

הועדה לאיכות הסביבה וקיימות מקומית.  
מועצה אזורית אשכול.  
פרוטוקול ישיבה מספר 5 מתאריך 30/8/16

נוכחים:

דני פזיק - י"ור הועדה, חבר מליאה.  
בשמת גלין - ראש האגף לאיכות הסביבה.  
שמואל ספקטור (מולי) - חבר מליאה, חולית.  
אלה פלד - נציגת ציבור - ניר יצחק.  
ד"ר אברהם הברון - נציג ציבור, בארי.  
עופרה קורן - נציגת ציבור, מגן.  
פליקס ווקרט - חבר מליאה, ישע.  
אופיר ארז - פקח הועדה, מ.א.אשכול.  
יובל בר - חבר מליאה, בארי.  
שחר יסינובסקי - נציג היחידה הסביבתית.  
ליטו חנצ'יס - חבר מליאה, ניר יצחק.

הודיעו:

גיל רפואה - פקח מ.א. אשכול.  
רן גרין - נציג ציבור, אורים.  
יוכי נחמני - נציגת ציבור, עין הבשור.  
מוריה ואקנין - יחידה סביבתית.  
מוטי אור - חבר מליאה, יתד.  
נדב רוט - נציג ציבור, מגן.  
ד"ר רננה אילן - נציגה איכה"ס.  
טל שמיר - נציג גופים ירוקים - ידידי כדור הארץ, אוהד

הנושאים שנדונו

- 1 - פרוטוקול 4 מתאריך 26/07/16 - הפרוטוקול אושר.
  - 2 - עדכונים ושונות.
- ביה"ס התיכון החדש - ביה"ס ירוק - נמסר ע"י דני כי הופץ מכתב למשה מורג מנהל הפרוייקט. התקבלה הסתייגות של מהנדס המועצה (מוטי לבאן) כי מבנה ירוק לא מתחבר למבנה ממוגן.
- המכתב מצורף בסוף הפרוטוקול כולל התגובה של מוטי לבאן. \*\*\*
- לאחרונה גברו השרפות והיו מספר רב של תלונות על עשן סמיך בישובים ( עין הבשור וגוש צוחר ) מבקש התייחסות בישיבה.
- שחר משתף שהמשרד לאיכות הסביבה מממן בתחום שריפות חקלאיות -

**3 - בשמת – דו"ח מהנעשה בתחום**

- תקציב 2017 - הועברו הבקשות של הועדה. אעדכן בהמשך.  
 מפגע קשה – יתושים הטיגריס האסייתי - מופץ פלייר בימים אלה בישובים בקשר לנ"ל.  
 זבובים – תלונות בודדות. באופן כללי שקט.  
 שריפות – חלקן הצתה, חלקן במכוון. מטפלים באמצעי אכיפה ופיקוח.  
 - נפתח דיון  
 אופיר – היום ניתנים היתרים לחקלאים ( יחידת הפיצוח ) לשרוף רק אם יש מחלות  
 ( עלקת או פוזריום ) ישנה הגבלה של שעות. משעה 5 עד שעה 10:00 הבעיה  
 שיש עוד 24 שעות של עשן עד שנגמרת השריפה.  
 כשיש הצתות – הן מחוץ לחוק מפעיל מיד כיבוי אש ואת יחידת הפיצוח.  
 הבעיה הקשה היא שכרגע לחקלאים אין פתרון לגזם.  
 בשמת – נאמר ע"י המשרד להגנת הסביבה פינוי הגזם לדודאים. הפתרון הנ"ל  
 צריך להיות על שולחן הועדה החקלאית של המועצה.  
 פליקס – לפרסם לחקלאים כי פינוי הגזם הוא אך ורק לאתר דודאים.  
 יובל – כולם (כל הקברניטים) צריכים למצוא פתרון ישום לחקלאים.

**4 - עמרם איבגי מנהל יחידת תברואה והדברה מוזמן להציג על פעילות היחידה.**

מחלקת התברואה במועצה – עובדים ללא תוכנית מסודרת. רואה את רשימת התלונות של התושבים ומחליט באיזה נושאים לטפל. עמרם עובד לבד, גם תברואן. כל תקופה והמזיקים שלה. בדיקה של התפשטות נמלת האש – ניר יצחק, בארי, ניצני אשכול. לפני שבוע הודברה הנמלה בניר יצחק. גויסו 8 אנשים לפיזור החומר – אתמול בביקורת כ – 80% נוקו.  
 צרעות – הרבה תלונות – מדביר עם חליפה. דיגומי מים. דוגמים במים מתכות וטריהלומנטים.  
 במחלקה – עמרם, מוטי (עובד כללי שעוזר לו) אמור להגיע לדגום את בריכות השחייה – לא מגיע.  
 דוגם מטש"ים – בריכות חמצון, ביקורות בגני ילדים ומוסדות חינוך אך לא מספיק לבצע הכל. מגיע רק לקריאות הדחופות (בעיקר כיבוי שריפות).

דיון:

**פליקס** – המצב חמור מאד – צריך להגיע דחוף למליאת המועצה. דני ישב עם בשמת ויעשו ניתוח עיסוק כדי ללמוד את הנושא.

**מולי** – כל פניה בנושא תברואה נענית במהירות. ומשבח את הטיפול המהיר.  
**ליטו** – שואל את עמרם מה הערכתו להיקף האנשים במחלקה? תשובה – עוד 3 אנשים – תברואן, מדביר ודוגם מים (במשרה לכל השנה) מעורבות משרד הבריאות – מתלווה למפקחת לביקורת – משמש גורם מפקח בלבד, לא מקצה תקנים.

חשוב לשמוע גם את האחראי לפחי האשפה.

תודה לעמרם, דני ובשמת יפגשו לעשות ניתוח דרישות / צרכים. להצגה בפני חברי הוועדה בישיבה הבאה.

**5 - גזם חקלאי – מיזם טיפול בגזם החקלאי. – צביקה גוטליב.**

צביקה מציג: טכניקה פשוטה, מכונה מקצצת האוספת לשק אסיפה – הבעיה העיקרית בגידול עגבנייה.

מכונה נכנסת לחממה לאחר פינוי חוטי הדליה, מושכת את הצמח בצורה אנכית, מוסע החוצה בצורת גזם קצוץ.

פינוי חממה ממוצעת (10 דונם) 4 אמבטיות – לאחר קיצוץ - 15 קוב. אתרי הקומפוסט היו מוכנים לקבל את החומר הקצוץ. מקור קליטה נוסף – רפתות למיצוק הזבל.

כיום החקלאי דוחף את הגזם (הצמחים) מהחממה ומשאיר אותם להתייבש בחוץ – התפתחות מחלות – משיגינזיהס. מעריך כי 2 המכונות יכולות לקצוץ/לפנות 100 דונם ליום. קול קורא היה לפני 7 חודשים, שיחה אחרונה עם נציג משרד החקלאות הייתה לפני 3 חודשים. מבקש הלוואה ( מיליון שמונה מאות אלף ₪ ) להעמדת הציוד ומתחייב לטיפול בגזם בכל שטחי המועצה. באשכול כ 30,000 דונם. עלות לטיפול לדונם לחקלאי כ 250 ₪. ליטו – הנושא החל בועדה החקלאית. הגיע לשולחנו של אלי אהרון סגן ראש המועצה. הבעיה – שימוש בכסף ציבורי (תקציבי המועצה) למימון המיזם הנ"ל. צביקה – מצפה מהמועצה לאכוף את החוקים. מרגיש כי משרד החקלאות מטרפד את המימון. לחקלאים אין ברירה ואין פתרון אחר לגזם. לדעתי הפתרון בידי המשרד לאיכות הסביבה.

ליטו – הבעיה מס' 1 בנושא איכות הסביבה של המועצה.  
ד"ר אברהם הברון – אנחנו יכולים להמליץ. צריך פתרון קצה (צביקה העלה אותו) עניין הקיימות ע"י פתרון הקצה המוצג. אנחנו לא יכולים לאשר תקציבים אלא רק המלצות.

דני - התרשמנו בחיוב רב על המיזם ויתרונותיו בהקשר לטיפול בגזם חקלאי המהווה מטרד בשטחי המועצה. המיזם עונה על פתרון כלכלי ואיכותי המאזן טיפול בחקלאות ובקיימות. פליקס ומאיר יהוו כתובת לקידום המיזם. מבקש מצביקה לבדוק האם ימצא גורם מסחרי לקידום המיזם.

סוכם :

דני, פליקס ומאיר ( סגן ראש המועצה ) יפגשו ללבן את הסוגיה.

תודה לחברי הוועדה שמתמידים ונותנים מזמנם בהתנדבות לקדם את תחום איכות הסביבה וקיימות מקומית של מ. א. אשכול.

רשמה פרוטוקול – אלה פלד.  
ערך והדפיס – דני פזיק.

\*\*\* להל"ן המכתב

16/8/16

לכבוד

משה מורג – יו"ר וועדת ההיגוי להקמת בית הספר החדש. שלום רב.  
אנו בוועדה לאיכות הסביבה וקיימות מקומית, דנים לא פעם בחשיבות לחינוך ירוק עוד בגילאים של גן ובית ספר.

המשרד להגנת הסביבה בשיתוף משרד החינוך מובילים מזה עשר שנים את תהליך ההסמכה לבית ספר ירוק. מטרת התהליך להביא ליישום עקרונות פיתוח הקיימות בבתי הספר. ההסמכה מהווה הכרה בחינוך סביבתי משמעותי המתקיים בבית הספר, ומתווה דרך פעולה אפשרית לבתי ספר המעוניינים להתחיל פעילות סביבתית על בסיס מסגרות קיימות. המודל מבוסס על העקרונות של למידה על הסביבה, יישום אורח חיים מקיים בבית הספר, ופעילות תלמידים שמטרתה להביא לשינוי בתודעה ובהתנהגות הקהילה לסביבה. בית ספר שעומד בכל הקריטריונים זוכה להסמכה כ"בית ספר ירוק".

בנייה ירוקה (באנגלית: Green Building) המכונה גם "בנייה בת-קיימא" היא גישה מערכתית כוללת לתכנון, לבנייה ולתפעול של בניינים במטרה לחסוך אנרגיה, מים וחומרי גלם, המיושמת משלב התכנון המוקדם ועד לשימוש בבניין.

מטרת הבנייה הירוקה ליצור סביבת שהייה (מגורים/עבודה ועוד) בריאה ונוחה תוך הימנעות, ככל האפשר, מפגיעה במשאבים טבעיים מתכלים ובאיכות הסביבה. בנייה ירוקה באה לידי ביטוי בשימוש בחומרים ידידותיים לסביבה ובחומרים ממוחזרים ותכנון שיאפשר חיסכון מקסימלי באנרגיה.

גישה זו נועדה להשפיע הן על המשתמשים בבניינים ובסביבתם הקרובה והן על הקבלנים הבונים אותם, על ידי צמצום הצריכה של המשאבים המתכלים ושיפור התנאים בסביבה הבנויה. בניה ירוקה עשויה גם לתרום למניעת תסמונת הבניין החולה

תוצרים מוכחים בבית ספר ירוק.

הפחתה משמעותית בחשבונות המים והחשמל.

יצירת זיקה בין התלמיד למקום מגוריו, צמצום כמויות הפסולת והלכלוך בבית הספר ובקהילה. רווחים כספיים מיידיים מחוק הפיקדון ואיסוף חומרי פסולת, הגברת המודעות הסביבתית סיוע כספי של המשרד להגנת הסביבה ליצירת התשתית והכשרת המורים בבית הספר. לאור כל האמור סוכם לפנות אליך ולכל חברי ועדת ההיגוי הדנים בגיבוש צביונו של בית הספר. שבית הספר החדש יבנה ויוסמך ל " בית ספר ירוק ".

תודה מראש בשם הוועדה לאיכות הסביבה וקיימות מקומית מ.א.אשכול  
דני פזיק - יו"ר הוועדה לאיכות הסביבה וקיימות מקומית.  
העתקים:

גדי ירקוני - ראש המועצה.

חברי צוות ההיגוי להקמת בית הספר החדש.

חברי הוועדה לאיכות הסביבה וקיימות מקומית.

- פניה של מושה מורג למוטי לבאן :

מוטי שלום

ברמה העקרונית הרי אין מחלוקת או דילמה על החשיבות ביישום מיטבית של עקרונות הבנייה הירוקה ואני מאמין שגם בטווח ח הארוך זה משתלם כלכלית.

מבקש לשמוע את עמדתך העקרונית בנושא לפני שניכנס לפרטים  
בברכה

משה (מרקובסקי) מורג

- תשובה של מוטי לבאן.

למשה ולכל שאר החברים שלום רב,

ברמה העקרונית מסכים לחלוטין, יחד עם זאת, הרי שלמיטב הבנתי סוגיית הבנייה הבטחונית במקרה שלנו גוברת.

הבנייה הבטחונית מחייבת אותנו ביישום מעטפת ממגנת המתאפיינת בשימוש בחומרים הנתפסים כפחות ידידותיים או "קלילים", כגון בטון מזוין, זכוכית רב שכבתית, פלדה וכיו"ב, ולכן בקרת האוור, הטיפול באוויר, הבידוד התרמי וכיו"ב מתוכננים בהתאם.  
יחד עם זאת, אנו לומדים מהניסיון המצטבר בארץ ומחפשים את המענה הארכיטקטוני הכי ידידותי לסביבה ולשוהים במבנים, במגבלות הנחיות פקע"ר.  
משום כך, למיטב הבנתי, נושא הבניה הירוקה לא נידון בוועדת ההיגוי.  
אם זה יהיה רצון צוות ההיגוי, יכול להיות מעניין לבחון אלו היבטים של הבניה ירוקה ניתן עוד לשלב בפרויקט, בדגש על מרחב הלמידה ופיתוח החצרות.

- התייחסות של דרון צמח ( חבר הנהלה ומליאה )

שלום לכולם.

אני שמח לקרוא את עמדת הוועדה לאיכות הסביבה.

אני מציע שעקרונית וועדה צוות בית-הספר תחליט שבית הספר יבנה בגישה ידידותית לסביבה. בהמשך, אני מציע שדני ומוטי ימשיכו את המגעים לתכנון מבנה בית הספר.

דרון צמח.

- התייחסות של יעל הדר.  
לידיעה כללית

בית הספר "ניצני אשכול" הוסמך כבית ספר ירוק.  
בית הספר "יובלי הבשור" היה בהליכי הסמכה.  
יעל הדר.

עד כאן.