

## מדריך להגנה בפני גזים והתקפות מהאוויר

מ. נמצאי-ביבי

### ה. ג. א. בבתי-הספר

בעית ה.ג.א. בבתי-הספר היא חלק מהבעה הכללית של ההתגוננות בפני התקפות אויר.

בעיה זו מטפלות בה האגודות המקומיות של ה.ג.א. ומחלקות החינוך של הוועד הלאומי. היא נוגעת למורים כציבור מאורגן, לתלמידים – שהם גושא הבעה ולהורים – המעוניינים בה עניין ישיר. למשמעות הממשלה היא, שהיתה זריכה להיות הראשונה ליטול על עצמה את פרטן השאלות הקשורות בהבטחת חיות הליליים ובಹשתכת חינוכם בשעת חירום. ופעולתה זריכה היה להעשות מתוך שיחוף עם הנורמים שהזכרנו לעיל ובאמצעות הרשות המקומיות; ברם עד היום לא עשתה הממשלה כלום בנזדון זהה. הדאגה לכך היא לנעת עזה בבחינות "זימה פרטית". אידישות המשללה לגבי בעיות ה.ג.א. בבתי-הספר אינה יכולה לשמש נמק להזנחהן, ויש לדון על כל השאלות בהיקפן המלא ולהתוות את הדרך לפתרונן.

אם כי גודעת חשיבותו לכך, הן מנוקות השקפה חינוכית והן מנוקות-ההשקפה ציבוריית, שנס בזמנן מלחמה ימשכו הלמודים בבתי-הספר, ברור, שיש להחשב בראש וראשונה בשאלות בטחון חייהם של הילדים. על המעוניינים לדון ולהחליט, בהתאם לסכנה הנשקפת במקומם זה או אחר, אם יש לכנות על ההורים לשלוח את ילדיהם לבית הספר בשעת סכנה של התקפה מהאוויר. ימצאו מקומות שבhosם יהא הכרח לסגור את בתי-הספר מפני הסכנה הקרה בהשתכת הלמודים, כגון הערים הגדלות, ומאידך גיסא – במושבות המרוחקות אפשר יהיה להמשיך בלימודים.

בדרכּ כלל, הונח כעקרין יסודי בהתגוננות בפני התקפות אויר ערדון ה-פיזורי, ככל פריזור האוכלטיה של הערים הגדלות. שנשקפת להן סכנה של התקפות מהאוויר, כדי שלא יהיו מכונסים במקום מסוים במידה כזו, עד שבמקרה של הרעשה יגע בבתה-אותה מספר אנשים מרובה, הן מפצעה אחת והן מפצעה אחת. לפחות, בשעת חירום פנויים את הערים מאותו חלק של היישוב האזרחי שאין לו הכרח למוצא בהן. ובראש וראשונה מפניהם את בתי-הספר מהמקומות המוכנים ומעבירים את הילדים למקום יותר בטוחים.

קשה אמונה לקבוע בדיקות גבולות המקומות המוכנים והבטוחים. אולם באופן כללן מחלקים את הארץ, מבחינה הפינוי, לשולשה איזוריים: מסוכן, ניטרלי ובטוח. האיזור המסוכן, שטמנו יש לננות חלק מהחוותבים. כולל את הערים הגדלות ומהזות התעשיה; את האנשים מהאייזור המסוכן צריך לקלוט האיזור הבטוח. אייזור זה משחרע הרחק ממטרות צבאיות ובו נכללים הכפרים, המושבות וכיו"ב; האיזור הניטרלי הוא אותו חלק הארץ שאינו יכולת את האנשים מהאייזור המסוכן, אך אין מפניהם גם ממנו.

האמור לעיל נובע, כי הדרגה הראשונה בארגון פינוי בתי-הספר היא קביעת האיזוריים, בהחשב על מידת הסכנה הנשקפת לארץ כולה מהתקפות אויר, ווּוְהנשקفة לכל אייזור ומהוּ במיוחד. אולם זהו, כמובן, תפקידה של הממשלה המרכזית,

הקובעת זאת בהתייעצות עם המוסדות הנוגעים בדבר. ואמנם, באנגליה הורכבה ועליה מוחדרת לפניו, בראשותו של סיר ג'ין אנדנסון, ומקונתו נתקבלו על ידי הממשלה והנוחו כבסיס לכל פעולות הפינוי. גם בארץ-ישראל צדקה הממשלה לעשות כן,<sup>\*</sup> ובמקרה שהדבר נוגע לישוב העברי – הרי שיתוף הסוכנות היהודית והוועד הלאומי בדיניות יגע בעתיד איה הבנה ויביא לידי שיחוך פוליה של היישוב העברי בהגנה הפסיבית של הארץ בכלל.

הדרוגה השנייה בשאלת פינוי בתיה-הספר הוא ארגון היציאה והקליטה. יש לקבוע, אם פינוי בתיה-הספר יבוצע ביחידות מאורגנות על מorigן, או שאין יכולת לארגן את הפינוי בדרך זו, והוא צריך שמתלמידים יתפזרו אחד אחד בתתי-শפתות הגרות באיזוריהם בטוחים. או, אולי, צריך להמליץ על כך שהאמותה תלוינה על הילדים. כן עומדת השאלה, במקרה שבמשפחה נמצאים, למשל, 3 ילדים הלומדים בתיה-ספר שונים – אם כל אחד צריך לצאת עם ביתיה-ספר שלו, או שדרוש סיור

שאלה נוספת היא: מי הם הרוצחים ללכתח? אין מקום לפינוי מתחוץ כפיה. אפשר רק להמליץ על הפינוי, אבל אין להזכיר את ההורים שישלחו את ילדיהם. וטעית היא לחשב כי בלונדון, למשל, אין למצוא עתה ילדי\*. צריך לסדר משאל כדי לקבוע מי מסכים לשולח את ילדיו בשעת פינוי בתיה-הספר. הנסיך בארץות מראה בדרך כלל, כי החלק המכريع של ההורים מעיריך את ערכו של אמצען הגנה זה. כן יש לברר את מסטר הילדים בגין ביתיה-ספר, שהוא צריך להעבידם ולבדוק את אפשרות הקליטה של המקומות השונים באיזור הבתוח. אנו נתקלים כאן בעובדה שמסטר מקומות קליטה בקרוב ישובים קיימים הוא מועט מאד. אם באנגליה למשל הוסיף למקומות הקליטה «פליטים» בשיעור של 18%-19% מסטר התושבים הקבועים שבהמ, הרי פה בארץ יוזא, שהוא צריך להוציא 400%-300% ביחס למספר התושבים של מקומות הקליטה. לפיכך יש לשקו את האפשרות של הקמת מחנות במקומות הקליטה. גם באנגליה נפתרה בעית הקליטה בחלקה עיי' מסוג זה דומים למתחנה צופים המתוון לשבע ימים; הכוונה היא למavanaugh שבו צרכים הילדים לשוחות במשך חמישים. ואולי, שנימ. הילד זוקק למקומות שנייה, אכילה ולימוד, וכן לבתי-חולמים, מגרשי משחקים, מכבסות וכו'.

קיימת גם דרך שיכון אחרת. בשעת הירום קשה לבעץ את הקמתם של המהנות מפהה המהessor בחמרי בנין וכוי'ב. ומטעורה השאלה אם לא לראות כמפעלי כלכלי לאומי את שיפור תנאי השיכון בקבוצות ובמוסבים, כדי שיוכלו אח'כ' לקולט את הילדים מהאיזורי המפונים. במידה יזועה יתור הדבר עתה גם את שאלת חוסר העבודה. באנגליה, למשל, תוכנו תכניות הפינוי בתה-שב עם התועלות הכרוכה בהן לעת שלום. המהנות הוקמו במקומות, שיוכלו לשמש בהם בתיה-טרנגווע למפעלים ומחנות קין לילדים.

הוואות הפינוי תעלינה כדי מאות אלפיות לי'ות. נוסף להוואות הייסוד יש גם לככל את הילדים במשך תקופת המלחמה. כן צricsים בממשלות, כובשות, תופרות וכו', שיש לספק להן את צרכיהם. לגבי חשיבותה של שאלת זו תוכל דוגמת

\* יש להעיר, כי בominator האחרון מפקחת העתונות האנגלית הדציגית דבר, ובלחותו של פינגייד שוחה: «מחזית ה-טפוננטס» פלונדון חרוו בימיטם. מתגברת עית הגנתה, במקרה של האורת המצע, לבצע פינוי – חובה – המערכתם.

חיפה למדנו הרבה. בספטמבר, עם פרוץ המלחמה, סכורה הממשלה שהיא צריכה להוציא מחשש 35,000 תושבים. אנשי ה.ג.א. עוררו מיד את שאלת האחריות, ולא רק על הובלה. האנשים למקומות הקליטה. אלא גם על החזאות והרכותה בעברה "המפונים" וככלחם במקומות הקליטה. בפניה עם מושלי הנפות הקולטות ב策ון הסבירו בארכוח היישובים היהודיים, כי עם כל רצונות לשאת בעול הפינוי, הריהם יכולים לחת רק קרקע לבירפים, שמירה ומים. אך אינם יכולים לספק אמצעי שיכון, כלכלה, לימוד וכו', למספר אנשים העולה פי כמה ממספר חסוביהם הקבועים, או אף למספר קטן יותר. לא קשה לתאר את גודל האסון, שעיל היה לקרות לו העברו, אפילו רק ליום אחד, מספר כה עצום של אנשים, ללא הכנות סיודורי הקליטה הדרושים ומכל ש商量שה חיטול על עצמה את האחריות לפינוי על כל בעיותו.

לא יטלה. איטוא, אם אני נוטה למסקנה, כי בתנאים הקיימים בארץ אסור להם למוסדות, להגא. ולמורים לטפל בעצם הפינוי המorganן של בת"הספר, אפילו ליום אחד. זה עול לגורום להרים ולהרבען כלכלי ו濟ובי. יש לקבוע תחילת את התנאים המאפשרים את הפינוי, ורק לאחר הגזר תנאים אלה צריכה מחלוקת החנוך לארגן את פינוי בת"הספר, באמצעות שירות הפינוי של ה.ג.א. ומוחך שיחוף עם יתר הגורמים המעורניים בכך.

כסיום לבית הפינוי ברצוני להדגיש: מפניי אין להמנע במצבים ידועים או שני נארגן אותו או שיכפו אותו עליינו. וצריך להזהר מאי מפניי המוני סטטי שא"א אפשר להשתקל עלי, כשם שקרה בפולניה. לפיכך, יש לעבד בעוד מועד תכנית מפורטת של הפינוי בכללו ושל פינוי תלמידי בת"הספר במיחוד. הדגשתי במיחוד את בת"הספר, הויל ופינאים מעורר בעיות נוספת. כנון ארגן הלימודים הפוכת ע"י כך לעבודות חינוך מתמדת לכל הימים. דרוש להכין את המורה למילוי תפקידו החדש, הן מבחינה נשית והן מבחינה ציבוריית-לאומית.

בעיה נוספת, הורשת את שחורה, היא בעית הקמת מקלטים בכת"הספר. הננו נתקלים כאן שוב בשאלת קביעת האיזורים, כי אין להתחיל בהקמת מקלטים בכת"הספר, לפניו שידיועים החומי האיזורים. ברור שבכת"הספר הנמצאים באיזור המסוכן חובה לסגור אותם בשעת מלחמה. מסיבה זו אין צורך בהקמת מקלטים בכת"הספר אלה.

בשבועה, באיזור הבטווח ובאותם חלקי האיזור הניטרי שבהם אפשר להמשיך בלימודים, יש צורך במקלים בכת"הספר. צריך להבין שאין חלוקה לאיזורים מוחלטת במאה אותן, ואין המושגים "בטוח" ו"נטירלי" מדויקים ממשמעם. סבורים, כי ההפצחה באיזורים אלה לא תהיה מכונה ונשנית. אולם בכל זאת היא אפשרית. ביחס אם האיזור אינו משתרע בריחוק מאיזור מסוכן, וגם א"א אפשר לקבוע מראש מה יהיה בכוונו של האויב לעולל לנו. אמן הסכנה הנשकפת לגביע אינה. למשל, בסכנה הנשקפת לחיפה, אולם גם גבע עוללה להיות מופצת. ובפרט שארצנו קנה והaphaelה מקשה על מציגת המטרות. מחתה הנסיבות הללו יש הכרח להקים מקלטים לתלמידי בת"הספר בכל אותן המקומות שבהם הלימודים ימשכו, ככלmor באיזור הבטווח ובאייזור הניטרלי.

כרגיל מעריכים את הוזאות המקלט ב-1.750-2.500 לאי' לכל נפש. בניית בית"הספר א"א אפשר להחאמו במקלט; תכנית הבניין של בית"הספר, המחייבת הרבה

אור ואויר, עומדת בוגיון גמור לדרישות ההגנה בפני הפטצות למיניהם. שינוי הבניין יכול מדרך הוצאות מרוכבות וגם מפחית מערכו כבניין המוצע לבניית-ספר. אף אם קיימים במבנה מרחף, אין ממליצים על התקנתו כמגדל יחיד עבור כל התלמידים. הויל ובעל זאת לא יהיה מונע לפני פגיעה ישירה. מסיבה זו אסור בהחלה לבנים בתוך מגדל אחד יותר מחמשים יהל. סיור חפירות בחצר בית-הספר או בשדה סמוך לבניית-הספר, לפי תכנית נאותה, הוא הפתרון הטוב ביותר לשאלת המקלטים עבורי התלמידים. במקרה בו לא הפתר בעוד מועד, יהיה צורך להפסיק את הלומדים בכל הארץ לפחות כל הזמן, שטכנת התקפה מהאייר תהא מאיימת עליה, יש הבדל רב, במובן המוסרי והחינוכי, אם התלמיד נחרבו בבית-הספר ולא נחרבו בביתו, ואין דין ילד ועוד שנפל קרבן כדי טבח של 50-60 ילדים בחתה אחת. דוגמה מאלפת היא הפטצת בית-היחסומים היהודי ברושה, שעליה הוריעה העתונות ואשר מסיבת ריבוי הקרבנות זועעה את דעת האזרע העולמי.

ההצאות על הקמת מקלטים הן מרובות ולשם כך יש הכרח בהשתתפות אקטיבית של הרוי התלמידים, וכן צריך שהמוראה והילד המבוגר יתנו ידם לעבודה זו בצוות עורה מפשית בתקמת המקלטים. מקלט-החפירות דורשים עבורה חפירות רכבה וזה יכול להעשות בידי המורים והתלמידים המבוגרים. המקלטים האלה צריכים להתקיים בהתאם להוראות שאפשר להשיגן באגדות ה.ג.א. המקומיות.

בעיה נוספת, בבית-הספר היא התנהגות התלמידים בזמן התקפה אויר. יש להסביר לתלמידים ולהורות להם את כללי ההתנהגות בזמן התקפה אויר. יתכן לעיתים, כי נסיך הפטצה הוא שיימש אוט להופעת מטוסי האויב. אולם בדרך כלל יש להניח, כי התושבים יוחרו בעוד מועד על התקרכובות של אוירוני השונא. לפיכך צריך, שהתלמידים יבחןו בסימני האזהרה השונים. ההתנהגות התלמידים בשעה שימצאו ברחוב בזמן התקפה מהאייר או בזמן צפירת האווקה צריכה גם היא לשמש נושא מיוחד ללימוד. אם התלמיד שומע את אותן אווקה בדרכו לבית-הספר או בשעת חזרתו ממנה, עליו לשוב מיד הביתה (אללא אם נמצא בקרבת מקום לבניית-הספר ובו יש מקלט). מובן, כי המקום המשוכן ביותר בזמן התקפה הוא הרחוב.

תכנית הדרכה של ה.ג.א. לתלמידי בית-הספר נידונה עתה בועדה מיוחדת של מחלקת החינוך, ומורים יצטרכו להודיע את התלמידים בהתאם לה. הבעית של חינוך הילדים להתגוננות בפני התקפות אויר גדורות באנגליה דין יסודי. רבים היו מתנגדים להכנתם "בעיות המלחמה" והאמון להתגוננות פסיבית לתוך כחלי בית-הספר. מיניסטרין החינוך התנגד בתחילת 1938 לשיחזור התלמידים בהתגוננות האזרחית, אך שינה את עמדתו בשנה שverbra. ובאנגליה הספיקו עוד לפני פרוץ המלחמה להקנות לתלמידים את הידיעות ההכרחיות בגינון זה.

כדי שהמורים יוכלו לאמן את תלמידיהם, הם יקבלו הדרכה במקצועות שרות ה.ג.א. לבתי-הספר, שהוא אחד השירותים הלאומיים למשמר העם. אנשי השירות הזה יקבלו הדרכה בידיעות כללות ובמקצועות ה.ג.א. בקורס מיוחד. הקורס יכלול הדרכה אנטיגזית, אמן באמצעות פגימות מרסקות וטפל בפצצות מציתות; וכןף לויה יעברו מחוזר של עורה ראשונה כללית ולנכני גזים מיוחד. ברוב בתיהם הספר עובדות אחיזה, שתוכננה להגish עורה ראשונה, אבל בזמן מלחתה, במרקחה של פגיעה, יהיה מספר חזקים לעורה מרובה ביתר, ולפיכך מן ההכרה הוא, שהמורים יהיה יכולים להציג עורה ולטפל בככבי דלקות ועליהם לקבל הכשרה לכך. כמו

כן יהיה צורך לסדר כפעם בפעם תרגילי התתוגנותות שונות, בהתחשב עם תנאי המקום. המקלטים ואמצאי ההתוגנותות הקיימים במוסד.

סקורתן בקדמתה את הבעיות הראשית של ה.ג.א. בכתבי-הספר, הדבר דורש שיתוף כל הנורמים המפורטים לעיל, דיון מכך אף יסודי, והחלטה ברורה מצד המעוניינים تحت את חלוקם להבטחת הילדים בפני התקפות מהאוויר.

יש להזכיר את כל הנורמים לצאת מנוקודת הקפאון ולהתחליל בעולה ממשית ואפקטיבית.

### **מהפעולה להtgtוגנותות בפני גזים והתקפות-օיר (ה. ג. א) בארץ**

ספרית ה. ג. א. לספריה נוסף עתה ספר- שימוש מס. 7 – «מסכת הגז לשירות האזרחי» – ובזה הגע מספר הספרים שייצאו לאור לששה. כן נמסר לדפוס ספר- שימוש מס. 4 – «זהו גזים וטהור חומרים ועצמים».

מסכמת-גן, חלוקת המסכות והתאמן נעשית בחיפה באמצעות מדריכי אגדות ה. ג. א. ובתל-אביב באמצעות המדריכים מטעם המשמר האזרחי. המדריכים קיבלו הכשרה לכך כкорות שהנהלה בהדריכתו של יועץ הסוכנות לעניין ה. ג. א.

אגודות ה. ג. א. לאגודות אשר בחיפה, ירושלים, פתח-תקווה, רחובות, גוש דן ונושי השרון והשומרון נוספו עתה אגודות חדשות: בראשון-לציוון, בנס-ציוונה ובגושה הנגב. האגודות הללו מארגננת את פעולות ה. ג. א. בגושיהן ובמחוזותיהן וממלאות את תפקידן וה גם מטעם ועדי המקומות והמוסצות המקומיות. בזמן האחרון נברת התענינות רבה יותר מטעם הממשלה בקשר עם פעולות ה. ג. א. על האגודות יהיה מוטל לבצע את כל ההכנות להtgtוגנותו היישוב בפני התקפות אויר בעורף הממשלת והרשויות המקומיות.

מקלטים. משרד יועץ הסוכנות לעניין ה. ג. א. פרסם בצוות חזר חוברת על «מקלט חפירה בחצר הבית». חוברת זו, הכולبة בשפה קלה ומוסברת על ידי תכניות וציורים, תוכל לשמש בידי כל אחד ואחד ללמידה ממנה את דרך הקמת המקלט ענור משפחתו. נוסף לו זה עומדות להויעע עוד שתי חוברות על «מקלטי חפירות צבאיים» ועל «מקלט ביתי מעל פניה-קרקע», שהיא בהן כדי להשלים במידה ידועה את הידיעות הדורשות להקמת מקלט בעיר וככפר.

קורדים. בימים 23–27 לפברואר התקיימו במושב זוטיה קורס למדריכים מקומיים לה. ג. א. השתתפו בו 26 חניכים מ-20 נקודות שבשלוחה-החוף, החל מוכרוני-יעקב וגמר בשכונות ברוכוב. הקורס סודר על ידי הסוכנות היהודית, ובוצע בהדריכתו של מ. גמצאי-ביב. בזמן האחרון נתקיימו גם שני קורסים משלתיים לה. ג. א. – האחד בירושלים והשני בחיפה. קורסים אלו נשלחו חניכים גם מטעם אגדות ה. ג. א. הקורסים התנהלו בשפה האנגלית, ודבר זה מקשה על המדריכים גומריה-קורדים, שהם צרייכים אח"כ למסור את הידיעות בשפה העברית.