



# כל החדשות

## זורמות עד אליכם

שותפות ושותפים יקרים,

הנני מתכבד להגיש לכם מידע תמציתי אודות פעילותנו המשותפת לחודשים אוגוסט - ספטמבר 2021:

### 📌 שביל חוויתי חדש בעמק המעינות

מועצה אזורית עמק המעינות ורשות הניקוז הפכו לראשונה את שביל (דרך) נוף גאון הירדן למסלול חוויתי, העובר דרך 8 מצפים לאורך הגבול עם ירדן, מטירת צבי בדרום ועד גשר בצפון, זאת במסגרת פסטיבל המעינות בסוכות.

👉 בכל תצפית הוצבו קודי QR המובילים לסיפור קצר ומצולם על המקום מפייהם של תושבי העמק. בנוסף, באמצעו אפליקציית Treasure-HIT נוצר מסלול רכוב חוויתי לכל המשפחה, המשלב הכרות עם הסיפורים, העמק והנהר עד לגשר. כמו כן, לאורך השביל הוצבו שלטי מבואה ובוצעה מפה מפורטת של המסלול. מידע נוסף נמצא באתרנו.



### 📌 מיזם הסברה לשמירה על הניקיון ראשון מסוגו בפארק המעינות

מיזם ייחודי הכולל קמפיין הסברה ראשון מסוגו "יחד נשמור על פארק נקי", יצא לדרך לראשונה בפארק המעינות. את הקמפיין "הובילו" חיות הבר המתגוררות בפארק ומופיעות על שילוט, והוא לווה בפעולות הסברה בבריכה המשולשת ובעין מודע, תחנת מידע במבואה הראשית לפארק וכן מדריכי הקלאבאקרים שחילקו שקיות אשפה למבקרים.



👉 ברשתות החברתיות עלה קמפיין דיגיטלי שבו החיות היו הפרזנטוריות, אשר הציגו את עצמן והסבירו מדוע הן מבקשות מהמבקרים לאסוף ולקחת איתם את האשפה. הקמפיין הניסיוני הוא תולדה של שיתופי פעולה בין כל השותפים למינהלת פארק המעינות, בהובלת המועצה האזורית עמק המעינות, רשות הטבע והגנים, רשות ניקוז ונחלים ירדן דרומי ושביל המעינות, כחלק מבחינת אפקטיביות של פעולות הסברה מקיפות לשמירה על ניקיון המעינות. במהלך הקמפיין בוצע ניטור נתונים, ולאחר ניתוחם יוחלט על פעולות נוספות בהמשך.

👉 ברשתות החברתיות עלה קמפיין דיגיטלי שבו החיות היו הפרזנטוריות, אשר הציגו את עצמן והסבירו מדוע הן מבקשות מהמבקרים לאסוף ולקחת איתם את האשפה. הקמפיין הניסיוני הוא תולדה של שיתופי פעולה בין כל השותפים למינהלת פארק המעינות, בהובלת המועצה האזורית עמק המעינות, רשות הטבע והגנים, רשות ניקוז ונחלים ירדן דרומי ושביל המעינות, כחלק מבחינת אפקטיביות של פעולות הסברה מקיפות לשמירה על ניקיון המעינות. במהלך הקמפיין בוצע ניטור נתונים, ולאחר ניתוחם יוחלט על פעולות נוספות בהמשך.







# כל החדשות

## זורמות עד אליכם



### 👉 הסדרת נחלים בסמוך לכביש 71

תקציב חדש במימון נתיבי ישראל, המקדמת את פרויקט הרחבת כביש 71, איפשר לצאת החודש לביצוע הסדרת הנחלים במקטע שבין הכביש לרכבת בין בית שאן לתל יוסף, בשיתוף עיריית בית שאן והמועצות האזורית הגלבוע ועמק המעיינות.

בין היתר, לצורך כך מתבצעות עבודות ניקוז בוואדי עבדאללה שבגלבוע ובתעלה 7 סמוך לשדה נחום שבעמק המעיינות, זאת בתיאום עם נתיבי ישראל.



### 📌 פרויקט להשהיית נגר במעלה נחל תבור בנוף הגליל

בוצעו שלושה מתקנים הנדסיים שמטרתם השהיית מי שיטפונות ושחרורם האיטי למורד הנחל. המתקן העליון עשוי בטון ושיברי אבן ובעל מגלש בחלקו העליון. המתקן האמצעי עשוי ממבנה גביונים עם צינור ניקוז מבטון בחלקו התחתון אשר מטרתו להעביר את ספיקות הבסיס. בעת אירוע שטפוני מתאפשרת גלישת מים מחלקו העליון של המתקן.

המתקן המורדי הינו סוללת עפר בעלת שלושה צינורות ניקוז בתחתיתה ומגלש בטון בחלקה העליון. בתוך כך, צבעם של מבני הבטון בסוללה הינו חום, על מנת שישתלבו ככל הניתן בסביבה הנופית של הנחל.





# כל החדשות

## זרמות עד אליכם

### 📌 שימור קרקע בגלבוע

פעולות נוספות משמעותיות לשימור קרקע ולהגנה על השטחים החקלאיים בגלבוע מתבצעות בימים אלו בחמישה יישובים וקיבוצים, בשיתוף הקהילות והחקלאים והן צפויות להסתיים לפני עונת הגשמים.

👉 **עין חרוד איחוד:** הפרויקט נמצא בעיצומו וכולל הסדרה של תעלה "קומי" המהווה גבול בין העין חרודים. במסגרת הפרויקט מוסדר חתך התעלה ויבוצעו מפתני בטון על מנת להקטין את מהירות הזרימה והסחף בתעלה. בנוסף תבוצע תעלת הגנה חדשה על חלקה ד' בשטחי האיחוד.



### 👉 **מולדת:** בהמשך לפרויקט שבוצע בשנה שעברה, נמצאות לקראת סיום עבודות

לביצוע שיח חצי מעובד לאורך מרכז שטח המושקה על ידי קונוע מעגלי. תעלת המוצא של השיח הוסדרה אף היא ומבוצעים בה מפתני אבן לשמירה על יציבותה והקטנת מהירות הזרימה. בנוסף מבוצעת הסדרה של שיח קיים.

### 👉 **כפר יחזקאל:** בשבועות הקרובים יחל הפרויקט, במסגרתו יעשה שימוש

במגוון אמצעים, ביניהם באמפרים לאורך דרכים להטיה וקצירת נגר, הסדרה של תעלות הגנה קיימות, יצירת שיפוע צד לדרכי עפר וביצוע מעבירים איריים מבטון.



### 👉 **רמת צבי:** הפרויקט יתחיל בשבועות הקרובים וכולל הסדרת נתיב זרימה

לאורך דרך עפר, על ידי יצירת שיפוע צד לדרך, ביצוע שיח הגנה על מטעים, דיפון דרך חקלאית באבן ליצירת "דרך מים" המאפשרת זרימת מים לצד שמירה על הדרך וביצוע של תעלת מדופנת בבטון.

### 👉 **בית אלפא:** הפרויקט אשר יוצא לדרך בשבוע הבא כולל הסדרת שיפוע דרך

ליצירת נתיב זרימה לצידה, ביצוע של דרך מים, שתילת צמחים ווטיבר המשמשים כמפתנים להאטת הזרימה וביצוע של מעביר אירי מבטון.

### 👉 **גבע:** בוצע שיח דרך בעל שיפועים מערבה ומזרחה כאשר לאורכו של השיח תעלה. בשל השיפועים החדים בוצעו

מפתני אבן לאורך התעלה, במטרה לייצב את החתך ולמנוע התחתרות וסחף.



# כל החדשות

## זורמות עד אליכם

### השתלמות שנתית למדריכי רשות הניקוז

במהלך החגים נפגשו מדריכי הרשות להשתלמות והערכות לתחילת תוכניות חינוך וקהילה לשנת הלימודים תשפ"ב, ליצירת חיבור לשטחים הפתוחים באגני הנחלים באזור.

מדריכי הרשות פועלים להטמעת תוכניות החינוך בקרב ילדים, נוער וקהילות בכל אגני הרשות, במטרה לחזק את תחושת השייכות לנחלים ולשטחים הפתוחים ובכך לייצור מחויבות לטיפול ושמירה על ערכי הטבע שבסביבתם, תוך הכרות עם פעילות רשות הניקוז, החי, הצומח,

האקולוגיה ועוד. התוכניות פועלות בשיתוף הרשויות המקומיות ביישובי המרחב ומותאמות לקהילות המגוונות המתגוררות בו. במהלך ההשתלמות המדריכים נחשפו לפרויקט השיקום של נחל השבעה, כמקרה בוחן לחיבור הקהילה המתגוררת בסמוך וכן, לחיבור בין קהילות מגוונות המאפיינות את המרחב, ביניהם יהודים וערבים.

### יום שיא מייסר

התקיים יום שיא לסיום שנת תוכנית שומרי הנחל כפר מיסר של הנוער העובד והלומד במסגרת פעילות המרכזים הקהילתיים במ.א בוסתן אל מארג'. בתוכנית השתתפו בני נוער מהכפר שלמדו על מעיינות ונחלים באזור ובמיוחד עסקו בטיפול מעיין אבו ג'מאל (אבו יאסר) המהווה פנינה מקומית ומקור לגאווה. באירוע השתתפו כ- 70 ילדים בני נוער ומבוגרים שנחשפו למעיין וסביבתו ושמעו סיפורים והסברים על המקום ועברו. את התוכנית הובילו מדריך רשות הניקוז איברהים מריח ורכז הנוער העובד והלומד, קוסאי זועבי. תודתנו לראש המועצה, עבד אל כרים זועבי, לסגנו, עבד אל רחמן זועבי ולצוות המרכזים הקהילתיים – רכזת הנוער רנא זועבי ומנהלת המרכזים הקהילתיים- גופסה קתז, על התמיכה, הליווי והאמון.

### מנכ"ל רשויות הניקוז בישראל קיימו פגישת עבודה ראשונה

משותפת עם השרה להגנת הסביבה, תמר זנדברג, במסגרתה התקיים דיון חשוב ומשמעותי על נושאים בוערים על ניהול השטחים הפתוחים, המעינות והנחלים.

ניכר כי השרה, גורמי המקצוע והיועצים מחוברים לשטח, לאתגרים שעומדים בפנינו, למרקמים החברתיים ולחשיבותם של שיתופי הפעולה עם כלל הגורמים בשלטון המרכזי, המקומי ורשויות הניקוז במשימת ניהול השטחים הפתוחים והנחלים. אנו מברכים את כל השותפים לפגישה ואת החלטת השרה להקים צוותי עבודה מקצועיים משותפים למתן מענה לסוגיות שעלו, בין היתר בתחומי תיקוני חקיקה לניהול מעיינות ונחלים, הערכות לשינויי אקלים, ניקיון זיהומים, אכיפה, הסברה ועוד, בדגש על אג'נדה סביבתית, אקולוגית וחברתית.

שלכם ולרשותכם,

עובד יבין,  
מנכ"ל רשות הניקוז

