



15 בנובמבר 2012

מבצע עמוד ענן - עדכון מספר 1 (15 בנובמבר 1300)



פגיעה ישירה של רקטה בבית מגורים בקרית מלאכי כתוצאה מכך נהרגו שלושה בני אדם ושישה נפצעו
(15 בנובמבר 2012, Daniel Hagbi/Sderot Media Center)

כללי

1. ב-14 בנובמבר 2012 בשעות אחר הצהריים פתח צה"ל במבצע "עמוד ענן" ברצועת עזה. "יריית הפתיחה" של המבצע הייתה הריגתו של **אחמד אלג'עברי**, המפקד הצבאי הבכיר של חמאס, ופגיעה קשה במערך הטיילים ארוכי הטווח (פג'ר 5) של חמאס והג'האד האסלאמי בפלסטין, שמקורם באיראן. בתגובה ירו ארגוני הטרור לעבר דרום ישראל, מטחים כבדים של רקטות. כ-200, רקטות נפלו בשטח ישראל, כמחציתן לטווחים של כ-40 ק"מ, בדגש על באר שבע. עד כה נהרגו שלושה אזרחים ישראלים. מגן דוד אדום דיווח על טיפול בכ-45 פצועים בחומרות שונות של פגיעה. כמו כן נגרם נזק לרכוש.

2. **מטרות המבצע**, כפי שהוגדרו ע"י שר הביטחון אהוד ברק במסיבת עיתונאים (14 בנובמבר) הם:

- א. לחזק את ההרתעה של מדינת ישראל מול ארגוני הטרור הפועלים ברצועה.
- ב. להנחית מכה קשה על מערך שיגור הרקטות של ארגוני הטרור [הכולל רקטות ארוכות טווח המאיימות על מרכז מדינת ישראל].

ג. להנחית מכה קשה על חמאס וארגוני הטרור האחרים הפועלים ברצועה.

ד. לצמצם (ככל הניתן) את הפגיעה בעורף הישראלי ("אנו חייבים להיות ברורים – ישראל לא תסבול מצב שבו מתבצע ירי [רקטות] בלתי פוסק נגד אזרחיה").

3. ברקע המבצע "עמוד ענן" עומדת שחיקת ההרתעה הישראלית מאז מבצע "עופרת יצוקה". שחיקה זו מצאה ביטוייה בעלייה משמעותית בהיקף ירי הרקטות מרצועת עזה מאז שנת 2010, בסבבי הסלמה תכופים, שנבעו מפעילות חמאס ושאר ארגוני הטרור, ומהתקצרות משך הזמן, שבין סבבי ההסלמה הללו בחצי השנה האחרונה. לירי הרקטות, אשר שיבש לעיתים תכופות את חייהם של למעלה ממיליון תושבי דרום ישראל, נלוו תקיפות תכופות של חיילים הפועלים בקרבת גדר הביטחון בגבול הרצועה, על מנת להקשות על פעילות הסיכול והמנע, שמבצע צה"ל. בנוסף לכל אלה גברה התעוזה של התארגנויות ברצועת עזה ובחצי האי סיני המזדהות עם הג'האד העולמי, אשר הפכו את חצי האי סיני לזירת טרור נגד ישראל.



שר הביטחון אהוד ברק, יחד עם ראש הממשלה בנימין נתניהו, בהתייעצויות בעניין המבצע בלשכת ראש הממשלה, בקריה, תל אביב (משרד הביטחון, 14 בנובמבר 2012. צלם: אריאל חרמוני).

הריגתו של אחמד ג'עברי

4. ב-14 בנובמבר בסביבות 1600 בפעילות משותפת של צה"ל ושירות הביטחון הכללי, תקף צה"ל כלי רכב, שנסע בעיר עזה בו היה עלי אלג'עברי, המפקד הצבאי הבכיר של חמאס¹. כתוצאה מהתקיפה נהרגו עלי ג'עברי ועוזרו מחמד אלהמץ, פעיל חמאס, שנסע עימו בכלי הרכב. ג'עברי, שעמד בראש הזרוע הצבאית בחמש השנים האחרונות, היה אחראי באופן ישיר על בניית התשתית הצבאית של חמאס ועל פעילות הטרור שלה. הוא פקד על פיגועים נגד חיילי צה"ל ונגד אזרחים, כולל פיגועים דרך חצי האי סיני ועל ירי של רקטות ופצצות מרגמה. כמו כן היה אחראי על חטיפתו והחזקתו

¹ אחמד אלג'עברי היה המפקד הצבאי הבכיר דה-פקטו של חמאס. להלכה הוא שימש כסגנו של מחמד צ'יף, שנפצע באורח קשה במהלך סיכול ממוקד של צה"ל. באתר חמאס כונה אלג'עברי סגן המפקד הכללי של גדודי עז אלדין אלקסאם.

של גלעד שליט (פרטים נוספים על עלי ג'עברי ראו **נספח א'**). על פי סוכנות פאלפרס (המזוהה עם פתח) מונה **מרואן עיסא**, מבכירי הזרוע הצבאית של חמאס, למחליפו של ג'עברי (פאלפרס, 15 בנובמבר 2012). בשלב זה אין בידינו אימות לכך.



מכוניתו של אחמד אלג'עברי, לאחר שנפגעה בתקיפה הישראלית, במרכז העיר עזה (קדס נט, 14 בנובמבר 2012)

5. זמן קצר לאחר התקיפה על אלג'עברי ביצע צה"ל תקיפות נוספות נגד פעילים בכירים של הזרוע הצבאית של חמאס והג'האד האסלאמי בפלסטין. **במקביל תקפו כלי טיס של חיל האוויר מחסני אמצעי לחימה ובורות שיגור רקטות ארוכות טווח מסוג פג'ר 5**, במטרה לסכל ניסיונות לירות אותם לעבר ישראל בתגובה להתנקשויות (פרטים טכניים על רקטות פג'ר 5 ראו **נספח ב'**). כתוצאה מכך פגע צה"ל באופן משמעותי ביכולות השיגור של רקטות ארוכות טווח (מעל 40 ק"מ) של ארגוני הטרור ברצועה ובעיקר של חמאס והג'האד האסלאמי בפלסטין. **התקיפות גרמו לנזקים משמעותיים למערכי השיגור התת-קרקעיים ולמחסני אמצעי הלחימה של ארגוני הטרור ברצועת עזה** (דובר צה"ל, 15 בנובמבר 2012).



בורות שיגור של טילי פג'ר 5, שהותקפו ע"י חיל האוויר. הבורות מוקמו בקרבת בתי מגורים סמוך לשכונת זיתון, שבעזה (דובר צה"ל, 14 בנובמבר 2012)

תגובת ארגוני הטרור: ירי רקטות מאסיבי לעבר ישראל

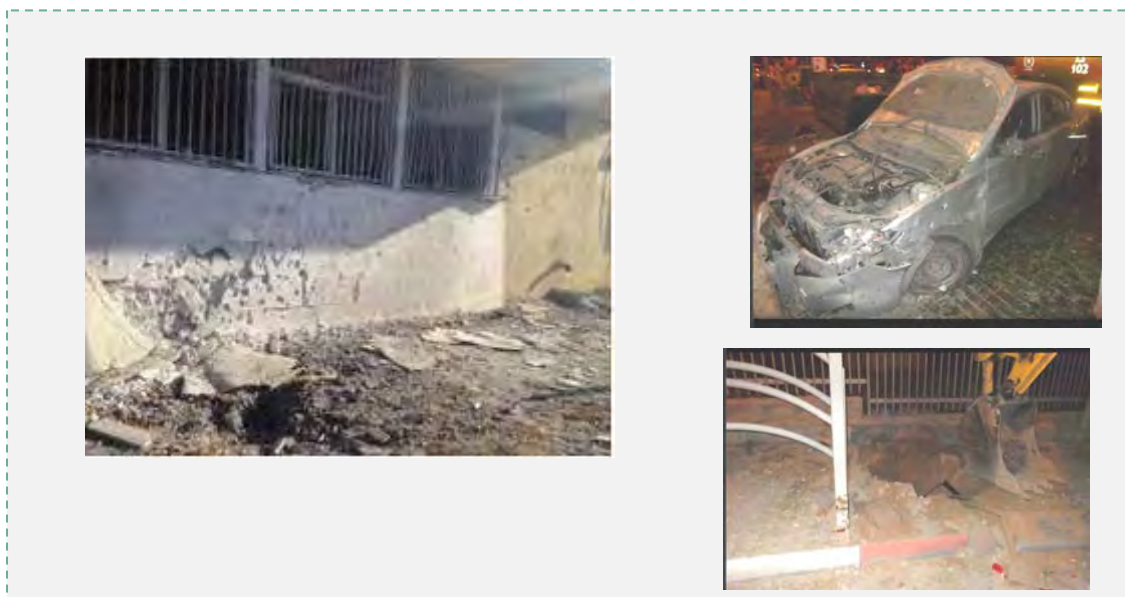
תגובה תקשורתית מתלהמת

6. זמן קצר לאחר הריגתו של אלג'עברי פרסמו דוברי ארגוני הטרור ברצועת עזה הצהרות לפיהן משמעות הריגתו של אחמד אלג'עברי הינה "הכרזת מלחמה" ו"פתיחת שערי הגיהנום" והבטיחו תגובה חריפה נגד ישראל. הזרוע הצבאית של חמאס פרסמה הודעה לפיה מותו של מפקדם הינו "תחילתה של מלחמת שחרור" ונקודת ציון לקיצה של ישראל ("ישות מפלצתית") (אתר הזרוע הצבאית, 14 בנובמבר 2012). מרבית ארגוני הטרור הפועלים ברצועה הודיעו על גיוס כללי (אלג'זירה, 14 בנובמבר 2012). משרד התרבות והחינוך של ממשל חמאס הודיע על סגירת בתי הספר והאוניברסיטאות ברחבי רצועת עזה.

7. ערוצי התקשורת ובעיקר ערוץ אלאקצא של חמאס משמיעים שירי התססה הקוראים להמשיך ולשגר טילים לעבר ישראל. במקביל, הבליט ערוץ אלאקצא את הפגיעה הקטלנית (בוקר 15 בנובמבר) של רקטה בבית בקריית מלאכי אשר כתוצאה מכך נהרגו שלושה אזרחים ישראליים (ערוץ אלאקצא, 15 בנובמבר 2012).

התגובה בשטח

8. בעקבות התקיפות הישראליות החלו חמאס וארגוני טרור נוספים בירי של עשרות רקטות לעבר ישראל. בלט במסגרת התגובה הראשונית מטח רקטות, שנורה לעבר העיר באר שבע. רקטות נוספות נורו לעבר אשדוד, נתיבות ואשקלון. במהלך ה-14 בנובמבר אותרו נפילות של כארבעים רקטות. חלקן הגדול רקטות לטווחים של 40 ק"מ, רוב הרקטות נורו לעבר העיר באר שבע. מערכת כיפת ברזל הצליחה ליירט 27 רקטות. הירי התבצע בשעות אחר הצהריים והלילה.



מימין: נזקי פגיעת רקטות בבאר שבע משמאל: פגיעת רקטה בבית ספר באופקים (דף הפייסבוק של משטרת ישראל, 14 בנובמבר 2012)

9. **בבוקר 15 בנובמבר**, לאחר מספר שעות של שקט יחסי, **התחדש ירי הרקטות ביתר שאת**. במהלך הבוקר נורו מטחי רקטות לעבר אשדוד, אשקלון, באר שבע אופקים גן יבנה וקרית מלאכי (יישובים בסביבות ה-40 ק"מ מהרצועה) וכן נורו רקטות לעבר יישובי המועצה האזורית אשכול, בקרבת הרצועה. במסגרת זאת בלטו האירועים הבאים (נכון לצהרי ה-15 בנובמבר):

א. בסביבות 0800 נורה מטח רקטות לעבר גן יבנה וקריית מלאכי. אחת הרקטות פגעה בבית מגורים בקריית מלאכי. כתוצאה מהפגיעה נהרגו שלושה בני אדם ושישה נפצעו ביניהם ילד בן ארבע, שנפגע באורח בינוני ושני תינוקות שנפגעו באורח קל. רקטה נוספת פגעה ישירות בבניין בעיר אולם ללא נפגעים. תנועת חמאס קיבלה אחריות על הירי (ynet, 15 בנובמבר 2012).

ב. מטח נוסף נורה לעבר אשדוד אחת הרקטות פגעה בבית מגורים. לא היו נפגעים.

ג. באופקים נפגע מבנה בית ספר. לא היו נפגעים.

10. סה"כ (נכון ל-15 בנובמבר 1200) **אותרו כ-200 נפילות של רקטות בשטח ישראל**. (מספר ניסיונות הירי מהרצועה גדול יותר). רוב הרקטות נפלו בבוקר ה-15 בנובמבר. סוללות כיפת ברזל יירטו בהצלחה כ-30 רקטות (דובר צה"ל, 15 בנובמבר 2012).



שיגור רקטות של חמאס מתוך ריכוזי אוכלוסין בעזה לעבר ישראל (פלסטין אל'אן, 15 בנובמבר 2012)



מימין: פגיעה בבית בקרית גת (Daniel Hagbi/Sderot Media Center 15 בנובמבר 2012) . משמאל: חבלן משטרה מפנה שרידי רקטה (דף הפייסבוק של משטרת ישראל, 15 בנובמבר 2012)



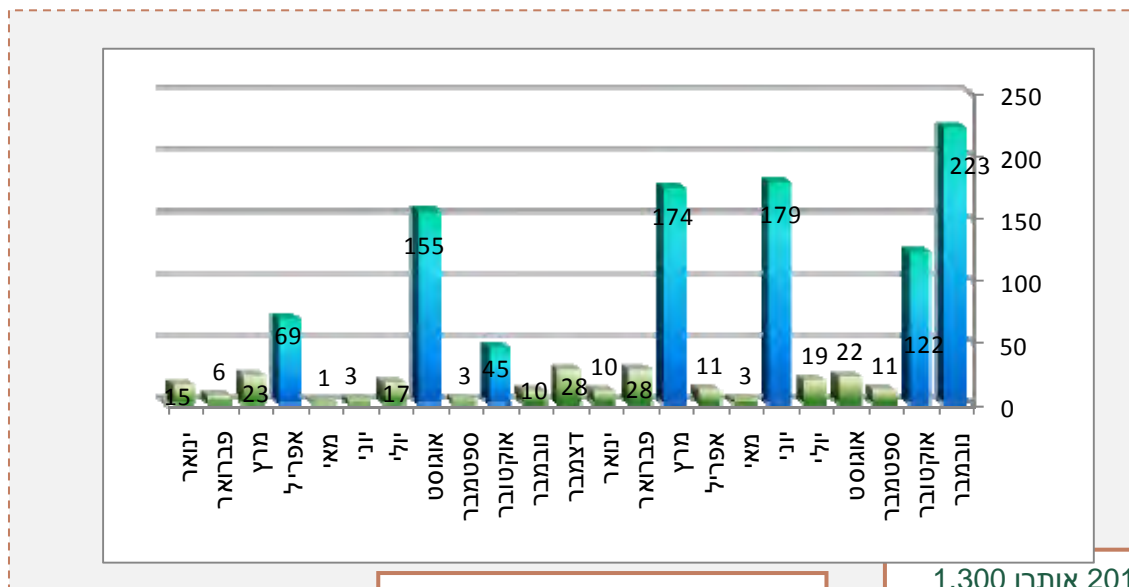
יירוט רקטות על ידי מערכת כיפת ברזל (באדיבות NRG . 14 בנובמבר 2012 . צלם: אדי ישראל)

ירי רקטות מחצי האי סיני

11. ב-14 בנובמבר בשעות אחר הצהריים, סמוך לתחילת התקיפה הישראלית, **דווח על ארבע רקטות, שנורו מכיוון סיני לעבר ישראל**. כמו כן נמסר, כי ישראל הגישה תלונה למצרים בעניין זה. בכירים ביטחוניים בצפון סיני הכחישו את הידיעות. מאוחר יותר מסרו מקורות ביטחוניים מצריים, כי בעקבות הירי הוקמה ועדה לחקירת האירוע (אליום אלסאבע, 14 בנובמבר 2012). האירוע לא היה קשור לתגובות על מבצע "עמוד ענן" אולם הוא מבטא, להערכתנו את הפיכת חצי האי סיני לזירת טרור פעילה נגד ישראל בנוסף לאיומים הביטחוניים מרצועת עזה.

נתונים סטטיסטיים

נפילת רקטות מאז תחילת שנת 2011²



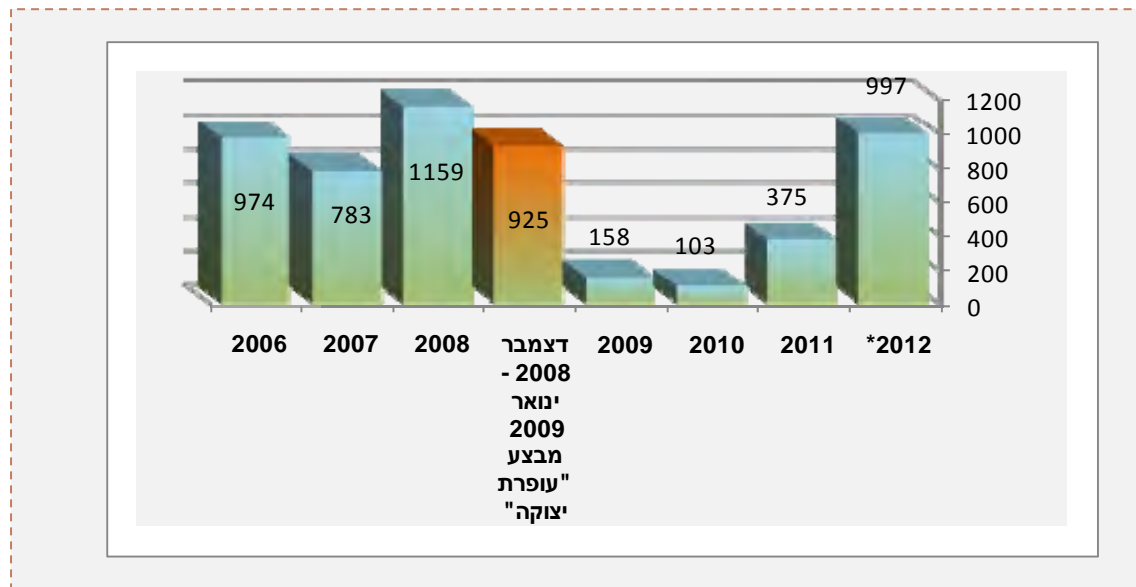
סה"כ אותרו מאז תום מבצע "עופרת יצוקה" 1,545 נפילות רקטות .

מתחילת שנת 2011 אותרו 1,300 נפילות של רקטות. סה"כ אותרו מתחילת שנת 2012 997 נפילות רקטות בשטח ישראל.

הערה: גרף זה ממחיש היטב את סבבי ההסלמה העיתיים ואת התכיפות ההולכת וגוברת שלהם בחצי שנה האחרונה.

² על בסיס הערכה של 200 נפילות, נכון ל-15 בנובמבר 2010 .

נפילת רקטות בדרום ישראל בחתך שנתי, מאז השתלטות חמאס על רצועת עזה



* על בסיס הערכה של 200 נפילות נכון ל-15 בנובמבר 2012.

הערה: גרף זה ממחיש, כי בשנת 2012, שעדיין לא הסתיימה, היקף ירי הרקטות מתקרב לזה של שנת 2008, שהייתה שנת שיא בירי רקטות והובילה למבצע "עופרת יצוקה".

קבלת אחריות על ירי הרקטות ופצצות המרגמה

12. על מרבית ריקועי הירי לעבר ישראל קיבלו אחריות חמאס והג'האד האסלאמי בפלסטין. ארגונים נוספים דוגמת החזית הדמוקרטית והחזית העממית קיבלו אף הם אחריות על מקצת אירועי ירי רקטות (אתרי הזרוע הצבאית של הארגונים, 14 בנובמבר 2012).

13. גדודי עז אלדין אלקסאם, הזרוע הצבאית של חמאס, הודיעה הכלי התקשורת, כי שיגרה ב-14 בנובמבר בפעם הראשונה טיל פג'ר 5 לעבר תל אביב. בהודעה נאמר, כי הירי בוצע בתגובה להריגתו של אחמד אלג'עברי בעזה (פלסטין אלא', 15 בנובמבר 2012). יצוין, כי גם ערוץ אלאקצא שבבעלות חמאס הבליט ידיעה זו במבזקים, אשר הוא משדר (ערוץ אלאקצא, 15 בנובמבר 2012). בפועל לא נפלו רקטות באזור תל-אביב והידיעות הללו שיקפו שאיפות של החמאס (הערה: בשעות אחה"צ ולפנות ערב דווח על נפילת רקטה באזור ראשון לציון ודווח על ירי לעבר גוש דן).

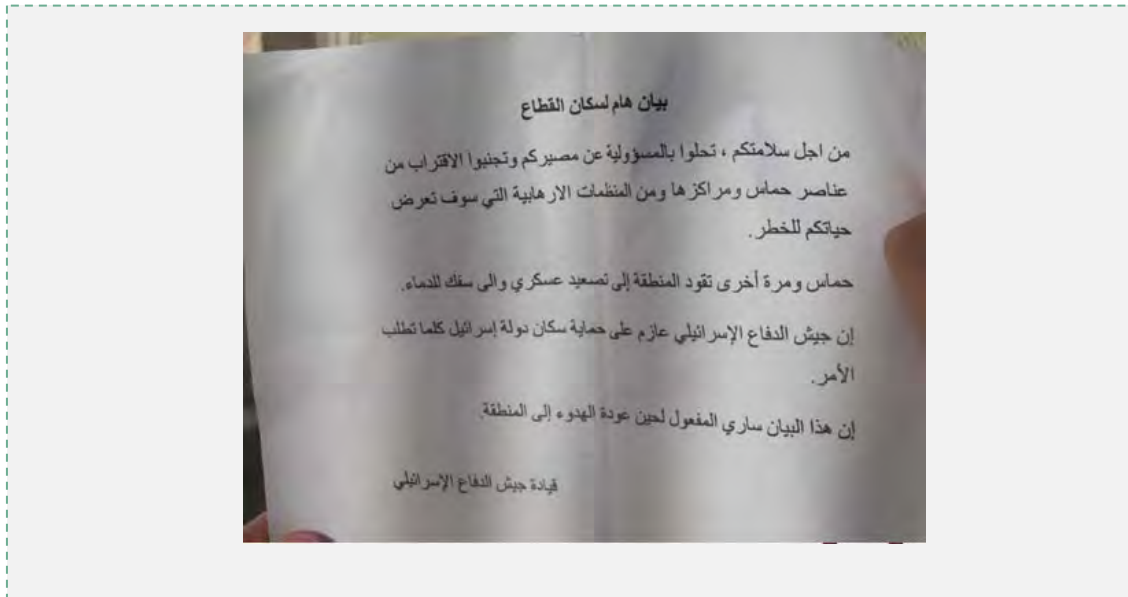


מבזק המשודר בערוץ אלאקצא של חמאס: "בפעם הראשונה אלקסאם שיגרו טיל פג'ר 5 לעבר תל אביב" (ערוץ אלאקצא, 15 בנובמבר 2012)

המשך תקיפות צה"ל בתגובה לירי הרקטות

14. במהלך ליל 14-15 בנובמבר המשך צה"ל לתקוף מערכי שיגור רקטות לטווחים ארוכים ובינוניים ברצועת עזה. נכון ל-15 בנובמבר בשעות הצהריים הותקפו למעלה 156 מטרות טרור, 126 מתוכן עמדות שיגור רקטות גראד. בנוסף תקף נורתה אש טנקים לעבר יעדי טרור ברחבי הרצועה (דובר צה"ל, 15 בנובמבר 2012).

15. ב-15 בנובמבר בסביבות השעה 0720 הטיל צה"ל כרוזים מעל מספר מוקדים ברצועת עזה. נוסח הכרוזים מזהיר את תושבי הרצועה מלהתקרב לפעילי ומתקני חמאס וארגוני טרור נוספים המסכנים את חייהם ואת ביטחונם. הכרוזים מדגישים, כי חמאס גורר את האזור להסלמה וכי צה"ל ערוך להגן על תושבי מדינת ישראל עד שישוב השקט לאזור. (דובר צה"ל, 15 בנובמבר 2012).



כרוז צה"ל, אשר הופץ לתושבי הרצועה (פורום חמאס, 15 בנובמבר 2012)

עיקרי התגובות לאירועים בזירה הערבית והבינלאומית

16. **במצרים** הורה הנשיא מרסי על "צעדי ענישה מדיניים" נגד ישראל ובכלל זה **השבת השגריר המצרי בישראל למצרים לצורך התייעצויות**, נזיפה בשגריר ישראל במצרים וזימון כינוס חירום של מועצת הביטחון של האו"ם (ערוץ הטלוויזיה המצרי הרשמי, 14 בנובמבר 2012).

17. **הקהילה הבינלאומית** קראה לשני הצדדים להרגעת המצב:

א. **דובר בכיר מטעם מחלקת המדינה של ארה"ב** מסר כי ארה"ב עוקבת אחר ההתפתחויות ברצועת עזה וכי היא תומכת בזכותה של ישראל להגנה עצמית מפני הטרור (AFP, 14 בנובמבר 2012).

ב. **דובר מזכ"ל האו"ם**, באן קי מון אמר, כי מזכ"ל האו"ם קורא לרגיעה מיידית הוא קרא לצדדים לעשות כל שביכולתם למניעת הסלמה נוספת ולכבד את מחויבויותיהם לשמירה על אזרחים בהתאם לחוק הבינלאומי (רויטרס, 14 בנובמבר 2012).

ג. **משרד החוץ הצרפתי** הביע "דאגה עמוקה" נוכח ההסלמה וקרא לצדדים המעורבים להימנע מהסלמה (סוכנות הידיעות הצרפתית, 14 בנובמבר 2012). **משרד החוץ הבריטי ומשרד החוץ הרוסי** הביעו עמדות דומות.

18. לפנות בוקר התכנסה **מועצת הביטחון של האו"ם** לכינוס חירום, על פי בקשת מצרים, מרוקו והפלסטינים, על מנת לדון באירועים. הדין הסתיים לאחר כשעה ומחצה מבלי שהתקבלה החלטה כלשהי. במהלך הדין קרא הנציג הפלסטיני במועצת הביטחון להעביר לישראל "מסר תקיף" לפיו

עליה להפסיק באופן מיידי את המבצע הצבאי ולציית כל מחויבויותיה בהתאם לחוק הבינלאומי. **השגרירה האמריקאית סוזן רייט הביעה תמיכה בישראל** באומרה כי שום דבר לא מצדיק את האלימות של חמאס וארגוני הטרור האחרים נגד ישראל.

19. **אבו מאזן**, השוהה בשווייץ, גינה בחריפות את פעולות ישראל ברצועת עזה וקרא לכינוס חירום של הליגה הערבית בדרג הנציגים הקבועים כדי לדון בהסלמה הביטחונית ברצועה (ופא, 14 בנובמבר 2012). במקביל, העביר אבו מאזן איגרת ליו"ר מועצת הביטחון של האו"ם באמצעות ריאצ' מנצור, הנציג הפלסטיני באו"ם, בה קרא לפעול להפסקת פעולות ישראל ברצועה (קדס נט, 14 בנובמבר 2012).

אחמד אלג'עברי – דמותו של טרוריסט



אחמד אלג'עברי (אתר VOICE-YEMEN, 14 בנובמבר 2012)

1. **אחמד סעיד ח'ליל אלג'עברי** ("אבו מחמד"), המפקד הצבאי הבכיר של חמאס, נולד בשנת 1960. תושב שכונת שג'אעיה, שבמזרח העיר עזה. הוא נמנה על משפחת ג'עברי מחברון, אשר נמלטה לרצועת עזה בשל סכסוך על רקע נקמת דם. נשוי לביתו של עבד אלעזיז רנתיסי, ממיסדי חמאס, מחליפו של אחמד יאסין, שנהרג בסיכול ממוקד. בוגר תואר M.A בהיסטוריה באוניברסיטה **האסלאמית בעזה**.

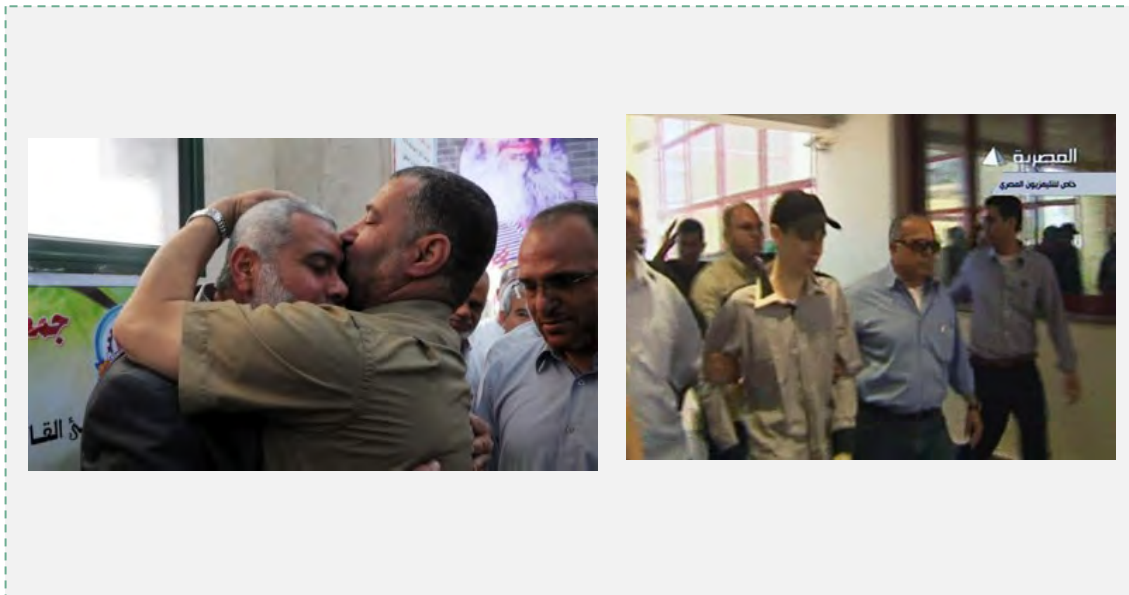
2. אחמד אלג'עברי החל את דרכו **בשורות ארגון פתח**. בתחילת שנות ה-80 נעצר ע"י ישראל והיה כלא במשך 13 שנה בשל מעורבותו באכזריות פיגועי טרור של פתח. במהלך שהותו בכלא בישראל (בו למד עברית) עבר לשורות חמאס ונמנה עם ההנהגה המדינית של חמאס בכלא. הושפע מאוד מבכירי החמאס עבד אלעזיז אלרנתיסי, אסמאעיל אבו שבב, נזאר ריאן, אבראהים אלמקאדמה וצלח שחאדה.

3. בשנת 1995 שוחרר אחמד אלג'עברי, מהכלא בישראל ועסק בניהול מוסד חברתי של חמאס ברצועה למען אסירים ומשחררים. בשנת 1997 פעל במסגרת מפלגת ההצלה האסלאמית, אשר נוסדה באותה עת ע"י חמאס. באותה עת התהדקו הקשרים בינו לבין מחמד צ'יף ובכירים נוספים בזרוע הצבאית של חמאס. הוא פעל לצד צלח שחאדה ובכירים נוספים לבניית הזרוע הצבאית של חמאס. באוגוסט 2004 ניצל מניסיון התנקשות בחייו, במהלכו נפצע באורח קל ובנו הבכור מחמד נהרג (פאלטודיי, 14 בנובמבר 2012).

4. עד למותו שימש אחמד אלג'עברי **כסגנו של מחמד צ'יף**, המפקד הכללי של גדודי עז אלדין אלקסאם, הזרוע הצבאית של חמאס. במסגרת תפקידו היה אחראי בנייתה של הזרוע והפיכתה לגוף

צבאי מקצועי יותר תוך שאיבת השראה מהדגם של התשתית הצבאית, שבנה חזבאללה בלבנון. הוא היה מעורב בפעולות טרור, שבוצעו על ידי חמאס אשר גבו חייהם של אזרחים ישראליים רבים.

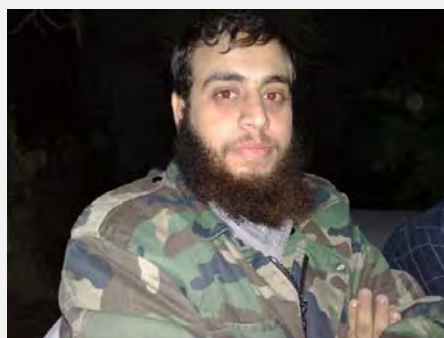
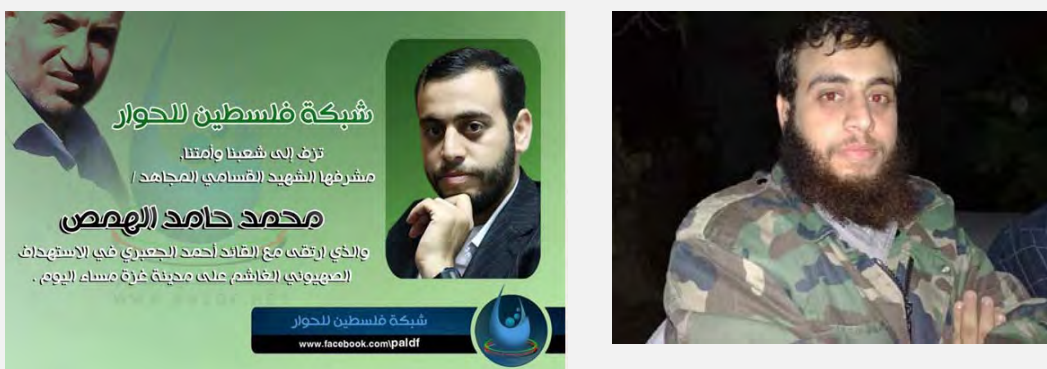
5. באוקטובר 1998 הוא היה אלג'עברי מעורב בביצוע פיגוע נגד אוטובוס ילדים בכפר דרום בו נהרגו שני ילדים וכמה נפצעו. בעקבות זאת הוא נאסר על ידי מנגנוני הביטחון של פתח בהמשך הוא הפך לדמות הדומיננטית בזרוע הצבאית של חמאס. היה אחראי לפיגועים רבים נגד ישראל כולל חטיפת גלעד שליט ופיגועים, שבוצעו דרך חצי האי סיני. כמו כן אחראי לשיגור מאות רקטות ופצצות מרגמה לעבר ישראל. בשנים האחרונות התחזק מעמדו של אחמד ג'עברי, שנהנה גם מהשפעה מדינית בחמאס בצד היותו בכיר הכוח הצבאי.



מימין: גלעד שליט מובל ע"י שוביו במעבר רפיח (הטלויזיה המצרית, 18 באוקטובר). לצידו נראה אחמד אלג'עברי, שמסר אותו באופן אישי לידי השלטונות המצרים. משמאל: אחמד אלג'עברי ואסמאעיל הניה במצרים לאחר שחרור גלעד שליט (פלסטין אלא'אן, 21 באוקטובר 2011)

מלווהו של אחמד אלג'עברי

6. פורום חמאס באינטרנט גם מקדיש מקום נכבד תוך ציון דברי שבח והלל למחמד אלהמץ, פעיל חמאס, אשר נהרג במכוניתו של מחמד אלג'עברי. אלהמץ שימש כמפקח בפורום חמאס במקביל להיותו גם עוזרו האישי של אחמד אלג'עברי (פורום חמאס, 14 בנובמבר 2012).



מימין : מחמד אלהמץ במדים צבאיים של חמאס. משמאל : הודעה שפורסמה בפורום חמאס המודיעה על מותו של מפקח הפורום מחמד חאמד אלהמץ, איש גדודי עז אלדין אלקסאם ואיש הג'האד, אשר נהרג יחד עם אחמד אלג'עברי בתקיפה ישראלית בעזה (פורום חמאס, 14 בנובמבר 2012)



מחמד אלהמץ ואחמד אלג'עברי בביקור משותף מחוץ לרצועת עזה (פורום חמאס, 14 בנובמבר 2012)

רקטות פג'ר 5

1. לאחר מבצע "עופרת יצוקה", שיפרה חמאס ומיסדה את מערכת מנהרות ההברחה, שאפשרו לה להבריא לרצועה כמויות גדולות של אמצעי לחימה, **מרביתם מאיראן**. בין האמצעים, שהוברחו היו: נשק קל ומקלעים; מאות רקטות ופצצות מרגמה; עשרות טונות של חומרי נפץ וחומרי גלם לייצור חומרי נפץ. בשלושת השנים האחרונות הוברחו לרצועה ע"י חמאס והג'האד האסלאמי בפלסטין כמויות גדולות של רקטות וביניהן **רקטות תקניות מסוג פג'ר 5**, בעלות טווח של 75 ק"מ, המגיעות עד למרכז מדינת ישראל. רקטות ארוכות טווח אלו הוענקו לארגוני הטרור ע"י איראן במסגרת מדיניותה ליצור איום על האוכלוסייה בישראל מצפון (לבנון) ומדרום (רצועת עזה).

2. **רקטת פג'ר 5** (פג'ר – שחר) הינה רקטה ארטילרית מתוצרת איראן. הרקטה מיוצרת באיראן מאז 1991 בסיוע צפון קוראה ויתכן גם סין.

3. להלן נתונים טכניים של הרקטה :

- ✓ טווח – כ-75 ק"מ
- ✓ משקל - 915 ק"ג
- ✓ קוטר מירבי - 333 ס"מ
- ✓ אורך - 6.5 מ'
- ✓ משקל ראש קרב – 175 ק"ג



רקטת פג'ר 5

מפת טווחי ירי רקטות מרצועת עזה



מקרא

- מרגמות מסוגים שונים (60 מ"מ, 81 מ"מ, 120 מ"מ ומרגמות מאולתרות). טווח הירי 3-10 ק"מ
- רקטות מאולתרות (90 מ"מ, 115 מ"מ, 168 מ"מ). טווח הירי 6-20 ק"מ. משקל ראש קרב 5-15 ק"ג. רקטות 122 מ"מ. טווח הירי 21 ק"מ. משקל ראש קרב 5-15 ק"ג.
- רקטות תקניות 122 מ"מ (מתוצרת רוסיה, סין ואיראן). טווח הירי 40 ק"מ.
- רקטה איראנית פג"ר 5. טווח הירי כ-75 ק"מ. משקל ראש קרב 175 ק"ג.