

روايات مصرية للجيب



# رَبِّ تحت المجهـر



سلة نوـفاـ  
للحـال العـلـمـي

رَوْفَـخ وَـعـنـقـيـ

Looloo

[www.dvd4arab.com](http://www.dvd4arab.com)

# مقدمة

الكون بحر أبدى .. لا نهائى .. تبحر فيه أعداد هائلة من النجوم والكواكب .. بعضها له سرعة الشهب .. والأخرى تتحرك بجلال وخلود .. وحتى نتمكن من الدخول إلى هذا العالم العلوى غير المنظور ، يجب أن نفتح عقولنا ، حتى تتسع لكل ما لم نكن نصدقه من قبل ..

أعدادها هائلة ، مجموعات خيالية ومتعددة ، من الأجرام السماوية .. اتساع لا حدود له للدراة الكونية ..

يجب أن ننسى السرعات والمسافات المألوفة لنا في حياتنا الأرضية .. علينا أن نلقى بثوابتنا ، سنواتنا وحتى بأعمارنا كلها ، كوحدات لقياس السرعة والزمن ..

يجب أن نفكر بدلالة خمس عشرة ألف مليون عام ، وهو عمر الكون ..

نفكر بمقاييس اللاتهابية .. كعمق للكون ..

علينا أن نسمع لأفكارنا أن تتعلق بشعاع الشمس الباهر ..

أو بضوء نجم متألق .. يبعد عنا بملايين الملايين من الكيلومترات ..

على أفكارنا أن تمرق بسرعة الضوء الهائلة ..

عليها أن تبحر .. وتسافر .. وتنطلق .. لتصل إلى المدى الذي لم تبلغه العين البشرية من قبل ..

فإذا سمحنا لعقولنا .. لخيالنا .. أن ينطلق بلا حدود ، فإننا عندئذ نبدأ في تصور لجزء من المشهد المجنح الرائع ، الذي نسميه الكون ..

فمهما ترتعنا بكلمات تعزف على قيثارة الغموض ..

أو دخلنا في تفسيرات للمجهول .. تتعالى هائمة بين السحب ..

كل هذا يتبدد تحت ضوء الإيمان المنتびق من عظمة وروعة الكون ..

ويخضع العقل الإنساني للقدرة الإلهية .. كلما تطلع إلى السماء ..

ويستسلم تماماً في خشوع وتعبد ، لذلك النظام الرائع ، والتنسيق الإلهي

الخالد .. لكل ذرة في الكون ..

وأيضاً للأسرار التي تهبط علينا في تؤدة ..

وحكمة الخالق ( سبحانه وتعالى ) ..

رغوف وصفى

## روايات مصرية للجيب



سلسلة نوّفا للخيال العلمي

## رعب تحت المجر

الناشر  
المؤسسة العربية الحديثة  
لطبع والتوزيع  
الدارالبيضاء - المغرب - ٢٠٠٣

ومنها المفيدة للإنسان .. وأخرى تسبب الأمراض له ..  
وهي تتكاثر بطريقة الانتشار النصفى .. إما في وجود الأكسوجين ..  
أو بدونه ..

وقد أصبح لبعض المنتجات الميكروبية .. أهمية تجارية في  
الصناعة .. كما في إنتاج اللبن الزبادي والخمائر ..

★ ★

نظرت مرة أخرى إلى المختبر ..  
وشعرت بأنني أكرهه .. بطريقة غريبة ..  
فقد كنت لا أحب منظر الأشجار التي تشبه الكساد الخضراء المفترط ..  
كما أكره المبانى الصغيرة المستقرة داخل ظلال متجمعة فى شكل  
عنقائد ذات روانج أرض رطبة ..  
كان الدكتور ( شريف فايز ) .. شخصاً غريباً .. يحب الوحدة ..  
ويهرب من كل الاتصالات الشخصية ..  
ولكنه كان عالفاً فداً .. له أبحاث نشرت في عدد من المجلات  
العلمية .. وكان صديقي ..  
كنت في منتصف الطريق إلى المختبر .. عندما اندفع الدكتور  
( شريف ) من الداخل فجأة ..  
ينظر في ضوء الشمس الساطع الدافئ ..  
وقف للحظات ويده على مقبض الباب ..  
يرمق بثرو من خلال نظارته ذات العدسات السميكة ..  
ذلك الشاب الذي يتصرف عرقاً .. والذي كان يقترب منه عبر مر  
الحقيقة ..

- ١ -

شعرت بخوف مفاجئ ..  
وكانتني كنت أتنبه بما سوف أشاهده في ذلك اليوم ..  
من أحداث رهيبة ..  
وبالرغم من أن الشمس كانت مشرقة ..  
ولم تكن هناك أي سحب في السماء ..  
الآن كنت أقاسي من خالج يقبض صدرى ..  
بمجرد أن دنوت من مختبر الدكتور شريف فايز ..  
في هذا المكان المنعزل من تل المقطم ..  
لقد حجبت أشجار البلوط مبني المختبر الصغير .. والسور الأصفر  
المرتفع حوله ..  
وكانت تنتشر فطريات عيش الغراب البنية .. ذات السلالة التي تضرب  
بجذورها عميقاً في التربة .. تزين الحشائش من حولي ..  
وبينما كنت أتقدم على الممر الضيق الذي يؤدي إلى باب المختبر ..  
حدثت نفسى عن أبحاث الدكتور شريف في مجال علم الكائنات الدقيقة  
الصناعية .. كالبكتيريا ..  
وكنت أعلم أن البكتيريا أحياه دقيقة جداً .. مجهرية .. توجد في كل  
مكان .. في الأرض والماء والهواء ..  
وتتخذ أشكالاً عديدة .. عصيات ولوبيات ومكورات ..  
البعض منها يتحرك .. والبعض الآخر ساكن ..

وفي كل مكان .. كانت توجد أرقة أطباق الإستباق حيث تزرع البكتيريا للدراسة العلمية والأغراض الطبية .. في أجهزة حضانة .. تكون مستعمرات بكتيرية عبارة عن نقاط دقيقة من اللوبين البروتينالي والأخضر .. ويبدو أن الهدوء قد عاد إلى الدكتور ( شريف ) .. عندما دخلنا إلى المختبر ..

أمسك بيدي .. وضغط عليها وقال بامتنان :  
- كم أنا مسرور بمجيك !

نظرت إليه .. لقد تسلل أثر من اللون الأحمر مرة ثانية إلى خديه .. كان واقفاً وظهره إلى النافذة الكبيرة .. يحملق بشرود في الصف الطويل من المجاهر البصرية والإلكترونية .. والأواني الزرقاء الباهنة اللون المعروفة بمياه ملوثة من المستنقعات .. والتي تحتوى على أنواع مختلفة تثير الدهشة من الكائنات المجهرية ..

نباتات مائية من الطحالب .. وحيوانات مجهرية ذات خلية واحدة .. لا ترى بالعين المجردة ..

كان المختبر معموراً بأعمدة رائقة من ضوء الشمس الدافئة التي تحمر ببطء .. وكانت عدسات المجاهر .. تتلالاً عندما حملقت فيها .. ويبدو أن تالقها الباهر .. كان له تأثير منوماً على صديقى !

لكنه بعد نظراته عنى .. وثبتت أصابعه الهزيلة على ذراعى .. واحتقن وجهه رعباً ..

قال بصوت مرتعد :

- انظر إلى هذا المجهر الثالث من نهاية المنضدة .. إنه مجهر الكترونى .. أى إنه يستخدم حزمة من الإلكترونات بدلاً من الضوء لتكبير

كان الدكتور ( شريف ) شاحب الوجه .. على الأخص جلد عظام خديه .. الذي كان يبدو وكأن دورته الدموية قد توقفت .. و حول عينيه بدت واضحة تلك الحالات السوداء .. التي تعنى الإجهاد وعدم النوم .. وكانت الأوردة بجبهته نافرة بطريقة مفزعة .. وبذا تعبيره غريباً .. من الصعب أن يوصف .. وكانما كان غير مسيطر على نفسه .

قال بلهجة غريبة .. مفعمة بالتحدي :  
- تأخرت في الحضور !  
تعجبت من أسلوبه الجاف في الحديث .. فقد جنت عبر أكثر من مائة كيلومتر .. من مدينة طنطا .. ! استجابة ليرقيته العاجلة .. ولكن لم أغضب منه ..

فهو صديقى .. وكنت أشعر بما يعانيه من عذاب وأضطراب .. لسبب مجهول .. وفي هذه الظروف العصبية .. تظهر الصداقة الحقيقية .. كانت يداه ترتعدان .. وعندما حاول أن يمسك بباب المختبر مفتوحاً .. لأندخل منه ..

انعطف فجأة .. وللحظات ظننت أنه سوف يسقط .. فعدت يدى إليه لأساعده ..

أخذت أنظر إليه عندما كنا نتجه إلى داخل المختبر .. أحاول أن أستشف ما حدث له ..

وصلنا أخيراً إلى الغرفة الكبيرة المغمورة بضوء الشمس .. حيث كان يعمل على الشرائح الزجاجية .. تحت المجاهر البصرية والإلكترونية ..

الصورة حيث يمكن الحصول على قوة تكبير تتراوح بين عشرة آلاف إلى  
منة ألف مرة ..

صمت لبرهة ثم أردف في همس :

- انه هناك تحت المجهر الإلكتروني .. لقد وضع نفسه على  
الشريحة الزجاجية عن عمد ..

ظننت في البداية انه كان يقصد كانوا دقيقا .. لكن عندما حملق في  
بيت وجدت نفسى أشاركه فى غموض مشاعره .. التى لا تصدق ..  
استطرد وعلى وجهه تلك النظرة الغريبة .. الغامضة ..  
- .. انه غير مرنى للعين المجردة .. وبمكر خبيث .. وضع نفسه حيث  
يتاكد أننى أراه ..

وأومأ وهو متوجه الوجه تجاه المنضدة الخشبية الطويلة .. المقططة  
بالزنك والتى تمتد بطول المختبر ..  
عض شفته السفلية قائلًا :

- يمكنك أن تنظر إليه إذا رغبت .. المجهر الإلكتروني الثالث ..  
استدررت وحملقت في عينيه للحظات ..  
ادركت أنه يعاني مشاعر متضاربة .. حادة .. في دخيلته .. حتى  
استشعرت الرثاء لحاله ..  
أو لعله يعاني من حالة هستيريا .. اختلال عقلي في مراحله الأولى ..  
وبدون أي كلمة .. سرت إلى نهاية المنضدة .. وانحنيت على المجهر ..  
حركت القرص الدوار لكي أجعل العدسة الشينية الصغرى فوق الثقب  
الموجود في المنصة .. ثم نظرت خلال العدسة العينية .. وأخذت أعدل  
المنظم الكبير ببطء إلى أعلى .. حتى تظهر الصورة واضحة ..

تفرست في نقاط دقيقة من المادة .. متحركة بسرعة في سائل مصبوغ  
بلون أحمر .. وردي ..  
كائنات عديدة غريبة الشكل .. شاردة .. مقززة .. تترنح إلى الداخل  
والخارج .. تتکاثر .. وتلتئم بعضها البعض .. في مساحة من السائل  
اللزج .. لا تزيد عن سنتيمتر مربع ...  
منات من الكائنات .. بأفواه شرحة .. وأجسام تتلوى .. في غير  
انتظام .. وفجأة ...  
رأيت كانوا غريباً شكله كالجرس المقلوب .. يسبح في اتجاه مركز  
الشريحة الزجاجية ..



ومكث هناك للحظات يقوم بأداء حركات عجيبة يجسمه ..  
كان لا يشبه أبداً المخلوقات الأخرى من الكائنات الدقيقة التي تتلوى  
حوله ..

فقد بدا لي ضخم الجسم نسبياً .. ومعقداً للغاية في تركيبه ..  
و عموماً .. كان يشبه صدفة نصف شفافة خارجية .. وأخرى داخلية  
أصغر حجماً .. لها شكل مخروطي .. و ذات ألوان متداخلة في نسيجها ..  
وكانت هذه الصدفة العجيبة تحمى في داخلها .. كائناً غريباً ..  
داكن البشرة .. له عدة آذان و ذقن لها طرف مدبب .. وعيون ذات  
شقوق طولية ..  
كان مستريحاً على ظهره .. وأندر عه العديدة الصغيرة .. مطوية ..  
و متعاسكة معاً .. فوق صدره .. وأرجله الدقيقة ملتفة حول بعضها ..  
ويكسو كل جسمه .. شعر محمر اللون .. يتماوج مع السائل  
الكتيف ...

أخذت أنظرس في هذا المخلوق العجيب .. بانفعال ورعب ..  
فقد كان لدى شعور دفين .. بأنني أحملق في شيء ما .. مغایر للتجربة  
الإنسانية المألوفة ..  
و فجأة .. فتح عيونه الصغيرة .. ونظر بثبات إلى أعلى .. نحو ..  
ثم جاءت كلمات تتردد داخل ذهني .. في موجات بطيئة .. ولكنها  
حارقة :  
- أنت صديقه ! .. لن أونيك .. لا تخشاني ..

ابعدت عن المجهر بسرعة .. وتنفست بشدة .. من الرعب ..

- ٤ -

وضع الدكتور (شريف) يده على ذراعي .. وجذبني بعيداً عن المقعدة ..  
تلحقت أسلنته في لحمة :

- أرأيته ؟ هل تكلم معك ؟ ماذما قال لك ؟  
أومأت برأسى .. فلم أجد الكلمات التي تعبر عما أشعر به ..  
أخذت أنظرس في صديقي .. وأنا في حالة ذهول ..  
وقد تفجر العرق البارد يغمر عنقى من الخوف ..  
جمدت في مكاني من الفزع .. وبرد الدم في عروقى ..  
وبعد لحظات .. مددت يدي المرتعدة نحو المجهر الإلكتروني ..  
وقلت بصوت هامس :

- ما هذا .. يا (شريف) !؟

جلس الدكتور (شريف) يلوى أصابعه في عصبية ..  
ثم قال بتؤدة :

- لقد سافر لعدة آلاف من السنين الضوئية عبر الكون .. وكما تعلم فالسنة  
الضوئية هي المسافة التي يقطعها الضوء في سنة كاملة .. بسرعته الهائلة ..  
التي تبلغ نحو ثلاثة عشر ألف كيلومتراً في الثانية الواحدة ..  
صمت للحظات ثم تهالك فوق أحد المقاعد المتناثرة في المختبر ..

واردف قائلاً :

- ... جاء من كوكب ، أتيكا ، في المجرة غير المنتظمة .. سحابة ماجلان  
الكبير .. ليستكشف منظومتنا الشمسية ..

سألته .. وقد توبرت عضلات وجهه :  
- ولكن كيف وصل إلى كوكب الأرض ؟

قال الدكتور ( شريف ) وهو يدفن وجهه بين يديه :  
- أتي منذ عدة أيام في سفينة فضاء دقيقة جداً .. خبأها في مكان ما  
بالمختبر .. رفض أن يخبرني به .. برغم محاولاتي المتكررة .. ويمكن  
لهذا المخلوق الاتصال بوساطة التخاطر .. أى تبادل الأفكار .. حيث يمكن  
نقل تسلسل كامل من الأفكار .. في ومضة ..  
أومأت برأسى وملت في مقعدي إلى الأمام حتى كدت أن أفقد توازني ..  
قلت له في همس :

- إننى أدرك هذا .. فقد تحدثت معى .. أعنى أن كلماته تكونت فى  
ذهنى ..  
فجأة .. صاح الدكتور ( شريف ) .. كفريق ألقى إليه بحبل الإنقاذ :  
- إذن فأنت تصدقنى .. كم أنا سعيد بهذا .. فقد خيل إلى أننى جئت  
فعلاً .

صمت للحظات .. وأخذ يحملق بعزم راسخ نحو منصة المجهر  
الإلكترونى .. والتى تحتوى على الرعب الدقيق ..  
حقلى وهو شارد الذهن .. ثم استطرد قائلاً :

- ... منذ القرن الثامن عشر أخذ الفكر العلمى يتطور .. وأصبح هناك  
إحساس بالفضاء والزمن .. وأطلق الخيال البشرى إلى المجرات والسماء  
البعيدة .. وكان الحجم الهائل لهذه الوحدات الفضائية .. هو حجر الأساس  
لبناء الكون ..  
أطرق قليلاً ثم أردف متسائلاً :

- .. ولكن لماذا يكون الحجم وحده .. ذو أهمية خاصة ؟

أجبت وأنا أنظر إلى وجهه الشاحب .. المجهد :

- لأن الإنسان يربط دانماً بين الحجم والقوة .

قال مؤكدًا :

- لكن الحجم والقوة ليست مترابطة في كل مكان بالكون .. فمثلاً  
النجوم النيوترونية .. التي تكون تحت ظروف قوى الجاذبية المرهوة  
التي تعرى النجم في نهاية حياته .. حيث تندفع الكتل الهائلة إلى قلب  
النجم بسرعة جنونية لتسحق مادته .. ويؤدى هذا إلى أن الإلكترونات  
تقرب من نوياتها لتدور ملائمة لها .. فتعادل شحنة الإلكترونات  
المالية مع الشحنة الموجبة للبروتونات .. وبهذا تتحول إلى نيوترونات  
متعادلة الشحنة .. وهكذا ينشأ النجم النيوترونى .. و كنتيجة لاختفاء  
الفراغات الذرية .. يتقلص حجم النجم الهائل إلى أن يبلغ قطره حوالي  
عشرة كيلومترات فقط .. ومع هذا يحتوى على مادة هائلة .. وكثافة  
مرهوة ..

صمت الدكتور ( شريف ) قليلاً .. ثم قال وهو يطرف بعينيه متقرساً  
في وجهى :

- ... وهكذا يزن السنتمتر المكعب من مادة النجم النيوترونى حوالي  
مائة مليون طن !

قلت مبهوراً مما سمعته :

- إذن فالحجم ليس أساسياً .. في البناء الكوني ..

قال الدكتور ( شريف ) بصوت كالفحى :

- إن الأغلفة الشفافة الرقيقة التي تحيط بالكائن الدقيق الذى  
شاهدته .. أغلفة غير موصلة للطاقة .. أى هى أشبه بدروع تحمى هذا

الكائن من أي إشعاعات كهرومغناطيسية خارجية .. إن جسمه بأكمله هو كتلة من بوزرات إشعاعية .. وإذا نزعنا الأغلفة الشفافة الواقية فإن طاقة رهيبة تتدفق إلى الخارج .. في صورة موجات لافحة .. مدمرة لكل شيء في طريقها ..

سألته على الرغم مني :

- هل شاهدت بنفسك هذه الطاقة الرهيبة ؟

أطرق قليلاً برأسه .. ثم نظر إلى وقال بصوته الهامس التفاذ : - منذ يومين .. أراد الكائن الدقيق أن يوضح لي مدى القوة التي يمتلكها .. فنزع الأغلفة الشفافة .. وأطلق موجة طاقة على أحد جيرانى .. المهندس (شوكت فهمى) .. كان جالساً بهدوء في حديقة منزله مع زوجته وطفليه .. عندما أطلق الكائن عليه الإشعاع .. شاهدته بنفسى .. يلقي بذراعيه .. ويصرخ ثم يسقط على الأرض بلا حراك .. وبالرغم من أن الشمس كانت مشرقة في سماء بلا سحب .. فإن الصحف المحلية أدعت بأن صاعقة .. أصابت هذا البائس المسكين .

قطب وجهه وأطبق فمه ثم قال بحدة :

- إنها كارثة يا صديقى ..

سألته في همس مرتع : - ولكن .. هل يمكن للકائن الصغير أن يسبب حوادث أكبر ؟

أجب و قد أخذ وجهه يحتقن من فرط الإثارة :

- إن مدى موجات الطاقة غير محدود .. وإذا عبرت القارات فإن الآلاف يمكن أن يهلكوا .. إنها بمثابة خيوط ضوئية غير مرئية .. أو تار فائقة كونية .. تنتشر حتى تلامس مادة البروتوبلازم الموجودة في الخلايا الانوية .. فتدميرها تاماً .. ثم تستمر في طريقها .. لتدمير المزيد .. وهكذا ..

لم أتمكن من التعليق .. فقط حملقت في المجهر الإلكتروني الذي يحتوى على ما يمكن أن يدمر العالم .. نظرت إلى الدكتور (شريف) في انفعال . وخوف ساكن .. وأدى السكون الغريب إلى احساس بشيء كالوحز خلف عنقى .. لم أشك في كلمة واحدة مما أخبرنى به ..

فقد شاهدت الكائن الصغير بنفسى .. بشكله المرعب ..

أفقت من تأملاتى على الصوت الخافت للدكتور (شريف) :

- لقد كنت على اتصال بهذا الكائن لمدة أربعة أيام .. إنه يعتقد بأننى أرفع من معظم البشر في الذكاء الذهنى .. نوعية عقلى أظهرت تأثيراً عميقاً عليه .. وجذبته إلى ...

مسح العرق الذى يتسبب على جبهته .. وأردف :

- ... إن العالم الذى أتى منه .. يبدو غير مفهوم لنا .. فالكائنات تعيش داخل سوانح هلامية .. وهناك إشعاعات .. وطاقة هائلة تحيط بالكوكب ، أتيكا ، .. إن هذا الكائن مندوب أرسل عبر الكون .. لدراسة حالات على الكواكب الأخرى .. السقيقة والنانية .. ولو أنهم يملكون وسائل ملاحظة بلا حدود .. وأقوى من تلسكوباتنا بآلاف المرات .. إلا أن سكان ، أتيكا ، يريدون التعرف بالاتصال المباشر على الكائنات الأخرى ..

سألت بنبرات راجفة :

- هل أخبرك الكائن عن رأيه فى البشر ؟

قال وقد توترت عضلات وجهه :

- إنه يظننا بلا فائدة ! غير منطقين وقساة .. إن طريقتنا المألوفة فى

فصل المنازعات عن طريق الإبادة بالجملة .. أى الحروب .. تعتبر من وجهة نظره .. مماثلة لوحشية الحيوانات .. ويعتقد أن إنجازاتنا الحضارية أقل جدارة بالاعتبار .. عن الحياة الاجتماعية للنمل والنحل .. صفت للحظات ثم أردى وعلى وجهه ابتسامة ساخرة :

- ... إنه يعتبرنى حيواناً أليفاً .. رفع منزلة .. يمتلك بعض الميزات المستحبة .. ولكنه يشارك فى ميراث .. ويتابع نماذج من السلوك يسبب للكائن النفور !

نظرت إلى المجهر الإلكتروني .. وسألت الدكتور ( شريف ) بصوت هامس :

- لا يقرأ أفكارك الآن ؟  
أجاب بسرعة :

- كلا .. إن الإنسان يجب أن يكون على مسافة حوالي متر منه .. حتى يستطيع أن يقرأ أفكاره .. إذ أن قدرته على التخاطر مع الغير تتلاشى بعد نصف قطر معين .. فهو لا يستطيع أن يسمعنا خلسة .. إنه حتى لا يعرف أني أفكر في قتيه ..

- ٣ -

تساءلت بصوت أحش النبرات :

- وإذا لم يعد إلى كوكبه .. ألن تأتى الكائنات الأخرى للبحث عنه .. والانتقام ؟

قال يقظى بما عنده :

- إذا استطعت قتيه .. فلا شك أنهم سوف يرسلون آخرين .. ولكن بالرغم من أنهم يستطيعون السفر بسرعة تقترب من سرعة

الضوء .. إلا أن كوكب ، أتيكا ، من بعد .. بحيث يستغرق الوصول إلى الأرض آلاف السنين .. وخلال هذه المدة الطويلة .. ربما ينجو البشر في تطوير بعض وسائل الدفاع القوية التي يمكن بها (بإدتهم وحماية) كوكب الأرض من شرهم .. وهكذا ...

توقف عن الكلام فجأة ...  
ولاحظت أن عضلات وجهه تتقلص بشدة ..

وبدا واضحاً أنه يكاد تحت ضغط عصبي .. وانفعال لا يحتمل ..  
أدخل يده اليمنى في أحد جيوب رداء المختبر الأبيض .. واستخرج جهازاً معدنياً .. مسطحاً .. داكن اللون .. في حجم القلم ..  
وضع الجهاز على كف يده .. وقال في كلمات متمهلة :

- هذا هو أحدث وأدق جهاز لتوليد أشعة الليزر .. باستخدام غاز ثانى أكسيد الكربون المضغوط .. مع منفذ غاز أكسوجين ينطبق محوره .. مع محور أشعة الليزر .. للتزداد فاعليتها .. إنه بمثابة فرن صغير قادر على صهر كل المعادن المعروفة .. عن بعد .. في خلال عدة ثوان .. بمجرد الضغط على هذا الزر الأحمر ..

وعلمت الآن فقط .. لماذا أرسل الدكتور ( شريف فايز ) هذه البرقية العاجلة لى ...

إنه على وشك أن يخاطر بحياته ...  
لإنقاذ الجنس البشري ...

ادركت أن على صديقى أن يستمر في توجيه جهاز الليزر المنتظر على الكائن الصغير لمدة طويلة ..

رعب .. تحت المجهر

إذ أن أغلفته الشفافة قادرة على مقاومة الحرارة ..  
ولكن إلى أى مدى !  
لا أحد يعرف ..  
وكان على الدكتور أن يقتل هذا الكائن ...  
ويبدو أن صديقى أدرك ما كان يعتمل في ذهنى ..  
فقال وهو يتطلع إلى بعينين زانفتين :  
- ربما يكون من الأفضل عدم بقائك في المختبر .. إنه ليس من حقى  
أن أعرضك لأى مخاطر ..  
قلت بصوت مفعم بالصدق :  
- سأبقى معك ..  
التزمت الصمت للحظات ثم استطردت قائلًا :  
- ... كم يلزم من الوقت .. لكي نقضى عليه ؟  
نظر إلى بثبات لفترة .. كان يزن فرص النجاة أمامنا ... ثم قال :  
- لا يمكننى أن أجزم .. فالامر ينطوى على مخاطرة كبيرة .. أن تعمد  
النيران علينا .. لا شك أن الكائن سوف يبدأ في قراءة ما في ذهنى ..  
بمجرد اقترابى من المجهر الإلكتروني لمسافة مترا واحد .. وإذا ما شك  
فى .. فسوف يرحل قبل أن تتصهر الشريحة الزجاجية .. أو قد ينتقم  
منا ..  
ارتسمت على شفتيه ابتسامة واهنة .. وقال فى همس :  
- سوف أحاول أن أفك فى شيء آخر .. تعنى لي حظا سعيدا ..  
قللت مشجعا :

روايات مصرية للجيوب

- أعلم أنك ستجمع ! .  
كان قد وضع جهاز الليزر على طرف المنضدة المختبر .. وبلاماءة  
متوجهة .. النقطة بيد ترتعد ..  
تقدما بخطوات سريعة تجاه الصف الطويل من المجاهر .. التي تسقط  
عليها أشعة الشمس الغاربة ..  
أخفى ظهره العريض المعدات اللمعنة عن الأنوار .. عندما كان يقترب  
من الطرف البعيد من المختبر ..  
أخذت أحملق فيه .. بينما شعرت بقشعريرة باردة تسرى في عمودى  
الفكرى ..  
وصل إلى المجهر الإلكتروني .. ترنح قليلا ثم انحنى عليه ..  
سمعت صوت شهقة خافتة ..  
ورأيت ومضة من ضوء متعدد الألوان ..  
استمر منحنينا على المجهر لعدة ثوان ..  
ثم اعتدل وجاء بيضاء إلى حيث كنت أقف ..  
كان وجهه رماديا .. وقد أرهقه التعب ..  
قال بضعف بالغ ..  
- لم يبق شيء يذكر من المجهر الإلكتروني .. أذهب وألق نظرة ..  
جذبني حب الاستطلاع إلى طرف المنضدة حيث المجهر الذى صار  
حطاما ملويا .. أسود اللون ..  
أما أنبوب المشاهدة .. والذراع .. والقرص الدوار .. والمنصة ..  
والمكثف .. والعدسات .. والمنظمات .. والقاعدة ..

كانت ملامحه تتطق بالرعب الشديد ..  
 وكان كل جسمه يرتجف ..  
 قال بصوت مختنق :  
 - إن الكائن لا يزال حيا ..  
 صمت ليلتقط أنفاسه .. وأرى في همس :  
 - ... لقد تحدث إلى حالا .. إنه يتذبذب داخل جسمى ..  
 تساءلت بحده :  
 - هل جنت يا ( شريف ) ?  
 صرخ بلهجة هisteria .  
 - كلا .. إنه داخل جسمى بالفعل .. فى كلية اليمنى !  
 صحت بقمة انفعالى :  
 - مستحيل .. إنك تهدى ..  
 لهث وهو يحدق مشدوها .. مروعا إلى وجهى ..  
 قال مؤكدا :  
 - سفينة الفضاء التى أتى بها .. هي أيضا لا ترى بالعين المجردة ..  
 لهذا يمكن أن تمر بسهولة خلال جميع أعضاء وأنسجة الجسم البشري ..  
 ولمدة أربعة أيام .. تركها معلقة فى حوض كلية اليمنى عن طريق خيوط  
 دقيقة مشعة ..  
 تقلصت ملامحه بعذاب لا يطاق :  
 - لقد ارتتاب .. فى أننى أنوى قتله .. لذا ترك الشريحة الزجاجية ..  
 إلى داخل جسمى .. واستمع إلينا عندما كنا نتناقش .. وعندما دمرت

فقد أصبحت كلها متداخلة .. ومصهورة .. على سطح المنضدة ..  
 تحرك الدكتور ( شريف ) إلى الطرف الآخر من المختبر ..  
 وأخذ ينفض رداء المختبر المتتسخ ..  
 قال وهو يضع من أثر الخواطر والخيوط المتشابكة :  
 - سوف أذهب إلى الحديقة .. ينبغي أن أخرج إلى الهواءطلق ..  
 بعيدا عن كل ذلك .. سوف أتمزق إذا لم أفعل ..  
 أومات .. متعاطفا معه ..  
 قلت بلا تردد :  
 - سوف أذهب معك ..  
 بعد دقائق .. كنا نسير معا على طول الطريق الذى تحف به أشجار  
 البلوط ..  
 نظرت إلى صديقى .. باهتمام عميق ..  
 كان يتحرك كرجل مسلوب الإرادة ..  
 يترنح جسمه قليلا .. كلما خطى إلى الأمام على التربة التى أحرقتها  
 أشعة الشمس الحارة ..  
 وبشعريرة فى بدنى .. نزعت نظراتى من على وجهه المجهد ..  
 ثم حملقت أمامى مباشرة ..  
 ولو قت طوبل .. سرنا معا صامتين ..  
 كان ذهنى مشغولا .. بخطط لإخراجه من المختبر .. إلى داخل  
 منزله .. فلا شك أن محنـة الأيام الأربع الماضية .. قد أثرت على  
 أعصابه .. بشكل مباشر ..  
 فجأة .. ترنح بشدة .. وسمعته يلهث فى فزع ..  
 أمسكت به بسرعة ..

المجهر الإلكتروني بأشعة الليزر .. كان قد عاد إلى سفينة الفضاء .. إنه داخل جسمى الآن .. أطلق صرخة أليمة من الأعماق :

- إنه يريد أن يقتلنى .. ويقول بأنه سوف يحملنى معه إلى الفضاء .. لا تلاش فى بهاء .. ولاصبح .. متألقا .. مثل .. النجم .. فسيحول .. جسمى .. إلى .. مجال .. قوة .. إشعاعية .. فجأة .. تجمد فى مكانه .. كانت عيناه متوجهتين خلف نظارته السميكية .. وشفتاه منفرجتين .. وألقى بذراعيه إلى أعلى .. ثم تراجع بعنف إلى الوراء .. لمدة أربع أو خمس ثوان .. استمر يتحرك بعيدا عنى .. بفعل قوة مجهولة .. خطواته المتدايرة بسرعة .. وسعت المسافة بيننا .

وأخذ يتبعده بسرعه لا يصدق .. وقبل أن تقوى قدمائى المتصلبتان من الرعب .. على الحركة .. شعرت بحلقه يكاد ينشق من الصراخ ..

- سوف أضحي بنفسي من أجل وطني مصر .. ومن أجل العالم كله .. وصيبي لك يا صديقى .. أن تبدأ الأبحاث العلمية التى تكفل حماية وطننا الحبيب .. وكوكب الأرض .. من أي غزو يأتى من الفضاء الخارجى ..

أخذت أطرافه ترتجف .. وتتلألل بطريقة لا إرادية .. كما لو أن قوى خفية تجذبه فى اتجاهات مختلفة .. من كل خلية من خلايا جسمه .. ومهددة أن تحطم جسمه تماما .. كانت هناك لحظات صمت مطبق .. بينما بدالى الهواء من حولى .. يهتز ويتشابك فى طيات .. منذرا بسوء ..

ثم فجأة .. انفجر العالم الصامت .. وشاهدت جسم الدكتور ( شريف فايز ) ينطلق إلى الفضاء .. فى شكل دوامة دوار .. وانبعثت من جسمه ألسنة طويلة من نار بلون الدم .. وبعد دقائق .. بدا كوعاء من لهب مشرق .. نجم متألق ..

ثم تحول إلى .. مذنب فى أوج قوته .. وأصبحت مجالات القوة المشعة التى تتطلق ببطء إلى الخارج فى جميع الاتجاهات ..

تغشى البصر .. وسرعان ما تضاءل جسم الدكتور ( شريف فايز ) ... فى عمق الكون الفسيح ..

- ٤ -

استمر التحقيق بقسم الشرطة بالمقطم .. لعدة أيام .. وبالرغم من البحث الدقيق فى كل المنطقة المحيطة بالمختر ..



سلسلة نوفاً لخيال العلم  
**الوعد الآلي**

الناشر  
المؤسسة العربية الحديثة  
لطبع والنشر والتوزيع  
الدارالبيضاء - المغرب - الماسة - ٢٠٠٠

روايات مصرية للجيب

الا أنهم لم يعثروا أبداً على جسد الدكتور ( شريف فايز ) ..  
كما لم يصدقوا ما روته عما حدث ..  
وبعد أن وضعت تحت المراقبة لعدة شهور ..  
تركوني حراً ..  
ولكنني اكتشفت أن القلق يمكن أن يتخذ أشكالاً مروعة ..  
فقد انتابتي ليلاً ونهاراً .. أفكار مرعبة .. عن ذكريات لا أستطيع أن  
أمحوها من ذهني ..  
اتخذت شكل خوف مرضي .. فوبين ..  
أعرف أن الكائن الدقيق ومواطنه .. سوف يعودون ربما أسرع مما  
نتصور ..  
إذا اكتشفوا وسائل أكثر تطوراً للسفر في الفضاء ..  
مثل المرور عبر الثقوب السوداء .. والبيضاء .. في الكون ..  
وسوف يعلنون الحرب على الجنس البشري ..  
وستدافع عن وطننا العزيز .. والعالم كله .. بشجاعة .. وتضحية ..  
وباحساس غريب .. ولكنه واقع جداً ..  
أصبحت وريثاً للدكتور ( شريف فايز ) ..  
فعندها تلاشى في الفضاء ..  
وضع بين يدي تركة .. مثقلة ..  
أن أوصل الأبحاث العلمية .. وأستخدم مختبره .. وبمساعدة عدد من  
العلماء الآخرين في مختلف التخصصات العلمية ..  
يمكننا أن نحقق كل ما كان يرجوه الدكتور ( شريف فايز ) ..  
فالمنجزات العلمية .. هي حوصلة الجهد البشري ..  
وليس ناتجاً لقوى مجهولة ..

★ ★ ★

مررت سفينة الفضاء عبر ظلام الكون .. وكانت ذراتها تنبع كقلب  
هائل .. حول رشدى عامر ..

بينما كان جالسا فى هدوء أمام شاشة الكمبيوتر المستديرة .. ينظر  
ولا يرى الظلام اللانهائي الذى يحيط به ..  
أخذ يتندر ..

الوجه القلق .. الحنون .. لأمه وصلواتها الهاامة من أجل سلامته ..  
والطريقة التى احتضنته بها .. لدقائق امتدت طويلا .. حتى بدت كعمر  
يأكله .. قبل أن يدخل مصعد سفينة الفضاء .. منذ عشرين عاما ..



كذلك تذكر والده .. ذلك الرجل الطويل القامة .. ومصاحفته القوية ..  
يوم الوداع ..  
كان من المستحيل عليه .. أن يدرك أنها آلان قد أصبحا كهلين ..

كان وحيدا داخل سفينة الفضاء (أحمد) ..  
وعميقا في الحجرات المعدنية .. ذات التكوين المشابه لقرص  
العسل ..

جلس رشدى عامر .. ينتظر الموت ..  
وبينما كانت سفينة الفضاء تخترق نسيج الكون .. بسرعتها الهائلة ..  
في اتجاه كوكب الأرض ..

ظل ينتظر في هدوء عبر الساعات النهائية ..  
مدركا أن الحكم نهائى .. مطلق .. وأنه لم يعد هناك أى أمل ..  
كانت سفينة الفضاء ذات اكتفاء ذاتى من الناحية الإلكترونية ..  
تؤدى وظيفتها باتقان تام .. يبلغ حد الكمال ..  
وهي الوظيفة التى صممت وصنعت بغرض أدانها ..

★ ★ ★

وبعد عشرين عاما بين الكواكب ..  
كانت سفينة الفضاء (أحمد) .. نقل (رشدى عامر) إلى وطنه ..  
كوكب الأرض ..

مدينة صغيرة بالقرب من حلوان .. حيث الهواء النقى .. وفي شارع  
ذى ظلال .. ثمة بيتا أبيض يتكون من طابقين .. بالقرب من نهاية  
مجموعة المبانى السكنية .. ذلك هو البيت الذى سيعود إليه بعد عشرين  
عاما ..

قضاهما بين الكواكب ..

وأن والده قد اضطر لاستخدام عصا يتوكل عليها .. وأن أمه قد انحنت .. وذلت بفعل السنين ..  
وماذا عنه هو شخصياً !  
أصبح عمره الآن واحداً وأربعين سنة ..  
وقد أنهكه الفضاء .. وأضنته الكواكب والنجوم ...  
كافح عوائق من الجسيمات دون الذرية المشحونة كهربائياً ..  
عواصف رهيبة .. غريبة ..  
أسوأ من أي عواصف واجهها في حياته .. على الكوكب الذي ينتمي إليه ..  
كوكب الأرض ..  
عمل في مناجم الذهب والبورانيوم فوق الكويكبات التي تمتد كبحر  
هائج بين مداري كوكب المريخ .. وكوكب المشترى ..  
نهض في تناقل ونظر إلى وجهه في المرأة القريبة ..  
كان وجهه مريراً .. حسن الملامح .. وعي睛ه فاتحةين غائزتين ..  
تحت سلسلة عظام بارزة ..  
أخرج (رشدى عامر) صورة والديه من جيب ردانه .. وأخذ يتفحص  
شوق وجهيهما ..  
كان وجهين .. مبتسمين .. دافئين .. متقبلين ..  
يترقبان عودة ابنهما إلى منزله ..

اليهما ..  
وبعثاية بالغة .. فض آخر رسالة من والدته ..  
لقد كانت تصر دائمًا على عدم إرسال شرائط فيديو .. زاعمة أن صوتها غير ثابت .. وأنها تجد صعوبة شديدة في التعبير عن أفكارها من خلال الفم المعدني .. لجهاز بارد غير شخص .. وأمام كاميرا ترقبها عن كثب ..  
كانت تفضل استعمال قلم عنق الطراز .. ورزمة أوراق قديمة ..  
لتشكيل الكلمات والألفاظ في شكل مخطوطة عنيدة ..  
نقد تلقى رسالتها الأخيرة منذ عدة شهور .. قبل إقلاعه متوجهًا إلى كوكب الأرض ..  
أخرج الرسالة من الجيب الأعلى لرданه .. وأخذ في قراءتها ..  
نمرة العاشرة ..  
ابنى الحبيب :  
لشد ما كان ابتهاجنا ! فلقد شاهدنا - أنا وأباك - صورتك الغالية ..  
وامستمعنا إلى صوتك العزيز .. مرة بعد مرة .. وأنت تخبرنا أنك في سبيل العودة إلينا أخيراً .. وقد حمدنا الله على سلامتك ..  
آه .. لو تدرى .. كم نحن مشتاقون لرؤيتك ثانية يا بنى ..  
وكمًا تعلم فإننا لم نعد على ما يرام في الأونة الأخيرة ..  
ولم يعد قلب أبيك يسمع له بالخروج كثيراً .. لكن أخبار عونتك قربنا إلينا .. كانت مفرطة الإثارة له ..  
أما عن صحتى .. فلم تعد طيبة بالمرة .. حيث عانيت نوبة إغماء أخرى في الأسبوع الماضي ..

لاحت له الأبيات الخاتمية لقصيدة قديمة .. تهمس في عقله المجهد :  
 لقد وعدت بالبقاء ..  
 ولكن هناك مسافات بعيدة .. قبل اللقاء ..  
 كان قد وعد بأنه سيعود للوطن ..  
 ولابد أن يفي بوعده ..  
 وبرغم الموت ذاته ..  
 فسوف يعود إلى كوكب الأرض ..  
 إلى والديه ..

★ ★ \*

كان الأطباء فوق كوكب الزهرة .. قد أوضحاوا له أن الأمر مستحيل ..  
 وقاموا بتحديد موعد وفاته ..  
 وأخبروه متى سيتوقف قلبه عن الخفقان ..  
 ومنئ ستقطع أنفاسه ..  
 فالفيروس الذي دخل جسمه .. لا علاج له .  
 لأن الجسم البشري لا يملك مناعة ضده ..  
 جهاز المناعة يقف عاجزا .. لأنه فيروس يتعلق بكوكب الزهرة ..  
 كان الموت بالنسبة له (رشدى عامر) أمراً موزكاً ..  
 ولكن المسؤولين استمعوا إلى خطته الغريبة ..  
 ووافقوا عليها ..  
 والآن .. لم يتبقى من حياته سوى أقل من نصف ساعة ..

سار بخطوات بطيئة .. عبر إحدى الردées الطويلة لسفينة الفضاء  
 (م ٢ - نوقا - رعب تحت العجرة - عدد ٤)

مع ذلك فليس هناك أى سبب حقيقي للازعاج ..  
 فلا تقلق علينا ..  
 حيث يقول الدكتور (على شاكر) (إنى قوية تماماً .. وأن تلك التوبات  
 سوف تمر .. ومع ذلك فإننى أحرص على الراحة .. بقدر الإمكان ..  
 لكن أكون فى أتم صحة عندما تصل ..  
 أرجوك يا (رشدى) عذر لنا سالماً ..  
 إننا ندعوا الله أن تعود للبيت سريعاً .. وعلى ما يرام ..  
 إن التفكير فيك .. يعلا قلبي كل يوم ..  
 فلقد أثرت أخبار عودتك حياتنا ثانية ..  
 أرجوك يا (رشدى) .. أسرع .. أسرع ..

مع كل حبنا

أمك

نحي (رشدى عامر) الرسالة جانبها ..  
 وتكلمت قبضتيه ..  
 فلم يعد أمامه سوى ساعات خاطفة ..  
 وما زالت الأرض تبعد عنه .. أياماً ..  
 لقد كانت مدینته الصغيرة .. بعيدة .. بعداً مستحيلاً .. وهو في أعماق  
 الفضاء ..  
 كان يدرك أنه لن يستطيع أبداً أن يصل إليها .. حياً ..  
 مرة أخرى ..  
 وكما كان يحدث له في مرات كثيرة في الماضى القريب ..

( أحمس ) .. وكان وقع أقدامه على المعشى المعدنى الضيق .. تتردّد في كل أنحاء السفينة ..

أخيراً .. كان مستعداً للوفاء بوعده ..

توقف ( رشدى ) أمام دولاب تخزين في الجدار المعدنى ..

ثم أدار فرضاً صغيراً .. يعلم برقم سرى .. فانزلق باب إلى الخلف وتطلع إلى الرجل الطويل القامة ..

الذى كان يقف بلا حراك ..

وسط الظلام ...

وعندما تقدم إلى الأمام .. أجرى ( رشدى ) تعديلاً سريعاً ..

خطا الرجل الطويل برفق إلى الردهة ..

ومض الضوء في العينين العميقتين اللتين تكادان تختفيان تحت العظام البارزة ..

كان وجه الرجل مربعاً .. حسن العلامح ..

ابتسم وقال بتؤدة :

- كما ترى .. إننى كامل تماماً .

قال ( رشدى ) بصوت مفعم بالإعجاب والدهشة :

- لا شك في هذا .

فكر في الأمر مليئاً ..

ان كل شيء يتوقف على الكمال ..

لا ينبغي أن يكون هناك أي خلل أو نقص ..

مهما كان صغيراً ..

قال الرجل الطويل الذي كان يرتدى رداء رجل الفضاء :

- أبلغ من العمر واحداً وأربعين سنة .. سليم العقل والجسم .. وبقيت في الفضاء عشرين عاماً .. والآن فابتلى عائد إلى الوطن .. ارتسعت على وجه ( رشدى عامر ) ابتسامة نصر .. لمعت عبر وجهه المتعب ..

تساءل الرجل الطويل القامة :

- كم يبقى من الوقت ؟

رد ( رشدى ) ببطء شديد قائلاً :

- عشر دقائق .. وبضع ثوانى ..

- هل ستشعر بالألم ؟

- كلا .. لقد أخبروني أن الأمر سيفتهى .. بلا أمل ..

توقف الرجل الطويل قليلاً .. ثم قال بصوت جامد .. ولكنه مألف :

- إننى أسف .

ابتسم ( رشدى ) مرأة أخرى ..

فقد كان يعلم أن آية الله - مهما كانت كاملة ومتقدمة - لا يمكن أن تشعر

بالأسف ..

مع ذلك فقد خف عنـه سماع هذه الكلمة ..

سيكون كل شيء على ما يرام !

سوف يقوم هذا الروبوت الذي يشبهه تماماً .. بأداء دوره على كوكب

الأرض .. ولن يشك أبواه مطلقاً .. في أنه لم يعد للوطن .. (ليهما ..

وبعد شهر - وفقاً لما تم ترتيبه - سوف يقدم الروبوت نفسه .. إلى

شركة الروبوتات الإلكترونية .. فوق كوكب الزهرة ..

نعم .. سيكون كل شيء على ما يرام !  
 قال ( رشدى عامر ) للروبوت .. ليسجله فى ذاكرته الإلكترونية بعقله الصناعى ..  
 - تذكر .. عندما تغادرهما لابد أن يعتقدا أنك عائد إلى الفضاء ..  
 قال الروبوت بنبرات مطابقة لصوت ( رشدى عامر ) :  
 - طبعا .. كل شيء مبرمج فى ذاكرتى الإلكترونية .. عندما ينقضى الشهر الذى على أن أبقى فيه معهما .. سوف يشاهدانى راكبا سفينه الفضاء .. وسيرون صاروخ الدفع وهو ينطلق إلى عمق الكون .. وسيعرفون أننى لن أتمكن من العودة لعشرين سنة أخرى ..  
 قاطعه ( رشدى عامر ) بلهفة :  
 - رائع .. رائع ..  
 مرت عدة ثوانى قبل أن يستطرد الروبوت :  
 - سوف يتقبلون حقيقة أن ابنهما يجب أن يعود إلى الفضاء .. وأنه لا يمكن لراند فضاء معافى أن يترك الخدمة بين الكواكب .. إلا بعد أن يبلغ الستين من عمره ..  
 صمت الروبوت للحظات ثم أردف :  
 - .. أوكد لك أن كل شيء يسير بالضبط .. حسبيما هو مخطط .  
 قال ( رشدى عامر ) فى نفسه :  
 - ستكون هذه الطريقة مجديه .. فقد برمج عقله الصناعى ليتضمن كل تفصيل فى الحساب .. والروبوت لديه كل ذاكرة موجودة لدى شخصيا .. منذ الطفولة حتى الآن .. وصوته هو نفس صوتي .. وعاداته حتى

الصغيرة منها .. هي نفس عاداته .. وعندما يغادرهما فيما يبدو أنه قد عاد إلى الفضاء .. سوف تستمر الشرائط المسبيقة التسجيل الخاصة بي .. في الوصول إليهما من الفضاء .. تماما كما كان يحدث في الماضي .. وإلى حين وفاتهما .. لن يعرفا بأننى قد مت .. إنه وعد لوالدى .. يجب أن أفى به ..

تساءل الروبوت بصوت أحش .

- هل أنت مستعد الآن ؟

أجابه ( رشدى عامر ) وهو يومئى :

- نعم .. إننى مستعد ..

وبدأ فى السير ببطء .. عبر الردهة الطويلة ..  
 تذكر ( رشدى عامر ) إلى أى حد كان فخر والديه .. عندما تم قبوله فى رحلة الفضاء ..

لقد كان الشاب الوحيد فى المدينة بأسرها الذى تم اختياره ..

كان يوما عظيما ..

قامت الفرقة الموسيقية المحلية بالعزف ..

وألقى المحافظ ذو النظارات الصغيرة المتحدرة على أنه .. خطابا ..

قال فيه للجميع عن مدى فخر المحافظة بابنها المختار ..

وتذكر بكاء أمه بسبب فرط سعادتها ..

وسافر إلى الفضاء ..

أما الشباب الآخرون .. أولئك الذين أخلفوا فى تحقيق الدرجة الازمة .. من اللياقة البدنية .. والاختبارات النفسية .. والنظريات الرياضية ..  
 فلم يكونوا قد عاشوا الحلم الذى تراءى له ..

فمنذ اللحظات الذى شاهد فيها لأول مرة صاروخ يهبط إلى الأرض ..  
كان قد أدرك - بلا أننى شك - أنه سيصبح رائد فضاء ..  
وقف هناك فى مدینته الصغيرة بالقرب من حلوان .. فى ديسمبر  
١٩٩٤ ..

وهو صبي فى الثانية عشر من عمره ..  
يشاهد الصاروخ وهو يمرق قادماً من الفضاء .. يذيب جليد الأرض ..  
وأدرك (رشدى) أنه سوف يتبعه ذات يوم .. عائداً إلى النجوم  
البعيدة ..  
ومنذ ذلك اليوم وما بعده .. لم يكن يحلم إلا بالصعود عالياً .. والخروج  
من جاذبية كوكب الأرض ..  
بعيداً إلى الأفق الراحبة .. الغريبة ..  
إلى العوالم العجيبة التى تفوق التصور والخيال .

★ ★

وحتى الآن - بعد مرور عشرين عاماً - ما زال فى استطاعته .. أن  
يسمع كلمات (رشا فوزى) :

- إننى على ثقة أنك تحبني يا (رشدى) .. ثم ليس بما يكفى ..  
للتخلى عن حلمك .. بالسفر إلى الفضاء .. إن الحلم أقوى من الحب ..  
وانتهى كل شيء ..  
غابت حبيبته وراء وشاح أسود .. ويدين شاحبين ..  
لقد تركته وخرجت من حياته .. لأنها كانت تعلم أن لا مكان لها ..

لم يكن فى وجدانه .. إلا الفضاء ..  
الفضاء المُسْبِق .. وسفن الفضاء المارقة .. والتجمُوم المتأججة  
بالتفاعلات النووية ...  
تنكر الليلة الأخيرة فوق كوكب الأرض ..  
عندما استشعر الضخامة الرهيبة للكون الفسيح .. المحيط به ..  
بينما كان يرقد فى فراشه .. يتطلع إلى السماء ..  
تنكر الساعات الطويلة التي قضتها بدون نوم قبل بزوغ الفجر ..  
والأنمطar التي هطلت قرب الصباح .. وترددت أصداء سقوطها فوق سقف  
منزله .. وعلى زجاج النوافذ ..  
والرعد الذى زأر عبر سماء مدینته الصغيرة ..  
والذى اختلط بعد ذلك - بشكل ما - مع صوت الصاروخ الذى حمل  
سفينته الفضائية بعيداً عن كوكب الأرض ..  
إلى النجوم وال مجرات الثانية ..  
آه .. لقد تحقق الحلم أخيراً ..

★ ★

أغلق الروبوت الفتاحة الخارجية ..  
ووقف يرقب الجسد وهو ينزلق .. حيث اختفى فى ظلام الكون ..  
كانت سفينة الفضاء .. والروبوت .. عبارة عن شيء واحد ..  
زوج من الأجهزة المعقدة .. الكاملة .. تؤدي مهمتها بكل إتقان ..  
بالنسبة لـ (رشدى عامر) .. كانت الرحلة قد انتهت ..

وكانت المسافات البعدية .. قد  
بلغت آخرها ..  
والآن سينام إلى الأبد في  
الفضاء ..

★ ★ ★

عندما هبطت سفينة الفضاء  
إلى الأرض ..  
ذات صباح مشرق في شهر  
يوليو عام ٢٠١٤ في المدينة  
الصغيرة ..  
كانت الجماهير محشدة ..  
تلوح .. وتهتف باسم ( رشدي  
عامر ) ..



وحضر كل مسؤولي المحافظة ..  
ورجال الأعلام يجهزون آلات التصوير .. وكاميرات التليفزيون ..  
صدحت الفرقة الموسيقية المحلية .. بأشيدتها الحماسية .. التي  
ترددت أصواتها في السماء الزرقاء .. الصافية ..  
وأخذ الأطفال يلوحون بأعلامهم الصغيرة ..  
ثم خيم السكون على الناس المحتشدين في المطار الفضائى ..  
كانت المحركات النووية قد توقفت ..  
وانزلق باب سفينة الفضاء ( أحمس ) .. إلى الوراء .. لينفتح ..

وامتد سلم معنني إلى الأرض ..  
ظهر في فتحة الباب ..  
( رشدي عامر ) ..  
طويل القامة .. عليه مظهر الأبطال .. مرتدًا زعيماً رانعاً ينعكس عليه  
ضوء الشمس .. في شكل أنماط عديدة .. متلائمة ..  
ابتسم ولوح بيده اليمنى ..  
وانفجرت الجماهير بالصياح والهتاف والتصفيق ..  
وتألقت عدسات آلات التصوير .. وкамيرات التليفزيون ..  
وفي الطريق البعيد لسلم الهبوط .  
كان ثمة شخصين ينتظران ..  
رجل كهل .. يرتعد .. ويتنفس على عصا ..  
وامرأة هزيلة .. يملأ وجهها التجاعيد .. شعرها أبيض ناصع ..  
وعيناهما تلمعان ..

وعندما وصل الرجل الطويل القامة الذي يرتدى زي الفضاء [يهما] ..  
في النهاية بعد أن سلك طريقه بصعوبة بالغة .. خلال الصفوف  
المتدافعة .. احتضناه بشوق .. نظراً إليه بحرارة .. وتشبعاً بذراعيه ..  
ها هو ابنهما قد عاد .. أخيراً ..

عاد ( رشدي عامر ) من الفضاء إلى وطنه ثانية ..

★ ★ ★

قال أحد مسؤولي المحافظة .. وسط هذا الحشد :  
- ها هم أولاء الآن ينصرفون ..

## روايات مصرية للجيب



سلسلة نوقا للخيال العلمي

## كوكب الموت

الناشر  
المؤسسة العربية الحديثة  
الطبع والنشر والتوزيع  
١٩٦٣ - ١٩٦٤ - ١٩٦٥ - ١٩٦٧

تنهد زميله وهز رأسه قائلاً :

- مع ذلك فابنى .. ما زلت لا أعتقد أن الأمر على ما يرام بشكل ما ..

صمت للحظات ثم أردف :

- ... لا يبدو الأمر .. طبيعياً ..

تساءل المسنول قائلاً :

- إن هذا ما أوصيا به .. قبل وفاتهما .. لقد كاتا يخشيان أن يعودا بينهما إليهما .. فوجدهما متوفين .. وبعد شهر سوف يغادرهما عاندا إلى الفضاء .. لعشرين سنة أخرى .. فلماذا يفسدان كل شيء بالنسبة له ؟  
توقف المسنول عن الحديث لبرهة .. بينما كان يحجب ضوء الشمس عن عينيه .. ثم استطرد قائلاً :

- ... لن (رشدى عامر) لن يعرف مطلقاً .. أن والدي مجرد روبيوتين .. !

أومأ زميله موافقاً :

- أعتقد أنك على حق .. فلن يعرف مطلقاً ..  
أخذوا يرقبان الرجل الكهل والمسيدة العجوز وابنهما الطويل القامة ..  
وهم يبتعدون في خطوات بطيئة .. عن مرمى البصر ..

\*\*\*

وزحل .. كوكب عملاق .. ذو جو ثقيل .. ومناطق متلائمة باللون  
الأصفر .. ونطاقات من الغيم ..  
له نواة مركبة من الصخر والحديد .. تلتئم حولها قشور من  
الجليد ...  
وقد كان الهبوط فوق سطح كوكب زحل .. لأول مرة عام ٢٠٩١  
ميلادية .. تجربة مثيرة ..  
صاحبها أحداث رهيبة .. لا تنفس ..

- ١ -

اقربت الكائنات الرهيبة .. الهلامية .. الخضراء .. التي تشبه الشمع  
السائل ..  
كانت قائمة من المستنقع .. مخلفة وراءها مادة رغوية لزجة  
خضراء .. يتصاعد منها البخار ...  
أنت كامواج شاحبة .. عالية .. بلا انقطاع ..  
لم تتمكن حتى أشد الأسلحة فتكا .. التي في حوزة أول بعثة أرضية ..  
من إحداث أي أثر فيها ..  
ومرة تلو الأخرى .. كانت الإصابات الليزرية المباشرة .. تعمق  
الكائنات .. إلى كتل منسخة .. ومنسحة ..  
ومفجراً المادة الهلامية .. إلى شظايا متبايرة ..  
ولكن في كل مرة .. كانت تلك الشظايا الدقيقة .. تتشكل ثانية في كيان  
كامل .. مخيف ..

زحل ..  
أجمل كواكب المنظومة الشمسية ..  
لقد جذب الأنظار إليه منذ اختراع التلسكوب في عام ١٦٠٩ ميلادية ..  
لما يتميز به شكله الفريد ...  
كوكب هائل .. تحيط به هالة من الحلقات العديدة .. ذهبية اللون ..  
بعضها لامع .. والأخر معتم ...  
وتبدو هذه الحلقات الغريبة لغزاً أمام علماء الفلك ..  
فلا يعلم أحد على وجه اليقين ..  
كيف تكونت هذه الحلقات حول كوكب الزهرة ..  
سادس الكواكب بعدها عن الشمس ..  
والرأي الراجح أنها بقايا أحد الأقمار التي كانت تابعة للكوكب ..  
ولكنه تقطعت في أثناء تكوينه ..  
عندما حاول أن يتخذ له مساراً بالقرب من كوكب زحل ..  
ونتج عن ذلك أن تكون من بقاياه شريط من الرمال والأتربة  
والشظايا .. في شكل طبقي رقيق معين ...  
وتدور الأجزاء الداخلية من حلقات كوكب زحل بسرعة كبيرة ..  
بالمقارنة بالأجزاء الخارجية ..  
وهو ما يتوقع حدوثه .. لو أن الحلقات كانت مكونة من بقايا أقمار  
فردية متبايرة ..

أدرك الكابتن ( سمير زايد ) .. قائد أول بعثة أرضية للكوكب زحل ..  
أن الدمار الكامل يحيق بهم .. ويواجههم جميعا .. بشكل مباشر ..  
فبالفعل .. كانت الكائنات الهلامية الغريبة .. الذي يبدو أنها لا تتهزم  
قد قضت تماما على اثنين من السفن الفضائية للبعثة ..  
وكان الرانحة الكريهة للحطام المعدني .. بفعل الإفرازات الحمضية  
القوية لتلك الكائنات الهلامية .. تنتشر في الجو المحيط .. وتخيم على  
الجميع ..

منذرة بما سيحدث ..

أبدى ( رمزى السيد ) كبير ضباط التقنية .. بصيصا من الأمل ..  
إذ ذكر أنه أقام حدا ميدانياً مدعماً عبر الجبهة المواجهة لهم ..  
وصاح فرحا :

- ذلك الحد احتجز الكائنات الهلامية خلفه .. من الجهة الشمالية  
الغريبة ..

صمت للحظات ثم أردف :

- ... ولكن لن يمر وقت طويل .. قبل أن تتمكن هذه الكائنات من أن  
تعتل هذا الحد .. وتجاوزه .. وعندها ..

\* \* \*

توصل الكابتن ( سمير زايد ) إلى قرار ..  
فتحة سفينة فضاء واحدة .. واحدة فقط ..  
بقيت صالحة للسفر إلى كوكب الأرض ..  
وهي توجد خلف مجمع القاعدة الأرضية .. في أمان ..

وتعود لتقديم مرة أخرى .. بلا هواة ..  
وكان شيئا لم يحدث ..

صرخ خبير الأسلحة ( فوزي الشاذلي ) :

- تمكننا أخيرا من تكوين نطاق كهرومغناطيسي قوى .. قد يوقف  
الكائنات الهلامية إلى حين .. ولكنه لن يمنع تقدمها ..  
قال الكابتن ( سمير زايد ) بانفعال :

- إلى متى ؟

أمسك ( فوزي الشاذلي ) بذقنه لبرهه ثم أجاب قائلا :

- ربما نصف ساعة : إنه مجرد تخمين .. فلست واثقا من شيء ..



استعداداً لمقاومة هجوم الكائنات الرهيبة ..

اتخذ الكابتن ( سمير ) قراره بترك كوكب زحل .. وإجلاء القاعدة الأرضية ..

والعودة للوطن ..

وبناء على ذلك .. توقفت مدافع الليزر ..

وبدأت الكائنات الهلامية في اختراق طريقها على طول الخط غير المرئي .. للقاعدة الأرضية ..

وبدا كما لو كانت المادة الرغوية الخضراء اللزجة البشعة .. قد شكلت نفسها ..

في كيان شرير واحد ..

- ٢ -



قال ( خالد رافت ) مساعد الكابتن وهو لا يكاد يتمالك :

- أتدرى يا كابتن ( سمير ) .. معنى وجود سفينة فضاء واحدة !

تههد الكابتن ( سمير زايد ) وقال بنبرات راجفة :

- بالطبع .. فالسفينة لن تتمكن من نقل كل الأفراد .. سوف يبقى عشرون شخصاً يواجهون الموت .

تسائل ( خالد ) وهو شارد الذهن :

- ولكن كيف سيتم الاختيار ؟

قال الكابتن موكداً :

- بوساطة الكمبيوتر .. دون شك .

★ ★ ★

جلس الكابتن ( سمير زايد ) ومساعده ورؤساء الوحدات حول الكمبيوتر المركزي .. حيث أدخل المهندس المختص برنامج التشغيل .. والبيانات .. سفينة فضاء واحدة .. قادرة على حمل مائة وأربعين شخصاً .. بما في ذلك طاقم الملاحة الفضائية ..

اختر واطبع مائة وأربعين اسماً .. بدون نمط مباشر ..

على أن يتم الاختيار عشوائياً ...

وكان الكابتن ( سمير زايد ) قد أصدر تعليماته .. إلى جميع رؤساء الوحدات بالاتصال بمجموعاتهم .. وإبلاغهم بما يقوم به عمله .. وقبل أن تصدر كشوف الأشخاص الذين تم اختيارهم للسفر على متن سفينة الفضاء الوحيدة ..

عقد الكابتن ( سمير زايد ) اجتماعاً .. وجه فيه الحديث لرؤساء الوحدات :

- دعونا لا نضيع أى وقت .. فالكائنات الرهيبة تقترب منا .. وبسرعة .. وهى على وشك اجتياز كل ما وضعتاه فى طريقها .. وعلينا أن نصدر تعليماتنا للعشرين شخصاً الذين سيبقون فوق كوكب زحل .. بالتوجه إلى مراكز الدفاع .. والتعامل مع الكائنات بمدافع الليزر .. إن القول بأن الجو كان متوفراً ..

هو قول أقل من الحقيقة بدرجة بالغة ..

فقد كان كل فرد في منطقة التحكم المركزي .. وكل أولئك الموجودين خارجها يعلم جيدا .. أن حياته أو حياتها معلقة في العيزان .. وبعد عدة دقائق ..

بدأت كشف الأسماء .. تخرج من وحدة المعلومات بالكمبيوتر المركزي .. الحكم على البعض بالحياة .. وعلى الآخرين ... بالموت ...

- ٣ -

في غضون بضع دقائق فقط ... كانت القاعدة الأرضية .. أشبه بمستعمرة للنمل .. تموي بالحركة .. إذ كان جميع من بالقاعدة .. يندفعون هنا وهناك .. ووجوههم شاحبة .. شحوب الموتى ...

عبارات وداع متجلة بين الأصدقاء .. غير أن عددا كبيرا من طاقم الملاحة الفضائية .. المكون من ثلاثة وعشرين فردا .. والمعقر تركهم فوق كوكب زحل .. وجدوا أن زملاءهم الأسعد حظا يحاولون جهدهم تفادي تلقي أعينهم ..

كان الكابتن ( سمير زايد ) .. مشغولا تماما بإجراءات عملية الإجلاء ..

أخذ المعدات الثمينة فقط .. أجهزة الرصد .. والتنبؤ بالزلزال وثورات البراكين .. ومعدات قياس مكونات حلقات كوكب زحل ..

ثم أصدر تعليماته بالرحيل في أسرع وقت ممكن .. فالكائنات الهلامية تقترب بسرعة .. وبالرغم من أن خبير الأسلحة ( فوزي الشاذلي ) .. كان ضمن قائمة المحكوم عليهم بالبقاء .. لمواجهة الموت .. إلا أنه اندفع مع الاثنين من زملائه .. خارجين إلى الحد بعيد حيث قاموا بتحويل جهاز إطلاق الإشعاع الكهرومغناطيسي .. المركز .. لعرقلة تقدم الكائنات الرهيبة ...

ومع أنهم كانوا مثقلين بالملابس السميكية الواقية .. إلا أنه كان هناك خطرا داهما على حياتهم .. عند الاقتراب من الكائنات الرهيبة ..

ومع هذا فقد واصلوا مهمتهم الفدائية ... بهدف كسب مجرد بضع دقائق ثمينة .. وبرغم أن المادة اللزجة المميزة الخاصة بكائنات المستقوع .. بدأت تنتشر ببطء على طرف أحد حذاني ( فوزي الشاذلي ) .. فحولته إلى سائل فعلى .. إلا أنه تمكن من الارتداد إلى الخلف في الوقت المناسب .. حيث الأمان .. خوفا من أن تنتشر المادة اللزجة على كل جسمه .. وتقضى عليه في الحال ...

★ ★ \*

في هذه الأثناء ..

استحوذ على عقل المهندس (حسن شكري) التوق واللهفة .. إلى الحفاظ على نفسه ..

فقد حكم عليه بالبقاء فوق كوكب زحل ..  
لمواجهة الموت المحقق ..

هرع راكضا .. لا إلى موقع مدافع الليزر حسب التعليمات الصادرة من القيادة ..

وإنما إلى سفينة الفضاء الوحيدة ..  
وكان الفوضى شديدة هناك .. إلى درجة أنه لم يجد أى صعوبة في تجاوز رجال الأمن الذين كانوا قد عينوا في هذا الموقع .. على عجل .. وعلى هذا فقد مر من أحدى نقاط التفتيش بسهولة ..  
واقتحم سفينة الفضاء ..

ثم زحف على مواسير الكابلات .. حتى وصل إلى جناح الملاحة الفضائية ..

ووجد واحدا فقط من رجال الأمن داخل السفينة ..  
انقض عليه بسرعة البرق .. مادا يمناه .. وسدده بيسراه ضربة خاطفة إلى ذقنه ..

فسقط بلا حراك ..

جره إلى داخل الردهة .. وأغلق الباب المحكم عليه ..

وبعد لحظات استرد المهندس (حسن شكري) أنفاسه .. وتحكم في ارتعاش يديه .. الناجم عن الإثارة والتوتر ..

ودار في رأسه المشوش .. خاطر واحد ..  
جذب المفتاح الرئيس العمومي لأسفل .. مما جعل كل الأجهزة  
والمنظومات داخل سفينة القضاء ..  
في وضع الإغلاق المحكم ..  
وهكذا سيطر تماما على سفينة القضاء الوحيدة ..

- ٤ -

جلس المهندس (حسن شكري) في غرفة القيادة ..  
بذل جهدا كبيرا لاستعادة هدوئه .. ورباطة جأشه ..  
ثم ضغط على أحد الأزرار الموجودة بلوحة المفاتيح  
للكمبيوتر ..  
وفتح قناة الاتصال المرئي مع القاعدة الأرضية فوق سطح كوكب  
زحل .. ظهرت على الشاشة صورة الكابتن (سمير زايد) .. الذي  
قال مزمجا :  
- هل جئت؟!.. انزل من سفينة الفضاء فورا .. وسلم نفسك  
لرجال الأمن ..

رد المهندس (حسن) بصوت أخش مفعم بالإصرار .  
- إما أن أرحل معكم لكوكب الأرض .. أو لن يرحل أحد ..  
صمت لبرهة ثم أردف :  
- ... اتخذ قرارا يا كابتن .. إذا مت .. فيجب أن نموت جميعا ..  
إنني أنتظر اتصالك على نفس هذه الموجة ...  
أحس الكابتن (سمير زايد) بأن عقله .. كما لو كان يجري  
ليسابق الزمن ..

فماذا في استطاعته عمله؟ ..

والكائنات الرهيبة تقترب من القاعدة الأرضية ..  
وتنذر بفناء الجميع ..

وهو المسؤول الأول عن حمايتهم ...  
كان الوقت يمر .. وكل لحظة لها ثمن ..

جاء إليه ( فوزي الشاذلي ) راكضا .. لاهيا .. متسبباً عرقا .. وأبلغه  
أن الكائنات الرهيبة على وشك اختراق الطرف البعيد لمنطقة القاعدة  
الأرضية .. ثم قدم أحد ضباط المدفعية تقريراً بأن مدفع الليزر رقم ٥ به  
عطب .. وتساءل قائد فريق الجلاء عما إذا كان من الأجرد مواصلة  
تحميل المعدات على متن سفينة الفضاء ...  
لقد كان الموقف دقيقاً للغاية .. ويحتاج إلى التروي .. قبل اتخاذ أي  
قرار ..

سأله الكابتن خبيرة الليزر ( سلوى حمزة ) .. بصوت راعش :  
- هل هناك طريقة لفتح ثغرة في جسم سفينة الفضاء ..؟ يجب أن  
نقبض على ( حسن شكري ) .. في أسرع وقت ممكن ..  
تمهلت ( سلوى ) قليلاً ثم قالت بصوت مفعم بال毅اس :  
- يستغرق الأمر حوالي الساعة ! وسيكون هناك خطر على أجهزة  
القيادة بالسفينة ..

استغرق الكابتن ( سمير زايد ) في التفكير لعدة دقائق ..  
اقرب منه المهندس ( شوقي سالم ) .. وقال بلهجة التلفه :  
- كابتن ( سمير ) .. أرجو أن تسمح لي بالتحدث إلى المهندس ( حسن  
شكري ) .. فهو صديقى منذ سنوات .. وربما أستطيع أن أقنعه بتسليم  
نفسه ..

لم يكن أمام الكابتن ( سمير ) سوى الموافقة ..  
- لا مانع ..

والتفت إلى المهندسة ( سلوى حمزة ) قائلاً بصوت رصين :  
- ... سوف نستخدم قاطع الليزر لفتح ثغرة بسفينة الفضاء .. وأرجو  
أن يستغرق الأمر أقل من ساعة .. فالوقت ليس في صالحنا .

\* \* \*

إذا كان المهندس ( حسن شكري ) قد سمع أيّاً من هذه الأحاديث .. عبر  
الخط المفتوح بجهاز الاتصال ..  
فإنه لم يظهر ذلك على الإطلاق .. فقد ظل يتارجح بمقدمة بغرفة  
القيادة بسفينة الفضاء .. أماماً وخلفاً .. بهدوء تام .. وعلى شفتيه  
ابتسامة خبيثة ..

وعيناه على شاشات الفيديو التي تبين له بالتبادل .. مشاهد الكائنات  
الرهيبة .. وهي تشق طريقها بطول القاعدة الأرضية ..  
نظر شزارا .. وهو يشاهد الأفراد الذين يجرى إجلاؤهم .. وفريق  
( فوزي الشاذلي ) في ملابسهم الواقعية .. وهم يقومون بعملية الخروج  
الانتحارية ..  
لتقوية دفاعات القاعدة الأرضية ..

فجأة .. سمع المهندس ( حسن شكري ) الطرقات .. وصوت أشعة  
الليزر فوق معدن هيكل سفينة الفضاء ..  
تللاشت الابتسامة من وجهه ..  
نهض فرعاً من مقعده .. واحتلقت عضلات وجهه ..

ربع .. تحت المجهر

وهرع إلى حيث كان الطرق المتجل على الباب المحكم الإغلاق ..  
الكترونيا ..

كان الصوت من القوة بحيث كاد أن يخترق رأسه ..  
مصحوباً بهمس خافت لاهث ينادي فائلاً :

- (حسن) .. هل تسمعني؟.. أنا المهندس (شوقى سالم) .. إننا  
أصدقاء منذ مدة طويلة .. منذ أيام الدراسة .. وأنصحك بتسليم نفسك ..  
صرخ المهندس (حسن) بقمة اتفعله :

- (شوقى) .. لا تحاول .. إننى أود أن أنجى بنفسي .. لا تحاول  
منعى ..

مرت عدة لحظات ثم أتى صوت المهندس (شوقى) خشنا شبه أجوف  
وهو يقول :

- هل تظن أننا سنضحي بعانا وأربعين شخصاً .. من أجل شخص  
واحد .. كن منطقياً يا (حسن) ..

قاطعه المهندس (حسن) وهو يضرب الجدار المعدني بيديه بعصبية :

- أريد أن أعيش .. أريد أن أعيش .. ولن يمنعني أحد ..  
ثم أخذ يصرخ فائلاً :

- ... لن يمنعني أحد .. لن يمنعني أحد ..

التفت المهندس (شوقى سالم) إلى فريق العمل وقال بصوت مفعم  
باليأس :

- لقد انتابته حالة هستيرية .. من الصعب إقناعه وهو في هذه الحالة  
العصبية .. إنه يوشك على الجنون ..

روايات مصرية للجيب

في هذه الأثناء ..

أسفل سفينته الفضاء ..

كانت مهمة المهندسة (سلوى حمزه) تجرى على نحو أفضل كثيراً ..  
ما كانت تجرؤ حتى على أن تأمل فيه ..

ومع إدراكيها التام طول الوقت أن شبكة التوصيلات الكهربائية  
الرئيسية .. موجودة أسفل اللوحة .. التي كانت تقطعتها بأشعة الليزر ..  
إلا أنها كانت تقوم بالعمل بكفاءة تامة ..

وأيقنت أن إحداث عطل مؤقت في كابلين فقط .. من شأنه جعل مدخل  
جاج الملاحة الفضائية ينفتح ..

ولو استطاع المهندس (حسن شكري) أن ينتهز الفرصة .. لقضى  
عليها فوراً ..

- ٥ -

قام (فوزى الشاذلى) وفريقه الفدائى .. بتحويل جهاز الإعاقة مرة  
أخرى .. وركضوا به تحت تهديد إحدى الكتل الهلامية التي أصبحت  
تعلوهم .. وتهدد بالسقوط فوقهم فى أى لحظة ...

وبعد أن وصلوا إلى المكان المحدد .. قاموا بتثبيت الجهاز به ..  
وتشغيله .. كانوا جميعاً مقدراً لهم الموت ..

وقد أدركوا ذلك جيداً ..

لا أنهم كانوا يعلمون أيضاً .. أنهم يضخون بحياتهم ..

واحمرت عيناه بلون الدم .. غضبا ..  
 ويداه متشبتان بمسدس الطوارئ الخاص .. بقائد سفينة الفضاء ..  
 والذي التقطه من على حاجز غرفة التحكم .  
 تردد ( شوقي سالم ) ..  
 فكيف يمكن أن يطلق أشعة الليزر القاتلة على الرجل الذي كان من قبل  
 صديقه .. لسنوات طويلة ؟  
 وكانت هذه .. آخر غلطة ارتكبها ( شوقي سالم ) في حياته ..  
 إذ لقى حتفه في نفس اللحظة التي أطلق فيها ( حسن شكري ) أشعاته  
 المميتة ..  
 سقط جسمه على المفتاح الذي كان قد أغلق الأجهزة والمنظومة  
 الإلكترونية ..  
 وانفتحت كل مداخل سفينة الفضاء ..  
 ورأى ( حسن شكري ) .. اندفاع أفراد الأمن .. وهم متوجهو  
 الوجه .. يتسابقون نحوه .. عبر ردهة المدخل الرئيسي .. وأسلحتهم  
 في أيديهم .. صانحين في وجهه لتسليم نفسه فورا ..  
 عندئذ .. كان عقله .. قد بلغ ذروة الانفجار .. جحظت عيناه ..  
 وأدار مسدسه .. وأطلقه على نفسه ..

★ ★ \*

في سبيل إنقاذ كل أفراد القاعدة الأرضية ...  
 وبعد دقائق ..  
 حدث بالفعل ما كانت تأمله المهنسة ( سلوى ) ..  
 وتآلت عيناها الرانعتين .. بزهو النصر ..  
 فعندما لامست الكابلين معا .. بعد نزع الطبقة العازلة لهما ..  
 انفتح جزء من مدخل سفينة الفضاء ..  
 دون أن يصدر صوتا ..

★ ★ \*

وفي مركز قيادة القاعدة الأرضية ..  
 نشب الكابتن ( سمير زايد ) أظافره في كف يديه ..  
 وهو يتتابع الأحداث في قلق بالغ ..  
 فالفشل معناه القضاء على مائة وأربعين من أفراد القاعدة ..  
 وخارج جناح الملاحة الفضائية ..  
 كان ( شوقي سالم ) يجاهد في دفع الباب إلى الوراء ..  
 دون أن يحدث صوتا ..  
 ثم اندفع إلى الداخل ..  
 وأخيرا .. شعر به ( حسن شكري ) .  
 قام من مقعده صارخا ..  
 كما لو كان به مس من جنون ..

رعب .. تحت المجهر

أصبح صوت انطلاق سفينة الفضاء من فوق سطح كوكب زحل مجرد  
نكرى لأفراد القاعدة الأرضية الذين بقوا ..  
كانوا قد تمنوا السلامة لأصدقائهم .. فى رحلتهم إلى كوكب الأرض ..  
واستعدوا بكل قوتهم ..  
لمقاومة باسلة .. وطويلة ..  
ضد الكائنات الهلامية الرهيبة ..

★ ★ ★



سلسلة نوڤا لخيال العلم

# مرثية لكوكب الأرض

المؤسسة العربية الحديثة  
الطبع والنشر والتوزيع  
الدارالبيضاء - الدارالعلية - الدارالبيضاء

الناتجة عن نقص الطاقة الشمسية ..  
 فرقدت في مدارها .. بلا حياة ..  
 الا من بعض الزواحف التي تعيش بين أنقاضها ..  
 والرياح الثلوجية التي تصفر بين أطلالها ..  
 وبقيت مهجورة .. حزينة .. تلك الموانئ الفضائية التي انطلقت  
 منها ..

آلاف السفن الفضائية العملاقة ..  
 إلى الكواكب البعيدة ..  
 في مجرتنا .. الطريق اللبناني ..  
 لتكوين إمبراطوريات الفضاء ..

- ١ -

أدرك الكابتن (سامي زكريا) .. والمرارة تملأه ..  
 أنه لم يكن يقود سفينة فضاء ..  
 بل يدير سيرئاً منتقلًا ..  
 كان لديه على متنه سفينة الفضاء (أمنحوتب) .. عشرات  
 الإعلاميين .. والمعلقين .. والفنانين المشهورين .. والعلماء  
 والمؤرخين .. الذين يعرفون الإجابات على كل الأسئلة ..  
 وفتيات جميلات .. ماهرات .. حاذقات في المسائل الإنسانية ..  
 وبعض كبار المسؤولين الذين يمثلون كل كواكب إمبراطوريات  
 الفضاء .. إلى جانب أطنان من المعدات الإلكترونية الحديثة ..  
 وأجهزة الاتصالات الليزرية ..

كانت الشمس .. تلفظ أنفاسها الأخيرة ! ..  
 أجل .. حتى النجوم تموت ..  
 وبعد بلايين السنين .. تواجه الشمس مصيرها المحظوم ..  
 لقد كانت منذ ميلادها - كبقية النجوم - عبارة عن محيط هائل ..  
 متاجج .. من غاز الهيدروجين ..  
 تشع طاقتها المروعة .. نتيجة تفاعلات نووية .. يتم خلالها تحويل  
 غاز الهيدروجين إلى هليوم ..  
 ثم عناصر أثقل كالكريبيون .. والحديد ..  
 واستمرت حياة الشمس .. في صراع بين القوة النووية التي هي عامل  
 على تعددتها ..  
 والجانبية التي تؤدي إلى تقلصها ..  
 وبمجرد انتهاء الوقود الهيدروجيني ..  
 توقف التفاعل النووي ..  
 وأخذت الشمس في توليد الحرارة عن طريق التقلص ..  
 وأصبحت نعشاً أبيض .. للعناصر الثقيلة التي تكونت في مركزها ..  
 وهكذا بدأت الشمس .. في عملية تبريد طويلة .. وبطئية ..  
 تشع فيها طاقتها .. بتأثير شديد في الفضاء ..  
 أي أصبحت قزمًا أبيض ..  
 وكان لابد أن تنتهي الحياة فوق كوكب الأرض ..  
 بسبب البرودة القارصة ..

لم يرد الكابتن (سامي) على الفور .. بل وقف بقامته الطويلة ..  
متوجهما .. صارم النظارات .. مطبيق الشفتين ..

ثم قال في هدوء :  
- اتخذ إجراءات الهبوط .. في الموضع الذي حددته الكمبيوتر ..  
ظهرت على شاشة الكمبيوتر .. كرة قائمة اللون تدور في الفضاء ..  
يتزايد حجمها بشكل ملحوظ .. كلما اقتربت منها سفينه الفضاء ..  
والآن .. أصبحت المحيطات الهائجة مرنية .. ويسهل تمييزها ..  
وكان الكابتن (سامي) يعلم .. أنه منذ سنوات .. من جسم فضائي  
مجهول ..  
من خلال المنظومة الشعاعية .. فأخذت اضطرابات في المدارات  
الكوكبية ..  
نحو الشمس ..  
وأخذ بعض الجليد يتلاشى ..  
من فوق سطح كوكب الأرض ..

★ ★ ★

استدار الكابتن (سامي) .. ليجد أحد رواد الفضاء يقول :  
- كابتن .. المذيعة ( داليا شهدى ) تريدك في حجرة الاجتماعات ..  
وتحصل على أن الأمر هام ..  
كان لدى الكابتن (سامي) تعليمات من مجلس الفضاء الأعلى ..  
بالتعاون مع كل أفراد البعثة الإعلامية ..  
خاصة المذيعة الأولى، في إمبراطوريات الفضاء ..

أتوا جميعا .. لنفس الهدف ..  
الإسهام في نقل وقائع .. رحلة كوكب الأرض الأخيرة ..  
إلى الشمس ..

★ ★

تطبع الكابتن (سامي) بتجهم إلى شاشات الكمبيوتر .. ثم من خلال  
نوافذ المرشحات .. بغرفة قيادة سفينه الفضاء (أمنحوتب) ..  
كانت النجوم قليلة نسبياً في هذا الجزء من مجرة الطريق اللبناني ..  
التي تتخذ الشكل اللوبي .. وتحتوي على مائتسى بليون نجم .. مثل  
الشمس ..

بدت النجوم كتدفقات ضوء عبر ظلام الكون ..  
وفي مقدمتها تسقط شمس صغيرة .. كمامسة براقة ..  
قزم أبيض ..

لقد ظلت على هذا النحو .. منذ ألفى سنة ..  
وأصبحت الكواكب التسعة التي تدور حولها ..  
متجمدة .. ومغطاة تماماً بالجليد ..

استدار الكابتن (سامي) .. إلى الملاج الأول وقال في تجهم :  
- هل راجعت العدار الفعلى مع حسابات الكمبيوتر ؟  
أجاب بسرعة :

- أجل يا كابتن .. إننى أنتظر الأوامر بالهبوط .

( داليا شهدى ) ..

وَجَدَهَا تَجْلِسُ فِي عَصْبَيَّةٍ .. قَنَّاً هِيفَاءٌ .. فَاتَّتَّةٌ .. مَوْفُورَةٌ  
الْجَانِبِيَّةُ .. شَدِيدَةُ الْأَثَاقَةِ .. تَتَهَدَّلُ خَصَّلَاتُ شَعْرِهَا الْأَسْوَدُ عَلَى كَتْفِيهَا ..  
وَعَلَى صَدْرِهَا .. وَرَانِحَةُ عَطْرِهَا الْقَوِيُّ تَفُوحُ فِي الْغَرْفَةِ ..  
وَعِنْدَمَا تَكَلَّمَتْ .. بَدَا وَاضْخَاعًا ذَلِكَ الصَّوْتُ الْعَمِيقُ .. الْأَنْثَوَى .. الَّذِي  
أَكْسَبَهَا شَهْرَةً وَاسِعَةً .. فِي كُلِّ امْبَراطُورِيَّاتِ الْفَضَاءِ ..  
قَالَتْ بِانْفُعَالٍ وَتَحْدًا .. وَشَعْرُهَا الْأَسْوَدُ النَّاعِمُ .. يَتَالِقُ :  
- كَابِتنُ .. سَيِّدَا الْبَرَنَامِجِ التَّلَيْفِزِيُّونِيِّ الْفَضَائِيِّ .. بَعْدِ نَصْفِ سَاعَةٍ ..  
وَلَمْ تَتَمِّمِ الْإِسْتَعْدَادَاتُ بَعْدَ .. أَرْجُو مُسَاعِدَتِي فِي تَهْبِيَّةِ الْمَكَانِ الْمُنَاسِبِ ..  
لِالْأَنْقَاطِ صُورَ كَوْكَبِ الْأَرْضِ ..  
انتَرَعَ الْكَابِتنُ ( سَامِيُّ ) إِبْتِسَامَةً مِنْ بَيْنِ شَفَتَيْهِ وَقَالَ :  
- سَيَكُونُ الضَّابِطُ الْأَوَّلُ .. فِي خَدْمَتِكِ ..  
تَأْمِلْتَهُ بِرَهْةً .. بِعِينِيهَا الْجَمِيلَتَيْنِ الْأَسْرَيْتَيْنِ :  
- شَكِّرَا يا كَابِتنُ ( سَامِيُّ ) ..

★ ★ ★

مَرَّتْ دَقَائِقٌ .. وَلَمْ تَكُلِّمْ ( داليا شهدى ) ..  
وَاكْتَفَتْ بِمُواقِبَةِ الْمُنَاظِرِ الَّتِي تَقْلَاهُقَ أَمَامَهَا عَلَى شَاشَةِ الْكَمْبِيُوْتِ ..  
ثُمَّ تَحَدَّثَتْ بِذَلِكَ الصَّوْتِ الرَّخِيمِ .. الْأَخَاذِ ..  
- إِنَّكُمْ تَنْظَرُونَ الْآنَ .. إِلَى كَوْكَبِ الْأَرْضِ ..  
خَيْمِ الصُّمُتِ مَرَّةً أُخْرَى ..  
وَأَصْبَدَتِ الْكُرْةُ الدُّوَارَةُ الْفَاتِمَةُ اللَّوْنُ .. أَكْبَرَ قَلِيلًا .. مَعَ وَجْدِ سَحْبِ  
بِيَضَاءِ تَعْلُوْهَا ..

وَتَكَلَّمَتْ ( داليا شهدى ) فِي هَدْوَءٍ .. وَاعْتِزَازٍ :  
- .. يَا أَيُّهَا الَّذِينَ تَشَاهِدُونَ هَذَا الْبَرَنَامِجَ .. مِنْ عَوَالِمَ كَثِيرَةٍ فِي مَجْرَةِ  
الْطَّرِيقِ الْلُّبْنِيِّ .. هَذَا هُوَ مَوْطَنُ جَنْسَنَا .. كَوْكَبُ الْأَرْضِ ..  
شَعْرُ الْكَابِتنِ ( سَامِيُّ ) بِامْتِعَاضِ مُتَرَايِدِ الْعُمَقِ ..  
كَانَ كُلُّ مَا قَالَتْهُ ( داليا شهدى ) صَحِيحًا .. وَلَكِنَّ مَعَ ذَلِكَ كَانَ يَشُوبُهُ  
الْزَّيفُ ..  
فَمَاذَا تَكُونُ الْأَرْضُ الْآنَ بِالنَّسْبَةِ لَهُ .. أَوْ لَـ ( داليا شهدى ) .. أَو  
لِلْبَلَائِينَ الَّذِينَ يَشَاهِدُونَ هَذَا الْبَرَنَامِجَ ؟  
وَلَكِنَّهَا كَانَتْ مُجْرِدَ قَصَّةً .. مَنَاسِبَةً تَارِيْخِيَّةً .. شَاعِرِيَّةً ...  
لِتَخْلِيدِ كَوْكَبِ الْأَرْضِ ..  
وَاسْتَمْرَرَتْ ( داليا شهدى ) فِي سَرْدِ تَارِيخِ الْأَرْضِ .. وَالْتَّغْيِيرَاتِ الَّتِي  
حَدَثَتْ لِلْمُنْظَوْمَةِ الشَّمْسِيَّةِ .. ثُمَّ اخْتَتَمَ بِرَنَامِجَهَا بِقُولُهَا :  
- ... وَهَا هُوَ ذَا كَوْكَبُ الْأَرْضِ .. يَتَّخِذُ طَرِيقًا لَوْلَبِيًّا .. بَطَّلَنَا .. تَجَاهُ  
الشَّمْسِ .. وَسَرَعَانَ مَا سِيَغُوصُ فِيهَا .. يَنْوُبُ فِي أَحْضَانِهَا .. مِثْلًا  
حَدَثَ لِكَوْكَبِيِّ عَطَارِدَ وَالْزَّهْرَةِ مِنْ قَبْلِ .. وَعِنْدَمَا يَحْدُثُ ذَلِكُ .. سَيَكُونُ  
الْعَالَمُ الَّذِي كَانَتْ فِيهِ نَشَأَةُ الْإِنْسَانِ .. قَدْ اخْتَفَى لِلْأَبْدِ ..  
صَمَدَتْ لِلْحَظَاتِ .. لَتَرَكَ لِصُورِ كَوْكَبِ الْأَرْضِ إِحْدَادَ الْأَثَرِ الْمُطَلُّوبِ  
لِدِيِّ الْمُشَاهِدِينَ .. ثُمَّ اسْتَطَرَدَتْ قَانِلَةً :  
- ... إِنَّا نَحْنُ الْمُوْجُودِينَ عَلَى سَفِينَةِ الْفَضَاءِ ( أَمْنَحُوتُ ) .. أَتَيْنَا  
هَذَا حَتَّى يُمْكِنَنَا فِي خَلَالِ الْأَسْابِيعِ الْقَادِمَةِ .. إِمْدَانَكُمْ بِالنَّظَرَةِ الْآخِيَّةِ ..  
لِعَالَمِنَا السَّالِفِ .. وَنَحْنُ نَأْمِلُ أَنْكُمْ سُوفَ تَهْتَمُونَ بِاسْتِعَادَةِ تَذَكُّرِ مَاضِ ..  
يَكَادُ يَصْبِحُ الْآنَ .. أَسْطُورَةً ..

ولم يكن هناك أى صوت سوى الصليل الناجم عن برودة وانكماش ..  
هيكل سفينة الفضاء القريبة منه ..  
غير أن ذلك اليوم الأول .. لم يكن سوى البداية ..  
فسرعان ما أصبحت سفينة الفضاء (أمنحوتب) .. مركزاً للبث  
التليفزيوني المتواصل ..  
لقد كانت مجهزة خصيصاً للبث القوى لأقرب أقمار صناعية ..  
ومحطات فضاء .. في شبكات اتصال إمبراطوريات الفضاء .

★ ★ ★

ذات يوم .. بينما كان الكابتن (سامي) يسير في أحد الأودية  
القريبة ..

سمع صرخة الدكتور (ثروت حمدي) عالم النباتات :



- انظر ! ..  
التفت إلى حيث أشار ..  
فوجد ظاهرة غريبة .. أشارت  
دهشته ..  
لقد بدأت بعض النباتات في  
الازدهار ..  
ان كوكب الأرض .. ما زال  
يتثبت بالحياة ..  
قال كابتن (سامي) بصوت مفعم  
بالدهشة :  
- سقطتها الصقiqu !

- ٢ -

تحولت سفينة الفضاء (أمنحوتب) .. إلى وضع الاستعداد للهبوط ..  
وبدأ الغلاف الجوي يحفر بالطبقة الخارجية لهيكلها ..  
ثم أخذت السحب السميكة الرمادية اللون .. تمواج وتتدافع حولها ..  
تحركت سفينة الفضاء أعلى رقعة كثيبة من الأرض ..  
سماء داكنة يشوبها اللون الأبيض في وديانها الأكثر عمقاً ..  
وأمامها على بعد .. كان هناك محيط ذو لون رمادي ..  
غير أن سفينة الفضاء هبطت في اتجاه سهل منحدر .. حيث استقرت  
هناك ..

بعث الهواء البارد الرطب .. قشعريرة شعر بها الكابتن (سامي) في  
كل جسمه .. خاصة في عموده الفقري ..  
بمجرد أن هبط من سفينة الفضاء ..  
سار على أرضية يعلوها الطين والحصى .. الذي كان يتهشم قليلاً ..  
تحت خطاه المطاطي ..  
ثم توقف وتطلع حوله .. والرعدة تسرى في أوصاله ..  
تحت السماء التي تحجبها السحب الرمادية المنخفضة .. كانت تعتمد  
رقعة من الأرض الداكنة ..  
ولم يكن هناك ما يشوب اللون القاتم للتربة البكر .. سوى بقع من  
الجليد منتاثرة في الأماكن المنخفضة ..  
هيئ ريح ثقيلة .. متقطعة .. ثم سكنت ..

فلم تكن هناك أى طيور لهذا الربع الأخير .. للكوكب القديم ..  
ولا حتى فراشة واحدة ..  
ولكن .. ما أهمية هذا الأمر ؟  
فكل ذلك .. لن يستمر طويلا ..  
كان يبذل عناء كبيرة .. وحرصا شديدا .. على الخروج من سفينته  
الفضاء مبكرا في الصباح .. قبل أن تهب العاصفة ..  
وترك لمساعده كل المسنوليات .. لاسيمما وأنه لم يعد هناك أى شيء  
يمكن أن يفعله ..  
فالبرامج التليفزيونية مستمرة .. و( داليا شهدى ) تقوم بعملها على  
غير وجه ..  
وأبحاث علماء النبات وأصل الجنس البشري والفتى والجيولوجيا ..  
تسير وفق الخطط الموضوعة .. وبنجاح تام ..  
وتقارير المسنولين ترسل تباعا إلى كل أنحاء إمبراطوريات الفضاء ..  
لم يزل أمامهم .. خمسة أسابيع أخرى .. بعدهن ستكون الأرض قد اقتربت  
من الشمس إلى الحد الذي سيتعين عليهم أن يأخذوا سفينته الفضائية  
( منحوب ) عائدين إلى أوطناتهم داخل مجرة الطريق اللبناني ..  
كان يسيرا لمسافات طويلة كل يوم ..  
وحرص أن يظل بعيدا عن الشرق .. وعن أطلال العدن القديمة .. حيث  
كان الآخرون يتواجدون دائما ..  
ولكنه بدلا من ذلك .. اتجه شمالا وجنوبا وغربا .. عبر المنحدرات  
المزدهرة .. لهذا العالم المارغ ..

أجاب الدكتور ( ثروت ) موكدا :  
- ربما تأثرت الأشجار والشجيرات .. أما النباتات الصغيرة فبقيت في  
حالة من التجميد المؤقت .. وقد أدت الزيادة الطفيفة في الحرارة إلى  
إعادة إنباتها ..  
كان الجو قد أصبح أكثر دفنا .. مع مرور الأسبوع الأول ..  
ارتفاع السحب في أحد الأيام .. وأصبحت السماء صافية ..  
وسطعت أشعة الشمس البيضاء .. الرقيقة ..  
وأتى صباح .. وجدوا فيه أن رقعة الأرض المنحدرة .. قد أينعت  
بخضراء شاحبة ..  
نبتت الحشائش .. وبعض النباتات الصغيرة ..  
كانت كلها تبدو .. كما لو أنها تدفع نموها دفعا ..  
وكأنها تعلم أن هذا هو .. موسمها الأخير ..  
وأنه لن يدوم طويلا ..  
وسرعان ما حل محل الطين الأسود على التلال والوديان ..  
بساط أخضر ..  
وفي كل مكان بدأت تظهر الأعشاب الأكثر طولا ..  
وظهرت الزهور بمختلف أنواعها ..  
ولكن فيما عدا هذا ..  
كان العالم كننيبا .. فارغا ..  
شعر الكابتن ( سامي ) بنوع من الأسى .. بينما كان يجلس ذات يوم  
تحت أشعة الشمس الدافئة ..

على الأقل كان الجو السائد .. ساكنًا .. وسالغا .. ولو أنه لم يكن هناك  
أى شيء يمكن رؤيته ...  
ولكن بعد فترة .. وجد الكابتن (سامس) أشياء كثيرة يمكن  
مشاهدتها ..

فهناك الطريقة التي تتغير بها السماء ..  
والتي يبدو أنها لا تأخذ نفس الشكل ثانية .. مطلقاً ..  
فأحياناً تكون ذات لون أزرق داكن .. وتسير فيها سحب بيضاء .. كما  
لو كانت سفن فضاء هائلة ..  
ثم فجأة تتحول إلى اللون الرمادي الكثيف .. ويهلل المطر غزيراً فوق  
الأرض ..

وحدث ذات مرة .. بينما كان جالساً على حافة المنحدر .. أن شاهد  
برقاً في السماء .. يتالق جهة الغرب ثم تحركت السحب السوداء العاصفة  
فوق الأرض ..  
كممثل جيش رياطه .. البرق .. وطبله .. الرعد ..

الرياح .. وأنشعة الشمس .. وطيب الهواء .. ومنظر ضوء القمر  
الشاحب .. ونعومة الحشائش والأعشاب ولبيونتها تحت أقدامه ..

بدت كلها .. وكان الحياة ما تزال مستمرة .. فوق كوكب الأرض ..  
كان الكابتن (سامس) قد شاهد العديد من العوالم التي تزخر بها مجرة  
الطريق اللبناني .. وسار تحت وهج الكثير من الشموس الحمراء والزرقاء  
والبيضاء ..

أحب بعضها .. وكراه البعض الآخر .. ولم يحدث في كل تلك العوالم ..  
أن أحس بذلك التوافق الجمدي مع هذا الكوكب الذي يسير عليه الآن ..

رويات مصرية للجيب ٧٣

راودته ت Saulat غامضة .. مبهمة ..  
عما كان عليه هذا العالم .. عندما كانت هناك أشجار وطيور وحيوانات  
من جميع الأنواع ..  
وطرق ومدن مختلفة ..  
حاول أن يتخيل المكان .. كما كان منذ زمن بعيد جداً ..  
كان يوجد عصافير وفراشات صفراء وزرقاء وسوداء .. ترتفع  
الريحق من الزهور ..  
وأشجار عالية ذات أسماء كانت كلها غريبة على أذنيه ..  
وحيوانات صغيرة ذات فراء .. وأسراب ذهبية من الحشرات ..  
وأسماك وضفادع في البرك والبحيرات والأنهار ..  
كانت كلها عبارة عن سمعونية كاملة كبيرة معقدة .. من الحياة ..  
انتهت .. ونسرت منذ زمن طويل جداً ..  
ولكن هل نسى أيضاً .. مصير كل الرجال والنساء والأطفال الذين كانوا  
يعيشون هنا ؟  
لقد كانت ( داليا شهدى ) والآخرون يتحدثون كثيراً في بثهم  
التليفزيوني .. عن سكان الأرض القديمة .. ولكن ذلك لم يمثل سوى  
أسماء بلا وجود .. من المؤكد أنه لا أحد من البلائيين من سكان  
إمبراطوريات الفضاء .. كان قد فكر في نفسه من قبل .. كجزء من كل  
متعدد .. لا حصر له ..  
كل إنسان لا يهتم إلا بنفسه .. وبأولئك القريبين منه فقط ..  
لا يشعر بأنه حلقة في منظومة هائلة ..

رعب .. تحت المجهر

هي المجتمع الإنساني الكبير ...

★ ★ ★

وَجَدَ الْكَابِنْ (سَامِي) أثَارًا لِلسُّكَانِ الْقَدِيمِ ..  
بعض قطع من بقايا حطام سفينة .. مما تختلف عن انهيار جليد ..  
أجزاء من أسياخ حديد ملتوية .. يبدو أنها كانت قضيباً بذل شخص  
ما .. جهذا في عمله ..  
منجماً ما زالت آثار المعاند باقية على أحجاره .. التي ظلت في نفس  
المكان .. منذ آلاف السنين ..  
والذى من المؤكد أنه شهد رجالاً يتصرفون عرفاً .. وهم يكبحون  
فيه .. تحت وهج شمس ساطعة ..  
بقايا محطمة لبلاطات خرسانية .. تمتد في خط متعرج .. مكونة  
طريقاً .. سلكه قديماً الرجال والنساء والأطفال ..  
لأداء مهام تتعلق .. بالطموح .. أو الجشع .. أو الخوف .. أو الحب ..

- ٣ -

ذات يوم .. وَجَدَ الْكَابِنْ (سَامِي) .. شيئاً مدهشاً ..  
عثر عليه بمحيط الصدفة ..  
تتبع غديراً يجري عبر واد ضيق جداً ..  
وعند نقطة منه .. فلفر عبره .. وبينما كان يهبط .. نظر لأعلى ..  
وشاهد عند الأفق ..  
منزلًا ..

ظنَّ الْكَابِنْ (سَامِي) فِي مِبْدَا الْأَمْرِ .. أَنَّ ذَلِكَ الْمَسْكُنَ قَدْ حَفْظَ كَامِلاً  
غَيْرَ مَحْطُومٍ ..  
نَتْيَاجَةً لِمَعْجَزَةٍ مَا ..  
وَلَكُنَّ مِنَ الْمُؤْكَدِ أَنَّ ذَلِكَ لَمْ يَكُنْ مَحْكُمًا ..  
وَلَكُنَّ عِنْدَمَا اقْتَرَبَ مِنْهُ .. عَرَفَ أَنَّهُ كَانَ صَحِيفَةً وَهُمُ .. أَوْ خَدَاعَ  
بَصَرِي ..  
وَأَنَّ الدِّمَارَ قَدْ أَحَاقَ بِهَذَا الْمَنْزِلِ أَيْضًا ..  
وَمَعَ ذَلِكَ فَقَدْ ظَلَّ عَلَى نَحْوِي يُمْكِنُ إِدْرَاكُ كُنْهِهِ ..  
كَانَ عَبَارَةً عَنْ كُوْخٍ حَجْرِي ..



ذى حوانط منخفضة وسقف من القرميد .. مقام على السفح الأخضر  
المدرج للوادى ..  
كان أحد جدرانه الداخلية محطمـا .. وكذلك جزء من الجدار الخارجى ..  
وبعد دراسة طريقة إتكاء السقف على الجدار ..  
قرر الكابتن (سامى) أن قومنا من الصلب نتج عن تحطم أحد الجسور  
الملائمة .. هو الذى قام بحماية المنزل .. ووقايته من الضغط الساحق  
الذى كان قد حطم كل المبانى الأخرى ...  
كانت أبواب المنزل ونوافذه .. مجرد فتحات فاغرة ..  
דלת الكابتن (سامى) إلى الداخل .. وتطلع حول الظلال الباردة التي  
كانت فيما مضى إحدى حجرات المنزل ..  
ووجد بعض قطع محطمة من الآثار المعهشم .. وكذلك طين جاف متجمع  
على طول أحد الجدران .. يحتوى على أجزاء من الخردة الصدئة التي لم  
يعرف عنها شيئا ...  
فيما عدا هذا .. لم يكن هناك ما يلفت النظر ..  
كان الجو قارسا .. وخانقا .. فى الداخل .. لهذا فقد خرج إلى  
الوادى .. وجنس فوق احتى الصخور ..  
أخذ يتطلع إلى المنزل .. وأدرك أنه من طراز القرن العشرين .. ولا بد  
أن يكون قد سكنه أناس كثيرون مختلفون .. خلال مئات السنين التي  
انقضت قبل الجلاء عن كوكب الأرض ...  
وأعاد عيناه على بعض حروف متآكلة على الجدار الأسمى  
للشرفة ..

توجه إليها ومسح الأرضية المتراكمة فوقها ..  
كانت الحروف قد تأكلت بفعل الزمن .. وأصبحت باهتة ..  
وبعد جهد استطاع أن يستخلص من تلك الحروف (منزل .. شيرين  
وعادل)  
ابتسم الكابتن (سامى زكريا) ..  
لقد عرف الآن .. من كان يسكن في هذا المنزل ..  
أخذ بتخيل الزوجين الشابين .. وهما يحرفان معاً بسعادة بالغة ..  
تلك الكلمات التي تحمل أسماءهما على الأسمى .. عندما كان رطباً ..  
وتصور مدى فخرهما .. بذلك الإنجاز الذى حققا ..  
ووجد نفسه يتساءل في حزن ..  
أين (شيرين وعادل) الآن؟  
هل كان لديهما أطفال .. ما زالت تجري لعاوزهم في عروق ملالة  
لهم .. في عالم بعيد .. بأحد إمبراطوريات الفضاء ..  
كل الأشياء التي فكر فيها (شيرين وعادل) .. أو اعتقاداً فيها ..  
أصبحت هباء .. تراباً .. في داخل هذا الكوكب القديم ..  
. الذي سوف يحل صيفه الأخير .. قريباً ..  
تجول الكابتن (سامى) حول المنزل .. وفوجئ ببالغ الدهشة ..  
بوجود بقايا بستان زهور في أحد الجوانب .. ووجد فيها حوالي ستة  
أنواع من الزهور الصغيرة المشرقة .. لا تمايل أياً من تلك الزهور البرية  
الموجودة في المنحدرات والسلووح ..

كانت نامية في رقع متاثرة بدون انتظام ..

لم يعرف أنواع الزهور .. ولكن لفت نظره فيها .. ذلك اللون الأصفر  
البائع الذي يحبه .. خطا الكابتن (سامي) عانداً عبر الأراضي الخضراء في ضوء الشفق

الرقيق .. وفker أنه ينبغي عليه أن يخبر الجميع عن هذا المكان ..  
ولكنه عاد وتَردد .. لأنّه إذا فعل .. فمن المؤكد أن كل من بسفينة  
الفضاء .. سوف يسارع إلى المنزل العتيق ويحتاجه ..  
وتخيّل ماذا يمكن أن يحدث عند ذهابه ..

البيت التليفزيوني الطنان الذي سقط له (داليا شهدى) والآخرون ..  
من ذلك المنزل القديم ..

كان هذا المنزل .. ملاذاً للهدوء والسكينة .. عثر عليه .. ولجا إليه ..  
فليظل في هدوئه وسكونه .. ولا ينبغي أن يجلب له .. تلك الزمرة  
الصاخبة بجليتها وضوضانها .. اللتين كانتا السبب في سعيه .. للبقاء  
وحيداً ..

أصبح المنزل العتيق .. محوراً لاهتمامه في خلال فترة الانتظار الممدة  
الرتبية التي كان عليهم أن يقضوها ...  
قبل أن يذهب كوكب الأرض .. إلى الحصن الدافن للشمس ..  
في رحلة أخيرة ..

- ٤ -

حلت أيام الصيف سريعاً ...

وأصبحت الشمس أكبر حجماً في السماء .. وها هي ذي الآن تبث

ضوءها .. وحرارتها على نحو لم تتلقاه الأرض .. منذ آلاف السنين ..  
وبداً أن كل الحياة النباتية الخضراء تستجيب لذلك الدفء .. على نحو  
رائع .. متمثلاً في ازدهار ياتع .. لهذا النمو الأخير ..  
وصارت الليالي نفسها دافئة .. والرياح تهب على شكل نسيم عليل ..  
ويتحول على شواطئ البحر إلى رذاذ ..  
وفجأة .. وكما لو كان الكابتن (سامي) قد أفاق من أحلامه بفعل  
الصدفة .. أدرك أنه لم تبق سوى بضعة أيام فقط ..  
فالمسار اللولبي لكوكب الأرض .. كان يقترب من نهايته بسرعة  
هائلة .. وسرعان ما ترتفع درجة الحرارة إلى حدود تفوق كل  
التصورات ..

كان الكابتن (سامي) يقول لنفسه أحياناً :  
ـ سيكون مبعث سرور لي .. أن أرحل عن هنا .. ستكون هناك فترة  
انتظار في الفضاء إلى أن ينتهي كل شيء .. ثم بعد ذلك أستطيع العودة  
ثانية إلى عملى .. إلى حياتى .. وأنتوقف عن تأملاتى في الأطياف التي  
لم أجا إليها .. إلا لأنّه ليس لدى أي شيء آخر يمكن عمله ..  
كان يذهب كل يوم إلى المنزل الذي اكتشفه ..

لم يكن ذلك بسبب اهتمامات وجاذبية متعلقة بالآثار والأطلال  
القديمة .. يحاول إشباعها في هذا المكان العتيق ..  
كلا .. لم يكن له مثل هذا الشغف ..  
ولكنه كان رجل بحث واستقصاء واستكشاف .. يحاول التعرف على كل  
ما هو جديد مستحدث .. أو قديم منقرض ..

لأن حب الاستطلاع غريزة بشرية .. وهو التي تزيد المعرفة ..  
وتطور الإنسان ...  
وكثيراً ما كان يفكر في (شيرين وعادل) ..  
هل كان يعلم أن يتخيلاً .. أنه ذات يوم من أيام المستقبل البعيد ..  
عندما يكونان قد رحلا عن هذه الدنيا ..  
سيظل منزلهما الصغير في مكانه خاويًا .. وساكناً .. لا يرتاده أحد ..  
فيما عدا رجل غريب قادم من وراء النجوم ..  
ونذكر أنه كان قد فر سطراً في إحدى المسرحيات القديمة ..  
[ كالظل والخيال أتى .. وكذلك رحل ]

★ ★

وعندما لم ينبع سوى بضعة أيام ..  
سار الكابتن سامي مرة أخرى متوجهًا إلى المنزل القديم ..  
وأخذ يتجول متأملًا كعادته بين أطلاله ..  
كان يسمع وقع أقدامه .. ويسير على مهل ..  
ثم جلس في الداخل .. يصفي إلى أصوات بعيدة ..  
أصوات من الماضي ..  
ونفحة .. دخلت بقامتها الهيقاء .. وبريق عينيها .. وعطرها ..  
( داليا شهدى ) ..

وارتفع صدى البحة الموسيقية :  
- رائع .. مكان خيالي .. حالم ..  
بوغت .. فاستدار بسرعة .. والدماء تصعد إلى وجهه .. وشعر ببعض  
الخيبة ..

فقد كان يريد أن يكون وحيداً ..  
يغرق فوق سطح الأشياء .. في ضبابها ..  
قالت وهي تتفرس في عينيه :  
- ... لقد رأيت بالصدفة يا كابتن .. إذن فهذا هو المكان الذي كنت  
تختفي فيه ..  
تضرج وجه الكابتن (سامي) أحمراراً .. وقال في صوت متهدج :  
- أجده سعادة غامرة وأنا في هذا المكان .. إنها لحظات وتنتها ..  
كانت غارقة في تأمل المنزل العتيق .. الذي بدا وكأنه يحلم في الضوء  
الفضي للقمر ..  
وتبقى لدقائق مأخوذة بمعظاهر الحياة القديمة .. وهي تخرج من بين  
الأطلال ..  
وبعد صمت طويل .. قالت ووجهها الفاتن يختلج بالاتفعالات :  
- أشعر بعيق الماضي .. وشئ كالسحر يمس قلبي ..  
ترتفع قسمات وجهه .. يهبط حاجبياه فوق عينيه الزانفتين :  
- أرجوك يا ( داليا ) .. لا تخبري أحدًا عن هذا المكان .. دعى  
الذكريات تموت في هدوء .. دون ضجيج ..  
اقتربت منه وقالت هامسة :  
- لم أتصور أن تكون بهذا الإحساس المرهف .. اسمع لي أن أكون  
شريكًا سعادتك للأيام الباقيه .. قبل أن نودع كوكب الأرض ..  
لم يحبها .. فقط نظر إليها .. وغرق في العينين الرائعتين .. وتوغلت  
نظراته في أعماقها ..  
وبدأ إحساس رائع يلامس قلبها ..

- ٤ -

تقابلاً كثيراً في المنزل العتيق ..  
 كانت تجلس أمامه .. تحكي وتضحك مثل الموسيقى .. بل أجمل  
 وأعذب ..  
 بدت له كقطعة ربيعية في صحراء ..  
 تتماوج بالأنوان والفرح .. والأمل ..  
 غمرة من السعادة .. تتجلّى وسط الأطلال ..  
 لم تبق مجرد فكرة عابرة .. أو لقاء سريع .. بل رسخت في أعماقه ..  
 بقيت في قلبه .. وأعصابه .. ودمه ..  
 وكان يتساءل أحياناً .. هل شعر كل من ( شيرين وعادل ) .. منذ آلاف  
 السنين .. بخلجات العشاق وأهاتهم .. بدقق الحنان .. والنشوة ..  
 بالحب ..

كما يشعر هو الآن ؟

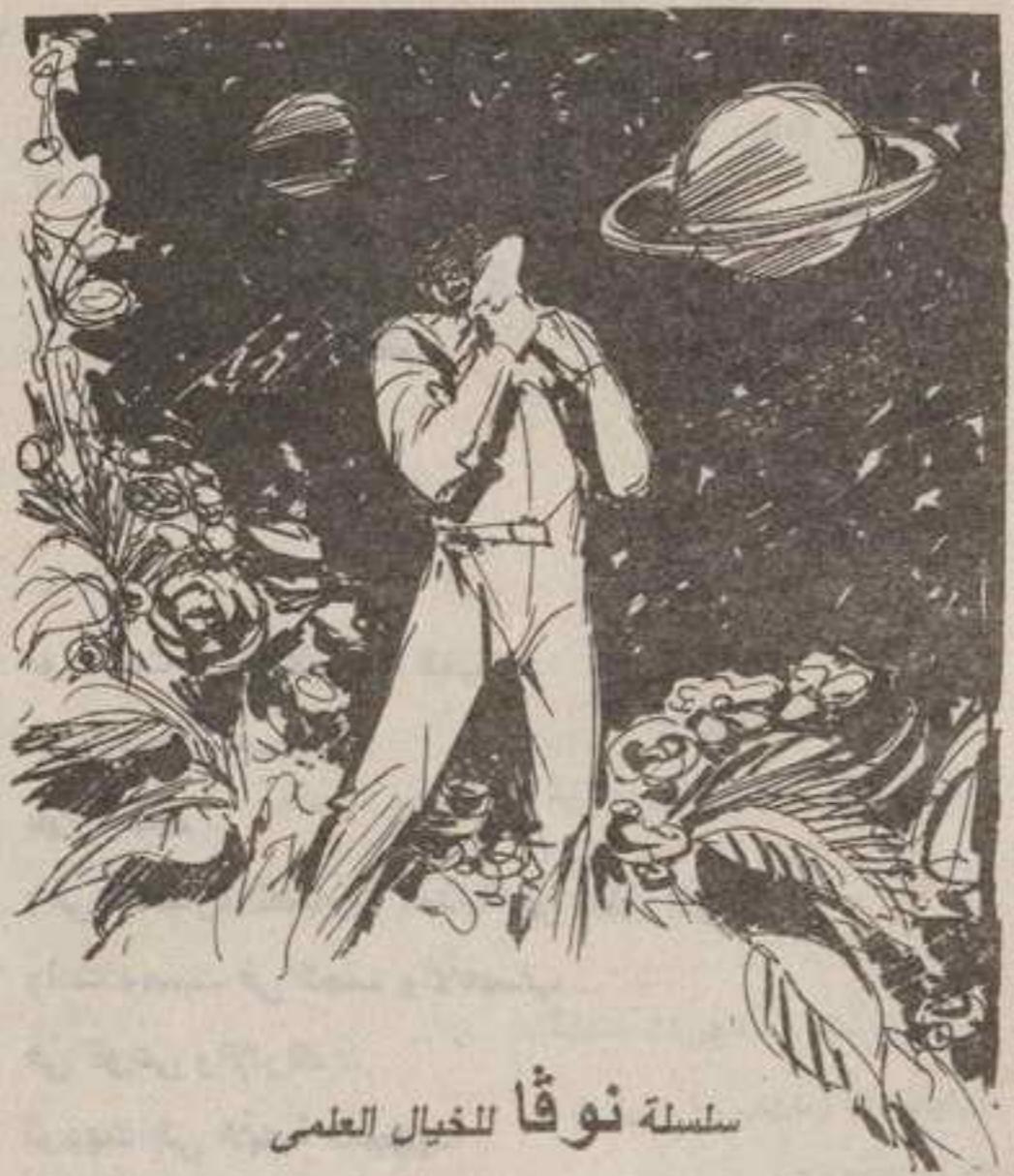
وحان يوم وداع المنزل القديم ..  
 بدا وكأن الأرض توقفت عن الدوران ..  
 وبقي الصمت قابعاً فوق الرأسين .. والعيون ..  
 وإكليل من الشوك يطوق القلبين .. العاشقين ..

★ ★ ★

أقلع الكابتن ( سامس ) بسفينة الفضاء ( أمنحوتب ) .. بعد اثنى عشر  
 ساعة .. ذات صباح كنيب .. ومفعم بالنذر نتيجة السحب المتلاحقة  
 المتدافعـة .. والحرارة التي أصبحت لا تحتمـل ..

وشعر بارتياح عميق عندما تركوا الغلاف الجوى .. وانطلقوا خارجين  
 إلى الظلام السحيق الذي تتناثر فيه النجوم ..  
 كقطع من العاس فوق مخمل أسود ..  
 وضع الكابتن ( سامس ) سفينـة الفضاء في مدار محسـوب بعناية ..  
 ثم انتظر ..  
 كان القمر قد اتـخذ مداراً جديـداً منحرـفاً ..  
 لابـد أن تـعـضـسـ أـيـامـ كـثـيرـةـ .. قـبـلـ أنـ تـحلـ النـهاـيـةـ ..  
 نـهاـيـةـ كـوـكـبـ الـأـرـضـ ..  
 كانت كل نـراتـ الـأـرـضـ .. وجـسيـماتـهاـ دونـ الذـرـيـةـ .. قدـ أـصـبـحـتـ حـرـةـ  
 لـتـمـتـزـجـ بـمـصـدرـ الدـفـءـ .. وـالـحـيـاةـ .. الشـمـسـ ..  
 الـزـهـورـ .. وـالـمـحـيـطـاتـ .. وـالـصـخـورـ .. وـالـرـيـاحـ .. وـالـسـحـبـ ..  
 وـالـذـكـرـيـاتـ .. وـالـمـنـزـلـ الـقـدـيمـ ..  
 ظـلـ الكـاـبـتـنـ ( سـامـسـ ) مـعـظـمـ الـوقـتـ فـيـ قـمـرـتـهـ الـخـاصـةـ .. ذـلـكـ الصـخـبـ  
 الـذـيـ كـانـ يـجـرـىـ حـولـ الـبـثـ التـلـيـفـزـيونـىـ .. مـعـ اـقـتـرـابـ مـوـعـدـ الذـرـوـةـ .. قـدـ  
 أـصـبـحـ غـيرـ مـحـتـمـلـ .. وـجـعـلـهـ يـشـعـرـ بـغـثـيـانـ ..  
 وـتـعـنىـ فـيـ قـرـارـةـ نـفـسـهـ .. أـنـ يـنـتـهـيـ الـأـمـرـ بـسـرـعـةـ ..  
 أـدـارـ ظـهـرـهـ لـأـفـرـادـ الـبـعـثـةـ الـإـعـلـامـيـةـ .. حـتـىـ لاـ يـسـمـعـ أـصـواتـهـ  
 الـجـوـفـاءـ .. حـتـىـ عـنـدـمـاـ رـانـ الصـمـتـ عـلـيـهـمـ وـهـمـ يـشـاهـدـونـ مـنـ خـلـالـ  
 شـاشـاتـ الـكـمـبـيـوـتـرـ .. ذـلـكـ الـحـدـثـ المـرـوعـ ..  
 نـهاـيـةـ كـوـكـبـ ..

## روايات مصرية للجيب



# نُزف على أوتار الكون

الناشر  
المؤسسة العربية الحديثة  
الطبع والنشر والتوزيع  
الدار الجامعية - دار المساحة - الدار الفاتح - د. محمد فؤاد

شاهدوا نقطة قائمة تكاد أن تخفي في الأشعة الساطعة للشمس  
البيضاء ..  
حينئذ فكر في العتزل القديم .. وأدرك أن أحجاره لابد أنها قد بدأت  
بالفعل في التبخر ..  
تلاثت كل الذكريات .. والأحلام .. والأمال ..  
التي ملأته ذات يوم .. منذ زمن بعيد ..  
والآن .. كانت أشعة الضوء والنار أن تخفي الكوكب الصغير ..  
بينما كان النجم المحضر .. منكمش على نفسه ..  
واجهت ( داليا شهدى ) الكاميرات .. دون أن تتكلم ..  
ثم قالت في صوت مفعم بالحزن .. وكأنها تترنم :  
- اغلقوا كل صوت .. لن أعلق على المشاهد .. دعوا الكوكب يموت  
في صمت .. وجلال ..  
اتجهت إلى الكابتن ( سامس ) فأمسك بيدها في رفق .. وضغط  
عليها .. ليعبر عن شكره .. وعن عواطفه الصادقة ..  
قالت بصوت خافت كأنها تتغنى بالكلمات :  
- الوفاء .. والعرفان بالجميل .. والحب .. عواطف إنسانية نبيلة ..  
ربما تكون قد نسيناها منذ زمن طويل .. ولكنها باقية في داخلنا .. فنحن  
بشر ..  
نظر إليها .. وكلماته تخفق .. وتترتعش ببراءة ونشوة :  
- شكرنا يا ( داليا ) .. لقد قدمت أروع مرثية لكوكب الأرض ..

★ ★ ★

وصرخات الطيور ..  
وحبة رمل .. سقطت من ساعة رملية .. عتيقة ..  
★ ★ ★

اتجهت إلى الشاطئ ..  
آه .. ما أجمل البحر ..  
هذا الخليط العندق ..  
تحتى ..  
دوامات زرقاء مروعة ..  
وطحالب .. ومخلوقات بحرية .. وشعب مرجانية ..  
وزيد أبيض ..  
وفوقى ..  
كواكب ونجوم و مجرات هائلة ..  
مذنبات .. وشهب .. ونيازك ..  
الدهر اللانهائي ..  
سرت على الرمال ببطء ..  
أنطلع إلى الأفق ..  
سعيت بحثاً عن عجائب الكون ..  
النقوب السوداء .. العملاقة الحمر .. الأفراط البيضاء

أحبك ..  
 فتتضوّع رائحة الأعشاب .. والنباتات ..  
 وينتشر في المكان بخور خرافي .. غريب ..  
 ★ ★ ★  
 ما هي الكواكب .. والنجوم .. وال مجرات ..  
 عند مقارنتها بك ..  
 كتل صماء .. غازات متوجهة .. ميّة ..  
 صيحات بلا صدى ..  
 هوات .. بلا نهاية ..  
 وأنا ..  
 عديم القيمة ..  
 المختلس المسكين ..  
 للحظات الخاطفة ..  
 يتأمل عظمة الكون ..  
 يستوعب موسيقاه السرمدية ..  
 وينشد أغانيه الأبدية ..  
 أتصيد جزنيات الأيام ..  
 أخوض في قارب المساء ..  
 أملاً حقيقة صيدي ..  
 يعبر زهور البنفسج ..  
 بالطحالب البحرية الخضراء ..  
 وبضوء القمر ..

٨٨  
 رب .. تحت العجر ..  
 كان من الممكن .. أن أكون قد ظللت في مكان ما .. بالفضاء ..  
 كأحد الجسيمات دون الذرية ..  
 هبة نخان ..  
 هباءة ..  
 مجرد لا شيء ..  
 كان من الممكن ألا أكون قد رأيت ..  
 هذا العالم البالغ الأخضرار ..  
 أو سمعت صوتها ..  
 أو شمعت رائحة ..  
 ولكن حمداً لله .. جلت قدرته ..  
 أننى أتمتع بالحياة ..  
 لقد ولدت ..  
 إنى أتنفس .. وأحس ..  
 وأحب ..  
 علينا تستطيعان رؤية السحب .. والنجوم ..  
 أذنائى تتمكنان من سماع الآتى ..  
 والأشودة الرقيقة .. الحنونة ..  
 يدائى تستطيعان لعش الزهور ..  
 وشفقى تهمسان ..

يا لها من نعمة [الهبة] ..  
أن يحيا الإنسان ..

★ ★ ★

تدور المجرات بجلال وعظمة ..  
ويهمس البحر ..  
وأتصور الكون ..  
شكلاً بيضاوياً .. رانغا .. لا نهاية ..  
أحس بجسمى يرتعد ..  
وترتجف كل خلية فيه ..  
بانفعال .. وشوق غير محدود ..

عند رؤية حبيبى ..  
وهي ترکض كالنسيم ..  
فوق الرمال ..  
همست باسمها برفق ..  
شيرين ..  
حبيبى ..  
ناديتها ..  
صحت بأعلى صوتى ..

لهشت فى ترقب ..  
فقد اكتشفت فيها دانما ..  
معنى الكون ..  
فى يديها ..  
فى شعرها ..  
فى عينيها ..  
فى جسمها كله ..  
اشاع كونى .. عجيب ..  
آه .. ما أجمل الحب !!

★ ★ ★

أعرف أن الحياة تبدو .. وكأنها بلا نهاية ..  
سواء هنا .. حولنا .. على الأرض ..  
أو هناك فى عمق الكون السقيق ..  
وإذا ما حدث .. ذات يوم ..  
يوم بعيد ..  
أن استنجدت الشمس وقودها النوى .. الهيدروجين ..  
وأصبحت جرما .. خاما .. معلقاً فى الفضاء ..  
مجرد قزم أبيض ..

تنكس في مركزه العناصر الثقيلة ..  
 وتنقارب جسماته .. حتى تكاد تتلاصق ..  
 عندما تحول الأرض .. إلى كوكب ميت ..  
 تماماً مثل القمر .. والمريخ .. والمشترى ..  
 وبباقي كواكب المنظومة الشمسية ..  
 عندئذ ..

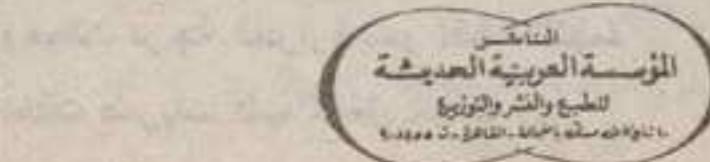
ستتوجه بسفن الفضاء الأيونية ..  
 إلى كوكب آخر .. في مجرة نائية ..  
 توأم للأرض ..  
 سنزرع بنورنا ..  
 وسوف تستمر الحياة ..  
 ويزدهر .. الحب ...

★ ★ ★

سلسلة نوّفا للخيال العلمي

# بنك الأعضاء البشرية

الناشر  
المؤسسة العربية الحديثة  
لطبع والتوزيع والتوزير  
الدار الكتبية للطباعة والتوزير



وأخيرا .. توقف قلبه تماماً عن الخفقان ..  
غير أنه كان من الممكن العمل على إعادة استئناف القلب لنحبه مرة أخرى .. بواسطة الصدمة الكهربائية ..  
لهذا .. ومن الوجهة الرسمية ..  
اعتبر القاتل - حتى هذه اللحظة - أنه لا يزال على قيد الحياة ..  
كان الطبيب الآلي .. عبارة عن روبوت متطور .. بالإضافة إلى  
مجموعة من أجهزة الليزر التي تعمل بغاز ثاني أكسيد الكربون .. ومعدات  
طبية أخرى ..  
وعندما وصلت درجة حرارة سائل التجميد إلى ١٩٦ درجة منفية ..  
تحت الصفر ..  
بدأ سير ناقل الحركة ...

ووضع عليه جسم القاتل بعد تجفيفه ..  
أجرى الجهاز الأول المثلث الشكل .. عدة تشيرحات في صدره ..  
بواسطة أشعة الليزر .. التي تستخدم كمشrette حراري ..  
نظرًا لقابلية هذه الأشعة لامتصاص الماء الذي يشكل حوالي ٠٪٨٠  
من الأنسجة الخلوية في الجسم ..  
ما يؤدي إلى التبخر ويساعد على شق الجلد .. وأيضاً تقلل أشعة  
الليزر من كمية الدماء المفقودة .. لأن الحرارة العالية تساعد على وقف  
التزيف ..

ثم قام الطبيب الآلي .. بمهارة وكفاءة كاملتين ..  
بإجراء عملية استئصال القلب ..  
عندئذ .. أصبح القاتل من الوجهة الرسمية .. ميتا ..

\* \* \*

قام الكمبيوتر الضخم .. فائق القدرة .. بإصدار الأمر بالقبض عليه ..  
ثم وجه إليه تهمة القتل .. وحاكمه .. وأداه ..  
وأصدر عليه الحكم بالإعدام ..  
لكنه لم يحدث قبل القرن الثاني والعشرين ..  
أن كان الموت .. ينفذ بهذه الطريقة الغريبة ..  
فقد بلغ الإنسان ذروة تقدمه العلمي ..  
واخترع أسلوب الإعدام .. الآلي ..  
لصالح البشرية ..

## - ١ -

نقل القاتل بعد تخديره إلى داخل غرفة العمليات ..  
وقام الطبيب الآلي برفعه عن المنضدة المعدنية ..  
وأدخل في فمه جهاز صغير للتنفس .. يحتوى على غاز الأكسجين  
المرکز .. ثم أسقط جسم القاتل ببطء شديد .. في سائل التجميد ..  
غاز النيتروجين المسال ..  
وبينما كانت درجة الحرارة تنخفض بسرعة ..  
أخذ الطبيب الآلي يحقنه بمادة لتجفيف الأوعية الدموية ..  
وذهب بدرجة الحرارة نحو نقطة التجمد ..  
أخذت ضربات قلب القاتل تبتعد ..

أكثر مما قضى عليهم القاتل ..  
وهكذا يحقق الإعدام .. الآلى .. أهدافه ..

٢ -

كانت الزنزانة مريحة .. وصغيرة .. ومبطنـة ..  
ثلاثة من الجدران الأربعـة .. عبارة عن مجرد قضبان سميكـة .. مغطـاة  
باللدائن السيليكـونـية ..  
أما الجدار الرابع .. العطل على خارـج المبني .. فكان من الإسـمنت  
المقوـى بالصلـب ..  
وللمرة السابـعة في ذلك اليوم .. حاول السـجينـينـ القاتـلـ .. أن يمسـك  
بجزـءـ من قـضـبانـ الزـنـزانـةـ في قـبـضـتـهـ مـحاـوـلاـ نـزـعـهاـ ..  
فـقـدـ كـانـتـ تـبـدوـ كـمـلـمـسـ وـسـادـةـ منـ المـطـاطـ الإـسـفـنجـيـ ..  
ولـكـنـ كـانـ لـهـ قـلـبـ سـعـيـكـ منـ الـصـلـبـ وـالـكـربـونـ ..  
ولـمـ يـنـجـحـ أـبـدـاـ فيـ نـزـعـهاـ مـنـ مـكـانـهـ أوـ تـمـزيـقـهاـ .. فـعـنـدـماـ كـانـ  
يـجـذـبـهاـ ..  
كـانـتـ تـرـتـدـ إـلـىـ مـكـانـهـ .. بـسـرـعـةـ ..  
وـتـعـودـ إـلـىـ حـالـتـهـ الـأـوـلـىـ .. عـلـىـ شـكـلـ إـسـطـوـانـةـ كـامـلـةـ الـإـسـتـدـارـةـ ..  
دـوـنـ أـنـ يـصـبـبـهاـ أـيـ شـئـ ..

★ ★

بينـماـ كـانـ السـجـينـ القـاتـلـ مـعـدـاـ عـلـىـ ظـهـرـهـ دـاـخـلـ الزـنـزانـةـ ..  
يـحـلـقـ فـيـ جـهـازـ التـلـيـفـزـيونـ المـرـكـبـ فـيـ السـقـفـ ..  
بـدـأـ يـشـعـرـ بـالـرـعـدـةـ تـسـرـىـ فـيـ أـوـصـالـهـ ..  
لـمـ تـكـنـ لـدـيـهـ القـوـةـ التـىـ تـمـكـنـهـ مـنـ وـضـعـ سـمـاعـةـ الصـوتـ فـيـ أـذـنـيهـ ..

انتـقلـ القـلـبـ عـلـىـ الفـورـ .. عـبـرـ أـنـبـوبـةـ مـتـسـعـةـ مـنـ الـبـلـاـسـتـيـكـ إـلـىـ  
التـخـزـينـ ..  
ثـمـ أـخـذـ الطـبـبـ الـآـلـىـ .. يـشـرـحـ جـسـمـ القـاتـلـ بـعـنـيـةـ فـانـقـةـ ..  
وـأـحـرـقـ الـمـخـ الـبـشـرـىـ بـدـفـقـةـ مـنـ أـشـعـةـ جـاماـ الـمـرـكـزـةـ ..  
وـحـفـظـ الرـمـادـ .. لـكـىـ يـتمـ دـفـنـهـ .. فـيـ الـحـجـرـةـ الـخـاصـةـ بـحـفـظـ رـمـادـ الـقـتـلـةـ  
الـمـوـتـىـ ..  
أـمـاـ باـقـىـ أـجـزـاءـ الـجـسـمـ ..  
وـالـتـىـ كـانـتـ عـلـىـ شـكـلـ قـطـعـ مـسـطـحـةـ .. أـوـ كـتـلـ دـقـيقـةـ .. أـوـ طـبـقـاتـ  
بـسـمـكـ الـوـرـقـ الـرـفـيقـ .. أـوـ أـجـزـاءـ طـوـيـلـةـ مـنـ الـأـمـعـاءـ وـالـأـوـرـدةـ ..  
فـقـدـ نـقـلتـ كـلـهـاـ لـلـتـخـزـينـ فـىـ بـنـكـ الـأـعـضـاءـ الـبـشـرـىـ الـخـاصـ  
بـالـعـسـتـشـفـىـ ..  
وـكـلـ مـنـ هـذـهـ الـوـحـدـاتـ وـالـأـجـزـاءـ يـتـمـ إـعـدـادـهـ فـىـ هـوـاءـ مـنـقـىـ مـنـ أـىـ  
تـلـوثـ .. وـتـعـبـاـ وـتـغـلـفـ وـتـحـفـظـ فـىـ عـبـوـةـ شـحـنـ مـفـرـغـةـ مـنـ الـهـوـاءـ ..  
مـصـنـوـعـةـ مـنـ الـبـلـاـسـتـيـكـ الـمـقـوـىـ بـالـيـافـ كـرـبـونـيـةـ ..  
لـتـلـبـيـةـ أـىـ طـلـبـ فـورـىـ ..  
حـيـثـ يـتـمـ شـحـنـهـ بـالـطـائـرـاتـ الصـارـوـخـيـةـ إـلـىـ أـىـ مـكـانـ بـالـعـالـمـ ..  
فـىـ خـلـلـ فـتـرـةـ لـاـ تـزـيدـ عـلـىـ سـاعـةـ وـاحـدـةـ ..  
لـمـ اـسـاعـدـ الـأـطـبـاءـ الـآـلـىـنـ فـىـ تـرـكـيبـ هـذـهـ الـأـعـضـاءـ الـبـشـرـىـ .. لـمـ يـتـمـ  
يـحـتـاجـ إـلـيـهـ مـنـ الـمـرـضـىـ ..  
وـهـذـاـ يـكـوـنـ مـنـ شـائـعـ إـنـقـاذـ حـيـاةـ عـدـدـ مـنـ الـأـشـخـاصـ ..

- وأنت أيضا .. أليس كذلك ؟  
رد السجين الثاني بسرعة :  
- كلا .. لن يفعلوا بي شيئا ..  
نظر إليه السجين الأول صامتا ..  
 واستطرد السجين الثاني قائلا بصوت خافت :  
- ... لقد وضعت قبضة بلاستيكية دقيقة فوق بطني .. وعندما  
تنفجر .. لن يجدوا أجزاء يمكن استخدامها ..  
صمت للحظات ثم تطلع إلى الحراس الذي كان على الدوام جالسا على  
مقعد بجانب باب الخروج ..  
أردد السجين الثاني بلهفة :  
- ... هل ت يريد أن تشاركنى ؟  
تساءل السجين الأول في فزع :  
- أشاركك !  
اقترب السجين الثاني من القضبان حتى التصق به وقال :  
- أجل .. اقترب من قضبان زنزانتك .. وستقوم القبضة بعملها .. لنا  
معا ..  
ابعد السجين الأول في رعب إلى أقصى الزنزانة .. وجلس في الركن  
وهو يرتجف .. يشعر بالدماء تتدفق وترتفع إلى رقبته وأنفه وأنفه ..  
إنه لا يريد أن يموت الآن ..  
ولكن ربما يكون هذا السجين .. يبعث .. ويُسخر منه ..  
ويتحرك لينهض ..  
وفجأة .. هبطت صاعقة على العالم ..

وكانت الحركات الصامتة للرسوم المتحركة ..  
قد أصبحت بشعة المنظر .. ومثيرة للرعب ..  
أغلق جهاز التليفزيون ..  
غير أن ذلك لم يجد ..  
ارتعشت في ذهنه للحظة قصيرة ما قاله أحد السجناء منذ وقت  
قصير :  
- ... أخيرا يقطعونه .. ويشرحونه .. قطعة تلو القطعة .. حيث يتم  
 تخزينها أولاً فأولاً على الفور ..  
انبعق بداخله فجأة توتر أخذ يتزايد بسرعة .. حتى ليخيل إليه أنه يهز  
كل الزنزانة من حوله ..  
تجمدت حركته وتنطبع إلى لا شيء ..  
ثم سمع الصوت الهماس .. يأتي من الزنزانة المجاورة .. السجين  
القاتل الثاني :  
- كيف يمكنكم التحمل ؟  
أفاق من تأملاته الفزعية ..  
استدار .. وتساءل وهو شارد الذهن ..  
- ما الذي أتحمله ؟  
مرت لحظات صمت .. ثقيل ..  
- ألا ترى ما الذي سيفعلونه بك ؟  
أحس السجين الأول برعب مفاجئ .. يسرى في كل جسمه ..  
أجاب بصوت مفعم بالسخرية :

نظر إلى القضبان بعد أن نزع عنها الانفجار غطاء اللدان  
السيليكونية ..

ولم يخلف وراءه سوى قطعة طويلة رفيعة .. من الصلب الرمادي  
الداكن .. حاول السجين الأول أن يعتصر نفسه .. لينحشر بينها .. ويدلف  
من خلالها ..



وكانت القضبان تصر ما يشبه الأزيز .. وهي تهتز ..  
ووجد نفسه قد وقع في غمار صراع بين رعبه المتتصاعد .. وبين تلك  
الأصوات التي بدأت تتتصاعد في السجن ..  
صغارات الإنذار ...

تحركت القضبان قليلاً مع محاولاته اليائسة ..  
وها هو ذا الآن قد عبرها .. وأصبح في داخل زنزانة السجين الثاني ..

وسمع انفجاراً مدوياً ..

- ٣ -

انتشر الدخان الأسود الخانق ..  
ورقد الحارس بلا حراك أمام قضبان الزنزانة عبر الردهة ..  
حاول السجين الأول استجماع قوته ..  
ليرفع نفسه من فوق الأرضية ..  
وسمع شخصنا ما ينـَّ ..

ثم تعالي صوت الآرين .. متحولاً إلى صرخ مكتوم ..  
وكان الهواء محملًا بغيار الإسمنت .. ورانحة البلاستيك المحترق ..  
شعر بالصدمة تتجمد في وجهه ..  
نهض السجين الأول قانما ..

كانت الدماء منتشرة كالتزيت الأحمر على كل سطح واجه الانفجار ..  
حاول قدر استطاعته أن يبحث عن السجين الثاني ..  
ولكن لم يعثر له على أى أثر ..

فيما عدا ثقباً كبيراً في الجدار المطل على خارج المبني ..  
لابد أنه كان يقف هناك .. ملائقاً للجدار ..  
عندما انفجرت القنبلة .. ومزقته ..  
كان الثقب في الجدار من الإتساع .. بما يكفي لأن يتمكن السجين الأول  
من الزحف خلاله ..

ولكنه كان في زنزانة السجين الثاني ..

اتجه إلى الثقب الكبير ..

وأدخل رأسه .. من خلاله .. ونظر إلى أسفل ..

بدا الطريق بعيداً جداً .. بما يكفي ليجعله يشعر بالدوار ..

فقد كان السجن في أعلى ناطحة سحاب .. في أطراف المدينة ..

دقق السجين الأول النظار .. فوجد مساحة خرسانية ملساء ..

تناثر بها .. نوافذ كبيرة ..

ولم يكن هناك أي وسيلة .. أو طريق للوصول إلى تلك النوافذ ..

وفتحها .. أو حتى كسرها .. والقتاحماها ..

بلغت أصوات صفارات الإنذار .. حداً مرعياً ..

بدت كالصواعق الصوتية التي كانت أن تتربع منه إرادته ..

وكان من المعken أن يكون قد فقد الوعي ..

لو أن رأسه كان في الزنزانة .. مع باقي جسمه ..

كانت حافة السطح على بعد أقل من متر .. فوق رأسه ..

ولم يكن في استطاعته أن يصل إلى أبعد من ذلك ..

بدأ يزحف للخروج من فتحة الزنزانة ..

سواء فاز أو خسر فلن يتمكنوا من الاستحواذ عليه ..

لفرض التخزين في بنك الأعضاء البشرية ..

كان حركة وسائل النقل في الأسفل من الشدة .. بحيث يمكن أن تسحق

كل جزء سليم من جسمه ..

جلس على حافة الفتحة .. بينما كانت ساقاه معتقدان داخل الزنزانة

لحفظ توازنه ..

وأخذ يندفع بصدره نحو الجدار ..

وعندما أحس بأنه موازن فعلاً .. مد ذراعيه المترتعتين في اتجاه السلف ..

ولكن بلا فائدة ..

لذلك فقد جعل أحد ساقيه تحته .. وأبقى الصاق الأخرى متعدة .. ومتصلة ..

ثم اندفع بكل قوته ..

أطبقت يده على حافة السقف .. بينما بدأ في السقوط ..

صرخ من الصدمة .. ولكن الوقت كان قد فات ..

فقد كان سطح مبني السجن

يتحرك ..

ومع حركته سحب السجين

معه خارج الفتحة .. قبل أن

يستطيع التخلص منه ..

تعلق بشدة بالسقف .. وظل

يتارجع ببطءٍ جيئةً وذهاباً ..

أعلى فراغ خاو ..

بينما كانت الحركة تنقله

بعيداً .. إلى مبني آخر .. مكتوب

عليه بحروف كبيرة .. مضيئة ..

بنك الأعضاء البشرية ..



- ٤ -

على مدى العقود الأخيرين من القرن العشرين .. أمكن إنقاذ العديد من الرجال والنساء والأطفال .. المصابين بأمراض في الكلى .. وذلك عن طريق كلى مزروعة .. مأخوذة من أشخاص أصحاء .. وكان هناك نظام تصنيف ذي تدرج يبلغ مائة نقطة .. لتحديد مدى التوافق بين تلك الكلى .. وأولئك الأشخاص من الناحية الفسيولوجية .. حتى يمكن الحكم مقدما .. إلى أي مدى سيكون نجاح عملية الزراعة .. التي يزمع القيام بها ..

وذلك قبل القيام بنقل الكلية .. أو زراعتها .. ثم أصبحت عمليات زرع العيون شانعة الاستخدام في العالم كله .. فقد كان من الممكن لأى شخص ينوى أن يهب عينه .. أن يتوجه بذلك .. في وصيته .. على أن تجرى العملية الجراحية بعد وفاته .. وهكذا يمكن إنقاذ بصر شخص آخر ..

كما أمكن زراعة العظام البشرية .. بشرط أن تتوقف أولاً من المادة العضوية ..

وهكذا كانت الأمور تجري حتى نهاية القرن العشرين .. وبحلول عام ٢٠٤٥ ميلادية ..

كان قد أصبح من الممكن تخزين أى من الأعضاء البشرية .. لمدة معقولة من الزمن ...

أما في القرن الثاني والعشرين .. فقد أصبحت عمليات زراعة الأعضاء البشرية سهلة للغاية .. بل روتينية ..

وساعد على ذلك .. الاستعانة بأشعة الليزر التي تكفل الحد من فرص انتقال الجراثيم من المناطق المصابة إلى الأعضاء السليمة المحيطة بمكان الجرح .. أثناء عملية الزراعة ..

بالإضافة إلى سرعة إغلاق الجرح بعد العملية .. وبأقل تشويه ممكن للجلد ..

وكل الأشخاص المحتضرين يوصون ببقاياهم أو رفاتهم وأعضائهم .. إلى بنوك الأعضاء البشرية ..

ثم تمت موافقة عالمية على أول قانون .. لبنوك الأعضاء البشرية .. وهكذا أصبح في استطاعة أي شخص محكوم عليه بالإعدام .. أن يعرف أن موته من شأنه إنقاذ أرواح آخرين غيره .. ولم يعد صحيحاً أن الإعدام .. لا يخدم غرضنا نبيلاً .. على الأقل في القرن الثاني والعشرين ...

- ٥ -

كان سطح مبني السجن يتحرك بسرعة تبلغ حوالي عشرة كيلومترات في الساعة ..

وفي أسفله .. لم يلحظ أي من المشاة .. لبعد المسافة .. بل وحتى طيور الباوم .. التي كانت قد بدأت لتوها جولاتها الليلية ..

لم تلق إليه يائى اهتمام ..

كان السجينين معلقاً من الشريط المتحرك للمبني ..

ويرقب الإفريز أسلل قدميه المتارجحتين ..  
 لم يكن عرض الإفريز يتجاوز المتر ..  
 وكان أسلل عقبيه بحوالى نصف المتر ..  
 وأدرك أنه إذا لم يقدر المسافة جيدا .. فسوف يتهاوى إلى الطريق  
 الذي يبعد مئات الأمتار ..  
 كتم أنفاسه ..  
 سقط ..  
 وعندما لامست قدماء الإفريز .. أمسك بحافة إطار أقرب نافذة ..  
 اهتز بسبب قوة الصدمة ..  
 ولكنه حفظ توازنه .. ولم يسقط ..  
 وبعد عدة لحظات طويلة .. تمكن من التنفس مرة أخرى ..  
 كانت الساعة تقترب من التاسعة مساء ..  
 ولم يكن العبدني مهجورا ..  
 فقد كان الضوء يتبعث من معظم النوافذ ..  
 وقد أدى هذا إلى إزالة الغشاوة التي كانت تطمس ذهنه ..  
 حاول أن يبقى بعيدا عن الضوء .. بينما كان يحاول اختلاس النظر إلى  
 الداخل ...  
 كانت النافذة التي تعلق بها خاصة بأحد المكاتب .. الذي كان خاريا ..  
 أيقن السجين أنه في حاجة إلى شيء ما .. يمكنه أن يلتفه حول يده لكنى  
 يتمنى له كسر زجاج تلك النافذة ..  
 ولكن لم يكن مرتدبها سوى سترة السجن .. التي هي عبارة عن قطعتين  
 من الصوف الأحمر ..

و الزوج من الجوارب القطنية ..  
 حسنا .. لا يمكن أن يكون شكله أكثر منافاة للذوق .. مما هو عليه  
 الآن ..  
 لذا فقد قرر أن يخلع سترة السجن .. ولكن في حرص شديد حتى لا  
 يسقط .. خلعها ولف جزءا منها حول يده اليمنى ..  
 وضرب بها زجاج النافذة .. بكل قوته ..  
 كاد ذلك أن يقطع يده .. وسبب له آلاما مبرحة ..  
 وأحس بعضلاته متصلة من شدة الألم ..  
 وأدرك فجأة .. وبفرحة غامرة .. أنهم سمحوا له بالاحتفاظ بساعة  
 يده .. وخاتمه الماسي ..  
 قام برسم دائرة على الزجاج بيده اليمنى .. بالاستعانة بالخاتم ..  
 وأخذ يضغط بقوه .. ويضرب مرة أخرى بيده اليمنى ..  
 لابد أن يكون هذا زجاجا .. فهو كان مصنوعا من البلاستيك المقوى ..  
 فإنه سيكون قد قضى عليه .. لسوء طالعه ..  
 كسر الزجاج بالفعل في مكان الضغط .. على شكل دائرة تقاد تكون  
 كاملة الاستدارة ..  
 وكان عليه أن يكرر ذلك ست مرات .. قبل أن يتمنى للفتحة أن تكون  
 متسعة بما يكفي .. لكي يمر من خلالها إلى الداخل ..  
 تصبب عرقه وغضي وجهه .. وأحس بمزاق الملح في فمه ..  
 ولكنه ابتسم .. بينما كان يخطو إلى الداخل .. ممسكا بسترة السجن ..

وألا .. فلن كل ما يحتاج إليه .. مصعد ..  
فمن الممكن أن يقبض عليه رجال الشرطة الآليين .. بمجرد أن  
يلمحوه في الطريق .. مرتدًا سترة السجن المعيبة ..  
إذن فعليه أن يبحث عن رداء آخر ..  
راح يدير النظر حوله ..  
وأخذ يفتح أدراج المكتب .. باحثًا عن أي ملابس ..  
وعلم أن هذه الحجرة .. جزء من مستشفى ..  
بعد أن قرأ عدة مستندات وجدها بالصدفة في أحد الأدراج ..  
كانت يده على علبة ثقيلة .. من الجلد الأسود ..  
عندما انفتح الباب .. فجأة ..  
اندفع إلى الداخل .. رجل ضخم الجثة .. مرتد الرداء الأبيض  
للمستشفى .. وفوق العلامة المعيبة لزراعة الأعضاء ..  
المثلث الأحمر ويداخله جسم بشري ...  
وصل الرجل إلى منتصف الطريق إلى المكتب .. قبل أن يلحظ السجين  
الذي كان منحنيا فوق أحد الأدراج المفتوحة ..  
توقف الرجل الضخم عن السير .. فاغروا فاه ..  
انقض عليه السجين بسرعة البرق .. مسددا بيسراه ضربة خطاف إلى  
ذقنه ..

ترنج الرجل الضخم .. من قسوة اللعنة .. ومن العجاجة ..  
تراجع وهو يتنفس بعشقة ..  
فعالجه السجين بضربة معزقة من يعناته .. شقت حاجبه ..

وأخذ الدم ينحدر على عينه اليسرى .. وعلى جانب وجهه ..  
ثم كالسجين بيسراه ضربة إلى عين الرجل الدامية ..  
جعلته يحمد مكانه للحظات ..  
قبل أن يسقط فوق الأرضية .. دون حراك ..  
خلع سترة السجن .. واستبدل بها رداء الرجل الضخم ..  
ثم مرق متتجاوزا الجسم المعد ..  
خارجًا على الفور من الباب ..  
كان المصعد ما يزال في نهاية الردهة .. وأبوابه مفتوحة ..  
خطا السجين إلى داخله .. وضغط على زر الدور الأرضي ..  
شعر بأنه على وشك أن يفقد الوعي .. ولكنه تحامل على نفسه ..  
ولبث فترة يلتقط أنفاسه بجهد ..  
وعندما انفتح باب المصعد ..  
كانت تقف أمامه مباشرة بالخارج .. فتاة طويلة القامة .. ذات جسم  
نحيل .. وبذا فمها وعيناها خالية من أي تعبير ..  
تماما مثل كل الذين يقفون في انتظار المصاعد ..  
وفور انفتاح الباب .. اندفعت للداخل متتجاوزة إياه .. بينما كانت تتعمّم  
بما يشبه الإعتذار ..  
وهي تكاد آلا تلحظه بالمرة ...  
خطى السجين للخارج بسرعة .. وبحث عن مصعد آخر ..  
فقد منع الدرج منذ زمن طويل ..  
كان عليه أن يصل إلى الدور الأرضي ..  
الذي يعام أن به .. بنك الأعضاء البشرية ..

بل يحس باسترخاء وتخدير .. ولا مبالاة ..  
 وربما فقدان للوعي ..  
 ثم سمع صفارات الإنذار ..  
 وبدأت أرضية البلاط الصلبة .. تهتز تحت قدميه ..  
 وشعر بخدر يسرى في عضلاته .. ونوع من البلادة .. وعدم  
 المبالاة .. ولكنه تمالك نفسه ..  
 لينفذ ما جاء من أجله ..  
 فمع مرور الوقت .. سوف يقتحمون المكان .. ويصلون إليه ..  
 فيجب أن يكون لديهم سبب لكي يقتلوه من أجله ..  
 كانت الخزانات المتعددة الأوجه .. مصنوعة من البلاستيك المقوى  
 بالياف الكربون ..  
 وليس من الزجاج ..  
 نوع خاص جداً من البلاستيك ..  
 فمن أجل الحيلولة دون إثارة أي تلف ناتج عن التلامس بين الأعداد  
 التي لا تحصى .. من الأعضاء البشرية التي يحتمل أن تخزن فيها ..  
 وتحتاك بجدارتها باستقرار ..  
 لهذا فقد كان لابد أن يكون للبلاستيك سمات وخصائص فريدة ..  
 وأدرك السجين أنه لا يمكن لأى مهندس من قاموا بتصميم هذه  
 الخزانات ..  
 أن يتوقع تصنيعها بحيث تكون مضادة للكسر أو التحطّم ..

- ٦ -

لينفذ خطته ..  
 وبسرعة ..  
 وصل أخيراً .. إلى أحد مستودعات تخزين الأعضاء البشرية ..  
 كانت الحجرة متسعة .. مليئة بأسرها بخزانات زجاجية .. يصل ارتفاعها  
 إلى السقف ..  
 مرتبة في شكل أرفف بها غاز النيتروجين المسال .. ذو اللون الضبابي ..  
 في درجة تبلغ ١٩٦ درجة منوية تحت الصفر ..  
 وكانت تحتوى على الأعضاء البشرية ..  
 أخذ يتطلع إلى الخزانات مرتابعاً ..  
 كان المشهد المؤسِّ .. مؤثراً .. يمزق نياط القلوب ..  
 توثرت عضلات وجهه .. وارتعدت يداه ..  
 كاد كل عصب من أعصاب جسمه .. أن يقفز من مكانه ..  
 كان يستحيل أن يظل واقفاً .. دون أن يفعل شيئاً ..  
 أصبح وجهه شديد الانتقام ..  
 ثم أخذ جسمه يتمايل .. ويتطاوَح ..  
 فقد بدأ يشعر .. بالنعاس ..  
 لا بد أنهم قد وضعوا العديد من الأجهزة .. التي تبعث الغازات المخدرة ..  
 مثل الأنثير .. والكلوروفورم .. وأنكسيد الأزوت ..  
 كوسيلة لحماية مستودعات تخزين الأعضاء البشرية ..  
 حتى لا يشعر من يدخلها بأى توتر .. أو انفعال ..

ربع ... تحت المجهر

ضغط على زر استدعاء المصعد ..  
وبقى لدقائق متواتر الأعصاب ..  
فهذا المصعد هو المنفذ الوحيد إلى هذا المستودع ..  
وصل المصعد أخيرا ..

قام السجين بحجز أبوابه بمقدار معدني .. ليظل مفتوحا ..  
كان يعلم أن معظم العباني في القرن الثاني والعشرين .. ليس بها  
درج ..

ولكن مصاعد بديله فقط ..  
وتساءل .. أين المصعد البديل لهذا المكان ..  
لم يكن لديه الوقت ليبحث عنه ..

هرع وهو يتربّح إلى ركن الحجرة .. حيث شاهد بلطة سوداء معلقة  
على الجدار ..

لاشك أنها كانت تستخدم في مكافحة الحرائق ..  
أسلوب قديم .. ولكن فعال ..

انتزعها .. واتجه بسرعة إلى الخزانات البلاستيكية ..  
وأخذ يضربها بكل قوته ...

تحطمت بسهولة تامة ..  
وتساقط النيتروجين المسال ..  
الذي تحول إلى غاز مرة أخرى .. وملا الحجرة على اتساعها ..

روايات مصرية للجيب

وانخفضت درجة الحرارة ..  
وأصبح الجو خانقا ..  
لا يتحمل ...

- ٧ -

وفيما بعد تعجب السجين ..  
كيف تنسى له الصمود طويلا على النحو الذي قام به ..  
فقد ظل النيتروجين يتدفق بكميات هائلة ..  
ويدفعه باستمرار إلى الأرضية التي بدت له لينة ..  
بعد مرور عدة دقائق ..  
وكان المقعد الذي استخدمه لحجز أبواب المصعد .. قد أصبح أثقل ..  
فائقا ..  
ولكنه بمجرد أن تمكن من رفعه من مكانه .. بجهود شاق ..  
إنسحق ..  
كان النيتروجين قد وصل حتى ارتفاع ركبتيه ..  
وأحس به .. يصيبه بالاختناق ..  
وكانت هناك أشياء ميتة .. ملساء .. باردة .. لينة ..  
تحتك بعقبيه مع كل حركة ..  
وتکاد تصيبه بالشلل ..

ولكن عمله لم يكن قد تم ..

عندما انطلقت صفارات الإتذار .. بعد أن سكنت بعض الوقت ..

وأصبحت أقوى كثيرا .. مما يمكن أن يحتمله ..

تعثر في شيء ما .. ثم سقط فوق الأرضية ..

وكان آخر ما فكر فيه ..

وهو يلفظ أنفاسه الأخيرة :

- إن العلم قد تقدم في كل المجالات .. فلماذا لا يطورون علاجاً  
لأمراض أعضاء الجسم البشري .. بدلاً من استبدالها .. ؟  
ومات .. وعلى شفتيه ابتسامة .. غامضة ..

★ ★ ★

سلسلة نوّقا للخيال العلمي

## من ثقب الباب

المؤسسة العربية الحديثة  
للطبع والتشريف والتوزيع  
الدارسة للكتب والدوريات  
الطبعة الأولى - ١٩٧٠ - ٢٠٠٠



بينما استمرت الأجهزة الضخمة في عملها .. لزيادة الجانبية ..  
 كان المخلوق الصغير .. قد أصبح عبارة عن عينين كبيرتين ..  
 وذراعين وساقين .. نحيلتين ..  
 رأته الدكتورة ( إجلال بدر ) .. ككومة رخوة من الفراء الكثيف ..  
 والملامح المذعورة ..  
 بدا .. وكأنه يختنق ..  
 بالرغم من أنه لم يكن يحتاج إلى هواء ليتنفس ..  
 صرخت الدكتورة ( إجلال ) في انفعال :  
 - هل جننتم لحضوره إلى هنا ؟ .. إنه يتعرض لستة أمثل الجانبية ..  
 التي اعتادها فوق سطح القمر ..  
 أخذت الكائن الصغير بين نراعيها في حنان ..  
 وركضت بسرعة إلى الحضانة التي أعدت ليبقى بها من يتم أسره ..  
 من سكان القمر ..  
 كانت على شكل كهف للإقامة ..  
 وأسفله .. فصلت ملفات الجانبية .. لكن يكون للأشياء داخل الكهف ..  
 نفس ظروف سطح القمر .. أى سنس الجانبية الأرضية ..  
 أما في باقى أجزاء مدينة الفضاء ( تحتمس ) .. فتقوم ملفات  
 الجانبية .. بتعديل ظروف الحياة .. لتصبح مشابهة لكوكب الأرض ..  
 وبدونها .. سوف يشعر كل رواد الفضاء .. بدور دائمة .. معظم  
 الوقت ..  
 وكان المخلوق الصغير قد أحضروه إلى المختبر المخصص لسكنى  
 الأرض ..

المدينة الفضائية ( تحتمس ) .. فوق سطح القمر ..  
 قباب من البلاور المضاد للنيازك .. تأخذ شكلا بيضاويا ..  
 تتألق في ضوء الشمس ..  
 ومجموعة من أجهزة توليد الأكسجين ..  
 ومختبرات ..  
 ومعدات إطلاق موجات الجانبية ..  
 ومنات من العاملين ..  
 يؤدون أعمالهم في ظروف الحياة الصناعية ..  
 تقع المدينة الفضائية .. بالقرب من بحر العواصف ..  
 وهو أحد الونيان الشاسعة التي يسموها علماء الفلك .. بحرا ..  
 وهي في الواقع .. حقول هائلة من الغبار ..  
 وعلى بعد توجد عدة فوهات دائرية .. يتميز بها سطح القمر ..  
 والتي تتراوح أقطارها بين بضعة أميال .. وعدة كيلومترات ..  
 وقد نشأت على الأرجح بسبب اصطدام النيازك بسرعةها الهائلة ..  
 بسطح القمر ..  
 - ١ -  
 عندما أحضروا المخلوق الصغير إلى المختبر داخل المدينة  
 الفضائية ..  
 بدا أنه يذوي ..

ربع .. تحت العجهر

ولهذا لم يكن باستطاعته .. حتى أن يرفع إحدى أصابعه النحيلة ..

★ ★ \*

وضعته الدكتورة (اجلال) على أرضية الحضانة ..

وبدا على المخلوق الصغير أنه في حالة أفضل ..

أما الدكتورة (اجلال) فقد كانت تعانى المتاعب ..

ذلك أن وزنها أصبح حوالي عشرين كيلوجراما .. بدلا من وزنها العادى - برداع الفضاء - وهو مائة وعشرين كيلوجراما ..

لذا فقد ظلت تتمايل .. وتتأرجح .. وتتطير .. مثلما يحدث على سطح القمر لأى إنسان ..

لكن الظروف كانت عادية للمخلوق الصغير ..

فقد تمطر .. وفرد ذراعيه النحيلتين .. وأغمض عينيه الواسعتين ..

وبدا على وجهه الغريب .. السعادة ..

مرق فجأة عبر الحضانة إلى الكهف الصناعي المجاور ..

حيث توجد الصخور المصقوله بارتفاع ثلاثة أمتار ..

والتجاويف العميقه لإقامة كائنات القمر ..

وبرزت أيضا داخل الكهف .. أحجار مدببة مقامة على قواعد مكونة من صخور مستوية .. مسطحة ..

وكانت هذه الأحجار مثبتة لأسفل بواسطة سلوك خاصة .. يمكن أن تحدث صدمات كهربائية شديدة ..

في حالة قيام كائنات القمر .. بأى ثورة .. داخل الكهف ..

روايات مصرية للجيوب

كما عدلت درجة الحرارة فى الداخل ..  
لتتصبح معاملة لدرجة حرارة القمر ..  
واستخدمت أشعة الليزر .. للإيحاء بالليل والنهر .. دخل الكهف ..  
تماما كما يحدث .. على سطح القمر ..  
دفع الكائن الصغير نفسه إلى هذه الأشياء المألوفة .. وتسلق أحد الأحجار .. وتشبث بذراعيه .. ومساقيه حول القمة ..  
ثم يبقى ساكتا ..  
ظل الكائن الصغير جاماً لبعض دقائق .. كما لو أنه يحاول استيعاب أكبر قدر ممكن من الأشياء المحيطة به ..  
يدون أن يحرك حتى عينيه ..  
أخذت الدكتورة (اجلال) تنظر إليه في عجب ..  
فجأة .. تحركت رأسه ..

كان قد استوعب الكثير من البيئة المحيطة به ..  
ثم التفت إلى الدكتورة (اجلال) .. ونظر إليها بحدة غريبة ..  
وكانها ناتجة عن عواطف متشابكة .. من الخوف والتسلل  
والشكوى ..

قالت الدكتورة (اجلال) بصوت مفعم بالحنان :  
ـ هذا هو بيتك الجديد أيها الكائن الصغير .. وأنا معرضتك ..  
كانت تعلم أن الكائن الصغير لن يفهمها .. ولكنها تحدثت إليه وكأنه طفل رضيع ..

استطاعت قائلة وهي تقترب منه ..  
ـ .. ستبقى هنا لعدة أيام بتوقيت الأرض .. لنعدك لتكون جاسوسا على

أهلك .. إننى لا أريد هذا المصير لك .. ولكنى مضطربة .. حتى لا يرسلوك  
إلى كوكب الأرض .. لتسجن فى إحدى حدائق الحيوان .. إننى أحبك أباها  
المخلوق الصغير ..

أخذ يحملق فيها .. دون أن تطرف عيناه .. أو يبدى أى حركة ..  
كان يشبه قرود الأرض .. ولكنه ليس مماثلا لهم ..  
فقد بدا حزينا .. ومثيرا للشفقة إلى أقصى حد ..

قالت الدكتورة (اجلال) يابشقاق :

- ... إنك الآن فى حضانتك .. تصرف فيها كما تشاء ..  
ثم خرجت وأغلقت الباب وراءها ..

★ ★ ★

وفي حجرة المراقبة ..

نظرت الدكتورة (اجلال) إلى شاشات الفيديو .. التي تبين ما يداخل  
الحضانة من زوايا أربعة مختلفة ..  
كان الكائن الصغير قد ظل ساكنا .. لعدة طويلة .. وبعد ذلك انزلق  
هابطا إلى الأرضية ..

. أخذ يتفحص كل شيء في الكهف .. بعينيه الواسعتين ..  
لمس كل شيء بيديه الضليلتين .. يتردد .. ورقة ..  
عاد المخلوق الصغير مرة أخرى إلى الحجر المدبب .. وتسقه .. إلى  
أن وصل إلى قعنه .. فتشبّثت بذراعيه وساقيه حولها ..  
أخذت عيناه تطرhan بسرعة .. وبدا أن النعاس يغاليه ..  
يقى فى مكانه بلا حراك .. وعيناه مغلقتان ..

أدركت الدكتورة (اجلال) أنه .. خلد إلى النوم ..  
فتحركت مبتعدة عن شاشات الفيديو ..  
فقد انتهت مراقبة المخلوق الصغير ..  
حتى اليوم التالي ..

- ٤ -

كان الأمر غريبا .. ومستحيلا ..  
فقد تأكد رواد الفضاء الأول .. الذين هبطوا على سطح القمر بالقرب  
من بحر العواصف فى الشمال الغربى ..  
إنه عالم ميت ..

وقال علماء الفلك بهذا .. طوال مائة سنة ..  
ولم تتعثر الأربع بعثات الأولى .. على ما يخالف هذه النظرية ..  
ولكن أحد أعضاء البعثة الخامسة التى وصلت إلى القمر عام ٢٠١٨ ..  
فى المنطقة الجبلية بين بحر الخصوبة وبحر الازمات ..  
شاهد شيئاً يتتحرك بين الصخور الناتنة .. فأطلق عليه أشعة الليزر ..  
وهكذا تم اكتشاف الجنس .. الذى ينتمى إليه المخلوق الصغير ..  
وبطبيعة الحال .. كان من الصعب على علماء الأرض تصديق أن هناك  
كائنات حية فوق سطح القمر .. حيث لا يوجد هواء ولا ماء ..  
غير أن سكان القمر كانوا يعيشون فى ظل كل هذه الظروف ..  
و كانت جثة أول كائن حى قتل على القمر ..  
قد تم نقلها إلى كوكب الأرض .. وأبدى علماء البيولوجيا سخطهم ..  
ونقمتهم إزاعها ..

فحتى بالرغم من وجود نموذج كامل .. لتشريحه .. ودراسته ..  
فإنهم كانوا يصررون على الحصول على مخلوق هي .. من سكان  
القمر .. لتعرف كيفية عمل أجهزة الجسم ..  
لذا فقد دأبتبعثتان السادسة والسابعة إلى القمر .. على مطاردة  
واصطياد سكان القمر ..

من أجل الحصول على نماذج حية ..

لتعرف أسلوبها الفريد في الحياة .. دون هواء .. أو ماء ..  
وفقدتبعثة السابعة .. ثلاثة من أفرادها ..  
حيث كانت المطاردات التي قاموا بها في الكهوف حول بحر الأمطار ..  
قد واجهت ما بدا أنه أسلحة بدنية .. ولكنها قاتلة .. إذ أنها أحذت  
ثقوبنا في أرديتهم الفضائية ..

أمابعثة الثامنة .. فقد تم القضاء عليها بالكامل ..

وكان من الواضح أن سكان القمر .. لا يمدون إلى إطلاق أشعة الليزر  
عليهم .. واصطيادهم .. ليكونوا نماذج بيولوجية .. حية ..  
والي أن قامتبعثة العاشرة .. ذات السفن الفضائية الأربع ..  
بإنشاء المدينة الفضائية (تحتمس) فوق سطح القمر ..

ولم يكن لدى رواد الفضاء .. أي ثقة أو طمأنينة .. إلى أنه سيكون  
بإمكانهم الهبوط على سطح القمر .. ثم مغادرته .. سالمين ..

وبعد بناء المدينة الفضائية ..

كان لديهم شعور بأنهم مراقبين .. من سكان القمر ..

وبالرغم من أردية الفضاء المحصنة ضد الأسلحة البدانية الصخرية  
المدببة ..

فقد أحسوا بأنهم تحت حصار دائم ..  
لذا كان الخروج من مدينة الفضاء .. أمراً ينطوى على خطر دائم ..

★ ★

أعدت الدكتورة إجلال تقريرها .. المقرر إرساله إلى محطة المتابعة  
الأرضية ..

- أمكن أسر كائن قمرى صغير .. بوساطة فريق متوجول .. وتم  
إحضاره إلى المدينة الفضائية (تحتمس) .. وأعدت حضانة لتكون  
جاهزة له .. وهو الآن موجود بها .. على قيد الحياة .. دون أن يصاب  
بأى أذى .. كما أنه لا يبدى أى اهتمام بوجود بيته بها هواء قابل  
للتنفس .. وهو مفعم بالنشاط .. ومن الواضح أنه محب للاستطلاع ..  
 وأن نكاءه ملحوظ .. ولم يكن هناك أى دليل على أنه يأكل على الإطلاق ..  
يرغم أن له فم .. وتكونيات حادة يمكن أن تستخدمن كأسنان ..

واستمرت الدكتورة (إجلال) في سرد تقريرها بكل التفاصيل ...  
ففي ذلك الوقت أمكن للكائن الصغير أن يكيف نفسه تماماً مع بيته  
الجديدة ..

وهكذا أصبح صالحًا لأن يقول بمهمته المستقبلية ..  
جاموس على سكان القمر ..

جلست الدكتورة (إجلال) في صالة الاجتماعات .. تتناقش مع العلماء  
الآخرين في المدينة الفضائية .. عن ظاهرة تساقط النيازك الحجرية فوق

سطح القمر بالقرب من خليج الندى ..  
 ثم انفردت بنفسها في أحد الأركان البعيدة .. لمحاول التفكير ..  
 وبالرغم من البرنامج التليفزيوني المنقول من المحطة الدولية فوق  
 كوكب الأرض ..  
 بوساطة الأقراص البصرية التي تسجل عليها المعلومات بوساطة أشعة  
 الليزر .. على شكل ثقوب أو فقاعات على سطح القرص ..  
 لم تكن الدكتورة ( أجلال ) تحب مهمتها الجديدة ..  
 فقد كان عليها ترويض الكائن الصغير ليكون أليفا ..  
 ومتكيفا مع حياته في المدينة الفضائية ..  
 حتى يمكن دراسته عن كثب ..  
 واكتشاف كيفية القضاء على بني جنسه ..  
 حقا .. لقد كانت غير راضية عن هذا العمل .. غير الإنساني ..  
 ولكنها كانت تدرك أنها لا بد أن تقوم بتنفيذ تعليمات الرؤساء .. فهذا  
 واجبها ..

★ ★

لقد كان استيطان القمر .. ذو أهمية بالغة للجنس البشري ..  
 لتزويد سفن الفضاء بالوقود ..  
 وهي في طريقها للكوكبي المريخ .. والزهرة ..  
 وهذا يمكن غزو كل كواكب المنظومة الشمسية ..  
 ولكن كائنات القمر حالوا دون ذلك ..  
 وكان أكثر ما يحير العلماء .. هو وجود حياة من نوع ما ..

على سطح القمر ..  
 بلا أكسجين يصلح للتنفس .. وحيث تسود تلك الدرجات بالغة  
 التطرف من الحرارة والبرودة ..  
 حيث ترتفع درجة الحرارة إلى ما يقرب من مائة درجة منوية ..  
 أما الأجزاء التي لا تصل إليها أشعة الشمس .. فتصل البرودة إلى مائة  
 درجة تحت الصفر ..  
 وتوصل أحد العلماء المصريين .. الدكتور ( فالخر عونى ) .. أن سكان  
 القمر يعيشون على خليط معدنى .. يتفاعل مع مواد أخرى في  
 أجسامهم .. بما يتتيح توفير الحرارة والطاقة لهم ..  
 لقد اعتقاد علماء البيولوجيا قديما .. بأن أسماك الحبار ..  
 كانت غريبة ..  
 لأنها يجري في دمائها عنصر النحاس بدلاً من الحديد ..  
 ولكن اتضحت أن أجسام كائنات القمر .. تحتوى على مركبات كربونية  
 معقدة .. تحل محل النحاس والحديد ..  
 كما اكتشف العلماء أن سكان القمر على درجة من النكاء ..  
 لأنهم استخدمو الأدوات .. وصقلوا الصخور ..  
 كما وجدت لديهم بلورات طويلة .. حادة .. يستخدمونها كأسلحة ..  
 وظن العلماء أن سكان القمر ليست لديهم معادن ..  
 لعدم وجود نار لصهرها ..  
 كما لا يمكن إشعال النار دون هواء ..  
 ولكن في العصور القديمة فوق كوكب الأرض ..

قامت بعض الشعوب .. بتصير المعادن .. وإضرام النيران في الأشجار .. باستخدام مراياا تركز حرارة الشمس .. ولا شك أن استغلال أشعة الشمس القوية على سطح القمر .. والتي لا يخلص من تأثيرها هواء .. ولا سحب ..  
تمكّن سكان القمر من أن يكون لديهم معادن .. لو أتّهم استنبطوا مراياا .. وقاموا بتحديدها على النحو الصحيح .. وصقلوها بالصخور ..  
لتكون كالمرايا المستخدمة في التلسكوبات البصرية .. فوق كوكب الأرض ..

- ٣ -

نهضت الدكتورة ( أجلا ) واقفة ..  
وسارت ببطء إلى حجرة المراقبة ..  
لكى تتطلع مرة أخرى إلى شاشات الكمبيوتر .. والفيديو .. التي تبين ما يداخل الحضانة ..  
كان الكائن الصغير ساكتا .. بلا حراك ..  
على الصخرة ذات الشكل المخروطي ..  
كانت عيناه مغمضتين ..  
وبدا للدكتورة ( أجلا ) .. ككرة من الفراء .. صغيرة .. حزينة ..  
سرقت من الأجواء عديمة الهواء الموجودة في الخارج ..  
ثم دخلت الدكتورة ( أجلا ) إلى الحضانة .. بعد أن ارتدت رداء الفضاء ..

فتح الكائن الصغير عينيه .. وتحرك قليلا على الأرضية .. اختار إحدى الصخور وتسلقها إلى أن وصل إلى قمتها .. وتشبث بها ..

كان قبل ذلك يتلمس طريقه حول إحدى الصخور المتراجحة .. فظلت تهترئ إلى اليمين واليسار .. وهما هو الآن .. يحاول أن يعتصر نفسه .. ليشكل مع قمة الصخرة .. وحدة واحدة لا تتفصل .. أخذت عيناه تحملقان في الدكتورة ( أجلا ) في نظرات .. غامضة .. مبهمة ..

قالت في همس وهي تواجه المخلوق الصغير :

- أيها الكائن الرقيق .. إننى أحاول أن أوفر لك كل الظروف الملائمة ..

أدرك هذا ؟

مدت يدها لتلمس جسم الكائن الصغير .. لم تكن درجة حرارة الفراء مرتفعة أو منخفضة .. ولكنها كانت معاشرة لدرجة حرارة الحجرة ..

أى أن الكائن الصغير .. يغير حرارة جسمه بحسب البيئة المحاطة به .. وهذا هو سر تحمل سكان القمر ..

لظروف الحرارة العالية .. والبرودة القارصة لعالمه .. قامت الدكتورة ( أجلا ) بتشغيل لعبة آلية صفريرة .. على شكل سيارة .. فتحركت بين الصخور ..

أخذ الكائن الصغير يرقبها باهتمام بالغ ..  
وطرفت عيناه بحركة سريعة ..

وبمجرد أن توقفت اللعبة أسفل أحد الأحجار البارزة ..  
النلت الكائن الصغير لأعلى ناظراً إلى الدكتورة ( أجلا ) ..  
فاتجهت إلى مكان اللعبة .. وانحنت .. وقامت بتشغيلها مرة أخرى ..  
هرع الكائن الصغير إلى اللعبة .. ومذ برائشه .. فبلغها .. وأمسك  
بها ..

ومع تردد غريب ..  
حاول عدة مرات أن يدبر مفتاح التشغيل ..  
ونجح في النهاية ..

فوضعها على الأرضية بسرعة ..  
وأخذ يرقبها وهي تعمل ..

كانت الدكتورة ( أجلا ) .. تسجل كل  
تصرفاته .. وأفعاله ..  
وادركت بعد فترة .. أن للكائن الصغير  
مخ يفكر ..

وأن ذكاءه .. يعادل ذكاء طفل في الثامنة  
من عمره ..

★ ★ ★

توطدت العلاقة بين الدكتورة  
( أجلا ) .. والكائن الصغير .. الذي كان  
يأتى إليها راكضاً .. بمجرد دخولها إلى  
الحضانة ..



وكان أكثر ما يثيره ..  
الصوت ..  
فالصوت لا يعرف على سطح القمر ..  
بسبب عدم وجود هواء ..  
وكثيراً ما كان الكائن الصغير .. يضع يده على رقبة الدكتورة  
( أجلا ) .. ليشعر بذبذبات الصوت ..  
وكلما استوعب فكرة جديدة ..  
أصبح أكثر اختيالاً .. وزهواً ..  
كذلك أصبح أكثر بشرية ، .. في تصرفاته .. وسلوكه ..  
وتزايد هذا مع كل جلسة .. من جلسات الاتصال ..  
بين الدكتورة ( أجلا ) .. والكائن الصغير ..  
وذات يوم ..  
حدث أمر غريب ..  
في بينما كانت الدكتورة ( أجلا ) تتطلع إلى شاشات الفيديو .. التي  
تجسس على الكائن الصغير ..  
رأته - بمفرده تماماً - يدأب على القيام بكل حركة .. أو إيماءة ..  
كانت الدكتورة ( أجلا ) .. قد قامت بها ..  
كما كان يمثل إلقاء دروس .. إلى رفق خيالي .. أصغر منه ..  
. وبدا لها أن ذلك .. كان بغرض الإرضاء الذاتي .. للنفس ..  
لقد أصبح الكائن الصغير .. أشبه بطفل آدمي ..

٤ -

كثيراً ما شعرت الدكتورة ( أجلال ) بما يشبه الفضة في حلقاتها ..  
لقد شغفت بالخلق الضئيل .. المسكين ..  
ومع هذا فقد تركت للفنيين الفرصة ..  
لتضميم جهاز لتضخيم الذبذبات .. بحيث يحول الصوت إلى اهتزازات  
صخرية ..

وفي نفس الوقت .. النقطة أى ذبذبة قد تحدث خارج المدينة  
الفضائية ..  
كاستجابة من سكان القرم ..  
أى كجهاز تجسس .. وتصنت ..  
وإذا كان أعضاء الجنس الذى ينتمى إليه الكائن الصغير ..  
يتصلون ببعضهم عن طريق النق على الصخر ..  
فإنه يمكن لرواد الفضاء أن يسترقوا السمع عليهم ..  
ومن ثم يمكنهم تحديد مواقعهم ..  
واكتشاف الكمان الذى يعدونها ..  
لقتل رواد الفضاء .. فوق سطح القرم ..

★ ★ ★

بدأ جهاز تضخيم الذبذبات فى العمل ..  
وتكلمت الدكتورة ( أجلال ) فى مكبر الصوت ..

فتحولت الكلمات إلى ذبذبات فى أرضية الحضانة ..  
وقفز الكائن الصغير من مكانه ..  
وكان واضحًا أنه يعبر عن سعادته البالغة ..  
أخذ يدق بيديه ورجليه فوق الأرضية .. بشكل منتظم .  
وكأنه يبعث برسالة .. إلى أهله ..  
ولكن الدكتورة ( أجلال ) .. لم تفهم منها شيئاً ..  
فجلست ساهمة تنظر من خلال الفتحات البلورية .. إلى سطح القمر ..  
كان الغروب يرخي سدوله .. رويداً ..  
وهبطت ظلال فوهات البراكين التى يبلغ ارتفاعها عدة كيلومترات ...  
راحة عبر أرضية مدينة الفضاء ( تحتمس ) ..  
وسرعان ما سوف يتلاشى آخر خط من الضوء الواهن ..  
وبعدها سوف تمتلى ردهات مدينة الفضاء .. بظلام الليل ..  
الذى سيستمر لمدة أسبوعين .. حسب أيام الأرض ..  
أخذت الدكتورة ( أجلال ) ترقب ضوء الشمس الخافت على التلال  
القريبة ..  
وفجأة ..  
انطلقت صفارات الإنذار ..  
ظللت ترن فى صليل .. متواصل .. مخيف ..  
وعلى الفور .. تحركت الأبواب الآلية .. لتنطلق ..  
ومن ثم تقسيم مدينة الفضاء .. إلى أقسام منفصلة .. محكمة الغلق ..  
وبدأت الرسائل تتواتى على شاشات القيديو .. فى كل أنحاء مدينة  
الفضاء :

بعد مرور عدة دقائق ..  
 توجهت بخطوات ثابتة إلى الخارج ..  
 عبر فتحة محبس الهواء ..  
 وكانت تتحرك برشاقة .. وخفة .. بالرغم من رداء الفضاء ..  
 الثقيل ..  
 وكان معها .. اثنان آخرين من أفراد الحراسة ..  
 أخذت حزم أشعة الليزر .. تتحرك هنا وهناك .. بلا هواة ..  
 للكشف عن أي كان من سكان القمر ..  
 يحاول الاقتراب منهم في الظلام ..  
 بعد نطاق دائرة الضوء ..

★ ★ ★

استطاعت الدكتورة ( إجلال ) .. أن ترى بلايين النجوم تطل على القمر ..  
 وكانت السماء مليئة بذرات الضوء المتباينة الصغر ..  
 من كل لون يمكن ادراكه أو تمييزه ..  
 كانت الكوكبات المعروفة ..  
 وهي تجمعات النجوم التي تتخذ شكلاً مميزاً ..  
 مثل كوكبة الدب الأكبر .. وكوكبة الفرس الأعظم ..  
 كانت تستطيع بقوّة تبلغ عشرة أضعاف سطوعها على كوكب الأرض ..  
 أما كوكب الأرض نفسه ..

- حالة طوراي قصوى .. سكان القمر يهاجمون مدينة الفضاء ..  
 مدافع الليزر في قطاع ألفا .. تستعد للتعامل مع العدو .. على جميع العاملين ارتداء زي الفضاء ..  
 وفي هذه اللحظات ..  
 اختفت آخر الأشعة الخافتة للشمس ..  
 فكانت الدكتورة ( إجلال ) في الكائن الصغير ..  
 فلم يكن هناك أي زي فضاء يناسبه !  
 ثم ابتسعت بالرغم منها وهي تتذكر ..  
 أنه لا يحتاج لزي فضاء ..  
 أطفئت الأنوار الداخلية .. وعم الظلام الدامس ..  
 وهرع جميع العاملين إلى الملاجئ الحصينة ..  
 ثم سطعت أنوار الليزر أمام مدينة الفضاء ..  
 والتي كانت مخصصة لإرشاد سفن الفضاء للهبوط .. في أثناء الليل ..  
 عادت الرسائل المصوّنة فوق شاشات الفيديو :  
 - ترك اثنان من سكان القمر .. شيئاً ما أمام المدخل الغربي .. ولذا بالفرار ..  
 وبعد عدة لحظات ظهرت الرسالة الأخيرة .. واضحة .. متألقة :  
 - ... انتهت حالة الطوارئ ..  
 قالت الدكتورة ( إجلال ) بصوت مفعم بالإصرار والترقب .. من خلال مكبر الصوت داخل ردانها الفضائي :  
 - سوف أخرج .. لأحضر ما تركه سكان القمر ..

فكان كرة هائلة مليئة بالأحاجيد ..  
معلقة في الفضاء ..  
يبلغ قطرها أربعة أضعاف قطر القمر .. كما يرى من سطح الأرض ..  
وكانت رءوسها الثلجية .. وقاراتها الجليدية .. لا ترى إلا رؤية  
غامضة .. كضباب ..

نظرت الدكتورة (أجلال) .. إلى ما تركه سكان القمر ..  
كانت مجموعة من الصخر السوداء المطحونة ..  
موضوعة فيما يشبه الإناء المصنوع من صخور رمادية اللون ..  
فتحت قناة الاتصال المثبتة في خونتها الشفافة ..  
وتحددت إلى داخل مدينة الفضاء .. وحدة المراقبة ..  
ـ إنها هدية للمخلوق الصغير .. فسكان القمر يعرفون أنه قد أسر  
حيًّا .. وتوقعوا أن يكون جانغا .. وأعتقد أن ما تركوه .. هو نوع من  
الطعام ..

وأغلقت قناة الاتصال ..

وتساءلت وهي في طريقها إلى مدينة الفضاء .. تحمل ذلك الطعام  
الغربي .. الصخور المطحونة ..  
هل ضحي والداه بحياتها .. ليحضرها الطعام للمخلوق الصغير ؟  
وليم لا .. فعاطفة الأمومة والأبوة .. ليست قاصرة على الإنسان ..  
ولكنها تشمل أيضاً الحيوانات ..  
وربما كل كائنات الكون ..

وتتأكدت الدكتورة (أجلال) من صدق نظريتها ..  
عندما تناول المخلوق الصغير الطعام بحماس شديد ..

وبتحليل نوع الصخور .. أمكن البحث عنها فوق سطح القمر ..  
وسحقها .. لاستخدامها كطعام .. للمخلوق الصغير ..  
وذات يوم .. تحدثت الدكتورة إلى المخلوق الصغير .. وهى تقوم  
بتدریبه على معرفة الحروف الأبجدية :  
ـ أتمنى أن يظل قومك مختلفين بين الصخور ! فلدي تعليمات أن أجعلك  
تعتاد على جانبية كوكب الأرض .. حتى تنقل إلى إحدى حدائق الحيوان  
فوق كوكب الأرض .. وهذا هو مصير كل سكان القمر .. ولكنني أحبك أنها  
المخلوق الصغير .. ولا أرضي لك هذا المصير ..  
نظر الكائن الصغير إلى الدكتورة (أجلال) .. بعينيه المتسعتين ..  
المتوسلتين .. وبدا وكأن مخه يدور بسرعة داخل ججمته ..  
هرع إلى جهاز الكمبيوتر المثبت في أحد أركان الحضانة ..  
والذى كانت تستخدمه الدكتورة (أجلال) .. في تعليمها الأبجدية ..  
وكيفية تكوين الكلمات ..

وضع برائته على لوحة المفاتيح ..  
ثم ضغط على بعض الأزرار ..  
 تكونت الحروف .. والكلمات .. وأصبحت ذات معنى ..  
ـ أنت .. صديقتي ..  
ونظر إليها .. في ترقب ..  
أصاب الدكتورة (أجلال) .. ذهول مبالغت ..  
قالت بصوت مفعم بالدهشة :

ـ ولكن لم أعلمك هاتين الكلمتين !  
واستمر المخلوق الصغير .. في تكوين الكلمات فوق شاشة

بعد ثلاثة ساعات ..  
عادت الدكتورة ( أجلال ) ..  
وأخذ الكائن الصغير يقفز فرحا ..  
ومعهما عدد من سكان القمر .. أكبر حجما ..  
وعلى مسافة نصف كيلومتر من مدينة الفضاء ..  
فتحت الدكتورة ( أجلال ) وحدة الاتصال المتصلة في خونتها  
الشفافية ..  
- إلى وحدة المراقبة .. الدكتورة ( أجلال ) تتحدث .. كنت في زيارة  
لسكن القمر .. ومعي وفد منهم في مهمة السلام .. أرجو عدم إطلاق  
مدفع الليزر ..  
كانت هناك تعبيرات تعجب .. ودهشة ..  
ثم اضطراب .. وهرج ومرج ..  
وصدرت تعليمات .. وألقيت أوامر ..  
ولكن الدكتورة ( أجلال ) والكائن الصغير وسكن القمر ..  
ظلوا يسيرون بثبات في اتجاه مدينة الفضاء ( تحتمس ) ..  
بينما كانت قمة بركان عالية .. تتوهج في ضوء الشمس ..  
وبدت قمة ثانية .. كما لو أنها تشتعل من شدة الوجه ..  
لقد بزغ الفجر بصفة قاطعة ..  
وصلوا أخيرا إلى الباب الشرقي لمدينة الفضاء ..  
فتح لهم باب منفذ الهواء ..  
ودخل الفريق القائم من سطح القمر .. عديم الهواء ..  
وب مجرد أن عملت ملفات الجاذبية ..  
أصبح الكائن الصغير وبين قومه .. عاجزين .. عديم الحيلة ..

تعالى معى إلى الخارج .. وسأعود معك ..  
تهالكت الدكتورة ( أجلال ) .. فوق أحد الصخور القريبة ..  
جلست ساكنة تماما .. وفي رأسها خضم من التفكير ...  
كانت هناك في الحضانة .. جاذبية القمر فقط ..  
ولم يكن وزن الدكتورة ( أجلال ) عندنى .. سوى سنتن وزنها فوق  
سطح الأرض ..  
لا أنها برغم ذلك .. كانت تشعر بضعف بالغ ..  
ثم اعتراها بعد ذلك إحساس .. بالاكتئاب ..  
بعد عدة دقائق ..  
قالت بيؤدة :  
- سوف أخرج معك أيها الكائن الصغير .. وسأتحمل المسئولية  
كاملة ..

- ٥ -

كان الوقت قرب شروق الشمس ..  
وكوكب الأرض الضخم .. يبدو في ربعه الأخير ..  
وفوهات براكين القمر ..  
تتوهج في الضوء القوى للشمس ..  
كما كانت النجوم لا تزال مرئية تماما ..  
سارت الدكتورة ( أجلال ) خارج مدينة الفضاء ( تحتمس ) في خطوات  
بطيئة .. في رحلة إلى المجهول ..  
يرشدتها فيها الكائن الصغير ..

كان لا بد من نقلهم إلى الحضانة .. وبسرعة بالغة ..  
وala تعرضا للموت ..  
وهناك تهالكوا فوق الصخور .. وتمتعوا بالبيئة الملائمة لهم ..  
أخذ سكان القمر يتطلعون إلى رواد الفضاء الذين احتشدوا في  
الحضانة .. مرتدين زياً خاصاً ..  
قالت الدكتورة (اجلال) من خلال وحدة الاتصال .. تخاطب مدير  
مدينة الفضاء :  
ـ لدى رسالة من سكان القمر .. إنهم يريدون أن يسود السلام بيننا ..  
قاطعها مدير مدينة الفضاء بحدة :  
ـ هل يفرضون علينا شروطهم ؟  
قالت الدكتورة (اجلال) بصير :  
ـ إنهم يستطيعون حماية أنفسهم .. فقد شاهدت ما يشبه المرايا لعken  
أشعة الشمس .. والحصول على الحرارة .. وكذلك رأيت بنفسى أوعية  
مغلقة لحفظ الغازات .. كما أن لديهم الفكرة النظرية للالكترونيات .. وهم  
لا يحتاجون إلى الأنابيب المفرغة من الهواء .. لعمل الأجهزة  
الالكترونية .. إذ أنهم يعيشون في وسط فراغ ..  
قال المدير بدهشة بالغة :  
ـ أكاد لا أصدق ! كل هذا التقدم .. لسكان القمر .. يجب عليهم إثبات  
قدراتهم ..  
ايسمعت الدكتورة (اجلال) وقالت وقد لمعت عينها :  
ـ لقد أخذوا كل معلوماتهم منا ..  
بدأ الذهول على وجه مدير مدينة الفضاء .. خلف خوذته الشفافة :  
ـ منا !!

تمهلت قليلاً ، ثم قالت بثقة ..  
ـ أجل .. سأثبت لك ما أقول .. فكر في أي شيء .. لمدة لحظات ..  
وسأجعل الكائن الصغير يرسم ما يدور في ذهنك .. على شاشة  
الكمبيوتر ..  
حملق المدير في الدكتورة (اجلال) .. ثم نظر إلى المخلوق  
الصغير .. الذي يرقد بين ذراعيها ..  
وفجأة انطلق الكائن الصغير إلى الكمبيوتر ..  
وأخذ يضغط على بعض أزرار لوحة المفاتيح ..  
وبعد عدة لحظات ..  
ظهر صاروخ ذي جناحين .. فوق الشاشة ..  
قال مدير مدينة الفضاء بدهشة بالغة :  
ـ هذا فعل ما فكرت فيه .. الصاروخ الحديث المجنح ..  
عاد الكائن الصغير إلى الدكتورة (اجلال) ..  
قفز إلى كتفها .. ووضع ذراعيه النحيلتين .. حول عنقها ..  
قالت الدكتورة (اجلال) بتؤدة :  
ـ طور أسلاف الكائن الصغير طريقة التخاطر .. أي قراءة الأفكار ..  
حتى يمكنهم الاتصال فيما بينهم .. لعدم وجود الهواء الذي ينقل  
الأصوات .. فوق سطح القمر ..  
قاطعها مدير مدينة الفضاء ..  
ـ تعنين أنهم كانوا يقرأون أفكارنا .. وينقلون المعلومات التي نحتفظ  
بها في عقولنا !

نظرت الدكتورة (اجلال) إليه .. ثم قالت مؤكدـة :  
ـ إن سكان القمر قادرون على تدمير مدينة الفضاء .. ولكنهم سمحوا  
لنا بالبقاء ليتعلموا منا .. والآن يريدون أن يسود السلام .. فوق القمر ..

صمتت برهة ثم أضافت :

- ... إنهم يريدون [عطاءنا الذهب في مقابل الكتب .. والماس ثمنا لأجهزة الكمبيوتر ..

قال مدير مدينة الفضاء .. وهو يعاني مشاعر متضاربة داخل ذهنه :

- ولكن كيف استطاعوا أن يقرءوا أفكارنا ؟

ابتسمت الدكتورة ( أجلا ) .. وقالت :

- إنه الكائن الصغير .. فنحن لم ناصره .. بل وضعوه في طريقنا .. وبقي في مدينة الفضاء .. لينقل أفكارنا ومعلوماتنا إلى بني قومه ..

تساءل مدير مدينة الفضاء في ذهول :

- أى كان يعمل كجاسوس ضدنا !

هزت كتفيها ثم قالت :

- ألم تدرِّبه .. لكنه يقوم بمهمة جاسوس من أجلنا ؟

بقي مدير مدينة الفضاء صامتا ..

وفي ذهنه أفكار متباعدة ..

أردفت الدكتورة ( أجلا ) .. وهي تحضن الكائن الصغير ..

- ... إنه يذكرني بقصة الطبيب النفسي .. يحكى أن طبيباً نفسيًّا .. كان يدرس ذكاء قرد الشمبانزي .. فوضع قرداً في حجرة مليئة باللعبة .. ثم خرج وأغلق الباب .. ووضع عينيه على ثقب الباب ليرى ما يفعله الشمبانزي .. فوجد نفسه ينظر إلى عيني بنية اللون .. صغيرة .. على بعد سنتيمترات ..

لقد كان الشمبانزي ينظر من خلال ثقب الباب .. ليرى ما يفعله الطبيب النفس ..

★ ★ ★

## روايات مصرية للأجيب



# سلسلة نوّفاً للخيال العلمي معركة في الفضاء

المؤسسة العربية الحديثة  
الطبع والنشر والتوزيع  
المنامة - بيروت - القاهرة - الدمام - طرابلس - طنطا - الإسكندرية - المنيا - المنيا - المنيا

حتى يمكنها أن تتحمل الطاقة الانفجارية .. إلى حد معين ..

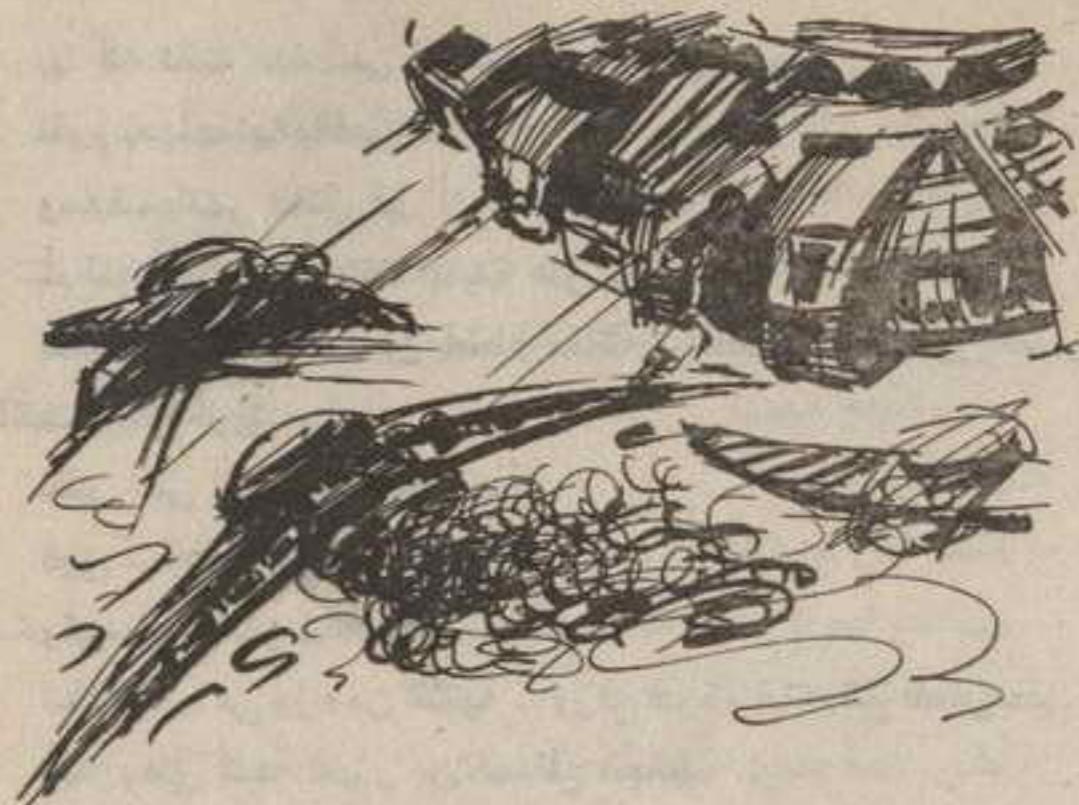
★ ★ ★

كان على الكابتن (أحمد لطفي) .. أن يراقب السفن الفضائية للأعداء التي أصبحت تحلق فوقه .. والأسلحة الإشعاعية المثبتة في المدينة الحربية .. فوق كوكب (سيرس) .. وفي نفس الوقت .. يجب عليه أن ينطلق في خط متعرج بأقصى سرعته .. حتى يخطنه .. تقاطع الأشعة .. وكانت أشعة جهاز تحديد اتجاه الذبذبات تصدر من نقاط كثيرة .. فوق سطح الكويكب .. وبمجرد اصطدام أحد الأشعة بسفينة الفضاء .. يعرف مكانها على الفور .. ولا تمضي سوى بضعة ثوانٍ .. قبل أن يقطع شعاع ثان .. الشعاع الأول .. ويمزقان سفينة الفضاء إلى أشلاء .. وهذا هو تقاطع الأشعة .. ولكن إذا تحرك الكابتن (أحمد لطفي) جانبًا بدقّة بالغة .. ويزاوية معينة .. فإنه يمكنه أن يتفادى جميع الأشعة القاتلة .. في هذه اللحظات حدد موقع المدفع الليزرية .. التي كانت تطلق أشعتها من فوق سطح الكويكب .. وأخذت تذبذب بالأشعة الحارقة .. في تصعيد سريع ..

اتطلقت أشعة الليزر .. بالقرب من سفينة الفضاء المقاتلة .. أحدثت دوّلاً .. ولكنها لم تصيبها .. وغير الكابتن (أحمد لطفي) مساره .. بعيدًا عن التشكيل الحربي المهاجم .. وكان هذا أمرًا صعباً في حد ذاته .. لأنّه كان محاطاً من جميع الجوانب بنحو نصف متر .. من المواد القاتلة القدرة .. وأمامه نافذة واسعة من البلاستيك المدعم بالياف الكربون .. ذات منحنيات جانبية .. تمكّنه من رؤية مساحات واسعة أمامه .. وبواسطة شاشات الكمبيوتر .. كان يمكنه تحديد موقع أي هدف .. في أي اتجاه في حدود نصف قطر يبلغ مائة كيلومتر .. أما أسلحة الليزر .. والصواريخ الحرارية .. فقد كانت أزرار إطلاقها أسفل يده اليمنى مباشرة .. كانت سفينة الفضاء المقاتلة (الصاعقة ١) .. مبنية على مبدأ .. ولكنها أنيقة الشكل .. سمكها عند أعرض جزء منها ثلاثة أمتار فقط .. في المقدمة والمنتصف .. وجناحاها يمتدان للخارج .. بطول سفينة الفضاء البالغ عشر أمتار .. وتضمنت مؤخرتها .. خزان الوقود النووي .. أما جهاز المقاومة الإلكترونية .. فهو يشكل ساتراً واقياً حول سفينة الفضاء ..

بيد أنه كانت عدة سفن فضائية من الأسطول الوطنى ..  
 تقوم بمهاجمتها بالفعل ..  
 وسوف ينتهى القتال قبل أن يصل إليها ..  
 ثم لمح ثلاثة مجموعات جديدة على يمينه ..  
 تضم كل منها ست سفن فضاء مقاتلة .. للعدو .. ذات لون أصفر  
 شاحب وقاع أزرق ..  
 تطير على ارتفاع منخفض جداً ..  
 فوق سطح الكويكب ..  
 وتبعد عدة كيلومترات فقط ..  
 اتخذ قراره في جزء من الثانية .. ورفع قدرة سفينته إلى أقصى حد ..  
 وببدأ يطلق أشعة الليزر من المدفع الجانبية ..  
 وبعد أربع ثوان ..  
 كان يخترق التشكيل المعادى .. ومدافعته تطلق دفقات متالية من أشعة  
 الليزر .. في كل الاتجاهات ..  
 وكانت سفن الفضاء المعادية .. تبحث عن الأسراب التي تهاجمها ..  
 ولم تنتبه إلى سفينته الوميضة ..  
 وتأكدت من وجوده بالفعل ..  
 ولكن بعد أن ابتعد كثيراً عنها ..  
 تحطمـت ثلاثة من سفن العدو القريبة ..  
 وكانت النار تشتعل في سفينة فضاء رابعة .. أخذـت تهوى بسرعة ..  
 وفي أقصى اليسار شاهـد سفناً أخرى من الأسطول الوطنى الفضائى .. أنت  
 لموازـرته في مهمته ..

هبط إلى ارتفاع أقل .. محلقاً على مسافة ثابتة ..  
 ومنظلقاً بأقصى سرعته ..  
 حلق فوق المدفع الليزرية قبل أن تتمكن أطقمها من تحديد مكانه ..  
 وفي لحظات نشب الارتباك والفوضى في أسفل ..  
 حيث تدافع الجميع .. وحاولوا توجيه أسلحتهم إلى مستوى الارتفاع  
 الذي يحلق عنده ..  
 ولكنه كان قد انخفض بدرجة كبيرة جداً ..  
 ولم تنج لهم في فترة الخمس ثوانى التي أمامهم .. أن يقوموا بضبط  
 وتوجيه أسلحتهم ..  
 أطلق أشعة مدفع المقدمة عدة مرات ..  
 وذلك بمجرد لمس زر موجود أمامه ..  
 وكانت صدمة رد الفعل هائلة ..  
 انفجارات مروعة .. تدمير شامل ..  
 وإن ما شاهده من دمار من الأسفل في الثنائيـن اللذـين نظرـفيهما إلى  
 شاشـات الكمبيوتر ..  
 أقنـعـهـ بأنـ جميعـ المدفعـ الليـزرـيةـ فيـ هـذاـ المـوقـعـ ..ـ لـنـ تـمـكـنـ منـ  
 إـطـلاقـ نـيـرانـهاـ مـرـةـ أـخـرىـ ..  
 وـفـجـأـةـ ..ـ وـجـدـ أـمـامـهـ تـشـكـيلاـ منـ سـفـنـ الفـضـاءـ المعـادـيةـ ..  
 وـلـكـنـ عـلـىـ اـرـتـفـاعـ يـبـلغـ حـوـالـىـ مـاـنـةـ وـخـمـسـينـ كـيـلـوـمـتـرـاـ ..  
 شـاهـدـهـاـ فـوـقـ شـاشـاتـ الكمبيوترـ ..



كانت ذات شكل أخذ .. سوداء من أعلى .. وزرقاء فضية من أسفل ..  
وفي تلك اللحظات ..  
نشبت معركة فضائية بينها .. وبين مجموعة من السفن الفضائية  
للعدو ..  
توالت الانفجارات .. وتالقت أشعة الليزر .. وامتلا مكان المعركة ..  
بالحطام المعدني ..  
استنتاج الكابتن (أحمد لطفي) .. أن اهتمام العدو .. قد تحول عنه لفترة  
طويلة ..  
سمحت له بالفرار بعيدا عنهم ..  
ليحقق الأهداف الموضوعة له ..  
أصبح الآن خلفهم .. ولكن بعيدا إلى اليمين ..

وكانت سفن الفضاء المعادية .. في وضع الاستعداد للهجوم ..  
وتراقب جهة اليسار .. حيث انحرف عنها .. أولا ..  
استغل ارتفاع موضعه الجديد ..  
وانطلق بسرعة أكبر .. ومدفعه تطلق جحينا من أشعة الليزر  
المركزية ..  
اندفع مباشرة .. مخترقا التشكيل المعادي ..  
ومر بمحازاة سفينتي الفضاء المعزولتين .. المحظمتين .. بالمجموعة  
الثانية .. ثم ارتفع لأعلى بسرعة هائلة ..  
وأخذت تطارده أربع سفن فضاء معادية ..  
بينما استدارت ثلاثة سفن أخرى .. لتصد عليه الطريق من الأمام ..  
وبدلًا من تغيير مساره ..  
اندفع مباشرة تجاه السفن الفضائية الثلاث .. ومدفعه ترسل وابلًا من  
أشعة الليزر ..  
بينما أطلقت سفينته من مؤخرتها دخانا .. لإرباك السفن التي خلفه  
ونضليلها ..  
واستطاع تفادى صاروخ معادى قادم من الأمام ..  
أما الصاروخ الذى أطلق على منتصف سفينة الفضاء (الصاعقة ١) ..  
فقد انفجر بتأثير شلال النيران الذى يطلقه باستمرار ..  
دار الكابتن (أحمد لطفي) بسفينته فجأة إلى اليمين بزاوية حادة ..  
ثم أخذ يطلق وابلًا من الصواريخ الحرارية إلى يساره .. على السفينة  
الباقيه المنطلقة فى أثره ..

كان الهجوم الجديد .. مركزاً .. هدفه تدمير واحدة فقط من محطات الفضاء المعادية ..  
 إلا أنه باء بالفشل ..  
 لم يستطع الكابتن (أحمد لطفي) الانتظار أكثر من ذلك ..  
 إذ رأى زملاءه في سفن فضاء عاجزة ..  
 منتشرة في غير نظام ..  
 وأدرك أن الهجوم يجب أن ينبع ..  
 وكل سفينة فضاء لها قيمتها ..  
 كان يوسع محطة الفضاء الحربية .. أن تحتفظ بحاجز واقٍ .. قوى ..  
 ضد الانفجارات النووية ..  
 أكثر وأقوى من المتاح لسفن الفضاء المنفردة ..  
 ولكن لو أصبح تركيز قوة الإشعاعات عليها كبيراً جداً .. فإنها لن تتحمله طويلاً ..  
 وكانت جميع سفن الفضاء تطلق نيرانها الآن ..  
 وهي تناور بسرعة في أثناء الهجوم الخاطف ..  
 وكلما اقتربت من أهدافها .. زادت نسبة تركيز نيران قذائفها ..  
 وعندئذ .. بدأت المدافعون الإشعاعية العملاقة .. لمحطة الفضاء .. في الرد .. يقسوة ..  
 ونشرت الموت بين المهاجمين ..  
 وسقط فعلاً نصف عدد السفن الفضائية المقاتلة ..  
 وأدرك الكابتن (أحمد لطفي) أن الأسطول الوطني الضخم تبدد ..  
 وأنقسمت عراه أمام ناظريه ..

والتي لم تثبت أن اندفعت للأمام .. مخترقه وابل نيرانه ..  
 فانفجرت .. بدوى هائل .. وتتاثر حطامها في الفضاء ..

★ ★ \*

أصبحت السفن الفضائية المعادية .. تخشى مواجهته ..  
 فلم تثبت أن تفرق في كل اتجاه ..  
 ثم اختفت من على شاشات الكمبيوتر ..  
 ساد الهدوء لفترة طويلة ..  
 ثم عد الكابتن (أحمد لطفي) .. هدفاً أمامه ..  
 المدينة الحربية للأعداء .. التي أقيمت فوق كويكب (سبرس) ..  
 وأصبحت تهدد بعثات التعدين القادمة من كوكب الأرض .. إلى الكويكبات الأخرى .. (فستا) و(بالاس) و(هكتور) ..  
 كان يحمي المدينة الحربية من جميع الجهات .. شبكات كهربائية ..  
 مثبتة مكانها بوساطة ثلاثة محطات فضائية حربية ..  
 تحيط بها في شكل مثلث هائل ..  
 رافق بانبهار اختراق سفن الفضاء المقاتلة .. من الأسطول الوطني ..  
 لصفوف الدفاعات الإشعاعية ..  
 واندفعها تجاه محطات الفضاء الحربية ..  
 أطلقت على المهاجمين .. سلسلة كثيفة من الإشعاعات المدمرة .. وتم إسقاط البعض منها .. وأبعد الباقى ..  
 ولكن كان هناك المزيد من المهاجمين القادمين ..

وفجأة .. تشقق البلاستيك الصلب لمحطة الفضاء العربية ..  
 ثم مالت بشكل مرور ..  
 وتحطمـت من منتصفها ..  
 وظلـلت تترنـج لعدة دقـائق .. بـعد زـوال السـاتر الواقي لها ..  
 وعندـذ .. أطلقـ الكـابتن أـحمد لـطـفي (إـشعـاعـاته وصـوارـيخـه .. دـاخـلـ  
 المـاسـورة المـسـطـيلـة الـهـائـلة .. التـى تـحتـوى عـلـى المـفـاعـلات النـوـوية  
 لـمـحـطة الفـضـاء ..  
 انـفـجـرت مـحـطة الفـضـاء ..  
 وـتـنـاثـرـت أـجزـاءـها فـي كـلـ الجـهـات ..  
 وأـشـعلـت السـماءـ حولـها ..  
 اندـفـعت سـفـينة الفـضـاء (الـصـاعـقة ١) .. إـلـى الخـلـف فـي مـنـحنـى دـقـيق ..  
 كـادـ أنـ يـصـيبـ الكـابـتن (أـحمد لـطـفي) بـالـدـوار ..  
 ثـمـ شـاهـدـ عـدـاد الضـغـطـ يـتـوقف ..  
 وـشـعـرـ أـجـهـزةـ الـجـاذـبيـةـ المـضـادـة .. لـا تـعـمل ..  
 فـقـدـ حدـثـ شـقـ كـبـيرـ مـتـعرـج ..  
 عـبـرـ مـقـدـمةـ سـفـينـتهـ الفـضـانـية ..

★ ★ ★

أـدرـكـ الكـابـتن (أـحمد لـطـفي) .. أـنـ مـحـطـاتـ الفـضـاءـ الـحـربـيـة ..  
 أـصـبـحـتـ بلا فـاعـلـيـة ..

وـكانـ مـنـ نـتـيـجةـ الـهـجـوم ..  
 سـقـوطـ الشـبـكةـ الـكـهـرـبـانـيـةـ مـنـ نـاحـيـةـ وـاحـدـةـ فـقـط ..  
 وـرـأـيـ أـنـ هـذـهـ هـىـ فـرـصـتـهـ لـلـاتـفـضـاضـ عـلـىـ مـحـطـاتـ الفـضـاء ..  
 الـآخـرـيـين ..  
 مـنـ الـخـلـف ..  
 قـبـلـ أـنـ تـتـمـكـنـاـ مـنـ عـكـسـ اـتجـاهـ مـدـافـعـهـماـ إـشـعـاعـيـةـ الـجـبارـة ..  
 كـانـ يـعـلـمـ أـنـهـ مـهـمـةـ اـنـتـحـارـيـة ..  
 أـنـطـلـقـ الكـابـتنـ (أـحمد لـطـفيـ) بـسـفـينـتـهـ بـأـقصـىـ سـرـعـتـهـ ..  
 وـلـخـلـ فـيـ النـطـاقـ الـفـاـصـلـ بـيـنـ مـحـطـاتـ الفـضـاءـ الـحـربـيـة ..  
 بـحـيثـ يـمـكـنـهـ أـنـ يـطـلـقـ أـسـلـحـتـهـ بـحـرـيـةـ أـكـثـر ..  
 رـأـهـ المـدـافـعـونـ قـادـمـا ..  
 وـلـكـنـ بـعـدـ فـوـاتـ الـأـوـان ..  
 فـقـدـ وـصـلـ إـلـىـ مـحـطـةـ الفـضـاءـ الثـانـيـة .. فـيـ وـهـجـ مـنـ الـأـضـوـاءـ الـصـفـرـاء ..  
 وـالـحـمـراء ..  
 وـالـمـدـافـعـ الصـارـوـخـيـةـ الصـغـيرـة ..  
 وـكـانـتـ سـواـرـتـهـ الـوـاـقـيـة .. تـعـملـ بـكـامـلـ طـاقـتـهـ ..  
 وـهـوـ يـطـلـقـ حـمـولـتـهـ الـذـرـيـة .. مـنـ مـسـافـةـ تـقـلـ عـنـ مـائـةـ مـتـر ..  
 حـفـ بـقـمـةـ مـحـطـةـ الفـضـاءـ الثـانـيـة .. وـهـوـ مـسـتـمرـ فـيـ إـطـلـاقـ إـشـعـاعـهـ ..  
 مـنـ مـسـافـةـ قـصـيرـةـ جـدا ..  
 لـدـرـجـةـ أـنـهـ شـاهـدـ أـفـرـادـ الـأـعـدـاءـ الـمـوجـودـينـ فـيـ مـرـاكـزـ الدـفـاعـ بـمـحـطـةـ  
 الفـضـاء ..  
 وـهـمـ يـجـتـهـدـونـ لـتـركـيزـ بـصـرـهـمـ عـلـيـه ..

فقد سقطت بسرعة الشبكات الكهربائية ... من المحطتين الأولى والثانية .. حتى أنها جذبت معها .. محطة الفضاء الثالثة في المثلث .. إلى أسفل ... ل نهايتها المحتومة .. وتبعد دفاع الأعداء .. ولم يبق سوى عدة مدافع إشعاعية متفرقة في مربع المدينة الحربية .. فوق كويكب ( سيرس ) .. أخذت تطلق أشعة الليزر .. في يام .. وشعر الكابتن ( أحمد لطفى ) بسعادة غامرة .. وهو يشاهد منات السفن الحربية المقاتلة من الأسطول الوطنى .. وهي تتجه إلى مدينة الأعداء للقضاء عليها تماما .. وفجأة .. انفصلت مؤخرة سفينته .. واندفعت إلى أسفل .. مخلفة بالنيران .. حاول الضغط على زر الهروب .. الذى كان من المفترض أن يقذفه تلقائيا .. ويفتح مجرى الدفع النفاث .. إلا أن المنظومة لم تكن تعمل .. أدار اتجاه سفينته الفضاء بصعوبة إلى اليمين .. وكان الشق فى السفينة يتسع الان .. بما يكفى لخروجه منها .. جذب مسدسا لإطلاق موجات الجانبية .. لتوسيع الفتحة أكثر .. وبدأ بعد ذلك فى أخطر مهمة .. الخروج من سفينته الفضاء ( الصاعقة ١ ) ..



انحصر في منتصف المسافة تقريبا .. عندما اشتبكت مظلة الطوارئ .. وأصبح في حالة مينوس منها .. ثم جاءت صدمة قوية من مكان مجهول .. هزت سفينة الفضاء .. وأطاحت به بعيدا .. سقط تجاه كوكب ( المشترى ) .. وهو نصف فاقد للوعي .. وكانت نراقه اليسرى .. فاقدة للإحساس .. وفهم من بروز عظامها أنها كسرت .. وتمزقت .. كان الكابتن ( أحمد لطفى ) قد تلقى تدريبا عن كيفية التحكم في الهبوط ب بواسطة مسدسات موجات الجانبية .. وعند ارتفاع حوالي مائتى متر .. أطلق تيارا من موجات الجانبية .. في اتجاه محيط النشادر الذى يمتد بلا حدود أسفله .. خفضت سرعة هبوطه .. ودفعته قليلا تجاه الشاطئ .. انتظر حتى آخر لحظة .. ليوقف نفسه .. وكان تيار موجات الجانبية التالي .. كافيا جدا ..

توقف تماماً على ارتفاع خمسة أمتار فوق الشاطئ ..  
بيد أن قوة الصدمة .. أطاحت بعمسدن موجات الجانبية ..  
بعيضاً عنه .. ليهوى بشكل دوامي ..  
سقط جسمه فوق الرمال البيضاء ..  
وظل معدداً . وهو في غاية الإجهاد والضعف .. بحيث لم يتمكن من  
التحرك ..

وأصبح مهدداً بأن يسحبه الموج إلى محيط النشادر ..  
وفي هذا موت محقق ..  
وبعد عدة ساعات ..

ووجه فريق الإنقاذ .. على حافة المحيط .. وهو فقد الوعي ..  
ولكنه كان لا يزال يتتنفس ..

\* \* \*

لقد وقعت المعارك الفضائية دائعاً في القرن الحادى والعشرين ..  
وربما سوف تستمر في الزمن القادم ..  
ولعل أعظمها ..  
ما يكون في شكل تعامل فردى مع العدو ..  
لهذا فقد شعر الكابتن (أحمد لطفي) .. بالرضا عن أدائه للمهمة التي  
أنصت به ..

( إنه أحد أبطال تشكيل سفن الفضاء (الصقر الفضى) ..  
التابع للأسطول الكونى المصرى ..  
الذى يدافع بكل بسالة .. عن الوطن الغالى ..  
ضد أى تهديد يأتي من الفضاء ..

\* \* \*

[ تم بحمد الله ]

المؤلف



راغب وصفي

## في هذا الكتاب

الصفحة

- ٥ رعب تحت المجهر ..
- ٢٧ الوعد الآلى ..
- ٤٣ كوكب الموت ..
- ٦١ مرثية للكوكب الأرض ..
- ٨٥ عزف على أوتار الكون ..
- ٩٣ بنك الأعضاء البشرية ..
- ١١٥ من ثقب الباب ..
- ١٤١ معركة في الفضاء ..



## سلسلة نوافذ الخيال العلمي

قصص من عالم الغد



## رعب تحت المجهر

- هذا الكتاب .. يفتح لك أبواب المستقبل .. ويأخذك في رحلات مثيرة .. إلى عالم الغد ..
- العالم الذي اكتشف كائنات مجهرية تريد أن تغزو كوكب الأرض ..
- رائد فضاء يواجه الموت .. ولكنه يفسر بوعده لوالديه .. حتى بعد موته ..
- مغامرة رهيبة فوق كوكب زحل .. والمفاجأة التي كانت في انتظار رواد الفضاء ..
- عندما تذهب الأرض في رحلة أخيرة .. إلى أحضان الشمس ..
- علاقة الحب .. بالكون ..
- معركة فضائية رهيبة .. بين الأسطول الوطني .. ومحطات الفضاء الحربية .. وغيرها من مغامرات الخيال العلمي ..

العنوان في مصر

١٢٥

وما يعادله بالدولار

الأمريكي في سائر

الدول العربية

واليمن

الناشر  
المؤسسة العربية للطباعة والنشر والتوزيع  
الطبعة الأولى - ١٩٩٠ - ٢٠٠٠ - ٢٠٠٠

