

# السجاد الايراني

سهيلة الجبورى

يعتبر السجاد أكثر متجهات الفن الايراني انتشاراً في العالم وذلك لشهرته الواسعة التي ترجع إلى العصور القديمة حيث كانت تصدر إلى الأغريق ثم البيزنطيين ومن جاء بعدهم .

يرجع المرحوم الدكتور زكي محمد حسن قدم السجاد الايراني إلى عصر السلاغقة في القرن السادس الهجري<sup>(١)</sup> (الثاني عشر الميلادي) ، بينما ترى الدكتورة سعاد ماهر أن أقدم أنواع السجاد في العالم الإسلامي وبضمنه السجاد الايراني يرجع إلى القرن الخامس عشر الميلادي ، وترى أيضاً أن تلك السجاجيد التي نسجت قبل القرن الخامس عشر للملاد تدخل تحت باب النسيج الوبري (Looped Weaving)

الآن أرى أن صناعة السجاد ترجع إلى ما قبل القرن الثاني عشر الميلادي ، إذ ليس من الصحيح أن تنسب السجاد إلى النسيج الوبري ، لكننا نقول أن السجاد قبل القرن الخامس عشر الميلادي لم يبلغ من الجودة والاتفاق والجمال ما بلغه في القرن الخامس عشر وذلك لاهتمام البلاط والأمراء باتساحه حيث أنشئت مصانع النسيج الشاهانية ينسج فيها مهرة الصناع السجاجيد الجميلة لقصور الشاه أو للأمراء والملوك الاجانب الذين يأمر باهدافها اليهم .

ثم إن صناعة النسيج الوبري تختلف عن صناعة السجاد اختلافاً كبيراً ، فخميلة السجاد هي نهايات خصلات العقد التي تعقد على خيوط السدى<sup>(٢)</sup> ، أما طريقة صناعة النسيج الوبري فهي تقاطع خيوط السدى مع

(١) ص ١٤٩ الفنون الإيرانية الدكتور زكي محمد حسن .

(٢) سوف يأتي الكلام عن كيفية صناعة السجاد في الصفحات التالية .

مع خيوط اللحمة ويحدث من تلقاء ذاته مجموعة من حلقات او عراو من اللحمة او السدى يجاور بعضها بعضا ، ظاهرة على سطح النسيج ، ويستعان على ذلك اما باستعمال سدى خاصة خلاف السدى الاصيل او لحمة خاصة خاصة لهذا الغرض الى جانب استخدام أسلوب نسجي لاظهار خيوط السدى الثانية ، او خيوط اللحمة الخاص من بين خيوط السدى الاصيل على هيئة عراو متساوية بالارتفاع والكتافة المطلوبة ، ويستعان على ذلك بادخال قضيب رفيع من الخشب او السلك قطاعه العرضي مستدير او بيضوى الشكل داخل الحلقات الناتجة من سحب خيط اللحمة للمحافظة على ارتفاع الحلقات وتساوی اطوالها ويعرف هذا القضيب باسم (السلاـل) <sup>(٣)</sup> .

يضاف الى ذلك ان عقدة السجاد التي تؤلف بمجموعها الخميلة ليست من نفس النوعية لخيوط السدى واللحمة ، وان خصلات هذه العقد تتقص نهاياتها لتكون الخميلة بينما الوبر Terry Pile في النسيج الوبرى هو من نفس خيوط السدى واللحمة او من سدى ثانية او لحمة أخرى ، وهو حلقات غير مقصوصة <sup>٠</sup>

وهناك دليل آخر يمكننا الاستناد اليه لثبت وجود صناعة السجاد قبل القرن الثاني عشر والخامس عشر الميلادى اذ ان كسرى الاول فى ( ٥٣١ - ٥٧٩ م ) كان يملك سجادة نفيسة عليها رسم صياد فى روضة غناه . أما السجادة التي كانت فى قصر كسرى الثانى بالمدائن فقد أطرب المؤرخون فى وصفها <sup>(٤)</sup> .

ولا شك في أن ايران كانت أكبر مركز لصناعة السجاد في الشرق كله ، وان المراكز الأخرى تأثرت بأساليبها الفنية . فقد اشتهرت بصناعة أحسن السجاد وأفخره فلا يدرى المرء بأى شيء يعجب ! أبنصارة الألوان ؟ أو تلاوتها ، أم بجمال الزخارف ودقتها ، أم بمتانة الصناعة واتقانها <sup>(٥)</sup> .

(٣) انظر كتاب منسوجات المتحف القبطى للدكتورة سعاد ماهر .

(٤) ص ١٧٧ - ١٧٨ ح ٤ ( الطبرى ) .

(٥) ص ١٥٠ الفنون الايرانية الدكتور زكي محمد حسن .

كان السجاد الايراني يصنع في المراكز الرئيسية المهمة مثل أصفهان وكرمان وقاشان وقم وتبريز وكرباغ وهمدان وشتر وهراء ، وكانت أكثر الصادرات من هذا النوع<sup>(٦)</sup> . وهناك نوع آخر هو أبسط الانواع كانت تصنعه القبائل الرحل وعامة الشعب في المدن .

استمر السجاد الايراني في الجودة الى القرنين السادس عشر والسابع عشر للميلاد . وقد قدر الاستاذ بوب U. Pop عدد المحفوظ من هذه السجاجيد في المتاحف والكنائس والمجموعات الخاصة والذى ظهر منها في أسواق السجاجيد الاثرية ، قدره بزهاء ثلاثة آلاف سجادة كاملة .

وللسجاد الايراني كغيره من السجاجيد أنواع كثيرة وأسماء متعددة وقد اختلف رجال الفنون في تسمية هذه السجاجيد فمنهم من نسبها الى مراكز صناعتها ومنهم من نسبها الى نوعية زخارفها ، الواقع انه من الصعب تسمية السجاد او نسبته الى مراكزه الصناعية وذلك لأن وقوع الاختيار لذلك المركز الصناعي سببه توفر المواد الاولية ونقاوة مياهه وسهولة الوصول اليه ، يضاف الى ذلك ان مركز الصناعة قد يكون قرية ليس لعمالها الا تنفيذ ما تطلبه المراجع الفنية الرئيسية في المدينة ، أو تقليدا ينال رواجا كبيرا أصله في مكان بعيد عن مركز الصناعة .

هذا خلاف ما يراه الاستاذ C. J. Delabare May<sup>(٧)</sup> من أن صناعة السجاد ونوعيته في منطقة ما لا تتأثر بالمنطقة المجاورة لها ، بل احتفظت كل منطقة بطابعها الخاص في صناعة السجاد ، ويعزى ذلك الى أن الصناع يتبعون صناعة السجاد وأساليبها منذ الطفولة ولا يمكنهم التقليد وبذلك يصبح عندهم عمل ذاتي عند تقديمهم في السن ، أي انه أراد أن يقول انه تسبب السجاجيد الايرانية الى مراكز صناعتها وذلك بعكس ما يراه المرحوم الدكتور زكي

(٦) ص ٤٠٠ فنون الاسلام الدكتور زكي محمد حسن .

(٧) Persian Rugs and other Oriental Rugs C. J. Delabere May.  
P 38.

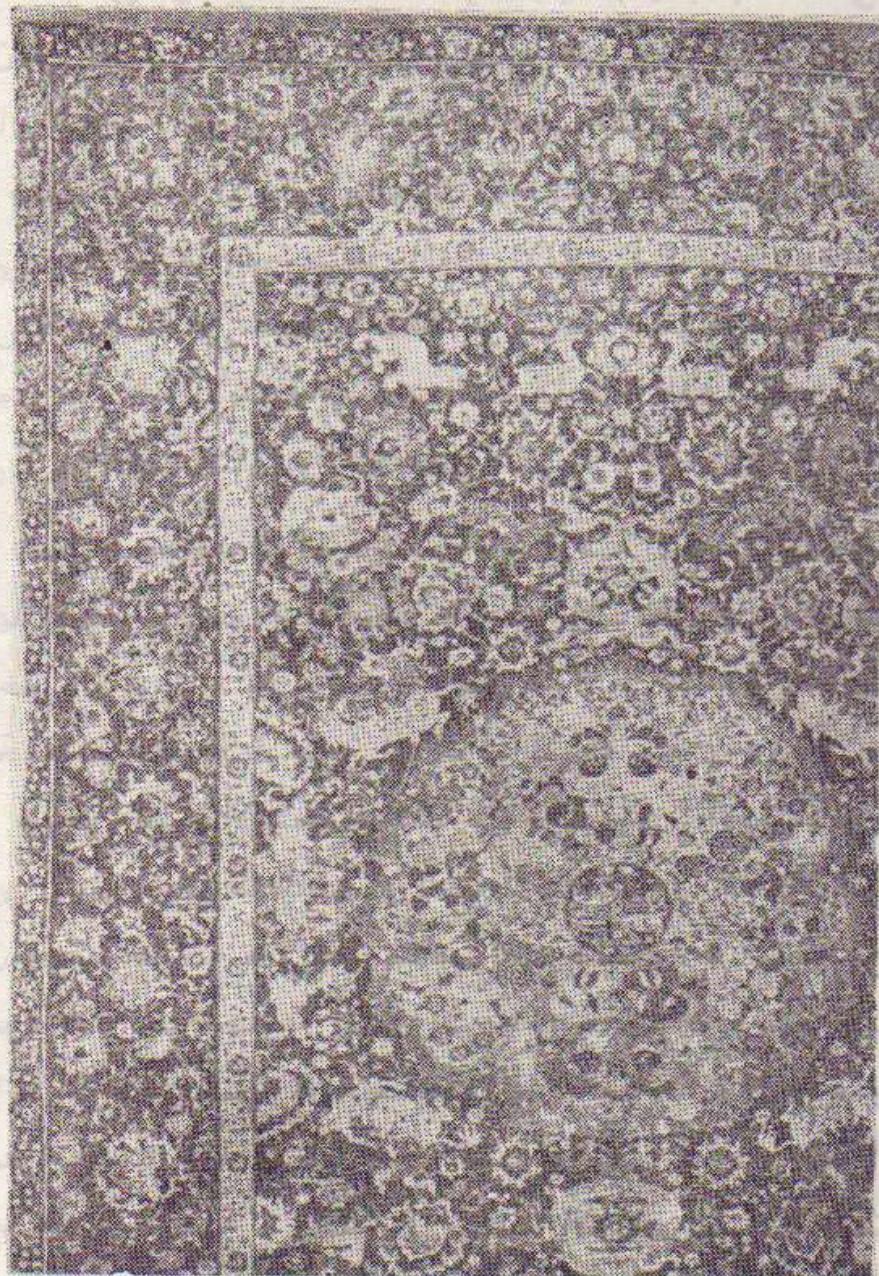
حسن ° اد من الافضل ان تنسب السجاجيد الايرانية الى زخارفها  
كما يمكن نسبة بعض الاتواع منها الى مصانع بعض المدن الايرانية °

### أهم انواع السجاجيد الايرانية

#### ١ - السجاجيد ذات الصرة :- Medalion Carpets

تصنع في شمال ايران وفي تبريز وقاشان وقد بلغت جودتها في القرن السادس عشر الميلادي ودب التدهور في صناعتها منذ القرن السابع عشر الميلادي ، تكون هذه الساجيد من صرة (جامة) وسطية ذات أشكال مختلفة وقد يمتد من طرفى الجامة موضوع زخرفى أو آناء معلق ° وهي الاركان أرباع جامات ° وهذا النوع شائع في الفنون الاسلامية لاسيما في جلود الكتب والصفحات الاولى المذهبة في المخطوطات ° أما أرضية السجاد فمملاوة زهورا وفروعا نباتية ، فضلا عن رسوم السحب العينية (تشي)  
استعملت فيها الالوان : الاحمر والاخضر والاصفر والازرق الناصع والداكن والاسمر والابيض ° ولهذه السجاجيد اطار ثانوى داخل الاطار الخارجى ° وهناك سجاجيد ذات جامة او جامتين فيها رسوم النباتية والحيوانية ومن أقدم الامثلة المعروفة من تلك المجموعة : بساط متحف بولدى پتزولي Poldi Pezzoli<sup>(٨)</sup> وبساط بمتحف القيصر فردرريك برلين وتحفظ مجموعة متحف المتروبوليتان بساطين هامين بهما جامتان كبيرتان وتشتملان على صورة آدمية ترتدي ملابس باللون الازرق والاخضر والاحمر وتعرف على آلات موسيقية او تمسك بعض الحيوانات ، ويزين الأرض الصفراء أشار غنية بألوانها ° أما بقية أرضية البساط فتكسوها تفريقات مزهرة تضم بينها مراوح نخلية ورسوم حيوانية متعددة الالوان على أرضية حمراء خمرية [أنظر شكل ١] °

ص ٤٠٢ - ٤٠٣ فنون الاسلام المرحوم الدكتور زكي محمد حسن .  
A Survey of Persian Art. p. 1117. V. 6. (٨)



شكل (١) سجادة ايرانية ذات جامة « صرة » من القرن السادس عشر  
للميلاد .

## ٢ - السجاجيد البولندية :-

وهي سجاجيد فاخرة ذات رسوم مزهرة يحمل بعضها رنوكا بولندية . وكانت تُنسب إلى بولندا خطأ ويرجع الفضل إلى العالمين بود ومادتن في لفت النظر إلى أنها إيرانية صميمه ، وذلك بمقارنتها بالبسطة التي اتّجتها إيران في القرنين السادس عشر والسابع عشر ومن المؤكد أنها صنعت بمصانع البلاط بأصفهان وقاشان خلال النصف الأول من القرن السابع عشر وقد صنعت للبلاط الإيرانية وللملوك الأوربيين ، ففي القرن السابع عشر أو في ملوك بولندا مبعوثيهم من التجار الأرمن إلى أصفهان وقاشان بوجه خاص ، للتوصية على عمل بسطة حريرية مشغولة بخيوط الذهب . وصنعت مثل هذه البسطة في عهد الشاه عباس ( ١٥٨٧-١٦٢٨ ) والشاه صفي ( ١٦٤٢-١٦٢٨ ) والشاه عباس الثاني ( ١٦٦٦-١٦٤٢ ) .

تمتاز السجاجيد البولندية بتعدد ألوان أرضية السجادة الواحدة وأشهر ألوانها الأصفر الناصع ، والأخضر النافض والبرتقالي والأزرق الفيروزي والاحمر القرمزى . وفي كاتدرائية سان مارك في البندقية سجادة بولندية قديمة أهدتها سفير الشاه عباس إلى حاكم البندقية سنة ١٦٠٣ م<sup>(٩)</sup> .

ويمكن تقسيم البسطة البولندية إلى مجموعتين : الأولى ذات عقد من الحرير المشغول بخيوط الفضة أو الخيوط المذهبة ، وهذه الأخيرة ذات ألوان رقيقة هادئة . ويمثل متحف المتروبوليتان أربع بسطة من هذه المجموعة ، وتضم مجموعة ألمان نموذجا بدليعا تزيينه رسوم التفريقات النباتية المزهرا والراوح النخيلية بالألوان الفاتحة ، الوردية والزرقاء والصفراء على أرضية وسطها بلون الفضة والذهب ، وأجزاءها الأخرى رمادية وزرقاء فاتحة . وتشتهر في إطارها الأوراق الطويلة المستنة التي عرفت في بسطة هراء . وكذلك المراوح النخيلية ذات الألوان الفاتحة على الأرضية الخضراء الزمردية . ( انظر شكل ٢ )

(٩) ص ١٦٥ - ١٦٧ الفنون الإيرانية زكي محمد حسن  
ص ٢٩٠ - ٢٩١ الفنون الإسلامية ديماند .



شكل (٢) سجادة من الحرير « من النوع المنسوب الى بولندا » من ايران من منتصف العصر الصفوي .

### ٣ - السجاجيد ذات الرسوم الحيوانية :-

صنعت في القرن السادس عشر والسابع عشر للميلاد زخارفها تمثل مناظر صيد أو حيوانات خرافية ، وقد برع الفنان في اكساب هذه الرسوم روحًا وحياة وحركة .

ومن أجمل هذه السجاجيد والتي تعد آية في الجمال سجادة من الصوف من مسجد الشيخ صفى الدين بأدريل وتشبه هذه السجادة سجادة أخرى في مجموعة (روكفلر بنيويورك) . وتتكرر في هذه السجادة رسوم حيوانية متقابلة تتالف منأسد ونمر يهاجمان حيوان صيني واحتللت هذه الكائنات الحية مع الوريدات والمراوح التخيلية ومراوح نبات عود الصليب ذات الألوان الغنية المسجمة فوق الأرضية الحمراء الخمرية وزاد في قيمة تلك الموضوعات الزخرفية استخدام خيوط الفضة ، التي لا تزال ترى في جزء من تلك السجادة ويزين الإطار رسم هادئ جميل من الزخارف النباتية المتشابكة من الفروع النباتية وأشرطة من السحب الصينية (تشى) على أرضية زرقاء قائمة . وتنسب هذه السجادة الجميلة إلى تبريز مصنوعة في متصرف القرن السادس عشر للميلاد (أنظر شكل ٣) وهي محفوظة الآن في متحف إيتربوليتان بنيويورك<sup>(١٠)</sup> .

وفي نفس المتحف سجادة حريرية تنسب إلى قاشان زخرفتها تتكون من ستة صفوف نرى فيها الأسد والنمر والفهد والتين والغزال وابن آوى والثعلب والأرنب على أرضية من الأشجار والزهور . أما إطارها فمحلى بمراوح تخيلية يحفل بكل منها طائران بريان<sup>(١١)</sup> .

### ٤ - سجاجيد الصلاة :-

كانت تصنع في شمال غربى ايران لا سيما تبريز ، تمتاز هذه

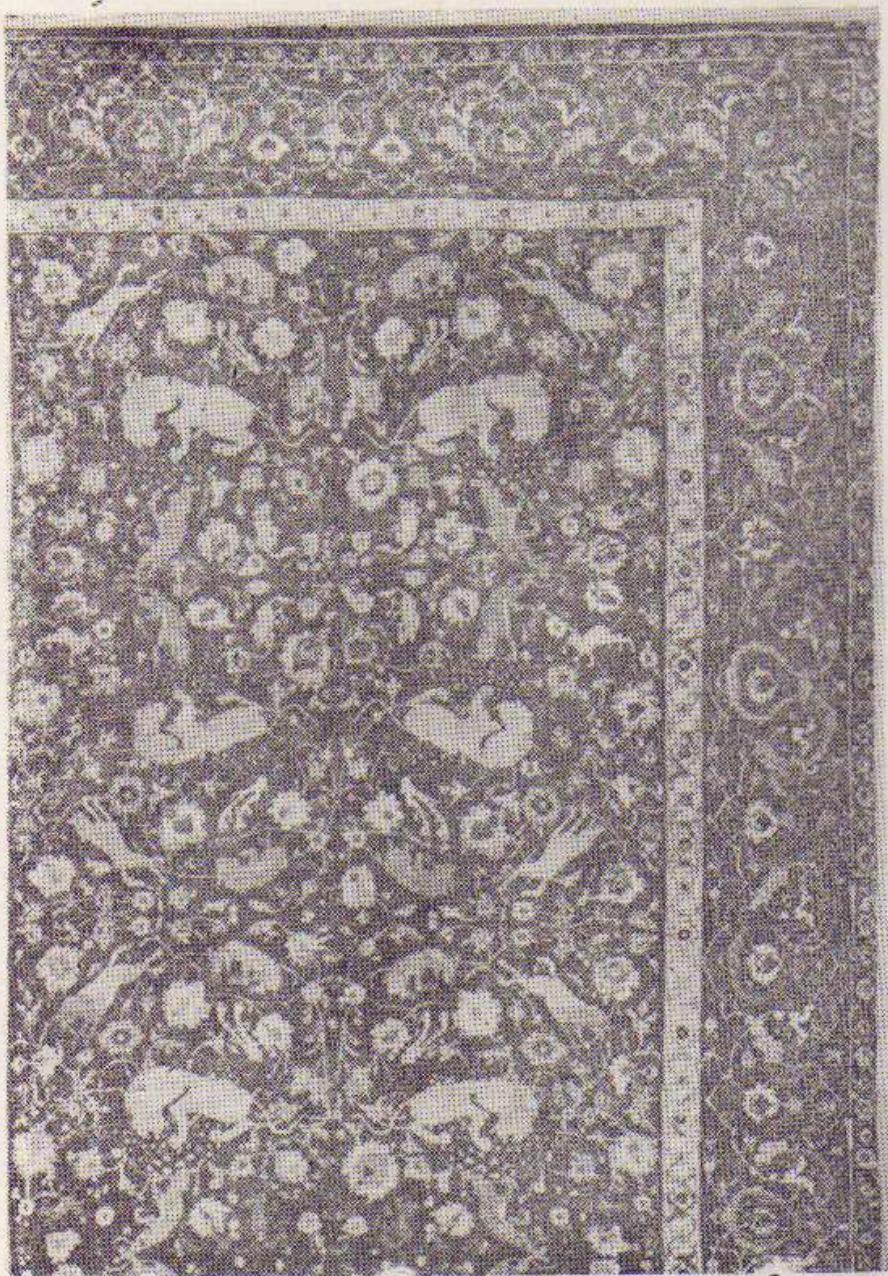
(١٠)

A Survey of Persian Art p. 1177 - V. 6.

Hand book - Dimand. p. 289-291.

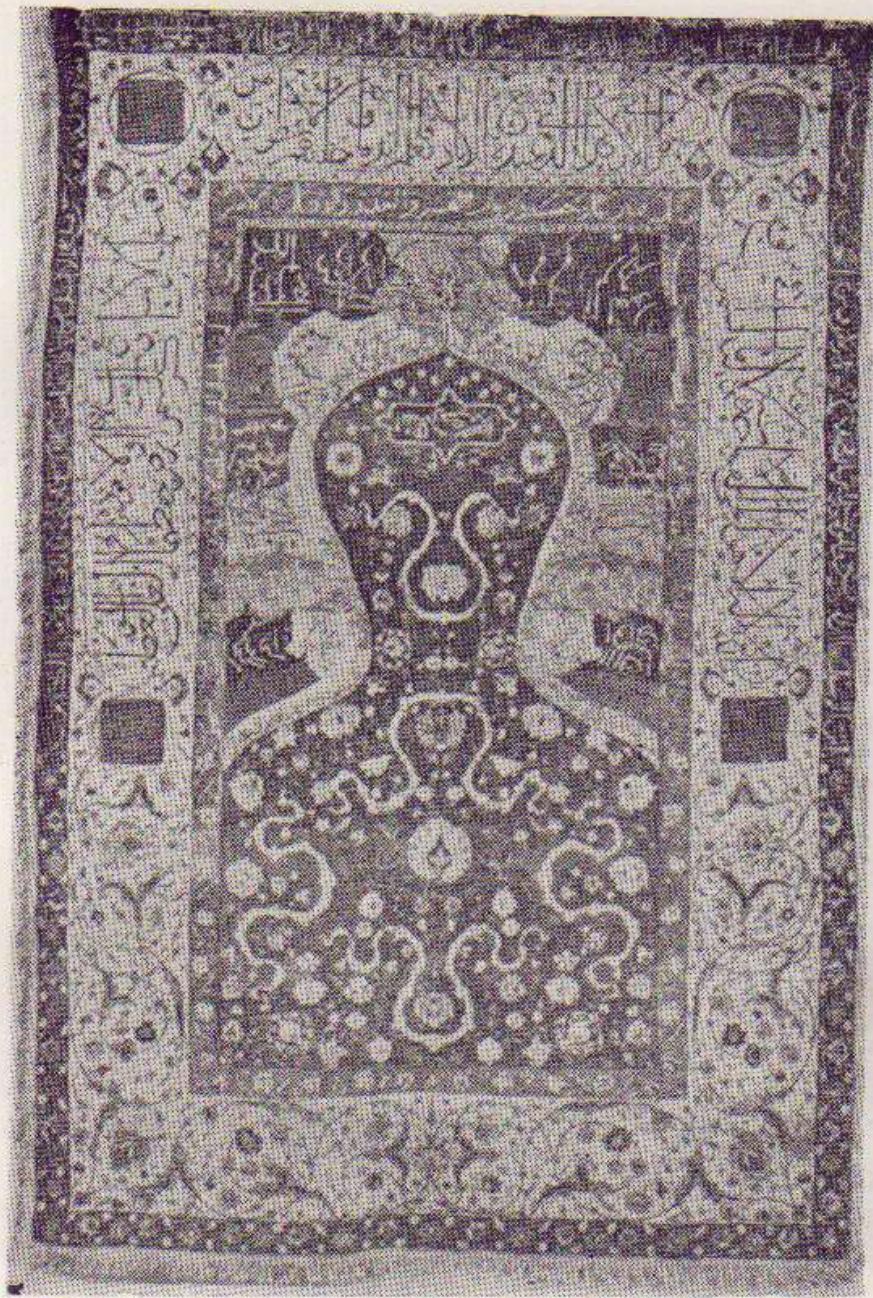
Hand book - Dimand p. 292-293.

السجاجيد بعقد وسطى يمثل المحراب تحف به الآيات القرآنية المكتوب  
بالخط الكوفي والنسخى والمستعليق ومعظم المعروف من هذا النوع لم



شكل (٣) سجادة ايرانية ذات رسوم حيوانية ترجع الى القرن  
السادس عشر الميلادي .

يكن غاية في الجمال والإبداع لأن الفنان لم يفلح تماما في استخدام الكتابة  
عنصراً زخرفياً متقدماً (١٢) (أنظر شكل ٤) .



شكل (٤) سجادة ايرانية للصلوة ترجع الى القرن السادس عشر .

---

(١٢) ص ١٦٩ الفنون الإيرانية الدكتور زكي محمد حسن .

## ٥ - السجاجيد ذات الاشجار والحدائق :-

لعبت الحدائق دورا هاما في حياة الناس في ايران ، وأغرم المصورون الايرانيون بتصويرها في الكتب ، كما أدخلها النساجون في تزيين الأبسطة في أوائل العصر الصفوي . ومن أقدم الأمثلة النادرة المعروفة ذات المناظر الطبيعية ، سجادة بمجموعة جوزيف ليز وليامز التذكارية في وليمز تاون وتكون زخارفها من أشجار السرو الكبيرة والشجيرات الصغيرة وأشجار الزهور على أرضية حمراء .

وهناك نوع آخر من أبسطة الاشجار بمتحف المتربوليتات مؤرخ في النصف الاخير من القرن السادس عشر ، ويزين وسطه حوض صغير تسحب فيه الاسماك وتحيطه أربعة من أشجار الزهور ، وتقف الطيور على أغصانها أو تحلق على مقربة منها . ولون الأرضية أحمر خمرى وتألف زخارفها من الاشجار والمراوح التخلية موزعة توزيعا متعدلا على الأرضية .

وهناك مجموعة أخرى من السجاجيد التي تمتاز برسوم حدائق مقسمة الى مناطق مستطيلة ذات أشجار وشجيرات تفصل بينها جداول الماء . وأقدم سجادة معروفة من هذا النوع هي سجادة بها خيوط من الفضة والذهب محفوظة بفينيا ضمن مجموعة فيجدور ويمكن نسبتها الى عصر الشاه عباس ( ١٥٨٧-١٦٢٨ ) ، وقد اكتشفت في عام ١٩٣٧ في أحد مخازن قصر بمدينة عنبر ، وهي الآن معروضة في متحف جيور<sup>(١٣)</sup> .

وهناك أنواع أخرى من السجاجيد الإيرانية لا يسعنا المجال لنذكرها الآن في هذه المقالة التي نود أن نتفرغ فيها عن ذكر كيفية صناعة السجاد ، منها السجاجيد ذات الارابسك وسجاد هولباين الى غير ذلك من انواع كثيرة ومتعددة لكل منها صفاتها الخاصة بها .

(١٣) ص ٢٩٢ - ٢٩٣ الفنون الاسلامية ديماند .

## عناصر السجاد الايراني :

### ١ - السدى Warp :

هي الخيوط الطويلة المشدودة من نهايتها على نوزل رأسى وهذه الخيوط تظهر في نهاية السجادة ( شراشيب ) ، وهى أساس السجادة حيث تلف عليها العقد ، وتمر خيوط اللحمة من خلالها بصورة أفقية وهذه الخيوط لا ترى في الوجه لأنها مغطاة بالخميلة ، كما لا ترى في القفا لأنها مغطاة بخيوط اللحمة والعقد .

### ٢ - الالحمة Weft :

وهي خيوط تمر من بين خيوط السدى من الخلف والأمام ، وتعاقب صفوف خيوط اللحمة مع صفوف العقد . تخفى تحت الخميلة من وجه السجادة إلا أنه من الممكن تمييزها في قفا السجادة .

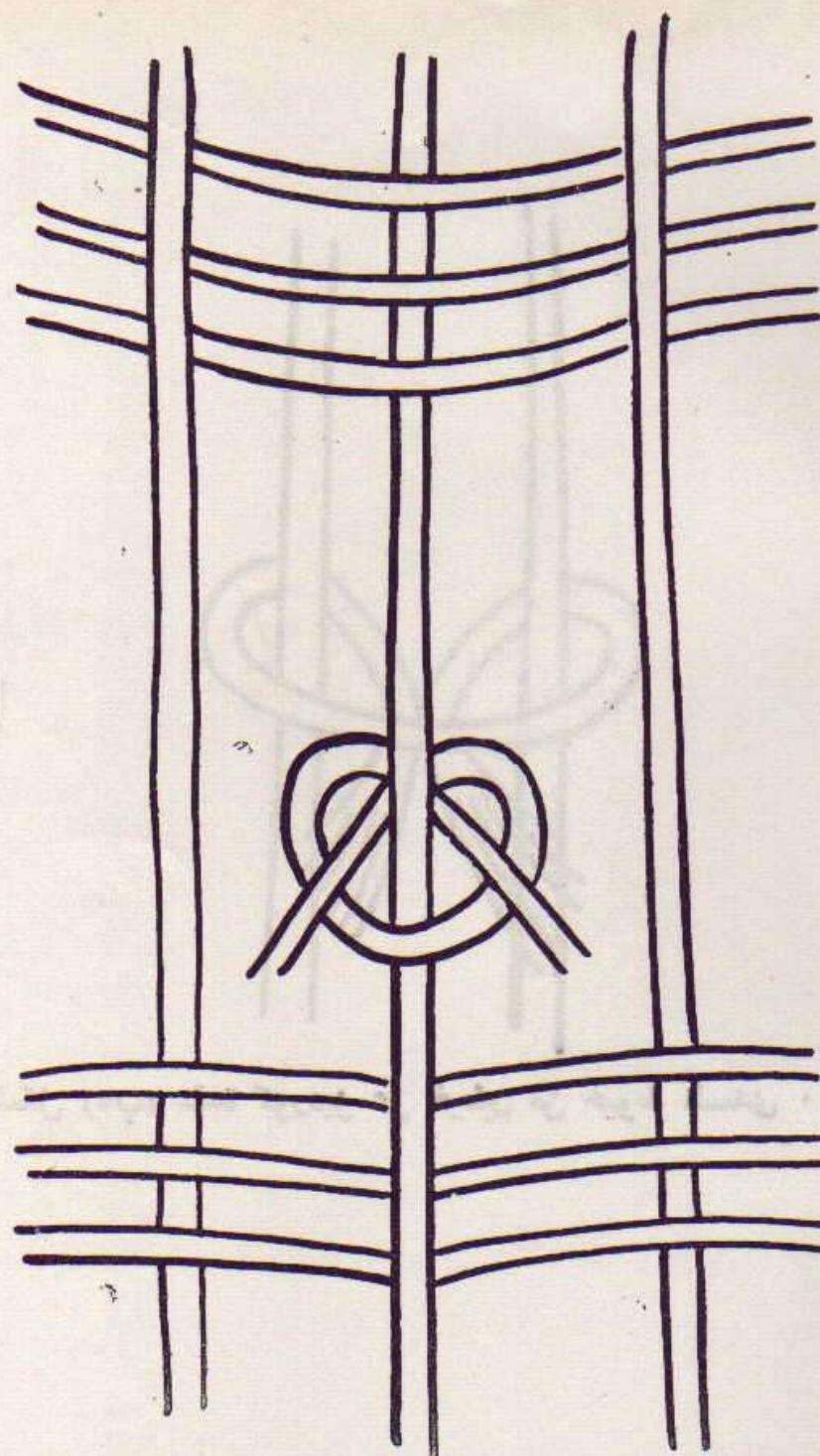
### ٣ - العقد Knots :

وهي التواء أو التفاف خيط صغير على خيط أو خطيتين من خيوط السدى فتحدث ما يشبه عقدة تقص من أعلىها لتكون خصلتها الخميلة التي تغطى سطح السجاد . وتبقى هذه العقد في مكانها نتيجة لضغط خيوط السدى في الجوانب وخيوط اللحمة من فوقها وتحتها .  
وتقسم العقد بالنسبة للسجاد الشرقي إلى نوعين :-

النوع الأول : تسمى عقدة كورديز Ghiordes Knot أى العقدة التركية .

والنوع الثاني : عقدة سينا Sehna Knot أى العقدة الإيرانية .  
ان الاختلاف بين هاتين العقدتين هو في طريقة ربطها بخيوط السدى ، فعقدة كورديز تخرج من بين خطيتين من خيوط السدى وتلتقي اما على خيط واحد من خيوط السدى اذا كان خيطها من النوع الجيد الرفيع ، أو

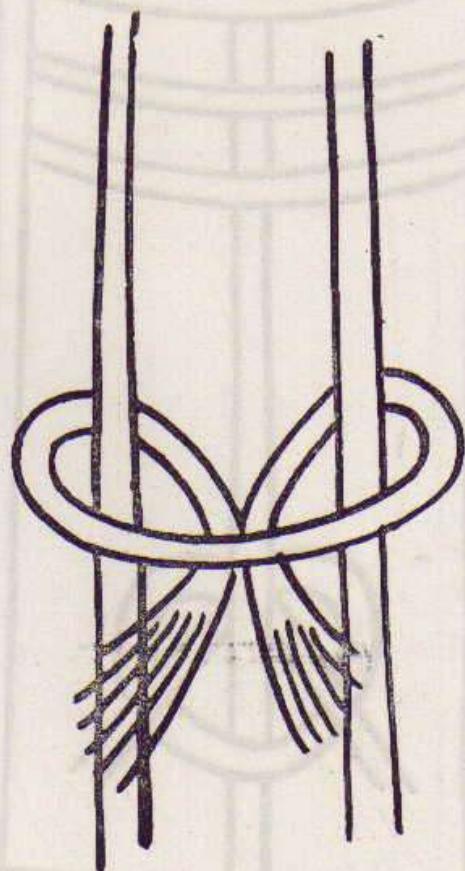
على خيطين من خيوط السدى اذا كان خيط العقدة خشنًا رديئاً (أنظر  
شكل ١٥، ب) <sup>(١٤)</sup>



شكل (١٥) عقدة گورديز على خيط واحد من السدى .

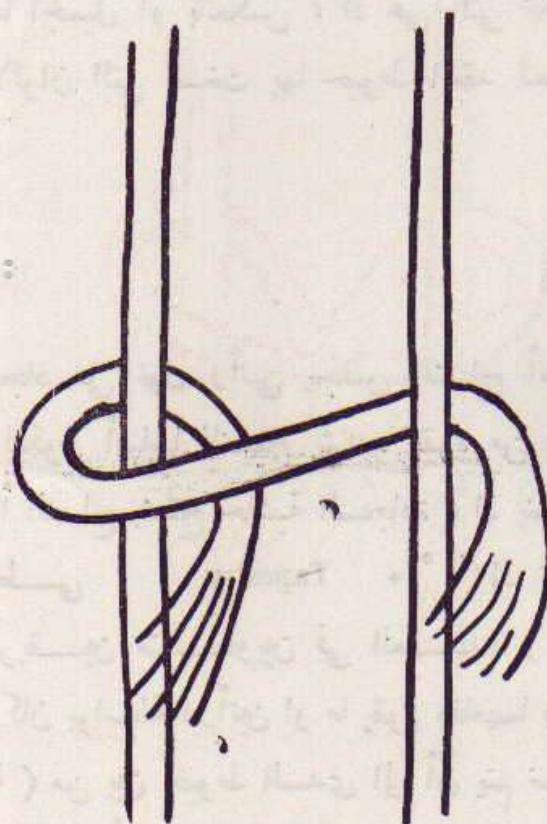
<sup>(١٤)</sup>

Persian Rugs and other Oriental Rugs C. J. De labere May - p 39-42.



شكل (٥ب) عقدة كورديز على خيطين من خيوط السدى .

أما عقدة سينا فقد يلف خيطها على خيطين من خيوط السدى الا انها تُعقد على خيط واحد من خيوط السدى وتحتضن الخيط الثاني للسدى من الخلف (أنظر شكل ٦) .



شكل (٦) عقدة سينا .

ان هذه العقدة تأخذ وقتاً أكثر من عقدة كورديز ، ولكل بلد طريقة خاصة في عقد العقد من حيث جهة عقدها سواء من الجهة اليمنى أم الجهة اليسرى ، ومن حيث نوعيتها .

#### ٤ - الخميلة : Pile

هي نهايات خصلات العقد التي تغطي سطح السجاد وهي التي تظهر السجاد بمظهرها الجميل أو بالعكس ، اذ هي التي تكون زخرفة السجاد بواسطة تعدد الألوان التي صبغت بها خيوط العقد لتعطي السجاد رونقاً وبهاءً .

#### صناعة السجاد :

يصنع السجاد على نول رأسي يجلس النساج أمامه ويضع خيوط السدى الطويلة لتكون أساساً للنسيج يشدّها بقوة من الأعلى ومن الأسفل على النول ثم يبدأ النساج بنسج حاشية السجادة ، اذ ينسجها بطريقة بسيطة تعرف بالقباطى Tapestry <sup>(١٥)</sup> اذ تقسم خيوط السدى الى فريقين متساوين في العدد ( خيوط زوجية او فردية ) يتحرّكان بواسطة درأتين او ما يقوم مقامهما وتمر خيوط اللحمة ( الخيوط الأفقية ) من بين خيوط السدى الى أن يتم نسج مسافة قليلة هي حاشية السجادة . ثم يبدأ النساج بنسج السجادة نفسها اذ يبدأ بامرار صف او أكثر من خيوط اللحمة في النفس الواحد <sup>(١٦)</sup> ثم يليه صف واحد من العقد وذلك بحسب احدى الطرق التي ذكرناها سابقاً . ثم تتعاقب صفوف اللحمة مع صفوف العقد الى أن تنتهي السجادة لتنسج الحاشية الثانية بالطريقة

---

(١٥) انظر كتاب منسوجات المتحف القبطي للدكتورة سعاد ماهر .

التي نسجت فيها الحاشية الأولى نفسها . (أنظر شكل ٧)  
 أما زخارف السجاد فتكون من خيوط العقد الملونة المصبوغة خيوطها  
 بالاصباغ الحيوانية والنباتية ، اذ ان النساج ينظر الى نموذج للزخرفة المراد  
 تطبيقها في تلك السجادة فيوضع العقد ذات اللون الاخضر مثلا في المكان  
 المناسب ثم الابيض فالاحمر وهكذا .

ولعل أعظم من اشتغل من المصورين بعمل زخارف السجاد بهزاد  
 وسلطان محمد وسيد علي (١٧) .



شكل (٧) صورتين تبين كيفية صناعة السجادة .

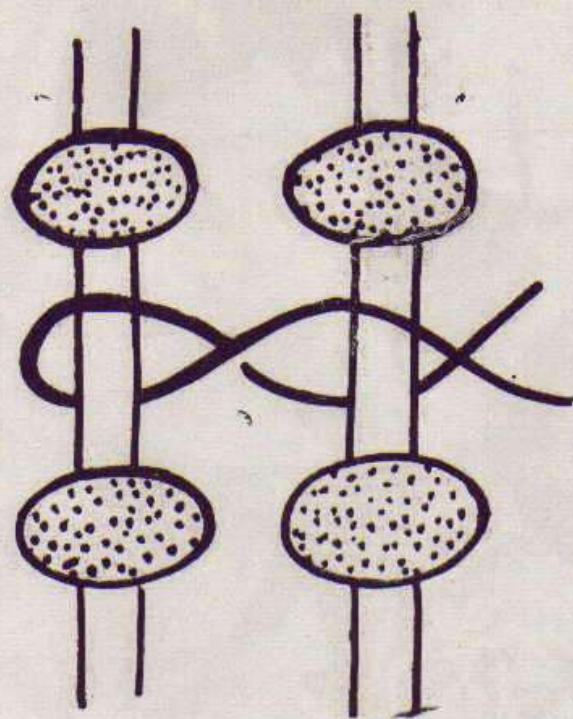
(١٦) النفس : هو الانفراج الذي يحدث بفصل الخيوط الفردية عن  
 الزوجية من خيوط السدى .

(١٧) ص ١٥٦ الفنون الايرانية المرحوم الدكتور زكي محمد حسن .

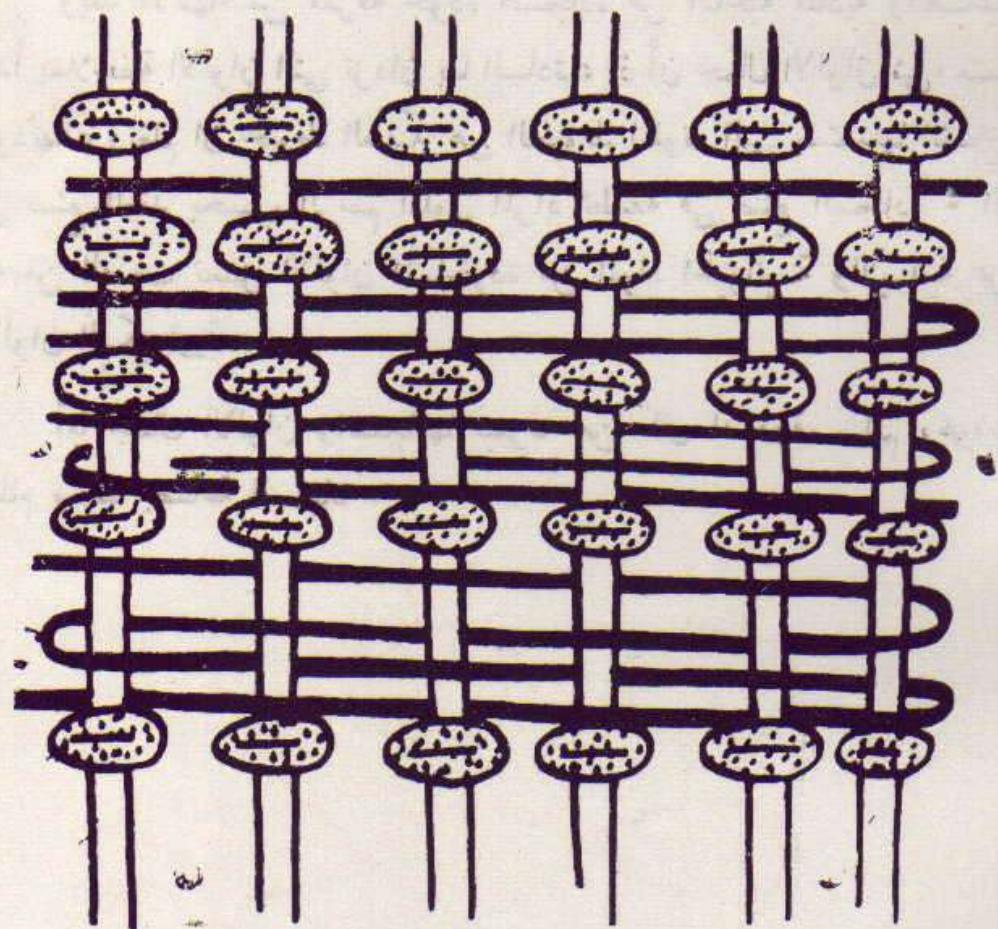
### كيف تميز السجاجيد الجيدة :

من الممكن معرفة السجاد الجيد وذلك بأن نلقى نظرة دقيقة على خميلة السجادة مع لمس خفيف لها ، اذ أن السجاد الجيد هو ذو الخميلة الناعمة الكثيفة ، والسبب في ذلك هو : جودة خيوط العقد ومتانتها ورفعها وذلك يدل على أن كل عقدة تلف على خيط واحد من خيوط السدى وليس على خطيدين كما لو كانت خيوط العقد خشنة رديئة حيث تصبح خميلة السجادة في هذه الحالة خشنة غير كثيفة .

أما السبب الثاني في جودة السجاد فهو قلة خيوط اللحمة في «النفس» الواحد والتي هي بين كل صفرين من صفوف العقد (أنظر شكل ١٨، بـ)،



شكل (١٨) خيط اللحمة بين صفرين من صفوف العقد .



شكل (٨ب) شكل توضيحي يبين عدد خيوط اللحمة بين كل صفين من صفوف العقد .

فالسجادة التي تكون من خيط واحد من خيوط اللحمة بين كل صفين من صفوف العقد تكون صفوف العقد متقاربة فيما بينها وهذا يؤدى الى زيادة في كثافة الخميلة ذات الخيوط الجيدة ، وبالعكس كلما زادت خيوط اللحمة بين كل صفين من صفوف العقد قلت كثافة الخميلة أى ان صفوف العقد تباعدت فيما بينها .

وبعد الانتهاء من معرفة جودة السجادة من الناحية المادية والصناعية نبدأ بـ ملاحظة الالوان التي تزدان بها السادة ، اذ أن جمال الالوان شيء متمم لجودتها ، ونعلم ان خيوط العقد هى الخيوط الملونة التي يستعملها الساج فى صنع العقد بحسب الرسم الملون المراد تطبيقه فى صنع السجادة . الا انه من الصعب تمييز الالوان المأخذة من المواد الحيوانية والنباتية عن الالوان الكيماوية .

أما جمال الالوان وانسجامها فيعرفه من كان له ذوق سليم و هوائية والمام بـ بصناعة السجاد .