

روايات مصرية ناجية

انتقام الروبوت

١٢

رؤوف وصفي



سلسلة نسوفا
للخيال العلمي



Looloo

www.dvd4arab.com



سلسلة نوبًا للخيال العلمي

انتقام الروبوت

الناشر
المؤسسة العربية الحديثة
للطباعة والنشر والتوزيع
١٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠

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 ، ومتنوعة من الأجرام السماوية .. اتساع لا حدود له للدوامة الكونية ..

يجب أن ننسى السرعات والمسافات المألوفة لنا فى حياتنا الأرضية .. علينا أن نلقى بثوانينا ، سنواتنا وحتى بأعمارنا كلها ، كوحيدات لقياس السرعة والزمن ..

يجب أن نفكر بدلالة خمس عشرة ألف مليون عام ، وهو عمر الكون .. نفكر بمقياس اللانهاية .. كعمق للكون ..

علينا أن نسمح لأفكارنا أن تتعلق بشعاع الشمس الباهر .. أو بضوء نجم متالق .. يبعد عنا بملايين الملايين من الكيلومترات .. على أفكارنا أن تمرق بسرعة الضوء الهائلة ..

عليها أن تبحر .. وتساغر .. وتنطلق .. لتصل إلى المدى الذى لم تبلغه العين البشرية من قبل ..

فإذا سمحنا لعقولنا .. لخيالنا .. أن ينطلق بلا حدود ، فإننا عندئذ نبدأ فى تصور لجزء من المشهد المجسم الرائع ، الذى نسميه الكون ..

فمهما ترئسنا بكلمات تعزف على قيثاره الغموض .. أو دخلنا فى تفسيرات للمجهول .. تتعالى هائمة بين السحب .. كل هذا يتبدد تحت ضوء الإيمان المنبثق من عظمة وروعة الكون .. ويخضع العقل الإنسانى للقدرة الإلهية .. كلما تطلع إلى السماء .. ويستسلم تعامًا فى خشوع وتعبد ، لذلك النظام الرائع ، والتنسيق الإلهى الخالد .. لكل ذرة فى الكون ..

وأيضًا للأسرار التى تهبط إلينا فى تؤدة .. وحكمة الخالق (سبحانه وتعالى) ..

هز الروبوت المقاتل (إكس-١) رأسه المعدني .. الفضى ..
اللامع .. وسار ببطء إلى أقرب شاشة كمبيوتر .. ليشاهد محطة
الفضاء .. المدمرة ..

كان المكان الذي ! امتلاً من قِبل بأضواء المدن الساطعة .. في
سماء الليل .. على بعد أربعين ألف كيلومتر من كوكب الأرض ..
أصبح الآن .. مجرد سواد .. ووميض خافت للنيران وهي تلتهم كل
ما تبقى من المباني والطرق والمعدات ..

وانسابت هنا وهناك .. غمامات معتمة من الدخان الأسود .. في
نفس المواقع .. التي مات فيها البشر في أثناء محاولاتهم اليانسة
الدفاع عن محطة الفضاء (ألفا) .. ضد القوى الجبارة لإمبراطورية
الروبوتات !

قرر (إكس-١) .. أنه يحب عبارة «القوى الجبارة لإمبراطورية
الروبوتات» !

القوة الجبارة للروبوت المقاتل (إكس-١) !

كان على ثقة من أنه سوف يُقابل بالتكريم .. والحفاوة .. إثر رجوعه
لكوكبه .. خارج المجموعة الشمسية ! وربما يتمكن يوماً ما .. من أن
يقود هجوماً على كوكب الأرض ذاته ! وعندئذ سوف يتمكن من تحقيق
رغبة واحدة له .. هي الإبادة التامة للجنس البشري !

أما الآن فكان الروبوت المقاتل (إكس-١) .. يعرف أن عليه أن
يقنع بتدمير محطة الفضاء (ألفا) .. وبحقيقة عدم بقاء أى شخص
بها .. على قيد الحياة .. بينما كانت هذه الأفكار تجول في عقله
الصناعي، وتتوهج شرائح السليكون، والدوائر الإلكترونية
المتكاملة .. وتتألق الرقاقات البيولوجية ..

- ١ -

بعد أن أنهى الروبوت المقاتل (إكس-١) .. هجومه الفتاك على
محطة الفضاء الأرضية (ألفا) .. خطا مسرعاً عبر منصة الطيران ..
لسفينته الحربية (الصقر الفضى) ..

وكانت الملامح المرتسمة على وجهه الآلى .. تقترب من الشعور
بالنصر .. الذى يمكن أن يحسه واحد من بنى جنسه ..

وحول الروبوت المقاتل (إكس-١) .. كان مساعده مشغولين
في أعقاب المعركة الشرسة .. بإبطال مدافع الليزر المدمرة .. التى
قصفوا بها محطة الفضاء الأرضية (ألفا) .. وأخذوا ينحنون
ويومنون برء وسهم المعدنية .. الضخمة .. احتراماً له ..

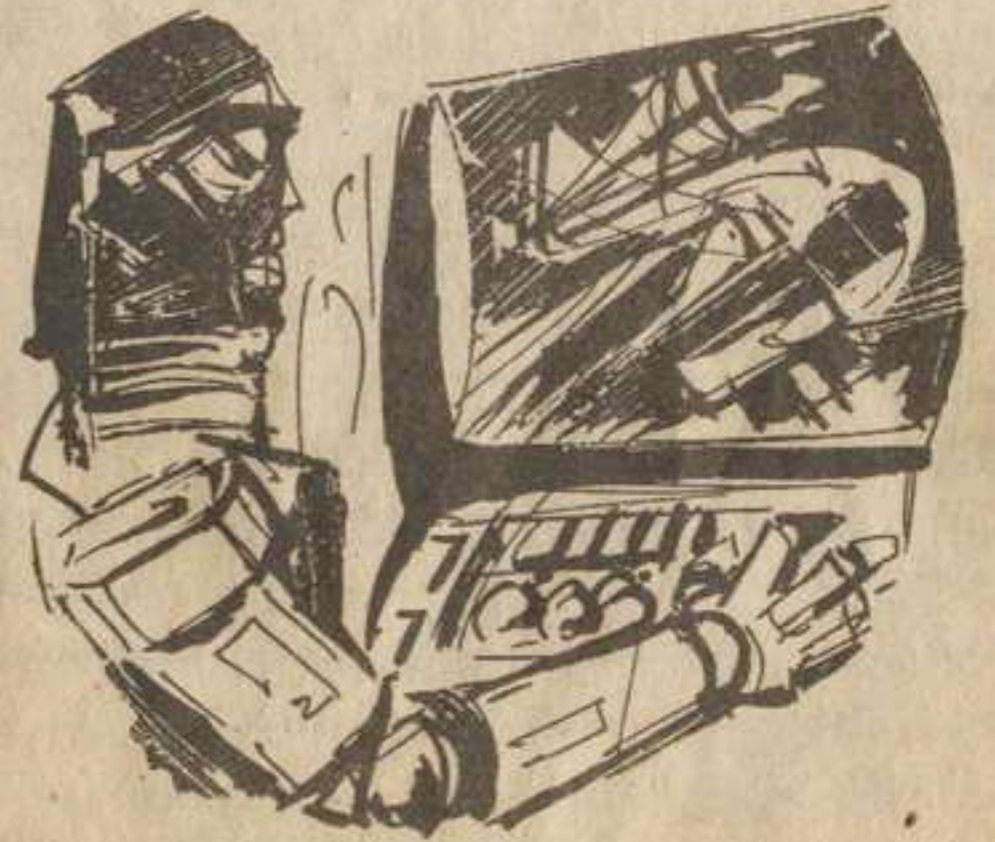
فقد قاد (إكس-١) جنسه الآلى .. إلى نصر ساحق .. وكانوا
يعبرون عن امتنانهم له ..

أعلن صوت الكمبيوتر الآلى .. الأجنس .. على الشاشات
البيضاوية .. المنتشرة في كل أرجاء السفينة الحربية (الصقر
الفضى) .. تقريراً بالوضع الحالى .. الأقمار الصناعية المدفوعة عن
محطة الفضاء : تم تدميرها .. مستودعات الصواريخ السطحية :
دمرت بالكامل .. مراكز الاتصالات الليزرية : أعطبت .. مناطق
التجمع الرئيسية للسكان : تدمير شامل .. تقييم فعالية الهجوم :
ناجح .. محطة الفضاء الأرضية (ألفا) : سحقت وأبيدت تماماً !

استدار الروبوت المقاتل (إكس - ١) .. وسار مبتعدًا عن شاشة الكمبيوتر، ومن ثم فلم يلمح الضوء الذي ظهر فجأة .. يومض ويطفأ .. في بقايا الدمار .. بأحد مستودعات الصواريخ .. وكان هذا يدل على وجود شخص ما .. على قيد الحياة !

- ٢ -

استمر (عمر شوقي) يضغط بأصابعه على مفتاح الإشارة .. ثم انتظر هنيهة .. أخذ الضوء ينبعث كل ثلاث ثوان .. لتتطلق أشعته بسرعة هائلة .. عبر الأنقاض المتكومة .. وتضيء مساحة بضعة أمتار مربعة .. من حولها ..



وراقب (عمر) من موقعه أعلى قمة برج التحكم .. في مستودع الصواريخ .. كل ما حوله .. أملاً في أن يرى إشارة ضوئية أخرى تلمع .. ردًا على إشارته .. مخيرة إياه أن شخصاً آخر .. مازال على قيد الحياة .. فليس من المعقول أن يكون هو الشخص الوحيد .. الذي بقي حيًّا !

لكن بينما كان (عمر) ينتظر بنفاد صبر .. فإن الرد الوحيد الذي وصله .. هو السكون المطبق !

تحامل على نفسه .. وسار بخطوات متثاقلة .. ودخل إلى غرفة التوجيه في مستودع الصواريخ .. وشعر بسعادة غامرة .. عندما وجد أن مفاتيح التشغيل التي تطلق الصواريخ .. مازالت سليمة .. وأن بعض الصواريخ يصلح للاستخدام .. فبدونها لم يكن بإمكانه أن يفعل شيئاً .. أما عن طريقها .. فإنه يستطيع أن يحدث خسائر جسيمة !

- ٣ -

أخطأت الصواريخ التي أطلقها (عمر) السفينة الحربية (الصقر الفضي) ..

ولكنها أصابت سفينتي القتال الأخيرين في أسطول الروبوتات .. وبينما كان الروبوت المقاتل (إكس - ١) يراقب الموقف .. من على شاشة الكمبيوتر .. اندلعت أسنة النيران في سفينتيه (المجرة الحديدية) و (السديم الفولاذي) ..

ومن جراء التفاعل المتسلسل .. بدءاً من نقطة اصطدام الصواريخ .. إلى مستودعات النخيرة .. أخذت السفينتان السوداوين .. تهتران وتصدر عنهما مجموعة من الانفجارات المتلاحقة ..

وبعد عدة ثوان أخرى .. حدث انفجار مروّع .. أطلق شظايا معدنية ملتهبة .. من كل من الروبوتات المقاتلة .. والسفينتين الحربيين ذاتيهما .. فى أثناء تفتيتهما فى الفضاء !

★ ★ ★

تقهقر الروبوت (إكس-١) .. إلى الخلف فى هلع .. كان ممثلنا بزهوة نصره الباهر .. لدرجة أنه خسر ثلثى أسطوله الحربى الفضائى .. ولم يعد لديه الآن .. أى أمل فى تكريمه !
وبعد أن انطلقت الومضات الإلكترونية بسرعة هائلة .. خلال الرقاقات البيولوجية .. التى تكوّن جسمه الضخم .. ظهر ما يشبه الغضب الآلى !
أصدر الروبوت القائد (إكس-١) أمره باستئناف محطات القتال لمهامها :

- أعدوا مدافع الليزر ! ودمروا على الفور النقطة التى ترسل الصواريخ !
اقترب الروبوت (ت-١٦) من القائد .. وهو فى حيرة من أمره ..

قال وفى صوته رنة من الخوف :

- سيدي القائد .. إن ذلك مستحيل تمامًا !

دار الروبوت (إكس-١) على عقبه ليواجهه .. وقال فى قسوة :

- ماذا تعنى ؟

تردد الروبوت (ت-١٦) وقال هامسًا :

- بعد هجومنا على محطة الفضاء .. أصبحت بطاريات الليزر فارغة .. ولا بد من مرور عشر وحدات زمنية أخرى .. قبل تجديدها بما يكفى لشن هجوم آخر ..

شعر الروبوت المقاتل (إكس-١) .. بأن دوائره الإلكترونية الداخلية .. بدأت تتحرك فى غضب ..

وبرغم علمه بأنه أخطأ .. عندما استنفد كل طاقة الليزر فى الهجوم الرئيسى .. فلم يكن يريد الاعتراف بذلك ..

ففى غمرة فرط ثقته بنفسه .. وبإمكاناته .. ارتكب خطأ تكتيكيًا ! ولو وصلت مثل هذه الأنباء إلى الكوكب الأم .. لحاق به الخزي والعار !

لقد أصبحت السفينة الحربية (الصقر الفضى) الآن .. مكشوفة تمامًا .. لأى هجوم عليها ! وبدا أمام عقله الصناعى .. بديل واحد لاثنائى له ..

كان عليه أن يقود مجموعة من الروبوتات المقاتلة ..

فريق اغتيال !

ويهيئ على محطة الفضاء (ألفا) المدمرة ..

وأن يتولى بنفسه الانتقام وتدمير كل من بقى على قيد الحياة !

أصدر (إكس-١) أمرًا تاليًا .. سريعًا .. وقاطعًا :



- جهزوا مركبة الهبوط .. وفرقة من المحاربين المسلحين ..
لا بد أن يعرف البشر .. عقوبة الهجوم على الروبوتات !
كان الروبوت المقاتل (إكس-١) .. يريد الانتقام مما حدث ..
ولكنه كان مهتمًا أيضًا .. بانقاذ سمعته كقائد !

★ ★ ★

انتصب (عمر) في جلسته أمام أجهزة التحكم في الصواريخ ..
وابتسم ..
لقد نجح في تدمير سفينتين حربيتين من السفن المعادية ..
واستفاد من بقائه حيًا .. في عمل شيء نافع لبني جنسه ..
الشيء الوحيد الذي بقي عليه أن يفعله .. هو أن يخطر كوكب
الأرض .. بالمأساة الدامية التي حاقت بمحطة الفضاء (ألفا) ..

لكن بينما كان ينحنى فوق وحدة الاتصالات الليزرية ..
أو بالأحرى ما تبقى منها .. رأى (عمر) الهالة المنذرة بالخطر
الداهم .. والتي تضيء السماء .. إثر انطلاق مركبة فضائية ..
وعرف أن ليس أمامه وقت طويل ..
فالروبوتات الآن .. تطارده شخصيًا !

راقب (عمر) المركبة الفضائية الدائرية .. السوداء .. وأدرك
أنها سوف تهبط في ضواحي المدينة المهدمة .. فوق محطة
الفضاء .. وقدر أن أمامه نصف ساعة .. قبل أن تهاجمه الروبوتات
المقاتلة ..

وفي هذا الوقت .. يجب أن يهين طريقة للدفاع عن نفسه .. وكان
(عمر) يعرف أن ذلك .. لن يكون بالأمر اليسير !
وسرعان ما اكتشف .. أنه لا يوجد تحت يده أسلحة كثيرة .. لقمع
هجوم الروبوتات ..

إذ دفنت معظم الأسلحة الليزرية اليدوية .. الموجودة في
مستودعات الصواريخ .. تحت الانقاض .. إثر تدمير الانفجارات
الهائلة للمباني والمنشآت ..

ولم تكن لديه أية وسيلة لإخراجها في الوقت المناسب ..
وفي النهاية .. تمكن بصعوبة من الحصول على مسدس ليزر ..
وقنبلة حارقة وحيدة ! ثبتهما جيدًا في حزامه الجلدي العريض ..
واعتمد أنهما نوع ما من الأسلحة .. التي قد تفيد ..
وبينما كان (عمر) يتحرك خلسة .. خلال الحطام والانقاض ..
بدأت تختمر في ذهنه .. خطة للدفاع !

إذ كان يعلم أنه في وجود مثل هذه الأسلحة المتواضعة معه .. لن يمكنه أن يبادل الروبوتات هجومهم .. على قدم المساواة .. لكن إذا تصرف بسرعة مناسبة .. ونظم تحركاته كما ينبغي .. فربما توصل إلى ابتكار مجموعة من الفخاخ .. تساعد في تشتيت المهاجمين .. ثم هزيمتهم !

بدأ ذهن (عمر) يفكر بسرعة في جميع البدائل المتاحة له .. وأخيراً ابتسم وهو يشعر بالنصر .. أن بإمكانه التغلب .. على الأعداء .. لو اختار نقاط هجومه .. بعناية شديدة جداً .. أجل .. يمكنه تحقيق النجاح !

★ ★ ★

أشار الروبوت (إكس-١) إلى كلا جانبيه .. وراقب روبوتين مقاتلين .. وهما يبتعدان في الاتجاهين اللذين أشار إليهما .. كانت المركبة الفضائية السوداء .. قد هبطت خارج مستودع الصواريخ مباشرة ..

لكن قبل أن تتمكن الروبوتات من الدخول في المبنى نفسه .. كان عليها أن تمر خلال أنقاض بعض المباني الملحقة بها ..

ولم يكن (إكس-١) مستعداً للمخاطرة .. إذ ربما يكون بعض البشر متربصين في الداخل .. منتظرين لحظة الهجوم !

ويعد أن فحص الروبوتان المقاتلان .. المنطقة المجاورة .. أرسلتا إشارة إلى قائدهما في الخلف .. بعدم وجود خطر .. فأمرهما (إكس-١) .. بمواصلة التقدم إلى الأمام ..

وبينما كان يقترب من مدخل ضخم مكتوب عليه .. [قيادة الصواريخ] .. لاحظ بارتياح أن المدخل غير مغلق بإحكام تام .. فحذق بإمعان مستخدماً الأشعة تحت الحمراء .. داخل الممر المعتم الذي يفضي إليه .. والذي كان ممتدداً لمسافة طويلة .. ويقطعه كل بضعة أمتار .. نهايات ممرات فرعية .. وأكوام الأنقاض المتفرقة التي تهاوت من الأسقف .. لكن لم تكن هناك أي علامات على الحياة ..! أعطى الروبوت (إكس-١) أمره :

- تقدموا !

- ٤ -

قبع (عمر) أمام شاشة كمبيوتر المراقبة الداخلية .. يتابع بدقة بالغة تحركات الروبوتات المقاتلة .. وهي تنتظم في صف واحد .. في أثناء دخولها من المدخل الرئيسي ..

كان (عمر) قد أطفأ كل الأنوار في القاعدة الحربية .. واضطر إلى التحديق الشديد .. لكي يرى بوضوح .. لكنه كان يعرف أن الروبوتات .. سوف تتعرض لصعوبة أكبر لكي ترى .. حتى لو استخدمت الأشعة تحت الحمراء ..

لذلك لم يعبأ بالظلام ! فنقص الضوء في الممرات .. يعنى أن الروبوتات لن تتمكن من رؤية أول فخ يضعه لهم !

وبينما هو مستمر في المراقبة بقلق .. بدأ يعد تنازلياً :

١٠ - ٩ - ٨ - ٧ - ٦ - ...

★ ★ ★

وقف الروبوت المقاتل (إكس-١) على مسافة بضعة أمتار .. داخل الممر .. منتظراً انتظام بقية الروبوتات في المدخل ..

وبسبب حجم الباب .. لم يكن ممكنا للروبوتات .. إلا أن تدخل فرادى ..

بدأ صبر (إكس - ١) ينفد ..

وعندما رأى الروبوتات تتعثر في الأنقاض من الصلب والأسمنت .. وتتحسس طريقها في الظلام .. فتحدث صريحا معدنيا .. كنيها .. لعن وحدات الاستشعار من بعد .. الرديئة .. التي تستقبل الصور والمرئيات في الأنواع الدنيا .. من الروبوتات المقاتلة .. واتخذ قرارا في نفسه :

- لا بد أن أقدم اقتراحا بأن تزود الروبوتات في المستقبل .. بنفس الوحدة التي استخدمها .. بالأشعة تحت الحمراء ! .. عندئذ ربما تتمكن من رؤية الأشياء في الظلام !

انتاب الروبوت (إكس - ١) شعور بالفزع .. عندما أدرك أنه كان يحدق خلال الثواني الماضية .. في فخ واضح !

إذ عبر الأرضية المعدنية أمام المدخل .. كان هناك شرك سلكي ! ولا شك أنه كان محظوظا حقا .. في أنه لم يقع شخصيا في هذا الفخ ..

وكان (إكس - ١) على وشك إطلاق صيحة تحذير .. في اللحظة التي وضع فيها الروبوت (م - ٢٣) ساقيه في الفخ ..

وعلى الفور .. انزلق الإطار المحكم للباب .. عبر المدخل المفتوح .. حاجزا الروبوت بينه وبين الجدار .. ليسحق جلده المعدني .. مثل قشرة البيض !

وبينما تراقصت وحدات استقبال المرئيات للروبوت (إكس - ١) في غضب .. ارتكز بجسده انضخم على الجدار .. وهو شبه يانس ! ولمح بخفوت شكلا بريئا يعدو مبتعدا .. ولكنه لم يستطع أن يمنعه !

★ ★ ★

لم يكن بإمكان (إكس - ١) أن يفعل شيئا سوى الانتظار .. ثم أخذ يتخيل كل الأشياء الفظيعة التي سوف ينزلها على أولئك البشر .. الذين تسببوا في ورحلته هذه ..

ولو عرف (إكس - ١) أن تدمير سفينتين حربيتين من أسطوله .. وتحطيم عشرات الروبوتات .. تسبب فيها رجل واحد .. لكان من المحتمل .. أن ينفجر على الفور ..

وفي داخل غرفة التحكم .. كان (عمر) يضبط بعناية العدادات التي فوق لوحة أجهزة إطلاق الصواريخ ..

كانت السفينة الحربية المعادية الثالثة .. قد أنقذت نفسها .. حينما تحركت في مناورة دفاعية .. بارعة .. عندما أطلق صواريخه الثلاثة الأولى ..

والآن أخذ (عمر) يعيد ضبط أدوات توجيه الصاروخ الرابع .. وبعد بضع ثوان من العمل المعقد .. المضني .. انتصب في جلسته .. فقد أصبح الصاروخ موجهها .. إلى السفينة الحربية الأخيرة ..

وبحركة حاسمة من إبهام قبضته على زر التشغيل .. جهز الصاروخ تماما .. للانطلاق !

وظهر ضوء أخضر على لوحة العدادات .. وأجهزة التشغيل ..
 يبين استعداد القذيفة للانطلاق ..
 لكن (عمر) لم تكن لديه الرغبة في إطلاق الصاروخ على
 الفور .. فقد كانت لديه فكرة أخرى في ذهنه !
 نزع القنبلة الحارقة من حزامه .. ثم توجه إلى داخل الممر ..
 وأزاح بعناية بعض الأنقاض جانباً ..
 وبمجرد أن فتح لنفسه ثغرة صغيرة .. ووضع القنبلة الشديدة
 الانفجار .. داخلها .. وظل ممسكاً بها .. ثم جذب صمام الأمان ..
 أحس (عمر) أن يده ترتعد .. فقبض على القنبلة بقوة .. إذ لو
 تركها .. سوف تنفجر بعد خمس ثوان !
 وكان يريد أن يحدث هذا الانفجار .. بينما الروبوتات فوق القنبلة
 مباشرة !

- ٥ -

بعد أن تمالك الروبوت (إكس - ١) والمقاتل الآلي الآخر الباقي ..
 روعيهما .. تحركا إلى داخل الممر المؤدى إلى غرفة التحكم .. في
 مستودع الصواريخ ..
 وبمجرد أن لمح (إكس - ١) .. الشبح الجاثم في نهاية الممر ..
 توقف .. وخامره شعور إلكتروني .. في كل رقاقاته البيولوجية ..
 بأن لحظة النصر النهائي قد حانت !
 ظهر أن الشبح .. لرجل واحد ..
 وبدا أنه مصاب ..
 وكان ممدداً فوق كومة من الحجارة .. ويده مدفونة أسفل منه ..
 ووجهه ينطق بالألم .. والعذاب ..

ظن (إكس - ١) أن هذا الآدمي .. قد وقع ضحية لأحد فخاخه التي
 أعدها للروبوتات !
 وبيبطاء وجهه سلاحه الإشعاعي .. إلى رأس الرجل ! ثم انخفض
 (إكس - ١) لأسفل ، وحذا حذوه المقاتل الآلي الباقي معه .
 كان يدرك داخل عقله الصناعي .. أن يوسعه قتل الرجل المدد
 الآن .. ولكنه أراد استجوابه أولاً .. لذا ناداه قائلاً :
 - أيها الآدمي ! أين باقي الأحياء هنا ؟
 رفع الرجل الراقد رأسه وقال بوهن :
 - لا أحد هنا ! إنتي بمفردى .. أرجوك ساعدنى !
 صاح (إكس - ١) :
 - لا أحد ! إن هذا مستحيل ! هل تتوقع منى أن أصدق أنك وحدك
 المسنول عن تدمير مقاتلى .. وسفنى الحربية ؟
 لم يجب الرجل .. بل هبط بعمق في الأرض ..
 زادت دهشة (إكس - ١) واقتراب منه أكثر ..
 وفجأة .. وثب الرجل واقفاً !
 وعندما أدرك الذكاء الصناعي .. للروبوت (إكس - ١) أنه خدع
 مرة أخرى .. حاول أن ينهض ولكنه تعثر في كومة أنقاض .. وتبعه
 مقاتله الوحيد ..
 بينما ركض (عمر) بكل ما أوتى من قوة ..
 كان عليه أن يصل إلى غرفة التحكم .. قبل أن تنفجر القنبلة
 الحارقة !

وبمجرد أن مر من المدخل .. كان العد التنازلي في عقله .. قد وصل إلى الصفر .. وانفجرت القنبلة .. بصوت مدوّ .. وسرعان ما أطاح الانفجار بالروبوتين إلى أعلا .. حيث اصطدما بالسقف .. الذي لم يلبث أن تحطم فوقهما .. ودفنهما تحته ..! ولعدة ثوان .. امتلأ الهواء بالتراب .. وشظايا المعدن .. والرفاقات البيولوجية .. وكان الصوت الوحيد المسموع .. دقات قلب (عمر شوقي) ..

★ ★ ★



تحرك ببطء إلى لوحة أجهزة إطلاق الصواريخ وضغط على الزر الأخضر .. واهتزت الغرفة .. والممر .. وهي تردد صدى صوت إطلاق القذيفة المدمرة .. بعد دقيقة واحدة .. لمعت السماء فوق محطة الفضاء (ألفا) .. حيث انفجرت في مكان ما فوقها .. السفينة الحربية (الصقر الفضى) ! وتمنى (عمر) وقتها أن يسمع كل روبوت هذا الدوى الهائل .. فبعد أن شاهد بعيني رأسه دمار محطة الفضاء (ألفا) .. كان يريد أن يبين للروبوتات .. أن الإنسان ينتصر دائما في النهاية !

★ ★ ★

روايات مصرية للجيب



سلسلة نوحا للخيال العلمي

الغزو المريخي ومدنية الإشعاع

الناشر
المؤسسة العربية الحديثة
النشر والتوزيع
الطبعة الأولى: ١٩٨٥ - الثانية: ١٩٨٥

أحدثت الحروب النووية تحولات وتغيرات هامة على الإنسان ..
يمكن تعرفها بالتغلغل العميق داخل العقل ..
فقد أكسبت البعض قدرات فائقة أطلق عليها .. « سيطرة الذهن
على العادة » .

وترجع أساساً إلى تزايد الإشعاعات .. الكهرومغناطيسية في
الهواء الجوى ..

وتمثلت في التخاطر .. أى انتقال الأفكار من شخص لآخر ..
بدون استخدام وسائل الاتصال الحسية .. والاستبصار .. وهو
القدرة على رؤية أشياء بعيدة .. بدون استخدام الحواس .. وتحريك
الأشياء بالطاقة النفسية ..

وقد أطلق على كل هذه القدرات الفائقة .. الباراسيكولوجى ..
أو ما وراء علم النفس ..

وقد انتهز سكان المريخ الفوضى .. والدمار .. اللذين صاحبا
الحرب النووية .. واحتلوا كوكب الأرض !

- ١ -

وقفت لدقائق طويلة .. أجاهد لالتقاط أنفاسى .. أمام مسنول
النظام الدراسى .. الذى نظر من وراء مكتبه وابتسم ..

بدا صغيراً بالنسبة لجنس المريخييين ..

فقد كان طوله ثلاثة أمتار .. ولولا الخياشيم الحمراء .. والأصابع
الرفيعة المرتبطة ببعضها بأغشية .. لكان منظره بشرياً تقريباً ..

سألنى بصوت أجش .. كنيب :

- اسمك وعمرك ..

ازدردت لعابى وأجبت :

- تامر .. اثنتا عشرة سنة .. عبقرية متقدمة !

همس لنفسه :

- عبقرية متقدمة !

أحسست بالخجل من مواجهة عينيه الجاحظتين .. فحدقت فى
الأسواط الفضية التى تزين رداءه الأسود الطويل .. فى شاشة
المراقبة الموضوعية بجوار الباب الأسود الضخم .. وراء مكتبه
البيضاوى ..

قلت فى انكسار :

- أعترف أننى قمت بالغش .. ولم أكن قد تجاوزت عامى الرابع ..

عندما عرفت أننى أمثلك قدرات فائقة ..

كان الغشاء الأمامى بشاشة المراقبة يهتز بعنف ..

ودوى صوت قوى :

[القاعدة الذهبية .. التى يجب أن يعرفها .. كل سكان الأرض ..

أن الخطيئة المخبأة .. يكشفها المريخى !]

قال المسنول بنطف :

- هل تستطيع بقدراتك الفائقة .. أن تكتشف ما فى داخلى ؟

رددت بسرعة :

- كلاً يا سيدى .. إن هذا لا يليق .. هذه خطيئة !

قال بإصرار :

- إنها رغبتى .

بللت شفתי بلسانى .. وركزت تفكيرى ، ثم قلت :

- كل ما أدركته غير واضح .. إن الاتصالات بين مراكز العصبية

سريعة جداً ..

هل أنت مقدم على .. تدمير خلايا مخى !؟

تريث المريخى قليلاً ، ثم قال :

- متى حاولت الغش لأول مرة يا تامر ؟

أطرقت برأسى وقلت :

- عندما كنت فى العاشرة من عمرى ..

وتذكرت ما حدث ..

فقد أخذتنا شاشات المراقبة إلى الأساسيات الأولية ..

والمقصورات الزجاجية الصغيرة .. والأضواء الملونة ..

الوماضة .. المخصصة لاختبار ردود أفعال الطلبة والطالبات ..

ولم يكن هذا الامتحان الشفهى .. سيئاً جداً ..

ثم جاء دور الامتحان التحريرى ..

أجبت بسهولة على المعادلات التفاضلية .. والهندسة

التكعيبية ..

ولكن عندما رأيت الصفحة الأخيرة .. صرخت على الفور .. فقد

كنت ضعيفاً دائماً .. فى الفيزياء النووية .. وكانت بعض

الاستنتاجات .. فى نظرية القوى الموحدة .. والكواركات .. والأوتار

الكونية .. معقدة بشكل لا يطاق .. لم يكن هذا عدلاً ! شهقت .. ثم

بدأت خفية .. فى تركيز ذهنى .. والتوغل داخل عقول الآخرين ..

أصابنى الخوف .. واليأس .. والخجل .. وأنا أستخدم قدراتى

الخارقة ..

أحسست كأننى لص ..

يسرق المعلومات .. من

أذهان الآخرين !

وأخيراً .. وجدت عقلاً

سريعاً .. وهادئاً .. تمغن

من إنهاء الإجابة كاملة ..

فى نصف الوقت المقرر !

وكان هذا العقل

الفائق .. يدري بوجودى !

- إنك غبى ! اكتب

الإجابة التى سأعطيك

إياها ..

كتبت بسرعة .. إذا كان

جهاز المراقبة الآلى .. قد

بدأ فى جمع أوراق

الإجابة ..



بعد ذلك .. نظرت .. ورأيته ..

كانت في مثل عمري .. ذات شعر كستنائي فاتح .. وعينين
عسليتين واسعتين .. وفي خدها غماسة ..
اتصلت بي تخاطرياً .. بتبادل الأفكار .. وقلت لها :
- شكراً !

أجابتنى تخاطرياً أيضاً .. وعلى وجهها ابتسامة ساخرة :
- فقط شعرت بالأسى عليك .. إن اسمي (رشا) ..
أتذكر أنني حدثت فيها .. وأخذت أراقبها بإعجاب حتى اختفت عن
عيني !

★ ★ ★

أفقت من تأملاتي .. على صوت مسنول النظام الدراسي .. وهو
يسألني :

- هل رأيته بعد ذلك ؟

قلت بصدق :

- طوال المرحلة الثانوية ..

تساءل بصوته الأجلش :

- وكنت تغش باستمرار ؟

أجبت بتخاذل .. وخجل :

- أجل يا سيدي ..

كنت ملحقاً بتخصص التحكم الآلي لأجهزة الليزر .. التي تعمل
بالسوائل .. بإذابة مادة النيوديوم بأكسيد كلوريد الصوديوم ..
أما (رشا) .. فكانت أخصائية في الفيزياء النووية .. خاصة
فيزياء الجسيمات دون الذرية ..

وفي كل مرة كنت أبدأ في التعثر .. وسط أى امتحان .. كنت أصرخ
تخاطرياً داخل عقلها ..

وكانت دائماً تساعدني :

- تمر أشعة الليزر داخل الألياف البصرية على شكل نبضات ..
الهولوجرافيا من التصوير المجسم الذي يظهر الأبعاد الثلاثة
للأجسام ..

ثم تستطرد قائلة بسخرية .. داخل عقلي :

- هذه أمور سهلة .. أيها المخ العاجز !

وأنتت على أجهزة المراقبة .. وقالت هنا توجد .. عبقرية
متقدمة .. ويوما ما سوف يصبح خبيراً في أجهزة الليزر ويخدم
كثيراً المريخيين !

عندما كنت أقف مع (رشا) .. في ركن الملعب الرياضي الكبير ..
سألته :

- منذ متى والمريخيون موجودون فوق كوكب الأرض ؟

فكرت قليلاً ، ثم قالت :

- منذ مائة وخمسين عاماً .. بعد الحرب النووية مباشرة ..

تريثت لعدة ثوان وأردفت قائلة :

- ... هل تعرف يا (تامر) ؟

تساءلت في دهشة :

- أعرف ماذا ؟

ابتسمت وقالت :

- أننا سوف نتزوج عندما نكبر ؟!

اتقد وجهي وقلت :

- هذا هو اختيار كمبيوتر علم الوراثة !

قمت ببحث دقيق داخل عقلها .. ولم أجد سوى سخريه لاذعة ..
في الأعماق ..

قالت (رشا) مؤكدة :

- إنهم لا يعرفون أن حاصل ذكائى .. يزيد على المنتين .. إننى

أحد نواتج تحسينات الخلايا البشرية .. بوساطة الهندسة الوراثية ..

تساءلت فى دهشة :

- الهندسة الوراثية !؟

ردت بسرعة :

- يقصد بها .. إيجاد درجة من السيطرة على الفعاليات الخلوية

عن طريق إدخال تعليمات وراثية جديدة إلى خلايا خاصة .. لغرض

تصحيح خلل وظيفى بها .. أو لإكسابها مقدرة وظيفية جديدة .. لم

تكن تمتلكها من قبل ..

تريئت برهة ثم استطرقت بفخر :

- ... أمس طلبنى مدير المدرسة .. ليسألنى عن إنجازاتى فى

مجال الوقاية من الإشعاعات فوق البنفسجية التى تصدر عن

الشمس .. وتخرق ثقب الأوزون .. وقد أعطيته رأبى ..

كانت عيناها معتمتين وباردتين ، وهى تردف قائلة :

- ... هل تريد أن تجرب شيئاً يا (تامر) ؟

قلت متهيئاً :

- ما هو ؟

أشارت بأصابعها إلى بعيد ، وقالت :

- انظر إلى الكوة التى فى نهاية الساحة ..

حدقت فى الجدار الأبيض الذى يرتفع هناك ..

وكانت (رشا) تبتسم فى استخفاف ثم قالت :

- ... ركز ذهنك جيداً .. وفكر فى وجودك هناك .

شعرت بدوار مفاجئ .. فقلت لها :

- إن رأسى يؤلمنى ..

وفجأة سطع ضوء أزرق .. وأحسست بأننى أترنج .. ثم لم أجد

(رشا) بجوارى !

كانت واقفة فى الطرف الآخر من الساحة ..

وبدأت تركض فى اتجاهى .. وهى تضحك بفرح وسعادة قائلة :

- (تامر) .. لقد نجحت فى المحاولة الأولى تماماً !

أجبتها فى إرهاب :

- نجحت فى ماذا ؟

وكان ألم معدتى .. يختلط بالخوف المتزايد ..

قالت بسرعة :

- تحريك الأشياء بالطاقة النفسية .. بمجرد تركيز الذهن عليها !

أحسست بخجل شديد داخلى .. ثم انهمرت الدموع من عيني .. إذ

لم تكن لى مثل هذه القدرات النفسية .. الخارقة ..

التقطت (رشا) فكرتى وقالت :

- هذه موهبة ليست لكل الناس !

- ٢ -

طوال اليوم .. كنت أجول وأنا في حالة من الدوار المرضى ..
وفي تلك الليلة ظللت مستيقظاً .. ومحدقاً في الجدارن السوداء
لحجرة نومي .. ومتذكراً أسنلتى .. ومناقشاتي الشفوية مع
(رشا) .. وعندما استسلمت للنوم أخيراً .. حلمت بمسنول النظام
الدراسي .. المريخي .. وهو يحضر في هيئة .. ويرمينا بنظرات
الاثهام ..

وبينما نحن نستعطف .. ونبكي .. قادننا خلال الباب الأسود
الكبير .. إلى حجرة الإشعاع !

* * *

في هذا الأسبوع تخرجنا من المرحلة الثانوية .. ومنحنا مدير
المدرسة فترة راحة لمدة عشر ساعات .. وجاءتني فكرة (رشا) ..
في ذهني كالشهاب المتقد :

- هيا بنا نزر .. مدينة الإشعاع !

هذا جنون !

وأردت أن أشغل نفسي بوحدات الإصلاح في جناح التحكم الآلي ..
ولكنني وجدت نفسي أفكر في الأمر .. ثم أوافق في النهاية ..
لم ندخل إلى هناك قط .. من قبل ..

كنا نشب فرحين على طول الطريق الفضى .. والسماء رمادية
صافية .. و (رشا) في قمة الإثارة والمتعة ..

وكان يسير بجوارنا جهاز المراقبة الذهبي .. ويقول لنا بصوته
الآلي .. المميز :

- هنا كان المفاعل النووي المحلي .. وهناك مدينة الإشعاع ..
لمعت المدينة المدمرة على البعد .. وأطلت المباني البيضاء
الرفيعة .. والأبراج الفولاذية والخرسانية القريبة .. ومحطة توليد
الكهرباء التي تصدر طنيناً متواصلاً ..
وفي أعلى .. كانت السفن الحربية الفضائية .. المريخية .. تلمع
عبر السماء .. وتحدث جهاز المراقبة بنبرة روتينية :



- كل شيء على ما يرام .. الإنسان يعمل ليكفر عن خطيئة الحرب ..
والمريخيون يوجهونه .. ليضع قدمه على الطريق الصحيح ..
صرخت .. ووضعت يدي فوق وجهي ..

كانت الأبراج الفولاذية .. والخرسانية محطمة .. والصخور
السوداء .. الخام .. منصهرة .. والأرض متشققة ! والضباب
الأزرق السابح .. من الإشعاعات ..
كان عداد جيجر الذى ينبى عن وجود الإشعاع الذرى .. مثبتاً فى
صدر جهاز المراقبة ..

صدر عنه صوت رتيب .. آلى :

1 - ممنوع الاقتراب أكثر من ذلك .. هذه هى النقطة الخطرة ..
انظروا إلى جوهر الشر .. والخطيئة .. حتى بعد مائة عام سوف يظل
الموت مخيماً ! هذا هو رمز الإنسان القديم .. انظروا .. وتذكروا ..
وخذوا موعظة !

كرهت هذا .. وأخذت أنظر إلى (رشا) .. وهى ترتعد .. وعيناها
تبرقان ..
وفجأة .. أمسكت بلوح معدنى صغير .. أخرجته من بين طيات
ملابسها .. ووضعت أمام مقدمة جهاز المراقبة ..
سمعت صوتاً مميزاً .. متقطعاً .. وتوقف الجهاز عن العمل ..
همست :

- ماذا فعلت ؟

أجابتنى بابتسامة :

- أضعفت قدرته .. بلوخ من مادة الليثيوم .. سوف يظل على هذه
الحال .. مدة ثلاث ساعات .. حتى تنتهى زيارتنا .. ولن يحتفظ فى
ذاكرته الإلكترونية بأى شىء .. والآن يمكننا الذهاب إلى مدينة
الإشعاع !

أحسست بجفاف حلقى .. فقلت لها فى رهبة :

- (رشا) .. لا يجوز أن تفعلنى ذلك ..

أعطتنى رداء من البلاستيك .. وقالت لى :

- ارتد هذا ..

قلت فى دهشة :

- ماذا ؟

ردت بسرعة :

- لكى يحمينا من الإشعاع .. لقد صنعته فى المختبر .. ظللت أحلم
بذلك طوال ثلاث سنوات .. فأنا أريد أن أعرف .. ما الذى تحتويه هذه
المدينة القديمة .. من أسرار !

لاشك أن ذلك .. كان حلقاً رهيباً ..

ولكننى أرى الآن (رشا) تضع الرداء البلاستيكى فوق ملابسها ..
ثم قالت بلهفة :

- أسرع ..

همست بتردد :

- إتنى .. لن أفعل ذلك !

قالت وهى تبتسم فى تحد :

- إننا سوف ندخل امتحان القبول الثالث فى الأسبوع القادم .. هل
تريد منى أن أقيم حاجزاً للعقل ! .. تعلم أننى أستطيع ذلك ..

رددت متوسلاً :

- أرجوك !

قالت بسرعة :

- إذن أسرع .. فالوقت يمر ..

وحتى الآن .. فإنتى ما زلت أكره التفكير فى تلك الأمسية ..
الطريق الضيق المتعرج .. والضباب الأزرق الرهيب الذى يلمع
من حولنا .. كآلاف العيون الصغيرة .. ويقتفى أثر (رشا) .. وهى
تركض كالأرنب البرى ، وتزحف داخل المباني الضيقة .. المهدامة ..
وكتل الكرات الفولاذية .. الصدنة .. المتناثرة فى كل مكان .. حتى
توقفنا فى النهاية أمام أنقاض مبنى من الطوب الأبيض ..

قالت (رشا) وهى تنظر أمامها :

- هذا هو المكان !.. سوف أدخل .. على أن تتصل بى تخاطريًا ..

أسرع !

رددت فى عناد :

- لن أفعل .. إنك تعرفين ما تقوله قواني المريخيين .. سوف

نحترق إلى الأبد !

لم ترد على .. بل أسرع بالدخول فى ممر مقبب متهاو ..

أخذت أبكى .. لأننى شعرت بوحدتى ..

وعندما خرجت (رشا) بعد ساعة كاملة .. كان وجهها شاحبًا ..

وجامدًا !..

حاولت أن أتصل بعقلها ..

ولكننى وجدت فراغًا غريبًا .. فى داخله ..

قالت بصوت مفعم بالأسى :

- كانت هذه .. المكتبة العامة ! المعرفة .. والثقافة ..

والحضارة ..

ثم توقفت عن الكلام وعيناها تدمعان ..

وكان عقلها باردًا .. وحزينًا ..

اقتربت منها وقلت هامسًا :

- ماذا وجدت ؟

قالت بصوت مرير .. وكئيب :

- ما كان عليه الإنسان .. قبل الغزو المريخى !

- ٣ -

لم أر (رشا) لمدة أسبوع كامل .. بعد زيارتنا لمدينة الإشعاع ..

كنت أنتظرها فى ساحة الملعب الرياضى ..

ولكنها كانت مشغولة فى المختبر النووى ..

كما لم أستطع الاتصال بها تخاطريًا ..

وذات يوم .. حدث شيء غريب .. فى أثناء محاضرة الألياف

البصرية ..

فقد انفجر فى عقلى ضوء أبيض ساطع .. فصرخت ..

وكذلك صرخ كل الطلبة والطالبات ..

وأصيب الجميع بصداع مؤلم !..

وقامت أجهزة المراقبة بمنحنا إجازة فى ذلك اليوم ..

وعرفنا بعد ذلك أن الخبر انتشر فى المدرسة كلها ..

وحقق الروبوت (أ.ن-١٥) الأخصائى النفسى فى هذا الحدث

الغريب ..

وأجريت اختبارات ..
واستقصاءات .. لكن لم يتم التوصل
إلى شيء !

جاءت (رشا) إلى ساحة الملعب
الرياضي في اليوم التالي .. وكان
وجهها مرهقا ..

سألته في لهفة :

- هل سوف تساعدني في
امتحانات القبول الثالث ؟

ردت بسرعة :

- هذا لا يهم الآن يا (تامر) ..
انس ذلك ..

قلت لها في توسل :

- أرجوك يا (رشا) ..

قاطعتني بحدة :

- صه ! وانظر إلى داخل عقلي !

اتصلت بها تخاطريا ..

ولم أستطع قبول أفكارها أبدا .. فقد كانت رهيبة تماما .. فتركته ..

وركضت إلى حجرتي ..

★ ★ ★

وفي هذه الليلة .. لم أستطع النوم .. بل ظللت أحاول الاتصال بها ..

بتبادل الأفكار .. ولكنها وضعت حاجزا عقليا بيني .. وبينها ..

وأخيرا تم الاتصال ..



قالت بحدة بالغة :

- ماذا تريد ؟

أجبت متهيبا :

- إن هذه جريمة يا (رشا) .. خطيئة ! تضاف إلى خطايا
الإنسان !

ردت بقمة انفعالها :

- اخلد للنوم .. إنك لا تصلح لشيء ..

قلت مجادلا :

- إنك ترتدين إلى الماضي ..! وتقاومين من يرغبون في أن نعيش
بسلام !

أكدت لي قائلة :

- إن المريخيين ستعمرون نكوكب الأرض .. ويجب التخلص
منهم !

قلت هامسا :

- سوف أخبر أجهزة الرقابة ..

صرخت داخل عقلي :

- في هذه الحالة .. سوف أحطم خلايا مخك تماما .. وتعلم أنني
قادرة على هذا ..

في صباح اليوم التالي .. أعطاني جهاز المراقبة انتقاذا لعدم
الانتباه .. في أثناء المحاضرات ..

لكنني لم أهتم .. بل كان في ذهني .. خضم من الأفكار المتباينة ..
وحاولت جاهدا أن أتصل بعقل (رشا) ..

كان عقلها بارذا .. جامدا .. ساخرًا ..
قالت أفكارها بحدة :

- دعنى وشانى !

واستطعت فجأة أن أرى بعينيها ..

كانت فى مختبر الطاقة النووية .. أصابعها المدربة .. تتحرك هنا وهناك .. لضبط قرص البلوتونيوم ٢٣٩ .. فوق مجموعة من المواسير الزجاجية والنحاسية ..

تألفت المجموعة ببريق فيروزي خافت ..

إنها تعد سلاحًا نوويًا !

- ٤ -

ركزت ذهني إلى أقصى حد .. والتفتت حول نفسي داخل عقلها ..
أتوسل إليها .. أن تكف عما تفعله ..
قالت بإصرار :

- سوف تساعدنى بقدراتك الفائقة !

كنت أحاول أن أنظر داخل أعماق عقلها .. لأرى شكل الإنسان الذى كان موجودًا .. قبل غزو المريخيين .. وأردت أن أوقفها ..
ولكنها كانت قوية جدًا .. وهى تصرخ بقمة انفعالها داخل عقلى :

- ركز ذهنك .. لنقل هذا السلاح النووى .. وتفجيريه فى المكان

المحدد !

حاولت مقاومتها .. دون جدوى .. ثم نفذت ما أمرتنى به !

★ ★ ★

سألنى المسنول المريخى عن النظام المدرسى .. بهدوء :

- ما الذى فعلته ؟

أخذت نفسًا عميقًا .. وأنا أتذكر كيف كانت (رشا) تصرخ فى داخلى .. وكم قاومت .. ولكن دون جدوى !
قلت بشجاعة :

- قمت بواجبى تجاه الجنس البشرى .. وكوكب الأرض ..

صرخ المريخى .. وخياشيمه ترتعد فى غضب :

- لقد استخدمت قدراتك الفائقة .. فى تدمير جناح كامل بمبنى الأبحاث النووية .. وكانت النتيجة .. موت عشرات المريخيين العلماء !

ارتعد بدنى .. ولكننى تماكنت نفسى وقلت :

- بعد ثلاثين ثانية أخرى .. سوف يحدث انفجار آخر .. إلى أن

ينتهى المريخيون تمامًا .. من فوق كوكب الأرض !!

تحدث المريخى المسنول بصوت مكدود .. ومكتئب :

- هل لديك أقوال أخرى تضيفها إلى اعترافك ؟

هزرت رأسى بلا مبالاة .. ولم أرد ..

وهكذا .. انتهى الأمر ..

لقد أقنعتنى (رشا) بأن أشتبك فى المقاومة السرية .. لأهل الأرض .. ضد المريخيين .. مستخدمًا قدراتى الفائقة .. من أجل وطننا الكبير .. كوكب الأرض ..

برقت أفكار (رشا) بخفوت داخل رأسى :

- إننى فخورة بك ..

أجبتها :

- من أجل وطنى .. ومن أجلك يا (رشا) ..

فردت على بسرعة :

- تعال إلى يا (تامر) إننى فى حاجة إليك !

★ ★ ★

وقف المسنول المريخي ببطء .. وفتح الباب الأسود .. وأمسكنى
جهاز المراقبة من ذراعى الأيمن .. وقال بصوت هادر :
- تكفير عن خطيئة .. مثل أى مصلح اجتماعى .. يوزع
نصاحه ..

وقادنى تجاه الباب الضخم ..
أغلقت عينيّ المجهدتين .. وفكرت فى (رشا) بقوة .. ثم شعرت
بالترنج فى الظلام .. والهبوط المفاجئ .. والدوار الذى لا يحتمل ..
ثم اختفت الحجرة .. ووجدت نفسى أقف على العشب الأخضر ..
والشمس الذهبية ساطعة .. فى السماء الرمادية .. ويبدو طيف
مدينة الإشعاع المحطمة .. على مسافة منات الأمطار ..
إنها مقرنا الجديد .. العقاب .. والمنفى .. لاشتراكنا فى المقاومة
السرية .. ضد المريخيين !

كانت (رشا) تقف قريباً منى ..
نظرت إلى المدينة .. وقالت بشرود :
- سوف نحتاج إلى بعض النحاس والبلاتين وأيضاً إلى مصدر
للطاقة .. ويورانيوم ٢٣٥ .. وبلوتونيوم ٢٣٩ .. وهكذا يمكننى
صناعة مفاعل نووى .. وسوف تستمر مقاومتنا لقوات الاحتلال
المريخية .. حتى نقضى عليهم ..

ترىثت لبرهة .. ثم أشارت بيدها .. واستطردت :
- .. (تامر) .. لا يوجد إشعاع فى هذه الناحية .. هيا بنا ..
ونحننا مدينة الإشعاع .. وطننا الجديد .. ویدی فى يدها ..

★ ★ ★

روايات مصرية للجيب



سلسلة نوحاً للخيال العلمى

النجم الأسود

الناشر
المؤسسة العربية الحديثة
للطباعة والنشر والتوزيع
الطبعة الأولى سنة ١٩٨٠ - القاهرة - ١٠٠٠٠٠

وصلنا أخيرًا إلى النجم الأسود ..
الكائن الغريب .. القادم من حجرة « المرأة المسلسلة » ..
والفتاة المريخية ..

وأنا .. رائد الفضاء (مجدى سامى) من كوكب الأرض ..
وهنا .. بدأت متاعبنا !

كنا فريقًا علميًا .. أرسلنا المجلس الأعلى الكونى للعلوم لنراقب
اللحظات الأخيرة .. لنجم يموت !

واحتاج الأمر لجهد ضخم فى السفر بين النجوم .. من أول اختيار
ثلاثة خبراء فى الفلك .. ثم وضعهم فى سفينة فضائية .. وانطلاقهم
إلى عمق الكون .. لمراقبة ما لم يتح لأى إنسان قط من قبل .. أن
يراه ..

كانت فكرة رائعة .. جميلة .. ومبدعة ..

وكنا نعرف هدفنا جيدًا ..

فنحن مجموعة مثالية !

- ١ -

كانت الفتاة المريخية (راندا) .. تقود سفينة الفضاء
(المستكشف) .. فى اليوم الذى رأينا فيه النجم الأسود لأول مرة ..

قضت ساعات تدرسه .. قبل أن نخبرنا أننا وصلنا إلى نهاية رحلتنا ..

ثم نادتنا لكى نحضر من قمراتنا ..

دخلت غرفة القيادة .. فوجدت (راندا) بجسمها القوى .. وطولها
الفارع .. تغطى تمامًا المقعد الأخضر اللامع .. الموضوع أمام شاشة
الكمبيوتر الرئيسية .. وكان الكائن الغريب واقفًا بجوارها .. بجسده
الصغير .. جاثمًا فوق ثلاثة أرجل عظمية رفيعة .. وبدا كتفاه
الضخمان منحنيين إلى الأمام .. بحيث حجبًا تقريبًا .. رأسه المقبية
الضئيلة ..

لم يكن هناك سبب حقيقى فى ضرورة وجود مخ أى كائن .. داخل
جمجمته .. بل كان فى مكان مأمون داخل صدر هذا الكائن الغريب ..
وأصبحت أخشى أن تكون لدى قدرة محدودة على تحمل الغرباء !
قالت (راندا) بصوتها الجهورى :

- انظرا !

فى الوقت الذى أضاءت فيه
الشاشة ..

كان النجم المظلم معلقًا فى
الفضاء .. على مسافة نحو ثمان
سنوات ضوئية ..

وكنا نخشى من هذه المسافة
القريبة ..

لم يكن النجم ميتًا تمامًا .. ولا أسود
بالكامل !

حدقت فيه فى هلع ..

كان جرمًا فضائيًا .. ضخفًا جدًا .. وبشع المنظر .. تبلغ كتلته نحو
أربعة أمثال كتلة الشمس .. ويمثل بقايا مهيبه من نجم عملاق ..



بدا على الشاشة مثل حقل هائل من الحمم البركانية .. جزر مروعة ملتهبة .. فى حجم الكواكب .. تسبح فى بحر من الصخور المنصهرة .. المتوقدة ..

كانت الشاشة مضاءة بلون أحمر كنيب .. بينما أخذ النجم المحتضر .. ينبض بطاقة كامنة باللونين الأسود والقرمزي .. وفى أعماق كوم الصحارة .. كان التركيب الذرى للمادة قد تحطم .. وانطلقت الإلكترونات والأنوية الحرة .. بلازما حرارية !..

ذات مرة .. كان ضياء هذا النجم يدفئ منظومته الكوكبية .. ولكنى لا أستطيع أن أفكر فى بلايين السنين التى مرت منذ ذلك الوقت .. ولا فى الحضارت الممكنة فوق كواكبه .. التى استنفدت كل ضوء وحرارة هذا النجم .. قبل حدوث الكارثة له !..

قالت (راندا) :

- لقد التقطت درجات الحرارة .. بوساطة الاستشعار من بعد .. يتراوح متوسطها فوق السطح بين ٩٠٠ إلى ١٠٠٠ درجة مئوية .. ولا توجد أى فرصة للهبوط !

نظرت إليها عابسا وقلت :

- أرجو أن تكونى أكثر دقة !

قالت بسرعة :

- الكتل الرمادية تشع حرارة عند ٢٥٠ درجة مئوية .. أما درجات الحرارة الداخلية فتبلغ ٢٥٠٠ درجة فما فوق .. وسوف تنصهر فى لحظات .. إذا هبطنا هناك !

قلت لها وأنا أنظر إلى الشاشة :

- إننى لم أقل ...

قاطعتنى صانحة :

- كيف يمكن أن يكون هناك مكان آمن للهبوط .. فى هذا

الجحيم !؟

وكان صوتها هادرا .. جهيرا .. ثم أردفت قائلة :

- ... إنك تشك فى قدراتى !

قال الكائن الغريب بطريقته المعتدلة :

- سوف نستخدم مركبة فضائية صغيرة .. للقيام بالمعاينة

والاستكشاف .. إذ لم تنفذ من قبل .. أى خطة للهبوط المادى .. على أحد النجوم ..

هدأت (راندا) .. وحدقت أنا فى رعب .. إلى المنظر الذى

ملأ شاشة الكمبيوتر ..

إن النجم يستغرق زمنا طويلا ليموت .. والجزء المتبقى منه الذى

شاهدته .. بهرنى بعمره الطويل ..

لقد أضاء لبلايين السنين .. حتى استهلك تماما كل وقوده

الهيدروجينى .. وبدأ قرنه النووى الحرارى يتقوض .. ويخمد ..

والنجم له دفاعاته ضد انخفاض درجة حرارته .. إذ بمجرد

تناقص مصادره من الوقود .. فإنه ينكمش .. وتزداد كثافته ..

ويحول طاقة جاذبيته .. إلى طاقة حرارية ..

إنه يعيش عندئذ حياة جديدة .. عجيبة .. كقزم أبيض ! حيث يتحطم

التركيب الذرى العادى .. فالإلكترونات قد أرغمت على الخروج .. من

مستويات طاقاتها .. واقتربت من الأنوية .. وانعصر فراغ الذرة ..

وتكدست الجسيمات دون الذرية .. فى حيز ضيق كثيف .. ومن ثم صار النجم بالغ الكثافة .. بحيث يكون وزن السننيمتر المكعب .. من مادة القزم الأبيض .. أكثر من طن !
وبعد زمن طويل .. يمتنع النجم عن الإشعاع فى نطاق الموجات المرئية .. ويستمر فى إطلاق الأشعة تحت الحمراء .. التى لا تراها بالعين البشرية ..
وبعد ذلك يبرد تمامًا .. ويصبح مجرد جسم أسود ميت .. معلق فى الفضاء !

لقد درسنا الأقزام البيضاء لعدة قرون .. ونعرف أسرارها .. على الأقل هذا ما نعتقده .. والآن تدور حفنة من مادة القزم الأبيض .. حول مختبر الأرصاد المقام على كوكب بلوتو .. مما يزيد الإضاءة هناك .. لكن النجم الذى على شاستنا .. بدمختلفا .. فقد كان ذات مرة .. نجما شابا هائلا .. تبلغ كتلته عدة مرات من قدر كتلة الشمس .. لذلك لم يتقلص خطوة وراء أخرى .. إلى أن يصبح قزما أبيض .. إذ عندما تحول كل هيدروجينه إلى مواد ثقيلة كالحديد .. حدث له تقوض مأساوى .. أدى إلى وقوع .. السوبر نوبا .. أى انفجار مروع يفتت النجم إلى أشلاء فى الفضاء .. وسرت موجات صدمية رهيبه فى قلب النجم .. زلازل نجمية ! حولت طاقة الانفجار .. إلى حرارة ..

وانطلقت النيوترونات .. تلك الجسيمات دون الذرية .. التى لا كتلة لها .. من عقالها .. وارتفعت درجة حرارة الغلاف المحيط بالنجم .. إلى ما يتجاوز ٢٠٠ مليون درجة .. وأصبحت الطاقة الحرارية .. إشعاعا كثيفا يندلع من النجم المحتضر .. سائرًا سطوع وضياء مجرة «سحابة ماجلان الكبرى» بأكملها .. للحظات قصيرة .. مفاجئة !

إن الذى أمامنا الآن .. هو القلب الذى تخلف .. إثر انفجار .. السوبر نوبا ..
وحتى عقب هذه الدوامة الكونية المروعة .. المخيفة .. فإن الذى تبقى من جسم النجم .. كان كتلة مشتعلة .. هائلة الحجم ..
إن الجرم الفضائى الممزق .. أخذ يبرد منذ دهر من الزمن .. حتى تحين لحظة موته النهائى ..
قزم أسود يخترق الفضاء .. مثل كتلة بشعة من الرماد ..
خفيفة .. وباردة ..
أما هذا النجم المظلم الذى أمامنا .. كان ينتظره موت خاص ..
مروع !

- ٢ -

أوقفت الفتاة المريخية (راندا) سفينة الفضاء فى مدار .. يترك مكانا فسيحا للنجم الأسود .. وعكفت على أخذ قياساتها .. وإجراء حساباتها ..

أما الكائن الغريب .. فقد أخذ يودى بعض العمليات الفنية الصعبة .. التى تتعلق بتعرف المواد الثقيلة .. التى تكونت فى مركز النجم وأدت إلى انفجاره منذ زمن قريب .. نسبيا ..

كان العمل مقسما بيننا بشكل جيد .. بحيث يودى كل منا عمله الروتينى .. وفق خطة محددة .. وضعها المجلس الأعلى الكونى للعلوم ..

وكانت التكلفة الباهظة لإرسال سفينة استكشافية .. إلى عمق الكون .. قد خفضت بالضرورة من حجم البعثة العلمية .. بحيث لم تضم سوى ثلاثتنا ..

ممثلاً للموجودين من الجنس البشرى فوق كوكب الأرض .. ومندوب لمستوطنى كواكب المنظومة الشمسية .. الذين تكيفوا تبعاً للظروف الخاصة بكل كوكب .. وأحد علماء جنس الكائنات الغريبة .. وهم المخلوقات العاقلة الأخرى الوحيدة .. فى الكون المرئى .. الذى نعرفه ..

ثلاثة علماء متفرغين .. ومتخصصين ..

وبالتالى يمكنهم أن يعيشوا فى انسجام وصفاء .. فى أثناء فترة العمل ..

ولكن - كما هو معروف - فإن العلماء لا عواطف لهم .. ولا يفكرون إلا فى واجباتهم الوظيفية فقط ..

ومن ثم فقد حدث شىء من الجفاء .. بينى وبين (راندا) .. قلت لها بحدة :

- ما هى أرقام الذبذبات نصف القطرية للنجم ؟ أجابت ساخرة :

- انظر إلى تقريرى ! إنه سوف يطبع فى أوائل العام القادم فى ... قاطعتها صانخاً :

- هذا ليس وقت العبث ! إننى أريد هذه الأرقام الآن ! ردت بتحد :



- أعطنى أرقامك الإجمالية .. عن منحنى كتلة النجم الأسود .. وكثافته .. وعندئذ ..

قلت بصدق :

- إنها ليست جاهزة بعد .. كل ما لدى عبارة عن بيانات أولية .. صاحت فى وجهى :

- غير معقول ! فالكمبيوتر يعمل بشكل متواصل لعدة أيام ! لقد رأيته بنفسى !

كنت على وشك الانقراض على عنقها الضخم .. معرضاً نفسى لخوض معركة شرسة معها .. وجسمها الذى يزن أكثر من مائة وعشرين كيلو جراماً .. لم يكن مدرباً على القتال الشخصى .. مثل جسمى .. ولكنها كانت تمتاز عنى بالقوة .. والضخامة .. ولهذا ترددت !

وعندئذ ظهر الكائن الغريب .. فعاد الهدوء .. والسكينة مرة
أخرى .. ونطق بعدة كلمات رقيقة .. لينة ..
فقد كان هذا المخلوق .. هو الوحيد بيننا الذى يبدو متوائماً مع
التصور الروتينى .. لهذا التجريد الفكرى .. اللاعاطفى .. عن العالم ..
تحرك الكائن الغريب بهدوء بيننا .. كوسيط بينى وبين (راندا) ..
كنت أحتقره بسبب بروده .. وهذونه .. الشديدين .. واعتقدت أيضاً
أنه ينفر من كلينا .. بسبب استعدادنا للتنفيس عن عواطفنا .. وأنه يشعر
بالسرور .. من تأكيد تفوقه علينا بتهدئة انفعالاتنا !



استأنفنا بحثنا العلمى .. وكان أمامنا بعض الوقت .. قبل
تقوض .. وانهيار النجم المظلم .. ذلك الحدث الرهيب .. الذى كنا فى
انتظاره !

برد النجم تقريباً .. حتى الموت .. ولكن كان هناك بعض النشاط
النووى .. الحرارى .. فى مركزه .. بما يكفى لجعله مناسباً لهبوطنا
فعلاً على سطحه ..

كان يشع أساساً فى النطاق المرئى من الطيف .. وبمقاييس
النجوم .. أصبحت درجة حرارته معدومة .. ولكن بالنسبة لنا .. كان
ذلك مثل الهبوط فى قلب بركان نشط .. متأجج !

لم يكن ضوء النجم قوياً .. بحيث يمكن كشفه بالتلسكوبات
البصرية .. على مسافة تبلغ شهراً ضوئياً .. أو نحو ذلك .. وإنما تم
رصده بواسطة تلسكوب .. يعمل بالأشعة تحت الحمراء .. ويحملة
قمر صناعى ضخمة ..

وهكذا أمكن اكتشاف ضغط التحلل .. الذى يصيب الإلكترونات ..
عندما تكون المادة فى حالة كثافة شديدة ..

سجلنا معلومات مهمة عن تكديس الإلكترونات .. داخل النجم ..
وتلاصقها فى حيز ضيق .. بحيث تقاوم أية محاولة لضغطها أكثر ..
أو تقليصها إلى حجم أصغر !..

كان التوتر فى سفينة الفضاء .. خطيراً .. وأصبح النقاش
الحاد .. بينى وبين (راندا) أمراً معتاداً .. أما رفيقنا الغريب .. فلم
تبدر منه أية محاولة لمضايقتنا ..

لكن التوتر الشديد فى الأماكن الضيقة .. يمكن أن يؤدي إلى
الجنون .. أو الانفجار !

وكانت اللامبالاة الحميدة للكانن الغريب بالنسبة لنا .. قوة
كامنة .. للمزيد من الكراهية بيننا .. وتمثلت بوضوح فى العصبية ..
وردود الفعل الجافة .. المتعمدة !..

★ ★ ★

بدا النجم الأسود معلقاً فى شاشة الرؤية .. المتصلة بأجهزة
الاستشعار من بعد ..

كان يتأجج بقوة .. لا تتفق مع حالة احتضاره ..
وانطلقت منه جزر هائلة من الرماد .. تبلغ أقطارها مئات
الكيلومترات . وتحركت عشوائياً .. فى محيط من اللهب الداخلى ..
ومن وقت لآخر برز من مركز النجم .. نافورات متأججة من
الجسيمات دون الذرية .. الحرة ..

وأظهرت أرقامنا أن الانفجار النهائى .. اقترب موعده !
وكان ذلك معناه أن أمامنا اختياراً صعباً .. لا بد أن نتخذ فيه
قراراً .. إذ لا بد أن أحدنا .. مضطر لمراقبة آخر لحظات فى حياة
النجم المظلم .. عن كثب ..

وكانت المخاطرة شديدة .. وربما مميتة !
ولم يذكر أحدنا .. من الذى سوف يتحمل هذه المسئولية ..
الأخيرة !

- ٣ -

فى الشهر الثالث .. لدوراننا حول النجم الأسود .. أعلن الكائن
الغريب :

- كل المعلومات تشير إلى قرب حدوث انفجار النجم ..
تريث لبرهة ثم أضاف :
- ... حان وقت إرسال المركبة الفضائية .. إلى سطح النجم
الأسود ..

تساءلت :

- من منا سوف يقود هذه المركبة ؟
أشاحت (راندا) بيدها المترهلة تجاهى ، وقالت :
- ستقوم أنت بذلك !
أخبرتها ساخرًا :
- أعتقد أنك أقدر منى .. على القيام بهذه المهمة ..
ردت بحدة :

- لن أفعل ذلك ..

قال الكائن الغريب مشفقًا :

- علينا أن نجرى قرعة !

قالت (راندا) بعصبية :

- هذا غير عادل !

ثم حملت فى غاضبة وأردفت قائلة :

- ... إنه سوف يفعل أى شىء لصالحه .. إننى لا أثق به قط ..

سألها الكائن الغريب :

- إذن ما الذى يمكننا أن نفعله ؟

أبدت رأياً قائلاً :

- فلنأخذ الأصوات .. إننى أرشح (راندا) !

قالت بسرعة :

- وأنا أرشح (مجدى) !

وضع الكائن الغريب زوانده .. التى تشبه الحبال المجدولة .. عبر رأسه الصغير البيضاوى .. بين كتفيه .. وقال بهدوء :

- حيث إننى لا أريد ترشيح نفسى .. فإننى أرى أن أقوم بالاختيار الحاسم .. فيما بينكما ..

وتركنا هذا الموضوع الشانك .. لبعض الوقت .. فما زال أمامنا عدة أيام أخرى .. قبل الوصول إلى اللحظة الحاسمة !

وتمنيت من كل قلبى أن تدخل (راندا) فى مقصورة المركبة الفضائية ..

إن ذلك يعنى هلاكها !

وفى أحسن الأحوال .. يحدث لها كبت هادئ لشخصيتها الاستقرارية ..

كنت مستعداً لعمل أى شىء .. لكى أجعلها تمر بهذه التجربة الخطيرة .. المميته !

كنا ندرك أننا على شفا حادث نجمى .. هو الأول من نوعه .. ومن ثم فنحن مضطرون لوضع مركبة فضائية .. فوق سطح النجم البارد نسبياً .. بحيث ترسل إلينا وصفاً دقيقاً للأحداث .. حتى اللحظة النهائية .. التى يتفجر فيها قلب النجم من خلال جدار الكون .. ثم يختفى إلى الأبد ..

وكان لابد أن يقود شخص ما .. أو كائن ما .. هذه المركبة الفضائية .. بمعداتها العلمية المتطورة .. وذلك حتى يشارك فى حضور مراسم تشييع جنازة النجم ..

لقد عرفنا من ظواهر كونية أخرى .. أنه من الصعب على أجهزة المراقبة التمييز بين الحقيقة .. وتأثيرها .. فهى تتقبل المدركات الحسية .. القادمة من جهاز الاستشعار من بعد .. كتجربة خاصة بها .. أما بالنسبة للكائنات الحية .. فيحدث لها نوع من الارتجاف الروحى .. الخارق للطبيعة .. عند مشاهدة هذه الظواهر الكونية الرائعة !

وتساءلت فى نفسى :

- ترى ما هو تأثير خوض غمار تجربة مباشرة .. هى الاتسحاق بعيداً عن الوجود .. فى حالة كونية لم يسبق لها مثيل .. على الراصد المراقب ؟ كنت متحمساً لمعرفة ذلك .. ولكن ليس باعتبارى الضحية !

أخذت أفكر فى طريقة لإدخال (راندا) فى المركبة الفضائية .. وكانت بالطبع تريد أن تفعل نفس الشىء ..

وقد قامت فعلاً بالخطوة الأولى فى هذا الصدد .. بمحاولة تخديرى .. وليس لدى أى فكرة عن المخدر الذى استعملته ..

فقد تمكنت (راندا) من التدخل فى برمجة الغذاء الذى أتناوله .. وأضافت إليه إحدى المواد المخدرة .. المفضلة لديها ..

وبدأت أشعر بآثار ذلك .. بعد تناول الطعام بساعة واحدة .. فقد توجهت إلى شاشة الكمبيوتر .. لدراسة الكتلة الجياشة .. للنجم الأسود .. ووجدت أن شكلها قد تغير كثيراً .. عما كان عليه منذ بضعة أشهر مضت ..

وبينما كنت أنظر إليها .. وجدت الصور تلف .. وتتراقص .. وتختفى .. وظهرت السنة لهب غريبة .. هائلة .. عبر أرجاء النجم المحتضر !

- ٤ -

تشبثت بأحد المقاعد .. وتصيب العرق من مسام جسمي ..
وتساءلت في هلع :

- هل سفينتنا تنصهر ؟

بدأت الأرضية ترتفع وتنخفض في تواتر تحت قدمي .. وظهرت أمامي قارات من الرماد المتماوج .. الناتج عن الحمم البركانية !
وقفت (راندا) بقامتها الطويلة ورانى .. وقالت لى بلهجة أمره :
- هيا معى إلى المركبة الفضائية .. إن جهاز المراقبة جاهز للإطلاق الآن .. سوف تجد أن مشاهدة اللحظات الأخيرة للنجم .. ممتعة .. ورائعة !

انطلقت خلفها .. وسرت خلال ممرات سفينة الفضاء .. التى ظهرت لى متغيرة قليلاً .. كما بدا شكل (راندا) غريباً ..
كان جسمها العضلى .. يتماوج .. وينساب .. ككتلة هلامية ..
وشعرها الذهبى المسترسل .. يعج بكل ألوان الطيف ! وجلدها متجدد وغائر .. وتبرز منه خيوط تشبه الأسلاك !..

شعرت بهدوء .. واطمئنان بمجرد دخول مركبة الفضاء ..
وشاهدت بوضوح لوحة الأجهزة اللمعة ..

ثم فجأة .. زادت الهلوسة .. والخيالات .. ورأيت فى ظلام المركبة الفضائية .. وحشاً يشبه الديناصورات ! فسقطت على الأرضية .. وقبعت هناك أرعد ..

أمسكتنى (راندا) .. وبالنسبة لها لم أكن أكثر من دمية ..
رفعتنى .. وبدأت تدفعنى داخل المركبة الفضائية ..

تصيب العرق من جسدى .. ثم بدأت تعود إلى قواى ..
تملصت من قبضتها .. وتدحرجت تجاه الجدار الفاصل ..
صرخت قائلاً :
- لا .. لن أذهب !

توقفت وارتمت على وجهها الضخم علامات الغضب ..
وابتعدت عنى فى استسلام ..
ومكثت وحدى .. ألهث .. وأرتعش .. حتى انصرفت الأشباح من عقلى .. وعاد إليه صفاؤه ..

وكنت قد أخذت مبضعاً ليزرياً يستخدم فى التخدير .. من حقيبة الأدوات الجراحية وركبته - خفية - بأحد قرون الاستشعار التلسكوبية لـ (راندا) .. ثم برمجتة لإحداث الطاعة .. وتركته لأرى تأثيره عليها .. بحيث عندما تستخدم التلسكوب .. فإن المبضع الليزرى .. يحدث تأثيراً فى مناطق معينة بالمخ ..

وعندئذ تستجيب (راندا) لرغبتى .. فى إدخالها مركبة الفضاء ..
شاهدتها وهى تذهب إلى التلسكوب .. وسمعت بعقلى ..
الهمسات الرقيقة .. التى يطلقها المبضع الليزرى .. داخل مخها ..
وعرفت أن هذا هو الصوت الذى تسمعه (راندا) .. والذى يطلب منها أن تسترخى .. وتطيع :

- ادخلى إلى المركبة الفضائية .. وسوف تسيطرين عليها ..
هيا .. ادخلى !

توقعت .. نهوضها .. وتحركها كالشخص الذى يسير وهو نائم ..
إلى المركبة الفضائية المنتظرة ..

ولكن جسمها الأبيض الضخم .. بقى ساكنا لا يتحرك ! وتموجت عضلاتها .. ثم تشبثت بالتلسكوب بقوة .. ودفعت نفسها بعيدا عنه .. وهى تتلوى ..
اتقدت عيناها بالغضب ..

وانتصب جسمها الهائل عاليا .. أمامى .. وعلمت أننى فشلت .. فهناك شىء ما .. داخل عقلها الذى تكيف فى جو كوكب المريخ .. أعطاهما القوة .. لتقاوم هذا الستار الضبابى .. من التنويم الليزرى ! زمجرت قائلة :

- أنت الذى فعلت ذلك ! لقد نفذت إحدى حيلك فى التلسكوب .. أليس كذلك ؟ ما هو هذا الشىء الذى أنشبت أظفاره فى عقلى ؟ هل هو المبضع الليزرى ؟ اعترفت لها ببرود :

- أجل .. لكن خبرينى .. ما هو نوع المخدر الذى وضعته فى طعامى وسبب لى الخيالات والأوهام ؟ قالت بحدة :

- إنه لم يُجد شيئا معك !
رددت بسخرية :

- ولا المبضع الليزرى الذى استخدمته !
تربثت للحظات ثم أردفت قائلاً :

- ... أصغى لى يا (راندا) .. شخص ما .. لا بد أن يقود هذه المركبة الفضائية .. فبعد عدة ساعات سوف نصبح عند النقطة الحرجة .. ونحن لا نجرؤ على العودة إلى كواكبنا .. دون أن نأخذ قياساتنا .. ونسجل ملاحظتنا .. عليك أن تقدمى على هذه التضحية ..

ثم استطردت وأنا أتشبث بالأفكار النظرية .. المثالية :
- من أجل العلم !

فجأة .. سمعنا الطنين الكنيب .. الذى يميز الكائن الغريب :
- النجم على وشك الانفجار .. يجب أن نتصرف الآن !
بدت مركبة الفضاء خالية ..

وحامت الكراهية حولنا .. مثل كرة من البرق تنتقل من أحدنا إلى الآخر ..

ووقف الكائن الغريب .. بجسمه الهلامى الرمادى .. فى هدوء ..

★ ★ ★

لا يهمنى من الذى فكر منا أولاً ..
(راندا) أم أنا ..

لكن المهم أننا تحركنا بسرعة ..!

غمغم الكائن الغريب ببعض كلمات الاحتجاج .. ونحن ندفعه على طول الممر الرئيسى .. ثم إلى داخل المركبة الفضائية ..

كانت (راندا) تبسم .. وأحسست أنا بالراحة ..
أحكمتنا غلق الباب .. ثم قالت (راندا) بسرعة :

- (مجدى) ! أطلق المركبة الفضائية ..

أومات برأسى .. ثم ذهبت إلى أجهزة القيادة لسفينة الفضاء .. ضغطت على بعض الأزرار .. وسرعان ما انطلقت مركبة

الفضاء .. كسهم مندفع .. إلى سطح النجم الأسود ..

كانت تحتوى على أرجل مفصلية قوية .. يتم التحكم فيها بجهاز استشعار من بعد ..

شغل الكائن الغريب المركبة الفضائية .. ببراعة .. وأخذنا نلاحظ من خلال أجهزة الالتقاط التلفزيونية .. ما نحصل عليه من رؤية عن قرب لهذا الجحيم ..

إذ حتى الشمس الباردة .. أكثر سخونة بشكل مروع .. من أى كوكب يعيش عليه البشر ..

كان عقل الكائن الغريب .. يتعايش مع هذا المنظر ..

قوى الجاذبية المروعة الناشئة عن المد والجزر النجمي .. كانت موجودة على النجم المحتضر ..

واقتربت اللحظة التى ليس لها مثيل من قبل .. فى تاريخ معرفتنا بالكون ..

قوى المد والجزر .. بدأت ترتفع قيمتها إلى ما لانهاية ..

بدا أن الكائن الغريب متحيزاً أخيراً .. وهو يحاول وصف الظواهر الكونية .. التى لم ترها عين من قبل ..

كثافة لا نهائية ..

وحجم منعدم ..

ثقب أسود !!

كيف يتأتى للعقل أن يفهم ذلك !؟

لقد التوت المركبة الفضائية .. بحيث أصبح من الصعب وصف

شكلها .. وسط هذا التفرد المطلق من الزمان .. والمكان !..

بيد أن أجهزتها الحساسة .. استمرت بعناد فى إرسال البيانات .. وترشيحها خلال عقل الكائن الغريب .. ثم تخزينها فى ذاكرة الكمبيوتر الرئيسى لسفينتنا ..

ساد الصمت التام .. وتلاشت الحياة من فوق شاشتنا .. انحادث الذى لا يمكن تصديقه وقع أخيراً .. وتقلص النجم الأسود .. إلى نصف قطر غريب ..

تقوض النجم إلى دائرة النسيان .. مجرد ثقب أسود ! وأخذ معه المركبة الفضائية .. ربما عبر نفق كونى .. إلى ثقب أبيض .. حيث تنطلق المادة .. بدلاً من أن تُبتلع !

ويبدو أن الكائن الغريب قد تلاشى هو الآخر .. فى عمق الفضاء المطلق .. الذى يفوق كل فهم .. وإدراك ..

التقطت أجهزة استقبالنا .. انفلات الطاقة المقترن بالفناء .. قاومنا الموجة الصدمية .. التى شقت طريقها إلى الخارج .. من المكان الذى كان فيه النجم .. ثم ساد الهدوء كل شيء !..

- ٥ -

نحن الآن فى طريق عودتنا إلى كوكبي المنظومة الشمسية .. المريخ والأرض .. بعد أن استكملنا أهداف بعثتنا العلمية .. وحصلنا على معلومات فلكية بالغة الأهمية .. لا تقدر بثمن .. عن تكوين الثقب الأسود .. أغرب الظواهر الفلكية .. فى الكون !

أخذنا نؤدى مهماتنا اليومية .. الروتينية .. بانتظام .. وبتنسيق مشترك ..

صاح العالم السويدي الأول :
 - لا يمكننا أن نفعل ذلك ! ببساطة لا يمكن أن نعطي جائزة نوبل
 في الطب إلى (ك.م.ض) !!
 ثم خلد إلى الصمت ..
 قال العالم الثاني :
 - لا يمكننا أن نفعل أى شيء الآن !
 رد العالم الأول بعصبية :
 - ما زال بإمكاننا أن نمنح الجائزة (لشخص) آخر !
 تنهد العالم الثاني وقال :
 - لا توجد أية فرصة لذلك .. لقد قلنا الكثير فعلاً للصحافة ..
 وأصبح من المعروف فى جميع أنحاء العالم .. أن جائزة نوبل فى
 الطب .. سوف تمنح هذا العام لمكتشف دواء علاج الإيدز !
 ثم أردف بعد فترة قائلًا :
 - ... لو غيرنا قرارنا الآن .. فسوف توجه إلينا الصحافة .. سيلاً
 من مختلف أنواع الأسئلة المحرجة .
 ابتسم العالم الأول وقال :
 - أستطيع أن أتخيل ما سيحدث .. المأدبة الفاخرة والزهور
 والعلماء فى ثياب رسمية .. ووسائل الإعلام من كل أنحاء العالم ..
 وأحد المسنولين يعلن منح جائزة نوبل فى الطب إلى ! ثم
 السكون المطبق .. عندما يرى الحاضرون .. الفائز بالجائزة !!
 تريت لبرهة ثم أضاف قائلًا :

- ... لا بد أن هناك طريقة ما لحل هذه المشكلة ! .. وعموماً ..
 قاطعه العالم الثانى بنفاد صبر قائلًا :
 - لا أظن ذلك ! إن الوسائل فى هذه القضية لا تهمننا مثل
 نتائجها .. ولا نستطيع أن نقول إن مشكلة مرض الإيدز .. تم حلها
 نهائياً !
 ثم تنهد وأدرف قائلًا :
 - ... إن الحقيقة المؤكدة أن (ك.م.ض) هو الذى قام بالعمل !!
 رد العالم الأول بمرارة :
 - (ك.م.ض) .. كمبيوتر متطور ضوئى .. آلة تفوز بجائزة
 نوبل فى الطب !!
 إن هذا شيء رائع !
 هز العالم الثانى رأسه وقال :
 - كلاً .. ليس هذا شيئاً رائعاً .. لسوء الحظ ! ولا أجد أى مخرج
 أمامنا .. بل إننا حتى لا نستطيع أن نمنح الجائزة إلى فريق
 المهندسين الذين صمموا جهاز الكمبيوتر المتطور الضوئى .. لأنه
 « ه » الذى وضع الحقائق جنباً إلى جنب .. وقام باستخراج النتائج ..
 ومن ثم التوصل إلى علاج لمرض الإيدز !
 تساءل العالم الأول بسرعة :
 - هل هناك طريقة يمكن بها أن نحافظ على سرية إهداء الجائزة ؟
 رد العالم الثانى بصوت مفعم بالأسى :

- لا أظن ذلك للأسف ! فإهداء جائزة نوبل يتم علنا أمام الناس ..
ويذاع في كل وسائل الإعلام في العالم .. تماما مثل حفل إهداء جوائز
أوسكار السينمائية !

ابتسم العالم الأول بسخرية قائلا :

- إننى أتخيل مدى ردود الفعل التى ستحدث .. عندما يظهر الفائز
بالجائزة .. بكل روعته المعدنية .. مكعب من الصلب الرمادى
المتألق .. طول ضلعه متران .. ممتلئ بالرقاقات الإلكترونية
البيولوجية التى تعمل بسرعة الضوء .. كامل بلوحة المفاتيح
البيضاوية والطابعة الليزرية ..
ثم قهقه وهو يستطرد قائلا :

- ولكن أخبرنى .. أين سيعلقون الوسام الذى يعطى لكل حائز على
جائزة نوبل ؟

ارتعد العالم الثانى وهمس :

- لا أدرى !.. ولكننا مضطرون لمنح الجائزة كما خطط لها
بالضبط .. إذ لا أجد أى بديل آخر !

قال العالم الأول مؤكدا :

- حقا .. لا يوجد أى سبب يمنع الكمبيوتر من استلام الجائزة ! إن
الشروط تنص فقط على أنها تقدم لمن يقدم أعظم إسهام فى الطب أو
علم وظائف الأعضاء .. بغض النظر عن جنسيته أو طبيعته !

تساءل العالم الثانى متهيئا :

- إننى أعجب كيف ينظر جلالته ملك السويد إلى هذا الأمر !؟

شهق العالم الأول قائلا :

- الملك ! لقد نسيت ذلك تماما !!

رد العالم الثانى ببطء :

- أعتقد أنه علينا أن نتقبل ذلك .. ولعله يُعجب بروح الدعابة فى
الموضوع كله !

علق العالم الأول بقوله :

- إن كارل جوستاف ملك عظيم .. لكنه هناك حدود !

رد العالم الثانى بثقة :

- إننى واثق بأن جلالته سوف يتعاون معنا .. إن لديه إحساسا
قويا بالواجب !

تساءل العالم الأول بعد فترة :

- كيف ننظر إذن إلى الموضوع ؟

ترى العالم الثانى قليلا ، ثم قال :

- إننا فقط نختار المرشحين طبقا للقواعد .. ووفق طبيعة
إسهاماتهم الفعلية .. والواضح أن (ك.م.ض) .. أبرز مرشح فى
الطب لهذه السنة .. وأنه يستحق الجائزة .. وسنكون قد تهاونا فى
المبادئ .. نو لم نمنحها بالحق .. والعدل !

قال العالم الأول باكتئاب :

- أعتقد أنك على صواب .. فأنا لا أرى أى سبب معقول لحجب
الجائزة !

ثم تريت لثوان ، ثم أردف قائلا :

- ... إن هذه مشكلة تواجه الملك !

روايات مصرية للجيب



سلسلة نوقا للخيال العلمي

تذكار ..

من كوكب الأرض

الناشر
المؤسسة العربية الحديثة
للطباعة والنشر والتوزيع
١٠٠٠ شارع مصر - القاهرة - ١١٥١١٠٠

ردّ العالم الثاني بصوت مفعم بالحيرة :
- ماذا تعنى بقولك .. هذه مشكلة تواجه الملك !!

قال العالم الأول فى هدوء :

- من بيننا جميعاً .. فإن ملك السويد سوف يقوم بأصعب دور ..
فكما تعلم فإنه يعقب توزيع جوائز نوبل .. مادية ملكية للفائزين !

تساءل العالم الثاني فى همس :

- حسن .. وماذا فى ذلك ؟

ردّ العالم الأول بتؤدة :

- إن جلالته هو المضيف .. فكيف سوف يتناول العشاء .. مع

كمبيوتر !؟

★ ★ ★

جلس تاجر الفضاء العجوز بارتياح فى مقعده .. بسفينته الفضائية الصغيرة .. التى تتسع لشخص واحد ..
أحكم ربط الأحزمة الجلدية المتآكلة حول جسمه ..
وكانت الغرفة التى تقع خلف ظهره .. ممتلئة تماما .. بأمتهته ..
ومتعلقاته .. وبضاعته ..

تنهد تاجر الفضاء .. إذ مضت سنتان منذ أن هبط فوق كوكب الأرض .. آخر مرة .. للتزود بما يلزمه من وقود .. وسلع ..
وفى هذا الوقت .. كان قد باع أقل من ربع ما لديه من البضائع !

- ١ -

كان لدى تاجر الفضاء العجوز .. تذكارات كثيرة من كوكب الأرض .. وطنه الأصلي ..

كانت عنده تسجيلات تسترجع لرجال المستوطنات الفضائية ..
التى على كواكب المنظومة الشمسية .. أصوات الأمواج .. وهى تتكسر على الشواطئ .. وصفير الرياح وهى تتخلل الأشجار الباسقة .. وتغريد الطيور فى الفجر ..

وحتى ضوضاء المرور الصاخب .. فوق طرقات مدن كوكب الأرض !

كان لديه أيضا زهور .. طائر الجنة .. والبنفسج .. والورد البلدى .. حفظت رائحتها الجميلة .. وأشكالها الرائعة .. فى زجاجات مفرغة الهواء ..

وتذكر أنه منذ كان طفلاً صغيراً .. ومستوطنات الكواكب ما زالت حديثة العهد .. تسابق الرجال والنساء الذين وصلوا منذ زمن قصير .. لشراء هذه التذكارات ..

لكن التاجر العجوز .. عاش أطول منهم كثيراً .. ورأى بعينى رأسه .. الرواد الأوائل يشيخون .. ويموتون .. أو يعودون إلى كوكب الأرض .. إلى الأبد .. تاركين وراءهم جيلاً جديداً .. بأكمله .. وكثيراً من الصغار .. الذين ولدوا على كواكب غريبة .. لم يروا كوكب الأرض .. مرة واحدة ..

ولذلك لم تكن لديهم حاجة لأى من تذكارات .. تاجر الفضاء العجوز .. التى تسترجع عبق الماضى !
لم يكن غريباً أن تاجر الفضاء .. كان ضعيفاً .. نحيلاً .. وقد انتابه السأم .. من كيفية الحصول على رزقه .. وأصبح دائم الترحال .. هنا وهناك فى الفضاء ..

كم تاق لقضاء بضع سنوات .. وادعة فى وطنه الأصلي .. لكن ذلك لم يكن أكثر من حلم بعيد المنال ..

وفى أوقات الرخاء .. أنفق كل ما كان يدخره ..

والآن .. لم يعد لديه نقود كافية ليتقاعد .. ويترك العمل ..

★ ★ ★

- ٢ -

من بين جميع كواكب المنظومة الشمسية .. التي انتصر فيها
الإنسان .. على كائناتها الغريبة .. لإنشاء مستوطنات فضائية .. كان
التاجر العجوز يكره .. كوكب الزهرة . أكثر من أى كوكب آخر .. إذ
كان هناك شرّ ما يكمن في جوه السميك .. سحب وطبقات كثيفة



من غاز ثانى أكسيد
الكربون .. تدور وتحدث
دوامات مروعة .. وتتساقط
مندفعة في شكل خيوط
طويلة غير منتظمة .. من
الضباب الأخضر الداكن ..
وفي مركز الكوكب ..
نيكل وحديد .. يحيط بهما
غلاف وقشرة من أملاح
مشتقة من ثانى أكسيد
السليكون .

* * *

وبعناية بالغة .. ضبط تاجر الفضاء العجوز .. قناع تنفسه .. وحمل
عيناته .. وانطلق يسير على العمر الطويل .. من منطقة الهبوط .. إلى
القبب البلاستيكية التي تحيط بالمستوطنة .. فوق كوكب الزهرة ..

حان وقت الهبوط فوق كوكب الزهرة .. لعله يصادف هناك حظًا
أفضل ..
وأدرك أن عليه التفكير في أسلوب أفضل وجديد للدعاية ..
يسر هؤلاء المستوطنين الفضائيين الصغار .. من الأجيال
الجديدة ..

لمس تاجر الفضاء العجوز .. ذراع القيادة الذي أمامه ..
وسرعان ما دبّت الحياة في المحرك النفاث .. لكن عويل طاقته .. ذا
الطبقة الصوتية العالية .. لم يدم طويلًا ..
وفي بضع ثوان .. سعل المحرك .. ثم توقف ! ليسود صمت
مروع ..

أبدى التاجر العجوز صوتًا ينم عن التذمر .. والضيق ..
كانت سفينة الفضاء الصغيرة .. قد تأكلت مثله تمامًا .. وتحتاج
لترميم كامل ..

ولحسن الحظ كان يعرف أجزاء المحرك .. أفضل مما يعرف
نفسه ! لذلك لم تمر سوى عشر دقائق .. إلا وعاد المحرك ينبض مرة
أخرى .. وينشد أغنية الطاقة ..

واتخذ تاجر الفضاء طريقه .. إلى كوكب الزهرة !

كان الممر أسفل قدميه . به طبقة كثيفة من الخرسانة وألياف الكربون ..

وعلى حافته .. مجموعة من الرشاشات .. التي تطلق باستمرار رذاذ مادة سامة .. من سيانور البوتاسيوم المخفف .. لمنع اقتراب النباتات المفترسة العملاقة .. التي تنمو هنا بكثرة .. حتى أن غابات ضخمة منها .. غطت أكثر من نصف سطح الكوكب ..

ويبدو أن وقت رش دفعة جديدة من المادة السامة .. قد مضى منذ زمن طويل .. إذ أن النباتات تكاثرت حتى مسافة نحو خمسة أمتار من الممر .. لدرجة أن التاجر العجوز .. ارتعد جسمه .. عندما رآها قريبة هكذا ..

كانت النباتات المفترسة .. ذات سيقان لينة .. ولون أبيض مصفر .. وبدت له ضخمة .. في حجم أشجار الأرض .. ولكنها تنمو بمعدل مخيف ..

كانت أغصانها الملتوية عديمة الأوراق .. تنتهي بزوائد طويلة .. تنبض .. وتعبّر عن حياتها الكنيبة .. وهي تندفع إلى كل اتجاه .. لكي توقع في شراكها .. أي كائن حي .. يجرؤ على الاقتراب منها!

★ ★ ★

حمل حقيبة العينات الثقيلة على ذراعه .. سبب له ألماً خفيفاً في كتفه ..

وتحركت شفتا التاجر العجوز .. وهو يغمغم لنفسه متذمراً من قائد منطقة الهبوط .. الذي لم يعرض عليه .. أن يوصله إلى المستوطنة الفضائية .. وتركه يسير على قدميه ..

برزت أول القباب البلاستيكية من وسط الضباب .. كانت عبارة عن مصانع ضخمة .. تضح بالضوضاء والحيوية .. وتعج بالكثير

من الآلات والأجهزة التي يشغلها .. ويتعهد لها .. سكان كوكب الزهرة ..

مضى التاجر العجوز في طريقه .. وكان كل أمله أن يبيع بضاعته لأولئك المستوطنين .. الذين يقضون وقت راحتهم في قبة الاستجمام .. والتسليية .. لكنه توقف قليلاً .. كما كان يفعل دائماً .. بجانب قبة الأبحاث ..

كانت هذه القبة .. ذات جدران بلاستيكية .. مطلية باللون الأسود .. لكي تغلق الطريق أمام العيون المتطفلة .. بدت له وهي جائمة في مكانها كخنفساء عملاقة .. هزّ التاجر العجوز رأسه متحيراً .. ثم قال لنفسه :



- إننى مندهش من تصور فكرة أن الرجال والنساء والأطفال ..
يقيمون طيلة حياتهم داخل هذه الجدران .. القاتمة المعتمة ..
لا يتركونها قط إلا يوم وفاتهم .. كل ذلك بناء على طلب جهاز الأمن
الداخلي .. لكوكب الزهرة !

كان الضوء ينبعث من داخل قبة التسلية .. والاستجمام .. بحيث
انقشع أى ضباب من أمامها .. وأمكن للتاجر العجوز أن يرى .. أنها
مكتظة بأهل الزهرة .. وهم يتمتعون بوقت فراغهم ..
جلس بعضهم فى مقاعد وثيرة يقرءون .. أو يتحدثون .. لكن
معظمهم فى مقاعد احتشدوا حول أجهزة كمبيوتر .. وانخرطوا فى
ألعاب فيديو .. لا تنتهى ..

وبمجرد أن لمس تاجر الفضاء الباب الخارجى .. انفتح جانباً ..
بصريز مرتفع ..

استدار أهل الزهرة .. ليحدثوا فى القادم ..

اتسعت حدقات عيونهم .. وتجمدت التعبيرات على وجوههم
الشاحبة .. دليلاً على التوتر .. فقد كانوا يخشون انفتاح الباب ..
خوفاً من وقوع أى حادث .. يعكر صفو نظام الأمن المثالى السائد ..
داخل قبابهم البلاستيكية ..

أدركوا أنه لم يكن سوى تاجر الفضاء العجوز .. وعندئذ ارتاحت
أعصاب الجميع .. وتنفس بعضهم الصعداء .. وهو يعود لما كان
عليه من قضاء وقت الفراغ .. بدون أن يتجشم عناء ابتسامه
واحدة .. أو إشارة للتحية ..

وضع التاجر العجوز حقيبتيه .. وأجبر شفتيه الجافتين ..
المتغضنتين .. على ما يمكن أن يعتبر ابتسامه ودية .. مرحة ..

جول هنا وهناك .. ولكن أحداً لم يعره أى اهتمام ..
كانت وجوه الجالسين خالية من أى تعبير أو انفعال ..
شعر بالشفقة عليهم .. فقد ظهروا له كمجموعة من حيوانات
السيرك المدربة .. التى تقوفاً لها الحراسة .. وتلبى كل طلباتها ..
كانوا موجودين .. ولكن ليسوا أحياء !

وقف بجانب أحد أجهزة الكمبيوتر .. وراقب أحد الأشخاص ..
وهو يمارس إحدى الألعاب الإلكترونية .. وقال له بحماس مفتعل :
- لقد أحسنت يا سيدى .

رفع اللاعب بصره إليه ثم قال بصوت خافت :

- إنه ليس إلا تاجر الفضاء العجوز .. هل عدت مرة أخرى ؟
- أجل .. لقد عدت إلى هنا مرة أخرى .. ولدى أشياء رائعة لكى
أعرضها عليكم ..

سأله أحد اللاعبين :

- هل أنت جائع أيها التاجر العجوز ؟

كانت لهجته تعبر عن السخرية .. والاحتقار ..

تلاشت ابتسامه تاجر الفضاء .. وتغضن وجهه ..

بالطبع كان جائعاً .. إذ لم يكن يملك أن يشحن سفينته بالطعام
الذى يكفيه فى رحلاته الطويلة .. ودائماً كان يصل إلى أى كوكب ..
وهو جائع .. وهم يعرفون ذلك جيداً ..

- انتبه جيداً لحصاة طعامك .. إن التاجر العجوز موجود هنا ..

ساد جو القبة البلاستيكية .. همسات ساخرة .. وقهقهات

قصيرة .. غبية .. ساخرة :

- تاجر الفضاء العجوز جانع .. إنه جانع دائمًا .. لقد جاء
يستجدي طعامًا له .

وعند ذكر الطعام .. سال لعاب الرجل العجوز .. وانفتحت شهيته
المكبوتة .. وتلوت أمعاؤه طالبة الإشباع الفورى .. وحارمة إياه من
كبريائه ..

أوما أحد الأشخاص تجاه منضدة قريبة .. كان عليها طعام
شهى ..

إنسل التاجر العجوز مبتعدًا .. ولكنه بحركة ماهرة .. انتقامية ..
استدار وصاح :

- عليكم أن تشغلوا الرشاشات التى فى الخارج بسرعة .. لقد
شاهدت النباتات المفترسة .. وهى تصل تقريبا إلى الممرات ..
وأسعده أن يرى بريق الخوف من المستقبل .. فوق وجوههم
الشاحبة !

وقف تاجر الفضاء .. وهو يبدو صغير الجسم .. ضعيف البدن ..
مجعد الوجه .. أمام منضدة الطعام .. وهو يشبع جوعه بمجرد النظر
بتركيز شديد ..

ارتعشت شفتاه .. وترقرقت فى عينيه .. دموع امتهان كرامة
رجل عجوز !

وعاد أهل كوكب الزهرة إلى ألعابهم .. ونسوا كل شيء عنه ..
لذلك أدهشه أن يشعر بلمسة حانية على ذراعه .. ويسمع صوتًا
خجولًا يقول له :

- إنك تزور كواكب كثيرة .. أليس كذلك ؟

كان يقف إلى جواره .. شاب فى نحو السادسة عشرة من
عمره ..

- أجل يا بنى .. إننى أرحل من كوكب .. لأهبط فوق كوكب آخر ..
تساءل الشاب فى لهفة :

- هل مستوطنات الكواكب .. تشبه مستوطنتنا هذه ؟
تردد التاجر العجوز قليلاً ، ثم أجاب :

- لحد ما .. الكوكب الوحيد المختلف هو .. الأرض ! ..
صمت الشاب لبرهة ، ثم قال :

- إن جدى جاء من كوكب الأرض .. إننى لم أراه قط !
ارتجف تاجر الفضاء .. ولم يندهش .. فمئذ زمن طويل .. عندما
كان هو نفسه شابًا صغيرًا .. غادر الرجال الشجعان الأبطال ..
كوكب الأرض .. بالآلاف .. ليواجهوا المهالك .. والأهوال الخفية ..
فى استعمارهم لهذه الكواكب .. ولم يطل عمر الكثيرين منهم ..
ليروا أحفادهم !

- ما هو شكل كوكب الأرض ؟

نظر الرجل العجوز إلى الشاب باهتمام ..
كانت هناك نظرة غريبة فى عينيه ..

لقد رأى مثل هذا التعبير من قبل .. ولكنه لا يتذكر متى وأين حدث
ذلك :

- يا بنى .. إن كوكب الأرض .. هو التراث الحقيقى للإنسان ..
فهناك يسير فوق العشب الأخضر .. بينما ظهره دافئ من أشعة
الشمس الوهاجة .. فى سماء زرقاء صافية .. هناك يتنفس الإنسان
هواء عذبًا نقيًا ..

توقف الرجل العجوز لينظر مرة أخرى .. نظرة فاحصة إلى عيني الشاب .. ووجد أن التعبير الغريب الذي في عينيه .. حيوى .. وليس خالياً من الإحساس .. مثل باقى أهل كوكب الزهرة !
فجأة .. انطلق إنذار غامض فى مكان ما بمؤخرة عقل .. التاجر العجوز ..

لكن لم يكن لديه وقت للبحث عن معناه .. لأن الشاب استدار دون أن ينطق بأى كلمة أخرى .. وعبر بخطوات واسعة إلى الجانب الآخر من القبة البلاستيكية ..

هز تاجر الفضاء كتفيه .. وأخذ يتناول طعامه .. لعل حظه تغير .. إذ قد يتمكن من أن يبيع لهذا الشاب .. حفنة من حشائش الأرض الخضراء .. أو زهرة أوركيد .. معبأة فى زجاجة ! ..
سمع الرجل العجوز .. الصرير الخافت لفتح الباب الخارجى .. كان يعرف أن سكان كوكب الزهرة .. سوف يحدقون فى رعب .. لذلك لم يستدر إلى الخلف ..

ثم سمع صوت زحزحة المقاعد .. وهممة عالية ..
كان متلهفاً لمعرفة ما الذى ألقى المستوطنين الآمنين .. إلى هذا الحد .. لاحظ أنهم تركوا ألعاب الفيديو .. واحتشد بعضهم بجوار البعض .. فى الناحية البعيدة من القبة .. يحدقون مشدوهين إلى الخارج .. من وراء الجدران البلاستيكية ..
انضم إليهم تاجر الفضاء .. وهو يوجه حديثه إلى أقرب رجل إليه :

- ما الذى حدث ؟

لم يلتفت إليه الرجل وهو يقول :

- إنه أحد الشباب .. لقد ذهب إلى الخارج .. وترك الممر .. وتوغل فى غابة النباتات المفترسة !
تساءل العجوز بدهشة :
- لكن ما الذى دعاه لكى يفعل ذلك ؟
رد الرجل فى حيرة :

- لا أدرى .. ولكننى أعتقد أنها الكلوستروفوبيا !
صمت الرجل قليلاً ، ثم أردف قائلاً :

- ... إنه اصطلاح فى علم النفس .. استخدم منذ زمن طويل .. لوصف نوع من الخوف المرضى من الأماكن الضيقة .. وهو مرض كان فى وقت من الأوقات أداة عقاب لمستوطنى الكواكب .. وكان يصاب به الرجال الذين ولدوا وتربوا فوق كوكب الأرض .. وله تأثير مميت .. إذ أن الذين أصيبوا به .. شعروا برغبة لا تقاوم .. فى الانطلاق هائمين على وجوههم فى البرية كما فعل أجدادهم من قبل .. وقبل أن يمنعهم أحد .. كانوا يلقون بأنفسهم إلى خارج القباب البلاستيكية الواقية .. ليواجهوا الأحوال والأخطار التى تنتظرهم فى أحضان النباتات المفترسة !

لقد انقضى وقت طويل منذ أن سمع فيها الرجل العجوز .. عن إحدى حالات الخوف المرضى من الأماكن المغلقة ..
الكلوستروفوبيا ! وأدرك أنه خلال حياته الطويلة .. نسي الكثير من الأحداث .. إذ فشل فى تعرف العلامات المبكرة فى عيني الشاب الذى سأله عن كوكب الأرض ..

والآن بعد أن تحدث ببلاهة عن الحقول والمزارع المنبسطة ..
والسماء الزرقاء .. فلا شك أنه قد دفع الشاب .. إلى ملاقاته حتفه ..
بدأ أهل الزهرة ينتشرون في داخل القبة البلاستيكية ..
ولمس التاجر العجوز ذراع رجل طويل القامة وسأله :
- أخبرنى .. هل أخذ الشاب معه قناع التنفس ؟
هز الرجل رأسه وأجاب :
- يمكنك أن تخرج إليه .. وترجعه إلى هنا !
تحدث تاجر الفضاء العجوز بصوت عال .. مما حدا بهم جميعاً
إلى أن يلتفتوا إليه غير مصدقين ..
قال لهم :

- ألن تخرجوا وتحضروا الشاب إلى هنا ؟
ردوا عليه بسخرية بالغة :
- أيها العجوز المعتوه ! لن يستطيع أحد أن يعيش هناك .. بين
النباتات المفترسة !

كانوا يتهامسون .. وهم يبتعدون عن التاجر العجوز ..
راقبهم وهم يعودون إلى لهوهم .. ولعبهم العابث ..
ثم سمع عويلاً واهناً يائساً .. لأم الشاب !

★ ★ ★

وقف تاجر الفضاء العجوز حائراً .. وسط القبة البلاستيكية ..
وسأل نفسه :

- ترى أى نوع من البشر أولئك الذين تربوا وعاشوا هنا ؟ كيف
أمكن أن يصبح أبناء وأحفاد رواد الفضاء الأوائل .. الذين قاتلوا

وماتوا لإتشاء هذه المستوطنات فوق الكواكب ، على هذا النحو من
الجبن ؟ لعلهم لم يتحملوا أية مسئولية في حياتهم المرفهة هذه ..
فكيف يعرفون الشجاعة ؟

رفع الرجل العجوز كتفيه .. وزم شفتيه لإخفاء رعشتهما ..
إنه لم ينس بعد .. القيم الإنسانية النبيلة .. وسوف يرى هؤلاء
البشر التعمساء .. أنه ما زال هناك رجل واحد .. يعرف كيف يضحى
بحياته إذا لزم الأمر .. لإنقاذ طفل .. أو صديق .. أو حتى شخص
غريب عنه ..

تناول تاجر الفضاء العجوز .. قناع تنفس جديداً من على الرف ..
وبلطة حادة قوية .. وأخرى وضعها في حزامه الجلدى .. ثم تريت
برهة عند مدخل القبة البلاستيكية .. وصاح قائلاً :

- إننى خارج لإرجاع الشاب إلى هنا .. هل يأتى أى منكم معى ؟
لم يتحرك أحد .. ولم ينطق شخص ما .. بحرف واحد .. تردد
العجوز للحظة واحدة .. ثم فتح الأبواب الإلكترونية .. وخطا إلى
خارج القبة البلاستيكية !

- ٣ -

كانت القبة محاطة لمسافة قصيرة .. بأرض خرسانية .. ولكنه
بمجرد أن ابتعد عن الممر الصلب .. غاصت قدماه في كتل طينية من
الجزور الضخمة .. التى تلوت .. وأخذت ترتفع وتنخفض عند لمسه
إياها ..

ارتعدت أوصال التاجر العجوز .. وأحكم قبضته على البلطة الحادة .. ثم وثب فوق صخرة مستوية صغيرة .. وشق طريقه مستخدماً الصخور المتناثرة .. كأماكن ارتكاز يخطو فوقها .. تقدم إلى الأمام .. وعيناه الواهنتان .. تحدقان في الضباب الأخضر .. الرقيق .. لكنه لم ير أى أثر للشباب !

وشاهد النباتات العملاقة ذات الزوائد والأطراف .. التى تنبض وترتعش .. ملتفة بقوة حول كتلة متخشبة .. مهضومة جزئياً .. هى كل ما تبقى من حيوان كبير !

ولاشك أن الحيوان .. قد استخدم أسنانه القاطعة الحادة فى الدفاع باستماتة عن حياته .. إذ أن المنطقة كانت ممتلئة ببقايا متناثرة هنا وهناك .. من النبات الذى تقطع وتمزق فى أثناء الصراع ..

كانت قطعان من الحيوانات الآكلة للفضلات .. والأعشاب .. قد بدأت فى الاحتشاد قريباً منه .. ولاحظ أنها تتجمع فوق الأجزاء المقطوعة من النبات ..

كان تاجر الفضاء العجوز قريباً .. لدرجة أنه سمع أصوات القرض والبلع والهضم .. التى تصدرها هذه الحيوانات .. وهى تلتهم فى نهم الأطراف الميتة للنبات .. فغمغم بصلاة صامتة من أجل سلامة الشاب ..

ثم سار إلى الأمام .. وذهنه صاف تماماً .. ويقظ لأقل حركة للنباتات .. فقد كانت أطرافها الحادة .. تمتد للوصول إليه ..

وبمجرد أن لمست جسده .. ضربها بكلتا بلطتيه .. فأحدث بها قطعيات .. وندبات غائرة .. وشعر براحة عندما رأى أن قطع أطرافها .. جعلها تنكمش .. وتراجع لتكمن فى وضع جامد .. كان امتداد النبات .. وانتشاره .. قوياً لا يمكن مقاومته .. ولمسته للجلد مقرزة ! ومع ذلك استمر التاجر العجوز .. يشق طريقه بجساره .. وسط الغابة الكثيفة .. وبعد عشر دقائق من هذه الرحلة الرهيبة .. بدأ يشعر باليأس ..

فقد أدرك أنه من غير المعقول .. أن يكون الشاب قد عاش كل المدة التى انقضت حتى هذه اللحظة ..

وفجأة .. رآه جائئاً عند سيقان أحد النباتات .. وأطرافها ملتفة بقوة حول جسده .. وبدأت عصارات الهضم النباتية فى الانطلاق .. والاتسكاب فوق جسد الشاب .. فى فيضان أبيض لزج !

وعلى غير ما توقع تاجر الفضاء .. فقد أصبحت الحيوانات حليفة له .. إذ أخذت أعدادها تتزايد باستمرار .. واندفعت إلى الأمام .. بعد أن شحذت شهيتها بالتهام قطع النباتات الصغيرة .. التى نثرها على طريقه ..

انتظر التاجر العجوز فى حرص .. ولم يشتت الحيوانات القارضة بعيداً .. وهى تتجمع حول جسم الشاب .. الملقى على الأرض .. واستخدمت أسنانها الإبرية الحادة .. وشفاهها الطرية الضخمة .. فى قضم أجزاء من انبات .. ومص العصارات الهضمية اللزجة .. لم تكن هذه الحيوانات آكلة للحوم ..

وبمجرد أن تخلص جسم الشاب تمامًا من براثن النبات .. تركته ..
وهاجمت النبات المفترس الحى .. بعد أن تشجعت بسبب الازدياد
الهائل لأعدادها ..

وأخذ النبات المفترس العملاق .. يتلوى .. كما لو كان يعاني آلام
الاحتضار !

لكن التاجر العجوز لم يكن لديه الوقت .. ليراقب نهاية الصراع ..
فقد كانت بعض النباتات الأخرى تمتد إليه .. محاولة الإمساك به ..
انحنى لأسفل .. وسحب ذراع الشاب فاقد الوعي .. وسنده
بإحدى ذراعيه .. وأمسك البلطة بذراعه الأخرى .. ثم مضى فى
طريق رحلة عودته الشاقة .. إلى الأمان ..

أخذ أنفاسه بصعوبة بالغة .. وأعضاء جسم الشاب تتقل كاهله ..
وتضغط على ذراعه .. وبدأت قواه تخور بسرعة .. والنباتات من
حوله تحاول الانقضاض عليه ..

وأخيرًا ظهرت القبة البلاستيكية .. من خلال الضباب الأخضر ..
كل خطوة كانت تزيد من معاناته .. وآلامه ..
وأصبحت مئات الحيوانات تسير فى إثره ..
وقال التاجر العجوز فى نفسه :

- أحمد الله .. الذى أرسل هذه الحيوانات لمساعدتى .. وتحت
تأثير شهوتها الفانقة للطعام .. فإن هذه الحيوانات الآكلة للعشب ..
لم تعد تقنع بقطع النباتات الصغيرة .. بل إنها هاجمت النباتات الحية
ذاتها .. لدرجة أن الأطراف الضخمة لهذه النباتات .. تراجعت أمام
شهيتها .. ونهمها .. الفائقين ..

وببطء اقترب من القبة البلاستيكية ..
كبر حجمها .. واتضحت معالمها ..
الآن .. لن يفشل فى مهمته !

- ٥ -

كان التاجر العجوز .. ضعيفًا .. متهاكًا .. يرتعد من فرط
التعب .. عندما ترنح داخلًا من باب القبة البلاستيكية .. بحمولته
الثمينة !..

حدق فيه أهل كوكب الزهرة .. وتعبيراتهم تتغير من الدهشة ..
إلى الإعجاب الممزوج بالخوف ..

وبعد ذلك التفوا جميعًا حوله .. وهم يسلمون عليه .. ويربتون
على ظهره .. ويصيحون معبرين عن سعادتهم .. وفرحتهم ..

لم يكن الشاب .. قد لحقت به إصابات بالغة .. فى أثناء محنته
التي تعرض لها .. وعندما اكتشف سكان كوكب الزهرة ذلك ..
أصيبوا بالهستيريا .. من فرط سرورهم .. وامتنانهم .. إذ لم يكونوا
يعبرون عادة عن عواطفهم .. إلا نادرًا .. بحكم وجودهم الدائم فى
أماكن مغلقة .. محدودة !

ألحوا على التاجر العجوز .. ليقبل أى مكافأة .. لكنه رفض
ذلك ..

واعتقد أن مما يقلل نصره .. وفخاره .. والإنجاز الذى قام به ..
أن يقبل أى مبلغ نظير شجاعته !
ومع ذلك فقد كان محتاجًا للمال ..

وخطر له أن حل هذا الموقف .. سهل جدًا .. فإذا أرادوا حقًا مكافأته .. فعليهم عندئذ أن يشتروا ما معه ..
من تذكارات .. كوكب الأرض ..

★ ★ ★

كانوا تواقين للشراء ..

وقام عدد منهم بإحضار كل بضاعته من سفينة الفضاء .. وسرعان ما اكتظت قبة التسلية .. بعنات التذكارات .. التي تعيد ذكرى كوكب لم يره معظم سكان الزهرة .. قط .. وبدأ المستوطنون بحماس شديد .. يزايدون على الأسعار التي أخذت في الارتفاع .. لتنافس الجميع للحصول على تذكارات .. من أحد الأبطال ..

وحتى بعد أن بيعت البضاعة كلها .. كانوا ما يزالون يطالبون بالمزيد منها .. ويلحون في عودة تاجر الفضاء العجوز .. مرة أخرى .. لكنه هز رأسه .. إذ كانت جيوبه ممتلئة الآن بالمال الوفير .. الذي حصل عليه منهم .. أكثر مما يحتاج إليه بكثير .. ليعول نفسه طوال سنوات التقاعد .. وحتى نهاية العمر ..

إنه يرغب في العودة إلى وطنه ..

كوكب الأرض ..

★ ★ ★

كانت سفينة الفضاء تواقًا للوصول إلى نهاية رحلتها .. تمامًا مثل قائدها ..

وانطلق الاثنان بسرعة هائلة .. مخترقين أجواز الفضاء الذي يكتنفه سحر لا يقاوم ..

تلا لأوكب الأرض أولاً كماسة هائلة زرقاء ضاربة للخضرة .. ثم لم يلبث أن كبر حجمه .. وأمكن لتاجر الفضاء العجوز .. أن يرى الأشكال المألوفة للكثبان الرملية .. والصخور .. والجبال .. والزرقة اللامعة للبحار والمحيطات ..

وبدأ استعداداته للهبوط ..

أخذ يقلل من سرعته .. وقلبه يرقص من الفرحة ..

حدد موقعه .. ثم ربط حزام مقعده حول جسمه ..

اقترب كثيرًا الآن من سطح كوكب الأرض .. وشاهد تفاصيل أكثر ..

وامتدت يده إلى لوحة التشغيل .. وانتظر ..

ثم من واقع خبرته .. وممارساته الطويلة .. قدر اللحظة المناسبة .. لإيقاف المحرك النفث المساعد .. مما يعمل على تقليل سرعة هبوطه المندفِع .. خلال الغلاف الجوي ..

حول المفتاح بإصبعه .. وكان ذلك كافيًا جدًا للمحرك القديم .. الذي أخذ يتباطأ .. ويدمدم .. حتى صمت تمامًا !

كان تاجر الفضاء العجوز .. متوترًا .. بيد أنه لم يكن خائفًا .. فبوسعه أن يصلح المحرك القديم .. في أي وقت ..

وبرغم أنه كبر قليلًا بالنسبة لعمليات السير في الفضاء .. التي تثير في النفس .. الرعب .. والفرع ..

عذل بهدوء خوذته فوق رأسه .. وجمع أدوات الإصلاح .. وأوصل أحد طرفي خط النجاة بحزامه الجلدي .. القوي ..

ضغط على الزر لتحرير القفل الإلكتروني من على الباب الخارجي .. لسفينة الفضاء ..

كان هناك هسيس .. وخيوط رفيعة من دخان أزرق ..

تجهم وجه تاجر الفضاء العجوز .. إذ لا بد أن هناك قطعاً في الكابل الرئيسي .. ومعنى ذلك أنه سوف يواجه المتاعب ..

وبدا كما لو أن سفينته القديمة .. كانت تجهز نفسها للتقاعد .. مثلما يفعل هو بالضبط !

تحسس بأصابع مرتعدة .. ملهوفة .. السلك المحيط بحواف الباب .. محاولاً الوصول إلى مكان القطع ..

وعندما فشل في ذلك .. جذب الكابل برفق ناحيته .. وبعد أن أصبح السلك في يده .. حملق ببلاهة لمدة طويلة في مكان القطع ! ثم في الثقب الدائري الفارغ .. في جدار الكابينة .. واكتشف الحقيقة المخيفة !

إذ انقطع الكابل في مكان ما .. بين الغلافين الداخلي والخارجي .. لهيكل سفينة الفضاء .. ولن يمكنه الوصول إلى هذا المكان .. وبالتالي لن يستطيع إصلاحه !

وفي هذه الحالة .. وبدون تلك الدائرة الكهربائية .. لن يمكن لأي طاقة في الفضاء .. أن تفتح الباب الخارجي للسفينة .. وهكذا أصبح سجيناً داخلها .. ولم تعد هناك أي طريقة لإعادة تشغيل المحرك ..

وفي لحظة زعر شديد .. دفع السلك المقطوع داخل الثقب .. آملاً في حدوث معجزة .. ويتصل الطرفان .. ويتلامسان لفترة .. تكفي لفتح الباب الخارجي ..

ولكن لم يتحقق له هذا الأمل .. وأدرك تاجر الفضاء .. أنه عندما يكون المرء شاباً فإنه لا يكمل من الكفاح .. لمواصلة حياته حتى آخر أنفاسه ..

إلا أن تقدم العمر يسبب الاستسلام .. والتقبل الهادئ .. للقضاء والقدر ..

جلس تاجر الفضاء العجوز مرة أخرى .. بضجر فوق مقعده وضغط وجهه في الزجاج البارد للنافذة الجانبية ..

كان كوكب الأرض هناك بأسفل .. يتلألأ بجماله الفاتن .. وسط هالة من ألوان الطيف ..

وبحركة غير محسوسة تماماً .. شعر بأن سفينته البانسة .. تدخل في مدار لها ..

وبيطء بدأت تدور حول كوكب الأرض .. ولكنها لم تقترب أبداً من سطحه ..

حدقت العينان الكليلتان في كآبة .. وحزن .. إلى الفردوس بعيد المنال ..

الكوكب الأم ..

روايات مصرية للجيب



سلسلة نوقا للخيال العلمي

ازدحام

الناشر
المؤسسة العربية الحديثة
للطباعة والنشر والتوزيع
بلاطو مسقط، القاهرة - ١١٥١١١

وضغط التاجر العجوز وجهه بقوة أكبر على الزجاج السميك ..
وكاد أن يشم رائحة تفتح الزهور في شهر أبريل .. ويشعر برذاذ ماء
البحر المالح على وجنتيه .. بعد أن اصطدمت الأمواج المتلاحقة ..
بالشاطئ ..

وامتلأت أذناه بأنغام الطيور الصداحة .. وقت الفجر .. وسمع
صفير الرياح خلال الأشجار الباسقة .. المورقة ..
وظلت هذه الذكريات .. من كوكب الأرض .. طويلًا في ذهنه ..
قبل أن يغمض عينيه .. إلى الأبد !

* * *

وقف (راشد فهمي) في الممر الضيق .. بالحجرة المظلمة ..
متكئا على السياج .. ومحدقا لأسفل .. في الحوض الزجاجي
الكبير .. ساطع الإضاءة ..

كانت فئران التجارب البيضاء .. في واحدة من أنشط حالاتها ..
تتلوى .. وتركض مسرعة فوق أرضية الحوض .. المفروش عليه
طبقة رقيقة من الرمال .. احتشدت مجموعة من الفئران .. حول
أوعية التغذية .. وكل منها يحاول الوصول إلى مكان أفضل من
غيره ..

وكان فأر يطارد آخر في إحدى حظائر التربية .. بينما جثمت
إحدى الأمهات في ركن مغلق .. وتسد مجموعة من الفئران
الصغيرة الرضع .. التي ولدت منذ عدة أيام .. برائتها أمام أي
دخيل .. لقد زاد عدد فئران التجارب حاليا .. إلى درجة أنه لم يعد أي
مكان في الحظائر .. لكي تربي الإناث صغارها .. وتعنى بها !

- ١ -

تلكأ (راشد) لفترة .. برغم أن ورديته في الإشراف والمراقبة ..
بمبنى الأبحاث .. كانت قد انتهت ..

أخذ يحدق .. دون أن تطرف عيناه .. في الحوض الزجاجي
الكبير .. العالم الصغير لفئران التجارب ..

كان مبهورا بنشاطها .. وهي تتناول طعامها أو تستريح من التعب ..
أو تتناسل .. أو تموت .. بإيقاع مضطرب .. يحمل في طياته فكرة
غريبة .. هي أنه لو وقف الإنسان يراقب فئران التجارب البيضاء ..
لفترة طويلة .. فيوسعه أن يكتشف قانونا ما .. أو هدفا ما .. وراء كل
هذه الأنشطة !

فُتح باب في الجانب الآخر من الغرفة .. وانتشر للحظات ضوء
رمادي .. أت من الممر .. وعرف (راشد) من وقع الأقدام على
الممر المعدني .. الذي يلتف حول جدران حجرة المراقبة .. أنها
خطيبته (راوية سالم) ..

التفت .. ونظر إليها .. وهي تسير تجاهه .. وجهها الأبيض ..
مضاء بشكل رانع .. بضوء مصابيح منطقة الاختبار .. الحوض
الزجاجي الكبير .. الذي بأسفل ..

تطلع إليها مليا .. ثم ألقى نظرة أخيرة خلفه على الفئران
البيضاء .. وغادر المكان بخطوات متناقلة .. وانطلقا خارجين من
الحجرة المظلمة .. في صمت ..

كانت الممرات البنية لمبنى الأبحاث ضيقة .. ومتربة .. تذكر
(راشد) ببعض أماكن تواجد الفئران الرمادية .. التي تشير الضيق
والاكتئاب .. تحت سطح الأرض ..

وكانت مصابيح الفلورسنت المتباعدة .. عن بعضها .. تلقي
ضوءا شاحبا .. باردا .. على الجدران الخرسانية .. التي كانت رطبة
إلى حد ما ..

★ ★ ★

تنهد (راشد) وقال :

- إننى مغرم بها بشكل لا أستطيع وصفه ..

ثم نظر وراء (راوية) إلى الأفق البعيد .. حيث تبدو الأهرامات الثلاثة .. أثرًا خالداً .. يطاول السماء .. وأضاف قائلاً :

- لدى إحساس بالانجذاب إليها .. والاندماج معها .. وبأننى لو صبرت بما يكفى وراقبتها طويلاً .. فسوف أفهم فى النهاية .. كل شىء عنها .. مثلاً كيف يعيش هذا المجتمع الصغير .. وما هى المعانى الكامنة فيه .. وما أهميته لنا !

قالت (راوية) بدهشة :

- إنها مجرد فئران تجارب يا (راشد) .. هل هى مهمة إلى هذا الحد ؟

تردد قليلاً ، ثم قال :

- إنك قريبة جداً من العمل لكى تعرفى ذلك .. إن كل نظام حياة الفئران البيضاء الاجتماعية يتغير .. عندما يزداد عددها .. ويحدث الزحام .. فى البيئة المغلقة .. فبعض الإناث أكلت صغارها بعد ولادتها .. أو تركتها بدون رعاية .. ومتوسط عمر الفئران بدأ يقل .. وما زالت الزعامة فى يد فأر واحد .. ولكن المعارك كثيرة جداً الآن .. وبدأ الاستقرار العام لحياتها فى الزوال !

قاطعتها (راوية) قائلة :

- يبدو أنك لن تستطيع أبداً .. أن تبعد تفكيرك عن فئران التجارب !

★ ★ ★

- ٢ -

بدأت الأضواء التى تنير الحوض الزجاجى الكبير .. تخفت تدريجياً .. بما يشبه هبوط الليل .. وانتقل (راشد) إلى أجهزة الرؤية بالأشعة تحت الحمراء .. وكلما خفت الأضواء .. كلما زاد بطء حركة فئران التجارب .. وتمدد معظمها استعداداً للنوم ..

كتم (راشد) تنأويه .. فى الوقت الذى بلغ فيه ظلام الغرفة .. والحرارة .. أقصى درجة لهما ..

كانت شاشة كمبيوتر المراقبة .. وعدة عدادات متألقة لقياس درجة الحرارة .. ونسبة الرطوبة .. هى النقط الوحيدة المضاءة .. وسط الظلام الدامس ..

راقب (راشد) الشاشة .. حتى أجهدت عيناه .. وبدأ يتصور أن بإمكانه رؤية بعض أشكال حركات فئران التجارب .. وأدرك أنها تدل على نوع ما من .. الذكاء !

وبينما هو مستغرق فى الملاحظة .. حدث شىء غريب ..



بدا أولاً كحركة عشوائية .. ولكن ظهر بعد ذلك .. كما لو كانت
الفرنان تعرف بغزيرتها ما تفعله ..
فقد بدأت مجموعة من نحو عشرين فأزاً .. فى التجمع فى دائرة
بأحد أركان الحوض الزجاجى .. ووجوهها بعضها تجاه البعض ..
اتكأ (راشد) إلى الأمام .. فى اهتمام .. إذ أن مثل هذا السلوك ..
لم يسجل قط من قبل ..

كان مأخوذاً بالطريقة التى تصرف بها الفرنان البيضاء .. كيد
واحدة ..! كما لو أن هناك خطة منظمة .. يجرى الإعداد لتنفيذها !
بعد عدة دقائق .. اختفت دائرة الفرنان .. وانفض جمعها ..
وتشتت بعشوائية .. نشطة .. وأصبح لكل منها مرة أخرى .. حركته
الخاصة به ..

★ ★ ★

وفى اليوم التالى ... ركز (راشد) نظره إلى أسفل .. على فرنان
التجارب ..

كانت تتفرق عن أوعية الطعام فى وقت واحد .. وهرعت فى
جميع أنحاء الحوض الزجاجى .. المقسم إلى حظائر .. بدون أى
هدف ظاهر .. كما لو كانت الفرنان تبحث عن شىء ما ..

أمسك (راشد) أنفاسه .. عندما تأكد له أنها بدأت تلتف فى
دائرة .. ثم تحركت بتردد .. ولكن حركاتها الإجمالية .. بدت
موحدة .. ولغرض معين ..

وعاد لـ (راشد) الإحساس الغريب .. بأن هذه العملية منظمة
على نحو ما !

شكلت فرنان التجارب دائرة كاملة .. تقريباً .. ووجوهها إلى
الداخل .. ثم سكنت حركتها .. وكأنها تهمس لبعضها !
فتح (راشد) فمه .. ليقول شيئاً .. ولكن فجأة .. تحرك إدراكه ..
ووقفت (راوية) بجانبه .. جامدة الحركة .. وهى تحبس أنفاسها ..
فقد كان منظر الفرنان البيضاء .. غريباً ..
بدا كما لو أن عقل (راشد) يتفتح .. والحوازر التى يعرفها
تسقط ..

لقد اتسع مدى إدراكه .. وأصبح يعرف فجأة .. كل شىء فى مبنى
الأبحاث .. وكافة المعلومات عن العاملين فيه .. والذين اتصل
بهم .. اتصالاً وثيقاً .. فى خلال الشهرين الماضيين ..
وأحس أنه يعرف (راوية) الواقفة بجواره .. كما لم يعرفها من قبل ..
شخصيتها .. وعقلها .. كما لو أنه قد وجد منفذاً .. إلى داخل مخها !

كان كل إحساسه فى هذه اللحظات .. الصحبة والاندماج فى كيان
واحد .. الشعور بالوحدة مع كل الموجودين بمبنى الأبحاث !
ثم بدون إنذار .. انتهى كل هذا ..

أمسك (راشد) بالسياج المعدنى .. الصدى .. الذى يحيط بالحوض
الزجاجى الكبير .. لكى يمنع نفسه من السقوط .. وبدأ يشعر بدوار فى
رأسه ..

نظر إلى (راوية) بسرعة .. فوجد أنها تتنفس بعمق .. وشفثاها
متباعدتان قليلاً ..

وكان واضحاً .. بدون أى كلام متبادل بينهما .. أنهما قد عاشا نفس
التجربة الغريبة .. التى لا تفسير لها !

- ٣ -

ولكن بحسب علمهما .. فإن التجربة التي حدثت .. لم يشاركهما فيها أحد .. سواهما ..

كان إحساس (راشد) الغريزي .. أن هذه التجربة .. نشأت بشكل ما .. بسبب علاقة الحب القوية .. التي تربط بينهما .. ولكن لم تُبن هذه الفكرة .. على أى دليل قاطع ..

كان للتجربة طعم غير واقعي .. يتمشى مع الجو الغريب للعوالم الأخرى .. فى مبنى الأبحاث كله .. وهو جو كان يزداد الإحساس به .. وإدراكه ..

معامل أبحاث .. تجارب على حيوانات .. مختبرات فيزياء وكيمياء .. مركبات كيميائية ذات رائحة خانقة .. جو ملوث غير صحي .. وبدا كما لو كان كل العاملين فى مبنى الأبحاث .. قد نسوا وجود العالم الخارجى !

وداخل المبنى القديم .. المغطى بالخرسانة السميكية .. خلق الضوء الثابت .. ودرجة الحرارة التى لا تتغير .. الإحساس بالحياة .. داخل سجن مغلق .. أبدى .. منعزل عن بقية الكون .. بالإضافة إلى الاقتراب الشديد .. والتأمل المستمر .. مع زملاء العمل ..

أنتج كل هذا .. حالة كانت فى البداية ثقيلة .. ثم أصبحت بعد ذلك مبرزا .. للطمأنينة !

ولو كان (راشد) قد مرّ بهذه التجربة فى جو عادى .. وطبيعى .. وليس فى جو مبنى الأبحاث المشحون بالعواطف .. والانفعالات .. لوجد نفسه غير متقبل لها .. أو حتى مصدق لما حدث ..

ولكنه الآن .. قد قارب أن يندمج تمامًا .. فى عالم فئران التجارب البيضاء .. والجو المصطنع المحيط بها .. بل وجد (راشد) نفسه .. منغمسًا فيه .. بكل كيانه .. وكالآخرين .. لم يهتم بالخروج من مبنى الأبحاث .. طلبًا للهواء النقى !..

زاد الوقت الذى يقضيه (راشد) فى غرفة المراقبة .. محدقًا فى الفئران البيضاء .. المتكدسة .. المطوقة .. المزدهمة .. فى الحوض الزجاجى الكبير ..

وكان لديه إحساس دفين بأن شيئًا ما .. شديد الأهمية .. أصبح وشيك الحدوث .. برغم أنه لم يكن يدري ما هو .. وزاد هذا الإحساس الغريب .. مع مرور الوقت ..

* * *

كان (راشد) إلى حد ما غير واع لعمله فى ظروف غير صحية .. مع الأفراد الآخرين .. فى مبنى الأبحاث .. وأحس بأن سلوكياته الاجتماعية .. واهتماماته .. وطرق تفكيره .. تتغير كثيرًا تحت وطأة الضيق الشديد .. من الازدحام المتواصل بالمبنى .. ولكنه أدرك على نحو ما .. أن هذا ما كان يريد .. وهو الاندماج التام فى المجتمع !

وبرغم عدم تمكنه من التعبير عن ذلك كله بالكلمات .. فقد شعر (راشد) بضرورة السيطرة على معظم تصرفاته .. ولعل (راوية) قد أحست ببعض انهماكه الفائق .. فى الاهتمام بمراقبة فئران التجارب البيضاء .. بحيث كان يقضى معظم وقته فى غرفة المراقبة ..

لا يشغل تفكيره شيء .. سوى العالم الصغير .. شديد الازدحام !
الموجود في الحوض الزجاجي الكبير ..
كان (راشد) يقضى أكبر جزء ممكن من وقت راحته .. بعد نوبات
العمل .. متكئا على سياج الممر .. وعيناه مفتوحتان لا ترمشان ..
وأخذ مجتمع الفرنان البيضاء يتطور في اتجاهات جديدة ..
لا يمكن تفسيرها !

فقد احتل الذكور معظم الأبراج الخشبية .. التي صنعت أساسا
لتضع فيها الأمهات صغارها .. ومن ثم فقد أصبحت تلد .. في أي
فراغ متاح .. وأخذت تتعارك بعصبية مع بعضها !
ومن وقت لآخر .. شوهد ذكور الفرنان .. يحملون أشياء
غريبة .. ويدخلون بها أبراج الولادة .. عبارة عن قطع معدنية ..
وفئات من الخشب .. وأجزاء من أوعية الطعام ..
أما عادة التفاف عشرين فأزا في دائرة .. كما لاحظها (راشد)
أول مرة .. فقد تكررت كثيرا .. وفي فترات متقاربة .. كما لو كان يتم
التدريب عليها !

★ ★ ★

وذات يوم .. عندما لاحظ (راشد) ذلك .. وكانت معه (راوية) ..
أحس مرة أخرى .. بشعور التوحد .. والاندماج الغريب .. مع كل من
يعمل بمبنى الأبحاث ..

ولكن هذه المرة .. لم يكن التأثير قويا جدا ..

وبدا كما لو كان تشتت الانتباه .. من نمو .. وتراكم بطيء .. إلى
ذروة غير معروفة .. وفي نفس الوقت .. لم يبد هذا الشعور غريبا ..
ومخيفا .. كما حدث من قبل .. إذ أصبح ذلك الآن .. وظيفة طبيعية
لحالة الانطواء العجيبة .. التي وجد (راشد) نفسه فيها ..
كان يقف بصبر بالغ .. منتظرا .. مراقبا .. باحثا عن أي هدف ..
وانضم إليه في بعض الأحيان .. بعض الباحثين الآخرين ..
أخذ الشعور بالانبهار .. يزداد انتشارا ..
وأحس الجميع أن التجربة .. على وشك الوصول إلى بعض
النتائج المحددة ..

وجاء خبراء في مجالات علمية مختلفة .. لزيارة مبنى
الأبحاث .. وأقاموا فيه .. أملين في قرب الوصول إلى الإنجاز
العلمي الضخم .. المتوقع حدوثه .. عن السلوك الاجتماعي لفرنان
التجارب !

وازداد مبنى الأبحاث ازدحاما يساكنيه ..
وامتلأت الممرات .. والمختبرات بالعاملين ..
وفي كل مكان وجد (راشد) وجوها يعرفها .. كما لو كان يتصل
بأولئك الناس طوال حياته ..
لقد حققت الألفة .. والاعتیاد .. مستوى عالیا لم تحققه من
قبل ..

★ ★ ★

وذات يوم .. عندما دخل (راشد) إلى غرفة المراقبة .. سمع
صوتا هادرا .. مكتوما .. خارج مبنى الأبحاث ..

نظر حوله .. وقد شنت الصوت تركيزه .. ولم يلبث أن أدرك ..
أنه كان صوت الرعد ..

لا بد أن الطقس الخارجى .. ملئء بالعواصف والأمطار ..
كانت غرفة المراقبة مزدحمة بالباحثين .. وتساءل (راشد) فى
حيرة :

- لعلها الذروة التى كنت أنتظرها ! برغم أننى لم أتوقع حدوثها
بمثل هذه السرعة !

سمع هديرًا آخر للرعد .. ولكنه كان ضعيفًا جدًا هذه المرة .. ثم
دق المطر على السطح الخرسانى .. لمبنى الأبحاث ..
وانشغل (راشد) بالتركيز على عالم الفرنان البيضاء .. المزدهم ..
داخل الحوض الزجاجى الكبير ..

وبدأت فرنان التجارب .. فى ممارسة عادة جديدة ..! إذ توقفت
الحركة والنشاط .. للذين سادا فى الأسابيع الماضية .. وتمددت
الآن نائمة .. أو أخذت تزحف لمسافات قصيرة فى بلادة .. كما لو
كانت لا تقوى على بذل أى مجهود ..

ولمعت أعينها الرمادية فى أضواء الحوض الزجاجى .. بوهن ..
ودون أن ترمش .. أو تهز رءوسها ..

عض (راشد) شفته السفلى فى توتر .. عندما لاحظ أن كل حركة
بسيطة لفرنان التجارب .. كانت تقربها ببطء شديد .. من عمل دائرة
واحدة .. ضخمة !

احتشد جمع كبير من الباحثين وراءه .. وعلى جانبيه .. داخل
غرفة المراقبة .. حتى أنهم سدوا الممر الضيق .. الملفت حول
الجدران الأربعة للمبنى ..

ازدحام خانق !! كان كل شخص مهتمًا فقط .. بفنران التجارب
البيضاء .. الموجودة بأسفل ..

وأصبح جو التوقع الملفوف بالتوتر .. ساخنًا بشكل ملموس ..
وداخل هذه الغرفة .. الخافتة الضوء .. كان يمكن للمرء أن
يتصور .. أن جلسة لتحضير الأرواح .. تتم الآن !

أدرك الجميع أنهم يعيشون فى جو غريب حقًا .. وشبه خيالى ..
لا يمكن مقاومته ..

وسادت الألفة الحميمة بين جميع الباحثين .. كما لو كانوا
جميعًا .. كيانًا واحدًا لا ينفصم .. وهم يراقبون الحوض الزجاجى
الكبير .. فى لهفة .. وتوتر .. وتوقع صامت ..

أصبحت حركات فرنان التجارب .. أبطأ .. وعلى فترات أطول ..
وبدأ شكل الدائرة البيضاء الكاملة .. فى الوضوح !

وفجأة .. بدأت الفرنان فى نشاط مجنون .. فهاجمت أحد أبراج
الولادة .. وأخذت تسحب من داخله .. أجسامًا صغيرة !

- ٤ -

أمسك (راشد) بذراع (راوية) بانفعال .. وأشار إلى الحدث الذى
يجرى فى الحوض الزجاجى ..

فقد أصبحت الفرنان تكون .. فريقًا منظمًا ! كطابور زاحف من
النمل .. أو سرب من الطيور المهاجرة .. ولكن كان التنظيم هنا
أقوى .. وأفضل .. إذ كان يدل على .. الذكاء !

ازدحمت الفئران فى أحد الأركان .. حيث أنبوبة إدخال المون ..
والمواد الغذائية .. وبدأت تقضم .. وتحك فى الباب الصغير ..
الموجود فى القاع ..
وكان (راشد) ما يزال يشعر بالتوحد .. والاندماج .. والذكاء
الجماعى !
أخذ جميع الباحثين يحدقون .. مشدوهين .. من حركات الفئران
البيضاء .. وعلى وجوههم جميعاً علامات الحيرة .. والدوار ..
والانبهار ..

وكانت حالة من القلق والتوتر .. تتجه حثيثاً .. إلى الفوضى ..
قبض (راشد) بيد واحدة .. على السياج الحديدى للممر
الضيق .. وأمسك بيده الأخرى (راوية) .. الشاحبة الوجه ..
هدر صوت الرعد فوقهم .. أعلى من قبل .. مضافاً إلى
الضوضاء المتزايدة فى غرفة المراقبة .. بسبب الازدحام الشديد ..
كان الهواء الصالح للتنفس قليلاً .. ولم يمكن لأجهزة التهوية ..
تدبير الهواء الكافى لهذا الحشد الكبير من الباحثين .. المزدهمين فى
هذا المكان ..

وقف (راشد) يتنفس بصعوبة .. مأخوذاً تماماً .. بمنظر الفئران
البيضاء .. وكأنه منوم مغناطيسياً !!

★ ★ ★

حطمت الفئران الباب السفلى لأنبوبة التموين .. والمواد
الغذائية .. باستخدام الأدوات البدائية البسيطة التى جمعتها ..
وخرزتها .. فى الأسابيع الماضية ..

وبدا أنها سوف تتمكن من الهروب .. خلال الباب الأفقى ..
الموجود فى قمة الأنبوبة ..
وأدرك (راشد) فجأة .. أن على الفئران أن تهرب طلباً للنجاة ..
فالمعرفة التى وحدثها .. أوصلتها إلى .. الإدراك الجماعى ..
بأن جو الحوض الزجاجى .. المحدود .. المقيد .. والملوث .. لن
يؤدى إلا إلى الموت البطيء .. لمجتمعها .. بعد أن تزايد السكان ..
واشتد الزحام الخانق !

صاحت (راوية) فى فزع :

- (راشد) .. ما الذى يحدث ؟

وفى نفس اللحظة .. سمع هدير آخر للرعْد .. أقوى مما سبق ..
وترددت أصوات تنفس ثقيل .. لبعض الباحثين ..
وفجأة انهار جزء من السقف .. بدوى مرتفع .. وانفصلت بعض
قطع الأسمنت .. وتطايرت .. محطمة سطح الحوض الزجاجى
الكبير ..
ثم انطفاأت جميع الأضواء !

- ٥ -

اندفع (راشد) و (راوية) خلال حشود الباحثين .. المرتبكين ..
الذين يهرعون فى فزع .. بعيداً عن غرفة المراقبة ..
وأدرك (راشد) أن جدران مبنى الأبحاث .. توشك على الانهيار ..
بسبب شدة الأمطار .. وقدم المبانى ..

ثم لاحظ فجأة أن تجربة التكامل الروحى .. والوحدة .. والاندماج
الاجتماعى .. قد خبت إلى الدرجة .. التى لم يعد يلاحظها
أى شخص .. سواه ..

تشقق الممر الضيق .. المعدنى .. والتوى ببطء تحت حمولة
أوزان الباحثين .. المندفعين للخارج .. ثم تداعى الجدار بأكمله ..
وانهمر المطر إلى داخل المبنى ..
كان الظلام سائداً فى الخارج .. باستثناء ضوء القمر الخافت ..
بينما أخذ الرجال والنساء .. يقاتلون لكى يجدوا مكاناً لأقدامهم ..
ويصلوا إلى المخرج ..

★ ★ ★

انطلقت الفرن انبيضاء .. من الحوض الزجاجى المحطم ..
مسرعة .. لا تلوى على شيء ..
وانتشرت فى كل مكان .. وغرس أحدها أسنانه فى كاحل
(راشد) .. فضربه بقدمه إلى أحد الجوانب .. ثم تسلق خلال فتحة ..
فى الانهيارات التى حدثت للجدران .. وجذب (راوية) وراءه ..
كان المطر ينهمر بغزارة فى الخارج .. لدرجة أنهما ابتلا تماماً ..
فى بضع ثوان .. ثم أخذوا ينظران إلى الآخرين .. وهم يتدافعون ..
ويركضون بعيداً ..

تنفس (راشد) بعمق .. فى الهواء الرطب .. البارد .. وتساءل
فى نفسه :

- كم ترى مضى من الوقت ونحن فى الخارج ؟ .. لقد أصبح الزمن
بلا معنى .. داخل مبنى الأبحاث .. والآن من الصعب التكيف
والتوافق .. مع العالم الخارجى .

حاول (راشد) أن يقصى عن عقله .. هذه الانطباعات المختلفة ..
المتداخلة .. وأخذ يفكر .. بذهنه المكدود .. فى ما حدث فى الدقائق
العصيبة الأخيرة .. ويحلل ما وقع من أحداث غريبة ..

تشبثت (راوية) بذراعه .. وشعرها الكستنائى مبلل بالماء ..
ومتزهل .. وعيناها العسليةتان .. ذابلتان ..
قالت بصوت مفعم بالحيرة :

- ما زلت لا أفهم ! ما معنى هذا كله ؟ إننى لا أستطيع أن أتخيل ..
أو أصف ما حدث الآن .. إن هذا يشبه تذكر عالم آخر .. غير
عالمنا !..

رد (راشد) بتؤدة :

- لقد حققت الفرن البيضاء وعينا جماعياً ! نفس التكامل
الاجتماعى الذى أحسسنا به .. ويبدو أن ما حدث كان نتيجة طبيعية ..
لزيادة عدد السكان .. وتلوث البيئة .. والظروف التى عاشوا فيها ..
فعندما أصبح المجتمع مزدحماً بأكثر مما ينبغى .. صار كل شيء
مألوفاً .. ومعروفاً جيداً لهم .. عندئذ تكونت روابط بين الفرن داخل
مجموعتها الكبيرة ..

تريث لبرهة ثم استطرد قائلاً :

- ... وعندما التفت فى دائرة على هذا النحو .. لا بد أنها عرفت
طريق الاتصال الجماعى الحقيقى .. تماماً كالارتباط الرائع بين النحل
فى الخلية الواحدة !

تساءلت (راوية) بدهشة :

- لكن لماذا كان يجب أن نشعر نحن بذلك ؟

ارتجف (راشد) بسبب الرياح الباردة .. وذلك التغير المفاجئ
الذى ألم بهما ..

لقد كان ما حدث .. أشبه بولادة جديدة لهما !..

وبدت البيئة الخارجية في الهواء الطلق .. غير مستقرة .. بعد
المدة الطويلة من الحياة .. داخل مبنى الأبحاث ..
همس (راشد) :

- إن الأمر الذي لم يدركه الناس .. أن مجتمعنا البشري .. أصبح
مشابهاً تماماً لحياة فئران التجارب .. التي كنا نشاهدها لتونا ..
زيادة عدد السكان .. الازدحام الشديد في حيز محدود .. وتلوث
البيئة !

ردت عليه (راوية) :

- لعل هذا ما أوجد الإحساس بالاندماج النفسي .. والتكامل
الاجتماعي في غرفة المراقبة .. ولكن لماذا مررنا نحن الاثنين
فقط .. بهذه التجربة الفريدة ؟!
فكر للحظات ، ثم قال :

- إذا كنت على صواب ! وحدث كل هذا كنتيجة للازدحام الشديد ..
والاتصال القريب المباشر .. فمن الطبيعي أن ذلك الإحساس يجب
حدوثه بيننا .. فقد اشتركنا فعلاً .. في قدر كبير من الفهم .. والألفة ..
والاعتیاد على شخصية الآخر .. إننا في حالة حب .. كياننا واحد ..
حدقت في وجهه ، ثم قالت :

- وبعد حدوث أثر الازدحام على فئران التجارب .. هل انطلقت
شرارته إلينا ؟

صمت لعدة ثوان .. وقال هامساً :

- ربما كان هناك بعض تسرب .. وانتقال للخبرات .. من عقولها
لعقولنا ..

إننى الآن فقط .. أصبحت قادرًا على التعبير عن ذلك بالكلمات ..
أما عندما كنا داخل مبنى الأبحاث .. فقد كان كل ما يمكنني عمله ..
هو الإحساس به .. والمتابعة الغريزية للأفكار التي شعرت بها ..
نظر لأعلى فجأة ..

إذ حدث بدون سابق إنذار .. انطلاق لسان لامع من اللهب ..
انبعث من سقف المبنى المتداعي .. ثم اندلعت النيران في الهواء ..
ولم تفلح الأمطار في إطفائها ..

وأضيت الحدايق العشبية .. فيما حولها .. ووقف الرجال
والنساء .. الهاربون من المبنى .. في شبه دائرة يوجهها ضوء
النيران .. تماماً كما كانت تفعل فئران التجارب !
قال (راشد) كما لو كان يحدث نفسه :

- أعتقد أن هذا الحريق .. سببه ماس كهربائي بسبب هطول
الأمطار .. وأن هذه هي نهاية مبنى الأبحاث !
ثم أمكن لـ (راشد) و (راوية) رؤية العديد من الفئران الكبيرة
البيضاء .. في الضوء الاصفر .. البرتقالي .. اللامع .. وهي تعدو
مسرعة مبتعدة عن المبنى .. في كل اتجاه !
واصل (راشد) حديثه :

- ... لقد تحققت نظريتي ! فبمجرد وصول الفئران إلى الإدراك
الجماعي .. بغريزتها .. أنها كمجموعة لا يمكنها الاستمرار في
الحياة على المدى الطويل .. في هذا الازدحام الخانق .. وتلوث
البيئة .. إلا إذا هربت من القيود المفروضة عليها في بيئتهم .. أي
الحوض الزجاجي الكبير !

روايات مصرية للجيب



سلسلة نوحاً للخيال العلمي

عالم الروبوت والإنسان الآلي

الناشر
المؤسسة العربية الحديثة
للطباعة والنشر والتوزيع
ب.ج.المنجارية - القاهرة - ١١٥٥٥

تريث لفترة ، ثم تساعل :
- ... (راوية) .. هل لاحظت متى تبدد شعورك بالتكامل
الاجتماعي .. والاندماج النفسى مع الآخرين ؟
رذت (راوية) متهيبة :
- بمجرد تحطم البيئة المغلقة .. عند تصدع وانهيار مبنى
الأبحاث !..

وبرغم استمرار هطول الأمطار ..
ومبنى الأبحاث المتصدع .. المحترق ..
والفرنان البيضاء التى أخذت تتحرك بسرعة .. فى البيئة
الجديدة .. بلا هدف .
التقت العيون ..
وتأقت بارقة أمل !

★ ★ ★

القرن الثاني والعشرون ..
عالم يمتلئ بالروبوتات .. والأناس الآليين ..
آلات متحركة ذات ذكاء صناعي ..
وآدميين استبدلت معظم أعضائهم بأجزاء صناعية ..
قلب صناعي .. كلية صناعية .. كبد صناعي .. شرايين صناعية ..
أصبح عالم الآلات .. وليس دنيا للبشر !

- ١ -

أول وظيفة قمت بها .. وأنا شاب في العشرين من عمري .. كانت
في ترسانة صنع سفن الفضاء ..
وهناك شعرت أن مواهبى وخبراتى .. يمكن أن يستفيد منها
المجتمع بشكل كبير ..
وفي عصرنا هذا .. ونحن في أوائل القرن الثاني والعشرين ..
حيث نجد أن كل شيء متطور .. وتكنولوجيا جديد .. فإن الجزء الذى
مازلنا نملكه من أنفسنا .. هو حالتنا الإنسانية ! التى ما زالت بانسة
مع وجود كل هذه الآلات ذات الذكاء الصناعى ..
وبرغم الوجبات اليومية الثلاث المجانية .. الممتلئة بالبروتين
والفيتامينات .. إلا أنها لا تساعد على الشفاء من الكآبة .. التى
أصبح يشعر بها معظم البشر .. والأناس الآليون أشد تعاسة من
البشر .. فهم وسط بين الآدميين .. والروبوتات .. وبعضهم هجر
وظيفته ووقف فى مفارق الطرق .. يرتدى نظارة سوداء ..

يستجدى الصدقات عن طريق كتابة لوحات مثيرة للشفقة .. فوق
رءوسهم ..

مثل « يتيم التكنولوجيا .. ذو القلب الصناعى » .. أو « ارحم
هيكلى الصناعى المعدنى البانس » ..
وقد رأيت بنفسى واحدا منهم .. ينفطر له القلب !
فقد كان يجمع الصدقات ليغير كبده الصناعى .. بأخر حديث يعمل
بأشعة الليزر !
إن تقادم الأطراف الصناعية للإنسان الآلى .. هى موت محقق
له ..

إن لهم أيضا جروحهم .. وآلامهم ..
فمجرد حرمانهم من الحياة البشرية العادية .. لا بد أن يكون
مصدر حزن .. وألم نهم ..
ومعظم الأناس الآليين .. يكرهون الشحاذين منهم .. وهم
يجولون فى الطرق بعد العمل .. ويضربون أى شحاذ يقابلهم ..
ويلقون بأطرافه الصناعية المعطلة .. فى أماكن إلقاء القمامة !
إن شكل الإنسان الآلى مخيف .. فهو يبدو كآدمى يرتدى قناعا
حديديا .. كما أن حركته بطيئة .. ومتثاقلة ..
كنا نقوم ببناء سفينة فضاء عملاقة .. حديثة .. فى خط الإنتاج
الثالث .. ذات محركات تعمل بالوقود الهيدروجينى .. وهيكلى من
الألومنيوم وألياف الكربون ..
وكان مقررا لها أن تتابع اكتشافات القمر الصناعى (كوب) ..

الذى أطلق منذ ما يقرب من مائة سنة .. فى عام ١٩٩٢ .. واستطاع أن يؤكد حدوث الانفجار الأعظم الذى صاحب خلق الكون .. منذ ١٥ ألف مليون سنة ..

كما اكتشف هذا القمر الصناعى .. أن الكون الذى نراه لا يمثل أكثر من ١٪ من الكون الحقيقى .. أما الباقى فمادة مظلمة مجهولة ! مكونة من جسيمات دون ذرية غريبة .. لا تتفاعل مع أى مادة أخرى .. مثل الأكسيونات .. والجسيمات الكتلية ضعيفة التفاعل .. وكانت هذه السفينة الفضائية الجديدة .. مصممة لاكتشاف سر هذه المادة المظلمة !

لم يكن بناء سفينة الفضاء الجديدة .. يجرى عبثاً .. إذ أنها لا تتضمن أى رفاهية .. أو قمرات سكنية .. أو أثاث .. فقط معدات للاستشعار من بعد .. وأجهزة كمبيوتر متطورة .. للقياس وتخزين المعلومات ..

قلت لجهاز الكمبيوتر (م-٨) ونحن ندخله فى جدار غرفة القيادة .. بسفينة الفضاء :

- عند عودتك بعد آلاف السنين .. سوف تصبح الشمس عملاقاً أحمر .. عندما يبدأ قلبها فى الاتكماش فتتحرر طاقة تدفع المناطق الخارجية للتمدد .. فتتخفض درجة حرارتها ..

وهكذا سيغطى الجليد كل كواكب المنظومة الشمسية .. فماذا ستفعل عندئذ ؟

رد الكمبيوتر (م-٨) بصوته الآلى .. الأجش :

- سوف أقيس سمك طبقة الجليد فى كل كوكب !

وهكذا تبدو الكمبيوترات .. والروبوتات .. وأحياناً الأناس الآليون .. مرحين .. وهزليين .. لأنهم لا يمثلون .. أو يعبرون عن شخصيات معينة .. بل يقولون دائماً .. الحقيقة المجردة !

سألت (م-٨) مرة أخرى ، قائلاً :

- من الذى سوف يستفيد من قياسات الطبقات الجليدية ؟!

لم يبد أى تعبير مميز فى صوت الكمبيوتر ، وهو يجيب :

- سأقيسها لمصلحتها الذاتية !

قلت فى دهشة بالغة :

- حتى لو لم يكن فى المنظومة الشمسية أية كائنات بشرية للاستفادة منها ؟!

رد الكمبيوتر بتؤدة :

- ربما كانت هناك كائنات أخرى فى الكون .. تهتم بهذه القياسات !

قلت بذهول :

- كائنات أخرى !

قال بسرعة :

- هل لديك تأكيدات بعدم وجود كائنات أخرى فى الكون ؟

إن كل سفينة فضائية ضخمة .. مخصصة للأبحاث الفضائية .. تتكلف أكثر من الدخل القومى السنوى الإجمالى .. لدولة صغرى .. وتنطلق إلى أعماق الكون .. بل يسجل عودتها الكمبيوترات .. والروبوتات .. ويخزنون المعلومات التى جلبتها ..

وكنت مسنولاً عن وضع الرقاقات الإلكترونية في سفينة الفضاء .. هذه الكيلومترات من اللحامات الدقيقة الرائعة .. إنها كل حياتي !

وقد كان الحوار مع الكمبيوتر (م-٨) دائماً ينتهي .. بلا شيء ..



فالكمبيوترات تقول الحقيقة المجردة .. إن ما تراه هو الحقيقة ذاتها .. فهناك أشياء تحدث لا يراها أى آدمى .. فهل يجب أن ندخلها في حياتنا الشخصية .. أم لا ؟

مثل المتوقع حدوثه للشمس بعد آلاف السنين .. فسوف تصبح عملاقاً أحمر ثم قرماً أبيض .. وفي النهاية جسماً أسود خامداً .. لا حياة فيه ! إن الكمبيوتر يقول بأن هذا التطور سوف يحدث .. ولكنه لن يقع في أثناء حياتنا الشخصية .. لهذا لا يهمنا .. في الوقت الحاضر !

- ٣ -

حاولت ذات مرة أن أشرح كل هذا .. للروبوت (مارد) الذى صمم كالشكل البشرى ..

- إن الروبوت لا يمكنه سوى فهم الحقيقة العامة .. لتطور الشمس مثلاً .. وإنه غير قادر على إدراك الحقيقة الشخصية ..

رد على وعيناه البلوريتان تتألقان ببريق أزرق :
- الحقيقة العامة أكبر .. ولذلك أنا أعظم منك .. إذ أنك لا تدرك سوى الحقيقة الشخصية .. ذاتك فقط !

قلت مستكراً :

- كلاً مطلقاً ! إننى بجانب إدراكى لجميع الحقائق الشخصية .. وفى نفس الوقت ، أعرف بعض الحقائق العامة .. ومعنى ذلك أن لى فكرة أفضل عن الحقيقة الكلية .. منك !

قال بصوت أجش .. يثير الأعصاب :

- إنك الآن تخترع نوعاً ثالثاً من الحقيقة .. لكى تنتصر على فى المناقشة .. لتشبع غرورك البشرى .. إن مجرد كونك إنساناً .. يدعوك لمحاولة إثبات أنك أفضل منى !

وعندما تصل مناقشاتي مع أى روبوت .. إلى طريق مسدود .. أوقف تشغيله !

وهكذا أثبت أننى أفضل من (مارد) .. لأننى أستطيع إيقاف تشغيله حينما أريد .. عندما تثور أعصابى !

وفى اليوم التالى .. عندما عدت إلى ودية العمل .. قمت بإعادة تشغيل (مارد) .. فقال على الفور :

- إن الروبوت يستطيع أن يؤدي كل الأعمال فى الظروف الخطرة بالنسبة للإنسان .. فى قاع المحيط .. أو أعماق الكون ، أو فى المفاعلات النووية عند التعامل مع المواد المشعة .. قلت بنفاد صبر :

- على الأقل .. البشر يمكنهم الإحساس بالعواطف النبيلة كالحب والتضحية والوفاء .. بينما الروبوت ليس لديه أى شعور !

ثار (مارد) وحاول أن يضربنى بألة حادة .. وكانت هذه هى عادته .. عندما أهزمه فى المناقشة .. فأبطلت تشغيله .. عقاباً له !

- ٤ -

كانت ساعات العمل فى ترسانة صنع سفن الفضاء طويلة .. وخاصة بالنسبة لنا نحن الشباب ..

كنا نعمل من الساعة العاشرة صباحاً .. حتى الثانية بعد الظهر .. بينما يعمل الأناس الآليون من الساعة العاشرة صباحاً .. حتى الرابعة بعد الظهر ..

ويمتد يوم العمل للروبوتات .. حتى الساعة السادسة مساءً .. وكان الرجال والنساء من البشر فقط يحصلون على ١٥ دقيقة راحة كل ساعة .. لتناول المقويات ..

وبعد أن عملت بالترسانة لنحو عشرة شهور .. صدرت التعليمات .. بمنح الأناس الآليين .. خمس دقائق راحة كل ساعة .. لتناول القهوة .. إذ أنهم لا يتناولون المقويات ..

وقمنا بإضراب عقب صدور هذه التعليمات .. ولكن سرعان ما استقر الموقف .. بعد رفع مرتباتنا ..

وهكذا تأخر إنتاج سفينة الفضاء الجديدة .. لعدة أسابيع .. ولكن ما قيمة الزمن .. عندما تكون سفينة الفضاء .. على وشك الدوران .. حول الكون كله !؟

★ ★ ★

كانت النساء العاملات فى ترسانة صنع سفن الفضاء .. عاطفيات جداً .. وكثيرات منهن أحبين أناساً آليين !

وتقبل الرجال من البشر .. هذا الأمر بمرارة شديدة ..

فعندما ازداد تعيين النساء فى الترسانة جنباً إلى جنب .. مع الرجال والأناس الآليين .. والروبوتات .. أصبح الرجال أكثر حذراً فى تصرفاتهم وسلوكهم .. فى حركاتهم وإيماءاتهم التى صارت أقل فظاظة .. وزاد اهتمامهم بمظهرهم ..

وقد صدمت فى حبي الأول .. عندما تركتني (سالى) .. وأحبت إنساناً آلياً .. يعمل كهربائياً إلكترونياً .. وقالت إنه أكثر أدباً .. واحتراماً !

ولم أستطع تحمل الصدمة .. وفكرت فى أن أرسل لها إخطاراً بأننى سوف أنتحر ..! فقد كنت أجد الكثير من هذه الإخطارات .. فى سلة المهملات ..

مجرد مسودات مكتوبة بخط ردىء :

[حبيبتي .. عندما تصلك رسالتي هذه .. فإننى لن أكون فى موقف يسمح لى .. بأن أسبب لك المزيد من المتاعب] ..

أو [حبيبتي .. لن يمكن لأحدنا أن يحطم قلب الآخر بعد الآن] .. وكنت أتذكر لقائى مع (سالى) فى أثناء فترة الراحة .. وتناول المقويات ..

كانت تقول لى وهى تبتسم :

- إنك متوتر قليلاً .. أليس كذلك ؟

وكنت فعلاً هكذا .. ولكننى كنت أجيئها :

- كلاً .. لست متوتراً .. فلم يعد الحب أمراً عادياً بين البشر .. مع وجود كل هذه الأناس الآليين .. والروبوتات ..

ثم استطرده بسخرية :

- ... ذات الذكاء الصناعي !

وذات يوم قالت لى وهى تفكر :

- ولكن البشر مختلفون .. إنهم من لحم ودم .. وليس بهم أى

أجزاء .. أقصد أعضاء صناعية !

قلت بسرعة :

- دعينا لا تناقش هذا الأمر الآن ! بل نتمتع بهذه الدقائق من

الحب الإنسانى .. الفريد !

ولكنها لم تجب ، فقد انطلقت صفارة انتهاء فترة الراحة .. وعدنا

إلى عملنا .. فى لحام الرقاقات الإلكترونية .. فوق سفينة الفضاء

العملاقة .. وبعد ذلك سارت الأمور بيننا على ما يرام .. ثم

هجرتنى .. لتقع فى غرام .. الإنسان الآلى .. الذى يعمل كهربائياً

إلكترونياً .. ذى القلب الصناعي .. المنظم بأشعة الليزر !..!

ولعدة أيام .. كنت تعيشاً للغاية .. حتى أننى لم أتناول المقويات

اليومية .. وفكرت فى أن أكتب لها إخطاراً بالانتحار .. ولكننى لم

أعرف ما هى الكلمات .. التى تستخدم فى هذه الحالة بالذات .. أن

تحب فتاة آدمية .. إنساناً آلياً !

وذات يوم .. أخذت أكتب لها خطاباً على الكمبيوتر :

[حبيبتى سالى .. أعرف أنك أصبحت لا تهتمين بحبنا .. فهل هذا

الإنسان الآلى .. ذو القلب الصناعي .. يمكنه أن يحبك أكثر منى !؟

هل تساءلت عما قد يحدث إذا توقف مصدر الليزر الذى يعمل بغاز

ثانى أكسيد الكربون .. عن إمداد حبيبك بالطاقة لقلبه الصناعي؟!..!

ولم أكمل الخطاب .. بل مزقته .. بعد أن استخرجته من طابعة

الكمبيوتر ..

ثم تعرفت على زميلتى (نانسى) وأحببتها .. وبعد فترة تم نقلى

إلى قسم آخر .. بحيث أستطيع أن أعمل معها فى لحام أجهزة

الاستشعار من بعد .. على الهوائيات الحديثة لسفن الفضاء ..

ولكن (نانسى) كانت ثرثارة .. وتخبرنى دائماً بوصفات

لأطعمة غريبة ..

وكثيراً ما كنت أسعد .. برجوعى إلى زملائى فى النادي .. هرباً

من ثرثرتها !..!

وأخيراً جاء اليوم العظيم .. وتم الانتهاء من تشييد سفينة الفضاء

العملاقة (الفجر الجديد) ..

ونزل رئيس الترسانة .. وألقى خطاباً على العاملين .. وتفقد

الأجهزة العلمية للسفينة .. وقال لنا إنها تعتبر بداية عصر جديد ..

فى تاريخ البشرية ..

فهى مفتاح اتصالنا بحضارات فى كواكب بعيدة عن المنظومة

الشمسية .. تبعد آلاف السنوات الضوئية ..

وكان من الضرورى لبقائنا .. واستمرار جنسنا البشرى ..

والآلى .. أن نتصل بهذه الحضارات .. قبل أن يفعل أعداؤنا !

وكذلك كان من مهمة السفينة .. معرفة أسرار المادة المظلمة ..
التي تكوّن نحو ٩٩٪ من الكون كله !

★ ★ ★

سألتنى (نانسى) وهى تغرقنى فى سحر عينيها العسليتين :
- لماذا لا نتصل بأعدائنا ؟

قلت فى نفسى :

- إن أعداءنا ليسوا فى كواكب منظومات شمس أخرى .. بل هم
موجودون بيننا .. إنهم الأناس الآليون .. والروبوتات !

لم يكن لدى (نانسى) أى إحساس بسفينة الفضاء العملاقة ..
وأهميتها ..!

وبينما كنا نخرج جميعاً من الاحتفال .. حدثت لى مفاجأة غير
سارة .. إذ لمحت (نانسى) وهى تنتظر بإعجاب .. إلى إنسان آلى ..
ذى كبد .. وكلية صناعيين .. يعمل مهندساً ..!!

إننى أحذر الجميع .. إذا لم تنتبه جيداً .. فإن الأناس الآليين ..
سوف يسيطرون على حياتنا .. كما اختطفوا نساءنا !

إن المستقبل مظلم حقاً .. مع وجود كل هذه الآلات .. والكائنات
الآلية .. والذكاء الصناعى !

وسوف يمتلئ الغد بلاشك .. باختطارات الانتحار .. التى سوف
تلقى فى سلال المهملات ..

قلت لـ (نانسى) بصوت مفعم بالأسى :

- دعينا نحب بعضنا قليلاً .. حباً إنسانياً خالصاً .. قبل فوات الأوان !

★ ★ ★

روايات مصرية للجيب



سلسلة نوقا للخيال العلمى

أنفاق الرعب

الناشر
المؤسسة العربية الحديثة
للطباعة والنشر والتوزيع
١٠٠ شارع صلاح الدين - القاهرة - ١١٥١١٠٠

- (مدحت) استسلم !
فتح (مدحت كمال) عينيه .. وأنصت .. وهو واثق بأنه استمع
إلى صوت ما ..

كانت الحياة النمطية المحدودة هنا .. ساكنة .. وهادئة ..
ومن خلال الضباب الرقيق .. الحار .. تمكن (مدحت) من رؤية
مساعدته (مراد) .. يغير موضعه على الأرضية .. وينقلب بعدم
ارتعاج .. وهو نصف فانم ..

لم يتكلم (مراد) .. فقطب (مدحت) ما بين حاجبيه ..
كانا بمفردهما في المركبة الفضائية (النسر) ..

وفي الحقيقة .. كانا هما الساكنان الوحيدان على كوكب الزهرة
بأكمله .. الذى يدور حول الشمس متدثرا برداء كثيف من السحب
الغريبة .. التى تتكون من طبقات كثيفة من الرمال والغبار وثانى
أكسيد الكربون ..

وعلى البعد .. كان يبدو (وادي كليوباترة) .. وهو منخفض
بعمق نحو ثلاثة كليومترات .. يقع على السفوح الشرقية لجبال
(ماكسويل) .. وقد تكوّن بسبب سقوط نيزك ضخم .. أحدث حفرة
هائلة بسطح الكوكب ..

كانت المركبة الفضائية (النسر) .. قد استقرت فوق كوكب
الزهرة .. منذ وقت قليل ..

لكن شخصاً ما .. أو كاننا ما .. قد تكلم ! فمن يكون ؟

- هل .. نجحت .. بسهولة .. فى الرد !؟

ولعدة ثوان .. فكر (مدحت) أن خياله المضطرب .. بدأ يصور له
أمورا .. وأن الموت أصبح وشيكاً !

لم يكن يصدق أن الصوت قادم من كائن ما .. خارج الكوكب ..
يحاول الاتصال بهما !

رفع (مدحت) نفسه ببطء من على الأرضية .. وأحس أن رداءه
الفضائى .. يلتصق بجسده من العرق المتصيب منه ..

صرخ لكى يوقظ (مراد) .. فقد أدرك أن أمامهما فرصة معقولة
للنجاة .. بعد أن التقطا .. إشارة الخطر !

★ ★ ★

اتجه (مدحت) مسرعاً إلى غرفة الاتصالات الصغيرة .. وشغل
جهاز الإرسال بنفاد صبر ..

وبعد عدة ثوان لحق به (مراد) ..

كان صوت (مدحت) جامداً ومبهتياً .. وهو يتكلم فى وحدة
الاتصال :

- (مدحت كمال) يتحدث .. إننا نتلقى رسالتك .. حوّل !

جاءت الإجابة من سفينة الفضاء الرئيسية .. ضعيفة .. ومزعجة
.. ومنقطعة ..

واضطر (مدحت) لوضع رأسه .. بجوار وحدة الاتصال .. لكى
يمكنه سماعها .. وفهم شيئاً عن ظروف غير مناسبة للهبوط ..

وجانب مظلم .. ثم انتهت الرسالة ..

ابتعد (مدحت) عن وحدة الاتصال .. ووجهه مكتئب .. وأدرك أن الانتهاء المفاجئ للإرسال بأشعة الليزر .. يعنى شيئاً واحداً .. هو أن سفينة الفضاء الرئيسية .. اضطرت للابتعاد عن نطاق الاتصال .. وتركتها إلى أسوأ نوع من الموت المؤكد ..
التسمم الحاد بالإشعاع !

- ١ -

تذكر (مدحت) كيف بدأ كل شيء ..
لقد أنشئت محطة (الرازي) لأبحاث الآثار الفضائية العميقة .. على كوكب الزهرة .. للأشعة الكونية .. بعد اكتشاف جسيمات غريبة دون ذرية بها .. هي الهادرونات .. قد تكون اللبنة الأولى للمادة !

وكانت المختبرات والمعدات .. جاهزة للدراسة .. ولم يتصور واحد من المخططين للبعثة .. مواجهة أى مشاكل فوق كوكب الزهرة ..

لكن أحداً منهم لم يضع فى اعتباره حدوث .. البقع الشمسية المفاجئة ! التى ظهرت منها مجموعتان متوازيتان على جانبي خط استواء الشمس .. وتنتجت عن انقسام غير متوقع لمجال مغناطيسى حلقي الشكل .. قادم من مركز الشمس .. حيث تصل درجة الحرارة إلى ملايين الدرجات المنوية ..

وقد أدى ظهور هذه البقع الشمسية .. إلى اندلاع السنة من اللهب المشع .. لملايين الكيلومترات فى الفضاء ..

أخذت تنبثق وتتشتت فى كل الاتجاهات .. وبسرعات مذهلة .. مما أدى إلى تحويل كل المعدات والأجهزة .. التى فوق سطح الكوكب .. إلى كتل من المعدن المصهور !
ونجحت حتى الآن .. حواجز الدفاع المصنوعة من الليثيوم وألياف الكربون .. فى حماية مركبة الفضاء (النسر) ..
لكن الدمار التام ينتظر سفينة الفضاء الرئيسية .. إذا حاولت الهبوط فى هذه الظروف !

فكر (مدحت) فيما جاء فى الرسالة الأخيرة ..
« الجانب المظلم » ..

تحرك (مراد) للحاق به ، وردد قائلاً :
- الجانب المظلم من كوكب الزهرة !
أجابه (مدحت) :

- بالطبع .. فكر فى ذلك ! سفينة الفضاء الرئيسية لا يمكنها أن تهبط هنا .. ولا فى الجانب المواجه للشمس .. بسبب السنة اللهب المشع الناتجة عن البقع الشمسية .. لكن الجانب المظلم من كوكب الزهرة .. لن يدور ليواجه الشمس طوال إحدى عشرة ساعة أخرى .. بتوقيت الأرض .. ويمكن للسفينة الهبوط عليه ..

تريث لثوان ، ثم استطرد قائلاً :

- ... إذن يجب علينا أن نذهب إلى الجانب المظلم !
أجابه (مراد) وهو لا يصدق :

- الجانب المظلم للكوكب فى إحدى عشرة ساعة ! إن هذا مستحيل .. لن ننجح فى ذلك أبداً !

طرح (مدحت) رأيه بعد أن لاحظ.. وقع فكرته الجنونية على مساعده.. الأنفاق ! التى لم يتم ارتيادها من قبل .. ولهذا كانت هناك خطورة بالغة فى استخدامها ! قال (مدحت) بتؤدة :

- ماذا لو استخدمنا الأنفاق ؟ أو هل تفضل البقاء هنا لتموت فى أقل من أربع ساعات .. بسبب ألسنة اللهب المشع المنبعثة من الشمس ؟!

رفع (مراد) يديه فى يأس .. لأنه يعرف أن ليس لديه خيار فى الأمر .. ثم سار إلى داخل المركبة الفضائية .. وسحب رسماً تخطيطياً .. كان قد أعدّه خبراء الطرق الفضائية .. عن الكيلومترات الأولى من الأنفاق .. تحت سطح كوكب الزهرة !

أما وسيلة المواصلات داخل الأنفاق .. فكانت الدراجات النفاثة التى توجد فى قاعة خلفية .. بمركبة الفضاء ..

وكان عليهما أن يسرعا .. قبل أن تدمرهما ألسنة اللهب المشع ! وبقي سؤالان لم يستطع أى من الرجلين الإجابة عنهما :

هل تمتد هذه الأنفاق التى تحت سطح كوكب الزهرة .. حتى الجانب المظلم ؟

وما هى الأسرار والأخطار التى تنتظرهما .. فى تلك المناطق للسوداء .. العميقة .. المجهولة تماماً ؟

- ٢ -

كان مدخل أقرب نفق .. لمركبة الفضاء .. يبعد نحو مائتى متر .. ولكن كان من الصعب اكتشاف مكانه .. بسبب الكثبان الرملية .. والمنخفضات العميقة التى تغطيها التصدعات الأرضية .. فى هذه المنطقة من كوكب الزهرة .. والتى يطلق عليها (لافينيا) .. ارتدى (مدحت) و (مراد) حلتى الفضاء .. وثبتتا وحدات الأكسوجين .. بعد أن شغلا جهاز ضبط درجة الحرارة بهما .. عند أدنى درجة ممكنة ..

ثم بدأ الرجلان فى التحرك السريع ناحية النفق .. وفى أثناء سيرهما .. أخذ السطح الخارجى لرداءيهما فى التفرح .. وبدا أن الحرارة اللافتحة .. سوف تزهب روحيهما .. بحيث يصبح من المستحيل أن يتنفسا .. واعتقد (مدحت) أنهما لن يتمكنوا .. من إكمال المرحلة الأولى من رحلتهم ..

وفجأة .. ظهر لهما مدخل النفق .. وأسرع الرجلان بالبقاء نفسيهما داخله ..

كان الضوء الخافت للكوكب .. يضيء الأنفاق المنحدرة .. الممتدة إلى مسافة مجهولة .. فى الظلام الدامس ..

وهنا وهناك .. كانت الصخور الرمادية البارزة .. والكوات بينها .. يصلها بعض الضوء الذى يحيطها بغلالة من الظلال ..

الغريبة .. المخيفة .. التى تزحف تجاههما !

ازدرد (مدحت) لعابه .. وأضاء مصباحه الصغير .. الذى لم يبدد هذه الأشباح .. كما أراد .. وإنما خلق المزيد منها !

تقدم الرجلان ببطء داخل النفق .. وهما يعلمان أن عليهما أن
يقطعا مسافة لا تقل عن ألفي كيلومتر !

وبعد أن أشار كل منهما إلى الآخر برأسه .. علامة الاطمئنان ..
والثقة .. امتطيا الدراجتين النفائتين .. وشغلا محركيهما .. وانطلقا
في بداية النفق الممتد بلا نهاية .. في أعوار الظلام ..

لمعت الأنوار الومضة .. عبر لوحتي عدادات الدراجتين ..
وامتلا النفق بصوت الطنين .. الرنان ..

وتدرجياً ارتفعت الدراجتان النفائتان .. من على الأرض ..
وحلقتا في الهواء .. وكشافاهما الأماميان يحددان مسار الطريق
أمامهما ..

أوما (مدحت) برأسه مرة أخرى ..

وبدأت الدراجتان تزيدان من سرعتيهما .. وأضينت الجدران
الصخرية ..

وكان الرجلان يعرفان أنه لكي يحافظا على هذه السرعة .. طوال
رحلتهم .. فلا بد لهما من أن يتشبثا بقوة في عمودي القيادة ..
وإلا سوف يتعرضان لكارثة !

وفي هذه اللحظات شاهدا أول مخلوق بشع !

حاول (مدحت) أن يبتعد عن مكان هذا الكائن الغريب .. أيا كان ..
وأشار إلى (مراد) ليتبعه .. وبدا كما لو كان الرجلان قد نجحا ..
ولكن حدث أمر عجيب !

فبمجرد أن شاهدا المخلوق الغريب بوضوح .. بوجهه القبيح ..
وعينيه الجاحظتين .. ولسانه الأحمر اللزج .. الذي يندفع خارج فمه ..



علم (مدحت) أن هذا الكائن سوف يقتلهم لا محالة .. ما لم يتحركا
بعيداً .. !

لكنه لم يجد في نفسه القدرة حتى على رفع قدميه !
كما أحس (مراد) بأنه في حالة غير طبيعية ..

وفجأة .. اندفع (مدحت) بدراجته النفائة .. ليصطدم بقوة بكتف
الكائن الضخم .. الذي سرعان ما تكوم على الأرض .. وهو يطلق
صرخة هائلة .. من الألم .. كحيوان خرافي .. جريح ..

لكن الاصطدام العنيف .. جعل الدراجة النفاثة .. تنحرف عن مسارها ..
ومن ثم أخذ يحتك جانبها بجدران النفق .. وانطلقت منها سلسلة
من الشرارات الخاطفة .. على الأرضية الصخرية ..
استطاع (مدحت) أن يتحكم في الدراجة النفاثة مرة أخرى ..
وأشار بسرعة إلى (مراد) أن ينطلق في إثره ..
لقد زال الخطر الداهم .. وامتلأ (مراد) للأمر .. وعاد الاثنان
يشقان طريقهما داخل الأنفاق .. مبتعدين عن ذلك المخلوق البشع ..
كاننا ما كان !

كانت لدى (مدحت) فكرة عما حدث .. إذ لا بد أن هذا الكائن
الغريب .. ضمن من بقوا من جنس ما .. كان يسكن كوكب الزهرة ..
لكن ما الذي كان يفعله هذا المخلوق في النفق ؟ وكيف استمر في
الحياة .. دون هواء ؟

سؤالان لم تكن لدى (مدحت) أية إجابة عنهما !
حدث نفسه قائلاً :

- مهما يحدث الآن .. يجب ألا نتوقف .. فإذا كان واحد من هذه
الكائنات الغريبة قد عاش .. ففعل هناك آخرون أيضاً !
قطعا مسافة طويلة داخل الأنفاق المظلمة .. قبل أن يلحق بعض
هذه المخلوقات الغريبة ..

لكن ما شاهداه جعلهما يتمنيان .. أن يكونا قد قابلتا الكائنات ..
واحدا تلو الآخر !

- ٣ -

على البعد .. كان هناك عدد من كائنات غريبة .. عملاقة ..
بشعة .. تسد النفق أمامهما .. تبدو أجسامها الضخمة .. اللزجة ..
الهلامية .. الداكنة .. في الضوء الأمامي للدراجتين النفاثتين ..
شعر (مدحت) و (مراد) بأن الخوف يملكهما .. أكثر مما يسيطر
عليهما .. منطق العقل .. إذ لم يتوقعا حدوث ذلك .. بأي حال من
الأحوال !

وبسرعة رفع (مدحت) ساعته بالغة الدقة .. ليعرف الوقت الذي
قضىه حتى الآن .. في داخل الأنفاق .. تسع ساعات !
وبقى لهما ساعتان فقط حتى نهاية الرحلة ! إلى الجانب المظلم .. من
كوكب الزهرة .. والافلن يلحقا بسفينة الفضاء الرئيسية .. ومن ثم يقضى
عليهما داخل الأنفاق !

هذا بالطبع إذا كانا منطلقين في الاتجاه الصحيح .. إذ أن ذلك لم يعد
واضحا لهما الآن ..
أشار (مدحت) لـ (مراد) لتحديد الوقت المتبقي .. وأوما الأخير
برأسه علامة الفهم ..

انتهز (مدحت) كل فرصة ليراقب (مراد) بحذر ..
كان العرق يتصبب من وجه الرجل .. الشديد الشحوب .. بدا هذا
واضحا من خلف خوذته الشفافة .. واعتقد (مدحت) أن (مراد) على
وشك الانهيار .. ولم تكن هذه مفاجأة له .. فإن ما شاهداه بالفعل كان كافيا
للإطاحة بصواب أي إنسان ! لكن (مدحت) كان يعرف أنه لن يتحمل فقد
صديقه .. إذ أن حياتهما معا .. تتوقف على مساعدة كل منهما للآخر ..

صرخ (مراد) قائلًا :

- (مدحت) !!

زَمَ (مدحت) عينيه المجهدتين .. وحدق جيدًا أمامه .. فشاهد المخلوقات الزاحفة .. على مسافة قريبة ! حدث نفسه قائلًا في فزع :

- يا إلهي ! إن هناك الكثير جدًا منهم .. إنهم يسدون الطريق أمامنا .. فما العمل ؟ والوقت يمر !

نظر إلى أعلا .. وشعر بالرعب يعتصره ..

كان السقف منخفضًا جدًا .. في هذا الجزء من الأنفاق .. بحيث أنهما كانا مضطرين للطيران فوق هذه المخلوقات البشعة .. أو شق طريقهما .. خلالها !

أخذ (مدحت) نفسًا عميقًا .. وهبط بدراجته في الفراغ نحو متر .. وزاد السرعة إلى أقصى حد ممكن .. وهو يعلم أن (مراد) سوف يتبعه ..

وبدا أن الكائنات الغريبة .. الزاحفة .. تسرع في اتجاههما ..

أغلق عينيه وتقدم في اتجاه ثابت .. وهو يمسك بكل قوته .. بعجلة القيادة .. وانتظر لحظة الصدام .. التي جاءت بعد عدة ثوان ..

جدار من المادة اللزجة .. الهلامية .. دفعت بمقدمة دراجته إلى أعلا .. ولطخت خوذته الشفافة .. بدم الكائنات .. الأخضر !

وأن المحرك النفاث لدراجته ..

اعتراض صامت ..

لكن (مدحت) لم يهتم بما إذا كان المحرك سوف ينفجر تحته ! كل ما كان يريده .. هو أن يشق طريقه إلى الأمام .. فلم تبق سوى ساعة واحدة !

لحق به (مراد) بعد عدة ثوان ..

قال (مدحت) بلهفة من خلال جهاز الاتصال .. المثبت في رداثة الفضائي :

- (مراد) ! هل أنت بخير ؟

لم يرد (مراد) عليه ..

أدار (مدحت) رأسه بسرعة .. لينظر إلى مساعده ..

كانت دراجة (مراد) .. تمامًا مثل دراجته .. ملطخة بالمادة الهلامية .. اللزجة .. والدماء الخضراء ..

لكن (مدحت) رأى شيئًا ما .. مختلفًا أكثر من ذلك .. كانت الدراجة النفاثة لـ (مراد) .. تتحرك بطريقة ملتوية .. وتثب لأعلى .. بشكل غير مقبول .. وتحتك أكثر من مرة .. وبشدة .. بجدران وسقف النفق ..

وبدا (مراد) نفسه .. متهالكًا .. على أجهزة التحكم في الدراجة النفاثة ..

وأدرك (مدحت) في هلع .. أن (مراد) لم يعد يستطيع السيطرة على دراجته ..

بعد لحظات .. اصطدمت دراجة (مراد) بأرضية النفق ..

وتحطمت بعنف .. مطلقًا الأتربة .. والأحجار الصغيرة في كل

اتجاه .. واخترقت حربة أطلقها أحد المخلوقات الزاحفة .. بقوة صدر (مراد) !

وعلى الفور .. خمن (مدحت) أن أحد الزواحف الأخيرة .. بقى
على قيد الحياة .. وأطلق سلاحه على مساعده الشاب ..
لقد مات (مراد) !

وعندما شعر (مدحت) أن بينه وبين جثة (مراد) مسافة كافية ..
أوقف دراجته .. وسقط على الأرضية .. ودموعه تجرى على
خديه ..

كانت فكرة دخول النفق .. فكرته هو .. وقد مات صديقه (مراد)
بسبب هذا ..

وعرف (مدحت) أنه لن يغفر ذلك لنفسه قط ..

وأدرك أنه حتى لو نجح فى الخروج من هذه الأنفاق المرعبة ..
فإنه لن يتمكن من الهروب من كابوس رؤية صديقه .. يموت بهذه
الطريقة البشعة !

احتضن جثة صديقه .. وجلس بجانبه ..

وعندئذ عرف (مدحت) .. أنه لن يستطيع مواصلة الحياة
بمفرده !

★ ★ ★

[تمت بحمد الله]

صدر من السلسلة



المؤلف



راعوف وصفي

في هذا الكتاب

الصفحة

- انتقام الروبوت ٥
- الغزو المريخي
- مدينة الإشعاع ... ٢١
- النجم الأسود ٤١
- الجائزة ٦٣
- تذكارات .. من كوكب الأرض
- الأرض ٦٩
- ازدهام ٩٣
- عالم الروبوت
- والإنسان الآلي ١١٣
- أنفاق الرعب ١٢٥



سلسلة نونفا للخيال العلمي

قصص من عالم الغد

☆☆☆☆

انتقام الروبوت

هذه مجموعة جديدة من الرحلات المثيرة في دروب المستقبل، من بين حوادثها.

- هل يتمكن الروبوت من الانتقام لتدمير سفنه الحربية في أثناء الحرب مع كوكب الأرض ؟
- ما الذي سوف يحدث بعد أن غزا سكان المريخ كوكب الأرض وما علاقة هذا بمدينة الإشعاع المخيفة ؟
- الصراع بين البشر والكائنات الغريبة عند النجم الأسود .
- أغرب فائز بجائزة نوبل في الطب ..

وغيرها من مغامرات الخيال العلمي المثيرة إن قراءة نونفا متعة لا تنسى !

الطبعة الأولى

١٢٥

رماهاتله - الدولار
الأمريكي في سائر
الدول العربية
والعالم

الناشر
المؤسسة العربية الحديثة
للطباعة والنشر والتوزيع
٩٠٠٥٥٥٥

