



أكاديمية جهة الشرق

مديريّة جرادة

ثانوية ابن الهيثم الإعدادية



هل سبق لك أن تنفست هواء جرادة؟

التقرير الصحفي لمباراة الصحفيين الشباب من أجل البيئة

2021

آية مقرر - مریم راشدی - خولة فکروش - موسی دعاء

تأطیر الأستاذ: مشتلاي محمد

تقديم

جرادة مدينة مغربية تقع شرق المغرب، قريبة من الحدود مع الجزائر، بحيث تبعد بحوالي 60 كم عن محافظة وجدة. بلغ عدد سكانها حسب آخر إحصاء إلى ما يفوق 43 ألف نسمة، وتتميز من الناحية المناخية بعدم الانتظام في تساقط الأمطار فمناخها شديد البرودة شتاءً وشديد الحرارة صيفاً، وتتوارد بمنطقة يسيطر عليها الطابع الجبلي، وقد اشتهرت بكونها **مدينة الفحم الحجري** منذ القديم بأجود أنواع الفحم في العالم وهو الانتراسيت قبل أن تغلق المناجم أبوابها في سنة 2001 وتنشر بشكل واسع الآبار الحرة لاستخراج الفحم.

وبحديثنا عن الفحم الحجري سنجعل منه بوابة تمكنا من أن نرصد لكم الواقع البيئي لمدينتنا جرادة في صورة توضح أكثر تأثيره السلبي المباشر إلى جانب مصادر أخرى للتلوث التي تهدد سلامة الساكنة وتدمّر التنوع البيولوجي بالمدينة.

فما هي مظاهر هذا التلوث، وما هي نتائجه على كل من الساكنة والحياة البيولوجية بالمنطقة؟ وهل هناك من مشاريع مبرمجة من طرف المسؤولين بالجماعة للنهوض بجانبها البيئي والاهتمام بالحياة البيولوجية بها؟

من أهم مصادر التلوث بالمدينة نجد الدخان والغازات السامة التي تتبّع من المعمل الحراري وتشكل خطاً حقيقياً على الساكنة بالدرجة الأولى خصوصاً على الفئات الهشة من السكان ونخص بالذكر مرضى **السيليكوز** أو العمال السابقين للمناجم بانتشار الأمراض التنفسية المزمنة إلى جانب الضجيج المستمر الذي تحدثه آليات المعمل الحراري الجديد والتي تحرم الساكنة من نعمة النوم ليلاً، بل وقد كان سبباً في هجرة مجموعة من السكان نحو المدن المجاورة.



وفي جانب آخر، وبعد إغلاق المناجم الفحمية بالمدينة، انتشر عدد مهول من الآبار الحرّة للاستغلال التقليدي للفحم، فنتج عنه قطع للأشجار المحيطة بالمدينة والتي كانت تشكل مصدراً مهماً للأكسجين وسط سحب الدخان السام الناتج عن المركب، مما ساهم في تفشي ظاهرة انجراف التربة وهجرة العديد من أنواع الحيوانات والطيور والحشرات التي كانت تعيش وسط هذا الغطاء النباتي دون إغفال مشكل الرعي الجائر.

جريدة تتوفر على مساحات شاسعة من الغابات المتنوعة والغنية بالأشجار والأعشاب كالأزير والشيح والبلوط والعرعار والحلفاء ... كلها تتعرض وبالخصوص لأشجار الصنوبر للاستغلال العشوائي لتصبح حطب تدفئة للساكنة أو دعامات تستعمل في أعماق الآبار الحرة للفحم الحجري أو ما يعرف بالساندريات.

وغير بعيد عن المدينة، يكتسح مطرح النفايات الإقليمي مساحة كبيرة من حاسي بلال مغطاة بمختلف أصناف النفايات المنزلية والصناعية الصلبة مما يشكل مرتعاً للعديد من الطيور والحيوانات كالقطط والكلاب الضالة، والأغرب من ذلك هو وجود بعض الرعاة الذين يقودون أغنامهم لتنبغي على بقايا النفايات هناك.



المطرح الإقليمي للنفايات بجريدة

تراكم هاته النفايات يدفع ببعض الأشخاص إلى إحراقها مما يزيد الطين بلة بروائح الدخان الكريهة التي تنتشر في كل الأنهاء والأخطر في الأمر كله أن المطرح متواجد على مقربة من خزان الماء الذي يضخ مياه الشرب للساكنة.

لا يمكننا الحديث عن جرادة من دون الحديث عن ركامات من بقايا الفحم الحجري الذي تركته شركة مفاحم المغرب سابقاً، وبغض النظر عن الغازات الضارة التي تتبعث منها عند تساقط الأمطار، فإنها تساهم في تشويه جمالية المدينة بتواجدها في أماكن غير مناسبة قد تكون أنساب لخلق مساحات خضراء في ظل افتقار المدينة إليها.

كل هاته المعلومات وأخرى حصلنا عليها من خلال زيارتنا الميدانية لمختلف النقط السوداء بالمدينة، لنقوم بإغاثتها أكثر بعد عقدنا لقاء صحفياً بمقر مع السيد حسن حلامي إطار رئيس مصلحة بمندوبيّة البيئة بجهة الشرق والذي انار افكارنا حول مختلف أنواع التلوث وكذا مكونات التنوع البيولوجي بالمنطقة من غطاء نباتي وحيواني ثم كيفية تأثير التلوث عليهم.

و في إطار بحثنا الصحفي، اتصلنا بالسيد عبد الصمد الغازي رئيس مصلحة التعمير بجماعة جرادة حتى نتعرف على ما هو مبرمج من طرف المسؤولين من مشاريع في قادم الأيام للنهوض بميدان البيئة وللحفاظ على التنوع البيولوجي بالمنطقة والذي وضح لنا أنه قد تم وضع مصفاة قامت بالحد من انتشار دخان المعمل الحراري، فيما تتم حالياً عدة مناقشات مع المسؤولين عن المعمل من أجل إيجاد حل مناسب لمشكل الضجيج ، غير أنه بعد ثلاثة أيام من هذه الزيارة، تفاجأ فريق

**الصحفيين الشباب وساكنة جرادة بدخان كبير ذو رائحة كريهة يجتاح المدينة،
ما يثبت عدم فعالية ما قد تم تفعيله .**

أما بالنسبة للأبار الحرة المنتشرة في كل مكان بالمدينة، خاصة داخل الغطاء الغابوي والتي تم استغلالها بعشوائية والتخلّي عنها لتصبح خطراً كبيراً يمنع الساكنة من الخروج للتزهّب بها، فقد شرعت الجماعة في عملية ردم لهاته الآبار، غير أن الواقع يبيّن عكس ذلك فالآبار لا زالت متواجدة بل وفي أماكن أخطر من تلك التي تم ردمها.



واحد من الآبار الحرة لاستخراج الفحم الحجري بجرادة

وفيما يخص المطرح الإقليمي للنفايات فقد تم تجهيز بنية مراقبة ستمكن من القيام بعملية العزل للنفايات الصلبة المتواجدة بالمطرح وأن تفعيل هذه العملية ينتظر فقط بعض الإجراءات الإدارية.

وختاماً، فمن مشاركتنا هذه حاولنا تقريركم أكثر من الصورة الواقعية والحقيقة للشكل البيئي والبيولوجي في مدینتنا جرادة آملين ان المواطنين وجمعيات المجتمع المدني والمسؤولين وأصحاب القرار يتذمرون الإجراءات الازمة لإنقاذ المدينة ومحيطها من مشاكلها البيئية الجمة.

مقابلات التلاميذ الصحفيين الشباب

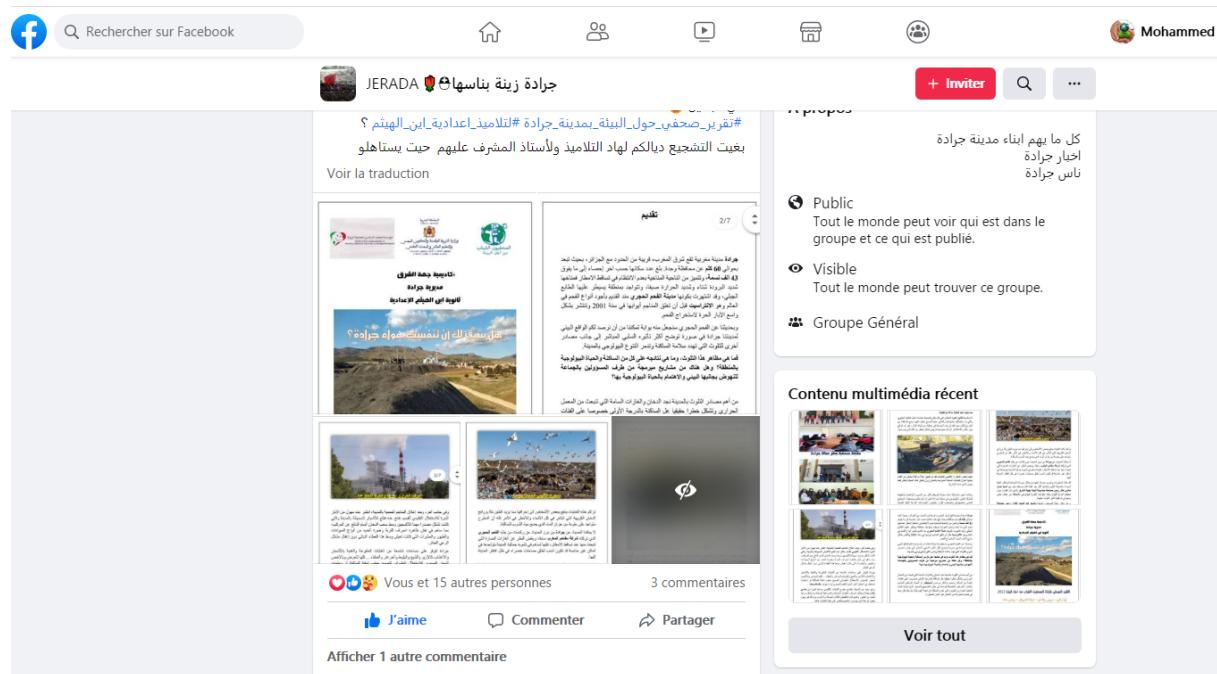




استجواب صحفي مع رئيس مصلحة التعمير بجماعة جراده :وسائل النشر المعتمدة

Screenshot of a Facebook page titled "Learn French Easily" (Learn French Easily). The page has 529 likes and is managed by "Apprendre Facilement le Français". It features a post about the "Energy Market" and another about the "جامعة جرادة" (Ghardaia University) press conference. The page also shows statistics for its posts and a link to its website.

١- تم النشر على صفحة تعلم اللغة الفرنسية على الفاسبوك



٢- تم النشر على صفحة خاصة بمدينة جرادة على الفاسبوك



-3 تم النشر على المجلة الحائطية الخاصة بالنادى التربوى فى المؤسسة