الحضارة، ترجمة محمد بدران، المجلد ٨، (القاهرة ٢٠٠١م)

سابعاً: المراجع العربية:

حسام الدين جاد الرب: جغرافية العالم العربي، طبعة ثانية، (القاهرة ٢٠٠٤م)

حاتم عبد الرحمن الطحاوي: الاقتصاد الصليبي في بلاد الشام، ط١، (القاهرة، ١٩٩٩م)

زيبدة محمد عطا: الشرق الإسلامي والدولة البيزنطية زمن الأيوبيين، ط٢، (القاهرة، ١٩٩٤م)

زكي النقاش: العلاقات الاجتماعية والثقافية والاقتصادية بين العرب والإفرنج، (بيروت، ١٩٥٧م)

سعيد البيشاوي: الممتلكات الكنسية في مملكة بيت المقدس، ط١، (إسكندرية، ١٩٩٠م)

السيد عبد العزيز سالم: طرابلس الشام في التاريخ الإسلامي، (إسكندرية، ١٩٦٧م)

السيد عبد العزيز سالم: البحرية المصرية زمن الأيوبيين والمماليك، مقال ضمن كتاب البحرية المصرية، (إسكندرية، ١٩٧٤م)

سعيد عاشور: الحركة الصليبية، ح٢، ط٤، (القاهرة، ١٩٨٦ م)

سعيد عاشور: الناصر صلاح الدين، سلسلة أعلام العرب، العدد ٤١، (القاهرة، ١٩٦٥ م)

عبد المنعم ماجد: تاريخ الحضارة الإسلامية في العصور الوسطى، (القاهرة، ١٩٧٨ م)

علي محمد فهمي: البحرية الإسلامية في شرق البحر المتوسط، ضمن كتاب البحرية المصرية، (١٩٧٤ م)

عليه عبد السميع الجنزوري: إمارة الرها الصليبية، (القاهرة، ٢٠٠١ م)

قاسم عبده قاسم، علي السيد علي: الأيوبيين والمماليك، (القاهرة، ١٩٩٦ م)

قاسم عبده قاسم: الدوافع الاجتماعية في الحركة الصليبية، بحث في كتاب ندوة التاريخ الإسلامي والوسط المجلد الثاني، (القاهرة، ١٩٨٣ م)

محمد خميس الزوكه: جغرافية العالم العربي (أسكندرية ١٩٩٥ م)

محمد صبري محسوب: العالم العربي، دراسة جغرافية، (القاهرة ٢٠٠٢ م)

محمد محمد مرسي الشيخ: الإمارات العربية في بلاد الشام في القرنين الحادي عشر والثاني عشر الميلاديين، (الإسكندرية، ١٩٨٠)

محمد محمد مرسي الشيخ: النظم والحضارة الأوروبية في العصور الوسطى، (إسكندرية، ٩٦)

محمد مؤنس عوض: الرحالة الأوروبيون في العصور الوسطى، ط١ (القاهرة، ٢٠٠٤ م)

محمد مؤنس عوض: الحروب الصليبية، السياسة - المياه - العقيدة، (القاهرة، ٢٠٠١)

يسري الجوهري: جغرافية شمال أفريقيا، (أسكندرية، ١٩٩٨)