

# מדינת ישראל

משרד הממשלה

משרד

מס' תיק

חטיבה: משרד האנרגיה והמים  
תת חטיבה: משרד התשתיות הלאומיות - רשות המים  
שם תיק: רמת הגולן - אספקת מים  
סימול מקורי: תקופת החומר: 1993-1991  
מזהה פיזי: גל - 15 / 50286  
30/01/2013

1993 - 1991

שם: רמת הגולן - אספקת מים  
שם: 50286 / 15 - גל  
מזהה פיזי: 2215808  
מזהה לוגי: 139.12/1 - 658  
מזהה כתובת: 02-109-04-12-05  
30/10/2013

מחלקה

מס' תיק מקורי

163

*Handwritten signature/initials*



# אגודת מים שיתופית למשקי רמת הגולן בע"מ

200693.234  
א' בתמוז תשנ"ג  
20 ביוני 1993

לשכת  
יום  
23-06-1993  
ד-17  
ס:

181

לכבוד  
מודי אורון  
רשות שמורות הטבע  
צפת

א.נ.ג.

## הנדון: בריכת פח - בהר חרמונית

מזה מספר חודשים אנו מתדיינים אתכם בנושא בריכת הפח בהר חרמונית. דרישתכם להעביר את הבריכה לרכס רחוק יותר בנימוק של פגיעה בנוף תעלה למדינת ישראל כ- 100,000 ש"ח ומעלה! וקבלנו זאת לאור עמידתכם העקשנית לשמירת הנוף.

להפתעתנו גילנו בימים אלה שאשרתם לפתח מחצבת טוף בהר חרמונית כאשר הפרעה לנוף פי שבעים ושבעה בהשוואה למה שנתבקש על ידנו.

לאור כל אלה הנני להודיע שאנו חוזרים למיקום הקודם כולל ההבהרה שלגבי צבע הבריכה נעמוד אתכם בקשר. הכוונה להכנס מידית לעבודה.

לא נסכים לשום "העדפות" לגבי אישורים בשמורות טבע!

הכבוד רב

*Handwritten signature*  
יונתן אמו  
מי גולן

העתק: דן פרי - מנכ"ל ר.ש.ס.  
גדעון צור - נציב המים

נתיקת  
20.1.93

# אגודת מים שיתופית למשקי רמת הגולן בע"מ



170193.025  
כ"ד בטבת תשנ"ג  
17 בינואר 1993

לכבוד  
יונה כהנא  
ועדת שיפוט מרכזית  
נציבות המים

180  
(25)

א.נ.נ.

הנדון: א.מ. לכנף ומחנות צה"ל  
סימוכין: מכתב מיום 15.4.92 רצ"ב

בהמשך לטיפול בנושא הנ"ל נעשו שורת בדיקות על אפשרות טיפול במי מאגרים באמצעות מתקן טיפול הפועל באתר ארבל לאספקת מי שתיה לחופי התירות במזרח הכנרת.

חוצאות הבדיקות ומה שנלווה אליהן - טיפול ספציפי בריכוזי מנגן שנמצאו באחת הבדיקות - מצ"ב.

לאור העובדה שאנו מקדמים כרגע מפעל לחיבור מי השקיה מהמאגרים לגמלא ורמות - שיובא לשיפוט בשבועות הקרובים יש חשיבות לשילוב א.מ. שחיה במשולב עם אפשרות טובה להוזיל בעלויות.

במקביל נשלח החומר גם למשרד הבריאות, ולצה"ל. עם קבלת החייתחות משני הגורמים האלה אבקשך להעלות את הנושא לדיון חוזר בפורום שתמצא לנכון.

בכבוד רב

יונתן אמחי  
מי גולן

- העתק: גדעון צור - נציב המים
- מהנדס ארליך - מרכז בינוי + מצ"ב
- ד"ר רבינוביץ - לשכת הבריאות המחוזית + מצ"ב
- נוגה בליץ - נציבות המים ✓
- גדי יוס טוב - משרד לביא נטיף

18192/83  
15/04/92

א.כ. : מר י. אמון - "מי גולן"  
מאת : י. כהנא - יו"ר ועדת השיפוט

הנדון : א.מ. לכנף ומחנות צה"ל  
סמוכין : סיכום דיון ועדת המשנה  
מיום 21.10.91

בסיכום הדיון הנ"ל שבו לקחה חלק, והרצ"ב לתזכורת, הומלץ לאשר את הצעת מי גולן (תכנית לביא-נטיף מס' 1116/52 מאפריל 1991) כפוף לתנאים הבאים:

- קבלת אישור משרד הבריאות.

- עריכת נסווי בק.מ. 1:1 של מתקן הטיפול בכנרת למי מאגרים.

- בדיקה חוזרת של העלויות ע"ס תוצאות הנסווי.

- אישור התכנית ע"י צה"ל - חר"פ.

כל עוד לא הוגשו ההשלמות כנדרש לוועדת השיפוט אין לראות את התכנית כמאושרת. עם קבלת החומר יקוים דיון מסכם בנדון.

בברכה

יונה כהנא  
יו"ר הוועדה

214	25/10
18192/83	
יונה כהנא	יו"ר
יונה כהנא	יו"ר
יונה כהנא	יו"ר

לוט : סיכום דיון

העתק :	פרופ' דן זסלבסקי	-	נציב המים
	נ. בליץ	-	נציבות המים
	ש. קנטור	-	יו"ר צות"ח
	י. טוביאס	-	יו"ר ועדת המשנה
	ר. לביא	-	מתכנן
	מ. סלע	-	כאן

\*\*\*\*\* LF-258 \*\*\*\*\* - JOURNAL - \*\*\*\*\* DATE 23-AUG-1992 \*\*\*\*\* TIME 14:19 \*\*\*\*\*

NO.	COM	DOC	DURATION	X/R	IDENTIFICATION	DATE	TIME	DIAGNOSTIC
09	OK	02	00:01'35	M/T	T	905962140	23-AUG 14:18	800440A40600

189  
- MPD WJ

\*\*\*\*\* PRINSONIC \*\*\*\*\*

03 211416- \*\*



מדינת ישראל  
משרד החקלאות  
לשכת נציב המים

רח' קלמן מגן 8, ת.ד. 7043 הקריה ת"א 61070 טל': 03-211812, פקס: 03-211416

תאריך.....23.8.92.....

מס' פקס הנמען.....06-962140.....

שם הנמען.....א'.....

שם השולח.....אולגה (צ'יקה) המים.....

מס' עמודים כולל דף זה.....2.....

הנושא.....ולא מזרקים.....

---

---

---

---

---

---

---



# אגודת מים שיתופית למשקי רמת הגולן בע"מ

120892.398  
י"ג באב תשנ"ב  
12 באוגוסט 1992

לכבוד  
גבי שחם  
מהנדס נציבות המים  
תל אביב

שלום רב!

## הנדון: תעלת עורבים

תעלת עורבים נחפרה בכדי להעביר את עודפי מאגר מרום גולן מערבה (לאגן היקוות הכנרת).

במצב הנוכחי ספיקות העולות על 2.5 - 2 מק"ש/שנ' גורמות להצפות באזור הכביש.

הגדלת כושר העברת התעלה לכ-5 מק"ש/שנ' דורשת השקעה של כ-50,000 ש"ח.

אפשרות אחרת להעלות את סף הגלישה המערבי לגרום לכך שהרוב המוחלט של הגלישות יעברו מזרחה לאגן הירמוך.

החרומה להשקעה זאת למאזן המים הארצי היא כ-9,000 מ"ק לכל שעת גלישה.

אבקשך לאשר השקעה זאת במסגרת פרויקט מים מאגנים מזרחיים.

בתודה ובברכה

אמיר יגאל  
מי גולן

העמק: פרופ' דן זילברסקי - נציב המים  
גוליה כהן - נציבות המים  
נתן ברטל - חשב משק המים



מדינת ישראל  
 משרד החקלאות  
 לשכת נציב המים

רח' הארבעה 20, ת.ד. 20365 הקריה ת"א 64739, טל': 03-211812, פקס: 03-211416

ט"ו באייר תשנ"ב  
 18 במאי 1992  
 517-92/181

לכבוד  
 מר ד. גופר  
 רכז תיירות  
 מועצה איזורית גולן

א.נ..

הנדון: מי שתיה חופי חלוקים ולבנון  
 סימוכין: מכתבך מיום 24.3.92

לאחרונה נמסר לי כי מסרתם את הטיפול בנושא שבנדון לאגודת מי גולן.  
 אני מעביר להם את מכתבך + התכנית שהעברתם לי בסימוכין.  
 כאשר יוחלט על הפתרון נשקול השתתפות משק המים.

בברכה,  
 כהן גדליהו  
 ממונה בצע מפעלי מים

העתק:  
 נציב המים ✓  
 צ. אורטנברג  
 י. וולמן  
 ג. שחם  
 מי גולן

180-181  
181  
181



# אגודת מים שיתופית למשקי רמת הגולן בע"מ

140592.234  
י"א באייר תשנ"ב  
14 במאי 1992

לכבוד  
מרכז משק

ח.נ.נ.

## הנידון: "שירותי" חברת מקורות לצרכני רמת הגולן

במסגרת הערכותנו לאספקת מים בצפון הגולן אחרי פריצת מאגר מרום גולן, יאנו מבצעים קו מחבר ממרכז רמת הגולן לצפון.

הקו מתבצע באישור מלא של נציבות המים ובחקציב נציבות המים, אך בניגוד לעמדת חברת מקורות.

לאור עובדה זאת מנהל ועד עובדי מקורות (= הנהלת מקורות!) מלחמת חורמה באגודת המים כולל:

1. הורדת כל מכשירי רשת שניר ממכוניות מקורות.
2. התעלמות מפניות מי גולן לחברת מקורות בשם הישובים.
3. המנעות מתאום עם מי גולן / ישובים, לפעולות במערכת אספקת המים.
4. המנעות מקניית מים ממי גולן (למשל במאגר מרום גולן!).
5. נסיונות להפרעה פיזית (!) לעבודה בקו המים החדש.

כל אלה על מנת לחזק את תדמית החברה כמספקת בלעדית! אפשרית של מים לחושבי רמת הגולן.

על פי תפיסתנו - טובת הצרכנים מעל לכל. אנו נמנעים לפי שעה מכל פעולה נגדית שתביא להחרפת העימות אך רצינו שתהיו מודעים לאפשרות של קשיים גדלים והולכים במערכת בכניסה לשיא העונה.

חברי ההנהלה יקבלו דיווח בפרוט יתר בימים הקרובים אחרי פגישה מתוכננת שלנו עם מנכ"ל מקורות מר אדמוני.

בברכה  
יונתן אמון  
מי גולן

תפוצה:

- למשקים
- ליהודה וולמן - יו"ר מועצה אזורית גולן
- לישראל שחר - סוכנות, צפח
- לחברי הנהלת האגודה
- ליו"ר תמרי - מרכז חקלאי



סמננו: 183  
תאריך: 28.4.1992

לכבוד  
מר יוחאי שוחט  
אגף התקציבים  
ירושלים

ו'8

לכבוד  
מר דן זסלבסקי  
נציב המים  
תל אביב

הנדון: תגבור אספקת מים לצפון רמת הגולן  
סלמוכין: מכתבי מס' 183 מיום 15.4.92

1. טרם קבלתי את התיחסותכם למכתבי שבסלמוכין.
2. במקביל אנו עדים להתחלת העבודות בקו ובבוטטרים המחברים את הטפליין עם מערכת אספקת המים של מקורות.
3. ביצוע העבודות ללא תיאום עמנו עלול ליצור בעיות התאמה בהתחברות למערכת אספקת מים של מקורות.
4. לאור האמור לעיל אבקשכם להתיחס בדחיפות למכתבי הנ"ל ולהורות על הפסקת העבודה עד לסיכום עמנו.

בכבוד רב,

עובדיה אלה  
משנה למנכ"ל



העתק: ב' טפר, סגן החשב הכללי  
ר' וולפמן, אגף התקציבים  
נ' ברטל, חשב נציבות המים  
נ' אדמוני, מנכ"ל  
א' תורג'מן, סמנכ"ל להנדסה ופיתוח  
ש' קנטור, יועץ למנכ"ל

2841y6

MEKOROTH WATER CO. LTD.



מקורות חברת מים בע"מ

מסמך: 183  
תאריך: 28.4.1992

181

לכבוד  
מר יוחאי שוחם  
אגף התקציבים  
ירושלים

לכבוד  
מר רן זמלרסקי  
בציב המים  
תל אביב

הנדון: תכנון אספקת מים לעיור רמת הגולן  
סימוכין: מכתבי מס' 183 מיום 15.4.92

1. סיום קבלתי את הניחוסותכם למכתבי שבסימוכין.
2. במקביל אנו עדים להחלטת העבודות בקו ובנוסטרים המחרום את הספלינג עם מערכת אספקת המים של מקורות.
3. ביצוע העבודות ללא תיאום עמו עלול ליצור בעיות התאמה בהתחברות למערכת אספקת מים של מקורות.
4. לאור האמור לעיל אנקשכם להנחיתם בדחיפות למכתבי הנ"ל ולהורות על הפסקת העבודה ע"י לסיכום עמו.

לכבוד  
מר יוחאי שוחם  
אגף התקציבים

העמק: ב' ספר, סגן החשב הכללי  
ר' רולפסון, אגף התקציבים  
ב' כרמל, חשב נציבות המים  
ב' אדמונד, מנכ"ל  
א' מורג'לו, סמב"ל לתורסה ומיתוח  
ש' קנטור, יועץ למנכ"ל

284136



18

18

18

18

18

18

18

מדינת ישראל  
 משרד החקלאות  
 לשכת נציב המים

רח' הארבעה 20, ת.ד. 20365 הקריה ת"א 64739, טל': 03-211812, פקס: 03-211416

כ"ה בניסן תשנ"ב  
 28 באפריל 1992  
 452/92-181

לכבוד  
 עובדיה אלה  
 משנה למנכ"ל  
חברת מקורות

א.נ.נ.

הנדון: תגבור אספקת מים לצפון רמת הגולן  
 סימוכין: מכתבך מיום 15.4.92 אלי ואל יוחאי שוחט

פעמיים הובא הדבר בפני והאזנתי בתשומת לב לטעונו של נציגיה הבכירים של החברה. ההחלטה נפלה מעבר לכל צילו של ספק, ובכל פעם, על חיבור הטפליין בעלות של כ-2 מליון ש"ח. זאת הן בחשבון בטווח הקצר והן בטווח הארוך. אין לי כל כוונה לחזור ולהעלות את הנושא פעם נוספת.

באשר לחיבור הקידוחים של אלוני הבשן אני מציע לתכנן אותו באופן נפרד ויסודי לאור התקדמות הקידוחים ותוצאות נסיונות שאיבה בחמשך.

ב ב ר כ ה,

דן זסלבסקי  
 נציב המים

העתק:  
 יוחאי שוחט  
 ברוך ספר  
 מר וולפמן  
 נתן ברטל  
 נחום אדמוני  
 אבנר תורג'מן  
 שמואל קנטור  
 גבי שחם  
 גדליה כהן



טמננו: 183  
תאריך: 15.4.1992

לכבוד  
מר יוחאי שוחט  
אגף התקציבים  
ירושלים

לכבוד  
מר דן זסלבסקי  
נציב המים  
תל אביב

הנדון: תגבור אספקת מים לצפון רמת הגולן

1. לפתרון בעית מי השתיה בצפון רמת הגולן, יש צורך לחבר את קדוחי אלוני הבשן לעמק קוניטרה ובכך לנצל את פוטנציאל המים מהאגן המזרחי של רמת הגולן. עם ביצוע החיבור, יסופקו מי שתיה לאזור מקדוחי אלוני הבשן ואילו המים מאיזור הבניאס, ישמשו לחקלאות בלבד (תואם את מדיניות הפרדת הרשות של נציבות המים).

בנוסף, פריצת מאגר מרום הגולן יצרה בעיית אספקת מים לחקלאות באיזור אורטל, קשת והר שיפון, בהיקף של כ-0.5 מלמ"ק ולכן על הקו לתת פתרון גם לבעיית מי החקלאות, באמצעות הגדלת קוטר הקו מ-14" ל-16". לאחר ביצוע ההשקעה, ישמש הקו בעיקרו למי שתיה ובשנות בצורת, גם לאספקת תוספת מי חקלאות לאיזור הנ"ל, ללא הגבלה לכמות של 0.5 מלמ"ק שקיימת בחבור קו הטפליין.

לאור האמור לעיל, ההשקעה בהיקף של כ-2 מליון ש"ח בחיבור הטפליין עליה הוחלט תהווה השקעה בלתי נחוצה.

בבדיקה כלכלית שערכנו, הבוחנת את העלות השולית בין הגדלת הקוטר לבין חבור קו הטפליין ובנוסף את הערך הנוכחי של הפרש עלות האנרגיה מצביעה על חסכון בהקמת הקו. מצורף בזה פירוט החישוב הכלכלי.

2. אספקת המים ברמת הגולן מתבצעת על ידי חברת מקורות. מקורות קונה בין השאר מי מאגרים במחיר מירבי לחקלאות. אגודת המים מגישה לקרן האיזון את חשבון העלויות הכוללת של מתקניה (כולל הפעלה, אחזקה והחזר הון בגין הקמתם במחירים ריאליים).

נמצא, שמאחר שמי-גולן מקבלת ממשק המים החזר מלא להשקעותיה הרי היא אדישה לגבי מימון עלויות ההקמה של מתקן זה או אחר, ומי שנושא בעלויות בפועל הוא משק המים.

3. עם חיבור קידוחי אלוני הבשן, יחסך השמוש במתקן הסינון בבניאס.



4. נתונים אלו, שנבחנו על פי הקריטריונים לבחינת הקמת והרחבת מפעלי מים אותם קבע נציב המים, מצביעים על הצורך לשקול פעם נוספת את פתרון מי החקלאות לאיזור ולבצע את חיבור קידוחי אלובי הבשן לעמק קוניטרה.

בכבוד רב,

עובדיה אלה  
משנה למנכ"ל

העתק: ב' ספר, סגן החשב הכללי  
ר' רולפמן, אגף התקציבים  
נ' ברטל, חשב נציבות המים  
נ' אדמוני, מנכ"ל  
א' תורג'מן, סמנכ"ל להנדסה ופיתוח  
ש' קנטור, יועץ למנכ"ל

1541y6



הנדון: תיגבור א"מ לצפון רמת הגולן

1. בהמשך לבקשתך נבחנו האספקטים הכלכליים של שתי החלופות העיקריות לתיגבור אספקת המים בצפון רמת הגולן לקיץ 1992. העבודה בוצעה בשיתוף יי טוביאס - יחי משאבי מים.

א. חיבור קו הטפליין למערכת צפון רמת הגולן, דרך קו שיפון.

ב. חיבור סדרת קידוחי אלוני הבשן למערכת צפון רמת הגולן (הצעת מקורות).

2. חלופה א' חיבור קו הטפליין:

א. חלופה זו תוכננה במקור לצורך חיבור מערכות המים של צפון רמת הגולן עם מרכז רמת הגולן באמצעות העלאת המים מקידוח אלוני הבשן 3 לגובה 650 - 870 מטר) והזרמתם בגרביטציה לאורך הוודיות לכיוון מאגר רמתניה וממאגר זה באמצעות קו קיים לקו הטפליין.

ב. מקו הטפליין ועד למערכת של מקורות (מטעי השיפון), יונח קו מים 12" ותוקם תחנת שאיבה.

ג. במכתב נציב המים, מוערכת השקעה זו, בכ- 2,000 אלש"ח. ביצוע העבודה יאפשר הגברת אספקת המים לחקלאות לאזור צפון רמת הגולן, בכ- 0.5 מלמ"ק לשנה בשנה זו ובשנה שחונה (בהערכה אחד ל- 3 שנים), כאשר אין מספיק מים במאגר מרום הגולן.

3. חלופה ב'

א. בצפון רמת הגולן - אחת לשלוש שנים - חסרנים כ- 300 אלמ"ק מי שתייה, שהבניאס אינו מסוגל לספק. (בשלוש השנים האחרונות חל קיצוץ בהיקף האספקה של מי השתייה/מי הצר, באזור).

ב. יתר על כן, תחזיות הצריכה השנתית לשנים הבאות למי שתייה/מי הצר באזור, כולל לצרכני מחנות צה"ל, מחייבים הגדלת היקף האספקה למי שתייה לכ- 500 אלמ"ק לשנה, שכיום מסופקים מהבניאס.

ג. המקור היחידי שהוא זמין כיום לאבטחת צרכים אלה, הם מי הקידוחים אשר בקידוחי אלוני הבשן 3, 4 ו- 5 (קידוח אלוני הבשן 3 נקדח, מצוייד ופועל. קידוח אלוני הבשן 4 נקדח ובשלב הצטיידות. קידוח אלוני הבשן 5 בקדיחה ויצוייד בהמשך.

ההשקעה הגלומה בשני הקידוחים 3 ו- 4 היא כ- 3,100 אלש"ח והצפויה בקדוח 5, כ- 1,850 אלש"ח נוספים עם כוונה לקידוחים נוספים בעתיד הקרוב.

ד. ניצול פוטנציאל מים של ההשקעות הנ"ל בקידוחים אלוני הבשן 3, 4 ו- 5 תוך כדי אבטחת צרכי אספקת המים לשתייה בלבד באזור מותנית בביצוע מידי של השקעות בתחנה וקוים מחברים, כ- 10.5 ק"מ 12" עד לעמק קוניטרה.

ההשקעה הנאמדת בחלופה זו היא כ- 4,020 אלש"ח.

ה. לאור המחסור החמור הצפוי במי חקלאות בשנה הקרובה - מחסור הנובע מהפריצה במאגר מרום גולן, ניתן יהיה לספק בנוסף למי השתייה הנ"ל, גם התוספת הדרושה לחקלאות באזורי אור-טל, קשת, הר שיפון, כמות הנאמדת בכ- 0.5 מלמ"ק השנה וכן במשך כל שנה שלישית שחונה (בהערכה).

ו. לשם כך, יהיה צורך בהגדלת קוטר הקו בחלופה זו מ- 12" ל- 16", דבר שייקר את היקף ההשקעות הנ"ל לכ- 5,190 אלש"ח במקום 4,020 אלש"ח, דהיינו, ההשקעה הדרושה בחלופה ב' היא ההשקעה השולית של 1,170 אלש"ח בלבד.

למעשה, עם אספקת מי השתיה מחויבת המציאות, יושג חיטכון אנרגטי ע"י החלפת מים לבית המסופקים מתחנות בעלות אנרגיה סגולית גבוהה - השואבות ממי הבניאס - בקידוחי אלוני הבשן בעלי אנרגיה סגולית נמוכה יותר (הדבר תואם גם מדיניות הפרדת הרשתות).

אומדן החיטכון באנרגיה במקרה זה, יהיה כדלקמן:

הפרש גובה הרמה 300 מטר  $\times \frac{4}{1000} \times 500,000$  מ"ק/שנה  $\times 0,170$  ש"ח/קו"ש

$$= 102.8 \text{ אלש"ח לשנה או } 20.6 \text{ אג' /מ"ק}$$

יתר על כן, יש להוסיף חסכון באנרגיה בתוספת מים לבית במחיר העלאה מים אלה מהכנרת אחת ל- 3 שנים (כפי שצויין לעיל), 300 אלמ"ק, דהיינו, 100 אלמ"ק בממוצע לשנה.

100,000 מ"ק לשנה  $\times 2.80$  קו"ש למ"ק  $\times 15.79$  אג' /קו"ש

$$= 44,212 \text{ ש"ח לשנה או } 44.2 \text{ אג' /מ"ק}$$

דהיינו, החסכון השנתי הנוסף לשנה יהיה 100,000 מ"ק  $\times (20.6 - 44.2)$

$$= 23.6 \text{ אלש"ח}$$

$$\text{סה"כ החיטכון באנרגיה לשנה} = 102.8 + 23.6 = 126.4 \text{ אלש"ח}$$

הערך הנוכחי ב- 5.5% ריבית לשנה של החיטכון באנרגיה ל- 25 שנה (אורך החיים הממוצע של המתקנים)

$$126.4 \text{ אלש"ח} \times 13.4 \text{ מ.ע.נ.ס.} = 1,694 \text{ אלש"ח}$$

הערה: לטענה שהועלתה בוועדת השיפוט, שבמקום הולכת המים מאלוני הבשן לעמק קוניטרה בקו המים של 10.5 ק"מ ניתן יהיה לקדוח קידוח בקירבת עמק קוניטרה, לא התקבלו שום הוכחות הידרולוגיות שאומנם הדבר אפשרי.

ז. מעצם הפרדת הרשתות יתבטל הצורך במתקן סינון של מי הבניאס (מתקן מי גהה הוערך באומדן מ- 1989, בסך 3,400 אלש"ח).

ח. תועלות נוספות שיש להזכיר:

(1) אפשרות לנצל מוקדם יותר פוטנציאל מים שבאגן המזרחי.

(2) ניצול מוקדם יותר של השקעות בקידוחים וציוד קדיחה בקידוחי אלוני הבשן 3, 4, 5.

ניתן לכמת תועלת זו במונחים של עלות הון שנחית, בהשקעות הגלומות בקידוחי אלוני הבשן של כ- 300 - 400 אלש"ח לשנה.

4. השוואה כלכלית בין שתי החלופות הנ"ל לתיגבור אטפקת המים לצפון רמת הגולן

א. יוצא לכן מהניתוח שלעיל, שבחלופה שבהצעת מקורות, היקף ההשקעות מצטמצם לכ- 1,170.0 אלשי"ח בלבד בהשוואה לכ- 2,000.0 אלשי"ח בחלופה א', דהיינו, חיסכון בהשקעה של כ- 830 אלשי"ח.

ב. עלות האנרגיה השנתית השוטפת בחלופת מקורות (חלופה ב') זולה יותר מאשר בחלופת קו הטפליין (חלופה א').

$$\text{בחלופה ב' (420 מטר} \times \frac{4}{1000} \times 500,000 \times 17.0 \text{ אג/מ"ק} = 142.8 \text{ אלשי"ח}$$

$$\text{בחלופה א' מאלוני הבשן למאגר רמתניה 220 מ'} \times \frac{4}{1000} \times 200,000 \text{ מ"ק}$$

$$= 176,000 \text{ קו"ש}$$

$$\text{ממאגר רמתניה (380 מ'} \times \frac{4}{1000} \times 500 \text{ מ"ק} = 760,000 \text{ קו"ש)}$$

$$\text{סה"כ 976,000 קו"ש} \times 0.17 \text{ אג'} = 159,120 \text{ ש"ח}$$

הפרש לשנה, אחת ל- 3 שנים (159,120 - 142,800) ש"ח

$$= 16,320 \text{ ש"ח}$$

$$\text{ממוצע לשנה} \frac{16,320}{3} \text{ ש"ח} = 5,440 \text{ ש"ח לשנה}$$

ע"נ של זרם החיסכון 5,440 ש"ח  $\times 13.4$  (מ.ע.נ.ס)

$$= 72,896 \text{ ש"ח}$$

ג. סך החיסכון בהשקעות ובערך הנוכחי של עלות אנרגיה, נאמד לפיכך בכ- 903 אלשי"ח (73 + 830) = 903 אלשי"ח.

ד. יתר על כן, חלופה ב' מאפשרת לספק לצרכי חקלאות כמויות שנתיות גדולות יותר בעת הצורך, מאשר הכמות של 0.5 מלמ"ק שהיא כמות המקסימלית בחלופה א'.

אם בחלופה א' חדרשנה כמויות מים לחקלאות גדולות יותר, יחייב הדבר השקעות כבדות בעתיד.

ה. בחלופה א' יש פחת מים שנובע מזרימת מי הקידוחים בוודיות עד להגעתם למאגר רמתניה (בנחל שאורכו 1 ק"מ), אידוי במאגר וחלחול במשך מספר חודשים.

ו. בחלופה ב' של מקורות ניתן לבטל כליל את מתקן הסינון הקיים של מי הבניאס.

ז. הוצאות הפעלה ואחזקה שנתיות גבוהות יותר בחלופה א' של קו הטפליין מאשר בחלופת ב' של מקורות.

5. לאור הניתוח הנ"ל נראה לנו, שלפי הקריטריונים שקבע נציב המים כבסיס לבחירת החלופה המומלצת (במכתבו ל- ג' כהן מ- 22.3.92), יוצא:

א. יכולת ביצוע בפרק זמן קצר שיאפשר תיגבור האספקה לקראת יולי-אוג' 92 (הנהלת מקורות התחייבה לבצע החלופה המוצעת על ידה, כדי לאפשר תיגבור האספקה לקראת חודשי יולי-אוגוסט 92, וזאת לאחר בדיקת מועדי אספקת הצנרת וציוד השאיבה).

ב. חיסכון מירבי בהשקעות נדרשות:

מהניתוח שלעיל מסתבר, שההשקעות השוליות בחלופה ב' של מקורות זולות יותר וכן גם עלות ההפעלה והתחזוקה השנתית של המתקנים בה.

ג. עלות מים מינימלית:

כפועל יוצא מהנקודות שלעיל מסתבר, שעלות מ"ק מים בחלופת מקורות, תהיה זולה יותר באופן משמעותי מאשר בחלופה א' של הטפליין (לא ברורה כלל העלות למ3 מים המופיעה במכתב הנציב בשתי החלופות).

- השקעות נמוכות יותר;
- הפעלה ותחזוקה קטנה יותר;
- פחת מים מינימלי;
- ניצול מוקדם יותר של פוטנציאל המים באגן המזרחי למי שתייה וחקלאות;
- ניצול מוקדם של ההשקעות הגלומות בציוד הקדיחה באלוני הבשן 3, 4, 5-1.

6. השוואת החלופות לפי כל הקריטריונים, שנקבעו ע"י נציב המים, מצביעה על העדפה ברורה לחלופת חיבור סידרת קידוחי אלוני הבשן למערכת צפון רמת הגולן (הצעת מקורות), על פני חלופת חיבור קו הטפליין למערכת צפון רמת הגולן.

ב ב ר כ ה,

מ' אנגל  
מנהל יח' כלכלה ותקציבים

העתק: א' תורג'מן  
ש' קנטור  
י' טוביאס

12041K21



ממנכ"ל להנדסה ופיתוח  
סימנול: רמה"ג  
1 לאפריל 1992

תק

181

לכבוד  
פרופ' דן זסלבסקי - נציב המים  
הקריה חל - אביב

..ג.א

הנדון: תכנון א.מ. לצפון רמה"ג קיץ 1992  
מכתב מיום 22/3/92

1. החלופות המובאות במכתבך נדונו בוועדת הטנה לשפוט שמותה ע"י יו"ר הועדה המרכזית לשפוט ובה החלט על חבור סדרת קדוחי אלוני הבשן לצפון הרמה.
2. מכתבך הנו"ל, אינו מחישב עם הנוהלים והסדר הטוב ומעורר מספר שאלות:
  - א. כיצד יתכן שבמידה והחלטה לא לאמץ את החלטה ועדת המטנה, לא תוכא הנושא בפני ועדת השפוט המרכזית לדיון חוזר.
  - ב. כיצד יתכן שמקורות, אשר הינה אחראיה על אספקת המים בצפון רמת הגולן וכל המחקנים הקשורים בכצוע הלופח הטפליין (למעט צנור הטפליין) הינט שלה, אינה שוחפה לדיון ואינה מכוונת במכתבך?
3. חלופת הטפליין מעלה מספר שאלות:
  - א. חבור קו הטפליין והחלופות האחרות אינן שונה מבחינת כמות המים שניחנת לאספקה. חלופת הטפליין מתוכננת לאספקה 250 מק"ש לעומת 500 מק"ש בחלופות האחרות.
  - ב. חלופת הטפליין מיועדת לעונה אחת בלבד ולחודשי השיא ועלותה כ-2 מלש"ח והצורך בה יבוטל עם תקון מאגר מרום גולן וחבור קדוחי אלוני הבשן.
  - ג. אינני יודע כיצד הושגה עלות המים לגבי חלופת הטפליין - 36 א"ג/מ"ק, כאשר מחיר החוף בלבד - 2 מלש"ח לכ- 0.5 מלמ"ק - הינו כ-4 ש"ח מ"ק.

האם נלקחה בחשבון העובדה שהמים מקדוחי אלוני הבשן יזדמו כואדי למאגר רמתניה וכמות מים גדולה תאבד בחלחול כנחל שאורכו כ-1 ק"מ. כמות מים נוספת תאבד במאגר רמתניה באדוני וחלחול משך מספר חודשים.



- ד. אין כל בטחון שכללופת הספליין גיתון יהיה להעביר 250 מקיש ממאגר דמתניה לקו הספליין בחודשי הקיץ ובי זמנית לספק את התצרוכה באזור מרכז רמת הגולן. להערכתנו הכמות שניתן יהיה להעביר לא תעלה על 100 מקיש במקרה הטוב.
4. החלופה שאושרה בוועדה המשנה הינה מרכיב בחכנון אספקת המים בצפון רמת'ג ובצועה ידרש בכל מקרה ותענה על הכתובים הבאים:
  - א. אספקת מי שחיה לצפון ומערב רמת הגולן, ע"י כך תבטל את הצורך בשאיבה מהבניאס ותחן הסכון אנרגטי של כ-400 מ"י.
  - ב. בצוע החכוה יאסור פתרון בעיה מי החקלאות בצפון רמת'ג למספר רב של שנים ויתן חשובה למטעים הצעירים והגידול הצפוי בעמק קוניטרט ויבטל את הצורך בחגבור ברמת דם.
  - ג. החלופה המוצעת על ידנו ניתנה לבצוע לקראת קיץ 1992. ניתן לשלב אי לדוחות חלק מהתקנים לשנים הבאות.
5. מכל הסיבות שפרטנו לעיל החלופה של קו הספליין איננה החלופה המועדפת ואינה יכולה לשמש בסיס לפתרון. אנו עומדים על כך שכל החליטות שהוחל בבצועם בלימוד לסדר התקין יפסקו מידיה עד לדיון מסצה ומתיר בנושא והחלטה על פתרון נכון.

כ ב ר ב ה

אבנר תורגימן  
סמנכ"ל לתכנון ופיתוח

העמק:	
ג. אדמוני	- מנכ"ל
י. כהנא	- יו"ר ועדת השיפוט המרכזית
י. טוביאס	- יו"ר ועדת המשנה
ג. ברטל	- נציבות המים
יוחאי שוחט	- אגף התקציבים, משרד האוצר
נגה בליץ	- מרכזת הספליין
ש. קנטור	- יו"ר ועדת צוותית
י. קנטור	- מנהל מרחב צפון
ג. שחם	- נציבות המים
גדליה כהן	- נציבות המים
יונתן אמון	- מי גולן



סמנכ"ל להנדסה ופיתוח  
סימננו: רמה"ג  
1 לאפריל 1992

187

*Handwritten notes:*  
מסלול  
תוכנית  
מסלול  
top line

לכבוד  
פרופ' דן זסלבסקי - נציב המים  
הקריה חל - אביב  
א.נ.

הנדון: תגבור א.מ. לצפון רמה"ג קיץ 1992  
מכתב מיום 22/3/92

1. החלופות המובאות במכתבך נדונו בוועדת משנה לשפוט שמונחה ע"י יו"ר הוועדה המרכזית לשפוט ובה הוחלט על חבור סדרת קדוחי אלוני הבשן לצפון הרמה.
2. מכתבך הנ"ל, אינו מתישב עם הנוהלים והסדר הטוב ומעורר מספר שאלות:
  - א. כיצד יתכן שבמידה והחלטת לא לאמץ את החלטת ועדת המשנה, לא הובא הנושא בפני ועדת השפוט המרכזית לדיון חוזר.
  - ב. כיצד יתכן שמקורות, אשר הינה אחראית על אספקת המים בצפון רמת הגולן וכל המחקנים הקשורים בבצוע חלופת הטפליין (למעט צנור הטפליין) הינם שלה, אינה שוחפה לדיון ואינה מכותבת במכתבך?
3. חלופת הטפליין מעלה מספר שאלות:
  - א. חבור קו הטפליין והחלופות האחרות אינן שוות מבחינת כמות המים שניחנה לאספקה. חלופת הטפליין מתוכננת לאספקה 250 מק"ש לעומת 500 מק"ש בחלופות האחרות.
  - ב. חלופת הטפליין מיועדת לעונה אחת בלבד ולחודשי השיא ועלותה כ-2 מלש"ח והצורך בה יבוטל עם חקון מאגר מרום גולן וחבור קדוחי אלוני הבשן.
  - ג. אינני יודע כיצד הושבה עלות המים לגבי חלופת הטפליין - 36 אי"ג/מ"ק, כאשר מחיר התון בלבד - 2 מלש"ח לכ- 0.5 מלמ"ק - הינו כ-4 ש"ח מ"ק.

האם נלקחה בחשבון העובדה שהמים מקדוחי אלוני הבשן יזדמו בוודי למאגר רמתניה וכמות מים גדולה תאבד בחלחול בנחל שאורכו כ-1 ק"מ. כמות מים נוספת תאבד במאגר רמתניה באדוי וחלחול משך מספר חודשים.



- ד. אין כל בטחון שבחלופת הטפליין ניתן יהיה להעביר 250 מק"ש ממאגר דמתניה לקו הטפליין בחודשי הקיץ ובו זמנית לטפק את התצרוכת באזור מרכז רמת הגולן. להערכתנו הכמות שניתן יהיה להעביר לא תעלה על 100 מק"ש במקרה הטוב.
4. החלופה שאושרה בוועדת המשנה הינה מרכיב בחכנון אספקת המים בצפון רמה"ג ובצועה ידרש בכל מקרה ותענה על הנתונים הבאים:
- א. אספקת מי שתיה לצפון ומערב רמת הגולן, ע"י כך תבטל את הצורך בשאיבה מהבניאס ותתן חסכון אנרגטי של כ-400 מ'.
- ב. בצוע החבור יאפשר פתרון בעית מי החקלאות בצפון רמה"ג למספר רב של שנים ויתן תשובה למטעים הצעירים והגידול הצפוי בעמק קוניטרה ויבטל את הצורך בתגבור ברכת רם.
- ג. החלופה המוצעת על ידנו ניתנת לבצוע לקראת קיץ 1992. ניתן בשלב אי לדחות חלק מההשקעה לשנים הבאות.
5. מכל הסיבות שפרטנו לעיל החלופה של קו הטפליין איננה החלופה המועדפת ואינה יכולה לשמש בסיס לפתרון. אנו עומדים על כך שכל ההליכים שהוחל בבצועם בניגוד לסדר התקין יפסקו מידית עד לדיון ממצה ומהיר בנושא והחלטה על פתרון נכון.

ב ב ר כ ה,

אבנר תורג'מן  
סמנכ"ל להנדסה ופיתוח

העתק:

- נ. אדמוני - מנכ"ל
- י. כהנא - יו"ר ועדת השיפוט המרכזית
- י. טוביאס - יו"ר ועדת המשנה
- נ. ברטל - נציבות המים
- יוחאי שוחט - אגף התקציבים משרד האוצר
- נגה בליץ - מרכז הוועדות
- ש. קנטור - יו"ר ועדת צוח"ת
- י. קנטור - מנהל מרחב צפון
- ג. שחם - נציבות המים
- גדליה כהן - נציבות המים
- יונחן אמון - מי גולן

חנ



מדינת ישראל  
משרד החקלאות  
נציבות המים

י"ט באדר ב' תשנ"ב  
24 במרץ 1992

מי גולן 92/055

לכבוד  
מר יונתן ארון ✓  
מנהל אגודת "מי גולן"  
רמת הגולן

א.נ.נ.  
הנדון: תיגבור אספקת המים בצפון רמת הגולן 1992

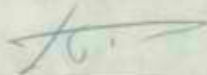
בהמשך לבקשתכם המפורטת, הרינו לאשר השתתפותינו במפעל חיבור מערכות המים צפון ומרכז הגולן (מפעל שיפון - טפליין), בסכום שלא יעלה על 2,000,000 ש"ח (שני מליון ש"ח), מתקנה תקציבית 20 01 19 73.


השתתפותינו מותנית בקבלת תכנית ביצוע עבודה מפורטת ואישורה ע"י נציבות המים, קיום מכרז או מו"מ להשוואת הצעות לביצוע, אישור הצעות הקבלנים ומחירי היצרנים ע"י נציבות המים.

סכום ההשתתפות יהיה בהלואת פיתוח שתנאיה יסוכמו בין החשכ"ל לאגודה.

חשבונות הביצוע יזפנו לנציבות המים לבדיקה ואישור התשלומים יבוצעו באמצעות גזברות נציבות המים.

בכבוד רב

  
נתן ברטל  
חשב משק המים

  
פרופ' דן זסלבסקי  
נציב המים

העתק: ברוך טפר - סגן החשכ"ל  
שוקי אורן - סגן החשכ"ל  
יוחאי שוחט - אגף התקציבים  
גדליה כהן - נציבות המים

נתוסב

מדינת ישראל  
 משרד החקלאות  
 לשכת נציב המים

רח' קלמן מגן 8, ת.ד. 7043 הקריה ת"א 61070 טל': 03-211812, פקס: 03-211416

יא' בטבת תשנ"ב  
 18 בדצמבר 1991  
 877/91-181

לכבוד  
 מר יונתן אמון  
 אגודת המים "מי גולן"  
 ת.ד. 50 קצרין  
 רמת הגולן 12900

א.נ..

הנדון: פתוח קוי מים צפון רמה"ג  
 סימוכין: מכתבך מיום 1.12.91

אני מאשרת קבלת מכתבך שבסימוכין ומבקשת כי תגישו הצעת תכנית אב בנושא הנדון עם פרוט  
 לגבי לוח הזמנים, התקציב ומרכיבי התכנית.

עם קבלת החומר האמור אשתדל לקדם את הנושא.

ב ב ר כ ה ,

נגה בליץ  
 מנהל אגף תאום תכנון  
 ומניעת זהום מים

העתק:  
 גבי שחם  
 גדליה כהן



# אגודת מים שיתופית למשקי רמת הגולן בע"מ

011291.609  
כ"ד בכסלו תשנ"ב  
1 בדצמבר 1991

*רפ"ר*

לכבוד  
גב' נוגה בליץ  
ועדה להיגוי תכנון  
נציבות המים

ג.נ..

## הנידון: פיתוח קוי מים צפון רמה"ג

צפון רמה"ג נמצא כבר עתה עם מספר "צווארי בקבוק" בעיקר במערכת מברכת רם להר חרמונית.

בתוכנית האב ישנם פתרונות גם למערכת המורחבת כפי שקיימת היום, אך יש לזכור שעברו מאז ההכנה שנים רבות.

אנו מציעים לעדכן את תוכנית האב ול"רדת" בעקבות זאת לתכנון מפורט לקראת ביצוע בהקדם.

הוצאת מכרז בין מתכננים שונים עשויה בהחלט להביא להוזלת הביצוע, שבהערכה - כמה מילוני ש"ח!, באחוזים ניכרים.

אנו מוכנים להציע מתכנון בנוסף לזה"ל, מחכים לטיפולך!

בכבוד רב

*יונתן אמון*  
יונתן אמון  
מי גולן

העתק: גבי שחם - האגף לפיתוח  
גדליה כהן - נציבות המים

משרד החקלאות - נציבות המים  
 מאגף הקצאות ורישוי  
 ת.ד. 7043 הקריה תל אביב 61070  
 טלפון: 03-211468

תואר... 13.10.91  
 מסי צרכן... 10.25.91



לכבוד

יו"מ האגף  
 מ. גולן  
 משרד החקלאות ורישוי  
 ת.ד. 7043 תל אביב 61070

ג.א.ג.

מסמך  
 מסמך מס' 1-1991-13  
 מסמך מס' 19.9.91  
 מסמך מס' 25.6.91  
 מסמך מס' 20.10.91

הנדון: בקשה - מים לטובת אגרות המים  
 סמוכין: מכתבים מיום .....

בהצרכי-ההכנה-לקצון כולל סכום כדלקמן ג"מ  
 25.6.91 מ"צ ב"מ אגרות המים - גולן ג"מ  
 מ"ש אג"מ, גולן 30.6.91 לטובת אגרות המים - גולן ג"מ  
 אידיעא וטובת גולן.

בכבוד רב...  
 מ. גוטסמן  
 סגן מנהל האגף  
 רממונה על הרישוי

3.11.91  
 מ"צ  
 מ. גולן  
 תל אביב

משרד התקליחות - נציבות המים  
מגף התקציחות ורישוי  
ת.ד. 7043 הקריה תל אביב 070 61  
טלפון 03-211468

תוריד 30.9.71  
מסי צרכן 19.71

לכבוד  
מנהל המגן העירי  
מגף תל אביב  
מגן העירי 12/95

ת.ד. 7043

הנדון: בקשה להקצות מים למגן העירי  
ממזכיר המים ומתכנן מים

- בשם המגן העירי משה גורן:
- 1) בקשה להקצות מים למגן העירי, מלבד מים למגן העירי, מלבד מים למגן העירי.
  - 2) בקשה להקצות מים למגן העירי, מלבד מים למגן העירי, מלבד מים למגן העירי.
  - 3) בקשה להקצות מים למגן העירי, מלבד מים למגן העירי, מלבד מים למגן העירי.

בשם המגן העירי  
מ. גוטמן  
סגן מנהל המגן  
תמונה על הרישוי

משרד החקלאות - נציבות המים  
מגף הקצוות ודיוטוי  
ת.ד. 7043 הקריה תל אביב 61 070  
טלפון 03-211468

מס' צרכן. 506.6.30.  
מס' צרכן. 506.6.30.

41204  
מס' גולן 506.6.30  
מס' גולן 506.6.30  
מס' גולן 506.6.30

מס' גולן 506.6.30

מס' גולן 506.6.30  
מס' גולן 506.6.30

- (א) מס' גולן 506.6.30
- (ב) מס' גולן 506.6.30
- (ג) מס' גולן 506.6.30
- (ד) מס' גולן 506.6.30

מס' גולן 506.6.30  
מס' גולן 506.6.30

מס' גולן 506.6.30  
מס' גולן 506.6.30

2120  
for

## ל מ ע ק ב

/17034

המכתב המצ"ב נשלח להתייחסות.....

15.9.91

ביום.....

13.10.91

.....נשלחה תזכורת.

.....נשלחה תזכורת.

.....נשלחה תזכורת.



מדינת ישראל  
 משרד החקלאות - נציבות המים  
 אגף הקצאות ורשוי

א' באלול תשנ"א  
 11 באוגוסט 1991

נה לאגף

אלזש' אס' כטיון  
 וס' אס' א' א' א' א' א'  
 א' א' א' א' א' א'  
 א' א' א' א' א' א'  
 א' א' א' א' א' א'  
 א' א' א' א' א' א'  
 א' א' א' א' א' א'  
 א' א' א' א' א' א'

מעינות רמת הגולן - מים מינרליים

בקשה להקמת מפעל

סיכום דיון מיום 25.6.91

נציב המים	- צמח ישי
סגן נציב המים	- גדעון צור
לשכה משפטית	- עו"ד אושרי פרוסט
מי גולן	- אמיר, יונתן

משתתפים:

הוגשה בקשה לנציבות המים ע"י היזם (שמשון ולנר ממושב אניעם) להקצות עד 58,000 מ"ק/שנתי ו- 14 מק"ש בחודשי שיא, מקידוח אלוני-בשן לטובת המפעל.

זאת בעקבות העובדה שמעייין תנוריה שאליו היתה כוונה להתחבר במפעל דומה, דלל מאוד ואין מספיק מים לצרכי השתייה הרגילים ממנו (מכתב מפורט נשלח ב- 20.5.91 לנציב המים).

עמדת אגודת המים - יש לאפשר לתושבי רמת הגולן לפתח יזמות להקמת מפעלים למים מינרליים, ובלבד שההכנסה תישמר ככל האפשר לתושבי רמת הגולן ולא תיפגע אספקת המים הנדרשים לשתייה בישובים השונים.

נציב המים הביע דעתו שיש לעגן את מעורבות הגורם הציבורי - אגודת המים של הישובים - בהנהלה, לשמירה על העקרונות שהובעו לעיל.

אגודת המים מוכנה להכנס עקרונית למשימה הזו, אם כי אינה רואה עצמה מתחרה בישובים על הרווח שעשוי להתקבל במפעלים האלה, אלא כגורם ניהולי - ציבורי בלבד.

גדעון צור תמך בבקשה של היזם במגבלות שצויינו, אם כי בהחלט חייב אפשרות של מעורבות "בעל-הון" חיצוני שכמובן יהיה זכאי לתמורה בגין השקעתו.

לשכה  
 19-08-1991  
 ד"ר א' א' א'

ה. רוב הנוכחים הביעו דעתם שלא יהיה מוצדק לתת לגורם אחד "להשתלט" על זכויות מים רבות ברמת הגולן, אלא לאפשר למספר יזמים - תושבים של האיזור עצמו - לפתח ענף שאולי יש בו יתרון יחסי כלשהו לאיזור.

1. סוכם לאפשר עקרונית את בקשת הייזם, לאחר בדיקות נוספות של ההתניות שתידרשנה בטיפול משולב של אגף הקצאות ורישוי עם הלשכה המשפטית.

ב ב ר כ ה,

גדעון צור  
סגן נציב המים



העתק: לנוכחים

מאז : 1973

מדינת ישראל  
משרד החקלאות  
נציבות המים

181 (S)



לכבוד  
עו"ד דוד בלוק  
ת"ד 6265  
חיפה 31062

..נ.א

הנדון: תביעות פליליות בגין שמוש במים בניגוד  
לחוק ברמת הגולן

בהמשך לעבודתך משנים קודמות הננו מאשרים את סיכום הדברים עם הלשכה  
המשפטית של נציבות המים כדלקמן:

יוגשו על ידך עד 30 תביעות פליליות נגד "עברני מיס" ברמת הגולן  
(הפרת הוראות חוקי המים).

עבור כל תיק שיסתיים הדיון הסופי בו נציבות המים תשלם למשרדכם סכום  
של 300 ש"ח + מע"מ ובסכום כולל של עד 9,000.- ש"ח + מע"מ.

בכבוד תב

שמאל קליין  
ממונה מנהל וארגון

מיכאל שרי  
חשב משק המים

העתק: פרופ' דן זסלבסקי, נציב המים  
עו"ד אושרי פרוסט, סגן היועץ המשפטי