

### גושים מוסדרים ולא מוסדרים – סכמה חדשה

### מבנה טבלת הגושים (blockTbl) בסכמה החדשה

הערה כללית: טבלה ושכבה זו תתעדכן אוטומטית באמצעות פעולת DISSOLVE על שכבת החלקות. המידע ה-AN יישמר∖יתעדכן בהתאם.

? LUT האם קיים	(alias) כינוי	סוג משתנה	שם השדה
לא	מספר מזהה גוש ייחודי	integer	blockUniqueId
לא	מספר גוש	integer	blockNumber
לא	מספר תת גוש	integer	subBlockNumber
Cl	סוג המקרעין	integer	landType
ΙD	סטטוס הגוש	integer	blockStatus
לא	?האם ירדני	bool	isJordanian
לא	תאריך הסדר המקרקעין	date	setteledDate
לא	תאריך עדכון הגוש	date	updateDate
לא	מס' חלקה אחרונה שנרשמה	integer	lastRegisteredParcel
לא	מס' חלקה אחרונה בבנק"ל	integer	last parcel
לא	מס' חלקה אחרונה בפסק דין	integer	lastCourtParcel
לא	מס' חלקה אחרונה בהסדר	integer	lastSetteledPArcel

### הגדרות סוג המקרקעין והסטטוסים בסכמה החדשה (LUT)

#### landType

סוג מקרקעין	קוד סוג מקרקעין
מוסדר	1
לא מוסדר	2

	קוד סוג
סוג מקרקעין	מקרקעין
לא מוסדר	2

	קוד סוג
סוג מקרקעין	מקרקעין
מוסדר	1

#### blockStatus

סטטוס	קוד סטטוס
לא מוסדר	21
בהסדר חלוקה	22
בהסדר מוקדמת	23
בהסדר ארעית	24
בהסדר סופית	25
הסדר בהקפאה	26
רישום ראשון	27
רישום בשטח לא מוסדר	28

סטטוס	קוד סטטוס
נוצר בהסדר	11
נוצר בתצ"ר	12
בתהליך הכנה	13

blockStatus



# הסבת נתוני הבנק"ל אל מול סכמה עתידית גושים מוסדרים

### שכבות וטבלאות רלוונטיות

סוג	שם	תיאור	סכמה	כמות
טבלה	Sub gush	ספר גושים ארגוני (כיום באחריות ה"ק)	mapip2	26,448
טבלה	Sub gush mmg	טבלת ניהול הקשורה לספר הגושים הארגוני	mapip2	27,328

כמות	סכמה	תיאור	שם	סוג
17,939	Prod05/cadsde	שכבת גושים פעילים	Sub gush all	שכבה

### sub\_gush – טבלת ספר הגושים הארגונית

? LUT האם קיים	(alias) כינוי	סוג משתנה	שם השדה
לא	מספר מזהה גוש ייחודי	integer	SUB_GUSH_ID
לא	מספר גוש	integer	GUSH_NUM
לא	מספר תת גוש	integer	GUSH_SUFFIX
Cl	סטטוס הגוש	integer	STATUS
לא	תאריך סטטוס	date	STATUS_DATE
לא	הערות הסדר	string	COMMENT_STATUS
לא	קוד ישוב	integer	LOCALITY_ID
לא	קוד מחוז	integer	REG_MUN_ID
לא	שטח הגוש	double	LEGAL_AREA
לא	מס' חלקה אחרונה בהסדר	integer	HESDER_LAST_PARCEL
לא רלוונטי	לא רלוונטי	string	ASSIGN_TO
לא רלוונטי	לא רלוונטי	date	SYS_DATE
לא רלוונטי	לא רלוונטי	double	MIN_EW
לא רלוונטי	לא רלוונטי	double	MIN_NS
לא רלוונטי	לא רלוונטי	double	MAX_EW
לא רלוונטי	לא רלוונטי	double	MAX_NS
לא רלוונטי	לא רלוונטי	integer	PROJ_NO

### sub\_gush\_mmg – טבלת ספר הגושים ממ"ג

? LUT האם קיים	(alias) כינוי	סוג משתנה	שם השדה
לא	מספר מזהה גוש ייחודי	integer	SUB_GUSH_ID
לא רלוונטי	לא רלוונטי	לא רלוונטי	WP
לא רלוונטי	לא רלוונטי	לא רלוונטי	CODE_HEARA
לא רלוונטי	לא רלוונטי	לא רלוונטי	GUSH_MMG_COMMENT
לא	מס' תצ"ר	integer	TALAR_NUM
לא	שנת תצ"ר	integer	TALAR_YEAR
לא	מס' חלקה אחרונה שנרשמה	integer	LAST_PARCEL
לא	מס' חלקה אחרונה בבנק"ל	integer	MMG_LAST_PARCEL
לא	מס' חלקה אחרונה בפסק דין	integer	COURT_LAST_PARCEL
IX f	מט ווז זווו אווו ונוו בפטן וין	iiicgci	COUNT_LAST_FANCEL
לא רלוונטי	נוט הייקור אחרונור בפטק דין לא רלוונטי	date	SRIKA_DATE
לא רלוונטי	לא רלוונטי	date	SRIKA_DATE
לא רלוונטי לא רלוונטי	לא רלוונטי לא רלוונטי	date date	SRIKA_DATE TO_K_KLITA_DATE
לא רלוונטי לא רלוונטי לא רלוונטי	לא רלוונטי לא רלוונטי לא רלוונטי	date date date	SRIKA_DATE TO_K_KLITA_DATE FROM_K_KLITA_DATE
לא רלוונטי לא רלוונטי לא רלוונטי לא רלוונטי	לא רלוונטי לא רלוונטי לא רלוונטי לא רלוונטי	date date date date	SRIKA_DATE  TO_K_KLITA_DATE  FROM_K_KLITA_DATE  TO_K_BIKORET_DATE
לא רלוונטי לא רלוונטי לא רלוונטי לא רלוונטי לא רלוונטי	לא רלוונטי לא רלוונטי לא רלוונטי לא רלוונטי לא רלוונטי	date date date date date date	SRIKA_DATE  TO_K_KLITA_DATE  FROM_K_KLITA_DATE  TO_K_BIKORET_DATE  FROM_K_BIKORET_DATE

## sub\_gush\_mmg – טבלת ספר הגושים ממ"ג ספר הגושים

? LUT האם קיים	(alias) כינוי	סוג משתנה	שם השדה
לא רלוונטי	לא רלוונטי	date	TO_K_JOIN_DATE
לא רלוונטי	לא רלוונטי	date	FROM_K_JOIN_DATE
לא רלוונטי	לא רלוונטי	date	TO_K_BIKORET_JOIN_DATE
לא רלוונטי	לא רלוונטי	date	FROM_K_BIKORET_JOIN_DATE
לא רלוונטי	לא רלוונטי	date	TO_K_TIKUN_JOIN_DATE
לא רלוונטי	לא רלוונטי	date	FROM_K_TIKUN_JOIN_DATE
לא	תאריך עדכון הגוש	date	FINAL_CONFIRMATION_DATE
לא רלוונטי	לא רלוונטי	date	LOAD_DATE
לא רלוונטי	לא רלוונטי	date	TO_UPDATE
לא רלוונטי	לא רלוונטי	string	MANAGER

### cadsde.sub\_gush\_all – טבלת מאפיינים של שכבת גושים מוסדרים

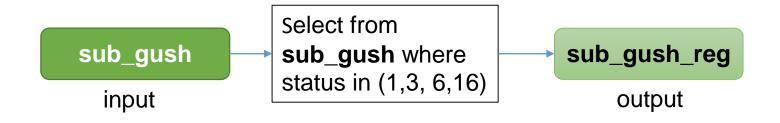
? LUT האם קיים	(alias) כינוי	סוג משתנה	שם השדה
לא	מספר סידורי	integer	fid
לא	קוד ישוב	integer	locality_id
Cl	סטטוס הגוש	string	status_tex
Cl	סטטוס הגוש	integer	status
לא	מספר מזהה גוש ייחודי	integer	sub_gush_id
לא	מספר תת גוש	integer	gush_suffix
לא	מספר גוש	integer	gush_num

### תאור התהליך

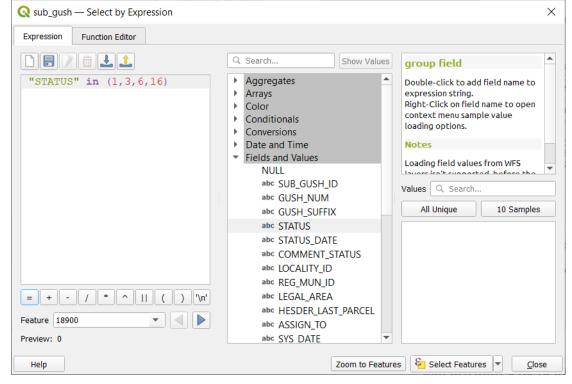
### 1 – סינון טבלאי של גושים מוסדרים

5 4 2 1 מיזוג טבלאות מיזוג טבלאות מוסדרים מוס

#### 1 – סינון טבלאי של גושים מוסדרים



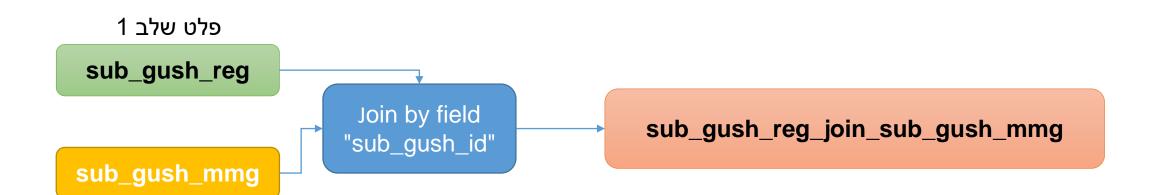
כמות גושים	סטטוס	קוד סטאטוס
4,018	חדש רשום	1
1,395	לא רשום	3
14,594	מוסדר	6
73	ירדני	16
20,080	סה"כ	



#### 2 - מיזוג טבלאות של גושים מוסדרים

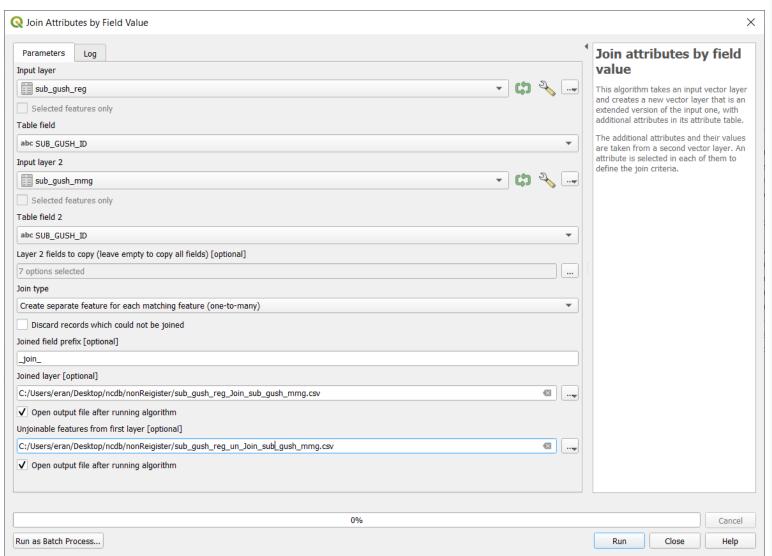


#### 2 - מיזוג טבלאות של גושים מוסדרים



#### 2 - מיזוג טבלאות של גושים מוסדרים

כמות גושים	סטטוס	קוד סטאטוס
4,018	חדש רשום	1
1,395	לא רשום	3
14,594	מוסדר	6
73	ירדני	16
20,080	סה"כ	



### cadsde.sub\_gush\_all סינון של גושים מוסדרים משכבת - 3



### cadsde.sub\_gush\_all סינון של גושים מוסדרים משכבת - 3

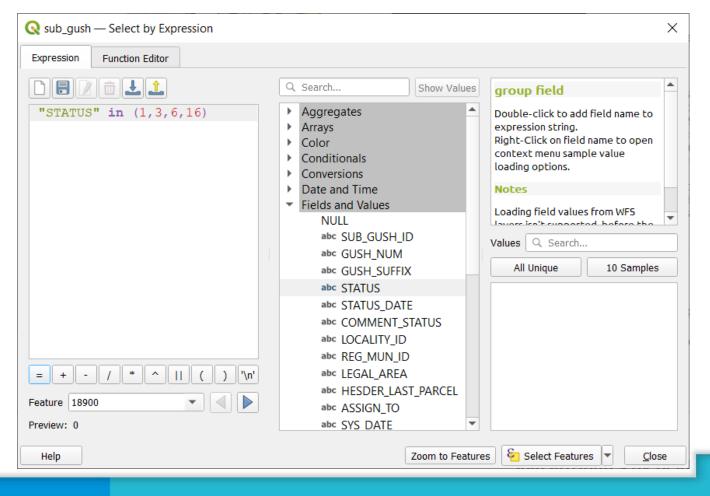
Cadsde.sub\_gush\_all input

sub\_gush where status in (1,3, 6,16)

Cadsde.sub\_gush\_all\_reg

output

כמות גושים	סטטוס	קוד סטאטוס
3,989	חדש רשום	1
1	לא רשום	3
13,763	מוסדר	6
42	ירדני	16
17,795	סה"כ	



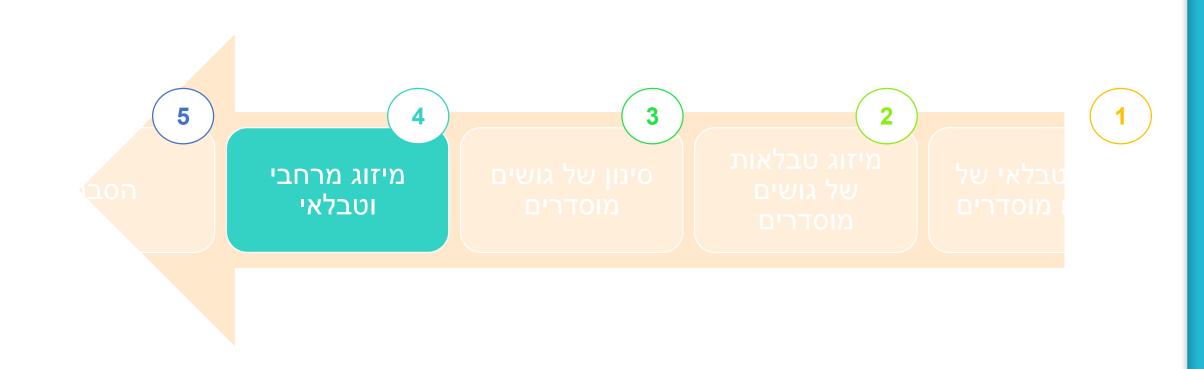
#### השוואת ביניים

		כמות גושים		
הפרש	TBL איחוד	שכבה	סטטוס	קוד סטאטוס
29	4,018	3,989	חדש רשום	1
1,394	1,395	1	לא רשום	3
831	14,594	13,763	מוסדר	6
31	73	42	ירדני	16
2,285	20,080	17,795	סה"כ	

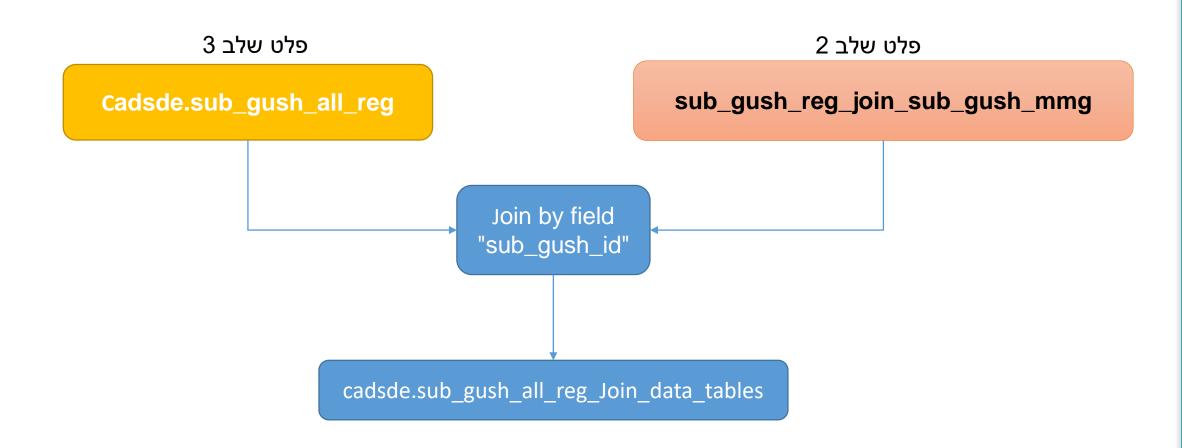


בטבלת הגושים קיימים 20,080 גושים מוסדרים כאשר: עבור 17,795 ישנו ייצוג גאוגרפי וטבלאי עבור 2,285 קיים ייצוג טבלאי בלבד

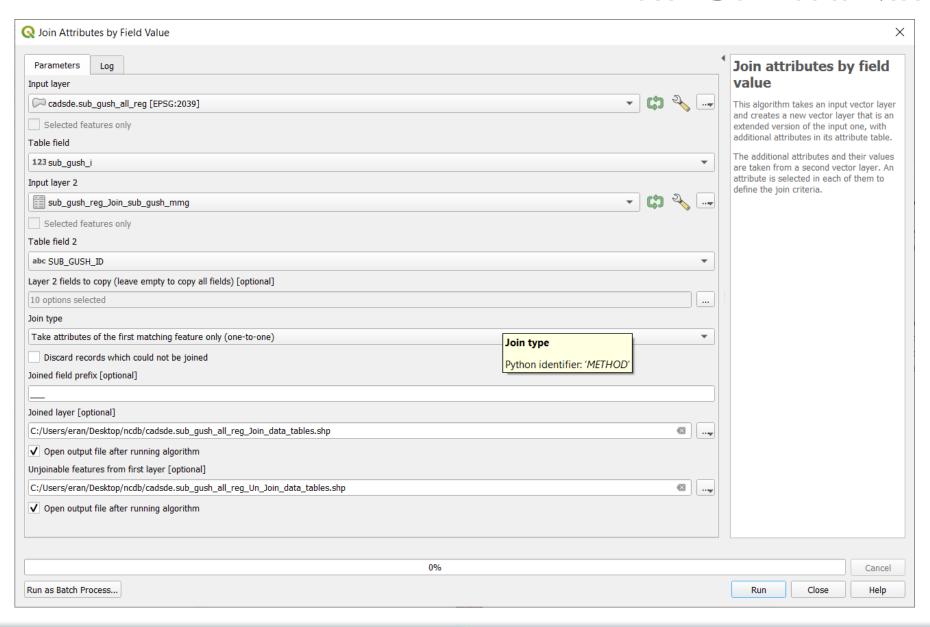
#### מיזוג מרחבי וטבלאי -4



#### מיזוג מרחבי וטבלאי -4



#### -4 מיזוג מרחבי וטבלאי



### מיזוג מרחבי וטבלאי – 4

		כמות גושים		
סה"כ	ייצוג טבלאי בלבד	ייצוג ג"ג	סטטוס	קוד סטאטוס
4,018	29	3,989	חדש רשום	1
1,395	1,394	1	לא רשום	3
14,594	831	13,763	מוסדר	6
73	31	42	ירדני	16
20,080	2,285	17,795	סה"כ	

### 5 - הסבה



### 5 - הסבה

מקור		2 1117 5117 523	(alias) כינוי	212000 110	27112 0111
משתנה	טבלה	? LUT האם קיים	(alias) C.tl.	סוג משתנה	שם השדה
SUB_GUSH_ID	sub_gush	לא	מספר מזהה גוש ייחודי	integer	blockUniqueId
GUSH_NUM	sub_gush	לא	מספר גוש	integer	blockNumber
GUSH_SUFFIX	sub_gush	לא	מספר תת גוש	integer	subBlockNumber
		cl	סוג המקרקעין	integer	landType
STATUS	sub_gush	cl	סטטוס הגוש	integer	blockStatus
STATUS	sub_gush	לא	?האם ירדני	bool	isJordanian
STATUS_DATE	sub_gush	לא	תאריך הסדר המקרקעין	date	setteledDate
FINAL_CONFIRMATION_DATE	sub_gush_mmg	לא	תאריך עדכון הגוש	date	updateDate
LAST_PARCEL	sub_gush_mmg	לא	מס' חלקה אחרונה שנרשמה	integer	lastRegisteredParcel
MMG_LAST_PARCEL	sub_gush_mmg	לא	מס' חלקה אחרונה בבנק"ל	integer	last parcel
COURT_LAST_PARCEL	sub_gush_mmg	לא	מס' חלקה אחרונה בפסק דין	integer	lastCourtParcel
HESDER_LAST_PARCEL	sub_gush	לא	מס' חלקה אחרונה בהסדר	integer	lastSetteledPArcel

### 5 - הסבה

	נק"ל מודרני	ב	
סטטוס	קוד סטטוס	סוג מקרקעין	קוד סוג מקרקעין
נוצר בתצ"ר	12	מוסדר	1
*בתהליך הכנה	13	מוסדר	1
נוצר בהסדר	11	מוסדר	1
נוצר בהסדר	11	מוסדר	1

בנק"ל קיים	
סטטוס	קוד סטאטוס
חדש רשום	1
לא רשום	3
מוסדר	6
ירדני	16

# הסבת נתוני הבנק"ל אל מול סכמה עתידית גושים לא מוסדרים (ללא שומה)

### שכבות וטבלאות רלוונטיות

סוג	שם	תיאור	סכמה	כמות
טבלה	Sub gush	ספר גושים ארגוני (כיום באחריות ה"ק)	mapip2	26,448
טבלה	Sub gush mmg	טבלת ניהול הקשורה לספר הגושים הארגוני	mapip2	27,328

כמות	סכמה	תיאור	שם	סוג
1,929	Prod05/cadsde	שכבת גושים לא מוסדרים	Sheet_key	שכבה

### sub\_gush – טבלת ספר הגושים הארגונית

? LUT האם קיים	(alias) כינוי	סוג משתנה	שם השדה
לא	מספר מזהה גוש ייחודי	integer	SUB_GUSH_ID
לא	מספר גוש	integer	GUSH_NUM
לא	מספר תת גוש	integer	GUSH_SUFFIX
Cl	סטטוס הגוש	integer	STATUS
לא	תאריך סטטוס	date	STATUS_DATE
לא	הערות הסדר	string	COMMENT_STATUS
לא	קוד ישוב	integer	LOCALITY_ID
לא	קוד מחוז	integer	REG_MUN_ID
לא	שטח הגוש	double	LEGAL_AREA
לא	מס' חלקה אחרונה בהסדר	integer	HESDER_LAST_PARCEL
לא רלוונטי	לא רלוונטי	string	ASSIGN_TO
לא רלוונטי	לא רלוונטי	date	SYS_DATE
לא רלוונטי	לא רלוונטי	double	MIN_EW
לא רלוונטי	לא רלוונטי	double	MIN_NS
לא רלוונטי	לא רלוונטי	double	MAX_EW
לא רלוונטי	לא רלוונטי	double	MAX_NS
לא רלוונטי	לא רלוונטי	integer	PROJ_NO

### sub\_gush\_mmg – טבלת ספר הגושים ממ"ג

? LUT האם קיים	(alias) כינוי	סוג משתנה	שם השדה
לא	מספר מזהה גוש ייחודי	integer	SUB_GUSH_ID
לא רלוונטי	לא רלוונטי	לא רלוונטי	WP
לא רלוונטי	לא רלוונטי	לא רלוונטי	CODE_HEARA
לא רלוונטי	לא רלוונטי	לא רלוונטי	GUSH_MMG_COMMENT
לא	מס' תצ"ר	integer	TALAR_NUM
לא	שנת תצ"ר	integer	TALAR_YEAR
לא	מס' חלקה אחרונה שנרשמה	integer	LAST_PARCEL
לא	מס' חלקה אחרונה בבנק"ל	integer	MMG_LAST_PARCEL
לא	מס' חלקה אחרונה בפסק דין	integer	COURT_LAST_PARCEL
IX f	מט ווז זווו אווו ונוו בפטן וין	iiicgci	COUNT_LAST_FANCEL
לא רלוונטי	נוט הייקור אחרונור בפטק דין לא רלוונטי	date	SRIKA_DATE
לא רלוונטי	לא רלוונטי	date	SRIKA_DATE
לא רלוונטי לא רלוונטי	לא רלוונטי לא רלוונטי	date date	SRIKA_DATE TO_K_KLITA_DATE
לא רלוונטי לא רלוונטי לא רלוונטי	לא רלוונטי לא רלוונטי לא רלוונטי	date date date	SRIKA_DATE TO_K_KLITA_DATE FROM_K_KLITA_DATE
לא רלוונטי לא רלוונטי לא רלוונטי לא רלוונטי	לא רלוונטי לא רלוונטי לא רלוונטי לא רלוונטי	date date date date	SRIKA_DATE  TO_K_KLITA_DATE  FROM_K_KLITA_DATE  TO_K_BIKORET_DATE
לא רלוונטי לא רלוונטי לא רלוונטי לא רלוונטי לא רלוונטי	לא רלוונטי לא רלוונטי לא רלוונטי לא רלוונטי לא רלוונטי	date date date date date date	SRIKA_DATE  TO_K_KLITA_DATE  FROM_K_KLITA_DATE  TO_K_BIKORET_DATE  FROM_K_BIKORET_DATE

## sub\_gush\_mmg – טבלת ספר הגושים ממ"ג ספר הגושים

? LUT האם קיים	(alias) כינוי	סוג משתנה	שם השדה
לא רלוונטי	לא רלוונטי	date	TO_K_JOIN_DATE
לא רלוונטי	לא רלוונטי	date	FROM_K_JOIN_DATE
לא רלוונטי	לא רלוונטי	date	TO_K_BIKORET_JOIN_DATE
לא רלוונטי	לא רלוונטי	date	FROM_K_BIKORET_JOIN_DATE
לא רלוונטי	לא רלוונטי	date	TO_K_TIKUN_JOIN_DATE
לא רלוונטי	לא רלוונטי	date	FROM_K_TIKUN_JOIN_DATE
לא	תאריך עדכון הגוש	date	FINAL_CONFIRMATION_DATE
לא רלוונטי	לא רלוונטי	date	LOAD_DATE
לא רלוונטי	לא רלוונטי	date	TO_UPDATE
לא רלוונטי	לא רלוונטי	string	MANAGER

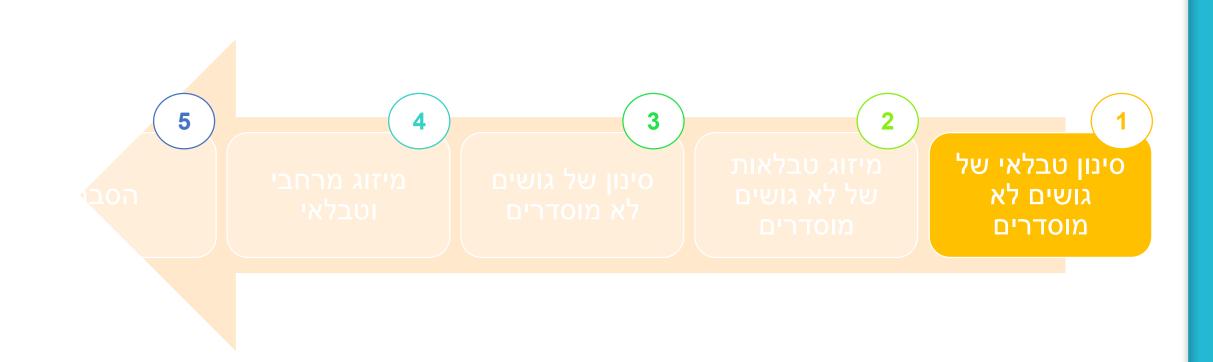
### cadsde.sheet\_key – טבלת מאפיינים של שכבת גושים מוסדרים

? LUT האם קיים	(alias) כינוי	סוג משתנה	שם השדה
לא	מספר סידורי	integer	fid
לא	סטטוס הגוש	string	status_text
Cl	סטטוס הגוש	integer	status
לא	מספר מזהה גוש ייחודי	integer	sheet_key_id
לא	מספר תת גוש	integer	gush_suffix
לא	מספר גוש	integer	gush_num

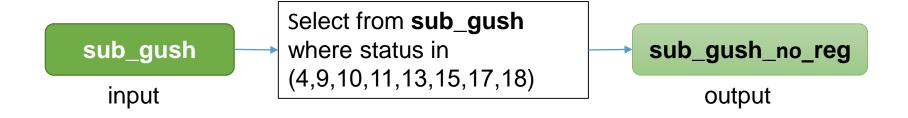
### תאור התהליך

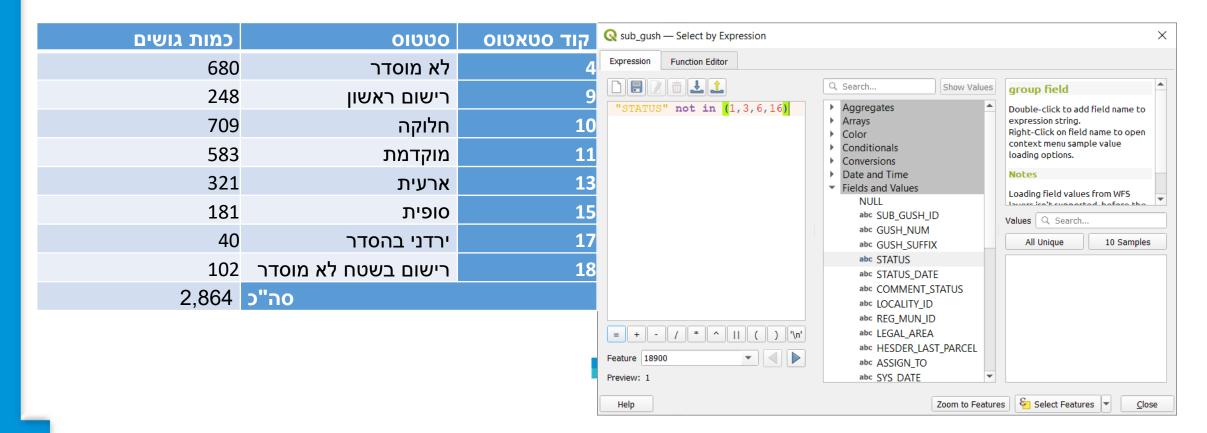
לא מוסדרים מוסדרים לא גושים מוסדרים לא מוסדרים מוסדרי

### 1 - סינון טבלאי של גושים לא מוסדרים



#### 1 - סינון טבלאי של גושים לא מוסדרים

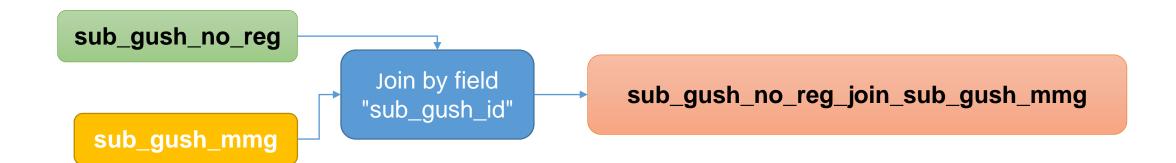




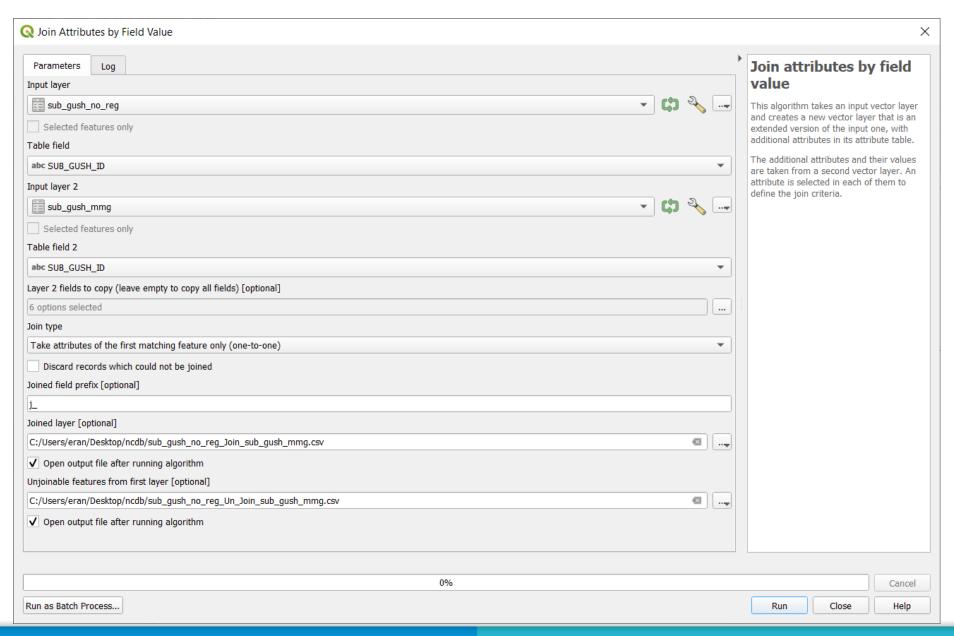
#### 2 - מיזוג טבלאות של לא גושים מוסדרים



#### 2 - מיזוג טבלאות של לא גושים מוסדרים



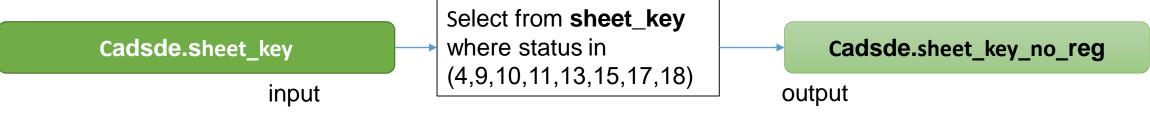
### 2 - מיזוג טבלאות של לא גושים מוסדרים

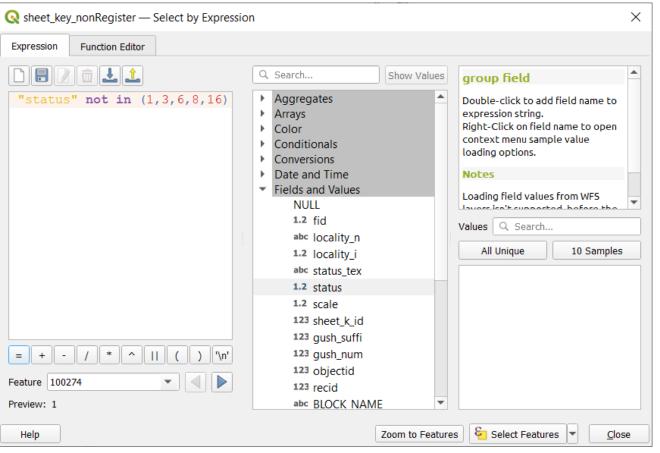


### 2 - מיזוג טבלאות של לא גושים מוסדרים

כמות גושים	סטטוס	קוד סטאטוס
680	לא מוסדר	4
248	רישום ראשון	9
709	חלוקה	10
583	מוקדמת	11
321	ארעית	13
181	סופית	15
40	ירדני בהסדר	17
102	רישום בשטח לא מוסדר	18
2,864	סה"כ	







:(2 שלב 2):

כמות גושים	סטטוס	קוד סטאטוס
680	לא מוסדר	4
248	רישום ראשון	9
709	חלוקה	10
583	מוקדמת	11
321	ארעית	13
181	סופית	15
40	ירדני בהסדר	17
102	רישום בשטח לא מוסדר	18
2864	סה"כ	

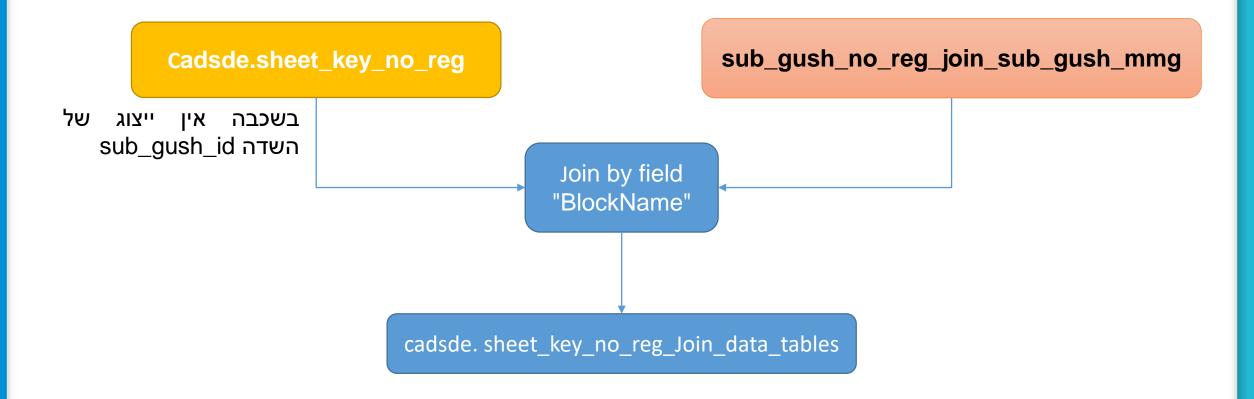
#### תוצאת מידע משכבה ג"ג:

כמות גושים	סטטוס	קוד סטאטוס
260	לא מוסדר	4
162	רישום ראשון	9
536	חלוקה	10
521	מוקדמת	11
284	ארעית	13
143	סופית	15
22	ירדני בהסדר	17
1	רישום בשטח לא מוסדר	18
1929	סה"כ	

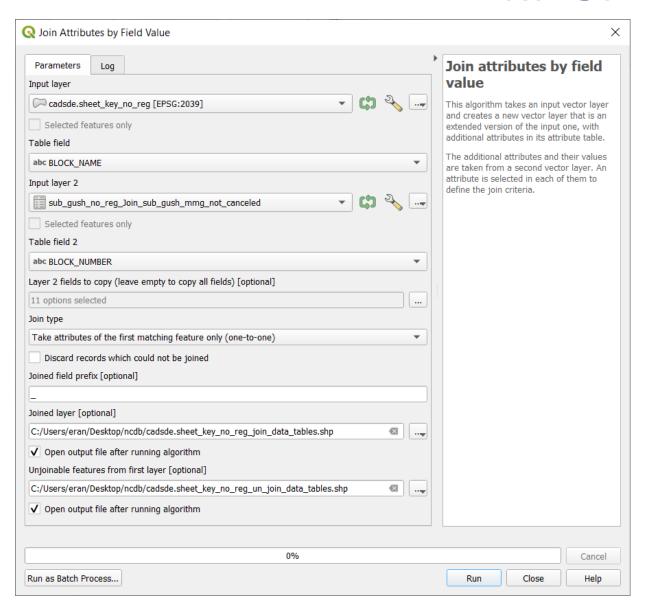
ישנו פער של 935 גושים לא מוסדרים.

		כמות גושים		
סה"כ	ייצוג טבלאי בלבד	ייצוג ג"ג	סטטוס	קוד סטאטוס
680	420	260	לא מוסדר	4
248	86	162	רישום ראשון	9
709	173	536	חלוקה	10
583	62	521	מוקדמת	11
321	37	284	ארעית	13
181	38	143	סופית	15
40	18	22	ירדני בהסדר	17
102	101	1	רישום בשטח לא מוסדר	18
2864	935	260	סה"כ	

.935 גושים לא מוסדרים פעילים בעלי ייצוג טבלאי בלבד



BlockName = if(gush\_suffix>0, concat(gush\_number,'/',gush\_suffix),gush\_number)



#### :(2 איחוד טבלאות (שלב):

כמות גושים	סטטוס	קוד סטאטוס
680	לא מוסדר	4
248	רישום ראשון	9
709	חלוקה	10
583	מוקדמת	11
321	ארעית	13
181	סופית	15
40	ירדני בהסדר	17
102	רישום בשטח לא מוסדר	18
2864	סה"כ	

#### תוצאת מידע משכבה ג"ג שפעולת JOIN צלחה:

כמות גושים	סטטוס	קוד סטאטוס
260	לא מוסדר	4
162	רישום ראשון	9
536	חלוקה	10
521	מוקדמת	11
284	ארעית	13
143	סופית	15
22	ירדני בהסדר	17
1	רישום בשטח לא מוסדר	18
1929	סה"כ	

		כמות גושים		
סה"כ	ייצוג טבלאי בלבד	ייצוג ג"ג	סטטוס	קוד סטאטוס
680	420	260	לא מוסדר	4
248	86	162	רישום ראשון	9
709	173	536	חלוקה	10
583	62	521	מוקדמת	11
321	37	284	ארעית	13
181	38	143	סופית	15
40	18	22	ירדני בהסדר	17
102	101	1	רישום בשטח לא מוסדר	18
2864	935	1929	סה"כ	

. 135 גושים לא מוסדרים פעילים בעלי ייצוג טבלאי בלבד

## 5 - הסבה

לא מוסדרים מוסדרים לא גושים לא מוסדרים לא מוסדרים לא מוסדרים לא מוסדרים מוסדרים לא מוסדרים לא מוסדרים לא מוסדרים לא מוסדרים לא מוסדרים לא מוסדרים מוסדרים לא מוסדרים

# 5 - הסבה

מקור		? LUT האם קיים	Cינוי (alias) האם קיים		27112 0111
משתנה	טבלה	ייאם לויים וטו	(alias) C.fil.	סוג משתנה	שם השדה
SUB_GUSH_ID	sub_gush	לא	מספר מזהה גוש ייחודי	integer	blockUniqueId
GUSH_NUM	sub_gush	לא	מספר גוש	integer	blockNumber
GUSH_SUFFIX	sub_gush	לא	מספר תת גוש	integer	subBlockNumber
		cl	סוג המקרקעין	integer	landType
STATUS	sub_gush	cl	סטטוס הגוש	integer	blockStatus
STATUS	sub_gush	לא	?האם ירדני	bool	isJordanian
STATUS_DATE	sub_gush	לא	תאריך הסדר המקרקעין	date	setteledDate
FINAL_CONFIRMATION_DATE	sub_gush_mmg	לא	תאריך עדכון הגוש	date	updateDate
LAST_PARCEL	sub_gush_mmg	לא	מס' חלקה אחרונה שנרשמה	integer	lastRegisteredParcel
MMG_LAST_PARCEL	sub_gush_mmg	לא	מס' חלקה אחרונה בבנק"ל	integer	last parcel
COURT_LAST_PARCEL	sub_gush_mmg	לא	מס' חלקה אחרונה בפסק דין	integer	lastCourtParcel
HESDER_LAST_PARCEL	sub_gush	לא	מס' חלקה אחרונה בהסדר	integer	lastSetteledPArcel

# 5 - הסבה

בנק"ל מודרני				
סטטוס	קוד סטטוס	סוג מקרקעין	קוד סוג מקרקעין	
לא מוסדר	21	לא מוסדר	2	
רישום ראשון	26	לא מוסדר	2	
בהסדר חלוקה	22	לא מוסדר	2	
בהסדר מוקדמת	23	לא מוסדר	2	
בהסדר ארעית	24	לא מוסדר	2	
בהסדר סופית	25	לא מוסדר	2	
הסדר בהקפאה	26	לא מוסדר	2	
רישום בשטח לא מוסדר	27	לא מוסדר	2	

בנק"ל קיים				
סטטוס	קוד סטאטוס			
לא מוסדר	4			
רישום ראשון	9			
חלוקה	10			
מוקדמת	11			
ארעית	13			
סופית	15			
ירדני בהסדר	17			
רישום בשטח לא מוסדר	18			