

## جولة هوائية

بين السماء والارض

في العقد الثاني من القرن العشرين تحققت أمنية من اجل أماني البشر واقدمها. نشأت مع الانسان منذ بدء التاريخ وطفولة العالم وتمت مع جيلاً جيلاً متخذة اشكالاً شتى وسوراً مختلفة تبعاً لدرجة رقيهِ وادراكهِ. مرت بمخاطر الانسان الاول فأبرزها الى الوجود مدرجة في توب من الخرافة. ثم جاشت بنفوس الشعراء والعاشقين ونزلت عليهم من سماء الوحي الشعري فأبرزوها مرة اخرى متسحة بثوب من الخيال محوطة بنسيج العاشقين ودموعهم. ثم مرت ببوقة الزمن فظهرت لنا في آخر الامر بين ايدي العلماء والمحققين وفي بطون المعاهد والمعامل. تلك الامنية هي امنية الطيران ولست أزيد القارئ بها تعريفاً بعد ان اصبحت حقيقة ملموسة باليد مرئية بالعين وبعد ان غدت الطائرات والمراكب الهوائية تشق اجواز الفضاء كما تسبح الفلك فوق صفحة الماء

كساط الريح في القدرة او هدهد السيرة في صدق البلاء

او كحوت يرتمي الموج في سباح بين ظهور وخفاء

ذلك ما جاد به القرن العشرون من غريب معجزاته وبديع آياته. ذلك للانسان متن الجو واستلم قيادة. فساد الانسان بذلك مملكة الطير كما ساد من قبل ممالك الجناد والنبات والحيوان. نعم سادها سيادة مطلقة اذ استظهر عليها وغلبها على امرها فاصبح يقوم في الهواء بمحركات لا تقدر هي على مجاراته فيها. كيف لا وهو يأتي من شرائب الالعب ما تكاد تطير له نفس الرائي شعاعاً وجزعاً. فيرتفع وينخفض وينحرف ويستدل وينقلب ثم ينتظم. ألعاب لا يتأقن لطير ان يحاكيها ولو تقطعت نياط قلبه. نشاهد تلك الالعب فتبعث في قوسنا من الرعدة والاعجاب بقدر مهارة لاعبيها. ولكن قل ان يستطيع احد منا ان يقيسها بمقياسها الحقيقي او ان يدرك التأثير الذي تحدثه في نفس المرء لاول مرة يركب فيها طائرة. ولما كنت قد ركبت طائرة مع احد مجازي الطيارين لبثت فيها نحواً من اربعين دقيقة قام الطيار في خلالها بكل مستحدثات الالعب كمقدمة

الانفوخة والنزول الخروفي والانحراف الجناحي الخ لذلك اتقدم الى قراء المقتطف واصفاً لهم مقدار الاثر الذي تركته تلك الجولة الهوائية في تسمي وذلك من قبيل اللذة والتفكهة

في الساعة الحادية عشرة من صبيحة يوم الخميس الموافق ٢ مايو سنة ١٩١٨ اتاني نبأ من قائد الفرقة التي كنت اشتغل فيها بان استعد لركوب احدى الطائرات التي كان قد تم اصلاحها واعدت للطيران. فصعدت بالامر وخرجت من محل شعلي الى مظلة الطيران حيث وجدت الطيار واقفاً بانتظاري فقال لي مبتسماً وهو يشير الى طربوشي دلن يلبث هذا فوق راسك لحظة واحدة فيجعل بك خلعه واستبدال قلسوة من فلافس الطيران به ، ولحسن الحظ كانت هذه القلافس كثيرة في المظلة فاعار في احد الميكانيكيين الذين كانوا على مقربة مني قلسوة فاخذتها وشدتها شداً شديداً الى رأسي حتى لا تلعب بها الريح وحتى تقيني من البرد . وما كدت انتهي من شد هذه القلسوة حتى رأيت الطيار قد وثب الى مقعده في الطائرة فاعتديت به وقفزت الى مقعد وراه يدعى مادة بمقعد المراقب وهو الذي يجلس فيه المراقب اما للقيام باستكشاف المواقع او للاستطلاع او للتتال الخ وربطت نفسي الى الطائرة بحزام متين فاصبحت انا وهي قطعة واحدة وكأني بذلك قد ربطت حظي بها يعينني ما يعينها ويعروني ما يبروها

وقد كنت وقتئذ تتنازعني جملة عوامل مختلفة هي خليط من الفرح والخوف - الفرح لاني كنت على وشك ان احقق أمنية طالما صبت اليها الا وهي ركوب طائرة - والخوف لاني كنت مقدماً على رحلة لا يدري الانسان ا يرجع منها حياً ام ميتاً لاسيما ان حوادث السقوط وموت الطيارين كانت تتكرر امام اعيننا مراراً في الشهر الواحد

وبينا انا غارق في بحار التأملات تتنازعني تلك العوامل المختلفة اذا بالطيار قد ادار محركه ودار بالطيارة حتى يستقبل الريح فكنت كمن افاق من حلم ضيق فرأيت الطائرة تثب وثباتاً في ميدان الطيران وتزداد في السرعة شيئاً فشيئاً حتى اذا ما وصلت الى السرعة التي تساعد على الصمود ارتفعت عن اديم الارض دفعة واحدة كأنها سيف مجرد او سهم مسدد فتمرت كأننا قد أخذ بتلابيب وسلوحت ما بين السماء والارض ولم استفق الا والطيارة تصعد في مرتفع سهل المرتقى

فرايت الارض تبعد عنا بسرعة مذهشة . وما هي الا لحظة حتى شاهدت ماء البحر الالبيض المتوسط مع انه كان يبعد عن ميدان الطيران مسافة يجتازها الماشي الجهد في نصف ساعة من الزمن فاستنتجت من ذلك اننا لا بد ان نكون قد علونا علواً كبيراً فالتيت بنظري الى الاسفل فاذا بمظلات الطيران الهائلة قد صمرت امام عيني حتى اصبح حجمها لا يزيد عن قطع اللبن . وقد ظهرت الغمام التي كنا نسير فيها كأنها نقط بيضاء وسط المرج الاخضر . ثم اخذت الطائرة ترتفع تدريجياً وقد كانت كل حواسي متنبهة اذ ذاك فكانت تتضاعف لدى مشاعر الهدنة او الخوف التي تبعنها في فؤادي كل حركة من حركات الطائرة . فطفت النظر الى ما بين يدي وما فوقي وما تحتي فرايت منظر السماء هو بعينه لم يتغير غير ان الغمام الذي نشاهد من الارض كسطح دخاني يعلو رؤوسنا اصبح الآن على مستوى نظري فشاهدته كتلاً دخانية مغلقة في الفضاء التسيح . وقد كانت احدى هذه الكتل تجامنا وعلى مقربة منا وما هي الا غمضة عين حتى وجدته اخترق اجشاء ضيابة هائلة اكتفتني من جميع نواحي ففهمت اننا قد ولجنا الغمامة واننا الآن نجتازها ولكننا لم نلبث الا قليلاً حتى اضاء ما حولنا وخرجنا من الظلمة الى النور . فاجلت عيني يمنة ويسرة فرايت البحر تحتي صافي الزرقة واسع الارجاء لا يدرك الطرف آخره وكانما هو مرآة قد ابدع صقلها الصاقلون فكانت تذبذب امواج قبل ان يدركها الطرف او تلحظها العين . وقد رافني من منظر البحر ظلال الغمام التي كانت تلقيها عليه اشعة الشمس في تربتها الى العالم الارضي فكانت تظهر البقع الملتددة عليها هذه الظلال اشد زرقة من غيرها . وكانت قوارب الصيد تتراءى ككاتها فقابع فوق سطح البحر الكبير

اما الارض فكان منظرها بهجة النفس وفتنة العين اذ لست كلها حلة سندسية خضراء ولم تر فيها ركماً ولا رطاباً بل رأيناها مروجاً واسعة منقسمة الى مستطيلات منتظمة لا انحراف فيها بعضها خفيف الخضرة كالمياطين الرملية الواسعة التي ازهر فيها قليل من النباتات البرية وبعضها شديدها كالارض المنزوعة تخيلاً واشجاراً اذ على هذا الارتفاع ترى الاشجار كأنها ملتصقة بسطح الارض . وقد كان منظر البلاد والقرى بديماً جداً فكانت مساحة البلدة بضواحيها لا تزيد

على مساحة الخريطة الجغرافية وكانت الشوارع تظهر واضحة تماماً لا يزيد اتساعها على خط رسم بالقلم

ولقد كانت الريح الناشئة عن سرعة سير الطائرة شديدة جداً فاضطرت ان اسك فلتسوتي بيدي رغماً عن انها كانت محكمة الوثاق الى ذفتي . وذلك خوفاً عليها من ان تتزعزعا يد الريح من رأسي فلا اجدي لي سبيلاً الى استرجاعها . وكنت ممسكاً باليد الأخرى جانب المقعد كأنما كنت اخشى على نفسي السقوط . وكانت قدماي تضغطان قمر الطائرة ضغطاً شديداً خلت معاً اني سمرت اليها فاصبحت انا وهي كتلة واحدة . ولكن بالرغم من شدة الريح وعصفها كانت تحملني اليانمها نسمة باردة منعشة تحيي موات النفس وتبعث آثار الهمم . وكانت تصحب تلك النسمة نسمة متدعة ذات نبق واحد متولدة من تلاعب الريح بالاسلاك التي تشد الاجنحة بعضها الى بعض . وهذه النسمة هي غير الصوت الشديد الذي يبعث من المحرك وغير الصوت الناشئ من دوران ريش الرصاص وقطعها في الهواء ( وهي ما يدعى في عرف الطيران بطنين الطائرة ) وكان يجتمع من هذا وذاك جملة لغات غير منتظمة اشتركت في توفيقها اعضاء الطائرة المختلفة . فاشجنتي تلك الاصوات على اضطرابها واذكرتني قول شوقي في وصفها

تخلأ الآفاق صوتاً وصدى كزيف الجن في الارض الجراء

ارسلت الأرض منها خيراً طن في آذان سكان السماء

غير ان تلك المناظر على جدتها وقرب عهدي بها لم تكن لتشغلي عن مراقبة سير الطائرة وتتبع حركاتها وتطبيق معلوماتي النظرية على المشاهدات الواقعية . فوجدت ان اجزاء الطائرة حساسة للغاية حتى ان اقل حركة من حركات الدفة كانت تغير وجهة سيرنا تماماً كما ان اقل حركة من حركات جناحي الامالة كان يعقبها ميل شديد من الطائرة الى احد جانبيها . فعجبت لذلك ايما عجب ولا سيما اني كنت اعلم حق العلم مقدار ما كان يمانع الاخوان ريط وغيرهما من التعب الشديد في تسيير طيارتهم . اذ كان ذلك يتطلب منهم مجهوداً بدنياً عظيماً فقلت في نفسي حقيقة لو لم تكن هذه الحرب لنقضى فن الطيران عشرات من السنين قبل ان يصل الى هذه الدرجة من الدقة والاتقان

في تلك اللحظة كان قدمي علينا زهاء العشرين دقيقة في الهواء لم يفأخني  
الطيار في خلالها بكلمة واحدة مع اني كنت جالساً وراية تماماً وكنت اظن ان  
الكلام غير يسور نظراً الى التوضاء الشديدة التي كان يحدثها المحرك . فبينما انا  
كذلك اذا بي اسمع صوتاً يناديني كأنه أت من اعماق بعيدة وقائلاً يقول هلو .  
هلو . كيف حالك . أنت بخير فاجبت فوراً نعم انا بخير ومقتبط برحلي هذه  
فاية الانقباط . فاجاب حسناً ففهمت في الحال انه لم يسألني هذا السؤال الا ليجس  
اعصابي ويعلم ان كنت ثابت الجأش ام مضطرباً خائراً تقوى كما هي الحال مع  
الكثيرين لأول مرة يطرون فيها

وقد كان هذا الطيار مفرماً بالالاعيب البهلوانية الهوائية لاسيما بالضرب  
المدعور بالزول الحزوني وهو ان ينزل الطيار ورأس طيارته الى اسفل وذنها الى  
اعلى متتبعا في نزوله طريقاً حلزونياً وبذلك يمكنه ان ينزل مسافات هائلة دون  
ان يتعد كثيراً عن الدائرة الارضية التي كان يطير فوقها . اما طريقة النزول  
الاعتيادية فهي ان يوقف الطيار محرك الطائرة ويتركها لنفسها فتتحدر هي من  
تلقاء ذاتها الى الاسفل على درجة ميل مخصوص تدعى زاوية الانحدار الطبيعية  
ولم تمض بضعة ثوان على السؤال الذي اتاه الطيار الي حتى رأيت الطائرة قد  
انقضت فجأة الى الاسفل كما ينقض القضاء او كما تنحط الصخرة قذف بها من حالي  
فتملكني رعب شديد اختلج له قلبي واضطربت له جميع اجزاء نفسي لاسيما وقد  
مالت بنا الطائرة واعتدلت مرات متوالية فشاهدت الاشياء المحيطة بنا تتغير  
مواقعها بالنسبة الي . فكانت الارض والسماء والبحار تجري امامي سراعاً وتلوى  
طياً فبينما ارى الارض والبحر تحتي اذا بي اراها الى يميني او الى يساري ثم فوق .  
وكان لسرعة حركة الطائرة يتغير لي ان المحيط هو الذي يتحرك وليت الطائرة  
فاذا ما رأيت الارض تحتي ثم انتقلت فرأيتها الى جانبي خيّل لي ان الارض قد  
انتعبت فأصبحت قائمة كالجدار الطائل تسد منافذ القضاء . ولقد توالى امامي  
هذه المناظر بسرعة مذهشة كدت معها اغيب عن صوابي واصبحت لا اطيق  
ان افصح عيني فأرى الطائرة تذهب في كل مذهب وتقلب في كل منقلب فغمضتها  
واسلمت نفسي الى مشيئة الله ومهارة الطيار

ولبت كذلك لحظات قليلة كنت فيها بين الرجاء واليأس ولم استفق الا وقد

اعتدل ميزان الطائرة واتظم سيرها . ولكن لم أكد اتنفس الصعداء واستجمع قواي المشتتة حتى شرع الطيار ينزل بنا زولاً حزنونياً فقامت منه ما قامت في الحركات الاولى بل اكثر . وكانت الطائرة تميل على احد جانبيها حتى يكاد الجناحان يصبحان اُفقين فكان يشب قلبي من المزعج وتضطك ركبتاي . ثم تدفع الطائرة ورأسها متجه الى الاسفل فتشق اطباق الهواء بصوت يكاد يصم الآذان . وكنت اشعر انما هبوطها السريع اني قد رفعت عن مقعدي وانه لولا الحزام الذي كان يشدني اليها لانفعلت عنها وسقطت الى اعماق ذلك الفضاء المخيف . وقد زاد في مخاوفي ان الطيار قام بعمل عشر دورات حلزونية هبطت الطائرة فيها من ارتفاع ٢٠٠٠ قدم الى ١٠٠٠ قدم تقريباً فتكون قد عبطت في الدورات العشر ستة آلاف قدم اي بنسبة ٦٠٠ في الدورة الحزونية الواحدة . ولكن بعد ذلك اعتدلت الطائرة ولشد ما كانت دهشتي حينما التيت بتظري فالتيت اشجار التخيل وقد ظهرت صغيرة كأنها القصب النابت فوق سطح الارض وكذلك مظلات الطيارات والخيام فاتها وضع شكلها وان كان حجما يلوح صغيراً

فلبثنا على هذا الارتفاع نحو خمس دقائق ثم انحدرنا الى الارض الهويناء على زاوية الانحدار الطبيعية حتى اذا ما اصبحنا منها قاب قوسين او ادنى حرك الطيار الرافعين الخلفيين فارفع رأس الطائرة واعتدل جسمها حتى صار افقياً ساعة سلامتها للارض . وهكذا نزلنا الى ميدان الطيران سالمين ودرنا حوله حتى وصلنا امام المظلة الخاصة بطيارتنا وأنا اشد الناس اشتباطاً بما شاهدت . فددت يدي الى الطيار شاكراً ونظرت اليه نظرة جمعت بين الإعجاب بهارته ومخاطبته وبين الاعتراف لهُ بحميل لن اناء ما دمت حياً . ثم قفزت من الطائرة يكاد يستخفي الطرب ويستطيرني الفرح وكان بانتظاري نفر من اخواني المصريين صفقوا لي حينما نزلت فشرحت لهم ما شاهدت وما كابدت . ومن ذلك اليوم الى عهد قريب جداً كنت لا ارى سيارة من السيارات مهما كبر حجمها ولا عربة من عربات النقل الضخمة الا استهت بها وشعرت بحقارتها

يوسف العارف

مهندس بورشة اسبوط الصناعية الاميرية