



مركز المرأة للإرشاد  
القانوني والاجتماعي  
Women's Centre for Legal  
Aid and Counselling



# تفكيك أواصر الظلم المتقاطع:

الواقع المناخي والبيئي للنساء  
الفلسطينيات تحت الاحتلال



مركز المرأة للإرشاد  
القانوني والاجتماعي  
Women's Centre for Legal  
Aid and Counselling

## بيانات النشر

أعدت هذه الدراسة من قبل:

مركز المرأة للإرشاد القانوني  
والاجتماعي

(WCLAC)

رام الله - فلسطين

[www.wclac.org](http://www.wclac.org)

المؤلفون/ات:

محمد أصرف

التصميم والإخراج الفني:

عماد أبو بكر

تشرين الثاني/نوفمبر 2025

## الفصل الأول: مقدمة – الأزمات المتقاطعة في فلسطين: الاحتلال، والبيئة، والنوع الاجتماعي

يعيش الفلسطينيون تحت الاحتلال الإسرائيلي في ظل ثلاث أزمات متداخلة: الاستعمار الاستيطاني، والتدهور البيئي، وتغيّر المناخ، حيث تعزز كلُّ منها الأخرى. وتواجه النساء الفلسطينيات تهديدًا مضاعفًا نابغًا من تقاطع منظومة الاحتلال الكولونيالي مع البُنى الأبوية السائدة. وغالبًا ما يجتبرن على تجسيد هذه الأزمات في أجسادهن وحيواتهن اليومية، إذ يتحملن عبء الحفاظ على استمرارية الحياة تحت الحصار من خلال أدوارهن الأساسية في جلب المياه، وتوفير الغذاء، والعمل في الزراعة، والاضطلاع بالرعاية الأسرية بوصفهنّ المقدمات الرئيسيات للرعاية.

لا يمكن النظر إلى هذه الأزمات بوصفها مشكلات منفصلة، بل أجزاء من منظومة واحدة للهيمنة. ففي جميع أنحاء الأرض الفلسطينية المحتلة، يجعل استحواذ الاحتلال على الأرض والمياه هذه الأزمات غير قابلة للفصل عن بعضها. تمارس السلطات الإسرائيلية سيطرة شبه مطلقة على مصادر المياه والأراضي بما يكرّس سياسة الإقصاء والتمييز العنصري القائم على العرق. ومنذ عام 1967، وضع الأمر العسكري رقم (158) جميع الموارد المائية الفلسطينية تحت السيطرة العسكرية، ما أسّس لنظام «فصل عنصري بيئي» يتمتع فيه المستوطنون بإمدادات وفيرة، بينما تواجه مجتمعات فلسطينية عديدة حالة حرمان مزمن من المياه. وتصف منظمات فلسطينية هذه الفوارق بأنها نظام أبارتيد مناخي أو بيئي.



في قطاع غزة، أدت سنوات الحصار والقصف إلى تلوث معظم المياه الجوفية وجعلها غير صالحة للشرب، وإلى تصريف مياه الصرف الصحي في البحر، واضطرار العائلات للعيش على كميات محدودة للغاية من المياه. وتُظهر الشهادات التي جمعها مركز المرأة خلال جرائم الإبادة أن هذا الحرمان ليس عارضًا ولا مجرد واقع تجريدي؛ بل هو انتهاك مباشر تعيشه النساء وهنّ جريحات، ونازحات حديثًا، ومفجوعات باستشهاد أفراد من أسرهن، ويواجهن التدمير المتعمّد لشبكات المياه والآبار ومحطات التحلية. كما توضح الفصول اللاحقة أن هذه الظروف تدفع النساء إلى امتصاص انهيار أنظمة كاملة بأجسادهن وروتين حياتهن اليومي.

بعد السابع من تشرين الأول/أكتوبر 2023، تُظهر شهادات مركز المرأة نساءً في غزة يكافحن بشدة لتأمين أبسط مقومات الحياة. تقضي النساء ساعات طويلة في الاصطفاف للحصول على كميات قليلة من المياه غير الآمنة، ويحاولن في الوقت نفسه رعاية أطفال يعانون من سوء التغذية،

بينما تضعف أجسادهن هنّ أيضًا بسبب الجوع والتعرّض للهواء الملوّث. ومع انقطاع الكهرباء وغاز الطهي، يُجبرن على الطهي على النيران في الهواء الطلق، فيستنشقن دخانًا كثيفًا يحرق العيون والرئتين. وكما ستبيّن الفصول التالية، فإن السياسات التي يفرضها الاحتلال - من تصريف مياه الصرف الصحي إلى هدم البنى التحتية - تحوّل الضرر البيئي إلى أداة للسيطرة، ويتجاوز هذا الضرر المياه ليصيب الأرض والتربة والتنوع الحيوي.

تستنزف مقالع المستوطنات والمصانع الصناعية جوانب من المرتفعات الفلسطينية، وتطلق الملوّثات، وتدمّر النظم البيئية، فيما تؤدي مصادرة الأراضي واقتلاع أشجار الزيتون إلى تقويض الأمن الغذائي. وتعكس هذه الأنماط ما يصفه بعض الباحثين بأنه إبادة بيئية مُهندّسة، وهي لا تؤثر على جميع الفلسطينيين والفلسطينيات بالقدر نفسه.

## عدسة النوع الاجتماعي ضرورة أساسية

إنّ انعدام العدالة البيئية في فلسطين هو في جوهره أيضًا انعدام عدالة جندرية. فالنساء والفتيات يتحملن المسؤولية الأولى عن جلب المياه وتوفير الغذاء والوقود ورعاية المعالين والحفاظ على استمرارية الأسر في ظل الحصار والنزوح. وإلى جانب ذلك، يتقاطع الضرر البيئي مع البنى الأبوية والعنف، ما يجعل اعتماد منظور النوع الاجتماعي ضرورة لفهم كيفية توزيع المسؤوليات والمخاطر، وتحديد الفئات الأكثر تضررًا.

ينطلق مركز المرأة للإرشاد القانوني والاجتماعي في عمله من هذا الإطار القانوني؛ فقد وثّق المركز، على مدى سنوات، كيف يتقاطع الاحتلال مع البنى الأبوية ليؤدي إلى انتهاك حقوق النساء الفلسطينيات. ويوسّع هذا التقرير هذا الجهد ليشمل المجال البيئي والمناخي، مبيّنًا كيف يعمل انعدام العدالة البيئية كشكل من أشكال التمييز القائم على النوع الاجتماعي، وفي بعض الحالات كشكل من أشكال العنف البنيوي القائم على النوع الاجتماعي.



## منهجية التقرير ونطاقه

يجمع هذا التقرير بين المراجعة المكتبية والبيانات الكمية والتحليل القانوني والشهادات الميدانية التي جمعها مركز المرأة (WCLAC) من نساء في قطاع غزة والضفة الغربية خلال الفترة 2023-2025. ومن خلال مقارنة نسوية تقاطعية قائمة على حقوق الإنسان، ندمج بين توقعات تغيّر المناخ وإحصاءات المياه والصحة وسرديات النساء من أجل تحديد أنماط الظلم البيئي والظلم الجندي المتداخل.

## هيكلية التقرير

يُنظّم هذا التقرير على النحو الآتي: يتناول الفصل الثاني الأنماط الرئيسية لانعدام العدالة البيئية في الضفة الغربية وقطاع غزة، بما يشمل تلوث المياه، وتدهور الأراضي وتدمير البنية التحتية ويُبرز كيف تُنتج سياسات الاحتلال هذه الانتهاكات. أمّا الفصل الثالث فيحلّل تغيّر المناخ والهشاشة المناخية في الأرض الفلسطينية المحتلة، مبيّنًا كيف يعيق الاحتلال جهود التكيف مع تغيّر المناخ، وكيف تُسهم الانبعاثات الناتجة عن الأنشطة العسكرية في تفاقم الضرر المناخي العالمي. ويعرض الفصل الرابع شهادات لنساء وفتيات فلسطينيات، منمّمة وفق محاور تشمل: الصحة الإنجابية وصحة الأم، والحيض، والصحة النفسية، والعنف القائم على النوع الاجتماعي، والرعاية غير مدفوعة الأجر، وانعدام الأمن الغذائي والمائي، والحياة في ظل النزوح. ويركّز الفصل الخامس على وكالة النساء ودورهن القيادي في مواجهة الضرر البيئي وبناء القدرة على الصمود. أمّا الفصل السادس فيقدّم قراءة تركيبية للنتائج، ويعرض توصيات موجّهة للجهات الحاملة للواجب، بما يشمل إسرائيل باعتبارها قوة الاحتلال، ودولة فلسطين، والمنظمات الدولية، والجهات المانحة.

وتُظهر الفصول مجتمعةً أن الأضرار البيئية والمناخية في فلسطين ليست نتائج جانبية مؤسفة للنزاع، بل أدوات مركزية في منظومة الهيمنة الاستعمارية. كما تبيّن أن النساء الفلسطينيات لسن ضحايا لظلم متقاطع فحسب، بل هنّ أيضًا مدافعات في الصفوف الأمامية عن الأرض والمياه والحياة. إن تبني تحليل نسوي قائم على حقوق الإنسان ضرورة لفهم هذه الوقائع ولرسم مسار نحو عدالة بيئية ومساواة جنسية.

## الفصل الثاني: انعدام العدالة البيئية في فلسطين

إن انعدام العدالة البيئية في الأرض الفلسطينية المحتلة ليس نتيجة جانبية للنزاع ولا مظهرًا لفشل الحوكمة، بل هو جزء بنيوي من نظام استعماري استيطاني يعمل على تفتيت الأرض والاستيلاء على الموارد الطبيعية وتحويل البيئات الفلسطينية إلى مساحات قابلة للتدمير بهدف واحد هو التطهير العرقي للفلسطينيين. وتؤكد التحليلات القانونية المتعلقة بقانون الاحتلال أن قوة الاحتلال تُعدّ منتفعة من الممتلكات العامة، وعليها واجب حماية الموارد الطبيعية لصالح السكان الواقعين تحت الاحتلال، لا استغلالها أو تدميرها.<sup>01</sup> إلا أنّ السلطات الإسرائيلية، وعلى مدى عقود، قامت بصورة منهجية باستغلال الموارد الفلسطينية وتقييد الوصول إليها وتدميرها بطرق تُحوّل البيئة إلى أداة للسيطرة، وتحرّم الفلسطينيين من المقومات البيئية الأساسية للحياة. وقد وثّق مركز المرأة للإرشاد القانوني والاجتماعي (WCLAC)، عبر تقاريره الموازية الموجهة إلى هيئات الأمم المتحدة، كيف تنتهك سياسات التخطيط والتنظيم والمياه والاستيطان الإسرائيلية في الضفة الغربية وقطاع غزة الحقوق في المياه والصحة والسكن ومستوى المعيشة اللائق، مع تأثيرات غير متناسبة على النساء والفتيات.<sup>02</sup> وفي إطار أوسع، وصفت المقررة الخاصة للأمم المتحدة المعنية بحالة حقوق الإنسان في الأرض الفلسطينية المحتلة منذ عام 1967، فرانشيسكا ألبانيزي، في تقريرها لعام 2024، الدمار الشامل الذي لحق بالبيئة الطبيعية والعمرانية في غزة بأنه جزء من نمط أعمّ من الإبادة بوصفها محورًا استعماريًا، يستهدف الفلسطينيين وأنظمة الحياة البيئية التي تقوم عليها حياتهم في آن واحد.<sup>03</sup>



Photo: Euro-Mediterranean Human Rights Monitor

01 بيرس كلانسي، «خارج سياق البيئة: كيف تعرّض فتوى محكمة العدل الدولية بشأن المناخ السبل القانونية للمساءلة في فلسطين»، مدونة القانون الدولي وفلسطين - 10 Law for Palestine، 10 أيلول/سبتمبر 2025 <https://tinyurl.com/yaxpzc4>

02 مركز المرأة للإرشاد القانوني والاجتماعي (WCLAC)، التقرير الظل للجنة الحقوق الاقتصادية والاجتماعية والثقافية: الدورة 66 - مراجعة إسرائيل (2019). <https://tinyurl.com/3s2pe4fe>

03 الجمعية العامة للأمم المتحدة، حالة حقوق الإنسان في الأراضي الفلسطينية المحتلة منذ عام 1967: تقرير المقررة الخاصة فرانشيسكا ألبانيزي (الإبادة بوصفها محورًا استعماريًا)، الوثيقة 1، A/79/384، تشرين الأول/أكتوبر 2024، <https://docs.un.org/en/A/79/384>

في مختلف أنحاء الضفة الغربية، بما في ذلك القدس الشرقية، تعمل السيطرة الإسرائيلية على الموارد البيئية ضمن ما يصفه الباحثون الفلسطينيون بأنه نظام «الأبارتيد المناخي أو البيئي»؛ أي نظام عنصري يتمتع فيه المستوطنون الإسرائيليون بموارد محمية ووفيرة، بينما يواجه الفلسطينيون شحاً مَهْدَسًا، وتلوّثًا، وإهمالاً متعمدًا.<sup>04</sup> تسيطر إسرائيل على نحو 85% من الموارد المائية الفلسطينية، وتقيّد وصول الفلسطينيين إلى الينابيع والمياه الجوفية عبر شبكة من الأوامر العسكرية، وآليات الحقبة الأوسلوية، وتصاريح الاحتلال، والحواجز المادية.<sup>05</sup> ومنذ عام 1967، يشترط الأمر العسكري رقم 158 حصول الفلسطينيين على تصريح من الجيش الإسرائيلي لبناء أو إصلاح أي منشأة مائية، في حين يحصل المستوطنون على إمدادات مائية غير منقطعة من شركة «ميكوروت» المملوكة للدولة الإسرائيلية، والتي تسيطر على مصادر المياه الفلسطينية وتستولي عليها. بالإضافة إلى ذلك، كرس اتفاق أوسلو الثاني (1995) هذه السيطرة من خلال منح إسرائيل حق النقض داخل اللجنة المشتركة للمياه، وتقييد حفر الآبار الفلسطينية وتطوير البنية التحتية المائية، ولا سيما في المنطقة (ج). وتشير التقارير الموازية التي رفعها مركز المرأة إلى اللجنة المعنية بالحقوق الاقتصادية والاجتماعية والثقافية إلى أن إسرائيل استولت على معظم الموارد المائية في الضفة الغربية والقدس الشرقية وقطاع غزة، وقيّدت بشدة إصلاح الآبار القديمة، تاركةً التجمعات الفلسطينية بموارد مائية غير كافية وغير آمنة، فيما يتمتع المستوطنون بإمداد متواصل.<sup>06</sup> وبين عامي 2008 و2020، تم هدم ما لا يقل عن 802 خزان وآبار فلسطينية، غالبًا بذريعة عدم وجود تصاريح إسرائيلية، في الوقت الذي كانت فيه البنية التحتية الاستيطانية الجديدة تتوسع.<sup>07</sup> وتمثل هذه الأنماط انتهاكًا مباشرًا لالتزامات القانون الدولي التي تفرض ضمان الوصول غير التمييزي إلى مياه الشرب الآمنة وخدمات الصرف الصحي.

يُعدّ أحد أكثر تجلّيات الأبارتيد البيئي وضوحًا التفرّغ المنهجيّ لمياه الصرف الصحيّ الصادرة عن المستوطنات الإسرائيلية على الأراضي الفلسطينية. ويقدر تقرير بتسيلم «لعبة قذرة» (Foul Play) أن المستوطنات الإسرائيلية في الضفة الغربية تُنتج نحو 17.5 مليون متر مكعب من مياه الصرف الصحي سنويًا؛ وكثير من هذه المستوطنات يفتقرن إلى مرافق معالجة كافية، كما تُترك 95%-90% من مياه الصرف الصحي الفلسطيني دون معالجة بسبب القيود المفروضة على تطوير البنية التحتية الفلسطينية.<sup>08</sup> ويتدقّق جزء كبير من هذه المياه العادمة، غير المعالجة، من مواقع المستوطنات المُقامة على المرتفعات نحو الوديان الفلسطينية والجداول والأراضي الزراعية. وقد كشفت تحاليل مفصلة للمياه والتربة في منطقتي وادي شاحيط والمنطقة الصناعية عمانوئيل، أجراها المجلس النرويجي للاجئين، عن تركيزات مرتفعة جدًا من بكتيريا القولونيات البرازية مثل الإشيريشيا كولاي (E. Coli)، إلى جانب معادن ثقيلة تشمل النحاس والكروم والنيكل، ومستويات عالية من الصوديوم تؤثر سلبيًا على بنية التربة.<sup>09</sup> وقد دمر التلوّث الزراعة المحلية: فقد أبلغ المزارعون في محيط مستوطنة عمانوئيل عن انخفاضات وصلت إلى 70% في إنتاج الزيتون وتراجعات حادة في الدخل، في حين تقلّصت المساحات القابلة للزراعة في وادي شاحيط بعدما جعلت الفيضانات المتكررة لمياه الصرف الصحي العديد من القطع الزراعية غير صالحة للاستعمال.<sup>10</sup>

04 سارة سالداراز هوغز، ستيفان فيلدينستسكي، وأمبليا آردن غرين، «الغسل الأخضر في فلسطين/إسرائيل: الاستعمار الاستيطاني والظلم البيئي في عصر الكارثة المناخية»، Environment and Planning E: Nature and Space، المجلد 6، العدد 1 (2022). <https://doi.org/10.1177/25148486211069898>

05 عبر البطم، «نساء فلسطين يدافعن عن الماء والأرض والحياة في مواجهة الاحتلال الإسرائيلي»، مجلة كابير: مجلة نسوية أممية، 8 تشرين الثاني/نوفمبر 2021. <https://tinyurl.com/bdf7dc99>

06 مركز المرأة للإرشاد القانوني والاجتماعي (WCLAC)، التقرير الظل، 2019.

07 البطم، «نساء فلسطين يدافعن عن الماء...» المرجع نفسه.

08 بتسيلم، لعبة قذرة: إهمال معالجة مياه الصرف الصحي في الضفة الغربية، ورقة معلومات، حزيران/يونيو 2009. <https://tinyurl.com/4wwrkw66>

09 سايمون راندلزل، «تأثيرات متسلسلة: استكشاف الأثر البيئي لتصريف مياه الصرف من المستوطنات الإسرائيلية»، المجلس النرويجي للاجئين (NRC)، آذار/مارس 2024. <https://tinyurl.com/9p4t8u8z>

10 المجلس النرويجي للاجئين (NRC)، «الضفة الغربية: مياه الصرف من المستوطنات الإسرائيلية تدمر الأراضي الفلسطينية وسبل العيش»، 21 آذار/مارس 2024. <https://tinyurl.com/3w4x33yr>

وتُحرّم السلطات الفلسطينية باستمرار من الحصول على تصاريح لبناء أو تطوير محطات معالجة مياه الصرف الصحي، ما يجعل القرى الفلسطينية عملياً مكبّات للنفايات السائلة الصادرة عن المستوطنات.<sup>11</sup>

وإلى جانب مياه الصرف الصحي، تقوم المناطق الصناعية المقامة داخل المستوطنات أو على أطرافها بتصريف نفايات المذيبات وبقايا المعادن والمياه الملوّثة كيميائياً مباشرة في الأراضي الزراعية الفلسطينية، وغالباً ما يتم ذلك ليلاً ومن دون أي رقابة فعّالة أو مساءلة. وتشير التقارير الموازية التي قدّمها مركز المرأة إلى آلية الاستعراض الدوري الشامل وهيئات المعاهدات إلى أن هذه الانتهاكات البيئية، إلى جانب مصادرة الأراضي وعنف المستوطنين، قد ألحقت ضرراً بالغا بالقطاع الزراعي،<sup>12</sup> ولا سيما بالنساء المزارعات اللواتي يعتمدن على الحيازات الصغيرة وتربية المواشي والإنتاج المنزلي كمصادر للعيش والأمن الغذائي.<sup>13</sup> وقد وثّقت شبكة المنظمات البيئية الفلسطينية (PENGO) التدهور التراكمي في خصوبة التربة والتنوع الحيوي والنظم الزراعية التقليدية الناجم عن توسّع المستوطنات، وأعمال المحاجر، ومناطق التدريب العسكري، مؤكدة أن الضرر الواسع النطاق وطويل الأمد والشديد يصل إلى عتبة الإبادة البيئية (ecocide) كما يُناقش في الأدبيات الحديثة للقانون الجنائي الدولي الناشئ.<sup>14</sup>

وغالباً ما يتخذ عنف المستوطنين طابعاً بيئياً صريحاً. فإلى جانب الاعتداءات على المزارعين خلال مواسم قطف الزيتون واقتلاع الأشجار، أقدم المستوطنون مراراً على تسميم أو تخريب مصادر المياه الفلسطينية. وفي حادثة واسعة التغطية قرب نابلس عام 2005 قام مستوطنون بتلوّث نبع قريبة بمواد سامة ونفايات، ما تسبب بإصابات كبدية بين الأطفال، في محاولة لدفع السكان إلى ترك أرضهم.<sup>15</sup> وتشير التقارير التي رفعها مركز المرأة (WCLAC) إلى المقررين الخاصين للأمم المتحدة منذ عام 2012 إلى نمط مستمر يتمثل في مرافقة توسّع المستوطنات بزيادة في عنف المستوطنين ضد النساء، واقتحامات ليلية، وهجمات على الأصول الزراعية، ما يخلق بيئة قسرية تسهّل التهجير.<sup>16</sup> وتوضح النساء اللواتي قابلهنّ مركز المرأة (WCLAC) أن تدمير الآبار والخزانات والحقول يجبرهن على شراء مياه من الصهاريج بأسعار مرتفعة، وتقليل استهلاك الغذاء، وسحب الأطفال من المدارس للتعامل مع فقدان الدخل وتزايد عبء العمل المنزلي. وتُظهر هذه الشهادات أن العنف البيئي الاستعماري لا ينفصل عن العنف الاقتصادي والعنف القائم على النوع الاجتماعي.

في القدس الشرقية، يتقاطع الظلم البيئي مع نظام قمعي شرس يشمل هدم المنازل، وسحب الهويات، وتخطيطاً عمرانياً تمييزياً يكدّس الفلسطينيين في أحياء مكتظة تفتقر إلى البنية التحتية، وذلك بهدف تهجيرهم قسراً. ويوثّق تقرير مركز المرأة (WCLAC) أحلام مُنْهَكة (Dismantled Dreams) كيف نفّذت سلطات الاحتلال الإسرائيلي عمليات هدم واسعة في القدس الشرقية المحتلة بين كانون الثاني/يناير 2022 وأيار/مايو 2023 غالباً ما دُمّرت خلالها شبكات المياه والصرف

- 11 مركز المرأة للإرشاد القانوني والاجتماعي (WCLAC)، التقرير الموازي لتقرير المتابعة المقدم من دولة فلسطين إلى لجنة الحقوق الاقتصادية والاجتماعية والثقافية، 29 آب/أغسطس 2022. <https://tinyurl.com/47mxd83m>
- 12 مركز المرأة للإرشاد القانوني والاجتماعي (WCLAC) وشركاؤه، مذكرة مشتركة للدورة الرابعة من الاستعراض الدوري الشامل لإسرائيل - الجلسة 43 للفريق العامل المعني بالاستعراض الدوري الشامل، 11 تشرين الأول/أكتوبر 2022. <https://tinyurl.com/5dseif5y>
- 13 مركز المرأة للإرشاد القانوني والاجتماعي (WCLAC) ومفتاح، أصوات النساء في ظلّ توسّع الاستيطان غير القانوني وانتهاكات القانون الدولي: تقرير تحليلي للانتهاكات الموثقة ضد النساء الفلسطينيات في الضفة الغربية بما فيها القدس الشرقية وقطاع غزة بسبب ممارسات الاحتلال الإسرائيلي وعنف المستوطنين وإرهابهم، 2023. <https://tinyurl.com/f28tre2f>
- 14 عبد الفتاح حامد علي وآخرون، النهج التشاركية للزراعات وتغيّر المناخ والبيئة: دراسات حالة من الشرق الأوسط وشمال أفريقيا، المبادرة العربية للإصلاح ومؤسسة روبرت بوش، 2025. <https://tinyurl.com/52vmf756>
- 15 خالد عمارة، «مستوطنون يستّمون بئراً فلسطينية»، قناة الجزيرة، 21 شباط/فبراير 2005. <https://tinyurl.com/42huhr8y>
- 16 مركز المرأة للإرشاد القانوني والاجتماعي (WCLAC)، العنف الاستيطاني في الضفة الغربية والقدس الشرقية: مذكرة للمقررة الخاصة المعنية بالعنف ضد النساء، 16 أيلول/سبتمبر 2013. <https://tinyurl.com/22eff9dy>

الصحي إلى جانب المنازل، ما حمل النساء العبء المالي والعاطفي لإعادة البناء.<sup>17</sup> وفي تقرير «نساء القدس: في الخطوط الأمامية في مواجهة الاحتلال»، تصف النساء الفلسطينيات حياتهن في مناطق تعاني من ضعف خدمات جمع النفايات، وندرة المساحات الخضراء، والتعرض للتلوث الناتج عن المناطق الصناعية القريبة ومحاور السير، في ظل غياب القدرة السياسية على التأثير في السياسات الحضرية أو البيئية.<sup>18</sup> وتفاقم هذه الظروف البيئية الحضرية الضغوط النفسية وانعدام الأمان والعنف الناجم أصلاً عن سحب الإقامة، واعتقال الأطفال، والإجراءات العقابية الأخرى التي وتُفهم مركز المرأة (WCLAC) في تقاريره المقدّمة إلى لجنتي سيداو (CEDAW) والحقوق الاقتصادية والاجتماعية والثقافية (CESCR) وإلى لجنة حقوق الإنسان.<sup>19</sup>

وإذا كانت الضفة الغربية والقدس الشرقية تجسّدان مظاهر التدهور البيئي المزمن في ظل نظام الفصل العنصري، فإن قطاع غزة يُعَمِّل التعبير الأشدّ حدّةً وكرثيةً لهذا النظام. فستة عشر عامًا من الحصار، والآن الإبادة الجماعية، أدت إلى التدمير المنهجي لأنظمة المياه والطاقة والنفايات والصحة في غزة، فيما استهدفت الهجمات العسكرية الواسعة والمتكررة البنى التحتية الأساسية التي تبقى الحياة ممكنة. وأظهر التقييم الأولي لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة (UNEP) لعام 2024 وجود دمار واسع في شبكات المياه والصرف الصحي، وأضرار جسيمة في أنظمة إدارة النفايات الصلبة، ومخاطر مرتفعة على التربة والمياه الجوفية.<sup>20</sup> وتشير تقديرات غرينبيس أوتياروا (Greenpeace Aotearoa) إلى أنّ الهجمات الإسرائيلية خلال المئة والعشرين يومًا الأولى فقط من الإبادة الحالية تسبّبت في أكثر من 536 ألف طن من انبعاثات ثاني أكسيد الكربون، ودمّرت 57% من الأراضي الزراعية، وخفضت معدّل الوصول إلى مياه الشرب لمعظم السكان إلى ما بين 2 و8 لترات للفرد يوميًا وهي مستويات أدنى بكثير من الحد الأدنى الإنساني الطارئ البالغ 20-15 لترًا.<sup>21</sup> كما أفاد مكتب الصحافة الاستقصائية بأن نحو 200 ألف مبنى قد دُمّر وما خلف ملايين الأطنان من الركام الملوّث بالأسبست والمعادن الثقيلة وأسهم في خلق «أزمة بيئية لا مثيل لها».<sup>22</sup>

لم يكن الخزان الجوفي الساحلي، وهو مصدر المياه العذبة الطبيعي الوحيد في غزة، صالحًا للاستدامة أصلاً قبل الإبادة الجارية، إذ تعرّض للاستنزاف المفرط ولتلمّح نتيجة القيود التي فرضها الحصار الإسرائيلي على الكهرباء والوقود ومواد الصيانة اللازمة لتشغيل الآبار ومحطّات التحلية. وحتى قبل تشرين الأول/أكتوبر 2023 كانت نسبة تتراوح بين 90-95% من المياه الجوفية في غزة غير صالحة للاستهلاك البشري.<sup>23</sup> وقد أدّت الهجمات اللاحقة إلى تدمير أو إلحاق أضرار جسيمة بمعظم الآبار وخطوط النقل ومحطّات معالجة المياه العادمة. وفي ظل انقطاع الكهرباء ومنع الوقود الإسرائيلي، تعطلت محطّات ضخّ الصرف الصحي، ما أدّى إلى تدفّق أكثر من 60 ألف متر مكعب من مياه الصرف غير المعالجة يوميًا إلى البحر المتوسط، وتجمّعها في برك مفتوحة تغمّر الأحياء السكنية وتشكّل مخاطر صحية جسيمة. وتعتمد العائلات النازحة على معدّل لا يتجاوز 8.4 لترات من المياه للفرد يوميًا، وهي في معظمها مياه غير آمنة، فيما تستمر تفشّيات الإسهال والأمراض المنقولة بالمياه مع اختلاط مياه الشرب بالمياه الملوّثة. وتظهر تحليلات شبكة

17 مركز المرأة للإرشاد القانوني والاجتماعي (WCLAC)، أحلام مُفكّكة: الهدم المتواصل للمنازل في القدس وتأثيره على النساء، رام الله، 2023. <https://tinyurl.com/484hk7he>

18 مركز المرأة للإرشاد القانوني والاجتماعي (WCLAC)، نساء القدس: في الخطوط الأمامية بمواجهة الاحتلال، 2019. <https://tinyurl.com/5fa52sd3>

19 مركز المرأة للإرشاد القانوني والاجتماعي (WCLAC)، مذكرة مقدّمة إلى الفريق العامل لما قبل الجلسة - سيداو، 2016؛ مركز المرأة للإرشاد القانوني والاجتماعي (WCLAC)، التقرير الموازي لاتفاقية مناهضة التعذيب (CAT)، 2022؛ مركز المرأة للإرشاد القانوني والاجتماعي (WCLAC)، المنتدى الأهلي لمناهضة العنف ضد المرأة، والاتحاد العام للمرأة الفلسطينية، تقرير المتابعة الأهلي، 2023.

20 برنامج الأمم المتحدة للبيئة (UNEP)، الأثر البيئي للصراع في غزة: تقييم أولي، نيويورك، 2024. <https://tinyurl.com/4xupwiyw>

21 فرج الخطّاب، «الأرض المحروقة: جعل غزة غير صالحة للسكن للأجيال قادمة»، غرينبيس أوناروا، 11 تموز/يوليو 2024. <https://tinyurl.com/m8mm7ys8>

22 مصباح خان، «خرسانة محطمة ومياه ملوثة أسبست: القصف الإسرائيلي يسبب أزمة بيئية غير مسبوقه في غزة»، مكتب الصحافة الاستقصائية، 15 تشرين الأول/أكتوبر 2025. <https://tinyurl.com/5bwjmy5f>

23 الخطّاب، «الأرض المحروقة»، 2024.

المنظمات البيئية الفلسطينية (PENGON) لجودة المياه وأوضاع النازحين أن التعرّض الطويل لهذه الملوثات، إلى جانب الإجهاد الحراري واللاكتظاظ في مراكز الإيواء المؤقتة، يخلق مخاطر صحية عامة طويلة الأمد ستقع عبئها الأكبر على النساء والأطفال وذوي الأمراض المزمنة.<sup>24</sup>

لقد أدّى الاستهداف الإسرائيلي المتعمّد للبنية التحتية المشيّدّة إلى إنتاج كميات غير مسبوقة من الركام، ستستمر آثارها البيئية لعقود طويلة. فغبار الإسمنت، وألياف الأسبست، والرصاص، والزئبق، وبقايا المتفجّرات والمواد الكيميائية الصناعية تلوّث التربة والمياه الجوفية مع دفع الركام بالجرافات أو حرقه أو تركه مكشّفاً في مكانه. ويحدّر برنامج الأمم المتحدة للبيئة (UNEP) من أنّ غياب إدارة دقيقة للركام وعمليات المعالجة البيئية، وهي حالياً مستحيلة في ظل الحصار الإسرائيلي، قد يجعل أجزاء من غزة غير صالحة للسكن، ويؤدّي إلى تدهور إضافي في الخزان الجوفي الساحلي المنهك أصلاً.<sup>25</sup> كما تُظهر تقييمات شبكة المنظمات البيئية الفلسطينية (PENGON) للأضرار اللاحقة بأنظمة الطاقة الشمسية في غزة أنّ حتى المكاسب المحدودة في مجال الطاقة المتجدّدة اللامركزية قد جرى محوها بالكامل بفعل القصف، ما عمّق من أزمة الفقر الطاقوي وزاد من الاعتماد القسري على مصادر وقود ملوّثة عند توفّرها.<sup>26</sup>

في الوقت الذي فرضت فيه إسرائيل حظراً كاملاً على دخول المساعدات الإنسانية إلى غزة، أُكّد التصنيف المتكامل لمراحل الأمن الغذائي (IPC) في آب/أغسطس 2025 وصول محافظة غزة إلى مرحلة المجاعة. وتشير التقييمات الميدانية وصور الأقمار الصناعية التي استندت إليها منظمة «غرينبيس» إلى أنّ 57% من الأراضي الزراعية قد تضرّرت أو أصبحت غير قابلة للوصول، فيما جرى تجريف أو قصف البساتين والبيوت البلاستيكية وأنظمة الري. وقد انهار قطاع الصيد البحري فعلياً نتيجة الهجمات البحرية ونقص الوقود والتلوّث الساحلي؛ إذ أدّى تدفّق مياه الصرف الصحي غير المعالجة إلى البحر المتوسط إلى ظهور طحالب ملوّثة وانتشار مواد سامة تجعل الصيد القريب من الشاطئ خطيراً على النظم البيئية وصحة البشر على حدّ سواء. وتحدّر الوكالات الإنسانية وهيئات الأمم المتحدة من مجاعة واسعة النطاق وجوع كارثي، حيث غالباً ما تأكل النساء أخيراً وبأقل كمية لإعطاء الأولوية للأطفال وكبار السن، وفق ما وثّقته هيئة الأمم المتحدة للمرأة في التنبيه الجندي (UN Women's Gender Alert)، وتقارير صندوق الأمم المتحدة للسكان (UNFPA) حول العنف القائم على النوع الاجتماعي والعدالة الجنديرية.<sup>27</sup>

تؤدّي الأبخرة والغازات والمخلفات السامة الناتجة عن القصف المتواصل إلى تدهور إضافي في جودة الهواء، إذ تُصيف ملوثات كيميائية ومعادن ثقيلة إلى بيئة جوية خطيرة أصلاً. وفي ظل انعدام الوقود تقريباً، تلجأ العائلات إلى حرق البلاستيك والخشب والقمامة للطهي والتدفئة، ما يطلق كميات كثيفة من الديوكسينات والمواد المسرطنة في هواء متقل بالغبار. كما يساهم حرق الركام وتدمير المنشآت الصناعية في زيادة تركيز الجسيمات الملوّثة. ويشير تقرير منظمة الصحة العالمية (WHO) حول النوع الاجتماعي والصحة في الأرض الفلسطينية المحتلة إلى أن النساء، بوصفهنّ مقدّمات الرعاية الأساسيات، غالباً ما يبقين داخل ملاجئ مكتظة سيئة التهوية مع الأطفال وكبار السن، ما يزيد من تعرّضهن للملوثات الداخلية والخارجية، ويرفع من مخاطر الإصابة بالأمراض التنفسية، وازدياد المضاعفات المرتبطة بالحمل، وتطوّر أمراض مزمنة على المدى الطويل.<sup>28</sup> وقد أظهرت دراسات طبية من جولات عدوان سابقة ارتباطاً بين التعرّض للمعادن الثقيلة الناتجة عن الحرب وارتفاع معدلات الولادة المبكرة، وانخفاض وزن المواليد، وازدياد التشوهات الخلقية في

24 شبكة المنظمات البيئية الفلسطينية (PENGON). «الآثار البيئية للحرب على غزة: جودة المياه والنازحين»، شبكة المنظمات البيئية الفلسطينية، 2025. <https://www.pengon.org/articles/view/199/en>.

25 برنامج الأمم المتحدة للبيئة (UNEP)، الأثر البيئي للصراع في غزة، 2024.

26 شبكة المنظمات البيئية الفلسطينية (PENGON)، «تقييم الأضرار وخطة التعافي لمنظومة الطاقة الشمسية في غزة - 2024»، شبكة المنظمات البيئية الفلسطينية، 2024. <https://www.pengon.org/articles/view/175/en>.

27 هيئة الأمم المتحدة للمرأة (UN Women)، تنبيه جندي: أزمة غزة، 2024، برنامج الأمم المتحدة الإنمائي (UNDP) وشركاؤه، فلسطين: العدالة الجنديرية والقانون، 2018.

28 منظمة الصحة العالمية (WHO)، تحليل جندي: مجموعة الصحة - الأرض الفلسطينية المحتلة، 29 نيسان/أبريل 2024، <https://tinyurl.com/44datxp6>.

غزة.<sup>29</sup> وتشير تحليلات وتقارير أحدث صادرة عن مركز الميزان وغيرها حول الصحة الإنجابية في ظل الإبادة والعنف الإيجابي إلى أن تدمير البيئة، وسوء التغذية، والتعرض للمواد السامة تتقاطع جميعها لتهدد سلامة النساء الجسدية واستقلاليتها الإنجابية.<sup>30</sup>

تشير العديد من التحليلات الفلسطينية والدولية إلى أن حجم التدمير البيئي المتعمد في غزة وفي سائر الأرض الفلسطينية المحتلة يرتقي إلى مستوى "الإبادة البيئية" (الإيكوسايد). وتؤكد دراسة حديثة لشبكة المنظمات البيئية الفلسطينية (PENGON) بشأن الأراضي الزراعية أن تدمير التربة وأنظمة المياه والبنوك البذرية، إلى جانب التلوث طويل الأمد للخزان الجوفي والبيئة البحرية، ينسجم مع التعريف المقترح للإيكوسايد بوصفه: «أفعالاً غير مشروعة أو متهوِّرة تُرتكب مع العلم بوجود احتمال كبير لوقوع أضرار جسيمة وواسعة النطاق أو طويلة الأمد على البيئة».<sup>31</sup>



وتقدّر ورقة مشتركة لـ Tipping Point North South والمعهد الفلسطيني لاستراتيجيات المناخ (PICS) أن الانبعاثات العسكرية والانبعاثات المرتبطة بالصراع التي أنتجتها إسرائيل منذ عام 1948 تصل إلى مئات ملايين أطنان مكافئ ثاني أكسيد الكربون، مع فاتورة تعويضات مناخية تقدر بنحو 148 مليار دولار أمريكي عند احتساب الكلفة الاجتماعية للكربون، بما يوضّح أن الأضرار البيئية للاحتلال ليست محلية فحسب بل كوكبية النطاق.<sup>32</sup>

29 نيل البرقوني وآخرون، «التغيرات في نتائج الحمل في غزة بين 2011 و2016: العلاقة مع التغيرات البيئية ومستويات المعادن الثقيلة لدى الأمهات والمواليد»، *Reproductive Toxicology*، المجلد 72 (2017): 41-42. <https://doi.org/10.1016/j.reprotox.2017.06.163>

30 مركز الميزان لحقوق الإنسان، الصحة الإنجابية تحت الإبادة: نضال النساء الفلسطينيات في غزة، كانون الثاني/يناير 2025. <https://tinyurl.com/sx6h9cc5>

31 علي وآخرون، النهج التشاركية للزراعات وتغيّر المناخ والبيئة، 2025.

32 المعهد الفلسطيني لاستراتيجيات المناخ (PICS) وتيبينغ بوينت نورث ساوث (TPNS)، الانبعاثات المرتبطة بالحرب والصراع وتعويضات المناخ لفلسطين، 18 أيلول/سبتمبر 2025. <https://tinyurl.com/44y5acvh>

ويضع تقرير مجلس حقوق الإنسان التابع للأمم المتحدة "أكثر مما يحتمله بشر" بشأن العنف الجنسي والإجباري وأشكال العنف القائم على النوع الاجتماعي منذ تشرين الأول/أكتوبر 2023 التدمير البيئي، وتسوية الأحياء بالأرض، وتسميم مصادر المياه، وانهايار الأنظمة الصحية، ضمن السياق القسري الذي يحدث فيه هذا العنف.<sup>33</sup> كما خلص أحدث تقارير لجنة التحقيق التابعة لمجلس حقوق الإنسان بشأن الأرض الفلسطينية المحتلة، بما فيها القدس الشرقية، وإسرائيل إلى أن أفعال إسرائيل في غزة ترقى إلى جريمة الإبادة الجماعية، مؤكّداً أن التدمير البيئي الموثق بما يشمل تسميم المياه وتخریب الأراضي الزراعية وانهايار أنظمة الصحة والصرف الصحي يشكّل جزءاً من نمط أوسع من الأفعال الإبادة التي تستهدف البشر والنظم البيئية التي تقوم عليها حياتهم.<sup>34</sup>

تتجسّد هذه المظالم البيئية بطرق جنديرية واضحة. فالنساء الفلسطينيات، ولا سيما في المجتمعات الريفية والمهمّشة ومخيّمات اللجوء، يتحمّلن في الغالب مسؤولية تأمين المياه والوقود والغذاء، وإدارة النفايات المنزلية، ورعاية أفراد الأسرة المرضى أو كبار السن. كما تُظهر الدراسات أن النساء في هذه المناطق يعتبرن ندرة المياه وتدهور الأراضي والضغط المناخي من أبرز العوائق أمام سبل العيش والصحة، وهي عوائق تتفاقم بفعل القيود المفروضة من الاحتلال والأعراف الأبوية السائدة.<sup>35</sup>



Photo: Bashar Taleb/AFP

33 مجلس حقوق الإنسان - الأمم المتحدة (UNHRC)، «أكثر مما يحتمله البشر»، الوثيقة A/HRC/58/CRP.6.  
34 مجلس حقوق الإنسان - الأمم المتحدة، التحليل القانوني لسلوك إسرائيل في غزة بموجب اتفاقية منع ومعاقبة جريمة الإبادة الجماعية، وثيقة غرفة المؤتمرات 16، A/HRC/60/CRP.3، أيلول/سبتمبر 2025.  
35 جمعية المرأة العاملة الفلسطينية للتنمية (PWWSD)، التحديات البيئية في فلسطين: منظور جندي، إعداد عبد الرحمن التميمي، تشرين الأول/أكتوبر 2021، <https://tinyurl.com/9kk6w94u>

وتبيّن أبحاث المجموعات البُورية في مجتمعات الأغوار أن انعدام الأمن المائي يزيد الأعباء الجسدية على النساء، ويعرّضهن للتحرّش أثناء جمع المياه، ويساهم في تفاقم النزاعات والعنف داخل الأسرة، كما نناقش في الفصل الرابع.<sup>36</sup> ويوضح مجمل ما قدّمه مركز المرأة للإرشاد القانوني والاجتماعي من تقارير وبيانات سواء المتعلقة بالوصول إلى الرعاية الصحية في غزة أو العنف الاستيطاني، أو تقارير الموازة لبكين+25 وبكين+30 أن التدمير البيئي، وقيود الحركة، وانهيار البنية التحتية تؤدي باستمرار إلى تعميق أوجه عدم المساواة الجندرية القائمة، وزيادة العنف القائم على النوع الاجتماعي، وتقليص وصول النساء إلى الخدمات الأساسية، بما فيها خدمات الصحة الجنسية.

تُظهر المعطيات مجتمعةً أن المظالم البيئية في فلسطين ليست أحداثًا متقطعة أو عَرَضية، بل تتبع من نظام بنيوي يتعامل مع الأرض والمياه والهواء الفلسطيني بوصفها موارد يمكن الاستغناء عنها وإتلافها. ويعكس هذا النمط ما تُشير إليه المادة الثانية/ج من اتفاقية منع جريمة الإبادة الجماعية والمعاقبة عليها، التي تُعرّف الإبادة بأنها: «إخضاع الجماعة لظروف معيشية يُقصد بها التسبّب في تدميرها الكلي أو الجزئي». إن هذا النمط يُقوّض الأسس البيئية للصحة وسبل العيش، ويحوّل التدهور البيئي إلى أداة للسيطرة والمحو. ويشكّل هذا الانهيار البيئي لأنظمة البيئة الإطار الذي تُكافح ضمنه النساء الفلسطينيات من أجل البقاء اليومي. وتُظهر الشهادات التي نعرضها في الفصول اللاحقة كيف تُنقش هذه المظالم البيئية على أجساد النساء وحياتهن: في المياه والغذاء الملوّثين، وفي الأضرار التي تطال الصحة الإنجابية والنفسية، وفي أعباء الرعاية غير المدفوعة، وفي زيادة التعرّض للعنف.

36 UCL Chadwick Trust، «الماء ينقل حياتي في جميع جوانبها»، 2023.

37 مركز المرأة للإرشاد القانوني والاجتماعي (WCLAC)، مواجهة الخطر المزدوج: الاحتلال الاستعماري والنظام الأبوي، 2025.

## الفصل الثالث: مظالم المناخ في فلسطين

تشير نماذج المناخ بشكل واضح إلى أنّ فلسطين التاريخية ستشهد ارتفاعًا حادًا في درجات الحرارة وتراجعًا في معدّلات الهطول خلال العقود المقبلة. وتُظهر تحليلات البيانات العالمية أنّ منطقة شرق البحر المتوسط — بما في ذلك الضفة الغربية وقطاع غزة — ستشهد ارتفاعًا حراريًا يتراوح بين 1.5 و3 درجات مئوية بحلول منتصف القرن وفق السيناريوهات المتوسطة، مع احتمال ارتفاع أكبر بكثير في مسارات الانبعاثات العالية. ومن المتوقَّع أن ينخفض الهطول المطري بنسبة تتراوح بين 10-20% خلال الفترة 2050-2090، ما سيؤدّي إلى موجات جفاف أطول وموجات حرّ أشدّ وطأة. كما يرتفع منسوب سطح البحر في شرق المتوسط بمعدّل يقارب 2.8 ملم سنويًا، مع توقّعات بأن يتراوح الارتفاع بين 20 و110 سم بحلول نهاية القرن، الأمر الذي يهدّد بشكل مباشر الخزان الجوفي الساحلي والأراضي الزراعية المنخفضة في غزة.<sup>38</sup> وستتفاقم هذه التحوّلات المناخية ندرة المياه، والإجهاد الحراري، والتصخّر، وارتفاع مخاطر الحرائق.<sup>39</sup> وباختصار، تواجه فلسطين واحدة من أكثر حالات الهشاشة المائية والمناخية حدّةً على مستوى العالم، ما يؤكّد الحاجة الملّحة إلى التكيّف والعدالة المناخية في منطقة تحاصرها درجات الحرارة العالمية المتصاعدة ونظام سياسي استعماري قمعي

### الظلم المناخي البنيوي في ظلّ الاحتلال

إنّ الاتجاهات المناخية القاسية في فلسطين لا تقع على الجميع بالتساوي. ففي ظلّ الاحتلال العسكري الإسرائيلي، تُصنّع الهشاشة المناخية بصورة منهجية عبر الحرمان البنيوي من الموارد والحقوق. فمنذ عام 1967، باتت جميع الأراضي والمياه الفلسطينية فعليًا تحت السيطرة العسكرية الإسرائيلية، وهو ما رسّخته الأوامر العسكرية رقم 92 و158. وتستولي إسرائيل على نحو 80% من مياه الضفة الغربية، فيما لا يحصل الفلسطينيون إلا على 20-73 لترًا للفرد يوميًا، في حين يستخدم المستوطنون في المناطق القريبة أضعاف هذه الكمية. وتقوم شركة «ميكوروت» الإسرائيلية المملوكة للدولة بحفر آبار عميقة في الضفة لصالح المستوطنات والمزارع التجارية الكبرى، بينما تُرفض طلبات المجتمعات الفلسطينية بصورة منهجية لحفر آبار مماثلة أو إصلاح الآبار القائمة، ما يعزّز قدرة المستوطنين على الصمود في موجات الجفاف ويترك الفلسطينيين أكثر عرضة لندرة المياه. وحتى الآبار المنزلية لجمع مياه الأمطار تُهدم. ففي قرية العقبة في الأغوار الشمالية، تودّي سياسات الجيش الرافضة لربط المنازل بشبكة المياه إلى اضطرار السكان لشراء المياه بكلفة تبلغ ثلاثة أضعاف السعر، رغم مرور خط أنابيب «ميكوروت» بالقرب منهم.<sup>40</sup> وتمنع الحواجز العسكرية وسياسات الإغلاق وحظر التصاريح في المنطقة (ج) الفلسطينيين من إصلاح الآبار، أو إنشاء خزانات جمع مياه الأمطار، أو بناء البيوت البلاستيكية الزراعية، أو حفر آبار جديدة. ويشير أحد الخبراء إلى أنّ إسرائيل تحظر أكثر من 70% من المعدات التقنية اللازمة لتشغيل وصيانة أنظمة المياه والصرف الصحي في غزة، مثل المضخّات، والفلاتر، والمواد الكيميائية، وغيرها.<sup>41</sup> وتشكل هذه القيود عائقًا بنيويًا أمام أبسط إجراءات التكيّف المناخي. كما تُجرأ الأراضي الزراعية بفعل البؤر الاستيطانية والمناطق العسكرية، وتلوّث الحقول بسبب النفايات الصناعية، وتقيّد إمكانات الري الزراعي، ما يضعف القدرة البيئية والمائية الأصلية للمجتمعات الفلسطينية.

- 
- 38 شبكة خبراء المناخ والبيئة في المتوسط (MedECC)، تقرير التقييم المتوسطي الأول، 2020.
- 39 البنك الدولي، الاتحاد الأوروبي، والأمم المتحدة، تقدير الأضرار والاحتياجات السريع - غزة والضفة الغربية (التقييم المرحلي)، شباط/فبراير 2025. <https://tinyurl.com/y36wyyypk>
- 40 جمعية حقوق المواطن في إسرائيل (ACRI)، الحق في المياه في الأراضي المحتلة: خلفية قانونية، شباط/فبراير 2016. <https://tinyurl.com/2xcdz7b6>
- 41 شيرا إفران، جوردان ر. فيشبيخ، إلنا بلوم، روسلان كاريموف، وميليندا مور، «التأثر الصحية لازمة المياه في غزة: تحليل وخيارات سياسية»، RAND Health Quarterly، المجلد 8، العدد 3 (2019). <https://tinyurl.com/4fp2jvvs>

أمّا في غزة، فقد حوّلت عقود من الحصار والحروب الخزان الجوفي إلى مستنقع سامّ: إذ أدّى الضخّ المفرط وتسرب مياه البحر إلى انهيار نوعية المياه، ويات 95% من المياه الجوفية غير صالحة للشرب.<sup>42</sup> وباختصار، فإنّ بنية الاحتلال، من حواجز وهدم ومنع تراخيص وحصار، تحوّل المناخ نفسه إلى سلاح. يواجه الفلسطينيون ندرة مفروضة ومصطنعة؛ فليس المناخ بذاته هو ما يحرّمهم من القدرة على الصمود، بل الاستعمار الذي يسلبهم الوسائل اللازمة لمواجهته.



Photo: Keren Manor/Activestills

## الحكومة المناخية العالمية وخطة بيلم للعمل الجندري

أدّى مؤتمر الأطراف (COP30) أهمية هذه الأنماط، حيث قدّمت الرئاسة البرازيلية مسودة «خطة بيلم للعمل الجندري» ضمن الجهود الرامية إلى تعزيز العمل المناخي المستجيب للنوع الاجتماعي. ورغم أنّ المسودات الأولى كانت تحتوي على ما يقارب 500 قوس تفاوضي، فإنّ النصّ الحالي، كما ظهر في مشاورات الموتيراو (mutirão) تعكس توافقًا واسعًا على أنّ المساواة الجندرية، والمشاركة، والصحة الجنسية والإنجابية، والحماية من العنف تشكّل ركائز أساسية للسياسات المناخية.<sup>43</sup> وبالنسبة للنساء الفلسطينيات، اللواتي تتشكّل هشاشتهن المناخية عبر الاحتلال والحصار والحرمان المنهجي من الموارد، تُبرز أولويات خطة بيلم حقيقةً محورية: لا يمكن تحقيق عمل مناخي مستجيب للنوع الاجتماعي دون نزع السلاح، وضمان الوصول إلى الأرض والمياه، والحماية من العنف العسكري

## العسكرة والانبعاثات والتدمير البيئي

يعدّ الاحتلال العسكري محرّكًا رئيسيًا لتغيّر المناخ وللأضرار البيئية. فالإبادة والحرب الإسرائيلية على غزة، إلى جانب صادراتها العالمية من السلاح تنتج انبعاثات ضخمة وتخلّف دمارًا بيئيًا واسعًا. وتشير تحليلات حديثة إلى تقدير الخسائر المناخية رقميًا: إذ يقدّر الباحثون أنّ الجيش الإسرائيلي منذ عام 1948 مسؤول عن نحو 103 مليارات دولار أمريكي من «الدّين المناخي» (من أصل 148 مليار دولار) المُستحقّ للفلسطينيين كتعويضات طويلة الأمد.<sup>44</sup>

42 البنك الدولي، الاتحاد الأوروبي، والأمم المتحدة، التقييم المرطلي (2025، IRDNA).

43 اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغيّر المناخ (UNFCCC)، خطة عمل بيلم الجندرية – بند جدول أعمال مؤتمر الأطراف 30 حول النوع الاجتماعي وتغيّر المناخ، النسخة 21/11/2025. <https://tinyurl.com/55dh49ww>

44 المعهد الفلسطيني لاستراتيجيات المناخ (PICS) وتيبينغ بوينت نورث ساوث (TPNS)، الانبعاثات المرتبطة بالحرب والصراع وتعويضات المناخ لفلسطين، 2025.

وفي الهجوم الحالي، أدت الغارات الجوية والقصف وحدهما إلى انبعاث ما يقارب 0.5 مليون طن من ثاني أكسيد الكربون خلال بضعة أشهر فقط. وإلى جانب الكربون، دُمّرت العمليات العسكرية المساحات الخضراء في غزة، ولوّثت التربة، وسمّمت الهواء والمياه. فالركام الناتج عن تسوية المباني بالأرض يخنق الخزان الجوفي؛ وألياف الأسبست والمعادن الثقيلة وبقايا المتفجرات تنتشر في التربة وعلى الساحل. كما يؤدّي قتل الأشجار وتدمير الأراضي الرطبة إلى تسريع التصحّر. وقد انهار قطاع الصيد البحري بعد سنوات من الهجمات البحرية والتلوث.<sup>45</sup> وباختصار، كلّ موجة من العنف العسكري تعمّق الأزمة المناخية هنا، إذ تُحرّق المصارف الكربونية وتُدْمَر النظم البيئية الهشّة. ويضعف هذا "الإيكوسايد العنيف" مظالم المياه التاريخية: ففي اللحظة التي تُصبح فيها الحاجة إلى التكيّف أكثر إلحاحًا، يضمن الحصار والحرب أن على المجتمعات الفلسطينية أن تناضل في آنٍ واحد من أجل حقوق الإنسان وحقوق البيئة.



Photo: Flash90

## تفاقم عدم المساواة الجندرية بفعل تغيّر المناخ

تدفع النساء والفتيات الثمن الأعلى لهذه الإبادات البيئية المتداخلة. فالإجهاد المناخي يُضخّم أوجه عدم المساواة الجندرية القائمة، ويضعف الأعباء التي تتحملها النساء الفلسطينيات باعتبارهنّ مقدّمات رعاية، ومزارعات، وربّات أسر. وفي غزة اليوم، يضرب انهيار أنظمة الصحة والغذاء والمياه النساء بشكل خاص. وتؤكد كل من صندوق الأمم المتحدة للسكان وهيئة الأمم المتحدة للمرأة أن تغيّر المناخ وعدم المساواة الجندرية والصحة الإنجابية مترابطة بشكل لا ينفصم في منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا.<sup>46</sup>

45. A45. آية بسيسو، «ملاحه بحر غزة المُستعمر: مقاومة مشاريع استخراج الطاقة من المياه الفلسطينية»، مجلة shado، حزيران/يونيو 2025. <https://tinyurl.com/3f59hmse>

46. صندوق الأمم المتحدة للسكان (UNFPA)، العمل المناخي المتكامل - الصحة الإنجابية والعنف القائم على النوع الاجتماعي، 2023.

وهناك أكثر من 50 ألف امرأة حامل و337 ألف طفل دون سن الخامسة في غزة حالياً،<sup>47</sup> كثير منهم يواجهون سوء تغذية حاداً وأمراضاً خطيرة. وفي ظل الحصار الإسرائيلي على المساعدات الإنسانية، لا تستطيع النساء الحوامل الحصول على الفيتامينات أو الرعاية السابقة للولادة، بينما يؤدي الجوع في زمن الحرب إلى فقر الدم، والإجهاض، والتقرّم. وكما تروي إحدى الأمهات من غزة ممن حملن خلال القصف: «وجهي شاحب دائماً. أعاني ألماً في المعدة بسبب الماء الملوّث ونقص الغذاء الصحي. أن تكوني حاملاً في زمن الحرب أمر لا يُطاق».<sup>48</sup> وتتحمّل النساء في المنازل عبئاً لا ينتهي من العمل: الاصطفاف الطويل للحصول على كميات شحيحة من المياه، الطهي على نيران مكشوفة بدون وقود، ورعاية أفراد الأسرة المرضى. وفي الشهادات التي جمعتها باحثات مركز المرأة (WCLAC) ميدانياً، تحدّثت النساء عن غسل الملابس يدوياً أثناء استنشاق دخان النيران البدائية، وطهي الطعام بقطع فحم بدائية، واستحمام الأطفال فوق مواقد مكشوفة، وكلّها تزيد من الأمراض التنفسية والإجهاض النفسي.<sup>49</sup> وتُضاف هذه التحديات إلى القيود الإسرائيلية المستمرة: فالمزارعة التي تُحرّم من مياه الري ومن الوصول إلى أرضها تشعر بضغط تغبّر المناخ كما تشعر بالحرق، ولكن دون أي وسيلة للانتصاف القانوني. وباختصار، تتحوّل الصدمات المناخية في فلسطين إلى ظلم جندي، ينقل النساء من دور القيّمات القادرات على إدارة شؤون الأسرة إلى مقدّمات رعاية يائسات يسعين فقط للبقاء في أزمة مصنوعة بشرياً.

## التقاطع: من الظلم المناخي إلى الظلم البيئي إلى الأذى الجندي



Photo: Anadolu Ajansi

يجري الظلم المناخي في فلسطين بسلسلة داخل منظومة أوسع من الظلم البيئي، ليعود ويتجسّد في معاناة جنديّة مرّبة. فالقوى نفسها التي تضخّ ثاني أكسيد الكربون في الهواء وتحدّث ثقب الرصاص في الجدران، أي الاستعمار والاحتلال العسكري الإسرائيلي، هي التي تنتج تربة ملوّثة ونفايات سامّة تقوّض كل جانب من جوانب الصحة. وتتحمّل النساء أذى هذا

47 منظمة الصحة العالمية - المكتب الإقليمي لشرق المتوسط (WHO EMRO)، «خطر انتشار الأمراض يتصاعد في غزة»، 2023.

48 ش.ف.، باحثة ميدانية: صفد القيشاوي، «الحمل في ظروف الجوع»، تموز/يوليو 2025.

49 غ.أ.ه.، باحثة ميدانية: صفد القيشاوي، «سوء تغذية بسبب المجاعة»، تموز/يوليو 2025؛ ش.ف.، باحثة ميدانية: صفد القيشاوي، «الحمل في ظروف الجوع»، تموز/يوليو 2025.

التشابك بشكل فريد. فالمياه النادرة غير آمنة، والغذاء المستورد غالبًا ما يكون فاسدًا أو فقيرًا غذائيًا، وعبء التعامل مع هذه المخاطر يقع بصورة غير متناسبة على النساء. وفي إحدى مقابلات مركز المرأة (WCLAC)، ناشدت أمّ من غزة ترعى أطفالًا رُضع: «أمضي أيامًا لا أكل فيها سوى الماء، وحتى هذا الماء غير آمن للشرب».<sup>50</sup> تختصر كلماتها هذا التقاطع: امرأة نازحة، محرومة من الغذاء بفعل الحصار والإبادة، تحمل فوق جسدها آثار الندرة المصنوعة سياسيًا والمقاومة من تغيّر المناخ. وتُفاقم الصدمة النفسية وتفكّك البنى المجتمعية، الناجمان عن التطهير العرقي والتدمير البيئي، أوجه عدم المساواة الجندرية. فالعنف الجنسي يزداد مع انهيار الأسر، والصحة النفسية تتدهور في غياب أيّ دعم. ومع ذلك، تقف النساء الفلسطينيات في طليعة المقاومة، يُنشئن حدائق في المخيمات، ويصممن مرشحات مياه تحت الحصار، ويطالبن بحلول مناخية قائمة على الحقوق. ويذكّرنا الإطار النسوي القائم على حقوق الإنسان بأن العدالة هنا لا تعني خفض الانبعاثات الكربونية فحسب، بل تفكيك البنية الاستعمارية نفسها. وتعني الاعتراف بسيادة النساء الفلسطينيات على مواردهن، وضمان أن تُموّل التعويضات المناخية خدمات رعاية الأمومة، والمياه النظيفة، واستعادة سُبل العيش. وفي نهاية المطاف، ليست الأزمة المناخية في فلسطين كارثة طبيعية بقدر ما هي كارثة سياسية، ولا يمكن معالجتها من دون إصلاح بيئي شامل ونيل الشعب الفلسطيني لحقوقه وحرّيته.

## الفصل الرابع: الظلم الجندي

يتناول هذا الفصل الكيفية التي يتقاطع بها التدهور البيئي والضغط المناخي وسياسات الاحتلال على أجساد النساء ووقتهنّ وسبل عيشهنّ. وبالاستناد إلى شهادات لنساء من غزة، مدعّمة بالأدلة الكمية والقانونية الواردة في الفصول السابقة، يُظهر الفصل كيف يؤدي تدمير الأرض وأنظمة الغذاء والمياه والبنى التحتية الأساسية إلى إنتاج أذى جنديّ مميّز. وتتراوح هذه الأضرار بين أزمات الصحة الإيجابية وصحة الأم، وازدياد التعرض للعنف القائم على النوع الاجتماعي، وتفاقم أعباء الرعاية غير المدفوعة، وتآكل كرامة النساء واستقلاليتهن.



Photo: B'Tselem

ورغم أن العديد من الأنماط الموصوفة ليست جديدة، إلا أنّ المرحلة الراهنة من الإبادة والحصار في غزة قد دفعتها إلى مستوى غير مسبوق. فظروف المجاعة، وانهيار منظومات الصحة والمياه والصرف الصحي، والتهجير الجماعي حوّلت بيئات كانت هسّة أصلاً إلى فضاءات يصبح فيها البقاء اليومي أمرًا غير مضمون. وفي هذه الظروف، تتحمّل النساء، بحكم مسؤولياتهنّ عن الأطفال وكبار السن والغذاء والماء المنزلي، دور أول المستجيبات وآخر من يأكل أو يرتاح. تُظهر شهادتهن وتجاربهن روايات عن الظلم البيئي والمناخي، روايات مكتوبة على أجسادهن ونقوش يومية في تفاصيل حياتهن.

### 4.1 الصحة الإيجابية وصحة الأم تحت الحصار

تُشكّل الصحة الإيجابية وصحة الأم إحدى الساحات المركزية التي يتجسّد فيها التدمير البيئي والجوع والتعرّض للتلوّث السام بوصفها انتهاكات مباشرة لحقوق النساء. فقد أدّى انهيار خدمات الولادة، إلى جانب تلوّث الهواء والماء والغذاء، إلى خلق ظروف يصبح فيها الحمل نفسه خطرًا على الحياة.

كانت أم.م.ي.خ، أرملة تبلغ من العمر 24 عامًا من غزة مدينة، حاملًا خلال واحدة من أشدّ فترات نقص الغذاء حدّة<sup>51</sup>. وقد نجت لأشهر دون أي إمكانية للحصول على الطحين أو الفاكهة أو الخضروات أو البيض أو أي مصدر للبروتين. كما اختفت الكمّلات الأساسية مثل حمض الفوليك، الذي يُوصف عادةً للوقاية من عيوب الأنبوب العصبي وغيرها من التشوّهات الخلقية، من المستشفيات والصيدليات بالكامل.

51 أم.م.ي.خ، باحثة ميدانية: صفد الفيشاوي، «إجهاض بسبب صدمة الحرب وسوء التغذية»، تموز/يوليو 2025.

ومع تقدّم الحمل، بدأت تعاني من قيء متواصل وارتفاع حاد في ضغط الدم، وهي حالت تتطلب متابعة دقيقة وتغذية كافية. وعندما تمكّنت أخيرًا من إجراء صورة تشخيصية في الشهر الخامس من الحمل، اكتشف الأطباء وجود تشوّهات شديدة في الجنين. وأكّد عدة مختصين غياب أعضاء حيوية، بما في ذلك المثانة والرئتين، وتجمّع سوائل في بطن الجنين.

نصحت رئيسة قسم الولادة بضرورة إنهاء الحمل حفاظًا على حياة أ.م.ي.خ.<sup>52</sup> وقد وصفت الإجراء وما تلاه بأنه «موتٌ حقيقي»، موضّحة أنها استيقظت من التخدير لترى جسد طفلتها، الطفلة التي كانت تنتظرها بشوق لتكون أختًا لابنها الصغير. وأبلغها الطاقم الطبي أن التشوّهات التي وُجدت في الجنين تتوافق مع التعرّض للغازات السامة والدخان الناتج عن القصف في شمال غزة، حيث بقيت خلال جولات متتالية من الغارات والتهجير. وبينما كانت تعاني أصلًا من ضعف شديد بسبب سوء التغذية، واجهت أ.م.ي.خ صعوبة كبيرة في التعافي من فقدان الدم ومن الصدمة النفسية العميقة جرّاء فقدان طفلتها، ثم فقدان زوجها لاحقًا، الذي قُتل أثناء توزيعه الطعام على عائلات نازحة. وصفت نساء أخريات حمولًا وولادات جرت بالكامل في ظلّ المجاعة وانهايار البنية التحتية. فقد اكتشفت أ.م.ي.خ وهي في منتصف العشرينيات، حملها بعد عودتها إلى حيّ مدمّر في شمال غزة.<sup>53</sup> طوال حملها لم تتمكّن من الحصول على حمض الفوليك أو الحديد أو الرعاية السابقة للولادة. كانت المستشفيات المكتنّزة والمستنزفة الموارد تستقبل فقط الإصابات والحالات الطارئة، فيما باتت العيادات الخاصة بعيدة المنال ماديًا. أخبرت الباحثات أنها شعرت بحركة جنينها تضعف، واضطرت إلى تناول كميات قليلة من السكر لتحفيز الحركة، لأنّ الأطعمة المغذية اختفت تمامًا أو وصلت أسعارها إلى مستويات لا يمكن تحملها. فقدت نحو عشرة كيلوغرامات خلال الحمل، وعانت من آلام في المعدة بسبب تلوث المياه، وواجهت احتمال الولادة في نظام صحي بلا معدات، وبعدد قليل من العاملين، وتحت خطر القصف المستمر.



Photo: Reuters

52 المرجع نفسه.

53 المرجع نفسه.

تُظهر هذه الشهادات أن الصحة الإيجابية وصحة الأم لا يمكن فصلهما عن الواقعين البيئي والمناخي. فالهواء السام، والمياه الملوّثة، والركام والمخلفات، والعقبات الممنهجة أمام وصول الغذاء والإمدادات الطبية تتقاطع جميعها لتشكّل ما بدأ العديد من الخبراء الفلسطينيين والدوليين بتسميته عنقًا إيجابيًا بنيويًا. وفي ظل الاحتلال والحصار، يُحرم النساء فعليًا من حقهن في تحديد ظروف الحمل، أو إتمامه بأمان، أو الوصول إلى إنهاء الحمل عند الحاجة، إذ يفرض الواقع المادي المحيط بهنّ استحالة الأمومة الآمنة.

استنادًا إلى شهادات مركز المرأة للإرشاد القانوني والاجتماعي (WCLAC)، تُظهر عمليات التدمير الممنهج التي ارتكبتها الاحتلال الإسرائيلي خلال الحرب الإبادية على قطاع غزة عنقًا إيجابيًا بنيويًا ينسجم مع الأفعال المعرّفة كجريمة إبادة جماعية بموجب المادة الثانية من اتفاقية منع جريمة الإبادة الجماعية والمعاقبة عليها، والتي تتطلّب ثبوت نية تدمير جماعة ما كليًا أو جزئيًا. تُبرز الأدلة وقائع مفعجة من حالات الإجهاض، والولادات المبكرة، وحالات ولادة أجنة موتى، الناجمة مباشرة عن الضغط النفسي الشديد، والأذى الجسدي، والتهدير القسري. وفي الوقت نفسه، تواجه النساء الحوامل انتهاكات جسيمة تشمل التفتيشات المهينة، والسرققة، والاحتجاز، والحرمان المتعمّد من الوصول إلى الرعاية الصحية، ما يجبرهن على الولادة في ظروف غير آمنة، في سيارات الإسعاف، وتحت القصف، وفي أماكن تفتقر إلى الحدّ الأدنى من السلامة، وقد يصل الأمر إلى الفصل القسري بين الأمهات وأطفالهن الخدج. كما أدى تدمير عدد كبير من المستشفيات، والنقص الحاد في حليب الأطفال، وانهيار النظام الصحي بالكامل بسبب الحصار على الوقود والمساعدات الإنسانية، إلى فرض ظروف معيشية تهدف إلى الإبادة المادية للجماعة، بما في ذلك وفاة الرضع نتيجة سوء التغذية. وهذا يتوافق مع الأفعال التي تُقصد منها منع الولادات داخل الجماعة، وهو أحد الأركان الأساسية لتعريف جريمة الإبادة الجماعية.

## 4.2 الصحة الحيضية والكرامة

تعدّ الصحة الحيضية مجالًا إضافيًا تظهر فيه الآثار الجندرية المباشرة للانتهار البيئي والتهدير. ورغم إهمالها في الكثير من التقييمات الإنسانية، فإن الوصول إلى مستلزمات الحيض، والمياه النظيفة، ومرافق الصرف الصحي الخاصة يُعدّ أمرًا أساسيًا لكرامة النساء، وقدرتهنّ على الحركة، ومشاركتهنّ في الحياة العامة.

أكدت عدة نساء في غزة أنهنّ غير قادرات على تأمين الفوط الصحية لأنفسهنّ أو لبناتهن. س.ا.ه وهي أم تبلغ من العمر 52 عامًا ولديها اثنا عشر ابناً وابنة، تعيش اليوم مع بناتها في خيمة منصوبة مباشرة على شارع في وسط غزة بعد تدمير منزل العائلة في بيت حانون. تعاني الأسرة من جوع شديد، لكن س.ا.ه تكافح أيضًا لتلبية الاحتياجات الصحية الأساسية.<sup>54</sup> فبناتها اللواتي تتراوح أعمارهن بين 19 و16 و25 عامًا، لا يجدن أي مستلزمات للحيض؛ والخيمة بلا حمام؛ والمياه شحيحة للغاية. وتستخدم الأسرة دلوًا صغيرًا داخل الخيمة لقضاء الحاجة، فيما يُغطى المدخل بقطعة قماش لتوفير قدر ضئيل من الخصوصية. بالنسبة لس.ا.ه وبناتها، أصبح الحيض مصدرًا للمهانة والمعاناة، يُدار من دون مواد كافية أو مرافق ملائمة، وتحت خوف دائم من انكشاف أمرهن.

وتعكس شهادات أخرى، إضافة إلى توثيق مركز المرأة الأوسع من غزة، واقعًا مشابهًا: نساء يضطرن لاستخدام مواد بديلة مرتجلة، وأحيانًا يُعدن استخدامها من دون غسل كافٍ بسبب ندرة المياه النظيفة؛ وإدارة الدورة الشهرية في ملاجئ مكتظة أو خيام بلا أي مساحة منفصلة للنساء. تزيد هذه الظروف من مخاطر الالتهابات وتقوُّض إحساس النساء بسلامتهن الجسدية، كما تُقيّد حركتهن، إذ قد تتجنّب النساء الخروج من الخيمة أو الوقوف في طوابير المساعدات أثناء الحيض خوفًا من التسريب والوصم.



Photo: Abed Rahim Khatib/Flash90

إن البعد البيئي لهذه الأزمة واضح. فدمار شبكات المياه والصرف الصحي، وتلوث المياه الجوفية، وانهيار سلاسل التوريد للسلع الأساسية كلها تؤدي إلى وضع تهمش فيه الصحة الحية ولا تُوفّر لها أي موارد. ومن منظور قائم على الحقوق، يمثّل هذا شكلاً من المعاملة المُهينة الخاصة بالنوع الاجتماعي، المرتبطة مباشرة بالاحتلال والانهيار البيئي الناتج عن الحرب، وبمنع وصول المساعدات الإنسانية.

### 4.3 الصحة النفسية، الصدمات، والقلق البيئي (Eco-anxiety)

تكشف الشهادات أيضًا عن أذى نفسي واسع النطاق. تصف النساء عبئًا تراكميًا من الحزن والخوف والإهانة وعدم اليقين بشأن المستقبل. ولا يرتبط هذا الألم بالعنف المباشر والخسارات فحسب، بل أيضًا بالعيش لأشهر أو لسنوات في بيئات متدهورة لا يمكن فيها تلبية الاحتياجات الأساسية.

فقد روت أ.م.ي.خ أنها انحدرت إلى اكتئاب حاد بعد اكتشاف تشوّهات جنينها وفقدانه لاحقًا، في ظلّ تهديد القصف المستمر وغياب الغذاء الكافي. أمّا س.ا.ه فتحدّثت عن شعورها بـ «الاختناق المستمر، والارتجاج، والهلع» بعد أن رأت ابنها الأكبر يُقتل أمام خيمتها مباشرة، وعجزت عن استيعاب غياب فهي تتناول دواءً مضادًا للاكتئاب لكنها تعيش اللحظة نفسها في كوايبس متكررة.<sup>55</sup> وتصف ج.ج. وهي أم تبلغ 31 عامًا وتعيش في خيمة وسط غزة شعورها بـ«الضياع» والخجل من كونها عبئًا على أسرته المنهكة أصلًا. تعاني من السكري وارتفاع ضغط الدم، وكلاهما تفاقم بسبب سوء

55 أ.م.ي.خ، باخثة ميدانية: صفد القيشاوي، «إجهاض بسبب تشوّهات مرتبطة بالحرب وسوء التغذية»، تموز/يوليو 2025.

التغذية الشديد.<sup>56</sup> وبعد سنوات من العنف الأسري من زوجها، أصبحت مسؤولة وحدها عن أطفالها في ظلّ المجاعة والتهجير. تعيش قلقًا وغيظًا دائمين، يتوجهان أحيانًا نحو أطفالها، وتلقى دعماً نفسيًا، لكنها تشعر أن معاناتها غير منفصلة عن الظروف المادية المحيطة بها: «لا يوجد طعام، لا توجد مستلزمات، ولا توجد مساعدات. أعيش حياة بلا شيء.»

وتُظهر هذه الشهادات أشكالًا من قلق المناخ (eco-anxiety) والصدمات النفسية التي تنشأ عندما يُختبر التدمير البيئي والمخاطر المرتبطة بالمناخ بوصفها أحداثًا متعمّدة وطويلة الأمد ولا مهرب منها. وتوضّح شهادة م.أ. ذلك بشكل أعمق، فبينما كانت تشاهد ابنها البالغ من العمر ثلاث سنوات ينهار بسبب سوء التغذية الحاد، وصفت شعورها بـ «الهلع والعجز والخجل» لأنها لم تستطع إيجاد الطعام الذي قال الأطباء إنه سينقذ حياته، وهو عبء نفسي لا ينفصل عن الشروط البيئية والسياسية التي صنعت المجاعة.<sup>57</sup> وتعي جميع النساء اللواتي جرى مقابلتهن تمامًا أن معاناتهن ليست نتيجة كارثة طبيعية، بل نتيجة قرارات بشرية: قصف البنية التحتية، تقييد المساعدات، والإبقاء على الحصار. ويُفاقم هذا الوعي شعورهن بالخذلان والظلم، ويؤكّد ضرورة فهم الصحة النفسية في فلسطين باعتبارها متجذّرة في العنف السياسي والأذى البيئي معًا.

## 4.4 العنف القائم على النوع الاجتماعي في سياقات الحرب والشح

يتعرّز العنف القائم على النوع الاجتماعي (GBV) ويتحوّل في ظلّ الأزمة البيئية والإنسانية الراهنة. ورغم تزايد الاهتمام الدولي بالعنف الجنسي المرتبط بالنزاعات، تُظهر الشهادات هنا كيف يتصاعد العنف البيئي والعنف الأسري تحت ضغط الجوع والتهجير وانهيار سُبل العيش.

تبرز شهادة ج.ح. بشكل خاص في هذا السياق. فهي تصف زوجًا كان يضربها ويهينها بشكل روتيني، ولا يبدي أي اهتمام بأطفاله، ويرفض إعالة الأسرة حتى قبل أن تتركه.<sup>58</sup> وفي ظلّ الحصار، أصبح إهماله وعنفه متشابهين مع الهشاشة الاقتصادية والبيئية: فقد كان يطالبها بأن «تجدي الطعام بأي طريقة» بينما يرفض هو البحث عن عمل أو طلب المساعدة. خُلف العنف الجسدي المستمر ندوبًا نفسية ما تزال ترافقها حتى بعد الانفصال؛ إذ تعيش قلقًا وغيظًا دائمين، يتوجهان أحيانًا نحو أطفالها.

وفي مثل هذه الظروف، يُنتج شحّ الطعام والمياه، وغياب الدخل، والاحتفاظ في الملاجئ بيئة تتصاعد فيها التوترات وتتصَلب فيها الأعراف الأبوية. وقد تعتمد النساء على أقارب ذكور للوصول إلى المساعدات، أو وسائل النقل، أو المال، مما يعرضهنّ لمزيد من الإكراه والإساءة. وفي الوقت نفسه، فإن محدودية الوصول إلى آليات الإبلاغ الآمن، والملاجئ، وسبل الانتصاف القانوني، وهي نفسها مقيّدة بالاحتلال وانهيار المؤسسات، تجعل العديد من أشكال العنف القائم على النوع الاجتماعي غير مرئية أو غير مُعالجة.

وتُبرز هذه الأنماط ضرورة فهم العنف القائم على النوع الاجتماعي ليس كقضية منفصلة، بل كجزء من استمرارية من الأذى الجندري تشمل الظلم البيئي والحرمان. فعندما تُجبر النساء على تحمّل الجوع، والوقوف في طوابير المساعدات تحت الخطر، والعيش بلا خصوصية في الخيام، أو الاعتماد على شركاء مسيئين من أجل البقاء، فإن احتمالات تعرّضهن للعنف ترتفع بشكل كبير. ولذلك، يجب أن تدمج أي استجابة فعّالة عناصر الحماية مع التدخلات البيئية والإنسانية، لضمان معالجة العنف ضمن سياقه الأشمل الذي يُنتج الاحتلال والحرمان وانهيار البنى الأساسية للحياة.

56 ج.ه.، باحثة ميدانية: صفد القيشاوي، «سوء تغذية بسبب المجاعة والعنف الأسري»، تموز/يوليو 2025.

57 م.أ.، باحثة ميدانية: صفد القيشاوي، «سوء تغذية بسبب المجاعة»، شهادة مركز المرأة للإرشاد القانوني والاجتماعي، غزة - مستشفى الرنتيسي، 25 تموز/يوليو 2025.

58 ج.ه.، باحثة ميدانية: صفد القيشاوي، «سوء تغذية بسبب المجاعة والعنف الأسري»، تموز/يوليو 2025.

## 4.5 العمل الرعائي وسبل العيش وفق الوقت

أدى تدمير سبل العيش والخدمات الأساسية إلى زيادة هائلة في عبء الرعاية غير المدفوعة والعمل اليومي من أجل البقاء، والذي تتحمّله النساء بصورة أساسية. فمع مقتل الرجال أو إصابتهم أو عجزهم عن العمل، تصبح النساء المسؤولات والأوليات عن إطعام الأسرة، ورعاية الأطفال، ودعم كبار السن، وإدارة تفاصيل الحياة اليومية في ظروف النزوح. ورغم أن هذا العمل غير مرئي في الإحصاءات الرسمية، إلا أنه يُشكّل العمود الفقري لاستمرار الحياة تحت الحصار.

وتُجسّد قصة س.ا.ه هذا الواقع بوضوح. فبعد مقتل ابنها الأكبر، أي هو المعيل الرئيسي للأسرة، وكون زوجها كبيرًا في السن ويعاني من أمراض نفسية وجسدية، أصبحت مسؤولة عن رعاية أسرة كبيرة من الأطفال وزوجها، في خيمة بلا أي وصول مستقر للغذاء أو الماء.<sup>59</sup> عليها أن تُنسق طلب الطعام من الجيران، وأن تُرسل أبناءها المراهقين للوقوف في طوابير المساعدات، وأن تُدير احتياجات بناتها الصحية والنفسية، وأن تعتني بزوجها الذي تتدهور حالته تدريجيًا. هذا العمل غير المدفوع مُنهك جسديًا ومُستنزف نفسيًا، خصوصًا حين يقترن بجرورها الناتجة عن الشظايا وبحزنها المستمر على فقدان ابنها.

تصف نساء أخريات أعباءً مشابهة: غسل ملابس الأسرة كاملةً يدويًا بسبب غياب الغسالات والكهرباء؛ الوقوف لساعات طويلة تحت الشمس للحصول على بضعة لترات من الماء أو وجبة واحدة من المطابخ الجماعية؛ وتمضية الليالي بلا نوم بسبب جوع الأطفال أو الخوف من القصف أو المرض. وشرحت إحدى النساء الحوامل أن تسخين الماء للاستحمام يتطلب منها الوقوف فوق نار مكشوفة تُنتج دخانًا كثيفًا يحرق عينيها ويغطّي وجهها ويديها بالسواد. وقالت إنها تشعر بأنها «فقدت أنوثتها»، إذ جعلها العمل البدني المستمر والتعرّض للدخان والأوساخ عاجزة عن الاعتناء بجسدها.<sup>60</sup>

وفي الوقت نفسه، انهارت فرص العمل المأجور بالنسبة للنساء. فقد كانت إمكانية الوصول إلى العمل الرسمي محدودة حتى قبل الحرب الحالية؛ أمّا الآن، ومع تدمير الأسواق وتقييد الحركة، أصبح من الصعب حتى ممارسة الأنشطة البسيطة المدرة للدخل. إن هذا الجمع بين زيادة العمل الرعائي غير المدفوع وفقدان الدخل يعمّق التبعية الاقتصادية للنساء ويقوّض قدرتهنّ على ممارسة الاستقلالية، الأمر الذي يعرّز أنماط الفقر الجندري التي وثّقها مركز المرأة (WCLAC) في تقاريره السابقة.

## 4.6 انعدام الأمن الغذائي والمائي والبيئي في الحياة اليومية للنساء

تُظهر الشهادات أن النساء يصفن معاناتهنّ دائمًا من خلال عدسة الجوع والمياه غير الآمنة. فهنّ غالبًا آخر من يأكل، يعطين الأولوية للأطفال والزوج، وأول من يشعر بالآثار الجسدية للمجاعة والجفاف. وتُفاقم الظروف البيئية هذه الهشاشة: الحرّ الشديد داخل الخيام المصنوعة من الأغشية البلاستيكية، والتعرّض للحشرات والآفات، واستنشاق دخان حرق الخشب أو النفايات.

تقول ج.ح.، البالغة 31 عامًا، إنها لا تزن سوى 43 كيلوغرامًا، وتعاني من نوبات متكرّرة من انخفاض ضغط الدم والدوار وهبوط السكر بسبب انعدام الطعام.<sup>61</sup>

59 س.أ.ه.، باحثة ميدانية: صفد القيشاوي، «ظروف معيشية قاسية ومقتل ابنها البكر أمام عينيها»، تموز/يوليو 2025.

60 غ.أ.ه.، باحثة ميدانية: صفد القيشاوي، «سوء تغذية بسبب المجاعة»، تموز/يوليو 2025.

61 ج.ح.، باحثة ميدانية: صفد القيشاوي، «سوء تغذية بسبب المجاعة والعنف الأسري»، تموز/يوليو 2025.

وتضيف أنها تعيش أحيانًا على الماء فقط لأيام، ومع ذلك، فحتى هذا الماء غير آمن للشرب. وتشرح غ.أ.ح، وهي أم تبلغ 26 عامًا ولديها طفلان، أنها غالبًا لا تأكل شيئًا ولا تشرب إلا القليل جدًا من الماء بسبب الندرة الحادة، ما يجعلها ضعيفة للغاية وغير قادرة على إنتاج ما يكفي من الحليب لطفلها الرضيع، الذي يبكي باستمرار من شدة الجوع.<sup>62</sup> وقد أبلغها الطبيب أنها في المرحلة الثانية من سوء التغذية، لكن ومع عدم توفر الطعام، لا تستطيع التعافي.

تصف العديد من النساء معاناة أطفالهن الصغار من سوء تغذية حاد، يظهر في انخفاض خطير في مستوى السكر في الدم، وفقدان سريع للوزن، وضعف واضح في جهاز المناعة. تروي إحدى الأمهات أن جسم طفلها البالغ ثلاث سنوات بدأ ينتفخ وتظهر عليه بقع حمراء بسبب النقص الشديد في البروتينات والفيتامينات، بعد أشهر من العيش في خيمة دون أي إمكانية للوصول إلى البيض أو الحليب أو الفاكهة أو اللحوم.<sup>63</sup> وحتى عندما يمتلك الوالدان بعض المال، فإن الطعام غالبًا غير موجود في السوق، أو تكون أسعاره مرتفعة إلى درجة يصبح فيها ثمن علبة واحدة من حليب الأطفال أعلى بكثير من كل ما تبقى للعائلة من مخصصات.

وتُعد شهادة م.أ.، وهي أم تبلغ 33 عامًا ونازحة من تل الهوى، من أكثر الحالات حدة التي وثّقتها مركز المرأة (WCLAC).<sup>64</sup> فقد أصيب طفلها أمير، البالغ ثلاث سنوات، بالآلام في البطن، والتهابات معوية، ويقع حمراء على جلده بعد أشهر من العيش في خيمة بلا أي وصول إلى البروتين، أو الحليب، أو البيض، أو الفاكهة، أو اللحوم. ومع تفاقم المجاعة، بدأ جسده ينتفخ، وانهار جهازه المناعي، وانخفضت مؤشرات التغذية لديه إلى مستويات حرجة للغاية. أوضح الأطباء أنه يحتاج إلى البيض والحليب كي يبقى على قيد الحياة، وهي أغذية غير متوفرة تمامًا في غزة تحت الحصار والإبادة. وروت الأم قائلة: «لدينا بعض المال، لكن المال لا قيمة له عندما لا يوجد طعام.»

## 4.7 التهجير، أوضاع المأوى وفقدان الخصوصية

يؤدي التهجير القسري الجماعي، الذي يطال النساء والأطفال بشكل غير متناسب، إلى تقويض فوري لأساسيات الكرامة والأمان. فعندما يُدفع مئات الآلاف إلى ظروف عيش هشة: خيام، ملاجئ مؤقتة، مدارس مكتظة، بيوت مدمرة، ومبان عامة محشورة بالبشر، فإن فقدان الخصوصية يتحوّل مباشرة إلى أذى جسدي بالغ. بالنسبة للنساء والفتيات، تُلغى هذه البيئة كل المساحات الآمنة الضرورية للوظائف الجسدية الحميمة: النوم، تغيير الملابس، الرضاعة الطبيعية، وإدارة الدورة الشهرية. غياب الفصل بين الحياة العامة والخاصة يُقوّض سلامتهن الجسدية ويزيد من تعرضهن لمخاطر صحية، ووضم اجتماعي، وعنف قائم على النوع الاجتماعي، ويحرمنهن في النهاية من القدرة الأساسية على الراحة أو الحفاظ على الحد الأدنى من الكرامة الشخصية.

تعيش س.ا.ه وبناتها في خيمة منصوبة على شارع، حيث ينام زوجها وأبناؤها على الرمل خارجًا، بينما تنام الفتيات داخل الخيمة. لا يوجد أي فصل بين مساحة المعيشة والنوم وقضاء الحاجة. وتستخدم الأسرة دلوًا كمرحاض، تُفرغه قرب الخيمة، ما يزيد من تلوث بيئة متدهورة أصلاً. وتعيش غ.أ.ح. في خيمة مكتظة مماثلة مع عائلتها الممتدة، من دون حمام أو أي مساحة مستقلة تخصها. وتصف الخيمة بأنها «قمة الإهانة والمعاناة»، حيث الحرّ الشديد في الصيف، والبرد القارس في الشتاء، والوجود المستمر للحشرات والذباب والزواحف الصغيرة.<sup>65</sup>

62 غ.أ.ه، باحثة ميدانية: صفد القيشاوي، «سوء تغذية بسبب المجاعة»، تموز/يوليو 2025.

63 ل.أ.، باحثة ميدانية: صفد القيشاوي، «سوء تغذية بسبب المجاعة»، تموز/يوليو 2025.

غ.أ.ه.، باحثة ميدانية: صفد القيشاوي، «سوء تغذية بسبب المجاعة»، تموز/يوليو 2025؛ م.أ.، باحثة ميدانية: صفد القيشاوي، «سوء تغذية بسبب المجاعة»، تموز/يوليو 2025 (خصوصاً رواية م.أ. حول ابنها البالغ ثلاث سنوات، أمير).

64 م.أ.، باحثة ميدانية: صفد القيشاوي، «سوء تغذية بسبب المجاعة»، تموز/يوليو 2025.

65 غ.أ.ه.، باحثة ميدانية: صفد القيشاوي، «سوء تغذية بسبب المجاعة»، تموز/يوليو 2025.

تعيش امرأة أخرى، ل.أ.، في مأوى صغير تتشاركه ثلاث عائلات، ما مجموعه اثنا عشر شخصًا.<sup>66</sup> رعاية طفل رضيع يعاني من سوء تغذية في مثل هذه الظروف تتطلب يقظة دائمة وتضحيات جسيمة في النوم والطعام والاستقرار النفسي. غياب الإضاءة ليلاً، إلى جانب أصوات القصف والطائرات والكلاب الضالة، يترك الأطفال في حالة رعب مستمر، ويجعل الأمهات عاجزات عن تهدئتهم أو توفير شعور بالأمان لهم.

هذه الظروف ليست طارئة أو عرضية؛ بل هي نتاج مباشر للتدمير واسع النطاق للمساكن والمدارس والبنى التحتية العامة. وبالنسبة للنساء، تعني هذه الأوضاع فقدانًا عميقًا للخصوصية الجسدية وللسيطرة على الجوانب الحميمة من حياتهن اليومية. إن ما يترتب على ذلك من ضيق، وخبث، وقلق مستمر، يشكّل جزءًا من النمط الأوسع للأذى الجندري الناتج عن العنف البيئي والعسكري المفروض على الفلسطينيين والفلسطينيات.

## 4.8 الهشاشات التقاطعية وأشكال التمييز المرّكّب

تُظهر الشهادات بوضوح أن مظاهر الظلم الجندري تُختبر بطرق تقاطعية؛ فالعمر، والحالة الاجتماعية، والإعاقة، والترمّل، وتاريخ التهجير، والوضع الاقتصادي-الاجتماعي، جميعها عوامل تحدد كيف تُعاش آثار التدهور البيئي والمناخي.

فالنساء الأرامل مثل م.أ.ي.ك. يتحملن عبء الحزن وفقدان الزوج، إضافة إلى رعاية الأطفال بمفردهن، في سياق انهيارت فيه فرص العمل وسبل العيش.<sup>67</sup> أما النساء الأكبر سنًا مثل س.ا.ه. فيتعيّن عليهن التوفيق بين تلبية احتياجاتهن الصحية، ورعاية أسر كبيرة، ودعم أزواج يعانون أمراضًا جسدية ونفسية خطيرة، وكل ذلك تحت وطأة التهجير المتكرر وفقدان البيت وكل أشكال الاستقرار. الأمهات الشابات مثل ش.ف. ول.أ. يواجهن تراكبًا صادمًا للواجبات: رعاية أطفال رُضع أو حمل قائم، الحداد على أفراد العائلة الذين قُتلوا، وإدارة الجوع والمخاطر البيئية والصحية اليومية.<sup>68</sup>

النساء المصابات بأمراض مزمنة كالسكري، وارتفاع ضغط الدم، واضطرابات الصحة النفسية، ونقص الكالسيوم، هنّ الأكثر هشاشة حين تنعدم الأدوية والمياه النظيفة والغذاء المغذي. أما النساء اللاتي يعشن في خيام أو ملاجئ مؤقتة فيتعرضن بدرجة أعلى لموجات الحر، والبرد القارس، والأمراض المنقولة بالحشرات، والالتهابات التنفسية، وهي كلها تتفاقم بفعل تغيّر المناخ والتدهور البيئي. كما أن كثيرات منهن تعرضن للتهجير المتكرر، مع عمليات إخلاء عديدة والعودة إلى أحياء مدمرة، مما أدى إلى تآكل شبكات الدعم الاجتماعي التي كن يعتمدن عليها.

هذه الهشاشات المتداخلة تؤكد أن الظلم المناخي والبيئي في فلسطين لا يمكن معالجته دون معالجة البنى المُنتجة له: الاحتلال، الحصار، والتمييز القائم على النوع الاجتماعي. وهي تذكّر أيضًا بأن النساء لسن مجموعة متجانسة؛ بل تختلف احتياجاتهن ومواقعهن وقدرتهن على التكيف. لذلك يجب أن تُعطي أي استجابة قانونية أو إنسانية أو سياسية أولوية خاصة للفئات الأكثر عرضة للخطر: الأرامل، والأمهات المعيلات، والنساء المسنّات، والنساء ذوات الإعاقة، والنساء اللواتي يعشن في خيام وملاجئ غير رسمية ومخيمات النزوح. هذه الفئات تقف على خطوط التماس بين العنف البيئي والعنف البنيوي، وهي أولى الفئات التي يجب أن تكون في مركز صوغ السياسات، والبرامج الإنسانية، والاستجابات الحقوقية.

66 ل.أ.، باحثة ميدانية: صفد القيشاوي، «سوء تغذية بسبب المجاعة»، تموز/يوليو 2025.  
67 أ.م.ي.خ.، باحثة ميدانية: صفد القيشاوي، «إجهاض بسبب تشوّهات مرتبطة بالحرب وسوء التغذية»، تموز/يوليو 2025.  
68 ش.ف.، باحثة ميدانية: صفد القيشاوي، «الحمل في ظروف الجوع»، تموز/يوليو 2025.  
ل.أ.، باحثة ميدانية: صفد القيشاوي، «سوء تغذية بسبب المجاعة»، تموز/يوليو 2025.

## الفصل الخامس: النساء كفاعلات في التغيير

تنبثق وكالة النساء الفلسطينيات البيئية والمناخية من المشهد نفسه المُثقل بالاحتلال والبُنى الأبوية والانهياري البيئي، كما وُصف في الفصول السابقة. ويُظهر التاريخ الطويل لمركز المرأة (WCLAC) للإرشاد القانوني والاجتماعي في توثيق العنف القائم على النوع الاجتماعي، وهجمات المستوطنين، وعمليات الهدم، والقمع السياسي، أن النساء لسن مجرد ضحايا لأشكال الأذى المتقاطعة.

وتُظهر الشهادات التي وُفّقتها باحثات مركز المرأة (WCLAC) ميدانيًا، والمحلّلة ضمن إطار القانون الدولي الإنساني (IHL)، أن النساء الفلسطينيات يتعرّضن بشكل غير متناسب لعنف منهجي ناتج عن الاحتلال الإسرائيلي. ويتجلّى هذا العنف عبر تقاطع معقّد من الانتهاكات، تشمل إرهاب المستوطنين، وهدم المنازل، والتهمير القسري، والعنف الإنجابي والجنسي، والانتهاكات بحق الأسيرات، واستخدام النساء كدروع بشرية خلال الاقتحامات الليلية في المخيمات، والإذلال والتحرّش الجنسي اليومي على الحواجز وكلها تبرز كيف تعمل بُنى الاحتلال على تكريس انتهاكات سياسية وجندرية متشابكة. ومع ذلك، تبقى النساء فاعلات ومنظّمات ومقدّمات رعاية يمكن بالنسيج الاجتماعي والبيئي لمجتمعاتهن. فوكالتهن لا تُمارس في ظروف اختيار أو وفرة؛ بل تُنتزع من قلب الحصار والنزوح والتمييز البيئي. ولذلك يفهم هذا الفصل "صمود النساء" ليس كصفة فردية تُحتفى بها، بل كممارسة سياسية تُقاوم الظلم البيئي وفي الوقت نفسه تكشف إخفاقات الدول والجهات الحاملة للواجب في الوفاء بمسؤولياتها.

يُعدّ عمل البقاء على قيد الحياة يومياً أحد أهم أشكال المقاومة البيئية، وإن كان من أقلّها ظهوراً للعيان. ففي غزة، تصف النساء اللواتي استمعت إليهن باحثات مركز المرأة للإرشاد القانوني والاجتماعي (WCLAC) في شهادتهن كيف يقين على قيد الحياة لأشهر في ظروف المجاعة، وهنّ يصطففن لساعات طويلة للحصول على مياه غير آمنة، ويسعين بشقّ الأنفس لتأمين كميات شحيحة من الخبز وحليب الأطفال، ويبتكرن وسائل بديلة للطبخ والتدفئة باستخدام بقايا الأخشاب وإشعال النيران في العراء. ومع تكرار التهمير القسري وتدمير المنازل، تقوم النساء بتنظيم الطهي الجماعي في الخيام والمآوي المؤقتة؛ فيجمعن حصص الغذاء، ويتقاسمن مسؤوليات رعاية الأطفال، ويتناوبن على الوقوف في طوابير المساعدات رغم خطر التعرّض لإطلاق النار عند نقاط التوزيع.<sup>69</sup>

هذه الممارسات ليست إنسانية فحسب؛ بل هي فعلٌ سياسي بامتياز. فالهجمات الإسرائيلية المتعمّدة على منظومات المياه، والأراضي الزراعية، والبنية التحتية للطاقة تستهدف جعل الحياة غير قابلة للعيش، ودفع الناس قسرًا إلى الرحيل. غير أنّ النساء، من خلال إبقاء العائلات صامدة «بالقدر الكافي» للبقاء، وبناء شبكات دعم متبادل، والإصرار على البقاء في الأرض كلما أمكن، يزعزن هذه المنطقية الاستعمارية ويقوّضن أهدافها. إن الأفعال اليومية التي وُفّقتها شهادات مركز المرأة للإرشاد القانوني والاجتماعي، من تقاسم رغيف الخبز وغسل ملابس الأطفال يدويًا في غياب الكهرباء أو مواد التنظيف وتحويل قصاصات القماش إلى حفاظات، إلى السير لمسافات طويلة بحثًا عن لقمة تسدّ الرمق، كلها ممارسات تُبقي تماسك المجتمع حيًا في ظل نظام مُصمّم لإحداث الانهيار البيئي. إنها الأفعال التي تحفظ إمكانية التعافي الجماعي في أماكن استهدفتها آلة الحرب بمحاولة المحو والاقطاع.

كما تقف النساء في الصفوف الأمامية للدفاع عن الأرض والمياه وسبل العيش، ولا سيما في المناطق الريفية من الضفة الغربية، والأغوار، ومناطق (ج). تُظهر تقارير أكشن إيد-فلسطين (Action Aid Palestine) أن المزارعات فقدن بساتينهن وبيوت البلاستيك نتيجة الصقيع والجفاف

وموجات الحر المتفاقمة بفعل تغيّر المناخ، إضافةً إلى حرائق المستوطنين المتعمّدة، بينما تجعل القيود الإسرائيلية على الآبار والبرك وشبكات الريّ القدرة على التكيف شبه مستحيلة. ورغم ذلك، تواصل النساء زراعة قطع صغيرة من الأرض، وتربية الماعز والدواجن، والحفاظ على حدائق المنازل كشبكات أمان غذائيّ في مواجهة انعدام الأمن الغذائي المتزايد.<sup>70</sup>

تصف ناشطات البيئة، ومنهن عبير البطمة من اتحاد لجان العمل البيئي/أصدقاء الأرض-فلسطين (PENGON/FOE Palestine)، كيف تُعيد اللجان النسوية إحياء الينابيع، وحماية المراعي المشتركة، وإعادة زراعة الأشجار بعد حرائق المستوطنين وفيضانات مياه الصرف. كما تُجرب النساء زراعة محاصيل مقاومة للجفاف، وتُحيين تقاليد حفظ البذور، ويُصررن على العودة إلى الحقول رغم ما يتعرضن له من مضايقات الاحتلال الإسرائيلي وعنفه.<sup>71</sup>

في قطاع غزة، عملت المزارعات والتعاونيات النسوية مع منظمات مثل اتحاد لجان العمل البيئي (PENGON) على تقييم تلوث التربة والمياه، ووضع خطط لإعادة تأهيل أنظمة الريّ العاملة بالطاقة الشمسية، والمناصرة من أجل الاعتراف بالتدمير الشبيه بجريمة الإبادة البيئية للأراضي الزراعية باعتباره جريمة تستوجب المساءلة وجبر الضرر.<sup>72</sup> هذه الجهود تشكّل فعل مقاومة لمحاولات تحويل الأرض الفلسطينية إلى مساحة قابلة للتدمير والإهمال وغير صالحة للعيش.

يُشكّل التنظيم المجتمعي والتحرّك القانوني والمناصرة طبقة أساسية أخرى من فاعلية النساء في القضايا البيئية والمناخية. وينطلق عمل مركز المرأة للإرشاد القانوني والاجتماعي (WCLAC) من دعم النساء في توثيق الانتهاكات مثل الاقترحات الليلية وهدم المنازل وعنف المستوطنين وحرمانهن من المياه وتقييد الحركة والتلوث البيئي بهدف إيصال شهادتهن إلى هيئات الأمم المتحدة التعاهدية وإجرائاتها الخاصة. لقد أسهمت النساء في تقديم أدلة ضمن التقارير المقدّمة إلى لجنة القضاء على التمييز ضد المرأة (CEDAW)، ولجنة الحقوق الاقتصادية والاجتماعية والثقافية (CESCR)، ولجنة مناهضة التعذيب (CAT)، ولجنة حقوق الإنسان، وآلية الاستعراض الدوري الشامل، موضحات كيف يرتبط الانتهاك البيئي وحرمان الموارد الطبيعية بالعنف القائم على النوع الاجتماعي والأذى الصحي والتهجير القسري. ومن خلال هذا العمل، لا تقتصر مساهمة النساء الفلسطينيات على رواية معاناتهن؛ بل يشاركن فعليًا في تشكيل النقاش القانوني الدولي حول جريمة الفصل العنصري والإبادة البيئية (الإيكوسايد) والعنف الإنجابي.

على المستوى المحلي، تشارك النساء في مجالس القرى ولجان المخيمات والتعاونيات الزراعية والمجموعات المجتمعية التي تنظّم جهودًا تتعلّق بالوصول إلى المياه، وإدارة النفايات، والطاقة المتجددة، وحملات مناهضة الهدم. وتُظهر تقارير بيجين+30 وبيجين+25 الصادرة عن منظمات المجتمع المدني، والمنسّقة من قبل مركز المرأة للإرشاد القانوني والاجتماعي و«المنتدى»، دور النساء القيادي في حماية الينابيع والأراضي المشتركة، والتصديّ لسياسات التخطيط والتنظيم التمييزية في مناطق (ج) والقدس الشرقية، والمطالبة بسياسات بيئية تراعي العدالة الجندرية لدى الجهات الفلسطينية الرسمية.<sup>73</sup> إن التمكين القانوني مثل معرفة الحقوق المتعلقة بالأرض والمياه والسكن والصحة وكيفية تفعيل الآليات الدولية يمثّل بحد ذاته شكلاً من أشكال العمل من أجل العدالة البيئية والمناخية، لا سيما في سياق تحلّي الدول والقوة القائمة بالاحتلال عن مسؤولياتها القانونية والأخلاقية في حماية هذه الحقوق.

70 أكشن إيد - فلسطين، «أكشن إيد فلسطين تسلّط الضوء على أثر أزمة المناخ على النساء الفلسطينيات»، 8 آذار/مارس 2022. <https://tinyurl.com/5fjwuyhx>

71 البطمة، عبير. «نساء فلسطين يدافعن عن الماء»، 2021.

72 شبكة المنظمات البيئية الفلسطينية (PENGON)، «الآثار البيئية للحرب على غزة»، 2025.

73 مركز المرأة للإرشاد القانوني والاجتماعي (WCLAC)، مواجهة الخطر المزدوج، 2025.

تنبع فاعلية النساء البيئية أيضًا من معارف محلية وأصيلة تراكمت عبر أجيال، وأسهمت في صون الحياة في ظل الندرة المزمّنة. يكشف مشروع «حكايات الماء»، الذي يجمع روايات نساء فلسطينيات مسنّات بوصفهن «حارسات الماء»، كيف كنّ يدرن تاريخًا البرك والآبار المنزلية والينابيع المشتركة، وكيف كنّ يوزّعن المياه بين الشرب والماشية والزراعة بأساليب تقلّل الهدر وتحدّد من النزاعات. وتوجد معارف مشابهة حول اختيار البذور، وحفظ الطعام، وطرق الطهي الموقرة للوقود، والتكيّف مع الحرّ، تنتقل من جيل إلى آخر عبر العائلة وشبكات النساء. وتمثّل هذه الممارسات استراتيجيات للتكيّف منخفض الكربون تتمحور حول المجتمع، سبقت بكثير دخول مصطلح «التكيّف المناخي» إلى لغة السياسات. لكنّ سياسات الاحتلال الإسرائيلي من مصادرة الأراضي والتوسّع الاستيطاني والتهجير القسري، تُقوّض هذه النظم المعرفية باستمرار، عبر فصل النساء عن حقولهنّ وأبارهنّ وبيوتهنّ وفضاءاتهنّ الموروثة.

وفي المقابل، فإنّ كلفة و مخاطر فاعلية النساء باهظة. إذ توتّق تقارير مركز المرأة المقدّمة لتاليات الأمم المتحدة كيف تتعرّض المدافعات عن حقوق الإنسان، بما في ذلك اللواتي يكشفن انتهاكات الاستيطان، أو الجرائم البيئية، أو العنف الجنسي، للتخويف والاعتقال التعسّفي وحملات التشهير والتهديدات الصادرة عن سلطات الاحتلال والمستوطنين، وأحيانًا داخل مجتمعاتهنّ أيضًا. النساء اللواتي يقدن حملات محلية ضد أوامر الهدم أو قطع المياه قد يُستهدفن بزيادة المراقبة ورفض التصاريح والمضايقات على الحواجز. وتحت ظروف الحصار وتفاقم الفقر، قد تواجه النساء اللواتي يتقدّمن إلى أدوار عامة ضغوطًا أسرية، ووصمًا جنديًا، وردود فعل انتقامية متجذّرة في الأعراف الأبوية.

تُظهر شهادات غزة التي جمعها مركز المرأة للإرشاد القانوني والاجتماعي (WCLAC) الكلفة الجسدية والنفسية الهائلة لبقاء العائلات في ظروف غير صالحة للعيش: نساء يعانين من ارتفاع ضغط الدم وسوء التغذية والإجهاد واضطرابات نفسية حادة، وفي الوقت نفسه يواصلن رعاية الأطفال وكبار السن، والبحث عن الطعام والماء، ودعم الجيران.

إن فاعلية النساء هنا ليست مؤشّرًا على قبول الواقع أو احتمالها؛ بل هي استجابة بقاء في مواجهة تخلّ بنوي شامل. ولا يجوز بأي حال استخدام هذه الفاعلية لتبرير تقليص المساعدات، أو تأجيل إعادة الإعمار، أو تحميل النساء والمجتمع الفلسطيني مسؤوليات تقع قانونيًا وأخلاقيًا على عاتق القوة القائمة بالاحتلال، من إنهاء الاحتلال ورفع الحصار، وضمان الوصول إلى المياه والغذاء والرعاية الصحية والبيئة الآمنة.

إن الاعتراف بالنساء الفلسطينيات بوصفهن فاعلات في المجالين البيئي والمناخي يتطلّب مقارنة مزدوجة. فمن جهة، تُفند أعمالهن اليومية في البقاء، والدفاع عن الأرض، والتنظيم المجتمعي، وتبادل المعرفة الروايات السائدة التي تختزل المرأة الفلسطينية في دور الضحية فقط في سياق الحرب والكوارث. ومن جهة أخرى، يفرض المنظور النسوي وفهم تفكيكي-استعماري الإقرار بأن هذه الفاعلية تطلّ حكومة ببنى القهر: الحكم العسكري، والاقتلاع الاستعماري، والتمييز القانوني، والانهيار المناخي. إن رؤية مركز المرأة للإرشاد القانوني والاجتماعي (WCLAC)، كما هو مبين في وثيقة الشروط المرجعية لهذه الدراسة، تقوم تحديداً على الجمع بين هاتين الحقيقتين: توثيق مقاومة النساء وابتكارهن، وفي الوقت ذاته رفض تطبيع الظروف اللاإنسانية التي تجعل أشكالاً قصوى من الصمود ضرورةً يومية.

تشير القصص والممارسات الواردة في هذا الفصل إلى ما يتجاوز استراتيجيات التكيف الفردية، نحو رؤى أوسع للتغيير البنوي. فمطالب النساء بإنهاء الحصار وحماية الأرض والمياه واستعادتهما وإلغاء القوانين التمييزية ومحاسبة مرتكبي الجرائم البيئية والعنف القائم على النوع الاجتماعي وضمنان مشاركتهن الفاعلة في التخطيط المناخي وإعادة الإعمار، جميعها عناصر جوهرية لأي مسار تعافٍ عادل في فلسطين.

وتقدّم تجاربهن معرفة حاسمة لحركات العدالة المناخية عالميًا: إذ لا يمكن لأي عمل مناخي أن يكون فعّالاً أو عادلاً ما لم يقترن بنزع الطابع العسكري وإنهاء الاستعمار وتحقيق المساواة الجنسانية؛ وإلا أعاد إنتاج الأذى الذي يدعى معالجته. يبني الفصل الأخير على هذا الإدراك ليقدم توصيات ملموسة للدول والمؤسسات الدولية والجهات الفلسطينية الرسمية، بهدف دعم عمل النساء الفلسطينيات في المجالات البيئية والمناخية، لا ليحلّ محلّ الالتزامات القانونية لتلك الجهات، بل ليكون جزءاً من نضال أشمل من أجل الحقوق، وجبر الضرر، والتحرر.

## الفصل السادس: الخلاصة

تُظهر الأدلة المقدّمة في هذا التقرير أنّ الأضرار البيئية والمناخية في الأرض الفلسطينية المحتلة ليست أزمات منفصلة أو طارئة. ففي السياق الراهن للعُدوان الإبادي على غزة، يمثّل التدمير الإسرائيلي المنهجي للمنظومات البيئية التي تقوم عليها الحياة، من بنى تحتية وأراضٍ زراعية وأنظمة مياه وطاقة، فعلاً من أفعال الإبادة البيئية (الإيكوسايد) يهدف إلى جعل البيئة غير صالحة للسكن. إن هذا الانهيار البيئي، إلى جانب الاستهداف المتعمّد لمنظومات الغذاء والمياه والرعاية الصحية، يخلق شكلاً من الإبادة الإنجابية، حيث تؤدي الملوثات السامة وسوء التغذية الحاد وغياب الرعاية الطبية والقصف المستمر إلى جعل الحمل والولادة والبقاء على قيد الحياة للأُم وحديث الولادة شبه مستحيل. إن التقاء الإبادة الجماعية مع الإبادة البيئية والإبادة الإنجابية يجسّد حالة انهيار كامل لمبادئ العدالة المناخية. وبالنسبة للنساء الفلسطينيات، فإن هذا التلاقي ليس مجرد تحليل نظري؛ بل هو واقع يومي تعاش تفاصيله على أرض مدمّرة ومسمّمة، حيث يتحوّل الانهيار البيئي إلى أحد أشدّ أشكال العنف الجندي والسياسي. وهذه الممارسات ليست نتيجة «هشاشة طبيعية»، بل هي نتائج بنيوية لنظام سياسي يحكم الأرض والمياه والموارد الطبيعية عبر السيطرة العسكرية، ولواقع مناخي يحمّل أشدّ الآثار لأولئك الذين حُرّموا أصلاً من حقوقهم الأساسية. وتتجسّد هذه الأضرار على أجساد النساء: في الأحمال غير الآمنة، والمياه الملوّثة، والهواء السام، ودمار المنازل، والندرة الحادّة في الغذاء، وانهيار خدمات الصرف الصحي والرعاية الصحية. تكشف شهادتهن أن الظلم البيئي تحت الاحتلال يُعاش ليس فقط بوصفه تدهوراً بيئياً، بل بوصفه عنفاً جندياً منظّماً يرتبط بالبنية السياسية ذاتها التي تكرس الاحتلال والاستعمار والتمييز.

في الضفة الغربية والقدس الشرقية وقطاع غزة، وصفت النساء بيئات جرى فيها تقويض الشروط الأساسية للصحة والأمان والكرامة بصورة منهجية. ففي غزة، أدّى تدمير شبكات المياه والصرف الصحي والأراضي الزراعية، إلى جانب القيود التي يفرضها الحصار على الوقود والدواء والمواد الأساسية، إلى انهيار بيئي شامل يجعل من المهام اليومية مسؤوليات محفوفة بالموت. أمّا في الضفة الغربية والقدس الشرقية، فإن قوانين التخطيط التمييزية ومياه الصرف الصحي للمستوطنات ومصادرة الأراضي وهدم الآبار والبرك، كلها تقوّض مصادر رزق النساء وأمن أسرهن المعيشي. ويزيد تغيّر المناخ هذه الأنماط حدّة، إذ يُفاقم موجات الحرّ والجفاف وشحّ المياه وانتشار الأمراض، في وقت يُحرّم فيه الفلسطينيون من الأدوات الأساسية اللازمة للتكيّف، مثل حرية الحركة والبنية التحتية والموارد الضرورية.

وعليه، لا يمكن فصل أزمة المناخ في فلسطين عن واقع الاحتلال. فارتفاع درجات الحرارة وتراجع معدلات الأمطار يعمّقان نظام الفصل المائي، ويسرّعان خسارة الأراضي الزراعية، ويزيدان مخاطر الأمراض والتهجير. وتسهم العمليات العسكرية، والتوسّع الاستيطاني، وتدمير النظم البيئية في زيادة الانبعاثات وتفاقم الأذى البيئي واسع النطاق، بما في ذلك تلويث الهواء والتربة وطبقات المياه الجوفية. وفي اللحظة التي تحتاج فيها المجتمعات إلى بنية تحتية قادرة على الصمود أمام الكوارث المناخية، يقوم الاحتلال بتفكيكها. وتُظهر شهادات النساء كيف يحوّل هذا الضعف المُصنّع الصدمات البيئية إلى أزمات جنديرية تمسّ الحياة اليومية بأشدّ صورها.

تتجلّى هذه التقاطعات بأوضح صورها في مجال الصحة الإنجابية وصحة الأُم. فقد تحدّثت النساء عن أحمالٍ تمرّ دون توفر الغذاء المغذي، أو حمض الفوليك، أو مياه شرب نظيفة، أو خدمات ولادة آمنة، أو حتى رعاية طبية أساسية. وروت بعضهنّ حالات إجهاض ارتبطت بالدخان السام، وسوء التغذية، والقصف المتواصل. فيما وصفت أخريات عملية الولادة في مستشفيات مكتظة، أو خيام، أو عيادات متضرّرة تفتقر إلى المعدات والإنارة والخصوصية.

وتُبرز هذه التجارب حقيقة أن الصحة الإيجابية لا يمكن حمايتها في ظل تدهور المقومات البيئية الأساسية للحياة — الماء، والتربة، والهواء، والمأوى، والدفع — عندما تُدمر بصورة متعمّدة. في مثل هذه الظروف، يصبح التدمير البيئي شكلاً من أشكال العنف الإيجابي.

كما تكشف شهادات النساء عن أذى نفسي عميق متجدّد في الحرمان المادي والانهيار البيئي. فالجوع المزمن، والتهجير، وتلوّث المياه، والتعرّض لغبار الركام، وفقدان أفراد الأسرة — جميعها عوامل تتضافر لتنتج قلقاً حاداً، واكتئاباً، وأرقاً، وصدمات نفسية. وقد تحدّثت نساء كثيرات عن شعورٍ بـ"الاختناق"، ونوبات هلع، والعبء النفسي الهائل المتمثّل في محاولة حماية الأطفال والاعتناء بهم وسط المجاعة والقصف من دون أي موارد أو إمكانات. إن هذا الألم النفسي لا ينفصل عن البيئة التي ينشأ فيها: بيئة هواؤها سامّ، ومياهها ملوّثة، ومجاريها مكشوفة، ومخاطر المرض فيها متفاقمة، وكلّ ذلك ضمن حالة من انعدام الأمن المستمر.

يتشكّل العنف القائم على النوع الاجتماعي بدوره من واقع الندرة البيئية والتهجير. فانهيار سُبل العيش، والاحتفاظ في الملاجئ، ونقص المياه، وتفكك شبكات الحماية الاجتماعية، جميعها تزيد التوترات داخل الأسر وتعرّض النساء لمخاطر أكبر من الإكراه والإيذاء. ويُفاقم محدودية الوصول إلى المساعدات ووسائل النقل والخصوصية والآليات القانونية من القيود المفروضة على قدرة النساء على طلب الدعم أو الحماية. وتعكس هذه الأنماط استمرارية العنف التي تتولّد عندما تتقاطع الأعراف الأبوية مع واقع الاحتلال العسكري والانهيار البيئي، مُنتجة بيئة تُضاعف فيها المخاطر على النساء وتُقوّض فيها إمكانات الحماية والنجاة.

تكشف الشهادات الواردة في هذا التقرير حجم العمل الهائل الذي تبذله النساء من أجل إبقاء الحياة ممكنة وسط الحرمان الشديد. فهنّ يقضين ساعاتٍ طويلة في طوابير للحصول على مياه غير آمنة، ويبتكرن مصادر بديلة للوقود من الركام والمخلفات، ويقسمن الطعام بين أطفال جائعين، ويغسلن الملابس يدويّاً، ويحملن الرضّع عبر طرق التهجير. كما يعيدن تنظيم الحياة بعد كلّ قصف، ويبحثن عن الدواء وحليب الأطفال النادر، ويتولّين إدارة شروط البقاء اليومية في خيام بلا صرف صحي أو كهرباء أو حماية من الحرّ أو أمطار الشتاء. ويمثّل هذا العمل الرعائي غير المدفوع، المتفاقم بفعل التدمير البيئي، أحد أعمق الآثار الجندرية للأزمة الراهنة، وأحد أكثرها تعرّضاً للتهميش والإخفاء رغم مركزته في ضمان استمرارية الحياة.

ومع ذلك، يُظهر التقرير أيضاً أن النساء الفلسطينيات لا يكتفين بتحتمّل تبعات العنف البيئي والسياسي، بل يُقاومنه بفاعلية. ففي المجتمعات الريفية، تحمي النساء الينابيع، وتُعيد تأهيل الأرض، وتحافظ على ممارسات حفظ البذور. وينظمن مطابخ جماعية، وشبكات دعم متبادل، ورعاية نفسية اجتماعية تحت الحصار. كما يوثقن انتهاكات حقوق الإنسان، ويدافعن في المحافل الدولية، ويضلن المعارف البيئية الأصيلة، ويُعيدن بناء البنى المجتمعية رغم التهجير والخسارة. إن فاعليتهن ليست عرضية ولا رمزية؛ بل هي جوهرية في رعاية البيئة، والتكيّف المناخي، واستدامة الحياة المجتمعية.

غير أنّ الاعتراف بهذه الفاعلية لا يُقلّل من حجم الظلم البنيوي الذي يفرض شروطها. فصمود النساء لا يُشكّل بديلاً عن مسؤوليات الدول، ولا يمكن أن يعوّض الدمار البيئي والتمييز القانوني اللذين يشكّلان معالم حياتهن. إن فهمًا نسويًا قائمًا على الحقوق للعدالة البيئية والمناخية يقتضي الإقرار بأن أي تكيّف أو تعافٍ حقيقيين يطلّان مستحيلين في ظل استمرار السياسات التي تعمل عمداً على تقويض الركائز البيئية للحياة الفلسطينية. غير أنّ الاعتراف بهذه الفاعلية لا يُقلّل من حجم الظلم البنيوي الذي يشكّل سياقها القسري. فصمود النساء لا يمثّل بديلاً عن مسؤوليات الدول ولا يمكن أن يعوّض الدمار البيئي والتمييز القانوني اللذين يحددان شروط حياتهن.

إن فهمًا نسويًا قائمًا على الحقوق للعدالة البيئية والمناخية يقتضي الإقرار بأن أي تكيف أو تعافٍ ذي معنى يظلّ مستحيلًا ما لم تُنصّب السياسات التي تعمل عمدًا على تقويض الأسس البيئية للحياة الفلسطينية.

تُظهر النتائج الواردة في هذا التقرير، بمجموعها، أنّ مظاهر الظلم المناخي والبيئي في فلسطين لا يمكن فصلها عن الشروط السياسية التي تُنتجها وتُعيد إنتاجها. كما تُظهر أنّ النساء الفلسطينيات، رغم ما يواجهنه من حرمانٍ عميقٍ وعنفيٍّ ممنهجٍ، يظللن في قلب الجهود المبذولة للحفاظ على الحياة، وحماية الأرض، واستمرار المجتمعات، إن تلبية احتياجات النساء، وتعزيز أصواتهن، وضمان حقوقهن ليست ضرورات لتحقيق المساواة الجندرية فحسب، بل هي شرطٌ أساسيٌّ لإمكان قيام مستقبلٍ عادلٍ وكريمٍ ومستدامٍ في فلسطين.

## المراجع

1. أكشن إيد - فلسطين. «أكشن إيد فلسطين تسلط الضوء على أثر أزمة المناخ على النساء الفلسطينيات». 8 آذار/مارس 2022. <https://tinyurl.com/5fjwuyhx>
2. البطمة، عبير. «نساء فلسطين يدافعن عن الماء والأرض والحياة في مواجهة الاحتلال الإسرائيلي». مجلة كابر - مجلة نسوية أممية. 8 تشرين الثاني/نوفمبر 2021. <https://tinyurl.com/bdf7dc99>
3. الحطاب، فرح. «الأرض المحروقة: جعل غزة غير صالحة للسكن لأجيال قادمة». غرينيبس أوتاروا، 11 تموز/يوليو 2024. [/https://tinyurl.com/m8mm7ys8](https://tinyurl.com/m8mm7ys8)
4. مركز الميزان لحقوق الإنسان. الصحة الإنجابية تحت الإهانة: نضال النساء الفلسطينيات في غزة. كانون الثاني/يناير 2025. <https://tinyurl.com/sx6h9cc5>
5. البرقوني، نبيل، دانية أبو عبادي، هنادي عبد الله، غادة حماد وآخرون. «التغيرات في نتائج الحمل في غزة بين 2011 و2016: العلاقة مع التغيرات البيئية ومستويات المعادن الثقيلة لدى الأمهات والمواليد». Reproductive Toxicology 72 (2017): 41-42. <https://doi.org/10.1016/j.reprotox.2017.06.163>
6. علي، عبد الفتاح حامد وآخرون. النهج التشاركية للنزاعات وتغير المناخ والبيئة: دراسات حالة من الشرق الأوسط وشمال أفريقيا. المبادرة العربية للإصلاح ومؤسسة روبرت بوش، 2025. <https://tinyurl.com/52vmf756>
7. عمايرة، خالد. «مستوطنون يسمّون بئراً فلسطينية». قناة الجزيرة، 21 شباط/فبراير 2005. <https://tinyurl.com/42huhr8y>
8. جمعية حقوق المواطن في إسرائيل (ACRI). الحق في المياه في الأراضي المحتلة: خلية قانونية. شباط/فبراير 2016. <https://tinyurl.com/2xcdz7b6>
9. بتسيلم. لعبة قذرة: إهمال معالجة مياه الصرف الصحي في الضفة الغربية. ورقة معلومات، حزيران/يونيو 2009. <https://tinyurl.com/4wwrwk66>
10. بسيسو، آية. «ملاححة بحر غزة المتعسك: مقاومة مشاريع استخراج الطاقة من المياه الفلسطينية». مجلة شادو، 12 حزيران/يونيو 2025. [/https://tinyurl.com/3f59hmse](https://tinyurl.com/3f59hmse)
11. كلانسي، بيرس. «خارج سياق البيئة: كيف تعزز فتوى محكمة العدل الدولية بشأن المناخ السبل القانونية للمساءلة في فلسطين». مدونة القانون الدولي وفلسطين - Law for Palestine. 10 أيلول/سبتمبر 2025. <https://tinyurl.com/yaxpzc4n>
12. إفرون، شيروا وآخرون. «الآثار الصحية لأزمة المياه في غزة: تحليل وخيارات سياسية». RAND Health Quarterly 8 (2019). <https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC6557038>
13. خان، مصباح. «خرسانة محطمة ومياه ملوثة وأسبست: القصف الإسرائيلي يسبب أزمة بيئية غير مسبوقة في غزة». مكتب الصحافة الاستقصائية، 15 تشرين الأول/أكتوبر 2025. <https://tinyurl.com/5bwjmy5f>
14. شبكة خبراء المناخ والبيئة في المتوسط (MedECC). تغير المناخ والبيئة في حوض المتوسط - الوضع الراهن والمخاطر المستقبلية. تقرير التقييم المتوسطي الأول، 2020. <https://tinyurl.com/3hehd2st>
15. المجلس النرويجي للاجئين (NRC). «الضفة الغربية: مياه الصرف من المستوطنات

- <https://tinyurl.com/3w4x33yr>. 2024. آذار/مارس 2024.
16. شبكة المنظمات البيئية الفلسطينية (PENGON). «تقييم الأضرار وخطة التعافي لمنظومة الطاقة الشمسية في غزة - 2024». 2024. <https://www.pengon.org/articles/view/175/en>
17. شبكة المنظمات البيئية الفلسطينية (PENGON). «الآثار البيئية للحرب على غزة: جودة المياه والنازحين». 2025. <https://www.pengon.org/articles/view/199/en>
18. المعهد الفلسطيني لاستراتيجيات المناخ (PICS) وتيبينغ بوينت نورث ساوث (TPNS). الانبعاثات المرتبطة بالحرب والصراع وتعويضات المناخ لفلسطين. 18 أيلول/سبتمبر 2025. <https://tinyurl.com/44y5acvh>
19. جمعية المرأة العاملة الفلسطينية للتنمية (PWWSD). التحديات البيئية في فلسطين: منظور جندي. إعداد عبد الرحمن التميمي. تشرين الأول/أكتوبر 2021. <https://tinyurl.com/9kk6w94u>
20. راندلز، سايمون. «تأثيرات متسلسلة: استكشاف الأثر البيئي لتصريف مياه الصرف من المستوطنات الإسرائيلية». NRC فلسطين، 18 آذار/مارس 2024. <https://tinyurl.com/9p4t8u8z>
21. سالازار هوغز، سارة وآخرون. «الغسل الأخضر في فلسطين/إسرائيل: الاستعمار الاستيطاني والظلم البيئي في عصر الكارثة المناخية». Environment and Planning E, 2022.
22. <https://doi.org/10.1177/25148486211069898>
23. مؤسسة تشادويك - جامعة كاليدج لندن (UCL). «الماء يثقل حياتي»: أثر انعدام الأمن المائي على النساء ومخاطر الصحة المرتبطة بالمياه والصرف الصحي على الأطفال في وادي الأردن. 2023. <https://tinyurl.com/3enmjd6v>
24. هيئة الأمم المتحدة للمرأة - المكتب الإقليمي للدول العربية. تنبيه جندي: الأثر الجندي للأزمة في غزة. كانون الثاني/يناير 2024. <https://tinyurl.com/y6hwd79v>
25. برنامج الأمم المتحدة الإنمائي (UNDP) بالتعاون مع هيئة الأمم المتحدة للمرأة وصندوق الأمم المتحدة للسكان والإسكوا. فلسطين: العدالة الجندرية والقانون - تقييم القوانين المؤثرة على المساواة بين الجنسين والحماية من العنف القائم على النوع الاجتماعي. 2018. <https://tinyurl.com/yuw7kzur>
26. برنامج الأمم المتحدة للبيئة (UNEP). الأثر البيئي للصراع في غزة: تقييم أولي. نيروبي، 2024. <https://wedocs.unep.org/20.500.11822/45739>
27. اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغيّر المناخ (UNFCCC). مسودة خطة عمل بليم الجندرية - بند جدول أعمال مؤتمر الأطراف 30 بشأن النوع الاجتماعي وتغيّر المناخ. نسخة 21/11/2025. [https://unfccc.int/sites/default/files/resource/Gender\\_cop30\\_0.pdf](https://unfccc.int/sites/default/files/resource/Gender_cop30_0.pdf)
28. الجمعية العامة للأمم المتحدة. حالة حقوق الإنسان في الأراضي الفلسطينية المحتلة منذ عام 1967 - تقرير المقررة الخاصة فرانشيسكا ألبانيزي (الإبادة بوصفها محوًا استعماريًا). الوثيقة A/79/384،1 تشرين الأول/أكتوبر 2024. <https://docs.un.org/en/A/79/384>

29. مجلس حقوق الإنسان - الأمم المتحدة. «أكثر مما يحتمله البشر»: الاستخدام المنهجي للعنف الجنسي والإجباري وغيره من أشكال العنف القائم على النوع الاجتماعي منذ 7 تشرين الأول/أكتوبر 2023. وثيقة قاعة المؤتمرات 13، A/HRC/58/CRP.6 آذار/مارس 2025. <https://tinyurl.com/sj9y3hbf>
30. مجلس حقوق الإنسان - الأمم المتحدة. التحليل القانوني لسلوك إسرائيل في غزة بموجب اتفاقية منع ومعاقبة جريمة الإبادة الجماعية. الوثيقة 16، A/HRC/60/CRP.3، 16 أيلول/سبتمبر 2025.
31. صندوق الأمم المتحدة للسكان (UNFPA). الحاجة إلى إدماج العمل المناخي في برامج الصحة الإنجابية والعنف القائم على النوع الاجتماعي في المنطقة العربية. 17 أيلول/سبتمبر 2023. <https://tinyurl.com/yetpfjfx>
32. مجموعة الأمم المتحدة للتنمية المستدامة (UNSDG). «نحتاج إلى عمل حقيقي»: نساء فلسطين يتحدثن عن الأمل والصمود وسط أهوال الحرب في غزة. 12 نيسان/أبريل 2024. <https://tinyurl.com/jt28hvfX>
33. مركز المرأة للإرشاد القانوني والاجتماعي (WCLAC) ومفتاح. أصوات النساء في ظلّ توسّع الاستيطان غير القانوني وانتهاكات القانون الدولي. 2023. <https://tinyurl.com/f28tre2f>
34. مركز المرأة للإرشاد القانوني والاجتماعي (WCLAC)، المنتدى الأهلي لمناهضة العنف ضد المرأة، والاتحاد العام للمرأة الفلسطينية. تقرير المتابعة الأهلي للتقرير الموازي للجنة الحقوق الاقتصادية والاجتماعية والثقافية. آب/أغسطس 2023. <https://tinyurl.com/39ff3f9f>
35. مركز المرأة للإرشاد القانوني والاجتماعي (WCLAC) وشركاؤه. مذكرة مشتركة للدورة الرابعة من الاستعراض الدوري الشامل لإسرائيل. 11 تشرين الأول/أكتوبر 2022. <https://tinyurl.com/5dsejf5y>
36. مركز المرأة للإرشاد القانوني والاجتماعي (WCLAC). أعلام مُفككة: الهدم المتواصل للمنازل في القدس وتأثيره على النساء. رام الله، 2023. <https://tinyurl.com/484hk7he>
37. مركز المرأة للإرشاد القانوني والاجتماعي (WCLAC). مواجهة الخطر المزدوج: الاحتلال الاستعماري والنظام الأبوي - تقرير مواز (فلسطين 2025). <https://tinyurl.com/3hkrx5du>
38. مركز المرأة للإرشاد القانوني والاجتماعي (WCLAC). العنف الاستيطاني في الضفة الغربية والقدس الشرقية: مذكرة للمقرر الخاصة المعنية بالعنف ضد النساء. 16 أيلول/سبتمبر 2013. <https://tinyurl.com/22eff9dy>
39. مركز المرأة للإرشاد القانوني والاجتماعي (WCLAC). التقرير الموازي لتقرير المتابعة المقدم من دولة فلسطين إلى لجنة الحقوق الاقتصادية والاجتماعية والثقافية. 29 آب/أغسطس 2022. <https://tinyurl.com/47mxd83m>
40. مركز المرأة للإرشاد القانوني والاجتماعي (WCLAC). التقرير الموازي للتقرير الأولي لدولة فلسطين بموجب اتفاقية مناهضة التعذيب. حزيران/يونيو 2022. <https://tinyurl.com/4dk2s9u4>
41. مركز المرأة للإرشاد القانوني والاجتماعي (WCLAC). مذكرة مقدّمة إلى الفريق العامل لما قبل الجلسة - سيداو. 10 حزيران/يونيو 2016. <https://tinyurl.com/23y8uk4p>

42. مركز المرأة للإرشاد القانوني والاجتماعي (WCLAC). التقرير الظل للجنة الحقوق الاقتصادية والاجتماعية والثقافية – الدورة 66 (مراجعة إسرائيل). 2019. <https://tinyurl.com/3s2pe4fe>
43. مركز المرأة للإرشاد القانوني والاجتماعي (WCLAC). نساء القدس: في الخطوط الأمامية لمواجهة الاحتلال. 2019. <https://tinyurl.com/5fa52sd3>
44. البنك الدولي، الاتحاد الأوروبي، والأمم المتحدة. تقدير الأضرار والاحتياجات السريع – غزة والضفة الغربية (التقييم المرحلي). شباط/فبراير 2025. <https://tinyurl.com/y36wyypk>
45. منظمة الصحة العالمية (WHO). تحليل جندي: مجموعة الصحة – الأرض الفلسطينية المحتلة، 29 نيسان/أبريل 2024. <https://tinyurl.com/44datxp6>
46. منظمة الصحة العالمية – المكتب الإقليمي لشرق المتوسط (WHO EMRO). «خطر انتشار الأمراض يتصاعد في غزة مع تعطل المرافق الصحية وأنظمة المياه والصرف الصحي». 2023. <https://tinyurl.com/muyktmkh>







مركز المرأة للإرشاد  
القانوني والاجتماعي  
Women's Centre for Legal  
Aid and Counselling

📍 شارع وديعة شطارة، بطن الهوى، رام الله 23  
23, Wadi'a Shatarah St., Batn Al-Hawa, Ramallah  
✉️ P.O.Box 54262 Jerusalem Postal Code 91516  
ص.ب. 54262 القدس - الرمز البريدي 91516

☎️ 00970 2 2956146/7  
00970 2 2967915/6  
📄 00970 2 2956148  
✉️ info@wclac.org