



הפגיעה ההומניטרית הנגרמת על ידי משבר החשמל והדלק בעזה

ינואר 2012

עובדות

הביקוש לחשמל בעזה מגיע ל-350 מגה-ואט. בקיבולת התפעול הנוכחית שלה, תחנת הכוח של עזה יכולה לייצר עד 80 מגה-ואט, שעליהם מיתוספים 120 מגה-ואט הנרכשים מישראל ו-22 מגה-ואט הנרכשים ממצרים. יחד, כל אלה נותנים מענה לשני שלישים בקירוב מהביקוש.

בשל המחסור החמור בדלק, מאז פברואר 2012 פעלה תחנת הכוח של עזה בשליש מקיבולתה התפעולית, או שנסגרה כליל, עובדה שהובילה להפסקות חשמל יזומות הנמשכות 6 עד 18 שעות ביום, בנוסף על הפסקות חשמל אקראיות ולא מתוכננות.

בשל אספקת החשמל הלא מספקת והלא סדירה,

מאז תחילת 2012 שולשה כמות הציוד הרפואי שהתקלקל בבתי החולים בעזה (ארגון הבריאות העולמי).

מאז פברואר 2012, זמן ההמתנה הממוצע לניתוח אורתופדי אלקטיבי בבית החולים שיפא התארך משלושה לשישה חודשים (ארגון הבריאות העולמי).

יותר מ-40% ממשקי הבית בעזה מקבלים מים זורמים רק פעם בארבעה ימים, למשך 6-8 שעות בלבד (כוח המשימה של קבוצת החירום לענייני מים, תברואה והיגיינה).

מדי יום מוזרמים אל הים התיכון עד 80 מיליוני ליטרים של מי שפכים מטופלים חלקית.

מאז תחילת השנה צנחה רמת הייצור הממוצעת של היחידות להתפלת מים בכ-60% (כוח המשימה של קבוצת החירום לענייני מים, תברואה והיגיינה).

כתוצאה מהצמצום ביכולת לסנן או לחמצן מים, מאז תחילת מרס 2012 איבדו חוות לגידול דגי מאכל למעלה מ-16 טונות דגים (ארגון המזון והחקלאות).

פסקות באספקת החשמל גרמו לתקלות בציוד רפואי רגיש ולפיכת לשיבושים בשירותים הרפואיים. בניסיון לתת קדימות לניתוחי חירום, נאלצו בתי חולים לדחות חלק מהניתוחים האלקטיביים, צעד שגם אם אינו מסכן חיים עלולות להיות לו השלכות שליליות על המטופלים המושפעים.

5. האספקה הלא מספקת של חשמל ודלק להפעלת משאבות ובארות מים הפחיתה עוד יותר את הזמינות של מים זורמים במרבית הבתים. בשל כך, אנשים רבים יותר נעזרים בספקי מים פרטיים שאינם נתונים לפיקוח ואשר רמתם ההיגיינית נמוכה יותר. גם מפעלים לטיהור שפכים קיצרו את מחזורי הטיהור, ולפיכך הם מעלים את רמת הזיהום של מי השפכים המטופלים המוזרמים לים. בנוסף קיימת הסכנה שהשפכים יזרמו חזרה אל הרחובות.

6. למחסור בדלק ובחשמל נודעה השפעה שלילית על המחיה, ובמיוחד על פעילויות חקלאיות. לולי עופות וחוות בקר ודגים דיווחו על שיבושים חוזרים ונשנים בתפקוד של סוגי ציוד, בצד גידול משמעותי בעלויות הייצור. השיבושים בהשקיית גידולים חקלאיים מעכבים את הבשלתם של פרחים ופירות ומביאים לירידה ביבול. גם סירות דיג רבות נותרות בנמל בשל המחסור בדלק.

7. כרגע נשקלות מספר אפשרויות ארוכות טווח לטיפול בגירעון החשמל בעזה. ברם, בטווח הקצר, **על מנת למתן את הפגיעה ההומניטרית של המשבר הנוכחי, על הרשויות הנוגעות בדבר להבטיח כי תחנת הכוח בעזה תקבל די דלק לאפשר לה לפעול במלוא קיבולתה.**

1. הגירעון הכרוני בחשמל ממנו סובלת עזה בשנים האחרונות שיבש מתן שירותים בסיסיים ופגע במחיה ובתנאי החיים הפגיעים ממילא. מאז פברואר 2012 הידרדר המצב עוד יותר, בשל ירידה חדה בכמות הדלק המיובאת לעזה באופן לא רשמי ממצרים, דרך המנהרות, ואשר שימשו להפעלת תחנת הכוח של עזה.

2. בשש השנים האחרונות, היו גורמים נוספים שפגעו משמעותית בקיבולת הייצור והאמינות של תחנת הכוח של עזה. אלה כוללים הרס של ששת השבאים בתקיפה אווירית ישראלית ב-2006; ההגבלות המוטלות על יבוא חלפים, ציוד ודלק בהקשר של המצור הישראלי; והמחלוקת בין הרשות הפלסטינית (רש"ף) לרשויות בפועל בעזה סביב מימון פעולתה של תחנת הכוח של עזה. את ההידרדרות שנגרמה עקב כך החריף עוד יותר מצבה הגרוע של רשת חלוקת החשמל, המביא לאובדני חשמל ניכרים.

3. בכדי להתמודד עם הפסקות החשמל הממושכות, נאלצים נותני שירותים ומשקי בית פרטיים להיעזר בכנרתורים לגיבוי, שאינם מהימנים משום שהם תלויים לפעולתם בדלק ובחלפים, ששניהם נדירים וקשים להשגה. גנרטורים ניידים פרטיים יכולים להיות מסוכנים במיוחד, מזהמים לסביבה ומעבר להישג ידם של העניים ביותר באוכלוסיית עזה.

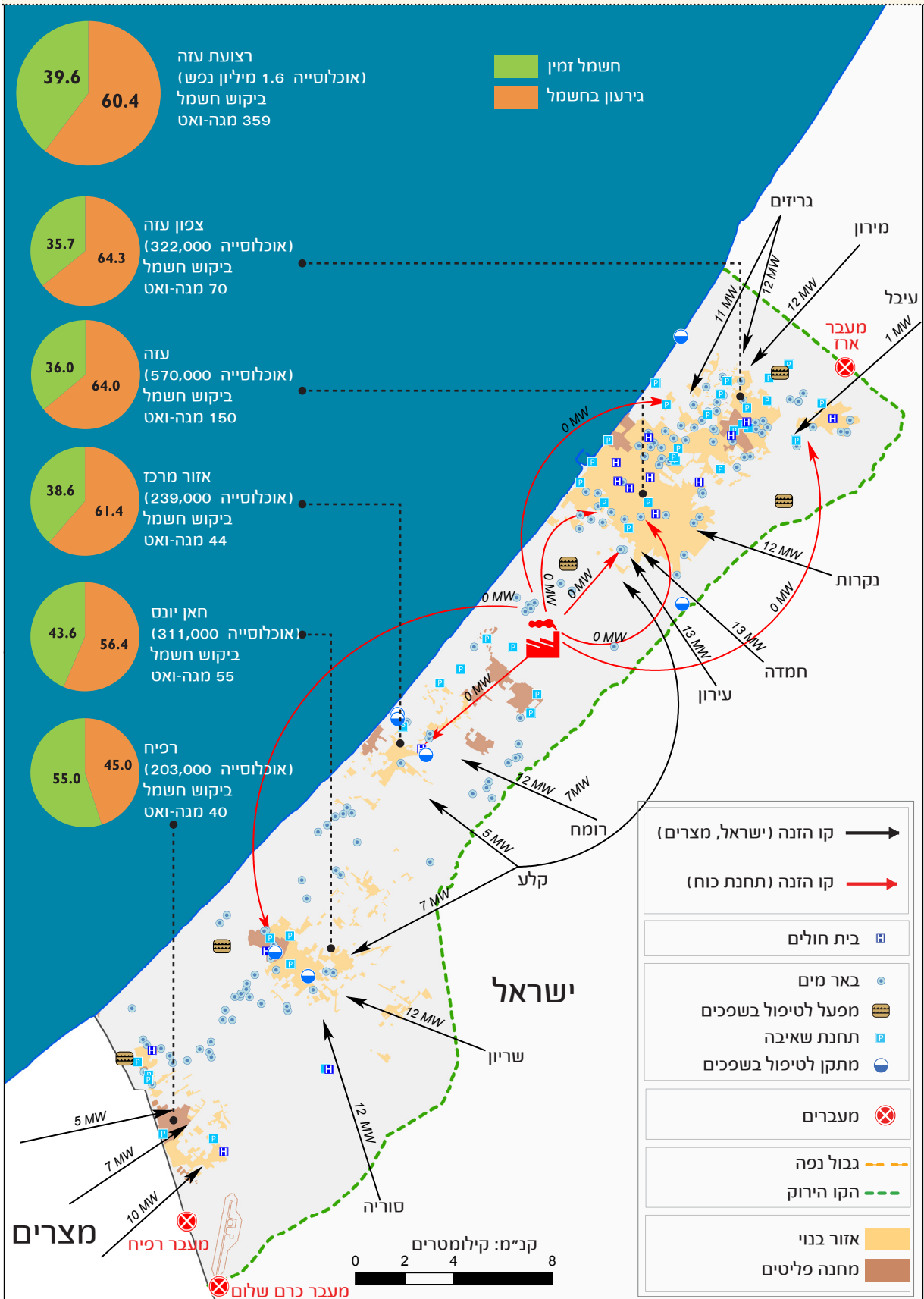
4. שירותים רפואיים, לרבות טיפולים מצילי חיים, מצויים בסכנת קריסה משום שעתודות הדלק המשמשות להפעלת גנרטורים לשעת חירום ולתדלוק אמבולנסים עומדות לאזול. תנודות בלתי





אספקת חשמל - רצועת עזה

מרס 2012



Source: adapted from GEDCo