

تحصد أرواح الأبرياء وتحرم أصحاب الأرض من خيراتها

الألغام .. ميراث استعماري يرفض المتسبب علاج آثاره!

القاهرة/ ١٤ أكتوبر/ هشام نصر:

تقليد اعتاد عليه الصغار عند نشوب صراعات بين الكبار، وهو أن تبعات هذه الصراعات تعود بالضرر البالغ على صغار الفاعلين، وهذا بالضبط ما حدث في إطار الحروب العالمية التي نشبت في النصف الأول من القرن الماضي بين الأقطاب العالمية الكبرى وانتهت الحرب وتحولت المخاطر بالنسبة للكبار إلى مزايا وعناصر قوي في حين تركت هذه الحروب آثارا مدمرة على البلدان الصغيرة التي اشتركت رغما عنها في هذه الحروب رغم أنه لا ناقة لهذه البلدان ولا جمل في الحروب.. وكانت الألغام الأرضية أبرز هذه الآثار التي زرعا قطبي الحروب في أراضي البلدان الفقيرة ومع مرور الوقت وضح جليا مدى خطورة هذه الأجسام على اقتصاديات وأمن هذه البلدان وهذا بدوره دفع هذه البلدان إلى المطالبة عبر المنظمات الدولية بضرورة التدخل لحل هذه الأزمة ولكن الكبار كعادتهم رفضوا تحمل تبعات تصرفاتهم الشريرة وتركوا أصحاب الأرض يعانون بشدة وفي ذلك تقف مصر على رأس قائمة المتضررين من هذه الألغام التي تنتشر بكثافة في أراضيها وخاصة الصحراء الغربية وصحراء شبه جزيرة سيناء طبقا لتقرير حصل عليه "مرصد منع الألغام الأرضية" من وزارة الخارجية المصرية، قام الجيش المصري بإزالة ثلاثة ملايين لغم بتكلفة تقدر بـ 27 مليون لغم في الفترة بين عامي 1981 و1991، بيد أن هذه الألغام والقذائف غير المتفجرة الموجودة في الصحراء الغربية تمنع الوصول إلى ما يقدر بـ 4.8 بليون برميل من احتياطي النفط و13.4 تريليون قدم مكعب من الغاز الطبيعي.



الغام ارضية

د.فايزة أبو النجا: الألغام مسؤولة عن تعطيل الاستفادة من 22% من الأرض

د. محمود أبوسديرة: غياب الخرائط يعطل أعمال التطهير

بصراحتها الغربية له وضع قانوني خاص إذا أن مصر لم تكن طرفا زارعا للألغام في هذه الحرب، التي دارت على أرضها رغما عنها ولم يكن من استطاعة مصر رفضها أو إبعادها عن أراضيها وهذا الوضع يختلف عن الحروب التي تقع بين الدول وتزرع كل الغاما في أرض الدولة الأخرى، فحينئذ تكون المسؤولية مشتركة في إزالة هذه الألغام وتحمل الضرر الناشئ عنها.

ويشير إلى أنه لا بد أن تتحرك الدول التي اشتركت في الحروب التي دارت على أرض مصر بإزالة هذه الألغام على نفقتها بالإضافة إلى تعويض مصر عن الأضرار التي أصابتها خلال الذين سقطوا من جراء الألغام وتعويز مصر عن الأضرار التي أصابتها خلال هذه السنوات الطويلة من حرمان لاستغلال جزء كبير من أراضيها وإن لم تتحرك تلك الدول لإزالة الألغام فلإبد من اللجوء للهيئات والمنظمات الدولية للمطالبة بإزالتها وتعويض المتضررين موضحا أنه من يقول لا يوجد خرائط للألغام فلقدانها أو طمسها يقصد التهرب من المسؤولية إذ أن هناك العديد من الدول قامت بإزالة الألغام من أراضيها دون خرائط كما أن الخبراء العسكريين يؤكدون أنه حتى لو وجدت خرائط لهذه الحقول فلا يمكن الاعتماد عليها لأن الألغام الأرضية تتحرك في الأراضي الصحراوية بفعل الرمال والعنف ولا يكاد رجل في العراق الآن لا يملك سلاحا لها لتسري في أرضنا ألغام لا تخمد بمضي الزمن بل تزداد ضراوة على مر السنين.

في مساحة 893 ألف فدان ويليه مناطق فوكه ومطروح وأم الرخم، التي تشغل الألغام حوالي 741 ألف فدان من أراضيها ويليه مناطق سيدي براني والسلوم وتنتشر هذه الأجسام على مساحة 421 ألف فدان من أراضيها وهذا ما يؤدي إلى تعطيل الكثير من مشروعات التنمية مثل استصلاح الأراضي الممتدة على ترعة الحمام وإقامة حديقة دولية وأكاديمية لعلوم الصحراء والبيئة ومنطقة للصناعات الخفيفة جنوب السلوم وجنوب شرق مطروح والتجمع العمراني المصاحب لها ومشروع تنمية المراعي الطبيعية وآخر لإنتاج النباتات الطبية والعطرية، ومما يزيد المشكلة أن هناك مساحات شاسعة مجاورة لحقول الألغام يخشي الاقتراب منها.

تعاون أمريكي

ويرى د. طارق عبدالرؤوف استاذ الكيمياء الحيوية أن وجود الألغام الأرضية في أي منطقة يوقف مسيرة التنمية بها، نظرا إلى الخطر الذي يهدد كثيرا من الأرواح، كما أن اتساع مساحات حقول الألغام وعدم وجود خرائط لها عقبة كبيرة أمام الجهود المبذولة لإزالة هذه الألغام، هذا ما دفع إلى تعاون مصري أمريكي لحل هذه المشكلة، وتكون فريق بحثي مشترك نجح باستنباط نبات يستطيع الكشف عن الألغام الأرضية.

ويوضح أنه بعد عدة دراسات تم التوصل إلى وجود نظام جيني بالبكتيريا النباتية يمكنه من التعرف على هرمون نباتي يفرز بواسطة النبات، الذي يشعر بمادة T.N.T الشديدة الانفجار والموجودة بالألغام وعند إحساس البكتيريا النباتية بهذا الهرمون فإنها تنتشط وتقوم بهاجمة النبات المصاب مشيرة إلى أن الفريق ذاته اكتشف أن التركيب الكيميائي لمركب T.N.T يتشابه مع التركيب الكيميائي لهذا الهرمون ومن هنا نشأ فكرة فصل الجينات المسؤولة عن التعرف على الهرمون النباتي من البكتيريا ثم هندستها ثم نقلها إلى الخلية النباتية لتكون قادرة على الكشف على مادة T.N.T.

ويخلص د. عبدالرؤوف إلى أنه يتعين أن تستفيد مصر والدول العربية والإسلامية من هذا الاكتشاف عن طريق الاتفاقات الدولية مع الولايات المتحدة الأمريكية لأن المشروع ممول من وزارة الدفاع الأمريكية ووكالة ناسا للفضاء وشارك في فريق البحث اثنان من الأمريكيين ونحن نعمل لخدمة مصر التي تحظى بنصيب الأسد من الألغام حيث أن بها 41% من الألغام الموجودة في العالم كله.

ملاحقة!

أما د. محمد سعيد الدقاق رئيس رابطة القانون الدولي فيشدد على أن مبادئ القانون الدولي تلزم كل دولة تتسبب في إضرار بأرض دولة أخرى بتعويضها عن هذا الضرر وزرع الألغام

الدول المتضررة من الألغام في الحصول على مساعدات من المجتمع الدولي لتطهير أراضيها من الألغام مقابل انضمامها إلى الاتفاقية. تؤكد د.فايزة أبو النجا وزيرة التعاون الدولي المصرية أن مشكلة الألغام المزروعة منذ الحرب العالمية الثانية في مناطق الساحل الشمالي الغربي لمصر تعرقل زراعة هذه المنطقة التي تقع على مساحة 248 ألف هكتار، أي ما يوازي نحو 590 ألف فدان، وهو ما يمثل 22 في المائة من مساحة مصر، وأنها تعرقل بشكل عام زراعة ثلاثة ملايين فدان.

وتشدد في ردها على سؤال النائب علي إسماعيل (عضو كتلة الإخوان المسلمين البرلمانية) حول ما تمت إزالته من الألغام الموجودة في مساحة 4.5 مليون فدان في الصحراء الغربية، على أن مشكلة الألغام والأجسام القابلة للانفجار أدت إلى عدم استغناء مصر من هذه المنطقة الواعدة على مدار أكثر من 60 عاما، ومنها النفط والغاز، مشيرة إلى أن الاحتياطي في هذه المنطقة يقدر بنحو 8.4 بليون برميل من النفط و14.3 تريليون قدم مكعب من الغاز الطبيعي، تساهم فيه المنطقة حاليا بنسبة 14 في المائة فقط من الإنتاج الكلي من النفط والغاز الطبيعي بسبب الألغام، وأن هذه المشكلة تسببت كذلك في قلة عدد السكان، حيث أنهم لا يتجاوزون 248 ألف نسمة أي 0.4 في المائة من إجمالي سكان مصر، بالإضافة لضعف الكثافة السكانية في منطقة الشمال الغربي وتدني مساهمة الإقليم في الاقتصاد القومي.

وتقول: إن عدد الألغام والأجسام القابلة للانفجار المتبقية في منطقة الساحل الشمالي الغربي وظهيره الصحراوي حوالي 16.7 مليون لغم وجسم قابل للانفجار تمثل 16 في المائة من إجمالي الألغام المزروعة في العالم والتي تقدر بنحو 105 ملايين لغم، وأن مصر تعتبر من أكثر الدول في العالم تضررا من مشكلة الألغام بسبب حروب دول المحور والحلفاء على أرضها في العامين ومنطقة الصحراء الغربية، وما أكلها من زرع ملايين الألغام من الجيوش المختلفة التي ليس لها خرائط تسهل البحث عنها.

وتضيف: زادت الأزمة سوءا بسبب الحروب المصرية الإسرائيلية المتتالية وزرع آلاف الألغام الأخرى في سيناء ما جعل مصر الدولة الأولى في العالم المصابة بالألغام، والتي يبلغ عددها 23 مليون لغم أرضي، منها 16.7 مليون لغم تنتشر في 2480 مليون متر مربع في الصحراء الغربية وعلى الحدود الليبية بعمق 30 كيلومترا مربعا، و5.1 مليون لغم في 200 مليون متر مربع في المناطق الشرقية مثل سيناء والبحر الأحمر، وتؤثر هذه الألغام على حياة ما يقرب من مليون شخص، وتزداد المشكلة تعقيدا في ظل وجود عدد محدود من الخرائط لهذه الألغام، ورغم هذا يواصل المصريون استخدام هذه المناطق في الرعي والزراعة ومشروعات البنية التحتية وبناء المساكن.

أجسام متفجرة

اللواء / د. محمود أبوسديرة وكيل لجنة الزراعة والري بمجلس الشورى المصري يقول: إن المشكلة لا تكمن في الألغام فقط ولكن توجد أجسام كثيرة قابلة للانفجار ملقاة في الصحراء ومختلطة بالرمل، وهذه الأجسام هي مقذوفات تم قذفها ولم تنفجر ومما زاد المشكلة سوءا أنه لا توجد خرائط حقيقية تمل على وجود أماكن الألغام لأن عوامل الطقس وحركة الرمال وطول المدة الزمنية تجعل أي خرائط لا تدل على الأماكن الحقيقية للألغام وبالتالي غير مجدية ويجب البحث عن حل لتلك المشكلة.

ويضيف: أكبر تمركز لحقول الألغام والأجسام المتفجرة يوجد بجنوب العلمين، حيث يوجد حوالي 8.31 مليون لغم

ومعلوم أن مصر لم تنضم إلى معاهدة منع الألغام، وسبق أن صرح مصدر حكومي بأن القاهرة تحتاج للألغام للدفاع عن حدودها وإن هذه المعاهدة فشلت في مطالبة أولئك الذين زرعو الألغام في مصر في الماضي بتحمل مسؤولية إزالتها، وقد سقط العديد من القتلى والجرحى المصريين نتيجة هذه الألغام المزروعة، ولكن إجمالي عدد الضحايا في مصر غير معروف، ففي فبراير 1999 نكر أن الألغام الأرضية حصدت 8313 ضحية، منها 696 قتلوا و7617 أصيبوا ومنهم 5017 مدنيا.

ومن المعتقد أن هذه الأرقام تنطبق فقط على أعداد الضحايا التي سقطت في الصحراء الغربية منذ عام 1982 وحتى الآن، وفي عام 2003 أصيب سبعة أشخاص بإصابات خطيرة في خمس حوادث مسجلة، وقد استمدى الأمر إجراء عمليات بتر لاثنتين منهم.

وسجلت منظمة الحماية من الأسلحة وآثارها سقوط 19 ضحية في خمس حوادث متفرقة في الفترة من يناير إلى سبتمبر 2004 واحد منهم فقط كان عسكريا، وخمسة من الأطفال، وكذلك سقوط أعداد أخرى، وأعلنت مصر رفضها الانضمام لاتفاقية "أوتارا" الخاصة بحظر الألغام بسبب عيوب كثيرة فيها وقصور في معالجة مشكلة الألغام بشكل فعال.

ومن جهتها أكدت الخارجية المصرية وجود تحفظات على الاتفاقية أهمها أنها لا ترتب أي مسؤولية على الدول التي زرعت الألغام، وبالتالي عدم مساعدة مصر في إزالة الألغام المزروعة في أرضها (23 مليون لغم) فضلا عن عدم انضمام الدول الكبرى للمعاهدة، والأهم عدم وجود وسيلة بديلة لحماية الحدود من الأخطار الخارجية في حالة تدمير الألغام الأرضية كما تنص الاتفاقية. وقالت إن نقطة الضعف الجوهرية هذه كانت أحد الأسباب التي حالت دون انضمام مصر لمعاهدة أوتارا بالرغم من أن مصر كانت قد شاركت في كافة الأعمال التحضيرية للتفاوض حول هذه الاتفاقية وصياغتها في عامي 1996 و1997، ومما حال كذلك دون انضمام مصر إلى اتفاقية أوتارا هو تجاهل هذه الاتفاقية حق



الغام بحرية



لغم ارضي

يلقبون أنفسهم بأسماء زعماء الجماعات المسلحة



الذي يتخذ من مدينة الصدر في بغداد مركزا له، وامتدت أسماء زعماء الميليشيات لتصل إلى طلاب المدارس، تقول علياء علي مديرة مدرسة في جانب الكرخ من بغداد 37 عام "إن الأطفال ينتحلون صفة زعماء الإرهاب عندما يلعبون، ولعبتهم هي أن يدخلوا في معركة ويتصارعوا بالأيدي والنتيجة من الذي ينتصر، زعيم الشيعة أم السنة". وتضيف علياء أن آباء الأطفال يتحملون المسؤولية لانهم يتحدثون أمام أبنائهم عن مشاكل الصراع الطائفي في البلد ويذكرون هذه الأسماء بفخر، فيعقب السنة بمنذوحين الزرقاوي، والبعض الآخر من الشيعة يحترمون أبو درع، فيعقبه الطغل أن هؤلاء أبطال وعليهم أن يقلدوهم". وفي شارع سكني ضيق في منطقة المنصور غرب بغداد انقسم أربعة أطفال إلى فريقين الأول يمثل جيش المهدي والثاني يمثل جماعة أبو مصعب الزرقاوي وبدا الطرفان باستخدام

أطفال بغداد لعبتهم السلاح

من أطفالهم دون غيرها. يقول حسام ستار 35 عام رجل اعمال وهو فاتح زراعيه كأنه يريد حل لهذه المشكلة "لقد قلت لطفلي حينما تحصل على درجات جيدة في الامتحانات الدراسية ساجلب لك ما تشاء، وفوجئت انه يريد مسدس عيار 9 ملم نوع كك ذو 16 رصاصة". "لأنهم أصبحوا يعرفون أنواع الأسلحة أيضا كما يقول حسام ستار. شخصيات أفلام الكارتون دائما تستهوي الأطفال، وفي محاولة لتقليدهم يسعى الطفل إلى اقتباس أسماء أبطال الكارتون وإطلاقها على نفسه فتجد من يصف نفسه ساسوكي، أو جايبو الجبار، أو غرينايزر، أو الكابتين ماجد، لكن أطفال العراق لم يجدوا أكثر رواجاً من أسماء زعماء المنظمات المسلحة مثل أبو مصعب الزرقاوي زعيم تنظيم القاعدة في بلاد الرافدين، وأبو درع وهو أحد زعماء جيش المهدي التابع لمقتدى الصدر.

يقول أبو علي 51 عام يملك محل لبيع لعب الأطفال في منطقة الكرادة شرق بغداد "إن لعب الأطفال التي هي على شكل أسلحة الأكثر رواجاً وبيعا فظنفر إلى توفيرها للزبائن". ولا يوجد أي قرار منع أو تحذير من قبل الحكومة العراقية أو منظمات المجتمع المدني أو جمعيات رعاية الطفولة "كما يقول أبو علي. الآباء بدورهم ينزلون عند رغبات أبنائهم في شراء هذه اللعب كونها تطلب



بغداد/متابعات،

لا يكاد يخلو محل تجاري لبيع لعب الأطفال من الأسلحة النارية البلاستيكية بكل أنواعها خاصة تلك التي تشبه إلى حد ما أسلحة القوات الأمريكية وأسلحة الجماعات المسلحة "المليشيات" في العراق. ويكثر الطلب حصريا على سلاح نوع "كلاشكوف" وهو من الأسلحة الخفيفة التي تستخدمها الجماعات المسلحة وقوات الأمن العراقية، إضافة إلى البندقية التي يحملها الجيش الأمريكي، والمسدسات والقنابل اليدوية. وتواظب القوات الأمريكية على نشر إعلانات جدارية في الشوارع تحذر ذوي الأطفال من وضع مثل هكذا لعب بيد أبنائهم مخافة الإشتباه بها، ما قد تؤدي بحياة الطفل بطريق الخطأ بئيران القوات الأمريكية أو أجهزة الأمن.

يقول أبو علي 51 عام يملك محل لبيع لعب الأطفال في منطقة الكرادة شرق بغداد "إن لعب الأطفال التي هي على شكل أسلحة الأكثر رواجاً وبيعا فظنفر إلى توفيرها للزبائن". ولا يوجد أي قرار منع أو تحذير من قبل الحكومة العراقية أو منظمات المجتمع المدني أو جمعيات رعاية الطفولة "كما يقول أبو علي. الآباء بدورهم ينزلون عند رغبات أبنائهم في شراء هذه اللعب كونها تطلب