
رؤى فنية لختارات من الكائنات البحرية والإفادة منها * في بناء التكوين النحتي المعاصر

إعداد

أ.د/ محمد إبراهيم رجب الشورجي
أستاذ النحت بقسم التربية الفنية
ورئيس قسم التربية الفنية
كلية التربية النوعية جامعة المنصورة

أ.د/ سالمه محمد على إبراهيم
أستاذ النحت بقسم التربية الفنية
كلية التربية النوعية - جامعة المنصورة

إيه أحمد الحنفي مراد
باحث ماجستير

مجلة بحوث التربية النوعية - جامعة المنصورة
عدد (٤٦) - أبريل ٢٠١٧

* بحث مستل من رسالة ماجستير

رؤى فنية لاختارات من الكائنات البحرية والإفادة منها في بناء التكوين النحتي المعاصر

* أ. د. سالمه محمد علي إبراهيم

** ايه احمد الحنفي مراد

الملخص

الطبيعة خلقها الله ليستفيد منها الإنسان في جميع المجالات، ومنها مجال الفن التشكيلي حيث ينظر الفنان إلى الطبيعة نظرة خاصة متعمقة حيث يستفيد من الأشكال الطبيعية بعد دمجها بفكره وفلسفته واتجاهاته الفنية وهذا ما يطلق عليه الرؤية الفنية التي تساعد الفنان على حلول مشكلاته الفنية ، ولذلك نقول أنه لا يختلف إثنان على أن الطبيعة هي الفنان لكونها مصدراً للخامة المستخدمة ومصدر للإلهام .

والطبيعة مكانتها في مجال الفنون بعامه ، وفي تاريخ التعبير التشكيلي وخاصة ، فقد كانت وما زالت مصدراً للإلهام ومنبعاً للإبداع الإنساني على مر الحضارات والثقافات المختلفة^(١) لهذا نجد أن الفنان المعاصر أدرك أن هذه الطبيعة تحتاج إلى أعين تدركها وتنمي معناها ل تستفيد منها وتكون صورتها المعكوسية في صورة عمل فني .

المقدمة :

إن تطور الرؤى الفنية يتصل بسلوك ادراك الفرد للعالم ، فمن المحتمل ألا تكون عملية الرؤية باقية كما هي عليها الآن ، ولكن الذي تغير هو المفاهيم العامة التي توجه طرق الادراك^(٢) وقد كان لتناول الفنان المعاصر للطبيعة بالتحوير والتبديل والتغيير ليس بعدا عن الطبيعة ، ولكن سعيا وراء ما يوحى بحقيقة تلك الأشكال ، وبالتالي فالتشكيل الفني الحديث لا يعد هروباً من واقع البيئة الطبيعية ، وإنما يسعى الفن المعاصر باختلاف مدارسه وأساليبه الفنية لربط الفن بالحياة وبالبيئة لا بأشكالها الطبيعية المباشرة ، ولكن بصورتها الجوهريه وبالتالي لم ينفصل الفن أبداً عن الطبيعة .

فنجد أنه في العصر الحديث كشفت الامكانيات العلميه الحديثه للتصوير الفوتوغرافي ، والسينمائى أشكالاً ورؤى جديدة للطبيعة وخاصة قاع البحر ، فكثيراً ما نشاهد في التليفاز بعض

* كلية التربية النوعية - جامعة المنصورة

** كلية التربية النوعية - جامعة المنصورة

*** باحثة ماجستير

^١ Sanatayana.George: "The Sence of Beaty" , Dover Publication,inc,New York, 1995

^٢ Gyorgy Kepes: " Education Of Fation",Georg - Baraziller, New York, 1965

البرامج التي تشد انتباها ، وتجذب الفنانين وتستهويهم الى أبعد الحدود بجماليتها وتكوينها وحركتها وألوانها وملامس سطوحها ، والاستهلاك من تلك الجماليات لانتاج أعمال نحتية وذلك من خلال :-

١. امكانيات الكائنات البحرية الجمالية المختلفة في ألوانها وتراسكيبيها .

٢. أشكالها الغير مألوفة وعلاقتها بفن النحت .

٣. ملامسها وأشكال سطوحها التي تبهر الرأي من حيث الثراء والتنوع الذي يخدم الموضوع .

فهذه الامكانيات العلميه الحديثه قد ساعده على ادراك وفهم آثار الطبيعه في قاع البحر او ما تحمله من عجائب وقيم وبذلك أصبحت تلك الطبيعه مسرحا ثريا أمام ابداعات الفنان حيث استطاع أن يعيش في تلك البيئه الساحره بمناظرها الخلابه والكائنات الحيه متعدد الأشكال والأحجام والأنواع والألوان .

مشكلة البحث :

من خلال الاستعراض لفن النحت المصري المعاصر، يتضح أن الفنان المصري تناول الطبيعة في معظم أعماله الفنية ، ناقلا لها أو مستلهمها منها ، وعبر عنها بصور مختلفة ، نتجت من تأثره بعامل كثيرة ، أدت إلى التنوع في أشكال المنحوتات المصرية وتشعبت أساليبها ، وتنوعت خاماتها ، وقد اتجهت هذه البحوث إلى الطبيعة بوجه عام ، إلا أن الباحثه لاحظت ندرة وقلة الأبحاث التي تتعرض للبيئة في قاع البحر ، وذلك لكونها في الماضي كانت بيئه خامضة على الفنان ، حيث أنه لم يشاهد تلك الكائنات علي طبيعتها في بيئتها الطبيعية وكان شكلها العام قليلا ما يثير الفنان .

أما الآن فيستطيع الفنان مشاهدة الطبيعة البحرية بشكل طبيعي كأنه يعيش فيها من خلال التلفاز أو الغوص والاستمتاع بجمال الأشكال والألوان وبهاء الصور ، والعمل على دراستها وتطويعها بوعي واقتباس نوعي بعيتها والاستفاده من ذلك في إنتاج شكل نحتي معاصر .

فهل يستطيع الفنان بعد كل هذه الاكتشافات التي ساعده على معايشة الكائنات البحرية والاستفاده من شكلها العام وزخارفها وملامس سطحها لانتاج أعمال نحتيه معاصرة ؟
وتتلخص مشكله البحث في السؤال التالي : كيفيه الاستفاده من الرؤى الفنية لمحات من الكائنات البحرية في بناء التكوين النحتي المعاصر .

فروض البحث :

تفترض الباحثة ما يلي :-

١. أن الرؤيه الفنية للكائنات البحرية وتحليلها من حيث الشكل العام ، اللون ، وملامس السطح يأتي بحلول تشكيلية جديدة.
٢. أن الرؤية الفنية لاعمال الفنانين المستوحاه من الكائنات البحرية تمدنا بمدخل جديد للنحت المعاصر .

٣. هناك علاقة بين تغير الرؤية الفنية للطبيعة في النحت الحديث عالمياً وبين الرؤية الفنية في أعمال النحت المصري المعاصر

أهداف البحث:

يهدف البحث إلى :-

١. الاستفادة من الدراسة التحليلية لبعض الكائنات البحرية لإيجاد حلول تشكيلية مبتكرة للشكل النحتي المعاصر.
٢. إيجاد مثيرات بصرية لکائنات طبيعية جديدة لطلاب التربية الفنية .
٣. استخلاص مداخل تشكيلية وتعبيرية لرؤية الطبيعة البحرية .

أهمية البحث:

ترجع أهمية هذا الى ما يلي :-

١. ندره وقله المثيرات التي تؤدي إلى تشكيلات نحتية معاصرة ناجحة خاصة تلك التي توجد في بيئات يصعب الوصول إليها مثل البيئة البحرية ومكوناتها بالتحديد .
٢. البيئة البحرية تحتوي على قاموس كبير من صنع الخالق سبحانه وتعالى أوجد فيه كل الحلول التشكيلية والفنية الرائعة والتي يمكن أن تواجه جميع المشكلات التي يقف فيها الإنسان عاجزا عن التفكير أو الإتيان بها .
٣. إذا اعتبرنا أن الكائنات البحرية يمكن أن تكون مصدر للاستلهام فإن هذا البحث يمكن أن يقدم الطريق إلى أنساب الاساليب التي يمكن أن تساعد دارس الفن في أن ينهل إستلهاماته من قاموس الكائنات البحرية التي تفي في نواحي متعددة كالشكل والملمس والحركة واللون والتجمعات بهذه الكائنات ، وغير ذلك مما يمكن أن يخضع للدراسة فيما بعد .

حدود البحث :

١. تقتصر الدراسة على أهمية التكامل والوحدة في الشكل الطبيعي بأشكال مختارة من الكائنات البحرية وهي (الاسماء ، الواقع ، الاصداف) .
٢. دراسة أعمال بعض الفنانين المعاصرین المصريين والأجانب ما بين عام ١٩٦٠ ووقت إخراج البحث وتحديد الفترة بهذا الشكل حتى يكون اختيار البحث دقيق وتحديد الاطار الذي تسلكه الباحثة بنفسها يساعد على عدم التشتبه .

منهجية البحث :

تتبع الباحثة كلاماً من المنهجين الوصفي والتجريبي .

أولاً المنهج الوصفي "الاطار النظري":

تبعد الباحثة المنهج الوصفي المبني على التحليل في دراسة وتحليل مختارات من الكائنات البحرية للتعرف على مكنوناتها ، كذلك دراسة وتحليل بعض أعمال الفنانين المصريين والأجانب .

ثانياً المنهج التجربى "الاطار العملي":

١. سوف تقوم الباحثة بإجراء تجربة ذاتية مستلهمة من الكائنات البحرية فيها عنصر السمكة والقواقع وما سوف تتوصلا إليه من قيم فنية وتشكيلية من خلال الاطار النظري .
٢. انتاج عدد من الأعمال الفنية .
٣. استخدام أدوات وخامات النحت المختلفة .

مصطلحات البحث:

الرؤية الفنية "Artistic Vision":

تعرف "عفاف عبدالدايم" ^(١) مفهوم الرؤية الفنية بأنها :-

"عبارة عن محصلة عناصر كثيرة أو نتاج لأشياء كثيرة ، أو بالآخر هي خلاصة التفاعل الناتج من إندماج خبرات الفنان الماضية والحسية الحاضرة بالمؤثرات الخارجية من علوم وأداب وفلسفة ، فلا تنشأ رؤية فنية منفصلة عن الحياة تمام الانفصال ، ولكنها تتفاعل وتتطور وتتغير مع استمرار هذه الحياة ."

ويعرف "محمود البسيوني" ^(٢) الرؤية الفنية بأنها :-

"استجابه انفعاليه لوقف خارجي يتاثر فيه الرائي بالعلاقات الجماليه ، وبالقيم والمعاني التي يتضمنها ، وهذا التأثر معناه أنه ينفعل بهذه القيم ، ويندمج فيها ، وتصبح جزءاً من كيانه ."
إن نظره الفنان للعالم من حوله ورؤيته الخاصه لما يدركه فيه ، يعتمد علي مجموعة من العوامل أهمها ^(٣) :-

- مستوى العلم : وهو كم ونوع المعلومات المعرفية حول الاشياء والظواهر الطبيعية .
- طريقة التفكير: وهي طريقة إدراك تلك المعرفة حسب عادات المجتمع وثقافته العامة
- تنظيم المفاهيم والتصورات في منتجات شكلية : وهي القدرة على تنظيم وتوظيف ذلك المزيج من المعرفة وطريقة التفكير في الكشف عن الغامض والمحظول ، وصول النظام الثابت والمعبّر عن جوهر الطبيعة أو الحياة بشكل عام .

^١ عفاف مصطفى عبدالدايم : "الرؤية الفنية وأثرها على نمو التعبير الفني في مجال النحت" ، رسالة دكتوراه ، كلية التربية الفنية ، جامعة حلوان ، القاهرة ، ١٩٧٧ ، ص ٢١ .

^٢ محمود البسيوني : "أراء في الفن الحديث" ، دار المعارف ، القاهرة ، ١٩٦١ ، ص ١٨١٧ .

^٣ Dolf Rieser: "Art and Science" , Studio Vista, London, 1972, P.51.

وتقصد الباحث بالرؤى الفنية في هذا البحث بأنها : إدراك الفنان لما يراه بخبراته وإحساسه الفني ، فلا يعتمد على رؤيته البصرية فقط ، ولكن رؤيته تتم من خلال تجاريته وخبراته وحصيلته الثقافية ومشاعره الخاصة ، فيتأثر بالتأثيرات الفنية وال العلاقات الجمالية التي يراها ، فتحتول هذه المؤثرات إلى إنفعال داخلي يدفعه للتغير في شكل أعمال فنية .

النحت المعاصر "Contemporary Sculpture"

"النحت" : هو فن تجسيدي يرتكز على إنشاء مجسمات ثلاثية الأبعاد لإنسان ، حيوان ، أو أشكال تجريبية . ويمكن استخدام الجص ، أو الشمع ، أو نقش الصخور أو الأخشاب . وفن النحت هو أحد جوانب الإبداع الفني وينتج مجسمات ثلاثية الأبعاد .

يعرف "ميшиيل جورجي بشارة"^(١) النحت المعاصر بأنه : النحت الذي تخطي حدود المفاهيم التقليدية لفن النحت في القرن العشرين من مفهوم الكتلة الصلبة المعتمدة التي يحيطها الفراغ ، الي النحت المباشر في الفراغ ، باستخدام خامات وتقنيات مستحدثة تمكنه من هذا التفاعل الإبداعي بتلك المفاهيم بذلك لم يعد النحت بالضرورة ثابتاً أو صلباً او مصمماً، بل أصبحت العديد من الأعمال النحتية الحديثة متحركة وتصدر الأصوات وتعكسها وتبعث منها الأصوات كما أصبح من الممكن رؤية العمل من الداخل والخارج إلى جانب التداخل بين الفنون الأخرى من العناصر والعمليات التقنية .

الكائنات البحرية :

تعرف به الطياع الكائنات البحرية بأنها^(٢) :

نوع من أنواع الكائنات الحية ولكنها تعيش بالياء ، كما أنها تتتنوع من حيث النوع ولا يمكن حصرها أو تصنيفها جميعها ، كما أن الكائنات البحرية تمتلك خصائص منوعة خاصة بها بالإضافة إلى أن أساليب حياتها متنوعة ، بالإضافة إلى أن الكائنات البحرية تختلف في طرق تزاوجها وتتكاثرها ، كما أن بعض الكائنات البحرية تكتسب الأكسجين من خلال الخياشيم وبعض الكائنات البحرية يتنفس من خلال الرئة ويقوم بالصعود إلى سطح المياه وذلك لتتنفس الأكسجين ثم يعود إلى داخل المياه ، كما أن نوع الكائنات البحرية والتي تتنفس من خلال الرئتين لا يمكنها الصمود والغطس طويلا تحت الماء بالمقارنة مع الأنواع الأخرى من الأسماك والتي تستخلص الأكسجين بواسطه الخياشيم ومن الأمثلة على الكائنات البحرية والتي تتنفس من خلال الرئة " الدلفين " ومن الأمثلة على كائنات بحرية مميزة : السمكة الدموية ، السمكة ذات القلوب المتعددة ،....الخ

الموضوع : عالم البحار من الرموز الطبيعية التي لفتت أنظار الفنانين لما امتاز به من غموض وعمق فاستخدموها الكائنات البحرية مثل الواقع والأسماك لتعبير عن الغوص داخل النفس البشرية

¹ ميشيل جورجي بشارة : "التقنيات المعاصرة وأساليب التعبير للخامات المعالجة حرارياً ودورها في تدريس النحت" ، دكتوراه ، كلية التربية النوعية - التربية الفنية ، جامعة القاهرة ، ٢٠٠٨.

² به الطياع : " كائنات بحرية مميزة " ، مقال منشور ، ٢٠١٤.

فقد قام الفنان Miguel Coverrbias بالتعبير في احدى لوحاته عن ملابس السباحه ذات القدرة على الطفو فوق سطح الماء وتجاوز أعماق البحار^(١).

وأشارت السمان (١٩٩٧م) إلى أن البحر والحياة تحت سطح البحر بما تحتويه من مخلوقات وكائنات تعتبر مصدراً غنياً من مصادر التصميم الطبيعية، فتدرج ألوان البحر من الأزرق إلى الأزرق الداكن إلى الكوبيلت (التركمان) إلى بياض الأمواج، توحى بمجموعة أزياء تصلح للشاشة وأصبح نقطة اهتمام المصممين، وللؤلؤ والمرجان من المواد التي تستخدم في عمل الحلي والإكسسوارات قال تعالى : (يخرج منها اللؤلؤ والمرجان) (سورة الرحمن : ٢٢)، فقد استخرج اللؤلؤ لأغراض الزينة في الخليج العربي منذ أكثر من ألفي سنة بجانب الأصداف والقواقع التي استعملت في كثير من الأغراض المختلفة

مصادر الثروة المائية في مصر:

- ١- الأنهر
- ٢- البحار (البحر الأحمر، البحر المتوسط)
- ٣- البحيرات (البحيرات العذبة، البحيرات المالحة)
- ٤- المصايد البحرية والنهرية
- ٥- الاستزراع السمكي

بعض الكائنات البحرية المتوفرة ببيئات الساحلية^(٢):

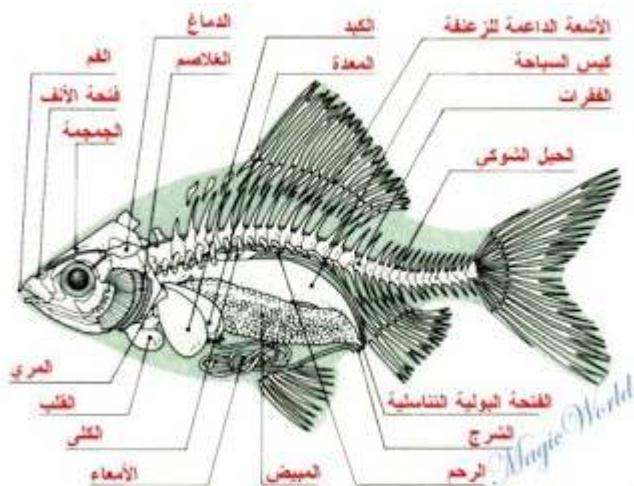
أولاً الأسماك : تعد الأسماك أهم عنصر من عناصر ثروتنا المائية لسبب أساسي وهو أنها تمدنا بالبروتينات الضرورية لتكامل نمو الجسم فضلاً عن الأملأح والفيتامينات ، وعلى الرغم من وجود أكثر من ٨٠٠ نوع من الأسماك المختلفة في المياه المصرية في البحرين الأبيض المتوسط والأحمر وفي مياه البحيرات ونهر النيل وفروعه إلا أن الأنواع الاقتصادية منها التي تشكل المحصول الرئيسي للمصايد المصرية ، لا تتعدى أنواع قليلة منها البلطي والسردين والبوري والطوبوار والمياس والبربون والمرجان واللوقار وثعلبين الماء التي تقطن البحيرات وتخرج لتتوالد في مناطق نائية في المحيط الأطلسي وكذلك بعض الأسماك الغضروفية كالقرش وبعض أسماك القاع كسمك موسى والقشريات كالجمبري والكافوريا^(٣) . ومع اختلاف البيئة يختلف تركيب الأسماك ، فالبحار والمحيطات بيئات شتى وأعمق متفاوتة وحرارات متباينة تنتج أشكالاً وأنواعاً من السمك لا حصر لها تصل إلى ١٢٠٠ نوع هذه هي أغلب الأنواع التي تسكن البحار والمحيطات والأنهار كما في الشكل

الموضح

^١ نوره بنت صديق بن ابراهيم مكرش: "ابتكار تصميمات لأزياء النساء مستوحاه من الطبيعة البحرية بالمملكة العربية السعودية" رساله ماجستير ، كلية الفنون والتصميم الداخلي للبنات ، جامعه أم القرى

^٢ الادارة الاقتصادية الغرفة التجارية بالشرقية : " منظومة الأسماك وامكانيات تحقيق الأمن الغذائي في مصر" يوليو ٢٠١٣ ص ٧.

^٣ أنور عبد العليم : "ثروتنا المائية ، المكتبة الثقافية ، دار القلم ، ١٩٦٥ ، ص ٦٤



رسم تشريحي لجسم السمكة^(١)

وتتفاوت أنواع الأسماك تفاوتاً كبيراً في شكلها ولونها وحجمها وكذا من العسير الجزم بأنها تنتمي للمجموعة نفسها من الحيوانات فمثلاً تشبه بعض الأسماك كتلة صخرة ويشبه بعضها الآخر الديдан الملتوي وبعضها ذات أجسام مفلطحة مثل الفطائر وبعض الأسماك الأخرى تنفس أجسامها كالبلوونات، والأسماك مثل ألوان الطيف جميعها ولل كثير منها ألوان بدعة كالوان الطيور الزاهية

وتشكل ألوانها الحمراء والصفراء والزرقاء الأرجوانية الفنية مئات الأنماط الجميلة كما يتضح في الأسماك كمنصر جمالي ورمزي في الفن الفرعوني : لا جدال في أن الفن المصري القديم هو أقبل معطيات هذه الحضارة العريقة التي اثبتت من نيل المصري القدماء منذآلاف السنين وأصبحت القواعد والمفاهيم الفنية التي أرساها المصريون القدماء أهم اللبنات الرئيسية في تاريخ الفن الإنساني بشكل عام وقد تأثر الفنان المصري القديم بالطبيعة " وانعكس ذلك على ما خلفه لنا من انتاج فني في شتي المجالات وما حققه من تكامل في تسجيله للأحداث وارتبط الفنان المصري القديم بالطبيعة وتفاعل معها واندمج في أغوارها عي الرغم من قوتها^(٢).

فنجد أن الفنان المصري القديم قد سجل بمهارة فائقة مناظر حلبات الصيد وخاصة صيد الأسماك إذ أنهم كانوا يعبدون ويقدسون الله السمك ، بل ول gioؤن إليها أيضاً ، كل ذلك كان من أجل حصولهم علي موسم وفير وعاماً وفيراً من صيد السمك ، بالإضافة إلي اعتماد الفراعنة والقدماء في غذائهم علي بعض أنواع السمك العديدة ، ومنها " سمك الفراخ " وسمك " سمك

¹ [wwwhttp://elhapony.blogspot.com.eg](http://elhapony.blogspot.com.eg)

² جورج بوزنر وآخرون : " معجم الحضارة المصرية القديمة ، ترجمة : أمين سلام ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، القاهرة . ٢٨٠ ، ١٩٩٢ ، ص

السلور " والأسماك الأخرى ، حيث ظهر صيد الأسماك بشكل واضح جداً في عدد من الرسومات والمنحوتات الموجودة في المعابد الفرعونية الأثرية.



شكل رقم (٣)



شكل رقم (٤)

صيد السمك في الحضارة الفرعونية وكانت السمكة في الديانة المصرية القديمة رمزاً للبعث وإعادة الحياة سمة قشر البياض عند الفراعنة

هي من أنواع الأسماك النيلية المعروفة في مصر منذ قديم الزمان وحتى الان . وقد وجد العيد من هذه الأسماك محشطة في معبد إسنا حيث قدست هناك وسميت إثنا باليونانية لأتوبوليس أي مدينة السمكة .



شكل (٤)

سمكة قشر البياض بالمتاحف المصري

الفن القبطي :

عبر الفن القبطي عن الاحساس بالجمال والبساطة وتجنب النواحي المادية حيث جسدت الطقوس العقائدية التأمل الذي يشري بدوره الأبداع الفني في محاولة للوصول الى الجوهر الكامن بالشكل الطبيعي الظاهري ، وترجمته في صياغات تشكيلية مستمدۃ من النظم والقواعد والقوانين للطبيعة .



شكل (٥)

تميزت رسوم الفن القبطي ببعض الرموز التي تعبر عن الجمال والروعة فقد استخدم الفنان القبطي من الحيوانات والطيور والحشرات والزهور والنباتات وأجزاء من جسم الإنسان رمزاً له ، فكانت الفراشة رمزاً لبعث المسيح ، والقطة للكسل والجشع ، والنحله للمثابره والنشاط ، والحمامه للنقاء والسلام وأرواح الشهداء ، والسمكة رمز للمسيح ، والسمك في الماء تعبيراً عن المؤمنين المعذبين كما في شكل ٥



شكل (٦)

واستخدمت سمكة المسيح كشعار للديانة المسيحية والشعار عبارة عن قوسين متتقاطعين يمتد الطرفان الأيمنان بعد نقطة التقاطع ليشبه شكل سمكة استخدمه المسيحيون الأوائل كشعار

سري ليتعرّفو على بعضهم دون التعرّض للمضايقات من الوثنين قبل اعتماد المسيحيّة ديانة للأمبراطوريّة اليونانيّة .

ومن هذا المنطلق نجد أن الطبيعة كان لها تأثيرها الواضح ومدلولها على الفنان القبطي ومدى تأثره بها وعناصرها المتنوعة وانعكاسها على حياته وأفكاره نتيجة للنظرة المتأملة والفاصلة للطبيعة .

الفن الإسلامي :

إن الفن الإسلامي بما يحتويه من نظم يدفعنا إلى تحليله والتعمق في أسراره للتعرّف على فلسفته ، فقد استعار الفنان الإسلامي عناصره من الأشكال النباتية ونظمها بعقلانية ودقة بالإضافة إلى العفوية والإنساب " فقد استهوي الفنان المسلم التأمل والاستغرار في الطبيعة وتأكد قيمة العمل الفني من ذاتية تحقق فكر ومشاعر وفلسفة للفنان (١) فتأثير الفنان المسلم بالطبيعة من طيور ونباتات وزهور وأشجار وأسماك فلقد اهتم برسوم الأسماك بكثرة على الخزف المملوكي وربما كانت من الموضوعات المحببة لدى الفنان في العصر المملوكي ونجد تنوع في طريقة تصويرها فإنها كانت ترسم منفردة في وسط الإناء أو ترسم في أزواج أو ترسم في منظر دائري ملتفة حول بعضها أشبه بسرير صغير أو ترسم وقد انقض عليها طائر جارح وقد وصلنا بعض النماذج من رسوم الأسماك على الخزف المملوكي مثل رسم سمكتين في تصميم دائري بوسط طبق من خزف السيلادون المملوكي والرسم به دقة وقوّة في التعبير مثل رسم سمكتين في تصميم دائري بوسط طبق من خزف السيلادون المملوكي والرسم به دقة وقوّة في التعبير شكل رقم (٧) كما رسم أربعة أسماك في تصميم دائري من خزف السيلادون لوحة رقم (٨) وأيضاً رسم مجموعة من الأسماك لوحة (٩) في تصميم دائري والرسم به تحوير للطبيعة (٢)



شكل (٩)



شكل (٨)



شكل (٧)

^١ أبو الحمد محمد فرغلي : "التصوير الإسلامي" ، الدار المصرية اللبنانية ، القاهرة ، ١٩٩١ ، ص ٩٧ .

^٢ أمل عاطف : دراسة التحليلية في ضوء الزخارف الحيوانية ، مقال منشور ، ٢٠١٢ .

فالفن الإسلامي يغوص في مفهوم الطبيعة وتحولها إلى مكونات جديدة تعتمد على الفكر في صياغات مبتكرة واحتراق حواجز الرؤية للنفاذ إلى جوهر الشكل ولقد أسقط الفنان المسلم أفكاره على كائنات الطبيعة والخروج منها إلى فكر جديد يهدف اظهار الكوامن الجمالية لعناصر الطبيعة وترجمة هذه الكوامن حسب فطرته وشفافيته .

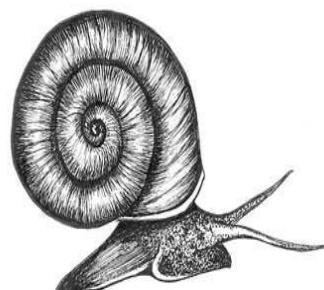
الأصداف والقواقع : هي الجسم الصلب للحيوانات البحرية وغير البحرية وهي هياكت خارجية لحيوانات من الرخويات كالزلنيات والبطلنيوس والمحار البرجية وحارة موسى وبلح البحر ، فهذه الحيوانات لها عظام وهي من اللاافتاريات والمحارات هي درعها الواقي والهيكل الذي يتدعم به الجسم ، وتحوي المحارة في الكائن الحي جزء كبير من جسم الحيوان الرخوي ضمن لفاتها لكن الرأس والقدم البطنية يبرزان عندما يريد الحيوان أن يتحرك .^(١) والأصداف shells وهي الهياكل الخارجية للكائنات الصدفية البحرية ، أما القواقع snails وهي الهياكل الخارجية للكائنات الصدفية التي تعيش في المياه العذبة . كما في أشكال



شكل (١١) الأصداف البرجية



شكل (١٠) قواعق وأصداف بحرية



شكل (١٢)

قواعق المياه العذبة

١- أحمد شفيق الخطيب : "موسوعة الطبيعة الميسرة" مكتبة لبنان ، بيروت ، ط١ ، ١٩٨٥ ، ص ٩٧ .

العناصر الجمالية للكائنات الصدفية : تتميز الكائنات الصدفية " بشراء ما تحتويه من عناصر جمالية تلعب دوراً أساسياً في إكسابها مظهراً البنائي تحتوي على أنظمة جمالية وأسس إنشائية تتفق مع البيئة التي نشأت فيها ومع قوانينها ، إن دراسة العناصر الجمالية في الكائنات الصدفية ممكّن أن تتيح لأنظمة البنائية كمعطيات جمالية للأشكال المتعددة للخدمات الصدفية ، مما يسهم في رؤية جديدة كمدخل لعدد من الحلول الإبتكارية ".^(١)

و" توجد علاقة علامة ترابط قوية بين الأبعاد المختلفة للصدفة ، وتصبح الصدفة أعلى وأعرض لزيادة طولها ، كما تصبح الصدفة أعرض كلما زاد ارتفاعها ".^(٢) وهذا التنوع يشري المجال الفني

ونتيجة لاختلاف البيئات بين أنواع الرخويات المختلفة اختلفت أشكالها وألوانها ، "فبعضها يعيش في الماء العذب والبعض الآخر يعيش في الماء المالح مما يؤدي إلى وجود اختلافات ظاهرة في التكوين البيولوجي الداخلي لمحار الماء العذب (النيلي) ومحار البحر، حيث يرجع الاختلاف بينهم إلى صفة ومكونات المكان الذي تتواجد فيه المحار، حيث نجد أن المحار النيلي ألوان الطيف قليلة على السطح الخارجي للمحار، وهذا راجع إلى ركود المياه في بعض المناطق ووجود الرواسب الطينية التي تتكون في أعماق مياه النيل تتعجب عن ذلك وجود ثقبين أو فتحتي شهيق وزفير لدخول وخروج تيارات الماء المحمل بالغذاء ، أما محار الماء المالح فيأخذ صفة الألوان الثابتة القوية سواء محار أو قواع ، وهذا يرجع لكون البحر تميّز بنقاء بيئتها فمياه البحر متغيرة السرعات والتيرات وبذلك تنتشر في بحار مصر أنواع متعددة لطائفة المحارات ".^(٣)

استلهام الفنان النحات لبعض مختارات من الكائنات البحرية :

الفنان النحات هنري مور : اهتم النحات هنري مور بعناصر الطبيعة التي جعلها مبدأ أساسي في أعماله من خلال التجاوب الصادق مع العنصر الطبيعي ، والذي مكنه من تحقيق أعظم نجاح وهو النجاح الذي ميزه عن معظم معاصره في فهمه للطبيعة من حوله .

فالقد كان هنري مور ينذهب إلى شاطئ البحر كثيراً وفي كل مرة كان شكل جديد من الزلط يلفت نظره وبالرغم من أن هذا الشكل كان متوافر هناك بالمرة السابقة إلا أنه لم يلتفت نظره على الإطلاق ومن بين ملايين الزلط التي تمر أمامه وهو يسير في محاذاة الشاطئ ، فإنه كان يتخير وهو وهو منفعل بالبعض منها بما يتلائم مع الأشكال التي ينحتها ويكون منشغل بها في وقتها وقد بدأ مور عام ١٩٢٩ هوايته في جمع الحصاء والعلام والأصداف ، حيث تضمنت رسومه التحضيرية العديد من دراسات هذه العناصر^(٤)

١- جيلان عبد الوهاب محمد : "صياغات تشكيلية مبتكرة بالخامات الصدفية كمدخل لمعلمات الزينة" ، رسالة ماجستير ، كلية التربية الفنية ، جامعة حلوان ، ٢٠٠٢ ، ص ٥٤.

٢- روبرت بيرتون وأخرون : الموسوعة المصورة للشباب ، ترجمة محمد أمين سليمان وأخرون ، الأهرام للطبع والنشر ، ط ١ ، ١٩٨٦ ، ص ٨١.

٣- جيلان عبد الوهاب محمد : مرجع سبق ذكره ، ص ٢٦

١. فالواقع والأصداف كعنصر من عناصر الطبيعة الصلبة المفرغة من الداخل لها أروع تكامل لشكل مفرد في حد ذاته ، ولقد تأثر هنري مور باشكالها الى حد كبير في صياغة الاعمال التي احتوت على اشكال خارجية وداخلية .

٢. أما الحصى والصخور ، فتبين أسلوب الطبيعة في تشكيل الحجارة حيث يتضح من تأمل الحصى أنّ عوامل التآكل في مادتها .

٣. لقد استفاد هنري مور من الأشكال الزلطية في أعماله الفنية في أكثر من خاصية من خصائصه في الطبيعة فهناك اعمال اخذت الشكل المقصوق عن الاعمال зلطية وهناك اعمال أخرى تأثرت بالعناصر الزلطية المضجعه كما يوضحه شكل (١٣) و(١٤)



شكل رقم (١٤)



شكل رقم (١٣)

النحات صلاح عبد الكريم : نحات مصرى

اهتم بتجميع خردة الحديد مثل الصواميل والبلي والمواسير وخلق منها اما اشكال حيوانية او ادمية او تجريدية ونجد في اعمال النحات صلاح عبد الكريم أنه تأثر بالطبيعة البحريه كما يتضح في شكل (١٥) و (١٦)



تمساح
شكل رقم (١٦)



تمثال السمكة المتوجشه للفنان صلاح عبد الكريم
شكل رقم (١٥)

المصادر العلمية حسب ورودها في البحث :

- 1-Sanatayana.George: "The Sence of Beaty" , Dover Publication,inc,New York, 1995
- 2-Gyorgy Kepes: " Education Of Fation",Georg – Baraziller, New York, 1965
- ٣- عفاف مصطفى عبدالدaim : "الرؤيا الفنية وأثرها على نمو التعبير الفني في مجال النحت" ، رسالة دكتوراه ، كلية التربية الفنية ،جامعة حلوان ، القاهرة ، ١٩٧٧ ، ص ٢١ .
- ٤- محمود البسيوني : "أراء في الفن الحديث" ، دار المعارف ، القاهرة ، ١٩٦١ ، ص ١٧٨ .
- ٥- Dolf Rieser: "Art and Science", Studio Vista, London, 1972, P.51
- ٦- ميشيل جورجي بشارة : "التقنيات المعاصرة وأساليب التعبير للخامات المعالجة حرارياً ودورها في تدريس النحت" ، دكتوراه ، كلية التربية النوعية-التربية الفنية ، جامعة القاهرة ، ٢٠٠٨ .
- ٧- هبه الطبعاع : "كائنات بحريه مميزة" ، مقال منشور ، ٢٠١٤ .
- ٨- نوره بنت صديق بن ابراهيم مكش: "ابتكار تصميمات لأزياء النساء مستوحاه من الطبيعه البحريه بالملكه العربيه السعوديه" رساله ماجستير ، كلية الفنون والتصميم الداخلي للبنات ، جامعه أم القرى
- ٩- الادارة الاقتصاديه الغرفة التجارية بالشرقية : "منظومة الأسماك وامكانيات تحقيق الأمن الغذائي في مصر" ، يونيو ٢٠١٣ ، ص ٧ .
- ١٠- أنور عبد العليم : "ثروتنا المائية ، المكتبة الثقافية ، دار القلم ، ١٩٦٥ ، ص ٦٤ .
- 11- [wwwhttp://elhapony.blogspot.com](http://elhapony.blogspot.com)
- ١٢- جورج بوزنر وآخرون : "معجم الحضارة المصرية القديمة" ، ترجمة : أمين سلامة ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، القاهرة ، ١٩٩٢ ، ص ٢٨٠ .
- 13-<https://www.google.com.eg>
- ١٤- ابو الحمد محمد فرغلي : "التصوير الإسلامي" ، الدار المصرية اللبنانية ، القاهرة ، ١٩٩١ ، ص ٩٧ .
- ١٥- أمل عاطف : دراسة التحليلية في ضوء الزخارف الحيوانية ، مقال منشور ، ٢٠١٢ .
- ١٦- أحمد شفيق الخطيب : "موسوعة الطبيعة الميسرة" مكتبة لبنان ، بيروت ، ط١ ، ١٩٨٥ ، ص ٩٧ .
- ١٧- جيلان عبد الوهاب محمد : "صياغات تشيكيلية مبتكرة بالخامات الصدفية كمدخل لمكملات الزينة" ، رساله ماجستير ، كلية التربية الفنية ،جامعة حلوان ، ٢٠٠٢ ، ص ٥٤ .
- ١٨- روبرت بيرتون وآخرون : "الموسوعة المصورة للشباب" ، ترجمة محمد أمين سليمان وأخرون ، الأهرام للطبع والنشر ، ط١ ، ١٩٨٦ ، ص ٨١ .
- ١٩- جيلان عبد الوهاب محمد : مرجع سبق ذكره ، ص ٢٦ .

***Visions of Technical Selections of Marine Organisms and Utilizing them in the
Construction of Contemporary Sculpture Configuration***

Abstract

The nauter created by God for the benefit of rights in all areas , in cluding in the field of art ,where the artist is seen to nature specialin-depth look view as to benefit from natural forms after merging his thought and philosophy and art trends and the so- called artistic vision that helps the artist to creat technical problems solutions. There fore we say that no different for the two or the impact on nature artist of being the source of the or used and the source of inspiration

And 'the nature of its position in the field of the arts in general ,and particular the history of visual expression ,it was still asource of inspiration and asource of human creativity over the different civilization and cultures'(1)

So we find that the contemporary artist realized that this nature need to develop eyes and grasp their meaning for the benefit of and beits image in the pattens art work image.