


Frames of Coverage of the Daniel Hurricane Disaster in Derna, Libya by the Website of Al-Sharq Al-Awsat International Newspaper:

An Analytical Study from 10/9/2023 to 30/11/2023

Abdullah Mohammed Atbiqua^{1a} Muhammad Abdullah Al-Ajm^{2b}Salah Muhammad Al-Shaibani^{3c}¹ Department of Media, Faculty of Arts, University of Sirte, Libya.² Faculty of Media and Communication, University of Tripoli, Libya.³ Department of Media, Open University, Libya.This work is licensed under a [Creative Commons Attribution 4.0 International License](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/).

Abstract

The research problem is centered around the main question: **What are the coverage frames used by the website of Al-Sharq Al-Awsat International newspaper for the Daniel Hurricane disaster in Derna, Libya?**

This study falls within descriptive-analytical research, using content analysis applied to a readily available sample of news articles on the Al-Sharq Al-Awsat website regarding the Daniel Hurricane disaster in Derna, Libya. The period of analysis covered from September 10, 2023, to November 30, 2023, during which 142 news articles were analyzed. The researchers used a content analysis form as the main research tool.

The study revealed several findings, including:

Derna is the most affected region by the Daniel Hurricane in Libya, according to the Al-Sharq Al-Awsat website, with a coverage rate of **39.4%**. **Journalists** were the most frequently cited sources in the coverage of the disaster, contributing to **40.9%** of the content. The **Libyan National Army's General Command** was the most prominently featured entity among the active forces mentioned in the news articles, appearing in **24.5%** of the coverage.

Keywords: Daniel Hurricane, Climate Change, Al-Sharq Al-Awsat Newspaper, Derna City.

OPEN  ACCESS^a Corresponding author: E-mail address: dr.amatbiga@su.edu.ly, +218 913708850^b Co-author: E-mail address: alagam1977@yahoo.com, +218 911708782^c Co-author: E-mail address: Salahmahamed.ly@gmail.com, +218 913559996DOI: <https://doi.org/10.33282/abaa.v16i65.1210>

Received: 13/02/2024, Revised: 01/06/2024, Accepted: 05/06/2024, Published: 30/09/2024

أطر معالجة الموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط الدولية لكارثة إعصار دانيال بمدينة درنة بدولة ليبيا:

دراسة تحليلية خلال المدة من 2023/9/10 إلى 2023/11/30

عبد الله محمد عبد الله أطبيقة¹ محمد عبد الله سالم الاجم²

صلاح محمد الحراري الشيباني³

¹ قسم الإعلام، كلية الآداب، جامعة سرت، ليبيا.

² كلية الإعلام والاتصال، جامعة طرابلس، ليبيا.

³ قسم الإعلام، الجامعة المفتوحة، ليبيا.

مستخلص البحث:

تكمن مشكلة البحث في التساؤل الرئيس: ما أطر معالجة الموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط الدولية لكارثة إعصار دانيال بمدينة درنة بدولة ليبيا؟
ينتمي هذا البحث الى البحوث الوصفية التحليلية بطريقة تحليل المحتوى بتطبيقها على عينة متاحة للأخبار بالموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط بشأن كارثة إعصار دانيال بمدينة درنة بدولة ليبيا، وتمثلت مدة التحليل بدءاً من 2023/9/10 إلى 2023/11/30، إذ بلغ عدد المواد الخيرية (142) خبراً، اعتمد الباحثون على استمارة تحليل المضمون كأداة رئيسة للبحث، وتوصل البحث إلى نتائج عدّة منها: إن مدينة درنة هي أكثر المناطق المتضررة من إعصار دانيال بدولة ليبيا وفقاً للموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط بنسبة (39.4%)، وإن الصحفيين هم من أكثر المصادر التي اعتمد عليها الموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط في تغطيته لكارثة إعصار دانيال بمدينة درنة بدولة ليبيا بنسبة (40.9%)، وإن القيادة العامة للجيش الليبي هي أكثر فئات القوى الفاعلة ضمن المواد الخيرية المنشورة بالموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط في تغطيته لكارثة إعصار دانيال بمدينة درنة بدولة ليبيا بنسبة (24.5%).

الكلمات المفتاحية: إعصار دانيال، التغير المناخي، صحيفة الشرق الأوسط، مدينة درنة.

مقدمة

بداية من قول عالم الاتصال الكندي المعروف مارشال ماكلوهان في ستينيات القرن الماضي بأن العالم سيصبح قرية صغيرة ومروراً بشبكة ايربانيت التي تطورت لاحقاً وأصبحت ما تعرف اليوم بشبكة المعلومات الدولية الانترنت، فضلاً عن ذلك الوسائط الرقمية المتعددة، ومواقع التواصل

الاجتماعي، وتطبيقات الألعاب الإلكترونية.

أصبحت وسائل الاعلام التقليدية المعروفة في سياقاتها القديمة بالمقروءة والمسموعة والمرئية تعتمد بشكل كبير على هذه التقنيات الإعلامية الرقمية الجديدة، وأخذت الصحف تنشر مضمونها عبر مواقع الكترونية مخصصة لها على الشبكة لتصل للقراء بشكل فوري من دون بيروقراطية حارس البوابة وإجراءاته التقييدية لحرية النشر والتعبير.

ويأتي الموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط الدولية ضمن هذه المجموعة التي اعتمدت على شبكة الانترنت بشكل كبير في إصدار مضمونها المعالج للأحداث والموضوعات والقضايا والظواهر المختلفة، ومن بين هذه الأحداث التي تناولها الموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط حدث فيضان مدينة درنة بدولة ليبيا والذي جرى خلال 10 سبتمبر 2023؛ بسبب إعصار دانيال الذي ضرب دول عدة تطل على سواحل البحر الأبيض المتوسط والتي تضررت من الإعصار المذكور الذي خلف العديد من القتلى والمفقودين والجرحى وهجر العديد من بيوتهم، ولعل أكثر الأضرار الناجمة عن الإعصار حصلت في مدينة درنة لدرجة أنها صنفت بالمدينة المنكوبة من قبل الأمم المتحدة.

الإطار المنهجي

أولاً: مشكلة البحث

تؤدي المواقع الإلكترونية للصحف الدولية دورًا كبيرًا في نقل الأحداث والوقائع والأخبار بشكل دائم، وتزداد فاعلية نقلها عند التعرض للزلازل والفيضانات والحروب، إذ تقوم تلك المواقع بالدور الأبرز في نقل كل ما يتعلق بتلك الكوارث كالتعرف على الضحايا، والحالات الإنسانية، وطرق الوقاية، والتبليغ عن الجرحى والإغاثة والمساعدة الإنسانية للنازحين والمفقودين وتقديم المساعدة النفسية لأسر الضحايا، وكل ما يتعلق بجوانب الأزمة المختلفة، ومن ضمن تلك المواقع: الموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط التي تنقل الاخبار والأحداث أول بأول ومن ضمنها إعصار دانيال الذي ضرب المناطق الشرقية من دولة ليبيا بتاريخ 2023/9/10 مخلقًا آلاف القتلى والمفقودين، ودمار المنازل والبنى التحتية سواء أكانت الممتلكات العامة أم الخاصة، وكان فيضان مدينة درنة هو الأبرز من حيث الكوارث التي تسبب بها الإعصار بدولة ليبيا، لذلك جاءت مشكلة البحث في التساؤل الرئيس: ما أطر معالجة الموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط الدولية لكارثة إعصار دانيال بمدينة درنة بدولة ليبيا؟ ويتفرع من خلاله مجموعة من التساؤلات الآتية وهي:

1. ما آليات التأطير المستخدمة في الموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط الدولية بتغطية

كارثة إعصار دانيال بمدينة درنة بدولة ليبيا؟

2. ما القوى الفاعلة في معالجة الموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط الدولية بتغطية كارثة إعصار دانيال بمدينة درنة بدولة ليبيا؟
3. ما الأطر الإنسانية التي استخدمها الموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط الدولية بتغطية كارثة إعصار دانيال بمدينة درنة بدولة ليبيا؟
4. ما أطر الأسباب التي استخدمها الموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط الدولية بتغطية كارثة إعصار دانيال بمدينة درنة بدولة ليبيا؟
5. ما أطر الحلول التي استخدمها الموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط الدولية بتغطية كارثة إعصار دانيال بمدينة درنة بدولة ليبيا؟

ثانياً: أهمية البحث

1. أهمية المواقع الإلكترونية للصحف العربية الدولية ودورها في نقل الأحداث وتسليط الضوء عليها.
2. تأتي أهمية البحث من التركيز الإعلامي العالمي على إعصار دانيال الذي ضرب المدن الليبية بالمنطقة الشرقية ومن ضمنها مدينة درنة، والتركيز الدولي حول الكارثة ومحاولة تقديم المساعدة للسكان للوقوف معهم في تلك الكارثة.
3. ندرة الدراسات العربية والأجنبية التي تناولت حدث فيضانات درنة وإعصار دانيال الذي ضرب المنطقة الشرقية من دولة ليبيا في شهر سبتمبر 2023، فلم يجد الباحثون إلا دراسة واحدة عربية بشأن الموضوع، أما بقية الدراسات العربية والأجنبية فتتعلق بكوارث طبيعية مختلفة، إذ يُعدّ إضافة علمية ويفسح المجال للباحثين الاهتمام بالقضايا والأزمات البيئية وآثارها على البلدان.
4. عدم وجود دراسات محلية ليبية تهتم بحدث فيضان درنة وتحليله وفق نظرية الأطر الخيرية.

ثالثاً: أهداف البحث

- يسعى هذا البحث لتحقيق هدف رئيس ألا وهو التعرف على أطر معالجة الموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط الدولية لفيضانات درنة بدولة ليبيا، ويتفرع عنه مجموعة من الأهداف تمثلت على النحو الآتي:
1. الكشف عن آليات التأطير المستخدمة في الموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط الدولية لكارثة إعصار دانيال بمدينة درنة بدولة ليبيا خلال فترة التحليل.
 2. معرفة الأطر الإنسانية التي استخدمها الموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط الدولية لكارثة إعصار دانيال بمدينة درنة بدولة ليبيا.
 3. معرفة أطر الأسباب التي استخدمها الموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط الدولية لكارثة إعصار دانيال بمدينة درنة بدولة ليبيا.

4. معرفة أطر الحلول التي استخدمها الموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط الدولية لكارثة إعصار دانيال بمدينة درنة بدولة ليبيا.

رابعًا: نوع البحث ومنهجه

ينتمي هذا البحث إلى البحوث الوصفية التي اعتمدت على أسلوب تحليل المضمون الذي يهدف إلى معرفة اتجاهات المادة التي يتم تحليلها بطريقة علمية منظمة، وكذلك الوقوف على خصائص هذه الاتجاهات بحيث يتم كل ذلك بعيدًا عن الانطباعات الذاتية، أو المعالجة العشوائية (المشهداني، 2017، صفحة 121)، ويعدُّ هذا الأسلوب الأنسب للبحث.

خامسًا: مجتمع وعينة البحث

تمثلت عينة البحث في العينة (المتوافرة) وهي العينة التي تتكون من أفراد يسهل الوصول إليهم (الدناني و هاشم، 2016، صفحة 105)، وتمثلت مدة التحليل بدءًا من 2023/9/10 إلى 2023/11/30 الخاصة بكارثة إعصار دانيال بمدينة درنة بدولة ليبيا، وبلغ عدد المواد الخبرية (142) خبرًا.

سادسًا: حدود البحث

1. الحدود الموضوعية: تتمثل في معرفة أطر معالجة الموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط الدولية بتغطيته إعصار دانيال بمدينة درنة بدولة ليبيا.
2. الحدود المكانية: شملت الموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط (<https://aawsat.com>).
3. الحدود الزمانية: هي المدة التي خضع فيها الموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط، إذ شملت المواد الخبرية الخاصة بموضوع البحث والخاصة بالدراسة التحليلية وهي المدة بدءًا من 2023/9/10 إلى 2023/11/30.

سابعًا: أداة البحث

اعتمد على استمارة تحليل مضمون كأداة رئيسة للبحث لتحديد فئات الشكل والمضمون الخاصة بموضوع البحث.

ثامنًا: اختبار الصدق والثبات

الصدق: قام الباحثون بالإعداد النهائي لاستمارة تحليل الأطر الخبرية بعد تحكيمها وعرضها على عدد من أساتذة الإعلام، إذ بلغ عدد المحكمين (5) من ليبيا وجمهورية مصر العربية^(*).

الثبات: قام الباحثون بإعادة تحليل المضمون لمجموعة من المواد الخبرية الخاصة بفيضانات درنة بدولة ليبيا بالموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط (<https://aawsat.com/>) والتي تقدر بـ

(10%) من إجمالي عينة الدراسة، وتم تطبيق معادلة هولستي التي بينت أن معامل الثبات عالي عند 0.88 على النحو:

$$\text{معامل الثبات} = \frac{2 \times \text{عدد الفئات المتفق عليها}}{\text{مجموع فئات التحليل}}$$
$$0.88 = \frac{90}{102} = \frac{45 \times 2}{52+50} = \text{معامل الثبات}$$

عاشراً: تحديد المفاهيم والمصطلحات

هناك مجموعة من المصطلحات الواردة في عنوان البحث وهي:

1. **المواقع الإعلامية الإلكترونية:** تُعرّف "بأنها مواقع إعلامية على الإنترنت، طرحت نفسها على الساحة كمشروع إعلامي متكامل، يتميز بحرية نشر المعلومات وتوصيلها لأي مكان في العالم في ثوانٍ معدودة وإتاحة الفرصة للفرد العادي في التعبير عن رأيه عن طريق الوسائل التفاعلية المتاحة، ولديها سياسة واستراتيجية واضحة، ومنها مواقع الصحف الإلكترونية والمواقع الإخبارية التلفزيونية ومواقع التواصل الاجتماعي". (بيوضة، اسماعيل، و علي، 2016، صفحة 229)
2. **صحيفة الشرق الأوسط:** تأسست عام 1978 تُعدُّ الصحيفة العربية الأولى في العالم العربي، وأبرز المنصات الإعلامية المهنية والموثوقة على مدى نحو (45) عاماً، ويقودها نخبة من أبرز الصحفيين والمحررين المخضرمين والمراسلين المهنيين، وتشتهر بلون صفحتها الأخضر الذي شكّل هوية بصرية مميزة لها وجزءاً من تاريخ علاقتها بجمهورها، وتطبع بالتزامن في (14) مدينة رئيسة حول العالم يومياً، وتتنوع عبر (4) قارات. (الشرق الأوسط، 2024)
3. **إعصار دانيال:** هي عاصفة شبيهة بالإعصار تحدث في البحر المتوسط، ترافقها رياح حلزونية تتشكل بسبب الموجة الاستوائية المدارية قبالة المحيط الأطلسي، وتم التعرف على هذه الظاهرة أول مرة في الثمانينيات، وفي سبتمبر عام 2023 ضربت اليونان عاصفة شبيهة بالإعصار، وأطلقت الأرصاد الجوية اليونانية عليها اسم "دانيال" على أمل أن يكون الإعصار خفيفاً كما هو الحال في الأعاصير التي حملت نفس الاسم من قبل. (قناة الجزيرة، 2023)
4. **مدينة درنة:** تقع في الشمال الشرقي من ليبيا في إقليم الجبل الأخضر، ويحدها من الشرق شعبية البطنان، ومن الشمال البحر المتوسط، ومن الجنوب المنطقة الصحراوية، ويقطن مدينة درنة تقريباً (201639) نسمة وفقاً لتعداد السكاني 2020. (كالوه، لموم، يعقوب، و الهنداوي، 2012، صفحة 1364)

أحد عشر: دراسات السابقة

1. **دراسة (عبد الدايم، 2024):** تكمن مشكلة الدراسة في محاولة التعرف على أطر معالجة

مواقع الفضائيات العربية والأجنبية الموجهة للكوارث الطبيعية بالتطبيق على فيضانات ليبيا، وتعتمد الدراسة على المنهج المسحي، وتمثل مجتمع الدراسة في مواقع القنوات الفضائية الإخبارية العربية والأجنبية الموجهة، وقامت الباحثة باختيار عينة الدراسة متمثلة في موقع قناة العربية، وموقع قناة BBC، وموقع قناة Sky News، وتوصلت الدراسة لعدد من النتائج منها: جاءت الأضرار الناجمة عن الكارثة على رأس الموضوعات التي تناولتها الفيديوهات في مواقع الفضائيات الإخبارية العربية والأجنبية الموجهة بالعربية في تغطيتها لكارثة فيضانات ليبيا وذلك بنسبة 24.1%، تليها المصابين وحالات الوفيات بنسبة 19%، ثم عمليات الإغاثة والإنقاذ بنسبة 16.4%، فالمساعدات بنسبة 9.1%، وجاء إطار الآثار والنتائج في مقدمة استراتيجيات الأطر الإعلامية لفيضانات ليبيا بالفيديوهات في مواقع الفضائيات الإخبارية العربية والأجنبية الموجهة بالعربية وذلك بنسبة 25.2%، يليه إطار الاهتمامات الإنسانية بنسبة 24.4%، ثم إطار الدعم والمساندة بنسبة 14.7%، فإطار الأسباب بنسبة 13.6%، ثم إطار المسؤولية بنسبة 5.5%، يليه إطار الحزن والألم بنسبة 5%، ثم إطار إدارة الكارثة بنسبة 4.4%، يليه إطار الاستعداد بنسبة 3.9%، فإطار الخوف بنسبة 1.7%، ثم إطار الاستجابة الحكومية بنسبة 1.1%، وأخيراً إطار المؤامرة بنسبة 0.6%.

2. دراسة (Javeria, 2022): تكمن مشكلة الدراسة في محاولة التعرف على تمثيل كارثة الفيضانات في باكستان في التقارير الإخبارية الدولية وكيف تخلق هذه التقارير الإخبارية منظورًا إخباريًا عالميًا حول الظروف المناخية؟

واستخدم الباحث منهج تحليل المحتوى النوعي لتحليل المقالات الإخبارية التي نشرتها وكالات الأنباء العالمية (رويترز والجزيرة وسي إن إن) حول كارثة الفيضانات في باكستان، تم اختيار المقالات حسب العنوانات، وتم تحليل المحتوى حسب الموضوعات، وقد توصلت الدراسة لمجموعة من النتائج أهمها: إن العامل الرئيس للأخبار ركز على الأزمة الاقتصادية والمالية، وركز بشكل أقل على أزمة المناخ وآثارها المستقبلية، ولدى الجزيرة نمط تغطية مختلف تمامًا عن CNN ورويترز، إذ تناولت قناة الجزيرة موضوع أزمة المناخ وتداعياتها المستقبلية.

3. دراسة (Kouser-Asif, 2022): تكمن مشكلة الدراسة في محاولة معرفة التغطية الإعلامية الإخبارية للفيضانات في ولاية بيهار الرئيسة المعرضة للفيضانات في الهند، وشملت الدراسة الموضوعات والقضايا الرئيسة التي تمت مناقشتها خلال تغطية فيضانات ولاية بيهار في الأعوام 2013 و2017 و2019، واستخدمت الدراسة منهج تحليل المضمون، وتشير هذه الدراسة إلى أنه من الأهم الاستعداد لإجراءات التخفيف من آثار الكوارث بشأن القضايا الرئيسة التي تمت مناقشتها وإبلاغها للجمهور، ويجب أن تصبح وسائل الإعلام من ضمن أصحاب المصلحة الرئيسين عن طريق استجواب السلطات حول الاستعدادات للكوارث قبل موسم الرياح

الموسمية، وإبلاغ الجمهور بإجراءات التخفيف بمجرد وقوع الكارثة، ومساعدة كل من الجمهور والحكومة على إدارة الكارثة والتخفيف من حدتها بشكل أفضل.

4. دراسة (Albrecht, 2022): تكمن مشكلة الدراسة في محاولة معرفة كيفية تأطير الكوارث وتسيبها في وسائل الإعلام لتوفير تقييم منهجي للديناميكيات الخطابية والسياقات السياسية الخارجية للمخاطر الطبيعية، تم التحقيق في حدثين مماثلين من المخاطر الطبيعية، وهما فيضانات المملكة المتحدة في عامي 2005 و2015، واستخدمت الدراسة منهج تحليل المضمون، توصلت الدراسة لمجموعة من النتائج أهمها: إن التوتر بين الحكومة الوطنية ومنافسيها في أعقاب فيضانات عام 2015 أدى إلى مسابقة تأطير تأثرت بشدة بالسياق السياسي الخارجي في ذلك الوقت، وقد قامت المعارضة والصحفيون ببناء سردية عن فشل الحكومة، وخاصة عبر ربط الحدث بالوضع المتوتر سياسياً في المملكة المتحدة لتعزيز المطالبات الشعبية بشأن الإنفاق الحكومي وسياسات الاتحاد الأوروبي.

5. دراسة (Azad, 2020): تكمن مشكلة الدراسة في محاولة المقارنة بين التغطية الإعلامية لإعصار هارفي في الولايات المتحدة، وبين التغطية الإعلامية لفيضانات جنوب آسيا التي ضربت بنغلاديش والهند ونيبال لعام 2017، وشملت الدراسة خمس وسائل إعلام عالمية: (نيويورك تايمز، الغارديان، شبكة كيبيل الإخبارية (سي إن إن)، وهيئة الإذاعة البريطانية (بي بي سي الجزيرة)، وتتبع الدراسة منهج تحليل الأثر، وتوصلت الدراسة لمجموعة من النتائج أهمها: إن هناك اختلافاً ملحوظاً في حجم التغطية بين الكارثتين مع حصول إعصار هارفي على تغطية إعلامية أكبر بكثير من فيضانات جنوب آسيا، وأظهر تحليل المقالات الإخبارية إن التقارير الخاصة بالكارثتين استخدمت ستة أطر مختلفة: إطار المصلحة الإنسانية، إطار قياس الكوارث، إطار إدارة الكوارث، الإطار الإنساني، الإطار السياسي، وإطار تغير المناخ، واتبعت جميع وسائل الإعلام الخمس اتجاهاً مماثلاً عند استخدام أنواع الأثر للإبلاغ عن الكارثتين.

6. دراسة (بخاش، 2019): تكمن مشكلة الدراسة في محاولة معالجة مواقع الصحافة الإلكترونية اليمنية لكارثة الإعصار المداري لبنان الذي ضرب محافظة المهرة في أكتوبر 2018، وكيفية إدارتها للكارثة إعلامياً بالتطبيق على نموذج الموقف المشكل، واستخدمت الدراسة منهج تحليل المضمون، وأظهرت نتائج الدراسة نوعاً من التوازن المنطقي في توزيع جوانب التغطية الصحفية للكارثة وفقاً لمراحلها المختلفة، مع تصدّر مرحلة وقوع الكارثة محور الاهتمام وبفارق بسيط عن مرحلتها ما قبل الكارثة وما بعدها، والاهتمام بتغطية الإجراءات الاحترازية والخسائر البشرية والمادية للكارثة يكشف تحليل الموقف المشكل عن توازن جوانب معالجة الصحافة لكارثة إعصار لبنان في مواقع الصحافة الإلكترونية عينة الدراسة، واتفاقها في تحديد أسباب الكارثة،

والتركيز على إبراز نتائجها المادية والبشرية، كما تعكس أيضا حالة تجانس فيما يتعلق باقتراح الحلول لمعالجة الكارثة، وفي ترتيب الجهات المسؤولة عن الكارثة.

7. دراسة (Ajaero & Anorue, 2018): تكمن مشكلة الدراسة في محاولة إجراء مقارنة بين تأثير تأطير الصحف على التخفيف من تغير المناخ في نيجيريا وغانا، وتم تحليل محتوى ثماني صحف وطنية لكلا البلدين، كما تم إجراء مقابلات مع محرري الأخبار في الصحف التي تم أخذ العينات منها، واستخدمت الدراسة منهج تحليل المضمون، توصلت لمجموعة من النتائج أهمها: إن قضية تغير المناخ حظيت بتغطية أقل، وكان الإطار المهيمن المستخدم في الصحف النيجيرية هو إطار العمل والإطار البيئي للصحف الغانية، إذ كانت الفيضانات هي قضية تغير المناخ البارزة في كلا البلدين، وتشمل العوامل التي تم تحديدها في التمويل، والتقنية في الإبلاغ عن التغير المناخي، وعدم التوثيق، ونقص الخبرة.

8. دراسة (Freeman, 2017): تكمن مشكلة الدراسة في محاولة التحقق من تغطية القضايا البيئية في الصحافة الناطقة باللغة الإنجليزية في منطقة الآسيان على مدى فترة 10 سنوات (2002-2012)، في العديد من الصحف الصادرة باللغة الإنجليزية في منطقة الآسيان، واستخدمت الدراسة منهج تحليل المضمون، وتشير النتائج إلى أن استخدام مصطلح تغير المناخ أصبح مفضلاً على مصطلح الاحتباس الحراري، فضلاً عن ذلك زادت التغطية بشكل كبير بدءاً من عام 2006، وكان المسؤولون الحكوميون في أغلب الأحيان هم المصادر المقتبسة في قصص المقالات التي احتوت على أحكام حول القضية أكثر من إطار الحلول، وعلى الرغم من أن أغلب المقالات تجنب ذكر عامل محدد باعتباره المتسبب في تغير المناخ، فإن كلمة "الإنسان" كانت متورطة في عدد من القصص في كثير من الأحيان أكثر من مجرد "الطبيعة" (إطار اللوم).

9. دراسة (Ganiyu, Mohammed, & Ismail, 2017): تكمن مشكلة الدراسة في محاولة التعرف على كيفية تقرير الصحف النيجيرية عن كارثة الفيضانات، وتم اختيار صحيفتين نيجيريتين باللغة الإنجليزية (Punch and Trust) للدراسة على أساس التوزيع والمصادقية، وفق تحليل محتوى النسخ المطبوعة من الصحف الصادرة خلال المدة من 1 يناير إلى ديسمبر 2012، واستخدمت الدراسة منهج تحليل المضمون، وتوصلت الدراسة لمجموعة من النتائج أهمها: إن وسائل الإعلام كانت الأقل نشاطاً (18.56%) في خلق الوعي و تثقيف السكان قبل وقوع الكارثة، ومع ذلك فقد كانت نشطة للغاية (81.44%) أثناء وبعد حدوث الفيضانات، وهذا يدل على أن وسائل الإعلام النيجيرية ليست استباقية في تقاريرها عن كارثة الفيضانات ولكنها رد الفعل.

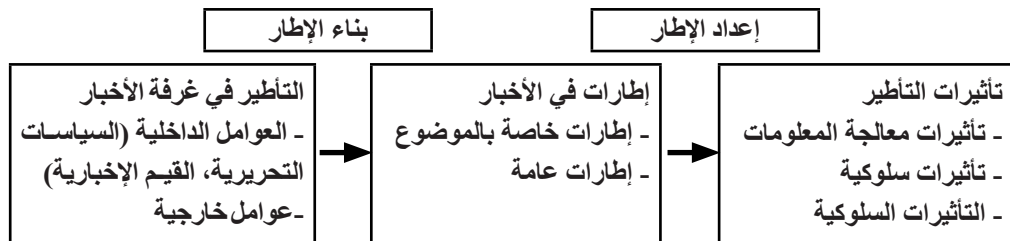
التعليق على الدراسات السابقة:

1. يتفق البحث الحالي مع أغلب الدراسات السابقة في كونها تتناول كارثة الفيضانات والاعاصير في العديد من الدول العربية والعالمية، ولكنها تختلف معها في كون أن هذا البحث يتعلق بكارثة إعصار دانيال بمدينة درنة بدولة ليبيا.
2. يتفق البحث الحالي مع اغلب الدراسات السابقة في كونها دراسات تحليلية مثل دراسة (عبد الدائم، 2023)، ودراسة (بخاش 2019)، ودراسة (Javeria, 2022)، ودراسة (Ajaero&Anorue, 2018).
3. يختلف هذا البحث مع أغلب الدراسات السابقة في كونه يتعلق بالموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط الدولية.
4. يتفق البحث الحالي مع أغلب الدراسات السابقة في اعتماده على نظرية تحليل الأطر الخبرية كإطار نظري.
5. استفاد الباحثون من الدراسات السابقة في تصميم استمارة تحليل المضمون.

نظرية البحث

اعتمد الباحثون على نظرية الأطر الخبرية إذ يشير التأطير بعده نظرية في الاتصال الجماهيري إلى كيفية قيام وسائل الإعلام بحزم المعلومات وتقديمها للجمهور، ووفقاً لهذه النظرية فإن وسائل الإعلام تسلط الضوء على أحداث معينة ثم تضعها في سياق معين لتشجيع أو تثبيت تفسيرات معينة، وبهذه الطريقة تمارس وسائل الإعلام تأثيراً انتقائياً على كيفية رؤية الناس للواقع، ويرجع الفضل إلى عالم الأنثروبولوجيا جريجوري بيتسون في طرح النظرية لأول مرة في عام 1972 (Theory, 2012).

الشكل (1): نموذج عملية متكاملة للتأطير (Vreese, 2005, pp. 51-62)



كيفية توظيف النظرية في البحث

1. معرفة الأطر الخبرية الخاصة بموضوع البحث.
2. معرفة فئات الشكل والمضمون الخاصة بموضوع البحث.
3. معرفة آليات التوظيف الخاصة بموضوع البحث.

الإطار المعرفي للبحث أولاً: ليبيا والتغير المناخي

ذكر عدد من خبراء التغير المناخي في جامعة الأمم المتحدة إن الفيضانات في ليبيا سلّطت الضوء على الأثر المدمر للتغير المناخي، وكشفت مدى سرعة تأثر البلد الشديد بالأحداث المناخية القصوى، وحذر الخبراء من أن إدارة مخاطر الكوارث في ليبيا منقسمة بسبب النزاع الدائر، والبنية الأساسية للسدود متهاكلة، ونُظم الإنذار المبكر غير كافية، وهناك دراسة أخرى بعنوان "تفاعل الهطول الكثيف للأمطار والتعرض للمخاطر وسرعة التأثر بها بسبب التغير المناخي أدى إلى تداعيات واسعة النطاق في منطقة البحر الأبيض المتوسط"، أجراها (13) من خبراء الأرصاد الجوية وخبراء التغير المناخي، وخضعت لتقييم ثمانية كُتاب وباحثين، عشية إعصار دانيال، وخلصت إلى أن احتمال حدوث الأحداث المناخية القصوى زاد بنحو (50) مرة، كما زادت حدتها بنسبة 50% مقارنة بالأوضاع المناخية عندما كانت درجة حرارة الأرض أقل بمقدار 1.2 درجة مئوية. (منظمة العفو الدولية، 2024، صفحة 13)

ثانياً: أسباب كارثة إعصار دانيال وفيضانات درنة

هناك عدد من الأسباب أو العوامل أسهمت في حجم هذه الكارثة وفداحتها، أهمها:

- 1. العوامل الطبيعية:** تساقطت أمطار غزيرة على مدينة درنة والمنطقة المحيطة بها في 11 و12 سبتمبر 2023، إذ تجاوزت كمية الأمطار في بعض المناطق 400 ملليمتر، وهي كمية لم تسجل منذ أكثر من (40) عامًا، وهذه الكميات لم تسجل سابقاً في كل الفيضانات المسجلة، مما أدى في النهاية إلى انهيار سدي البلاد، وسيدي أبو منصور.
- 2. العوامل البشرية:** زحف المباني والطرق والمنشآت على ضفاف الوادي بشكل عفوي وفوضوي عبر إنشاء الطرق والمباني طيلة الخمسين سنة السابقة، نتيجةً لاستشعار السكان لدور السدود، مما خلق حالة من الاطمئنان لدى الناس.
- 3. العوامل السياسية:** تعاني ليبيا من صراع سياسي منذ عام 2011، وقد أدى إلى ضعف المؤسسات الحكومية وصعوبة التنسيق بين الجهات المعنية، وتوالي الحكومات المتعاقبة، وانقسام مؤسسات الدولة بأعلى مستوياتها الحكومية والخدمية، والذي أدى بدوره لتزايد معدلات الفساد وضعف أدوار الأجهزة الرقابية والمحاسبية. (المركز الليبي للدراسات الأمنية والعسكرية، 2023، الصفحات 6-7)

ثالثاً: تداعيات إعصار دانيال

وفقاً لتقارير الهلال الأحمر والأمم المتحدة، وصل عدد القتلى الى 11300 قتيل، وعدد المفقودين إلى 10000 مفقود، ووفقاً للمنظمة الدولية للهجرة، فإن أعداد النازحين تخطت حاجز

(40) ألف نازح، وذلك فضلاً عن المباني التي تهدمت لتصل إلى حوالي (19000) منزلاً ما بين تهدم كلي وجزئي، ورؤوس الماشية التي نفقت وتقدر بـ(30) ألف رأس ماشية، بالإضافة إلى الدمار الذي لحق بسوق المشير وهو أهم مركز تجاري، وكذلك مئات الأسواق الفرعية، ثم انتقلت الكارثة إلى مستويات أعلى، إذ تم الحديث عن احتمالية تحول الكارثة إلى وباء بفعل تحلل الجثث والمقابر الجماعية. (عمار، 2023، صفحة 4)

رابعاً: أضرار إعصار دانيال على مدينة درنة

1. دمار كامل وشبه كامل لبنية المدينة من مباني وشوارع وساحات.
2. دمار للبنية التحتية.
3. نقلت مخلفات من طين وسيارات وبقايا المباني إلى كل أرجاء المنطقة المتضررة.
4. قفل الشوارع وتراكم أطنان من الطين والمخلفات في فراغاتها.
5. فتحت مسارات طرق جديدة بسبب انهيار المباني وهدمها بالكامل أو جزئياً.
6. نقلت أجزاء من المباني من مكان إلى آخر وتغيرت مواقعها.
7. دمار بنية الوادي بشكل كامل والرجوع إلى معالمه الطبيعية قبل بناءه.
8. دمرت الشواطئ ونقلت المخلفات إلى البحر.
9. حوض الميناء ملء بمخلفات الدمار وأصبح غير صالح لدخول السفن وقتها.
10. انقطاع الاتصال بين الضفتين الشرقية والغربية لأيام عدة من أول أيام الكارثة. (اغفير و ساسي، 2024، صفحة 18)

خامساً: دليل التعريفات الإجرائية للفئات وعناصرها

- وحدة التحليل: قام الباحثون باختيار وحدة الموضوع كأداة رئيسية للتحليل.
1. فئة الموضوعات المتعلقة بإعصار دانيال بمدينة درنة: وشملت: (قتلى وجرحى الفيضان، والمقابر الجماعية للضحايا، والفرزة المحلية (لمة خوت)، والمساعدات الدولية، والهجرة والنزوح).
 2. آليات التأطير المستخدمة: وشملت: (التخويف، والتهوين، والتأكيد).
 3. فئة عناصر الخبر الجاذبة: وشملت: (عنوانات رئيسية، وصور، وفيديو، وروابط رسوم).
 4. وظائف الأطر الإعلامية المستخدمة: وشملت: (تعريفي، يقترح حلول، تنبؤي).
 5. القوالب المستخدمة: وشملت: (خبر، وتقرير، ومقال، وتحقيق، وقصة إخبارية).
 6. فئة المصادر: وهي مصادر حصول الموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط على الأخبار والمعلومات الخاصة بموضوع أحداث الإعصار (دانيال) الذي ضرب الشرق الليبي وبخاصة مدينة درنة من خلال معالجتها لهذا الموضوع في المدة الممتدة من 2023/9/10 إلى 2023/11/30، وتشمل:

أ. الصحفيين: وهي حصول الصحفيين على الأخبار والمعلومات والبيانات أثناء عملهم الميداني، إذ يكون التوقيع في بداية أو نهاية الخبر إما أن يحمل اسم الصحفي كاملاً أو رموز من اسمه.
ب. المصادر الحكومية: ونعني بذلك المصادر والمنابع التي تحصل منها الموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط على المعلومات الخاصة بقضية أحداث الإعصار (دانيال) الذي ضرب الشرق الليبي وبخاصة مدينة درنة مثل الأمن والجهات القضائية وغيرها من المصادر التابعة للحكومة.

ج. الشخصيات: ونعني بذلك حصول الموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط على الأخبار والمعلومات من قبل الأشخاص أو الأفراد سواء أكانوا من الأقارب أم الجيران.

د. غير محدد: وهي المواد الإعلامية التي تأتي غير محددة المصدر أي: لا يتم ذكر مصدر الخبر من طرف الموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط.

7. فئة القوى الفاعلة في معالجة الموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط في تغطيته لفيضانات درنة بدولة ليبيا: وشملت: (القيادة العامة للجيش الليبي، الجهات الأمنية والقضائية، والأهالي، ومجلس النواب الليبي، والأطفال، وحكومة الوحدة الوطنية، ومنظمات المجتمع المدني).

8. فئة الأطر الإنسانية: وشملت: (انتقال الجثث، وإسعاف الجرحى، والبحث عن المفقودين، والمقابر الجماعية لضحايا الفيضانات، ومبادرة (لمة خوت)، والتضامن العربي والدولي).

9. فئة أطر الأسباب: وشملت: (إهدار المال العام، والانقسام السياسي، وعدم صيانة السدود، رفض الحكومات المساهمة في البناء والتطوير، وعدم الاستعداد لمواجهة الكوارث والأزمات، وانهيار سد وادي درنة، وقلة فرق الإنقاذ المحلية والدولية، وهطول الأمطار الغزيرة جداً، وضعف البنية التحتية للسدود القديمة).

10. فئة أطر الحلول: وشملت: (البحث عن المفقودين، وإرسال فرق الإنقاذ المحلية والدولية، وإرسال قوافل المساعدات، وتوزيع المواد الإغاثية على المتضررين، وتشكيل لجنة إعادة إعمار درنة، وملاحقة المقصرين في كارثة درنة، وتعويض المناطق المتضررة، وعقد مؤتمر دولي لإعادة إعمار درنة، وتسجيل المباني المتضررة).

نتائج الدراسة التحليلية

جدول (1) آليات التأطير المستخدمة في الموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط الدولية

لكارثة إعصار دانيال بمدينة درنة بدولة ليبيا

| آليات التأطير المستخدمة | ت | % |
|-------------------------|----|------|
| التخويف | 49 | 56.9 |

| | | |
|------------|-----------|----------------|
| 27.9 | 24 | التهوين |
| 15.2 | 13 | التأكيد |
| 100 | 86 | المجموع |

يتضح من بيانات الجدول السابق إنّ (التخويف) هو أكثر آليات التأطير المستخدمة ضمن المواد الخيرية المنشورة في الموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط الدولية لكارثة إعصار دانيال بمدينة درنة بدولة ليبيا بنسبة (56.9%)، ثم (التهوين) بنسبة بلغت (27.9%)، وأخيراً جاء (التأكيد) بنسبة بلغت (15.2%)، ويمكن إرجاع سبب بروز (التخويف) في مضمون صحيفة الشرق الأوسط لكي يصل للجمهور المتلقي رسالة مفادها التقيّد بالتعليمات الصادرة إليهم من الجهات ذات الاختصاص بالإرصاد الجوية التي تحذر من الفيضانات والأعاصير وما شابه ذلك من حالة عدم الحيطة والحد، وبالتالي فإن التخويف يعدُّ أسلوب مهم وفعال عند مخاطبة شرائح مختلفة من الجمهور.

جدول (2) فئة عناصر الخبر الجاذبة التي استخدمها الموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط الدولية بتغطيته لكارثة إعصار دانيال بمدينة درنة بدولة ليبيا

| عناصر الخبر الجاذبة | ت | % |
|---------------------|------------|------------|
| عناوين رئيسية | 38 | 34.6 |
| صور | 31 | 28.2 |
| فيديو | 19 | 17.3 |
| روابط | 17 | 15.4 |
| رسوم | 05 | 4.5 |
| المجموع | 110 | 100 |

يتضح من بيانات الجدول السابق إنّ (العنوانات الرئيسية) أكثر عناصر الخبر الجاذبة ضمن المواد الخيرية المنشورة في الموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط الدولية لكارثة إعصار دانيال بمدينة درنة بدولة ليبيا بنسبة (34.6%)، تليها (الصور) بنسبة بلغت (28.2%)، ثم (الفيديو) بنسبة (17.3%)، أما (الروابط) فجاءت في المرتبة الرابعة وبنسبة بلغت (15.4%)، وأخيراً جاءت (الرسوم) بنسبة بلغت (4.5%)، ويُعدُّ وجود (العنوانات الرئيسية) كعنصر إبراز للمادة الإعلامية في المرتبة الأولى على أساس أن الاخبار المنشورة بالموقع الإلكتروني أغلبها تحتوي على عناوين رئيسية لطبيعتها الإخبارية والتي تم توضيحها في الجدول رقم (4) وجاء فيها الخبر متصدراً للفنون الإعلامية.

جدول (3) وظائف الأطر الإعلامية المستخدمة في الموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط الدولية بتغطيته لكارثة إعصار دانيال بمدينة درنة بدولة ليبيا

| وظائف الأطر الإعلامية | ت | % |
|-----------------------|----|------|
| تعريف | 56 | 65.2 |

| | | |
|------------|-----------|----------------|
| 20.9 | 18 | يقترح حلول |
| 13.9 | 12 | التنبؤ |
| 100 | 86 | المجموع |

يتضح من بيانات الجدول السابق إن وظيفة (التعريف) أكثر وظائف الأطر الإعلامية التي استخدمها الموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط الدولية بتغطيته لكارثة إعصار دانيال بمدينة درنة بدولة ليبيا بنسبة (65.2%)، تليها (يقترح حلول) وبنسبة بلغت (20.9%)، وأخيراً جاء (التنبؤ) بنسبة بلغت (13.9%)، ويرجع سبب حصول (التعريف) على المرتبة الأولى الى أن الوظيفة الأساسية للإعلام بشكل عام والتي حددها علماء الاتصال ومنهم: ولبر شرام هي الأخبار والتعريف بما يجري وبما يحدث في إطار المجتمع الذي نعيش فيه.

جدول (4) القوالب المستخدمة بالموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط الدولية بتغطيته

لكارثة إعصار دانيال بمدينة درنة بدولة ليبيا

| % | ت | القوالب المستخدمة |
|------------|------------|-------------------|
| 43.8 | 46 | خبر |
| 20 | 21 | تقرير |
| 15.2 | 16 | مقال |
| 11.4 | 12 | تحقيق |
| 9.6 | 10 | قصة إخبارية |
| 100 | 105 | المجموع |

يتضح من بيانات الجدول السابق إن (الخبر) هو أكثر القوالب المستخدمة بالموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط الدولية بتغطيته لكارثة إعصار دانيال بمدينة درنة بدولة ليبيا بنسبة (43.8%)، ثم (التقرير) بنسبة بلغت (20%)، ثم (المقال) بنسبة (15.2%)، أما (التحقيق) فجاء في المرتبة الرابعة وبنسبة بلغت (11.4%)، وأخيراً جاءت (القصة الإخبارية) بنسبة بلغت (9.6%).

جدول (5) فئة الموضوعات المتعلقة بكارثة إعصار دانيال بمدينة درنة بدولة ليبيا حسب الموقع

الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط الدولية

| % | ت | فئة الموضوعات |
|------------|------------|--------------------------|
| 29.2 | 53 | قتلى وجرحى الفيضان |
| 22.5 | 41 | المدافن الجماعية للضحايا |
| 18.6 | 34 | الفرقة المحلية (لمة خوت) |
| 15.4 | 28 | المساعدات الدولية |
| 14.3 | 26 | الهجرة والنزوح |
| 100 | 182 | المجموع |

يتضح من بيانات الجدول السابق إن (قتلى وجرحى الفيضان) من أكثر الموضوعات المتعلقة

بكارثة إعصار دانيال بمدينة درنة بدولة ليبيا الواردة ضمن المواد الخبرية المنشورة بالموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط الدولية بنسبة (29.2%)، ثم (المدافن الجماعية للضحايا) بنسبة بلغت (22.5%)، تليها (الفرجة المحلية لمة خوت) والتي جاءت نسبتها (18.6%)، أما (المساعدات الدولية) فجاءت في المرتبة الرابعة وبنسبة بلغت (15.4%)، وأخيراً جاءت (الهجرة والنزوح) بنسبة بلغت (14.3%)، ويرجع السبب إلى أنها تعدُّ كارثة إنسانية بمعنى الكلمة، والتي استنفرت فرق الإغاثة في العديد من دول العالم والأمم المتحدة، إذ بلغ عدد القتلى بالآلاف والمشردين والنازحين بعشرات الآلاف، وعليه فمن الطبيعي أن تأتي النسبة مرتفعة بسبب نتائج هذا الإعصار المدمر.

جدول (6) فئة المناطق المتضررة من إعصار دانيال بدولة ليبيا وفقاً للموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط

| المناطق المتضررة | ت | % |
|------------------|-----|------|
| درنة | 45 | 39.4 |
| سوسة | 21 | 18.4 |
| المرج | 19 | 16.6 |
| البيضاء | 16 | 14.1 |
| الجبل الأخضر | 13 | 11.5 |
| المجموع | 114 | 100 |

يتضح من بيانات الجدول السابق أن منطقة (درنة) من أكثر المناطق المتضررة من إعصار دانيال بدولة ليبيا وفقاً للموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط بنسبة (39.4%)، تليها منطقة (سوسة) وبنسبة بلغت (18.4%)، ثم منطقة (المرج) التي جاءت نسبتها (16.6%)، أما منطقة (البيضاء) فجاءت في المرتبة الرابعة وبنسبة بلغت (14.1%)، وأخيراً جاءت منطقة (الجبل الأخضر) بنسبة بلغت (11.5%).

جدول (7) فئة المصادر التي اعتمد عليها الموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط في تغطيته لكارثة إعصار دانيال بمدينة درنة بدولة ليبيا

| المصادر | ت | % |
|-------------------|-----|------|
| الصحفيون | 43 | 40.9 |
| المصادر الحكومية | 23 | 21.9 |
| المصادر غير محددة | 20 | 19.1 |
| الشخصيات | 19 | 18.1 |
| المجموع | 105 | 100 |

يتضح من بيانات الجدول السابق إنَّ (الصحفيين) هم أكثر فئات المصادر التي اعتمد عليها الموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط في تغطيته لكارثة إعصار دانيال بمدينة درنة بدولة

ليبيا بنسبة (40.9%)، تليها (المصادر الحكومية) وبنسبة بلغت (21.9%)، ثم (المصادر غير محددة) والتي جاءت نسبتها (19.1%)، وأخيراً جاءت (الشخصيات) بنسبة بلغت (18.1%)، وما يؤكد نتائج وبيانات الجدول رقم (4) والتي جاء فيها الخبر بالمرتبة الأولى فئة الصحفيين كمصدر للمعلومات سواء أكانوا مندوبين أم مراسلين لصحفهم، والذين غالباً ما يعتمدون على أنفسهم في صياغة مجريات الأحداث بشكلها الأولي، ثم إرسالها بشكل مستعجل للصحيفة التي يعملون فيها بغية الحصول على القيمة الإعلامية المتمثلة في السبق الصحفي، ولتأكيد تميزهم بين زملائهم يتم الإعداد والتجهيز للخبر كونه قالب سريع التحضير ولا سيما تلك الأخبار التي تكون وفق قالب الهرم المقلوب.

جدول (8) فئة القوى الفاعلة في معالجة الموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط في تغطيته

لكارثة إعصار دانيال بمدينة درنة بدولة ليبيا

| فئة القوى الفاعلة | ت | % |
|-----------------------------|-----|------|
| القيادة العامة للجيش الليبي | 49 | 24.5 |
| الجهات الأمنية والقضائية | 37 | 18.5 |
| الأهالي | 34 | 17 |
| مجلس النواب الليبي | 27 | 13.5 |
| الأطفال | 22 | 11 |
| حكومة الوحدة الوطنية | 18 | 9 |
| منظمات المجتمع المدني | 13 | 6.5 |
| المجموع | 200 | 100 |

يتضح من بيانات الجدول السابق إنّ (القيادة العامة للجيش الليبي) من أكثر فئات القوى الفاعلة ضمن المواد الخبرية المنشورة بالموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط في لكارثة إعصار دانيال بمدينة درنة بدولة ليبيا بنسبة بلغت (24.5%)، تليها (الجهات الأمنية والقضائية) وبنسبة بلغت (18.5%)، ثم (الأهالي) بنسبة (17%)، أما (مجلس النواب الليبي) فجاء في المرتبة الرابعة وبنسبة بلغت (13.5%)، ثم (الأطفال) بنسبة بلغت (11%)، ثم (حكومة الوحدة الوطنية) بنسبة بلغت (9%)، وأخيراً جاءت (منظمات المجتمع المدني) بنسبة بلغت (6.5%).

14-08-2024/14

14-08-2024/14

14-08-2024/14

14-08-2024/14

14-08-2024/14

التقرير الإلكتروني



التعليق: يدعو العالم لمحاكمة المسؤولين في درنة
عندما أعلن المجلس الوطني الليبي العهد الجديد مسؤوليته بانهياره، فإنه كالتالي التي
جاءت بمقره في درنة، من أجل إظهار مدى
والتحقيق في قضية وفاة جنود الجيش الليبي القصة المأساوية التي
تعمل مسؤوليه على إخفاءها عن العالم، وذلك من أجل إظهار مدى
نقد الزعماء الليبيين على ما فعلوا في درنة، والذين ساهموا في كارثة
خبر الصحفيين

التقرير الإلكتروني



المنطقة في مؤتمر إعصار مناطق ليبيا المتكلمة بحضور إقليمي "محدود"
مجلس حكومة الأقاليم الليبية "المؤقتة" اليوم الأربعاء، بحضوره لزيارة إيمان المسانق الليبية
مرام إعصار درنة الذي أدى لانتفاضة المنطقة، وأن لا أقل من 200 قتيل، كما أنباء الأوبن قامت
مستوى صحفياً في إطار من أن مجلس حكومة الأقاليم التي يرأسها باشا مسانق
المؤتمر صحفياً لئلا الأزمات الأولى بمراسلتها، في الثالث، وفي مراكش.
ويعتبر المصدر صحفياً عن طريق قناة العالم العربي الوطنية المنظمة القومية للتعاون، رفقة جنود
ومعهم رجال الأمن المتكلمة في المؤتمر من أبرز المتحدثات الإعلامية والصحفية، والتي ستد
تتميز بإطلاق صرخة جديدة التحذير هذه الأخطار، ودعا المتحدثات في ليبيا إلى العودة نحو تكوين
الكفاءات صحفياً من الكفاءات الفنية والأدبية المتكلمة المتكلمة المتكلمة المتكلمة المتكلمة
مدونات الجودة في التغطية الصحفية

التقرير الإلكتروني



خبر يؤكد مزاولة الصحفيين لأعمال إعصار مدن ليبيا المتكلمة
استكملت حكومة أقاليم -مناطق المتكلمة من مجلس النواب الليبي، طابعاً من مجلس إعادة إعصار مدينة
درنة والمناطق المتكلمة بمرحلة الثالث، بحضور خبرات دولية والأمنية وسفيرة
وقالت المديرة التنفيذية إن العمليات اليوم التالي للتحقق الذي خلفه مدينة بعثي (درنة)، حيث
شاركه وجود أكثر من 200 دولة من الدول العربية والدولية، بالإضافة إلى حضور السفير خليفة
مجلس النواب الليبي، من بين السادة والوفود الأجنبية.
وكانت قد قدم خلال اللقاء المجلس سادة الأقاليم، على ضرورة أن يخلق المصالحح المسانقة
مدونة 2024 وحدة كالتالي الأبحاث الاستراتيجية، التي توضح أيضاً كيفية تسيير داخل المناطق المتكلمة
فحسب، والتي في جميع المدن المتكلمة، وكان في البداية العامة الصحفيين، ومن وقع مسؤوليتها

جدول (9) فئة الأطر الإنسانية التي اعتمد عليها الموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط في تغطيته لكارثة إعصار دانيال بمدينة درنة بدولة ليبيا

| الأطر الإنسانية | ت | % |
|-----------------------------------|------------|------------|
| انتشال الجثث | 46 | 25.3 |
| إسعاف الجرحى | 39 | 21.5 |
| البحث عن المفقودين | 34 | 18.6 |
| المقابر الجماعية لضحايا الفيضانات | 23 | 12.7 |
| مبادرة لمة خوت | 22 | 12.1 |
| التضامن العربي والدولي | 18 | 9.8 |
| المجموع | 182 | 100 |

يتضح من بيانات الجدول السابق إنّ (انتشال الجثث) من أكثر الأطر الإنسانية الواردة ضمن المواد الخبرية المنشورة بالموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط في تغطيته إعصار دانيال بدولة ليبيا بنسبة (25.3%)، تليها (إسعاف الجرحى) وبنسبة بلغت (21.5%)، ثم (البحث عن المفقودين) بنسبة (18.6%)، أما (المقابر الجماعية لضحايا الفيضانات) فجاءت في المرتبة الرابعة وبنسبة بلغت (12.7%)، تلتها (مبادرة لمة خوت) بنسبة بلغت (12.1%)، وأخيراً جاء (التضامن العربي والدولي) بنسبة بلغت (9.8%)؛ وذلك بسبب واقع الحال الذي تناقلته وسائل الاعلام عبر كاميراتها، إذ عانت فرق الإغاثة والإسعاف والطوارئ من تكديس الجثث، واستحالة الوصول إليها في بعض الأحيان كونها موجودة تحت الطمي في مساحة شاسعة تقدر بـ (6) كيلو مترات مربعة، فضلاً عن ذلك الروائح التي انبعثت من الجثث بعد مرور أيام عدّة من وقوع الكارثة.



جدول (10) فئة أطر الأسباب التي اعتمد عليها الموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط في تغطيته إعصار دانيال بدولة ليبيا

| اطر الاسباب | ت | % |
|--|------------|------------|
| اهدار المال العام | 45 | 20.7 |
| الانقسام السياسي | 31 | 13.9 |
| عدم صيانة السدود | 27 | 12.1 |
| رفض الحكومات المساهمة في البناء والتطوير | 27 | 12.1 |
| عدم الاستعداد لمواجهة الكوارث والأزمات | 23 | 10.3 |
| انهيار سد وادي درنة | 21 | 9.4 |
| قلة فرق الإنقاذ المحلية والدولية | 19 | 8.5 |
| هطول الامطار الغزيرة جدا | 16 | 7.2 |
| ضعف البنية التحتية للسدود القديمة | 13 | 5.8 |
| المجموع | 222 | 100 |

يتضح من بيانات الجدول السابق إنّ (اهدار المال العام) من أكثر أطر الأسباب الواردة ضمن المواد الخبرية المنشورة بالموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط في تغطيته إعصار دانيال بدولة ليبيا بنسبة (20.7%)، ثم (الانقسام السياسي) بنسبة بلغت (13.9%)، ثم (عدم صيانة السدود) و (رفض الحكومات المساهمة في البناء والتطوير) بنسبة (12.1%)، أما (عدم الاستعداد لمواجهة الكوارث والأزمات) فجاء في المرتبة الرابعة بنسبة بلغت (10.3%)، ثم (انهيار سد وادي درنة) بنسبة بلغت (9.4%)، ثم (قلة فرق الإنقاذ المحلية والدولية) بنسبة بلغت (8.5%)، ثم (هطول الامطار الغزيرة جداً) بنسبة بلغت (7.2%)، وأخيراً جاء (ضعف البنية التحتية للسدود القديمة) بنسبة بلغت (5.8%)، ويرجع السبب إلى الحال السياسي القائم في ليبيا بشكل عام والذي فيه السلطات التشريعية والتنفيذية والقضائية منقسمة إلى هياكل موزعة في الاختصاصات نفسها على المستوى الجغرافي للبلاد، وبالتالي فإنّ غياب المركزية المالية يؤدي بطبيعة الحال الى وجود أوجه عدّة للإنفاق متباينة فيما بينها.

4-38 2023/12/12

التلفزيون العربي الأوسط

قلة فرق الإنقاذ تعرقل عمليات الإغاثة في درنة



أكد هشام شكوات، وزير الطيران المدني في الحكومة الليبية المكلفة من البرلمان، في حديث لوكالة أنباء العالم العربي، اليوم (الجمعة)، أن أهم الصعوبات في المناطق التي سوتت بالأرض عقب الإعصار، هي قلة فرق الإنقاذ، مشيراً إلى أن المتطوعين حالياً لا يمكن أن يغطي كل المناطق التي ضربتها السيول. وانهيار سدان تحت وطأة مياه السيول الناجمة عن العاصفة، ما أدى إلى تدفق كميات ضخمة من المياه جرّفت أبنية بناكها وألقت بنايات سكبدة ودمرت أجزاء كبيرة من مدينة درنة الساحلية الأمامية الأجدد الماصية.

وأكد شكوات أهمية وصول الفرق المتخصصة للمساعدة في عمليات البحث والإنقاذ، لأنه كلما أسرعنا، زادت فرص الوصول إلى الناجين، الذين قد يكونون أحياء تحت الركام.

4-17 2023/12/12

التلفزيون العربي الأوسط

ليبيون يتساءلون: هل تراجع اهتمام الحكومة بضححايا درنة؟



بات عدد كبير من سكان درنة الليلية يمشون في تراجع الاهتمام بكارثة مدينتهم، التي ضربها إعصار مائتالاه الظهر الماضي، وظل آلاف العائدين والمتطوعين في وقت يجاهدون فيه لتخطي مخبرتهم المولاهة وإعادة تأهيل المساكن التي لم تتضرر من السيول.

واضح مدير «رابح» سبحة الحافظ المدني، مدير الطرابلس، أمس الاحال في مدينته، وقال ل«الشرق الأوسط»: «حتى الآن نأى داركنا نسان ما يهرا به من خوف وفرح خلال يوم الكارثة، وما نجم عنها من فقدان الأهل والحيران والأسدفاة... وهدم المنازل وتدمر معالم المدينة، التي انحرقت تحت مياها تقريبا إلى البحر، لكننا لا نزال نتمسك بالحياة».

شخصان يسيران بجوار حفة إحدى ضحايا الفيضانات التي ضربت درنة الليبية الظهر الماضي (أ.ف.ب)

جدول (11) فئة أطر الحلول التي اعتمدها الموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط في تغطيته إعصار دانيال بدولة ليبيا

| أطر الحلول | ت | % |
|-------------------------------------|------------|------------|
| البحث عن المفقودين | 40 | 18.5 |
| ارسال فرق الإنقاذ المحلية والدولية | 31 | 14.4 |
| ارسال قوافل المساعدات | 29 | 13.4 |
| توزيع المواد الإغاثية على المتضررين | 27 | 12.6 |
| تشكيل لجنة إعادة اعمار درنة | 23 | 10.6 |
| ملاحقة المقصرين في كارثة درنة | 19 | 8.7 |
| تعويض المناطق المتضررة | 18 | 8.3 |
| عقد مؤتمر دولي لإعادة اعمار درنة | 16 | 7.4 |
| تسجيل المباني المتضررة | 13 | 6.1 |
| المجموع | 216 | 100 |

يتضح من بيانات الجدول السابق إنّ (البحث عن المفقودين) من أكثر أطر الحلول ضمن المواد الخيرية المنشورة بالموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط في تغطيته إعصار دانيال بدولة ليبيا بنسبة (18.5%)، ثم (ارسال فرق الإنقاذ المحلية والدولية) بنسبة بلغت (14.4%)، وتليها (ارسال قوافل المساعدات) والتي جاءت نسبتها (13.4%)، أما (توزيع المواد الإغاثية على المتضررين) فجاءت في المرتبة الرابعة وبنسبة بلغت (12.6%)، تلتها (تشكيل لجنة إعادة اعمار درنة) بنسبة بلغت (10.6%)، ثم (ملاحقة المقصرين في كارثة درنة) بنسبة بلغت (8.7%)، تلتها (تعويض المناطق المتضررة) بنسبة بلغت (8.3%)، ثم عقد مؤتمر دولي لإعادة اعمار درنة) بنسبة بلغت (7.4%)، وأخيراً جاء (تسجيل المباني المتضررة) بنسبة بلغت (6.1%)، ويشير ذلك إلى فقدان أمل وجود احياء بعد مرور أسبوع على وقوع الكارثة وبالتالي انصب تركيز فرق الإغاثة على استخدام الحيوانات الاليفة مثل: الكلاب المدربة في البحث عن المفقودين أكثر من اهتمامهم بالبحث المتناثرة على ضفاف وادي درنة حتى البحر.



14.08.2024/12

المجلة الإلكترونية لصحيفة الشرق الأوسط

الفيضان في الأوسط

الثلاثاء 16 أغسطس 2024



أعلن مكتب الصديق للبيئة، الثلاثاء 16 أغسطس عن إدارة شرق السودان في البلاد احتياطياً بما في ذلك عدد المتعمق المعلن بعد بدء حركة سقوطه المتوقع المتوقع التحليل في جاذبة الضمان المدينة، الأكثر تحسراً من العاصمة الموسعة «دائلاً» التي اجتاحت المنطقة الشرقية.

وقال مكتب الصديق للبيئة، عبر صفحته على «فيسبوك» إن الفيضانات في الكارثة التي ضربت البلاد، وجدت في «عميد» بدارية لم يستحضر ما يدعف عنه وإعفاء استعمال سلة وطهنة والحرفاء عن موجات وانهيار إرارة الأرواح المتخصصة لإعادة إعمار مدينة درنة واستيعابها.

كما قررت لجنة التحقيق في كارثة درنة أن تحسب احتياطياً رئيس حطية التوراد العالمية السيل، وطقه وسائر إرارة السودان، وسفارة وسفارة المسح السودا بالمنطقة الشرقية، ورئيس مكتب الموارد المائية، في درنة، كما طلبت «مؤامرات» أبناء العالم العربي.

14.08.2024/12

المجلة الإلكترونية لصحيفة الشرق الأوسط

الفيضان في الأوسط

جهود دولية مكثفة لدعم ليبيا بعد الفيضانات



تسارعت الجهود الدولية لمساعدة ليبيا اليوم (الخميس) بعدما أودت فيضانات أمته بنسبته بحياة 4 آلاف شخص على الأقل، فيما ما زال الآلاف في عداد المفقودين.

أدى التدفق الهائل للمياه الفائضة عن الامتصاص إلى اختلال سريان في وقت متأخر من يوم (الأحد) لتسبب السخون في مدينة درنة أمته بجبهة العالم، إذ جرحت المياه أبنية وأماكنها وأعداداً غير محددة من السكان إلى البحر المتوسط.

وقال تاج، أصيب بجروح، «مخرف» منسوب المياه فجأة في غضون ثوانٍ، مشيراً إلى أن المياه جرفت مع وادته بعدما واصلت الفيضانات ليلاً قبل أن يتسكنا من التفتت بمنى حال والأحجامه هير.

14.08.2024/12

المجلة الإلكترونية لصحيفة الشرق الأوسط

الفيضان في الأوسط

حسب 16 مسؤولاً في كارثة إعصار الليبي



وقال المسؤول في بيان، الاثنين، إن «مؤامرات» ما يدعف عنهم مسؤولة إمامة إرارة الفيضانات لإرارة و«التي» المتخصصة بهم، وشباب الخائفين في واقع كارثة جده «مخاضاً» الضمان، وبماضهم إنداد «مخاضاً» الخفيف من الكوارث، و«مخاضهم» في حضان الضمان لمخاض البلاد، وقتاً إلى أن عميد بدارية درنة، «مخاض» في الدفاع عن إعادة استعمال سلة وطهنة، والحرفاء عن موجات وانهيار إرارة الأرواح المتخصصة لإعادة إعمار مدينة درنة، واستيعابها.

الاستنتاجات والتوصيات

• الاستنتاجات

قدم الموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط الخيرية بشأن إعصار دانيال من خلال تصدّر (العنوانات الرئيسية) على موقعها الإلكتروني، إذ أولت لهذه الكارثة أهمية كبيرة واستخدمت آلية التخويف كآلية لتأطير تلك الظاهرة، وكان القتلى والجرحى المتضررين من إعصار دانيال من مدينة درنة بدولة ليبيا، لذلك نجد إن أكثر المدن المتضررة هي (مدينة درنة) وفقاً للمواد الخيرية الواردة بموقع المدينة بأحيائها المحاذية لوادي درنة، وإن الموقع الإلكتروني لصحيفة الشرق الأوسط أسهم في نقل كل ما يتعلق بهذا الحدث للجمهور العربي في جميع أنحاء العالم، وقد تبين إن (إهدار المال العام) و(عدم صيانة السودان) كانا سبباً رئيساً للكارثة التي أودت بحياة الآلاف، ودمرت المئات من الوحدات السكنية بالمدينة.

• التوصيات

- استناداً لما توصل إليه البحث من النتائج فإن الباحثين يوصون بالآتي:
1. إجراء المزيد من الدراسات والبحوث العلمية حول الأزمات والكوارث الطبيعية التي تتعرض لها الدول العربية، واتخاذ الإجراءات المناسبة قبل وقوع الكارثة.
 2. التعاون مع المؤسسات والجهات ذات الصبغة الجيولوجية مثل: مؤسسات رصد الزلازل والكشف عن الأعاصير والفيضانات وتوقع أنشطة البراكين، بحيث تصبح هناك منظومة ذات علاقة بالبيانات الجغرافية التي تعمل على تعميق عمل الإعلام وإدراك الكوارث قبل وقوعها.
 3. إجراء دراسات علمية وبحوث مشتركة تعمل فيها المواقع الإلكترونية ومواقع التواصل الاجتماعي مع وسائل الإعلام التقليدية على توضيح وإيصال الصورة كاملة للجمهور والراي العام، بحيث تصبح على دراية كاملة بمقتضيات التنبؤ والاستعداد لمواجهة الفيضانات والأعاصير وغيرها من الكوارث الطبيعية.

الهوامش

(* محكمي استمارة تحليل المضمون:

- (1) د. عادل حسن، أستاذ الإعلام المساعد ورئيس قسم الإعلام، جامعة بني وليد، ليبيا.
- (2) د. ناصف المنفي، أستاذ الإعلام المساعد ورئيس قسم الإعلام، جامعة طبرق، ليبيا.
- (3) د. سعد المبري، أستاذ الإعلام المساعد بقسم الإعلام، جامعة طبرق، ليبيا.
- (4) د. مروة الديب، محاضر بقسم الإعلام، جامعة المنصورة، مصر.
- (5) أ.د. أمال المتولي، أستاذ الإعلام المتفرغ، جامعة المنصورة، مصر.

المصادر والمراجع

اغفير، ن. ف.، و ساسي، إ. ع. (2024). إعصار دانيال والاضرار الكارثية على سد مدينة درنة والمنطقة العمرانية. *المجلة الدولية للعلوم والتقنية*، 2(33)، 1-27. <https://www.stcrs.com.ly/istj/article-details.php?id=784>

الدناني، ع. ا.، و هاشم، س. أ. (2016). *مناهج بحوث الاتصال الحديثة*. الكويت: مكتبة الفلاح للنشر والتوزيع.

الشرق الأوسط. (2024). *حول صحيفة الشرق الأوسط*. <https://bit.ly/4cacEFd>.
المشهداني، س. س. (2017). *مناهج البحث الإعلامي*. الامارات - لبنان: دار الكتاب الجامعي.
بخاش، ع. ع. (2019). معالجة مواقع الصحافة الالكترونية لكارثة إعصار لبنان في اليمن. *الباحث الإعلامي*، 11(44)، 125-144. <https://doi.org/10.33282/abaa.v11i44.277>
بيوضة، م. ج.، اسماعيل، م. ح.، و علي، ه. ا. م. (2016). دور المواقع الإلكترونية في إدراك القائم بالاتصال بالإعلام المدرسي لمناخ حرية الرأي وتأثيره على أدائه المهني. *المجلة العلمية لكلية التربية النوعية - جامعة المنوفية*، 3(5)، 223-254. <https://doi.org/10.21608/molag.2016.157616>

عبد الدايم، ر. (2024). *أطر معالجة مواقع الفضائيات الاخبارية العربية والاجنبية الموجهة للكوارث الطبيعية بالتطبيق على فيضانات ليبيا*. *المجلة المصرية لبحوث الاتصال الجماهيري*، 6(1)، 401-483. <https://doi.org/10.21608/mebp.2023.246699.1082>

عمار، ع. (2023). *ليبيا بين فشلين: بناء الدولة ومواجهة الإعصار*. ليبيا: المركز الليبي للدراسات الأمنية والعسكرية. <https://bit.ly/4bWh0jo>

قناة الجزيرة. (2023، أيلول 15). *عاصفة دانيال*. <https://bit.ly/4aTszH0>
كالوه، ن. ح.، لموم، ف. ب.، يعقوب، م. م.، و الهنداوي، ر. ع. ا. (2012). *دراسة هيدروكيميائية عن جودة مياه لأهم مصادر المياه التقليدية: درنة الوضع الراهن والمستقبلي المؤتمر الدولي الأول للموارد المائية بالجبل الأخضر : الواقع والآفاق*، <https://www.idosi.org/larcji/3%28S2%2912/17.pdf>

منظمة العفو الدولية. (2024، 11 مارس). *ليبيا في ثوانٍ تغير كل شيء : العدالة والإنصاف بعيدا المنال للناجين من فيضانات درنة*. <https://www.amnesty.org/es/documents/ar/2024/7608/mde19>

المركز الليبي للدراسات الأمنية والعسكرية. (2023). *طوبوغرافيا وادي درنة في مواجهة إعصار دانيال*. <https://bit.ly/3yXKv61>

Funding

None

ACKNOWLEDGEMENT

None

CONFLICTS OF INTEREST

The author declares no conflict of interest

References

- Abdel Dayem, R. (2024). Frameworks for dealing with Arab and foreign satellite news sites directed at natural disasters by applying them to the floods in Libya. *Egyptian Journal of Mass Communication Research*, 6(1), 401-483. <https://doi.org/10.21608/mebp.2023.246699.1082>
- Agfir, N., & Sasi, E. (2024). Storm of Daniel and the Catastrophic Damage to the Dam in Derna and the Urban Area. *International Science and Technology Journal*, 2(33), 1-27. <https://www.stcrs.com.ly/istj/article-details.php?id=784>
- Ajaero, I. D., & Anorue, L. I. (2018). Newspaper framing and climate change mitigation in Nigeria and Ghana. *African population studies*, 32(2). <https://doi.org/doi.org/10.11564/32-2-1195>
- Al-Danani, A. M., & Hashem, S. A. (2016). *Modern communication research methods*. Kuwait: Al Falah Library for Publishing and Distribution.
- Al-Mashhadani, S. S. (2017). *Media research methods*. Emirates - Lebanon: University Book House.
- Albrecht, F. (2022). Natural hazards as political events: framing and politicisation of floods in the United Kingdom. *Environmental Hazards*, 21(1), 17-35. <https://doi.org/10.1080/17477891.2021.1898926>
- Ammar, O. (2023). *Libya is between two failures: building the state and confronting the hurricane*. Libya: Libyan Center for Security and Military Studies. <https://bit.ly/4bWh0jo>
- Azad, A. N. M. S. (2020). *The Reporting of Disasters in Global News Media: A Comparative Analysis of Media Coverage of Hurricane Harvey And The 2017 South Asian Flood* <https://urn.fi/URN:NBN:fi:tuni-202004213468>
- Bakhash, A. O. (2019). Addressing the Press Websites of Cyclone “Laban” Disaster in Yemen. *ALBAHITH ALALAMI*, 11(44), 125-144. <https://doi.org/10.33282/abaa.v11i44.277>
- Bayouda, M. G., Ismail, M. H., & Ali, H. A.-S. M. (2016). The role of electronic websites in the school media communicator’s awareness of the climate of freedom of opinion and its impact on his professional performance. *Scientific*

- journal of the Faculty of Specific Education - Menoufia University*, 3(5), 223-254. <https://doi.org/10.21608/molag.2016.157616>
- East, T. M. (2024). *About Asharq Al-Awsat newspaper*. <https://bit.ly/4cacEFd>
- Freeman, B. C. (2017). Claims, Frames, and Blame. *SAGE Open*, 7(1). <https://doi.org/10.1177/2158244016675199>
- Ganiyu, M. A., Mohammed, R., & Ismail, A. (2017). DISASTER RISK REDUCTION: FRAMING OF FLOOD DISASTER IN NIGERIAN NEWSPAPERS. *e-BANGI Journal*, 12(1). <https://ejournal.ukm.my/ebangi/article/view/18301>
- International, A. (2024, March 11). *Libya: In seconds, everything changes: Justice and equity are elusive for survivors of the Derna floods*. <https://www.amnesty.org/es/documents/mde19/7608/2024/ar/>
- Javeria, T. (2022). Climate Change and Global News Perspective: Coverage of Flood Cataclysm by Global News Agents. *Pakistan Review of Social Sciences (PRSS)*, 3(2), 23 - 34. <https://journals.pakistanreview.com/index.php/PRSS/article/view/171>
- Jazeera, A. (2023, September 15). *Daniel Storm*. <https://bit.ly/4aTszH0>
- Kaalouh, N. H., Lamloum, F. B., Yuqob and , M. M., & Alhendawi, R. A. (2012). *Hydrochemical Water Quality of the Main Traditional Sources* The First International Conference on Water Resources of Al Jabal Al Akhdar : Reality and Prospective, <https://www.idosi.org/larcji/3%28S2%2912/17.pdf>
- Kouser-Asif, S. (2022). Extreme Flood Events in India and Attribution to Climate Change: An Analysis of News Media Coverage from 2013–2019 during Bihar Floods. *Natural Hazards Review*, 23(1). [https://doi.org/10.1061/\(asce\)nh.1527-6996.0000527](https://doi.org/10.1061/(asce)nh.1527-6996.0000527)
- Studies, L. C. f. S. a. M. (2023). *Topography of Wadi Derna in the face of Hurricane Daniel*. <https://bit.ly/3yXKv61>
- Theory, F. (2012, November 1). *Framing Theory*. <https://www.communicationstudies.com/communication-theories/framing-theory>
- Vreese, C. H. (2005). News framing. *Information Design Journal*, 13(1), 51-62. <https://doi.org/10.1075/idjdd.13.1.06vre>