

BIBID = 121493572

الطبعة ومنطق التجريد في الفن الكويتي المعاصر



# الطبعة ومنطق التجريد في الفن الكويتي المعاصر

إعداد

د/ زعابي حسين الزعابي

الأستاذ المشارك بكلية التربية الأساسية

دولة الكويت

ورئيس قسم التربية الفنية

٢٠٠٣

**بدعوه فصل التربية الفنية والفنون**

### مقدمة

إن التساؤل حول علاقة الفنون التشكيلية بالطبيعة من القضايا الهمة المثارة على الساحة الفنية ، ويدور حولها كثير من جدل الباحثين في مجال الفنون التشكيلية بشكل دائم وحيوي ، وقد يكون السبب في هذا راجعاً إلى مظاهرها البصرية التي يجدها العديد من الناس أكثر ارتباطاً بالطبيعة من غيرها . هذا من ناحية ومن ناحية أخرى فإن القدرة على الإدراك البصري عند الإنسان هي أكثر قدراته الإدراكية قوة . حتى إن بعض علماء النفس يؤكدون أن ٩٠ % من المعلومات التي تتصل للإنسان من عالمه الخارجي تأتي عن طريق البصر (١٩٦١) ، والفنان هنا له حين ثانية تبحث في الأشياء لتدريك نفسها ، وتقدمها بروزية جديدة للمشاهد أو المستمع . فبان العلاقة بين الفنون التشكيلية والطبيعة علاقة متغيرة باستمرار . فمعالجة الخواص التشكيلية في الطبيعة وصياغتها في مجالات الفنون التشكيلية ومدى ارتباطها بالعناصر التعبيرية تختلف من عصر إلى آخر ، في أساليب متعددة ومتباينة . فالعلاقة ليست قائمة على مدى اتفاق تقليدية مظاهر العناصر الطبيعية ، ولكن البحث في جوهرها لاستخلاص نظم وترابيب وعلاقات شكلية جديدة .

إن رؤية الفنان للطبيعة وعناصرها التشكيلية تختلف من عصر إلى آخر تبعاً لمفهوم الحصر وما تتيح التكنولوجيا المتقدمة من وسائل للبحث والتجريب . مؤدية إلى استخدامات أساليب «متعددة ومتباينة» ، فالعلاقة ليست قائمة على مدى اتفاق تقليدية مظاهر العناصر الطبيعية ولكن البحث في جوهرها لاستخلاص نظم وترابيب وعلاقات شكلية جديدة .

إن هذه العلاقات المتعددة بين أشكال الطبيعة التي تتراوح بين الشكل الهندسي والعضووي هي في حقيقتها علاقة ترابطية بين ما يبحثه تحت المجهر لاكتشاف العلاقات والنظم الهندسية، وبين شكلها الطبيعي كشكل جديد عضوي أو هندسي أو الاثنين معاً . وهذا ما يبحث عنه الفنان من دراسة الطبيعة ومنطقها البشري ودور الضوء واللون والقيم السطحية التسلسية وغيرها من عوامل دفعت الفنان عبر العصور لاستخدامات مداري فنية جديدة ، ناتجة عن البحث في الطبيعة لتقديم ما هو جديد من رؤى وفكرة وفلسفة منطقية تربط بين العلم والتيارات الفنية الحديثة المستجدة على الساحة العالمية منذ أوائل الثلثينيات حتى الان .

فقد كان تقدم العلوم والتكنولوجيا الحديثة وظهور المجهر والميكروسkop وراء اندفاع الفنان نحو دراسة القوانين البشريّة للعناصر الطبيعية ، بحثاً عن الجديد في مجال الفن التشكيلي ، ويقدمه للعالم العربي برسوخة فنية جديدة ومستقبلية ، تفتح أمام الفنانين التالين لهم أبواب البحث والتجريب في مكونات الأشياء وصولاً للمنطق البشري الفضائي للطبيعة ، من خلال المزيد من الدراسة لترجمة الظواهر الطبيعية الميتافيزيقية للمادة ، من رؤية جوهر الشيء ليكسبه الديناميكية الحيوية والرؤى المقلالية الخاصة به . فإن البحث في تلك الظواهر وعلاقتها البشريّة واستحداث الخامات المعاصرة التي ظهرت مع تطور الصناعة في أوروبا ، كانا وراء ظهور التيارات الفكرية الحديثة . التي لم تأت من فراغ بكل كانت انعكاساً طبيعياً للبحث والتجريب في منطق دراسة الطبيعة . وهذا ما دفع الباحث لمحاولة دراسة تلك الظاهرة وربطها بمنطق الفن

التجريدي الحديث ، ومدى تأثير الفن الكويتي المعاصر بذلك الاتجاهات ، وما هي الاتجاهات التي ارتبطت بالفن الكويتي دون غيرها لها لها مدلولات تعبيرية وثقافية مع يزنته الطبيعية .

ومن هنا نجد أن الفن التشكيلي كان دوماً يبحث في مكونات الأشياء الطبيعية ونظمها الإنسانية والحسابات الرياضية الخاضعة للقوانين البينية والكون . ولكن نظرية الفنان لها تتطلب البحث والدراسة فيه للاستفادة من تلك العلاقات والنظام لاستحداث رؤى ومدارس فلسفية جديدة تثري مجال الفنون التشكيلية بانماط تشكيلية مستحدثة .

في بينما كان الفن في الماضي يركز على المعالج الإنسان ومشاعره وعلى الآلة الداخلية ، وما تقدمه من استئثار ميكولوجي ، فإنه في الآونة الأخيرة أصبح يولي الاهتمام إلى المحيط ، وإلى تأثيرات البيئة وتحولاتها في الطبيعة . وهذا النمط مرتب بتقدم العلم والتكنولوجيا المعاصرة . وقد جذبت العلوم الحديثة لغة الثقافة والفن ، وأصبح باستطاعة الفنان أن تجدد من خلال الأنماط الجماهيرية ، وبفضل الاستفادة من تقدم الوسائل التكنولوجية (١٤٣-١٤٢) .

#### **مشكلة البحث : انتقادات مشكلة البحث فيما يلي :**

- محاولة التوصل لمدى ارتباط الطبيعة بمنطق الفن التجريدي الكويتي المعاصر ، ومدى تأثيره بالتغيرات الفكرية الحديثة في مجالات الفنون التشكيلية ، وذلك من خلال تحليل بعض الأعمال الفنية للفنانين الكويتيين المعاصرین .
- لقد تعددت في السنوات القليلة الماضية ظهور اتجاهات فكرية حديثة في مجال الفنون التشكيلية الكويتية ، متحدة على دراسة الطبيعة ومنطقها البنائي لاكتشاف وصياغة مضمونها الشكلي بطرق وأساليب تقنية تعبيرية جديدة مما يتطلب علينا دراسة ذلك من خلال مهورين أساسين هما :

#### **المحور الأول :**

يختص بتصنيف المنطق الفكري للطبيعة وربطها بما هو موجود من ظواهر وحركات فنية تجريدية معاصرة في مجالات الفنون التشكيلية ، مما يساعدنا على المعرف على الصياغات الشكلية المتعددة التي طرأت على تطور تلك الفنون في دولة الكويت .

#### **المحور الثاني :**

التعرف على أهم المصادر الفكرية والفنية على الساحة العالمية وكان لها أكبر الأثر في تحديد الفن التشكيلي الكويتي المعاصر ولكن برؤية ونمط تشكيلي يتماشى وطبيعة البيئة والعوامل الثقافية المحركة والداعمة للفنان لإثبات هويته منطلقاً للعالمية من حيث ربط الشكل التجريدي بالمضمون التعبيري برؤية فنية متميزة .

## الطبيعة ومنطق التردد في الفن الكويتي المعاصر

٥

### نحو فلسفة البحث: يفترض البحث الآتي :

- ١- هناك علاقة ايجابية بين دراسة الطبيعة وظهور الاتجاهات الحديثة في مجال الفنون التشكيلية .
- ٢- إن ارتباط الفكر المعاصر في الفن بمنطق الطبيعة البنائي أتاح الفرصة أمام العديد من الفنانين العالميين لتقديم رؤى تعبيرية متغيرة ترتبط باساليب الفنان واتجاهه الفني .
- ٣- كان للبعثات الخارجية والمعارض الفنية العالمية والمسابقات المحلية ، الدور الكبير في تحول الفن الكويتي المعاصر لاستحداث اتجاهات فنية جديدة به ، من خلال دراسة الطبيعة وتحليلها وصياغة العمل الفني المجرد .

### هدف البحث:

يهدف البحث إلى :

- ١- إبراز دور الطبيعة ومنظتها البنائية التركيبية التحليلي على ظهور الاتجاهات التجريدية الفنية الحديثة عالمياً .
- ٢- دراسة بعض الاتجاهات الفنية التجريدية الحديثة التي لعبت الطبيعة فيها الدور الأأساسي نحو تحديد الفن للوقوف على أهم خصائص تلك الاتجاهات فنياً .
- ٣- إظهار دور بعض الاتجاهات الفنية التجريدية الحديثة على تحديث الفن الكويتي المعاصر .

### أهمية البحث: ترجع أهمية البحث:

- توضيح أهمية دراسة الطبيعة من الناحية التحليلية ، ودورها في تطور الحركات الفنية التجريدية الحديثة.
- أهمية دراسة القسم الإبداعية للفنانين العالميين التجريديين الذين كان لهم دور في تطور الفنون التشكيلية وظهور الاتجاهات العالمية الحديثة في الفن .
- دراسة أهم الأساليب الفنية التجريدية التي مهدت لظهور الفن الحديث
- دراسة تحليلية لاتجاهات التجريدية الحديثة التي أثرت على الفن الكويتي المعاصر . وهي (التكعيبية - التجريدية - المستقبلية).

### حدود البحث:

ويقتصر البحث على الآتي :

- ١- توضيح مفهوم الطبيعة ودورها في ظهور الاتجاهات التجريدية الفنية الحديثة على الساحة العالمية.
- ٢- دراسة تحليلية لبعض الاتجاهات التجريدية الحديثة التي كان لها صدى في تطور مفهوم الفن الكويتي المعاصر ، في كل من المجالات الفنية التالية – فن التصوير – فن النحت – فن الخزف فقط.

**مقدمة البحث:**

هذه الدراسة تعتمد على المنهج الوصفي التحليلي وذلك من خلال محورين أساسيين هما :

**العنصر الأول:**

- يختص بتوسيع مفهوم الطبيعة، ودور الفنان تجاهها، من حيث الدراسة والتحليل لها وصولاً للشكل المجرد.
- يختص بتوسيع دور التكنولوجيا الحديثة في اكتشاف مكونات ونظم العناصر البينية للطبيعة ودور الفنان التجريدي تجاهها .

**العنصر الثاني: ويشتمل على**

- دراسة تحليلية لبعض الاتجاهات التجريدية الحديثة التي كان لها دراسة الطبيعة وتحليل بنتائجها الدور الرئيسي لاكتشاف الفن التجريدي لها .
- دراسة تحليلية لبعض أعمال الفنانين التجريديين العالميين ، وصولاً لمنهجهم الفني وانتقائى واستخلاص ألم المسات الفنية لهم .
- دراسة لبعض أعمال الفنانين الكويتيين المعاصرين الذين ترتبط أعمالهم بمنطقة التجريد، ومدى تأثيرهم بالاتجاهات التجريدية الحديثة في الفن .

**أولاً: مفهوم الطبيعة:**

إن المقصود بالطبيعة هو كل ما يحيط بالإنسان من غير صنع الإنسان، كالذاريات والصحاري والجبال والوديان والأهوار والمظاهر البيئية المختلفة ، بما فيها من خناصر مثل الطير والغدوان والنباتات والأشجار والكلائنات البحرية والقواعد والأصداف والزلاط و مختلف الكائنات ، التي تعيش في البيئات المختلفة من عناصر تؤكد قدرة الخالق في كل وقت .

**الفنان والطبيعة:**

تعد الجوانب الجمالية التي تشبع في بيئته ، ما على تنوعها فرصة أساسية للفنان يلجأ إليها تتساموس شري للألوان والخطوط والأشكال وال العلاقات التي تربط بين العناصر في تكوينات جميلة معبرة ، والفنان الجيد هو الذي يملك القرة على تأمل الطبيعة ، وتمييز مواطن الجمال فيها حيث أنها منبع أساسى للفنان . فكثير من الفنانين الكبار أبدعوا أعمالاً عظيمة مستوحين أسلطاً عناصر الطبيعة كالزلط أو النظام ، أو المظاهر المرئية للعديد من العناصر البينية الطبيعية . ( ٢٢-٢ ) .

يشتت مفهوم الطبيعة لدى الفنان تبعاً للمواقف الحضارية المتغيرة . ففي الماضي كانت الطبيعة تتمثل في روابط الفن ، فتجد منطق ترتيب العناصر ، وعلاقات الأشكال والألوان والخطوط قد أحكم توزيعها ،

ما يخلق أشكالاً وصوراً تحرك مشاعرنا . غير أن مفهوم الطبيعة كان يتحدد وفق ما تراه العين المجردة أو ما تلمسه وتحسسهحواس لظاهر الطبيعة المختلفة . وظلت العلاقة بين الطبيعة والفن إلى عهد قريب ، علاقة ترتبط بالترجمات الإبداعية لمحاكاة الطبيعة . فهيئة الإنسان وسائر المخلوقات الحية والمشاهد الطبيعية هى، مدركـات تخيـلـية أو واقعـية ، ومـهما تـبـعد مـظـاهـر هـذـهـ الأـشـكـالـ سـوـاءـ خـلـالـ التـحـريـفـ أمـ التـلـخـيـصـ، فإـنهـ يـوجـدـ قـدرـ منـ تمـثـيلـ الطـبـيـعـةـ، يـمـكـنـ لـالـمـشـاهـدـ التـعـرـفـ عـلـىـ آنـ تـكـوـنـاتـ وـتـقـلـيـدـاتـ الأـشـكـالـ لهاـ دـلـالـاتـ فيـ الطـبـيـعـةـ .

فأـكـلـ فـنـانـ مـذـخـلـهـ الـخـاصـ لـلـطـبـيـعـةـ، وـمـدىـ تـأـثـرـ بـهـاـ وـمـنـطـقـةـ الـخـانـسـ التـجـريـديـ لـهـاـ وـرـؤـيـتـهـ الـمـسـتـقـبـلـةـ لـطـبـيـعـةـ الـفـنـ الجـديـدـ، وـمـدىـ استـهـانـهـ لـأـنـطـاطـ تـبـيـرـيـةـ جـديـدـةـ، بـصـيـاغـاتـ تـمـكـيـلـيـةـ تـقـوـاعـمـ وـطـبـيـعـةـ الـحـصـرـ، وـمـاـ أـسـتـهـدـثـ فـيـهـ مـنـ أـوـاـتـ وـنـقـيـاتـ تـرـفـعـ مـنـ كـفـائـةـ تـرـسـيـخـ الـفـكـرـ الـتـشـقـيقـيـةـ وـإـخـرـاجـهـ لـلـبـاحـثـينـ وـالـنـاشـدـيـنـ بـرـيـةـ مـتـمـيـزـةـ، حـتـىـ تـكـونـ فـيـ الـمـسـتـقـبـلـ نـوـاهـ لـتـوـاـصـلـ الـفـكـرـ الـبـحـثـيـ فـيـ مـيـطـلـ الـطـبـيـعـةـ، وـرـبـماـ الـإـتـيـانـ بـمـدـرـسـةـ فـنـةـ جـديـدـةـ. فـلـاـ جـدـالـ حـولـ مـاـ لـلـطـبـيـعـةـ مـنـ دـورـ خـلـقـيـ نـحـوـ كـلـ جـديـدـ فـيـ مـجـالـ اـفـنـ، فـهـيـ قـامـوسـ يـمـضـيـ إـلـيـهـاـ الـمـسـتـعـمـلـ لـكـيـ يـسـتـطـعـهـاـ الرـأـيـ بـشـانـ الـلـوـنـ الصـحـيـحـ أـوـ الشـكـلـ الـجـزـئـيـ أـوـ الـصـوـرـةـ الـخـالـصـةـ أـوـ الـقـانـونـ الـأـسـاسـيـ لـخـلـقـ الـأـشـيـاءـ .

يـؤـيدـ ذـكـرـ الـرـأـيـ الـمـثـالـ الـفـرـنـسـيـ "ـأـوـجـستـ روـدانـ"ـ حـيـنـماـ يـدـافـعـ عـنـ الطـبـيـعـةـ دـفـاعـاـ مـجـداـ، كـماـ بـيـنـ مـوـقـفـ الـفـنـانـ تـجـاهـهـ، هـلـ يـنـقلـهـ بـدـقـةـ؟ـ أـمـ يـسـتـلـمـهـ مـنـهاـ؟ـ حـيـنـماـ يـتـحدـثـ إـلـىـ الـفـنـانـينـ الـشـابـانـ فـهـوـ يـقـولـ:ـ "ـلـتـكـنـ الطـبـيـعـةـ الـهـنـكـمـ الـوـحـيدـ وـلـكـنـ ثـقـكـمـ فـيـهاـ مـطـلـقـةـ،ـ وـلـتـطـلـمـوـ عـلـمـ الـيـقـنـ أـنـ الطـبـيـعـةـ لـيـسـ قـبـيـحةـ عـلـىـ الـإـلـاطـاقـ،ـ فـحـسـبـكـمـ أـنـ تـقـصـرـواـ كـلـ هـمـكـمـ عـلـىـ الـلـوـاءـ لـهـاـ..ـ كـوـنـواـ دـائـمـاـ صـادـقـونـ مـعـ الطـبـيـعـةـ وـلـكـنـ مـنـ وـجـهـةـ نـظـرـ الـفـنـانـ،ـ فـالـفـنـانـ يـنـظـرـ بـعـنـ تـخـتـفـ عـنـ عـيـنـ عـامـةـ النـاسـ،ـ فـمـثـلاـ رـبـماـ قـدـ لـاـ يـكـونـ فـيـ شـكـلـ الـزـلـطـةـ صـورـةـ الـبـنـاءـ عـنـ الرـجـلـ الـعـادـيـ،ـ وـلـكـنـ عـنـدـ الـفـنـانـ تـسـتـحـقـ الرـؤـيـةـ وـالـتـأـمـلـ حـيـثـ تـكـلـ الـأـشـيـاءـ مـاـ هـيـ إـلـاـ مـسـابـعـ لـلـشـكـلـ لـاـ تـنـتـهـيـ وـلـاـ تـنـضـبـ أـبـداـ مـنـ حـيـثـ الـهـيـنـةـ وـالـلـوـنـ وـالـمـلـمـسـ وـغـيرـهـ مـنـ تـأـثـيرـاتـ السـطـوـجـ .ـ (ـ٦١ـ٢ـ)ـ .ـ

فـقـدـ يـحـصـلـ الـفـنـانـ عـلـىـ الـقـالـونـ الـجـمـالـيـ مـنـ خـلـالـ قـطـعـةـ مـنـ الـجـهـرـ أـوـ الـزـاطـ الصـماءـ،ـ بـحـيثـ يـتـضـعـ فـيـهاـ الـإـدـمـاجـ وـالـعـضـوـيـةـ بـيـنـ أـجـزـائـهـاـ،ـ بـالـإـضـافـةـ إـلـىـ جـمـالـ النـسـبـ،ـ الـتـيـ قـدـ تـوـحـيـ بـالـكـثـيرـ مـنـ الـأـشـكـالـ وـالـأـفـنـارـ الـأـخـرـىـ عـلـىـ الرـأـيـ .ـ لـمـذـ بـدـاـيـةـ الـقـرنـ الـعـشـرـينـ بـدـأـتـ الـأـبـحـاثـ الـطـبـيـعـةـ الـحـدـيـثـةـ تـكـشـفـ عـنـ جـوـانـبـ مـتـهـدـةـ لـمـفـاهـيمـ الـطـبـيـعـةـ.ـ تـكـشـفـ الـفـنـانـ الـكـيـوبـيـ الـمـعـاصـرـ الـأـشـكـالـ الـمـعـصـرـ مـنـ الـوـقـوفـ عـلـىـ جـوـانـبـ الـطـبـيـعـةـ كـانـتـ مـفـلـقـةـ بـالـسـبـبـ لـلـمـاضـيـ،ـ وـكـانـ يـصـبـعـ عـلـىـ الـإـدـرـاكـ تـخـلـيـهـاـ .ـ فـمـفـهـومـ الـطـبـيـعـةـ فـيـ الـحـصـرـ الـحـدـيـثـ لـمـ بـعـدـ يـعـنـ تـكـشـفـ الـمـظـاهـرـ وـالـعـلـاقـاتـ الـخـارـجـيـةـ لـلـأـشـكـالـ،ـ وـإـنـماـ يـعـنـ أـنـظـمةـ مـحـدـدةـ تـجـرـيـ دـاخـلـ الـأـشـكـالـ وـقـوـانـينـ تـنـمـيـ الـطـبـيـعـةـ بـمـقـتـضاـهـاـ .ـ تـكـشـفـ الـفـنـانـ بـصـورـهـاـ الـمـتـهـدـةـ تـحـكـمـ فـيـ نـمـوـ سـائـرـ الـكـانـنـاتـ الـحـيـةـ الـبـرـيـةـ وـالـبـحـرـيـةـ وـجـمـيعـ أـنـوـاعـ النـبـاتـ وـالـشـارـ وـالـأـزـهـارـ،ـ بـلـ وـكـانـتـةـ فـيـ الـفـضـاءـ الـكـوـنـيـ فـيـماـ بـيـنـ النـجـومـ،ـ كـماـ أـنـهـاـ كـانـتـةـ فـيـ أـدـقـ الـخـلـالـ وـجـزـيـاتـ الـمـادـةـ .ـ (ـ٤ـ٢ـ)ـ .ـ فـأـصـبـحـ مـفـهـومـ الـطـبـيـعـةـ يـعـنـ الـقـوـةـ الـمـسـيـطـرـةـ عـلـىـ نـظـمـ وـنـسـقـ الـكـونـ وـالـوـجـودـ فـيـ اـطـرـاءـ وـنـمـوـ وـتـطـورـ .ـ

من الطبيعي أن كثيرة من أبحاث علم الجمال قد تطرق إلى علاقة الفن والطبيعة فمن خيال الأحجام وكتلة وجودها والتركيب البنياني لأجزائها ونسق تنظيماتها وإطارات نموها ومسار حركتها كقوانين ، ينبع الماء والماء الجمالي للشكل فيها . فقوانين الطبيعة وما تخلقه من علاقات ونسق ونظم للأشكال والتركيب تكفل لحواسنا المتنعة الجمالية وفي هذا الصدد كتب الناقد الفني " كليف بل Clive Bell " يقول " إن أي استقصاء علمي لتطور تركيب الأحجام العضوية أو غير العضوية يؤدي إلى ظهور الكثير من أشكال وتركيب ذات نسق كامل من الوجهة الجمالية . وهذا ينطبق ليس فقط على الأشكال المعرفية من الطبيعة ، ولكن ينطبق أيضاً على الجزيئات المكونة للمادة ، مثل الذرة ومكوناتها ، أو كما يحدث في جميع مكونات الخلايا " (٤٥-٤٨) . فقد بين لنا العلم بأن التركيب المنظم للذرات داخل بالذرة ماسية ، يشكل نسقاً دقيقاً من النظام المتعدد ينسم بالجمال .

وقد أشار د. " أرسي طومسون D. Arcy Thompson " في مؤلفه المشهور ( النمو والتكون ) والذي نشرت طبعته الأولى عام ١٩١٧ - إلى أن تحليل مكونات الطبيعة وظهورها من خلال النظام البنياني أو الرياضي الهندسي يكشف عن طابعها الجمالي (٤٩-٥٠) .

من الطبيعي أن مثل هذه الأفكار عن الرؤية الجمالية للنسق والنظم التي تحدد مسار الطبيعة ونموها ، كانت بعيدة عن الإدراك كتصوير للجمال الكامن في التركيب الرياضي للطبيعة ، حتى أن نسق تركيب الطبيعة الثانية للعنصر المجردة كانت تهدى من الأمصار المتنعة التي ليس لها حلول .

### **ثانياً: الطبيعة والفن التشكيلي المعمود:**

إن العبرة لا تستحق بما ينظر إليه الفنان بقدر ما تتحقق بما يستطيع أن يبتكره من هذا الشيء الذي يستأهلها . فالعناصر المجردة مثلاً والتي هي أساساً مستوحاه من صور الطبيعة لتمثيل في الغالبية العظمى بالأشكال الفن، حتى ليصعب علينا الفصل بينها وبين ما نسميه " بالطراز " . وما يتحقق بالمدارس الفنية أو التكوين ، وما يتحقق بالعمل الواحد ، إنما يعتمد على عناصر تجريدية من صور الطبيعة ، ثم إن ما نسميه بالأشكال التجريدية أو البنائية العضوية والهندسية سواء في التصوير أو النحت أو الخزف ، ليست في الواقع محض خيال أو إيمان ، إذ أنها تجد لها صدى في الطبيعة عنها يلتف حولها ، وسواء ما يماثلها أم ما يناظرها في صور الأحياء ، وعلى ذلك يمكن القول إنه لا يمكن أن يخلو فن من تجريد أو تركيب هندسي أو تركيب عضوي كذكرينا نحن ، كما لا يمكن أن يخلو من صور الطبيعة .

فالفنان ينظر إلى البيئة المحيطة به بنظرة تأملية فاحضة مما يكون لها الأثر الكبير على إنتاجه الفني . فإن قوة الطبيعة وما تشمل عليها من عناصر تفرض نفسها على الفنان ، حيث لوحظ ذلك في أعمال " بول جوجان " مثلاً الذي كان يتبع الانطباعيين في اتجاهاتهم . وعندما رحل إلى جزر تاهيتي ، تأثر بدرجة كبيرة بذلك الجزء وما تشمل عليه من بيئه جذابة للفنان ، أسرته وانعكس ذلك على أسلوبه . وفي الواقع

الحارة الفنية . كما تأثر أيضا الفنان هنري ماتيس . عندما هاجر إلى الجزائر ، تأثر بالفن الشرقي ، وظهر ذلك واضحاً ومميزاً في كثرة الزخارف في لوحته وإقسام الوانه البراقة المضعة . وتتأثر أيضا الفنان بول كلوي بالفنون الشرقية حيث تميزت ألوانه بالنقاء والصفاء الضوئي المميز لها في لوحته . حيث يتضمن لنا أن الطبيعة دائما هي العامل الأول المؤثرة في رؤية الفنان الفنية .

ومع تطور التكنولوجيا وتتطور الرؤية العقلانية للفنان لدراسة العالم المحيط به، وأدارك ما به من شكليات وجماليات بینية ، جعلت الفن يتطور عبر المصور في ضوء تلك التغيرات البينية والبحثية والأيدلوجية الثقافية ، ومحتوها الفكري والفلسي ، بحيث كانت الدافع للفنان لإيجاد رؤية خاصة له ، تختلف من عصر إلى آخر . فالفنان في عصر النهضة كان له رؤيته الخاصة للشجرة ، حيث كان اهتمامه بها من ناحية مظهرها العام الخارجي ويرى كل ما بها من تفاصيل وألوان طبيعية . حيث استمر ذلك لنترة طويلة حتى ظهرت النزعة التأثيرية . فبدأت تتغير معها رؤية الفنان للشجرة ، حيث كان "مونيه" منكنا من مهارة تسجيل التغيرات السريعة للضوء ، فصور بهذه الطريقة أعمالاً رسم فيها الموضوع الواحد في عدة لوحات ، في ساعات مختلفة من النهار ، وعمل على دراسة تأثير التحولات الضوئية والجوية على ألوان المسواد المحددة فاحتضن الأهميةدور الانكسارات والإكسارات لذلك الضوء " (٦٨-٦) . ومن هنا يتضح لنا أن نظرة الفنان للضوء متغيرة حينما يسقط على الشجرة يحدث فيها تغيرات متعددة ، وتتغير هذه التعديلات كلما تغير قيمة الضوء ذاته ، حتى أن قوام الشجرة وتفاصيلها تظهر واضحة ، أو تغوص في شبها ضباب ، تبعاً لنوع الشجرة وفلسفة الفنان التي تحكم نظرته إليها . فعندما نستعرض كل من الفنان التعبيري والتكميبي والمستقبلي والميتافيزيقي والتجريدي والسريالي وقائني النزعة اللاموضوعية والاستخدام الخالص للشكل واللون وقائني السوبيرمانية والمذهب البنالي وغيرهم من مذاهب الفن المختلفة الحديثة والمعاصرة ، فسان لكل منها نظرته إلى الشجرة حين يريد أن يتمالها ويترجمها في عمله الفني كل حسب اتجاهه الفني وفاسقته - فالفنان التكميبي قد يحوّلها إلى مستويات ومثلثات أو أشكال هندسية كالمكعب والمخروط والسطوانة ، والرمزي قد يقدمها لنا على هيئة علامات بسيطة تحمل في طياتها دلالات تعبيرية تعبيرية لمحتوى الشجرة ، والتجريدي قد يبسطها أكثر بحيث لا يظهر منها شيئاً تترافق عليه سوى نظام التعبير الذي يسرّر في النهاية " أنصاف الدواير والخطوط المستقيمة والأنسabات المنحنية على سطح اللوحات ، قد جلت محل الأساليب التقليدية في معالجة الفراغ في ذلك المذهب التكميبي " (٦-١٤٩) . حيث قدم لنا "موندريان" المثال البارز حول تجربته الخاصة من خلال الطبيعة في ترجمته للشجرة شكل (١) - حيث كانت نظرته الأولى عبارة عن ضربات متلاصقة من الفرجون ، تذكرنا باسلوب المدرسة التعبيرية التأثيرية التي عالج فيها الفنان "فان جوخ" الشجرة بانحناءاتها التي تتضمن عننا وقوه . ثم ما لبث أن عالج "موندريان" الشجرة مرة ثانية وثالثة حتى تحولت تحت يديه إلى مجموعة منتظمة من الأقواس شكل (١-١) . لخصها بفكرة أي جردها من الأوراق وجطتها كأقواس متداخلة ، فقد استخدم موندريان نظرته التحليلية وصولاً إلى التجريد كما في شكل (١-٢) ، حيث كان يبحث عن القوانين العامة للوجود وذلك من خلال المظهر الخارجي للشكل الطبيعي ، وكانت تلك المرحلة بالنسبة له هي خطوة نحو الانفصال عن تقاليد المحاكاة في الفن والأخذ بالمبدأ الرمزي ، حيث قال فيه الناقد "جورج ريكى" لقد لجا موندريان إلى التبسيط النسبي للوسائل التشكيلية فهو يقول أن "الحكمة القديمة قد طرحت العلاقة الأبدية بين العصريين

الداخلي (الروحي) والخارجي (الطبيعة). وكانت الأشكال الهندسية هي الوسائل التشكيلية عنده - وكان موندريان يتوصله للقانون البنائي للعلاقات الرأسافية وتلاقتها في زوايا قائمة - قد وضع يده على العمود الفقري لبنائية الطبيعة والوجود . (٧-٨). وقد أطلق على مفهوم موندريان مفاهيم التزعة اللاموضوعية ، والزاوية القائمة في "الشكلي الخاص "لتكوينات أعماله "وفي اختزال المصور" موندريان "لموضوعات لوحاته حتى بدأ صورها مجرد إشارات ، من خطوط وإيقاعات ، كانت تستهدف ابداع عالم خاص مستقل بذاته ، ومنذ عام ١٩١٤ خلت لوحاته من أي إشارات إلى الطبيعة " (٦-٩).

### **ثالثاً: الطبيعة ومتطلقات التجريبية في الفن:**

إن معظم الفنانين التشكيليين قد استخدمو أشكال الطبيعة كنقطة بداية ، ثم تعرضت هذه الأشكال لطمسيات تحويل وتحويس جوهري ، أبعدتها عن شخصيتها الأصلية بحيث يصعب على المشاهد أن يدرك شخصياتها في النهاية ، وظهر ذلك واضحا في أعمال النحت التكعيبى مثل أعمال "لينشز" (شكل ٢)، و "لوراني" و "أرشيبنوك" وغيرهم . وقد توجد بعض الإيحاءات بالشكل الإنساني في هذه الأعمال ، إلا أن أشكال الأساسية تكون في معظمها من إبداع الفنان .

ففي أواخر القرن العشرين ظهرت العديد من التيارات الفكرية الحديثة في مجال الفنون التشكيلية وبخاصة في كل من مجالات التصوير والنحت والخزف ، وكان منطقها الفن التجريدي المستمد من دراسة الطبيعة . ونتيجة للتطور العلمي والتكنولوجى أصبحت الفنون في مجملها وحدة واحدة ، تتأثر عواملها ببعضها البعض من حيث النظم والأساليب التعبيرية مع الاختلاف في الرواية الفنية للعمل الفني . فقد تأثر الخزف المعاصر أيضاً بذلك التيارات الفنية الثقافية ، لأن وحدة الفنون تجمع في الفن ، ولكن تختلف في الصياغة الشكلية نتيجة لطبيعة الخامة وما ترتبط بها من نعميات . حيث ظهر الخزف المعاصر أكثر تعقيداً من ذي قبل حيث أصبح له مفاهيم جديدة بدأت تطرأ عليه نتيجة لتأثيره بالتيارات الفكرية المعاصرة في كل من مجال التصوير والنحت ، وسوف نتناول أهم الاتجاهات الفنية الحديثة للتعرف على أهدافها ودورها في تطور الفن الكويتي المعاصر ، ومن هذه التيارات ما يلى :

### **الاتجاه التكعيبى والفن الكويني المعاصر:**

إن التغير السريع في مجالات الفنون التشكيلية وبخاصة مجالات التصوير والنحت والخزف ، قد أدى إلى مشكلات مقدمة في مجال معرفة تلك الاتجاهات والأساليب الفنية الحديثة المصاحبة لها ، ومن أهم تلك الاتجاهات الاتجاه التكعيبى ، وما صاحبه بعد ذلك من حركات فنية مثل "الرومانтика الجديدة New Romanticism" ، والفن العضوي Organic Art والنقالية Purism وغيرها من الحركات الفنية الحديثة التي ظهرت بعد ذلك وکان لها الدور الرئيسي في تطور الفنون المعاصرة .

### Cubism : التكعيبية

هي حركة فنية هامة في الفن الفرنسي ، أبادها " بيكاسو " و " براك " منذ عام ١٩٠٧ حتى عام ١٩١٠ . وهي " نصف تجريبية " لأن التجريد الكامل صفة أخرى وعادة تظهر الجانب الهندسي . والتكمبية إسماً تحويلية أو ترتكيبية ، والفنان هنا تارة يعبر عن الموضوع عن طريق البعدين وتارة أخرى عن طريق الأبعاد الثلاثة . وقد تأثرت الحركة بهذه عوامل منها الآخر العظيم الذي خلقه الفنان التزوجية والبدائية وكذلك أعمال " سيزان " الذي أكمل أن الأشكال في الطبيعة تتضمن للنظام الهندسي يرتبط بالأسطوانة والمخروط والدائرة ، وربما تكون صورة " بيكاسو - بنات أميونن " التي رسمها ( عام ١٩٠٩ ) مثلاً بارزاً للاتجاه ، والصورة موجودة بمتحف الفن الحديث بنيويورك . ومن الفنانين البارزين في هذا الاتجاه : جوان جري ( قبضة وزجاج ) شكل ( ٢ ) ، لويجي ، ديلونسي ، بيكاريا ، مارسيل دوتامب ، بيكاسو ، وأورلانت ، برانشسي شكل ( ٤ ) ، بوتشيوني شكل ( ٥ ) ، دوتشامب ، براك ، ليشيت ... وغيره .

ويوضح لنا " جورج ريكى " الفرق بين التكعيبية والفن البنائي في قوله " فعلى الرغم من أنها نصف الحركة البنائية بأنها تجريبية لذلك لا يجعلنا نخلط بينها وبين التجريد عند التكعيبيين ، يحدث من خلال المظهر الطبيعي والذي يحوي مضموناً واضحاً وبالتالي يمكن التعرف عليه ، أما البنائي فهو نابع من علاقات ذات وجود ذاتي وحيوي هندسي " ( ٢٠-١٣ ) .

وإذا نظرنا من خلال كتب الفن النحتي نجد أن النحت في تطوره الحديث أكثر استجابة من الاتجاه التكعيبى عنه في الاتجاهات الأخرى نظراً لانسجام التكعيبية مع الكثافة النحتية والحجم . وتتخذ التكعيبية لنفسها مساراً يختلف عن المسار الانطباعي النحتي حيث يتضمن ذلك في :

- ١ - تحويلية تقتضى على تجزئ الشكل وتحويله إلى كتل هندسية .
- ٢ - ترتكيبية تمتاز بطابع حركي دينامي . وهي التي شاعت ومهدت لظهور البنائية .

وتعتبر أعمال الفنان الأسباني ( جونز الزي Gonz Alez ) ( ١٨٧٦ - ١٩٤٢ ) متميزة بطابع حركي دينامي ، وهو أول من أدخل في مواد النحت قطع المعدن وفضائله . ( ٨٦-١٠ ) .

لقد عمل " بيكاسو " في كلا الجانبين التحليلي والتركتيبي ، ولكنه اهتم أكثر بالجانب التركتيبي ، فالعملية فنية عملية تتم بها إعادة توحيد المظاهر المركبة من عناصرها للحصول على شكل مشهوم كلي مسترافق من أجزاء متحدة وليس منفصلة وظاهر فيما بين عامي ١٩١٦ - ١٩١٧ . ومن أهم أعمال " بيكاسو " في تلك المرحلة صورة أمير " وازفولا " ١٩١٠ - زيتية يعتقد بوشكين في موسكو ، حيث يتضمن فيها تجزئة الشكل إلى أجزاء وإعادة تركتيبتها في صيغة جديدة .

كما قدم لنا الفنان المصور جوان جري Gris ، لوحة " القبضة والزجاج " عام ١٩١٤ شكل ( ٣ ) ، روح التكعيبية التركتيبة ذات الزوايا والسطح والمساحات المركبة في صياغة محكمة .

### النحت التكعيبية ومدرسة باريس:

نجحت الحركة التكعيبية في عام ١٩٠٧ في الوصول إلى مرحلة إعادة خلق الأشياء من جديد . وكان تأثيرها على ميدان فن النحت الذي كان أول الأمر ضعيفاً - يزداد بمرور الوقت ، ووصل في النهاية إلى بعض اتجاهات تجريدية ويعتبر الكسندر أرشينكو A-Alrchipenk (١٨٨٧ - ١٩٦٤ ) أحد الفنانين الروس الذين هاجروا إلى باريس مركز الحركات الفنية الحديثة عام ١٩٠٨ ، حيث اعتبر أول تكعيب في النحت عام عندما بدأت خطوطه الأولى تظهر منذ عام ١٩١٠ . تغير عن نمطه الفني في أسلوب تكعيب من خلال تقديم لأصالته النحتية التي تحتوي على المعالب والموجب والشكل المفرغ بحساسية بنائية خاصة . ومن أهم أعماله شكل (١) يمثل "إمراة جالسة " عام ١٩١١ (١٤-٧٤) فهو يعكس دور الرؤية الفنية الطبيعية من حيث هيلة الإنسان وتبسيطها وتجزئتها إلى مسطحات هندسية وعضوية، محدثة تغيرات مرئية تتضمن فيها سمة النمو والرسوخ والاستقرار، فإن التجويفات السطحية وتناغم الخطوط البازرة وانكسارات مشكلة فيما بينها تراكيب سطحية ، جعلت هناك علاقة بين السطحية البازر والغالر بقوة بنائية جديدة .

كان التكعيبيون أول من اقتحموا وفتحوا الأجزاء الداخلية في الأجسام المنحوته ، وكانت هذه خطوة جريئة لها تأثيرها على شكل العمل الفني . فحينما تجد أن البنائيين قد تخلوا عن الكتلة المصمتة ، لإبراز الفراغ كقيمة أساسية في العمل ، على حين نجد أن التكعيبيين لم يتخلاوا في أعمالهم عن الكتلة بمفهومها التقليدي ، وحققا مفهوماً خاصاً للعلاقة بين الكتلة والفراغ ، بمعنى أن الكتلة تحدد الفراغ وتحصره في داخلها إلى درجة يمكن اعتبار الفراغ ككتلة سالبة . ومن أوائل النحاتين في القرن العشرين الذين نفذوا إلى داخل الجسم البشري وتميل هذه الفتحات فيأغلب تماثيل التكعيبيين إلى أن تكون ذات صفة غير عضوية كما تتصف الأسطح بصفات ميكانيكية ، كما أظهرت أعمال كل من "بريارا هيوبرت ، وليتشرز " تجارب متعددة في إمكانية استخدام علاقات جديدة للتكامل بين الكتلة والفراغ .

لقد تأثر الفنان الخزاف بتلك الحركات الفنية لأن وحدة الفنون تجعل الفنان يعيش عصره بمنطق الرؤية واستحداثات الجديد في ضوء طبيعة الخامسة وال المجال التعبيري لها . وخير مثال على ذلك العمل رقم (٧) للفنانة "جاردن بيريرا - بناء خزفي ١٩٦٠ وهو يحطم النظم التقليدية لفن الخزف من حيث التركيب وتنوع السطوح من خلال استخدام الخرازة لأشكال متعددة من صنابير المياه وصاغتها في قالب تشكيلي جديد ، حيث استطاعت الفنانة أن تعطي نوعاً من الصراع الدرامي بين وحدات العمل التي تتعارض مواضعها مع بعضها البعض ، وأيضاً عن طريق صغر وكبار وتباطئ الحجم بين الوحدات ، مع ظهور أهمية الفراغ الناقد والمحبط بالعمل الخزفي ، كل ذلك في إطار تركيبي جديد ، حيث لعب اللون دوراً أساسياً في ظهور التركيب والصياغة الكلية للعمل .

ومن أهم الفنانين المصورين الكويتيين الذي تتصف أعماله بالتكعيبية التركيبية الفنان "زعابي الزعابي" في لوحته "حريق الآبار" شكل (٨) حيث مزج بين التعبيرية والتكمبية التركيبية في عمل واحد ، فقد عبر الفنان عن حريق الآبار اثناء غزو الكويت بأسلوب مفعم بالحيوية ، بحثاً عن الأسس البنائية

للفوالب التشكيلية المتمثلة في الأدبار ذات السطوح المتعددة ، وهي تهدى عائمة في كثافة اللونين الأحمر والأسود مما يؤكد مضمون العمل وقوه التعبير الكامنة فيه ، حيث امترجت القوة التعبيرية المتدفقه الممثلة في الحريق ، باسطع الشكل القائم على هيئة كتل حجرية تظهر بصورة هادمة ذات خطوط واتكارات ضوئية تعكس شدة الحريق ، فهي تنقل زاوية رؤية الفنان للمضمون ، مع الاعتماد على إبراز ما يشبه المعالجات التحليلية للكتل ، أما المعالجات اللونية فتؤدي مهمة اظهار العجوم ومن أجل ذلك يضع الفنان تدريجاً محدداً على الدرجات السوداء والرمادية والحمراء .

ومن أعمال الفنانين الكويتين التي تتميز أعماله بالتكعيبية الخضوية شكل (٩) للفنان عيسى صقر، ويطلق عليه "الفرسنة" من البرونز عام ١٩٨٢ . حيث قدم لنا الفنان رؤية تعبيرية في قلب تجريدي ترکيبي لعنصر الجود والثالث في تألف تام بين الشخصين وكأنهما شكل وكتلة واحدة . حيث شكلت السطوح والتراتيب الكثوية لمحنتي التعبير عنصراً متميزاً لاختزال البصري للشكل الطبيعي . كما أن التغيرات السطحية التي قدمها الفنان من خلال الخطوط وعلائقها بإنشاء الجسم لهو من الأمور التي نسادي بها التكعيبيون ، كما أنه قدم لنا الفراغ بروية تشكيلية جديدة ، من حيث تفاصذه في الكتلة ، محدثة تناغماً حركيًا بين الفراغ السطحي وبين الفراغ النافذ في حوار يعطي أحساساً حركيًا ، ومع نقل الكتلة إلا أن الفراغ جعلها فضالية .

### الاتجاه التجريدي والفن الكويتي المعاصر :

إن لفظ التجرييد في الفن قد أطلق على الطرز الذي ابتعد فيها الفنان عن تمثيل الطبيعة في أشكاله . وغير مثال لذلك مجال الفرز لأنه بطبعته فن مجرد . (٨ - ٨٣) . ولقد عرفت عملية التجرييد في الفنون منذ فجر التاريخ ، حيث ظهر التجرييد في الفن البدائي والفن القوطي والفن الشرقي ، حيث كانا تمثل في مظاهرها العام نوعاً من الإنداخ بين الطريقة الهندسية ونظم التركيب . فقد كان المبدأ المجرد هو الخاصية المميزة للأجيال الشمالية الرجل ، كما امتد الفن الرياضي عبر قاراتي أوروبا وأسيا من أورلندا إلى سيريريا . (٨-٩). كما أن التجرييد من أهم صفات بعض مدارس الفن الإسلامي كما نراه مثلاً في توزيع الأشكال الهندسية على سطح البلاطات الفرزية .

فالفن التجريدي Abstract Art هو مصطلح يطلق على الفن اللاتخيصي الذي لا ينقل الطبيعة نقلاً حرفيًا ولكنه مستمد منها ، وقد أطلق أيضاً على معظم الفنون المعاصرة التي تهدف إلى أن يكون الفن لذاته الفن دفـ أصـيـ رئـيـسـيـ . ومن الفنانين البارزين في هذا الاتجاه "كانديسكـي" ، "هنـرى مـورـ" شـكـل (١١) وبـارـبارـا هـيـبـورـت "ـيـفـزـنـ" دـيلـلـونـي ، وـكـوبـكـا ، وـمـونـدـريـان ، وـغـيرـهـ .

وقد ابتعى عن تلك الحركة اتجاه آخر هو التعبيرية التجريدية Abstract Expressionism وهو مصطلح أطلق على حركة فنية ظهرت بعد الحرب العالمية الثانية في نيويورك ، حيث تأثر فناني هذا الاتجاه بعده تيارات فنية منها السيرالية والتكمبية والتركمانية والبايسنطيكية الجديدة وغيرها . وفناني هذا النمط لا

موضوعيون ولا يهتمون بالنماذج أو الموضوع أو الأشياء المchorة ، فهي لا تمثل واقعا تماما ولكنها ترسم وتصور كسى تتعجب بالمشاعر كوصلة تعبيرية . وأحيانا أطلقت التجريدية التجريدية على اسم مدرسة نيبورورك ، وأحيانا أخرى أطلقت على " التصوير الحركي " ، ولو أن هذا الاسم الأخير ظهر عام ١٩٥٢ بواسطة " هارولد روزنبرج " ومن فناني هذا الاتجاه : جاكسون بولك ، مارك ، روتو ، فرانز كلain ، وليم دى كونتج ، بازيت نيومان ، كاندينسكي وغيرهم وقد غير كاندينسكي هذا الاتجاه في أواخر عام ١٩٥٠ م.

**لفظ التجريد في الفن التشكيلي المعاصر هي صفة لعملية استخلاص الجوهر من الشكل الطبيعي وعرضه في شكل جديد . والفن التجريدي ينقسم إلى قسمين " التجريدية التجريدية Abstract expressionism وترزعمها " كاندينسكي " فن أوروبا ، والتجریدية الهندسية Geometric Abstract وذلك الاتجاه أبو التأثيريين " بول سيزان " عندما لم يتلزم في رسم لوحاته بالواقع شكلاً ولوانا . وإنما كل ما يضفيه هو التوصل إلى ما يربط بين أشكاله وألوانه في الفراغ الذي يحيوها ، فإن المنهج العقلاني واضح ، في الرسومات المثلثية التي كان يمر بها في معالجة كل نصفه لونية وكل خط محاط على سطح لوحته . وقد أصبح لكل عنصر في اللوحة دور واضح ، وعلاقة محددة تربطه بالعناصر التي تحوط به . لقد عمد سيزان إلى رد أشكال الأشياء إلى أبسط شكل لها ، متضمناً عن التفصيلات البصرية ، بطريقة هندسية اختزالية ، وفي عناصر ترتكبها أساسية ٧٥-٩٠ . حيث يمثل توجه سيزان نحو النزعنة التجريدية بداية لتأكيدها حتى أطلق عليه النقاد أبو الفن الحديث . فقد اعتمد سيزان أيضاً في تصوير لوحاته على تحديد موضع الأشياء في عمله على أساس الظاهرة اللونية ، التي مفادها أن الألوان الباردة من شأنها أن تتراجع بينما تبدو الألوان الحارة تبرز . وهذا أصبح للمشاهد أن يرى السطح والعمق معاً .**

وقد استخدم الفنان الألوان بدرجات مختلفة ، يكررها في موضع مختلف من اللوحة . فيربط أشياء في خلفية اللوحة ، بأخرى في مقدمتها . ومن هنا ينشأ الشعور بقربها وتبعدها في وقت واحد ٧٦-٩ . وبدأ بعد ذلك يظهر الاتجاه التجريدي على المساحة التصويرية ، حيث أن التجريد الهندسي الحالى لم ينتشر بين الفنانين الروس والأوربيين إلا بعد أن كشف أحد الرواد الروس المجددين " الشكل المربع " وكان هو المصوّر " مالفيتش " الذي ترعرع حركة " السوبر ماتيزم " التي تعنى التفوقية ، حيث أن " مالفيتش " كان قد اهتم في بدايه حياته الفنية التكعيبية في عام ١٩١٠ ، حيث كانت هذه الحركة تلاقى تشجيعاً كبيراً من المراكز الروسية بموسكو ، وبطرسبرغ ، وقد أخذ " مالفيتش " التكعيبية نقطة بداية مثل " موندريان " في الوصول إلى التجريدية وكانت هذه المرحلة ، هي السبب في تحوله فجأة إلى أسلوب التجريد الهندسي الذي يرتبط بحركة التشكيلية الجديدة New plasticism ويحمله جماعة دستبل الهولندية ١٣-١٥ .

( ١٢ ) المعنى " تكون " ١٩١٥ . والمعروض بمتحف " ستود لجلك " بامستردام - حيث تجد في هذا العمل الاهتمام ببنقاء الوحدات وتوزيعها مسطحة في مساحة الصورة وألوان شفافة ناصعة ، فهو يمثل التجريد الخالص المطلق . وفي نفس الخط تأثر فنان الـ " الحفان " والـ " القائد " عام ١٩١٤ ( ١٤ ) ( ١٢-١١٧ ) .

وهو مشكل من الشراطع المعدنية والشسب ، مع استخدام اللون في بعض الأجزاء . فهو يمثل تجريد تعبيري يعتمد على مساحات متداخلة وكلن ببنائية متماسكة ، وتجبرير مفطر يبعد عن الواقعية ولكن باسلوب تجريدي ، حيث شكلت الكتل التشكيلية بسطوحها الصلبة مع الشراطع المعدنية باتجاهاتها الهندسية دوراً حيوياً في اكتساب الشكل طبيعة تركيبية خاصة . كما لعب الفراغات المسطحة الناتجة عن تراكيم الجسم مع القلل والسنور الناتج عن تنابع وتراكيم الأسطح ، دوراً حيوياً لإدراك الشكل بإبعاده الثلاثة وكأنها تراكيب حركية تتغير مع تغير وضع المشاهد لها . كما قدم لنا اللون القوة التعبيرية الكامنة وراء هذا العمل النحتي .

وقدم لنا الفنان النحات " كازمير ميدونيكز تركي " نحتا تجريدياً مطلقاً بنالياً فضلياً عام ١٩٩٩ ( ١٤ - ٩١ ) شكل ( ١٤ ) . فهو مثل في شراطع معدنية ذات اتجاهات حركية مختلفة تشكل فيما بينها تنوعات فراغية نافذة ، تعطي رؤية متغيرة لمحتوى التكوير الذي يعتمد على الحركة الحسية ، بالإضافة إلى التوظيف الجيد لخطوط ومحاور العمل النحتي لتأكيد الحركة الناتجة عن تنوع واتجاهات الخطوط .

ولقد تأثر بمنطق التجريد في مجال الخزف العديد من الفنانين لأن الحركة التشكيلية على الساحة العالمية هي حركة متداخلة ومتصلة . ومن الفنانين الخزافين الخراف " ريتشارد جودفي - ( ٥٢ - ١٦ ) " وهو يمثل بسراط تكعيبي تجريدي النتج عام ١٩٩٤ . شكل ( ١٥ ) حيث نلاحظ في هذا الشكل مدى الارتباط الفكري بين البناء المعماري التجريدي والهندسي الطابع وعلاقة الشكل بالفراغات الناشئة عن تركيب تلك الاشكال في شكل واحد ، يتسم بالعلاقات والتنظم الجديدة . فهو يتميز بجعل خطوطه ، ونسبة المنسوبة جمالياً ، بالإضافة إلى البساطة المسيطرة على الشكل ، كما لعب الطلامات الزجاجية الملونة المطفأة واللامعة دوراً حيوياً في التأغم الشكلي للعمل ، كما ، الطلامات الزجاجية ذات البصمات الحركية على الشكل اكتسبته رؤية تفاعلية جديدة مع مضمون العمل .

ومن الفنانين الكويتيين الذين تأثروا بالاتجاه التجريبي الثنائي المصوّر " جابر أحمد " في لوحة " القبود " شكل ( ١٦ ) وهي منفذة بشامة الأكريليك على القماش عام ١٩٩٥ . حيث استخدم الفنان التجريدي بطريقة ربزية ، حيث عبر لنا عن القبود بقيم تشكيلية رمزية ، حيث يلعب اللون والمساحة العناصر الأساسية المشكلة لوحدة التكوير التجريدي ، كما كان للخط والمساحة ، وتنوع الفراغ الدور الرئيسي في إدراك القيمة الحركية الكامنة وراء تراكيم إفراج الشراطع اللونية المتناغمة بشكل حركي متزن ، كما كان لعلاقة الشكل بالأرضية عنصر الوضوح والبروز لتلك التشكيلات الخطية والمساحات الهندسية المتناغمة . فهو اسلوب تجريدي هندي يجذب نحو الرمزية التعبيرية .

وفي عمل آخر للفنان " سامي محمد " هو تشكيل نحتي تحت مسمى " الزهرة " شكل ( ١٧ ) وهو من البرونز المصقول النتج عام ١٩٧٤ . وهو تجريد عضوي يؤكد فيه الفنان على تبسيط الهيئة باسلوبه الفني المتميز وهو محاولة لتمثل الفراغ الداخلي ، وعلاقته بالسطوح المنحنية الممتدة إلى الخارج عن طريق الإيقاع الحركي المتمثل في الخط الحظري الذي يؤكد محتوى الشكل ، مع الاهتمام بالحركة العضوية

كعنصر اساسي تجريدى رمزي ، وقد أعطى استخدام الفراغ داخل الكتلة تمثيلاً متزناً بين الأسطع المقرع والمحدبة .

وفي عمل آخر للفنان الخزافي " على العوضي " يمثل " تكويناً خزفياً " انتج عام ١٩٨٨ شكل (١٨) وهو يمثل شكلاً تجريدياً استخدم في تشكيلية طينات زلطية ، ذات الوان برونزية متفاعلية مع محتوى العناصر والشرائط المعدنية التي استخدمها الفنان في أعلى الشكل محدثة إيقاعاً حركيًا متزماً نتيجة اختلاف المساحات الشكلية المعدنية وتنابعها في إيقاع حركي مختلف مع الحرکة التي صمدت على سطح الجسم الخزفي ، من خلال الحفر على الجسم الخزفي . كما لعب الفراغ العنصر الأساسي نحو تنفس الكتلة ومحنتها الشكل الكروي الذي يداخلها مما أعطى الاتزان لعناصر بناء وتشكيل المحتوى التعبيري التجريدى الخزفي ، حيث أدى اللون المضمنون التجريدى للعمل .

وفي شكل آخر للفنانة الخازفة " جميلة جوهر " المسمى " تكوين خزفي " شكل (١٩) حيث يتسم بالطابع التجريدي الرمزي ، حيث اهتمت الفنانة بعمل علاقة بين الخط الرأسى والأفقى كمحور إتزان للشكل مع إدراك قسمة المعالجات السطحية للشكل ، ففى إظهار المعادلة التبادلية بين عناصر بناء الشكل كالأسطوانات الرأسية وجسم الشكل الخزفي كأرضية ، مع الاهتمام باستخدام الرمز كعلامة تجريدية رمزية ، كل فى بناء شكلي متكامل . كما كان للعلاقة بين اللون الطبيعي لخامة الطين ، والطلاءات الزجاجية نوع من الحوار بين البازر اللامع والتالر المطفأ مما يثير جماليات الشكل للراي ، فهو شكل تجريدى رمزي ببنائي معاصر .

ومن الأعمال النحتية التي تتميز بالتجريدية التركيبية وبمفهوم فضائي هو عمل الفنان " خرز عزل عوض " شكل (٢٥) وهو منفذ من شرائط الحديد والستك ويمثل الحركة الإيحائية لتكوينات فضائية مركبة . ويشكل الفراغ الحركي العنصر الأساسي في بناء وحدة الشكل .

#### الاتجاه المستقلاني والفن الكوبوتى المعاصر:

لقد شهد العصر الحديث ، منذ الحرب العالمية الأولى ، ثورة في الفن ، تميزت بالتنوع الواسع في الأسلوب ، بلغت أبعاد الثقافة ، من النادر أن يصادف تنوعاً مشابهاً له ، أو يماثل تحديد حركتها في تاريخ الفن ، بل بدأ وكانتها في صراع عدائى مع الحضارة ، بانقيادها إلى التجريب ، في تحرر تام عن العلاقات الاجتماعية . فثارت قدرًا من الذهول في من أردووا تفسير التعددية الأسلوبية فيها ، غير أن التسمية بالفن الحديث قد شملت : الانطباعية ، والرمزنية ، والمستقبلية ، والتجريبية ، والتكميرية ، وغيرها وتلك المذاهب قد تشابكت بحيث نتج عنها تركيب جديد ، وهو مزيج بين المستقبلية والحداثة ، او بين الثوري والمحافظ أو بين الطبيعي والرمزي ، مما يثير داشه من يشرع في دراسة هذه الظاهرة .

ولكن الحقيقة أن أي حركة لنبة تظهر إلى الوجود ، لا تزعج بذاتها، وإنما قطعاً تظهر كجزء مكمل للحركة المستمرة للفن ككل . ( ١٥٦ - ٩ ) . ولهذا فإن الحركة المستقبلية Futurism كانت جاهدًا بإيطاليا في كل من فنون التصوير والنحت والشعر والأدب ، عندما أعلن عن بيان الحركة «المذهب المستقبلي » في تورينتو «إيطاليا عام ١٩١٥ على يد الشاعر «مارينيتي» ، وقد حاول نشر فلسقتها ومبادئها التي تعتقد أساساً على التعبير عن السرعة والخفق والحركة المتلاحقة الدائمة ، وكلها من مميزات ومظاهر العصر ، وقد رفض فنانوها أن يعبروا في أعمالهم الفنية عن الهدوء والسكون والثبات ، وأول أعمالهم ظهرت عام ١٩١١ ، ومن فناني الاتجاه البارزين «كارا ، سيفرنى ، جاكوموبالا ، بوتشيونى وغيرهم ( ١٢٤ - ١١ ) » فقد كان هدف «المستقبليون» يتحدد في إمكانية إظهار الأشكال على حقيقتها المستحكة في الفضاء الذي يحتويها وهي محاولة لإضافة بعضاً لزمان ( البعد الرابع ) فكل شئ يتحرك في جري ويدور في سرعة وبالتالي تحرك ملامح الأشياء وتحول إلى أشكال متراكمة . وفي هذه الحالة تؤدي السرعة كذلك إلى تداخل وتشابك في صور أخرى جديدة . ( ١١٣ - ٦ ) . وأنواع معرض إقامته المستقبليون كان في باريس في فبراير ١٩١٢ ، ولوحظ فيه التشابه بين أعمالهم وأعمال التكعيبيين ، من حيث محاولتهم تفكيك الأشكال وأعادة صياغتها ، غير أن الفنان المستقبلي كان يهدف من إعادة الصياغة إلى تحقيق الخطوط الأساسية التي تغير عن الحركة المتوقفة . ومن أهم الأعمال التي قدمها لنا في هذا الاتجاه هو الفنان مارسييل دوشامب في لوحته «امرأة تنزل الدرج ١٩١٢» الموجودة بمتحف «فلاديفسيا» للفن ، شكل ( ٢٠ ) ( ١٥ - ١٠ ) . فقد عرض «دوشامب» فكرة استخدام الحركة ذاتها كأساس لوحة . وهذا نلاحظ أن المرأة لم تكن تمثل موضوع العمل ، وإنما الموضوع الحقيقي كان حركة الجسم . ولو تأملنا اللوحة بتمعن ، سندرك أن الاتجاه المندفع للأشكال ، وهي تتراحم هابطة من أعلى الزاوية اليمنى إلى أسفل الدرج ، في أدنى الجانب الأيسر من اللوحة ، سوف تتوصل إلى الإبهاء بهم للجسم المتحرك كما ساعد على إظهار الحركة في العمل «استخدام الفنان للون البنى والأصفر والبرتقالي بدرجاته لإظهار التتابع والتراكب . وكان الخط هو الغضير المحرك لكل هذه الأشكال .

ومن الفنانين النهائين الذين اهتموا بذلك الحركة هو الفنان «بوتشيوني Buccioni» في عمله حتى رقم ( ٥ ) فهو نحت تكعيب ولكن بأسلوب المدرسة المستقبلية ، مصنوع من البرونز أرتفاعه ٤٢,٥ بوصة ، تحت عنوان «أشكال متعددة في الفضاء ١٩١٢» ويجعل الفنان هنا بين التكعيبة والتجريدية والمستقبلية في تكون ديناميكي لشكل فني موحد في استمراريته السريعة نحو الفضاء الفسيح كما كان لحركة الكتل ذات الاتجاهات المختلفة . العامل المحرك نحو إدراك الحركة الكلية العمل الفني ، كما كان للخطوط القوية المشكلة للعمل باتجاهاتها المختلفة في بناء العمل وراء الأحسان بالحركة على الرغم من سكون الشكل . كما شكل الفراغ الناشئ بين تلك السطوح نوعاً من التفاعم الحيوي الذي يربط بين عناصر الشكل المنحوت .

ومن أهم أعمال الفنانين الخزافين الذين تتصف أعمالهم بهذه الاتجاه هو الخزاف المجري «جارجار مارجييت» تحت سمي «الحركة والسكون ١٩٢٢» ، شكل ( ٢٥ ) ( ١٦ - ١١ ) . فهو يمثل المنزل

في حركة السكون ، ومنذ عليه زخارف تؤكد ذلك المكون ، عن طريق الخطوط البارزة ذات الإيقاعات المختلفة للاتجاه . أما الجزء العلوي وهو يشكل رأس إنسان يطوه الشعر على هيئة وحدات مشروطية مختلفة الأشكال ، منفذ عليها خطوط عرضية متتابعة توحى للرالي بالحركة تراكم تلك الأشكال مع بعضها البعض ، من خلال زاوية رؤية المشاهد لهذا العمل . فالفنان هنا يعطينا الإحساس بالفكر المستقبلي ، ولكن طبيعة الخامدة وطرق صياغتها يفرض على الفنان قيود معينة يتحرك في مجدها لتحقيق أهدافه . كما كان للطلاء الزجاجي العامل المحرك لإبراز ذلك المحتوى الحركي التناهبي لعناصر الأشكال الاسطوانية والمشروطية أعلى الشكل الخزفي .

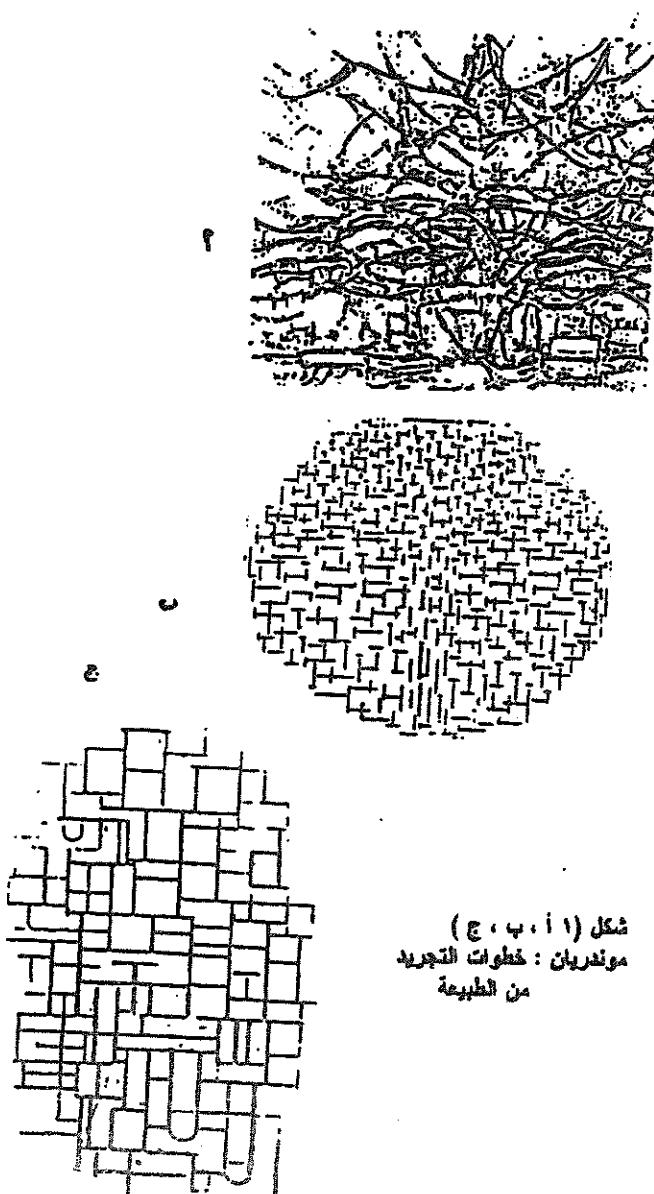
ومن الفنانين الكويتيين الذين تتميز أعمالهم بهذا الاتجاه الفنان المصور "صفوان الأبوبي" في لوحة المساحة "الديك" زيتية - ١٩٨٨ شكل (٢١) فهو يمثل حركة الديك وعفوانه بسرعة تجريدية واضحة ، لما تؤكد هذه حركة الخطوط والمساحات ، واتجاهاتها وألوانها في سرعات زمنية متلاحقة لا يمكن تبيان أجزاء الديك بسهولة ولا تفصيله ، نتيجة للسرعة والحركة المندفع فيها . وقد رسمت اللوحة في تكوين دقيق ومساحات وخطوط متزنة ، كما ساعد على ظهور ذلك استخدام الفنان للخلفية التي مهدت لظهور تلك العناصر الحركية وتأكيدها .

ومن الفنانين النحاتين الكويتيين الذين تأثروا أيضاً بذلك الاتجاه الفنان النحات "خليفة الفنان" شكل (٢٢) الذي يمثل "سلسلة الحياة" افتتح عام ١٩٨٣ وهو من الخشب . وهو يمثل التجريد الضوئي المطلق حيث يظهر تكوينه في سلسلة حركية من العناصر الضوئية المتداخلة ، في شكل حركي تراكمي ينمو من أسفل لأعلى ، مشدلاً علاقات متتابعة بين الفراغ النافذ والمحيط . فقد كان للأقتزال والإضافات الهندسية والضوئية بطريقة متكاملة رائعة ومثيرة أدى إلى تماسك وارتباط ، مما حقق هدف الفنان التشكيلي .

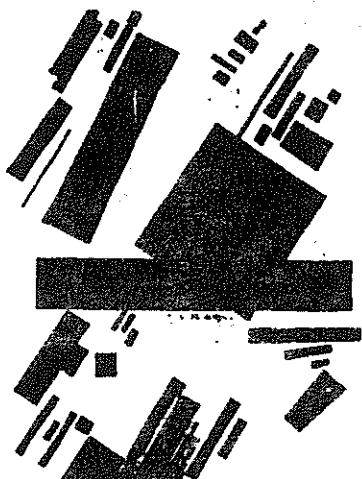
ومن الخزافين الكويتيين المعاصرين الذين تأثروا بهذا الاتجاه الفنان الخزاف "عباس مالك" شكل (٢٣) الذي يسمى "الفوضى" . فقد عبر الفنان عن الطبيعة بمنطقة الخاص من خلال استخدام الحركات المتتابعة للأواني وفوتها التي تستخدم في الفوضى ، محدثة حركة تراكمية ذات ايقاع تصاغطي وتخلقي مؤدية إلى أشكال ذات هستة هاتمية . حيث شكلت الفوهات حركات شبه دائرة ، لعبت مع الخطوط المسسيطرة على الشكل حواراً درامياً حول موضوع الفوضى . كما كانت الفراغات الناشئة عن التراكم الحركي عنصر فعال لتحقيق ما يصبو إليه الفنان الخزاف ، كما كان للطلاء الزجاجي دور مؤكد ل تلك التراكمات .

وفي عمل آخر للفنانة الخزافة "سعاد عبدالله" شكل (٢٤) المصمم "بناء خزفي" ١٩٩٨ تظهر به التضاغطات والتخلخلات على سطح الآلاء محدثة ايهام حركة لمحتوى الشكل . كما اعتمدت الفنانة على الفراغ بتنوعه الثلاثة ( الفراغ الناشئ عن الخط المحيط - الفراغ الحقيقي ( النافذ ) - الفراغ الناتج عن طريق الخزف ) . حيث شكل التنوع الحادث في الأشكال نوعاً من الصراع بين الكتل المتضاغطة والدوالر الحركية أسفل الشكل . كما كان للطلاء الزجاجي دور بارز في تأكيد التكوين الخزفي وإخراجه بهذا المنطق الفكري .

مما سبق تتضح لنا أهمية دراسة وفهم المنطق الطبيعي للعناصر البيئية والطبيعية وإرجاعها لأصولها الأولى للوصول للشكل المجرد . فهو يعتبر من المداخل الهامة لفهم المنطق الفن التجريدي الحديث . والمراحل التي مر بها وصولاً لاستحداث تيارات فكرية معاصرة ، مبنية على التجريب والتحديث للرؤية البلاستيكية الفنان ، ومدى ارتباط الخامات المستحدثة في تأكيد فكرته التي يصبو إليها . فإن كل ما تتبع التكنولوجيا الحديثة يجب تسخيرها لخدمة الفنان ومنطقة البحث ، حتى يقدم لنا دائماً الجديد في مجال اصياغة الشكلية لمضمون الفن المعاصر .



شكل (أ ، ب ، ج)  
موندريان : خطوط التجريد  
من الطبيعة



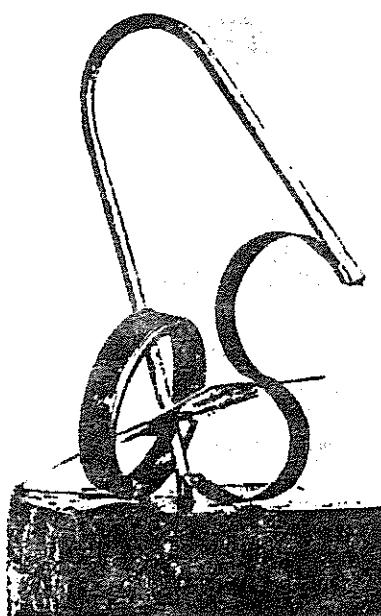
شكل (١٢) - كازيمير ملفيتش -  
تكوين سوبر ماتي - ١٩١٥



(شكل ٥) - بوكچوني ١٨٨٢-١٩١٣ ، نحت تكميلي بالأسلوب المدرسة المستقبلية،



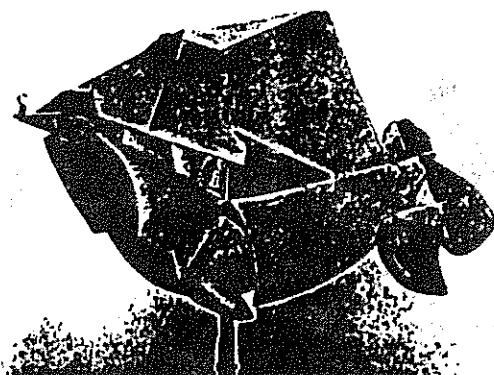
شكل (٣٠) - مارسل دوشامب  
امرأة تهبط الدرج - ١٩١٢



شكل (٤٢) - كازيمير ميدو بيكتركي - نحت فضائى بناء ١٩١٩



شكل (٤) كونستانتين برانكوزي -  
طفر - ١٩١٢



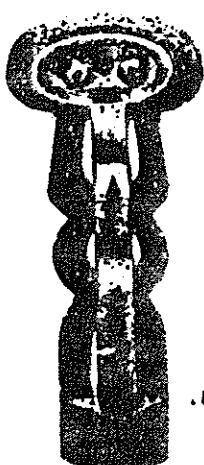
شكل (٣) ألبرتو جاكومي - الحسن ولذلك ١٩١١



شكل (١١) هنري مور - شخص صميم ١٩١٥

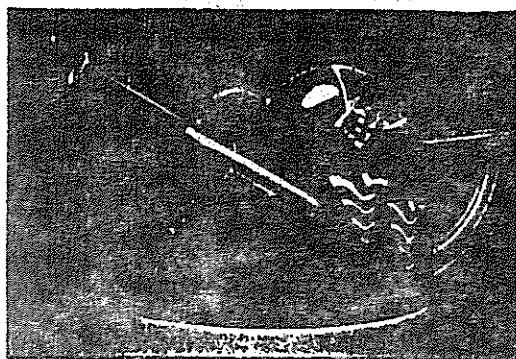


شكل (٦) كونستانتين برانكوزي -  
امرأة ملائكة - ١٩١١



(شكل ٧) ألبرتو جاكومي - شخص دايانا ،

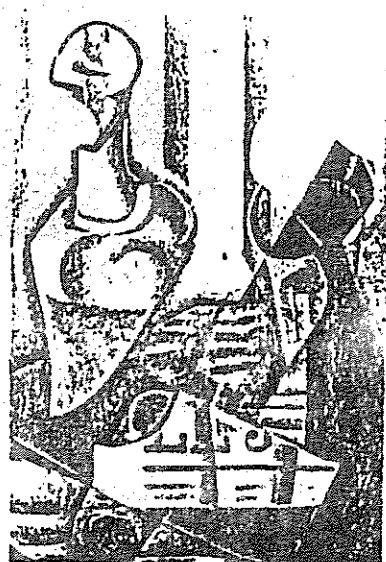
- ١٩١١



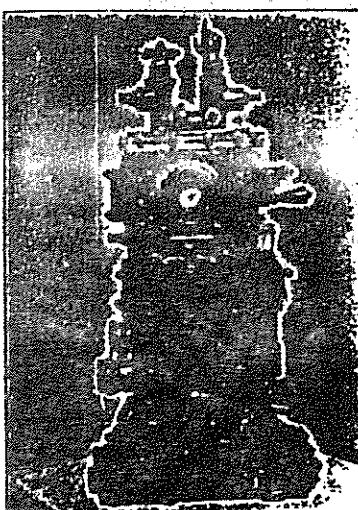
شكل (١٥) رويتر غوميز فاري - براك تكوبيني - خزف ١٩٩٤



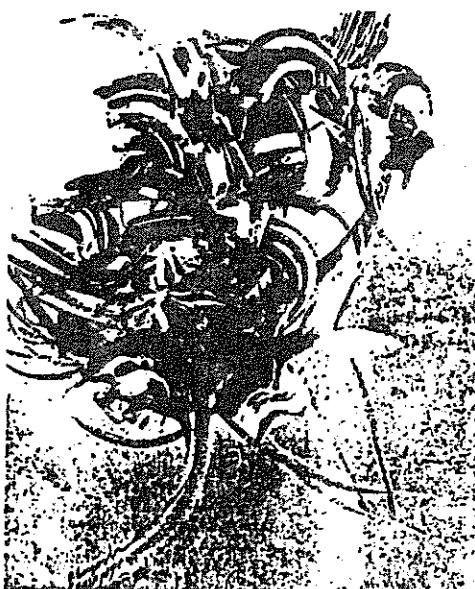
شكل (١٦) چاچال مارجوت - بناء خزفي - ١٩٧٢  
المجر



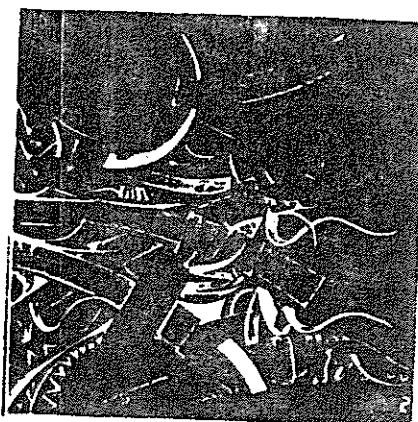
(شكل ٣)  
جرى ١٩٨٤ - ١٩٨٥ Girls  
نبية وزجاج ١٩٨٤  
١٥ × ١٨، ٢٥ بوصة  
متحف ماريلور ولفتون بلندن.



شكل (٧) جوردن ريفيرا - بناء خزفي - ١٩٦٠



شكل (١٨) لدبى - للفنان "صهوة الابوسى" زينى ١٩٨٨



شكل (١٩) للقوك - للفنان "حامد نعيم" زينى على الملائكة ١٩٩٥



شكل (٢٠) كونى زينى - للفنان "مسار البهلوانى" زينى ١٩٩٥



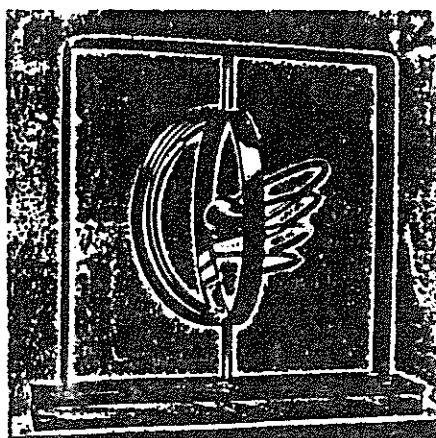
شكل (٢١) تصراع - للفنان "محمد شعبانى" زينى ١٩٨٩



شكل (٢٢) هرق الأبار - للفنان "ز عاصي فرج عاصي" زينى - ١٩٩٣



شكل (٧) 'الزهرة' - الفنان سامي محمد ١٩٧٤  
برونز مصقول



شكل (٨) 'السحرة' - الفنان خليل عوض ١٩٩٢ - خذل

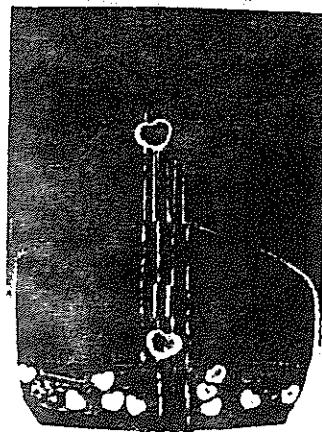


شكل (٩) 'الفريسيه' - الفنان حسین صقر ١٩٨٢ - برونز



شكل (١٠) 'سلسة الحياة' - الفنان خلیفة القحطان ١٩٨٣ - نحت خشبي

بدووث في التزيين الفسيه والفنون



شكل (٢٤) بناء خزفي - للفنان  
سعاد عبد الفتاح



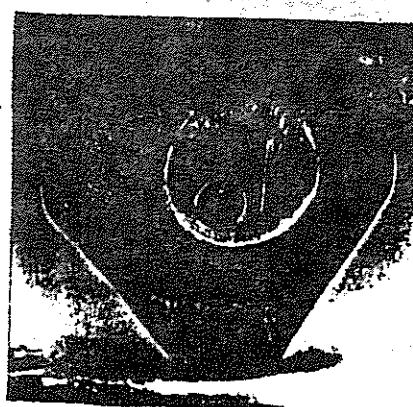
شكل (٢٥) النورس - للفنان  
عيسى مالك - خزف



- شكل (١٦) المصود - للفنان  
جورج إبراهيم شوار지 - نحت خشب



شكل (٢٤) بناء خزفي - للفنان  
سعاد عبد الفتاح



شكل (٢٥) النورس خزفي - للفنان  
عيسى مالك - ١٩٨٨

### الفتائج:

- ١- إن دراسة الطبيعة وتأملها وتحليلها وإرجاعها إلى عناصرها البنائية الأولى كانت وراء اكتشاف الاتجاهات الفنية الحديثة ، وظهور العديد من الأساليب الفنية المتقدمة في مجال الفنون التشكيلية .
- ٢- الفنان المعاصر هو شخص متذكر لا يقظ ، فهو يلتجأ إلى الطبيعة ولكنه لا ينتفع شيئاً مطابقاً لها وإنما يسعى باستمرار لكشف رؤية جديدة تحمل طابعه الابتكاري .
- ٣- إن دراسة الطبيعة بمنظفها اللبناني تحت الميكروسكوب يمكن أن تتيح لدارسي الفن بالقسم عasel العديد من الصياغات والتقنيات الجديدة في مجال إنتاج الفن التشكيلي ، بعيداً عن المنطق النظري والنظرية المحددة له .
- ٤- إن منطق الفن التجريدي في ظل الدراسة والتحليل لمفهوم الاتجاهات الفنية الحديثة على الصاحة العالمية ، يمكن أن تكسب طالب الفن بهذا تشكيلياً وتقنياً جديداً مما يستدعي منه تغيير في مفهوم الرؤية العقلانية له للطبيعة ودروها المتفاعل .
- ٥- إن ذاتية الفنان الكويتي وببحثه الدعوب المبني على المنطق العلمي ، قد لعبت درواً هاماً في استحداث انعطاف تصويرية جديدة على الساحة الفنية التشكيلية الكويتية . ومهدت لظهور معظم حركات الفن التشكيلي الكويتي المعاصر .
- ٦- لقد تأثر الفنان الكويتي المعاصر بالتيارات الفكرية الحديثة في مجال الفنون التشكيلية ، ولكنه قدمه لنا بأسلوب يتوافق مع طبيعة البيئة الثقافية والاجتماعية التي يعيش فيها .

### التصويبات:

- ١- يوصي الباحث بالإفادة من تلك الدراسة في توضيح دور الطبيعة ومنطقها التجريدي في ظهور الحركة الفنية المعاصرة ، بحيث تكون مدخلاً خصباً لتعليم اتجاهات الفن الحديث لطلاب قسم التربية الفنية .
- ٢- يوصي الباحث بالاهتمام بمنطق التجريب في تعليم الفن وذلك لمحاولة الكشف عن النظم البنائية الكامنة وراء مفهوم علاقة الشكل بالطبيعة .
- ٣- الاستفادة من الدرamas والتجارب المعاصرة في مجالات الفن التشكيلي لتحقيق إبداعات فنية مستحدثة ، تستمد جذورها من البيئة وما تتبع من خامات مستمدّة منها مع تطويقها لأغراض التعبير والتشكيل الفني .

قائمة المراجع حسب ورودها بالبحث :

- (١) فوس ، ب ، م ( ترجمة فؤاد أبو حطب ) : أفاق جديدة في علم النفس - عالم الكتب - القاهرة - ١٩٧٢ .
- (٢) اسماعيل شوقي : الفن والتصميم - مطبعة العصرانية - الجيزة - ١٩٩٩ .
- (3) Roding , A , : L , Art - Paul Gsell , Paris , 1951
- (٤) هربرت ريد : تعريف الفن ، ترجمة إبراهيم إمام ، مصطفى الأرناؤوطى - دار النهضة العربية - ١٩٦٢ .
- (5) Dolf, R : Art and Science , Studio Vista - London, 1972
- (٦) محسن محمد عطية : اتجاهات في الفن الحديث - دار المعارف - مصر - الطبعة الرابعة - ١٩٦٧ .
- (7) (8) Rickey - George : Constructivism , Studio Vista . London - 1967
- (٩) هربرت ريد : معنى الفن - ترجمة سامي خشبة - دار الكتب العربي للطباعة والنشر - القاهرة - ١٩٦٣ .
- (١٠) محسن محمد عطية : أفاق جديدة للفن - عالم الكتب - القاهرة - ٢٠٠٣ .
- (١١) لطيفي حسن سليمان : اتجاهات في النحت - رسالة دكتوراه - كلية التربية الفنية - جامعة حلوان - القاهرة - غير منشورة ١٩٨٠ .
- (١٢) عبد الغني الشال : مصطدحات في الفن والتربية الفنية - جامعة الملك سعود - الرياض ١٩٨٤ .
- (١٣) محسن محمد عطية : الفنان والجمهور - دار الفكر العربي - القاهرة - ٢٠٠١ .
- (14) Rickey - George : Constructivism Origins and Evolution - Studio Vista - London - 1968 .
- (15) Herbert Read : Modern Sculpture - World of Art - Thames and Hudson - New York - 1988
- (16) Read - Herbert : A concise History of Modern Sculpture world of art - New York - 1978 .
- (17) Beard - Geoffry : Modern Ceramics - Studio Vista L London . 1985