**טופס הגשת פרויקט גמר לאתר תערוכת בוגרים 2021**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **First Name** → | Gomme | **שם פרטי** → | **גומא** |
| **Last Name** → | Gilat | **שם משפחה** → | גילת |

|  |  |
| --- | --- |
| **Email Address →** | gomme@gmail.com |
| **(Optional!)**  **Please attach a passport-style photo of yourself** → |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **מסלול התמחות** → | אדר' בר קיימא |
| **הסטודיו כותרת**→ | סטודיו תודעה מרחב וקיימות |
| **מנחים** → | אדר' שמעיה צרפתי ואדר' ישי וול |
| **מנחי מחקר** → | אדר' אור אלכסנדרוביץ' |
| **יועצים מקצועיים**  **(במידה ויש!)** |  |
| **קישור לתיק עבודות דיגיטאלי (במידה ויש!)**  **(Website Links) →** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **כותרת הפרויקט**  **(עברית)** → | שטח **הֶקְדֵּשׁ** |
| **תקציר בעברית**  (נא לצרף למטה תקציר בהיקף של 250- 350 מילים( | |

\_\_\_ **שטח הקדש**

מושב העובדים שימש כלי להובלת מהלך מדיני-גאוגרפי לכינון מדינה יהודית בארץ ישראל, ותוכנן כמפעל חקלאי-שיתופי, בעל ארגון מרחבי קשיח המכיל שטחים חקלאיים נרחבים. משהושלם המהלך לכינון מדינת ישראל, החל המושב לאבד מהתכלית שבשמה הוקם. העיסוק בחקלאות דעך, ואיתו ההגיון שעומד בבסיס הארגון המרחבי שלו.

במקביל, החל גם תהליך התפשטות עירונית. שטחי המושבים בתחומי מרקמים עירוניים, סומנו כשטחי מטרה למימוש התפשטות זו. כך, נעשה מאמץ לספח אל ערים מושבי עובדים המצויים בסמוך ובאופן זה להגדיל את מלאי הקרקע לבינוי עירוני.

לתהליכים המתוארים השלכות מרחיקות לכת הן על השטחים הפתוחים שהולכים ונעלמים ובכך נפגעות מערכות אקולוגיות באזור, והן על החקלאות שהולכת ופוחתת, אל מול הביקוש העולה מהאוכלוסיה.

הפרויקט מחפש לשמור על ייחודו המרחבי של המושב כסביבה להפקת תוצרת חקלאית ועל השטחים הפתוחים בגבולותיו, להם משמעות לאומית רחבה. זאת מבלי לפגוע במרקם המגורים המקיימים קשר עם האדמה.

לשם כך, מבקש הפרויקט לנצל את השיטה המרחבית האופיינית למושבי עובדים, ליצירת תבנית מרחבית חדשה בישראל, המכילה רצף של שטחי טבע מופרא, חקלאות, ומגורים קרובים לאדמה, המתקיים בתחומי מרקמים עירוניים.

על מנת לייצר תבנית זו, הפרויקט מגדיר את מעמדו של מושב העובדים כ"שטח הקדש"- נכס המיועד למימוש מטרות ציבוריות, ומעדכן את גרסת המושב על ידי כלים מרחביים ואדריכליים חדשים.

במסגרת כלי ההתחדשות למושב תוצע מערכת תשתיתית חדשה אשר "תולבש" על גבי החלקות הקיימות, הן אבני הבניין של המושב. באופן זה נשמר ההגיון המרחבי של המושב ואליו מתווספים ערכים חדשים-ישנים הנוגעים לטבע, חקלאות ומגורים. החלקה החדשה תכיל בתוכה את כלל השימושים המתקיימים בחלקה המסורתית אך באופן תלת מימדי, אשר מסוגל להכיל יותר שימושים על פחות שטח. הפעולות המקומיות בחלקות המגורים יאפשרו את הפעולה הגדולה- שמהותה לאפשר למושב להמשיך ולמלא את תפקידו הלאומי.

התפקיד הלאומי של מושב העובדים ימשיך להתקיים גם ברמה הארצית, הודות לפריסת המושבים הרחבה בארץ. מושבי העובדים יוצרים יחד רשת "עוגנים" משמעותיים המכילים טבע, חקלאות ומגורים קרובים לאדמה, במרקמים העירוניים בארץ כולה. ערכים אלו, מהם למושב העובדים יש בשפע, חסרים, עד לא קיימים, במרקם העירוני ועל כן תפקידו המשמעותי גם ברמה הארצית.

הפרויקט מתמקם במושב גני עם בדרום השרון. בשל סמיכותו להוד השרון, איום הסיפוח לעיר תמיד נמצא על הפרק. על כן, באמצעות מושב זה ניתן להדגים את הפוטנציאל הגלום בהצעה המובאת בפרויקט.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |
| --- | --- |
| **Title of project** (**English**) → | Dedicated Space |
| **English Abstract**  (Please attach an abstract of up to 350 words) | |

**Shetach Hekdesh**

 The moshav served as a tool for promoting a national-geographical process of establishing a Jewish state in Israel. It was designed as a cooperative agricultural enterprise, with a rigid spatial organization containing extensive agricultural areas. Once the State of Israel was established, the moshav began to lose sight of its original purpose. Agricultural practice has waned, and with it the logic behind its spatial organization.

At the same time, a process of urban expansion has also begun. The moshav lands within the urban textures were marked as target lands for accomplishing this urban expansion. Great efforts were made to annex various moshavim to nearby cities, thereby increasing the lands available for cities to expand.

The processes described above have tremendous implications both for the disappearance of open lands in the country and for the ever-declining scale of agriculture in the face of demand, which is increasing as the population grows.

The project seeks to maintain the moshav’s spatial significance as an agricultural producer and to preserve the open lands within its boundaries. In doing so, the project uses the moshav's spatial logic to create a new layout in the urban texture, with contiguous re-wilded lands, agriculture and ground-adjacent residences.

The moshav's status turns into *shetach hekdesh*, an asset dedicated to public purposes, and it goes through a “version update” via new spatial and architectural tools. Via these updating tools, a new infrastructure system will be placed on existing land parcels. Preserving the parcels as the moshav's building blocks maintains the spatial logic of the moshav, adding to it new-old values concerning nature, agriculture and residence. The new parcel will include all the functions of the traditional parcel, but its layout will be three-dimensional and include more functions, using less ground. The local activities within the parcels will enable the large, meaningful enterprise of allowing the moshav to continue fulfilling its national role.

The moshav’s national role will live on at the country-wide level as well, thanks to the moshav's layout in Israel. All the moshavim, together, create a network of meaningful "anchors" comprising nature, agriculture and ground-adjacent residences within urban textures throughout the country.

The project is intended for Moshav Ganey Am in Drom HaSharon. Its proximity to Hod HaSharon poses a constant threat of urban annexation. Hence it is suitable for demonstrating the project's great potential.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_