

منوعات

MEDIA

إصابة صحافيين

بيروت . العربي الجديد

لم يسلم المؤثّقون من الاعتداءات يوم السبت الماضي في بيروت. فقد طاولت الصحافيين على الأرض اعتداءات بالضرب بالهراوات والرصاص المطاطي، كما اختنق بالغاز والإصابات بالحجارة. وفي وسط بيروت، أصيب مصوّر «ميغافون» مكرم الحلبي بالرصاص

المطاطي في رجليه أمام جامع العمري. وبحسب «سكايز»، تم استهداف فريق newsgate للخدمات الإعلامية والإخبارية الذي ضمّ كلاً من المصوّرين والتقنيين ستيفانو روحانا وبيار بطرس وروالد جورجيوفيتش وجورج مارون وسركيس كشيشتيان مرتين وبشكل مباشر ر بقنابل مسيلة للدروع أمام جامع محمد الأمين. كما أصيب مراسل LBCI إدمون

ساسين ومراسلة «الجديد» ليال بو موسى، ومصوّر قناة MTV فادي سكاك بالحجارة. وليلاً، اعتدى عناصر من الجيش على مراسل «الجزيرة» الإنكليزية تيمور أزهرى والمصوّر ريتا قبيلان، والباحثة في «هيومن رايتس ووتش» آية مجذوب، بالهراوات، خلال فضّه المتظاهرين بالوقّة من منطقة الرينج في بيروت، خلال توثيقهم للعملية تلك، وفقدت قبيلان الوعي

نتيجة الضربة، كما خسرت هاتفها. فيما أشار أزهرى إلى محاولة جندي أخذ هاتفه من دون أن ينجح. وتكثفت الاعتداءات على الجسم الإعلامي منذ 17 تشرين الأول/أكتوبر، في محاولة لقمع وإسكات الأصوات المعارضة أو توثيق انتهاكات حقوق الإنسان. وأدى تفجير مرفاً بيروت، يوم الثلاثاء الماضي، إلى إلحاق أضرار جسيمة بمكاتب 26 مؤسسة إعلامية في بيروت.

على وقع غضب شعبي فوق ركام بيروت المدقّرة بانفجار وانهيار وقمع، أعلنت وزيرة الإعلام منال عبد الصمد استقالته، بعد 8 أشهر من دفاعها الشرس عن الحكومة والمتساهل مع الانتهاكات بحق الإعلام

منال عبد الصمد : 8 أشهر من «الشو الإعلامي»

بيروت . دجنا داود

يوم أمس الأحد، استقالت وزيرة الإعلام اللبنانية منال عبد الصمد، ببيان أشبه بورقة نعوة، قالت إنها «نقطة الأعودة». وأضافت أن «الشعب جائع والاقتصاد منهيار والأزمة الاقتصادية والمالية والنقدية إلى تصاعد. أهلنا وأولادنا وأقاربنا وأصدقائنا منكوبون، مشردون، يسكنهم الحزن واليأس والإحباط. في هذه اللحظة المصرية لا يمكننا إلا الوقوف وقفة وطنية مشرّفة إلى جانبهم». ثم قدّمت عبد الصمد اعتذارها «من اللبنانيين الذين لم يتمكن من تلبية طموحاتهم وتطلعاتهم بسبب صعوبة التحديات التي واجهتنا». ثم دافعت عن الحكومة ورئيسها، مرة أخيرة، قائلة: «القد عملت جاهدة مع زملائي في مجلس الوزراء وبتوجيه من رئيس الحكومة الذي كان يتابع الملفات بأدق التفاصيل بحكمة وهدوء لتلبية المطالب الشعبية لا سيما تلك التي رفعتها ثورة 17 تشرين، لكن التغيير بقي بعيد المنال». علماً أنّ انتفاضة 17 تشرين التي تحدثت عنها قالت «لا ثقة» لحكومة حسان دياب. أكملت عبد الصمد التي كانت ترتدي الأسود وتقرأ بيانها بهدوء: «بما أن الواقع لا يطابق الطموح الذي نسعى إليه وبعد هول الكارثة الناجمة عن زلزال بيروت الذي هزّ كيان الوطن وأدى القلوب والعقول، وانحناءً أمام أرواح الشهداء والآلم الجرحى والمفقودين والمشرّدين، وتجاوباً مع الإرادة الشعبية في التغيير، أتقدم باستقالتي من الحكومة، متمنية لوطننا الحبيب لبنان استعادة عافيته بأسرع وقت ممكن، وسلوك طريق الوحدة والاستقرار والازدهار». ازدهار ووحدة واستقرار يبدو لبنان أبعد ما يكون عنهما اليوم. مع انهيار اقتصادي يعصف بالبلد، تزامناً مع تفشي كورونا، وتفجير مرفاً بيروت الذي أوقع 158 قتيلًا وأكثر من 5 آلاف جريح، كما شرّد 300 ألف شخص.

باجتماع مع صحافيين فيما وقف عنصران أمنيان وراءها. بعد تعيينها بشهرين، أعلنت إطلاق حملة مع مديرية التوجيه في الجيش اللبناني لتوعية المواطنين على مخاطر فيروس كورونا الذي كان يتفشى حول العالم حينها. تضمّنت الحملة مقاطع فيديو لإرشادات وتوجيهات، لكنّها انطوت أيضاً على لوم المواطنين على تفشي جائحة عالمية، عبر استخدام تعابير كـ«استهتارك»، فيما بعضهم لا

تساهلت عبد الصمد مع الانتهاكات ضد الصحافة وبررتها

يملك أجهزة ذكية بشاهد من خلالها الفيديوهات. وعلى الشاشات، كان ذلك النهج يتكرّر حينها، خصوصاً من خلال مقدمات نشرات الأخبار المسائيّة، والتي عمدت إلى تأديب المواطنين وشتّمهم. في مايو/أيار الماضي، شدّدت على المحافظة على حقوق الإعلامي من خلال شقين: «الأول ضمان ممارسته لعمله بحرية مع الأخذ في الاعتبار عدم التسبّب بالإساءة إلى الأمن القومي أو

المسّ بالكرامات، والثاني المالي بتقديم الحوافز له وللوسائل الإعلامية للنهوض بالعمل»، مستعيدة تلك الشّاعة لاتباع سياسة «تهدف أولاً وأخيراً إلى التهريب والإخضاع وقمع الحريّات بطرق وأساليب مختلفة»، حسبما قالت رسالة وجهتها لها مؤسسات تعنى بالإعلام والحريات، بينها «مهارات» و«سكايز» و«الف». جمعت الوزارة المستقيلة من حولها «ديناصورات» الوصاية، وبينهم مالكو مؤسسات إعلامية ونقباء ومسؤولو هيئات رقابية على الإعلام، وحضرت معهم، ومع عدد مختار من الصحافيين، نقاشات حول الإعلام الإلكتروني وقويّته، ما تضمّن تضيقاً على حريته. كما عدلت لجنة منبثقة عن الوزارة، اقتراح قانون الإعلام، والذي يقيد الحريات الصحافية ويغلّظ العقوبات، ونشرت نسختها الجديدة التي تضمّنت فرض وصاية من نقابات إعلامية، بينها نقابة المحرّرين، على الانخراط في العمل الإعلامي، وهي النقابات التي لا تفتح جداولها لانضمام الصحافيين، كما لا تكتريث كثيراً للانتهاكات ضدّهم. إلا أنّ «حلقة حوارية» تضم هؤلاء، الغيت، في يوليو/ تموز الماضي، بسبب كورونا. كما عدلت مؤتمرات عدة لمناقشة قضايا إعلامية، بينها الأخبار الزائفة، لتعتبر أنّ «أفضل خطة لمواجهة الأخبار الكاذبة هي بث الأخبار الصحيحة». وخلال المؤتمر، قالت إنّ «الحكومة جاءت للعمل بشكل إصلاحي وموضوعي ومهني، ولكن للأسف هناك تعميم على الأمور الإيجابية، ورئيس الحكومة يتعرض لحملة شائعات وهجوم رغم أنه يعمل لمصلحة البلد».



دافعت عبد الصمد بشراسة عن حكومة دياب (حسيب بيطون)

قمع فوق ركام بيروت

منكوية، معبرين عن حزنهم الشديد لما أصابهم في المجزرة وقبلها من انهيار اقتصادي وقمع ومصادرة للحقوق والحريات من قبل السلطات، في تغريدات لفتها الغضب وتضمّنت تعبيراً جامعاً عن انعدام الأمل بغد أفضل في هذا البلد، فيما تضمّنت أخرى دعوات إلى «تحرير» المؤسسات الرسمية والجمهورية اللبنانية من النظام الحاكم، وتدعو بيروت إلى أن تقوم من تحت الردم، وتعلن الثورة. وفي الساحات، رفع بعض المحتجين الغاضبين جبال مشانق رمزية، تضمّنت صوراً للأمين العام لحزب الله حسن نصر الله ورئيس النواب نبيه بري، ما يعتبر سابقة في وسط بيروت، حيث لا يتم رفع هذه الشعارات والصور خوفاً من الاعتداءات. وقامت عناصر حزبية مؤيّدّة لحركة أمل وحزب الله بالفعل بالاعتداء على مواطنين يشاركون في التظاهرات، خلال دخولهم إلى ساحة الاحتجاج وخروجهم منها، في منقطة الرينج قرب الخندق العميق.

أسبوع موجه ومزدهم شهدته الساحة اللبنانية، بعد انفجار المرفا الذي تسبب بمجزرة ودمار هائل أصاب العاصمة بيروت، تلاه تخبط على المستوى السياسي، ومبادرات إنسانية من المواطنين وهيئات الإغاثة، في ظل غياب الوجود الرسمي للدولة، وصولاً إلى «سبت المحاسبة» الذي شهد احتجاجات غاضبة ومسيرة تشييع لأصحابا «النكية»، كما يسميها اللبنانيون، قمعتها السلطات اللبنانية، ما تضمّن اعتداءات وحشيّة على مواطنين غاضبين، من قبل عناصر أمنية وحزبية. وعكست مواقع التواصل الاجتماعي في لبنان الأحداث على الأرض، وبينها الدعوات إلى الاحتجاج عبر وسم #السبت_بكل_الساحات، وتحديداً الدعوات إلى «تعليق المشانق في الساحات» للمسؤولين عن المجزرة، عبر وسم #علقوا_المشانق_بالساحات، بالإضافة إلى «#سبت_الانتقام». كذلك غرّد اللبنانيون عبر وسم #لبنان_و#بيروت و#لبنان_ينتفض و#نظام_الأمونيوم و#بيروت.

وفي فترة تكثفت خلالها الاعتداءات على العاملين في المجال الإعلامي، أرسلت عبد الصمد المتساهل مع الصفر التسفي والجماعي، وقمع الصحافيين ومنعهم من أداء عملهم. عانى المتعاقدون في الوكالة الوطنية للإعلام من عدم صرف مستحقّاتهم على عهدها، كما لم تطل أو تردّ على الصحافيين الذين احتجوا أمام وزارة الإعلام، رافضين القمع الذي يتعرّضون له، تحديداً مع ارتفاع الاستدعاءات والضرب والانتهاكات بحقهم. بل برزت، في يوليو/ تموز الماضي، تصرّف مخابرات الجيش الذي اعترض عمل صحافيين كانوا يستصرحون مواطنين في شارع الحمراء، وإعلان مديرية التوجيه المفاجئ أنّه بات يتوجّب على كل صحافي في لبنان الحصول على ترخيص مسبق للتصوير، خصوصاً في بيروت والجنوب. لكنّ الإرث «الأبرز» للوزيرة يبقى في تغريدة أعلنت فيها اكتشافها مصاعب اللبنانيين الاقتصادية، وتحديداً موضوع غلاء الأسعار، في يونيو/حزيران الماضي، أي بعد حوالي 8 أشهر على استئصال الأزمة الاقتصادية، وشهرين على الانخفاض الكبير لقيمة الليرة اللبنانية مقابل الدولار. كتبت عبد الصمد على «تويتر» حينها: «بالأشهر الماضية شغلي لساعات متأخرة حرماني أنزل للسوق. مباح المساء نزلت للشوارع. حكيت مع الناس. تضايقت لأن بيعز عليي شعب كريم يصير فيه هيك. الأسعار نار والشعب جوعان. بعض الناس فقدت الثقة فينا بسبب ممارسات عهود سابقة. بعتر منهم. عم بحاول قدر استطاعتي بوزارتي، ورح كون صوتهم بالمجلس». أحدثت التغريدة دهشة هائلة في الشارع اللبناني، فالوزيرة في حكومة «اختصاصيين» التي أتت لـ«حل الأزمة»، لا تعرف عمق المشكلة. لكنّ منال عبد الصمد لم توقف «الشو الإعلامي»، فأطلت في حلقة مع الإعلامي طوني خليفة لتبكي على الهواء، بينما كانت تجول في الشارع اللبناني، مكتشفة عذابات مواطنيه على الهواء مباشرة...

هنوعات | فنون وكوكبيل

تجربة

نجيم جرجوره



يكتب اللبناني مروان نجار (1947) سيرته المبهنة، المتضمنة شيئاً من حياة شخصية، واهتمامات ثقافية واشتغالات صحافية، جاعلاً نضه مرآة وقانع ومسارات تتعلّق بالعمل التلفزيوني أساساً، وبيوميّيات العيش اللبناني في حرب أهلية، وفي لحظات سابقة على اندلاعها (13 أبريل/ نيسان 1975)، وبعض محطات لاحقة على نهايتها المزعومة (13 أكتوبر/ تشرين الأول 1990).

في كتابه «حكايّتي مع الشاشة» (دار سائر المشرق، بيروت، 2019)، تتكشف مسائل غير معروفة كثيراً لمشاهدين، يتمعّن كثيرون منهم بنتائج تختلف عن راهن موعّل باهوال الحرب، وسوء الإدارة، وقسوة الانشقاق الطائفي المذهبي، بصنعها (الاحتجاج) نجار في «تلفزيون لبنان» أولاً، قبل تجارب مختلفة له في «المؤسسة اللبنانية للإرسال»، وتعاون مهني غير كتمّصل مع «راديو وتلفزيون العرب» (الشيخ كامل صالح ومحمد ياسين)، ومحاولة معطوبة للعمل مع «تلفزيون

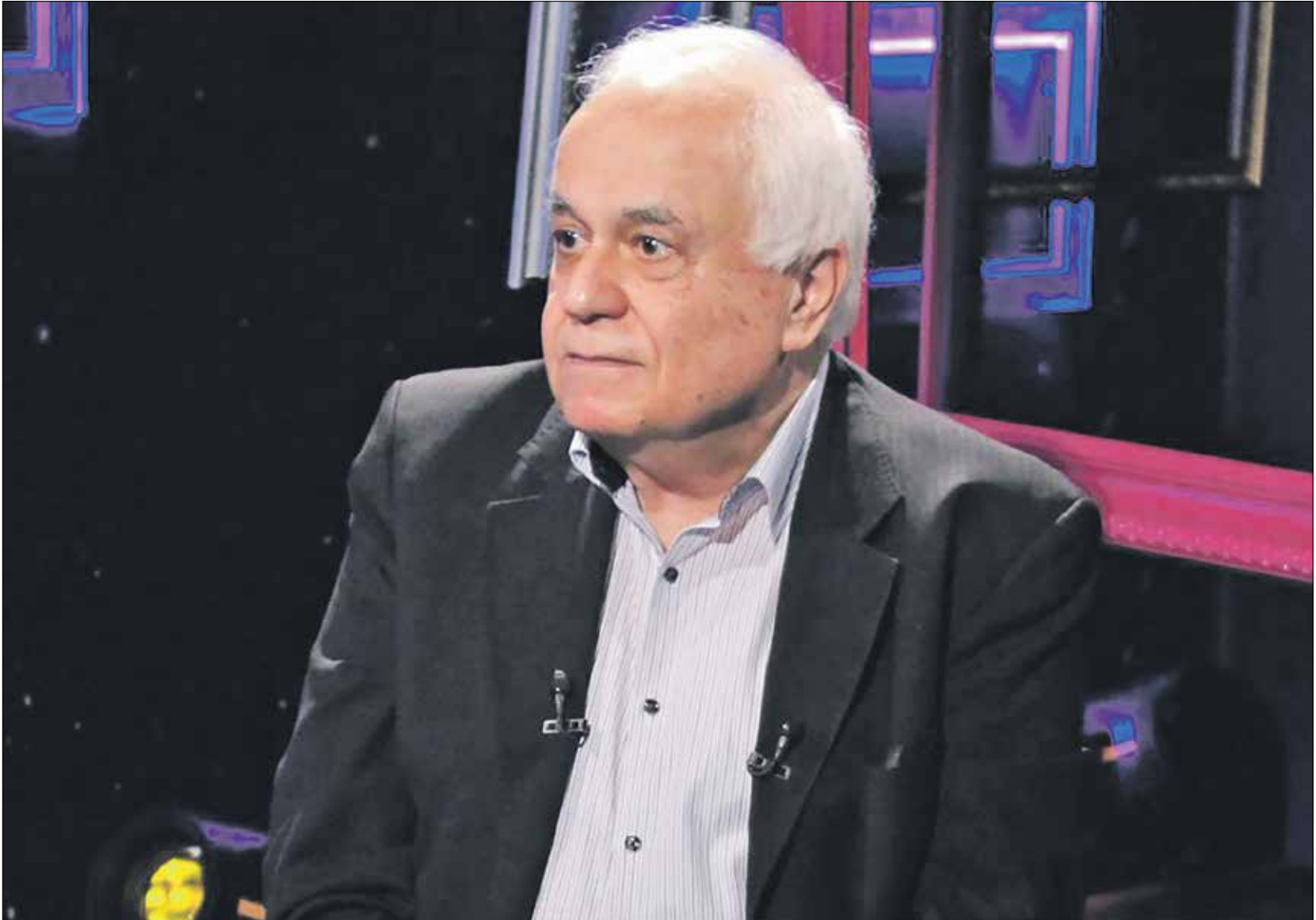
المستقبل» اللبناني، وتجربة التواصل مع «شركة O3 للإنتاج» (فادي إسماعيل).

يجهد أصحابها في تنفيذها، كونها خارج النزاعات وصانعي النزاعات.

السرد الحكائي يتجزّ من قيد علمي في كتابة سيرة أو تاريخ لحظات وحالات. ففي كتابه هذا، يولي مروان نجار أهمية أكبر للذاتي، بعفويته وبساطته وعمق ثقافته وإبضا عشية اندلاعها، بانشاقاتها الجفّة.

المخاتبة من صدامات بين طوائف ومذاهب وانتماءات، وتأثيرات هذا كله على مشاريع الاختبار الأهم كأمّن في «تلفزيون لبنان»

يبدو نجار غير قادر على التنبّط، كلياً من هواجسه الأساسية



صدر له أخيراً كتاب بعنوان «حكايّتي مع الشاشة» (فيستون)

موسيقى

لسعيدة فكري... أغان تصعد جبال الريف



زعم الهجرة، يقين فكري، الحاديم للفرير بلارا وهوبا ومناجحا (هيستون)

بأعمالهم، وبمجرد صصور الأغنية الجديدة «حكاية المزاية» (2020) لسعيدة فكري، من تأليف المغربي مراد حلول (الحر)، حتى سارح المغاربة لتلقفها من بعض المواقع والمنصات الموسيقية، إذ تجاوز عدد مُشاهديها مليوني مُشاهد، وهو ما يُفسر تعطش المغاربة إلى أغاني سعيدة فكري، والتي ظلّت لسنوات طويلة غائبة عن الساحة المغربية ومهرجاناتها الرسمية ومع ذلك ظلّت المرأة تنصدر أعلى مُشاهدة، كلما صدرت أغنية جديدة ظلّت تهمس بها أغانئي سعيدة فكري، في حينها الدائم للمنطقة المغربية بارزاً وقويًا ومناجحاً، إذ إنّ جميع أغانيها منذ التسعينيات انطلقت من قاع المجتمع المغربي الذي شهد إبان التسعينيات موجة هيمستيرية من موسيقى الراي، بسبب الرّخم الفني الذي تتّجحه هذه الموسيقى لمُمارسة تُقدّ ضمير لأشكال السلطات الديكتاتورية الفعمية والبرميّة، حتى بدت موسيقى الراي وكأنها التعبير الخفي والصادق للمجمعات المغربية خلال التسعينيات، بسبب ضراوة المرحلة اجتماعياً.

تُشكّل أغاني سعيد فكري اليوم داخل الجو الفني المغربي شهادة حقيقية عن جبل ظلّ ينحى إلى الحرية وترجم عن الواقع السياسي والاجتماعي الذي انتمى إليه في مغرب التسعينيات، والذي عملت من خلاله فكري على استحضار هذا المكتوب السياسي والاجتماعي في بكت تجاربه وإحزانه وماسيه، في نسخة هي أشبه بسرديّة حب وانتماء لمغرب منسي.

تشكّل إغانئي فكري

شهادة عن جبل مغربيّ

يحدّ إلى الحرية

في سرده الحكائي، يظهر مروان نجار غير قادر على التنبّط كلياً من هواجسه الأساسية، في المسرح واللغة العربية، وهو ضليع فيهما، رغم تبسيطه شرحاً أو تعليقاً يتناولان بعضاً منهما، يضع نضه في خدمة روايته الأصلية، لكنّه غير قابل لتجاوز هواجسه المسرحية واللغوية، فيؤدّد مجدداً أنّ جهده في اشتغالات تلفزيونية منبذّ من هوسه في جعل كلّ عمل يستخدم من مفهوم التسليّة من دون تحويل التسليّة إلى تخفيف قلق الأسئلة، والبحث عن أعمال غير تجارية وغير استهلاكية له، في هذا كله، موافق في السياسة والثقافة والفنون، ييوح بها مواربة أو احتيالاً في صوغ جملّ تعكس شيئاً كثيراً منه. فهو، بانصرافه إلى إعلاء شأن كلّ عمل يصنعه كي يكون إضاءة على خفايا الاجتماع الذي يباوي أفراداً ذوي علم ومعرفة وثقافة يمتلك علاقات، بعضها صدامي من دون أنّ يكون استفزازياً بلّيداً، تجعله تحبذ مسؤولين أساسيين في محطات وشركات عن كلّ تاجيل أو تخريب في معاداة له، مُعتبراً، في الوقت نفسه، أنّ لجاناً داخل كلّ محطة وشركة يتعامل معها تحول دون تحقيقه المبتغى، مع أنّ تحقيق المبتغى يحصل بعد تأخر، بفضل مسؤول أو صاحب محطة.

كأنّ مروان نجار، في هذا، يُقرّ بأنّ «فلانا» جيد لكنّ محطّين به سبيلون للغاية، «فلان» يكون مديراً أو أكثر له«تلفزيون لبنان» مثلاً (الفرير بركات وكلود صوابا وشارل رزق وغيرهم، وصولاً إلى ريمون حجارة)، في مساره عشية اندلاع الحرب الأهلية اللبنانية، وخلال اندلاعها المؤذي، من بين أمور كثيرة، إلى انشقاقات في التلفزيون نفسه، وخضوع إلى احزاب وملبشيات، فضع نجار نفسه في مرتبة مسؤولين سُفاهين وصادقين ومحاهدين (إنّ يصحّ التعبير)، يصطدمون غالباً بحزاس هبكل متداع يرديدون إبقاءه (الهيكّل) متداعياً لحماية لمواقع لهم ومصالح وارتباطات، والأسماء غالبة، يبار الضاهر وُزوجته رندا (المؤسسة اللبنانية للإرسال)، وطبعاً «البريزيدان» (بالفرنسية: President) انطوان شويري، «ملك» الإعلانات ومحكمها فترة طويلة، غير أنّ قولا حسناً بهؤلاء لن يحول دون كلام انتقاديّ صائب، بقوله مروان نجار بحقّ بعضهم على الأقلّ.

فبالنسبة إليه، كلّ نقد بناء مطلوب، وكلّ نقاش ضروري، وكلّ تواصل فحّال، وكلّ فغاهم أساسي، وهؤلاء جميعهم يملكون ذكاء ووعياً واقعيّ، يُقرّ بها نجار ويتعامل معها رغم معوقات كثيرة، والسرد الحكائي منعج، رغم أنّ نقاشه مُطالبٌ بمزيد من التقيب في مراحل واشتغالات. «حكايّتي مع الشاشة» تطرح، في سياقها، سؤالاً يتخصّص مروان نجار في عنوان فرعي يتوه بين تساؤل وتأكيد، رغم علامة الاستفهام في نهايته: «بشاشة أم هشاشة»؟

ورغم أهمية النصّ الحكائي، بما فيه من ذاكرة وتفاصيل وقائع تجمع بعض الذاتي بكثير من العام، يحتاج الكاتب إلى ترتيبات شكليّة، تتلاءم وحسوية الكتابة ومسائل سردها وعواملها المختلفة، التي تُورّش زماً وعملاً، وتوفّق بينات واليات اشتغال، وتحمي تكريات من أضرار يصنعه إهمال ينفض عن التوثيق والأرشفة وسرد الماضي، فالتمصيم غير جاذب لقراءة أمتع، ولون الورق يحول، أحياناً، دون اشتغال مطلوب بالنصّ الحكائي ويجوانبه المتّوّعة، وحجم الحرف وشكله غير فريحيّ، وتزيين الصفحات بخطوط غير منسجم وجمالية كتاب غير مدّء ومصنّع، لانغماسه في كشف خفايا، وإظهار مبطن لأهمية العمل التلفزيوني اللبناني، الرسمي والخّاص معاً.

متابعة

فنانو لبنان في لحظة تكفير... الاستعراض والحقيقة

لا يزال الفنانون اللبنانيون يعيشون صدمة الانفجار الذي ضرب مرقا بيروت يوم الثلاثاء الماضي، إذ أصيبت نادين نسب و نجيم وخضعت لعملية جراحية

إبراهيم علي

يبدو أن تداعيات انفجار مرقا بيروت ستبقى تهمس بها أغانئي سعيدة فكري، في حينها الدائم للمنطقة المغربية بارزاً وقويًا ومناجحاً، إذ إنّ جميع أغانيها منذ التسعينيات انطلقت من قاع المجتمع المغربي الذي شهد إبان التسعينيات موجة هيمستيرية من موسيقى الراي، بسبب الرّخم الفني الذي تتّجحه هذه الموسيقى لمُمارسة تُقدّ ضمير لأشكال السلطات الديكتاتورية الفعمية والبرميّة، حتى بدت موسيقى الراي وكأنها التعبير الخفي والصادق للمجمعات المغربية خلال التسعينيات، بسبب ضراوة المرحلة اجتماعياً.

تشكّل أغاني سعيد فكري اليوم داخل الجو الفني المغربي شهادة حقيقية عن جبل ظلّ ينحى إلى الحرية وترجم عن الواقع السياسي والاجتماعي الذي انتمى إليه في مغرب التسعينيات، والذي عملت من خلاله فكري على استحضار هذا المكتوب السياسي والاجتماعي في بكت تجاربه وإحزانه وماسيه، في نسخة هي أشبه بسرديّة حب وانتماء لمغرب منسي.



أهم أهداف هذه الحملة هو توعية نساء بسفح حطس الفضاء» (Getty)

علوم

«لحن» والرياح الشمسية

والغلاف الجوي للأرض، والغلاف المغناطيسي للأرض، كما أن هذا الأقمار الصناعية العنقودية تقوم بتوثيق وتسجيل كل الحالات، عندما تضرب عاصفة جزيئية من الأشعة الشمسية، وكوب الأرض.

وعند تحليل البيانات تبين أن اصطدام الأشعة الشمسية بالأرض يخلق موجات مغناطيسية أكثر تعقيداً مما كان يُعتقد سابقاً، وأكد الباحثون بأن المكان الذي يتعرض للضربة من قبل الجسيمات الشمسية يتعدّل ويتغيّر بشكل جذري. ولكن المثير في هذا البحث، هو أن الباحثين قاموا بتحويل ترددات الموجات المغناطيسية التي تصدر من هذا الاصطدام إلى نطاق التردد الصوتي المسموع، أي تحويلها إلى مقطع يمكن سماعه بالأذن البشرية. جاء المقطع وكأنه مقدمة لفيلم خيال علمي، أكثر من كونه «لحناً» قد تم إنشاؤه بشكل طبيعي.

في الأوقات الهادئة، أي مع الرياح الشمسية الاعتيادية، يمكن سماع تردد واحد فقط. ولكن، حين تقوى عاصفة الجسيمات، تزداد الترددات وتضخوع الأصوات. يحاول الباحثون إعادة إنشاء أصوات الرياح الشمسية باستخدام المحاكاة الحاسوبية، وبهذه الطريقة، سوف نهم بشكل أفضل كيفية تأثير الرياح الشمسية على كوكبنا، كما أننا سنحاول أن نتوقع «منطق» هذه الرياح، والكيفية التي يذار فيها «طقس الفضاء».

والغلاف الجوي للأرض، والغلاف المغناطيسي للأرض، كما أن هذا الأقمار الصناعية العنقودية تقوم بتوثيق وتسجيل كل الحالات، عندما تضرب عاصفة جزيئية من الأشعة الشمسية، وكوب الأرض.

لحظة الاصطدام

وتتحول هذه الجزيئات الشمسيّة إلى عاصفة مخيفة عندما تتفاعل مع الموجات المغناطيسية الموجودة في المجال المغناطيسي للأرض. قبل الذول إلى هذا المجال، لن تكون هذه الجسيمات المنحوية القادمة من الأشعة الشمسيّة قادرة على إحداث أي عاصفة، وقد تأثرت هذه الأقمار الصناعية الأربعة مباشرة، في الوقت الذي كانت تحاول فيه أن توثّق هذه اللحظة، أي لحظة تفاعل الرياح الشمسية مع الغلاف الجوي للأرض، إذ تتشكّل موجات صدمية، وتعود

تتشكّل الموجات في لحظة تفاعل الرياح الشمسية مع الغلاف الأرضي

فنانو لبنان في لحظة تكفير... الاستعراض والحقيقة



وجّهت المبادرات لمحايدة الرخم بسبب علانها مع الوظيفة السياسية الحاكمة (هيستون)

من أجل مساعدة الناس ضمن حملة «نحن نساعد» وبالفعل ظهرت بوفرحات في أكثر من مقابلة لتشرح عن هدفها، وقالت إنها تؤمن منات الوجبات الخاصة بالمواطنين المتكويين، وتقوم بحوالي 20 نقلة يوميا للأماكن الأكثر تضرراً من الانفجار. الفنانة، مايا ديباب، ظهرت في فيديو

استعراضي واضح، تحاول مساعدة الناس في تخفيف الطرقات داخل الشوارع الأكثر تضرراً. زدود الفعل لم تكن كما رغبت ديباب، خصوصا أنها تحتمت في اليوم الثاني من الحادث، أن يحظى لبنان بمسؤول مثل ولي العهد السعودي، محمد بن سلمان، ليسجن كل المسؤولين، وذلك في إشارة له فلعه بن

سلمان عام 2018 داخل المملكة، وماعرف بالقمضاء على الفساد المالي واسترجاع الأموال ووصف البعض كآدم مايا ديباب بأنه من باب المحاباة، أو تبيض وجهها مع السلطة داخل المملكة بعد إصابتها عن مجموع الحفلات الغنية التي أقيمت في الرياض ومدن سعودية أخرى.