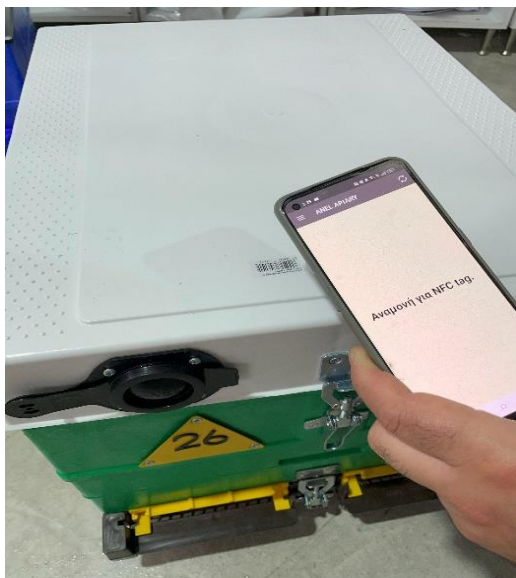


ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

ΨΗΦΙΑΚΟ ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ ΚΥΨΕΛΗΣ ANEL

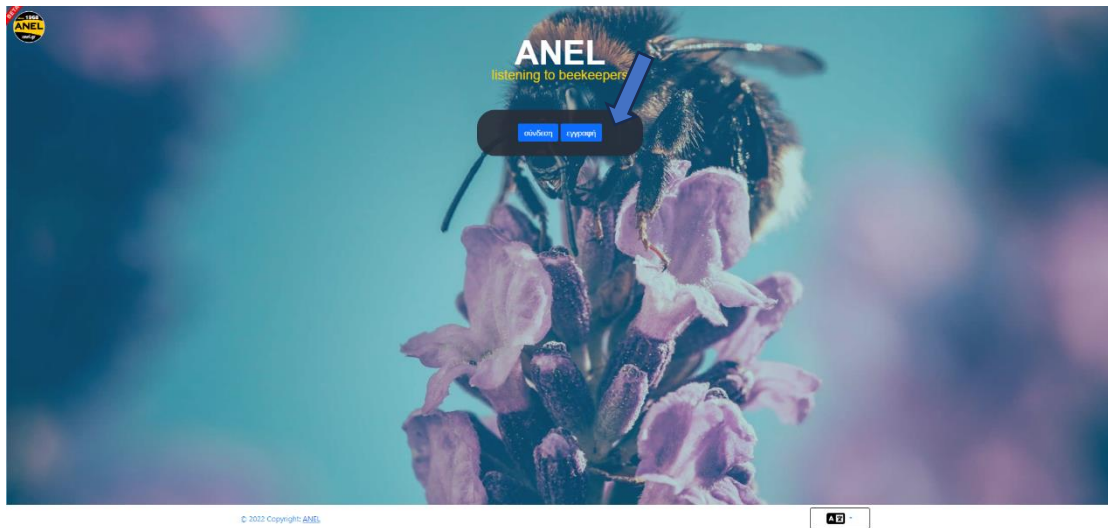
Το ANEL BeeHive ID είναι μια ηλεκτρονική ταυτότητα με μοναδικό αριθμό, που βρίσκεται ενσωματωμένο στα καπάκια κυψέλης ANEL, αλλά μπορείτε να τα προμηθευτείτε και χωριστά.



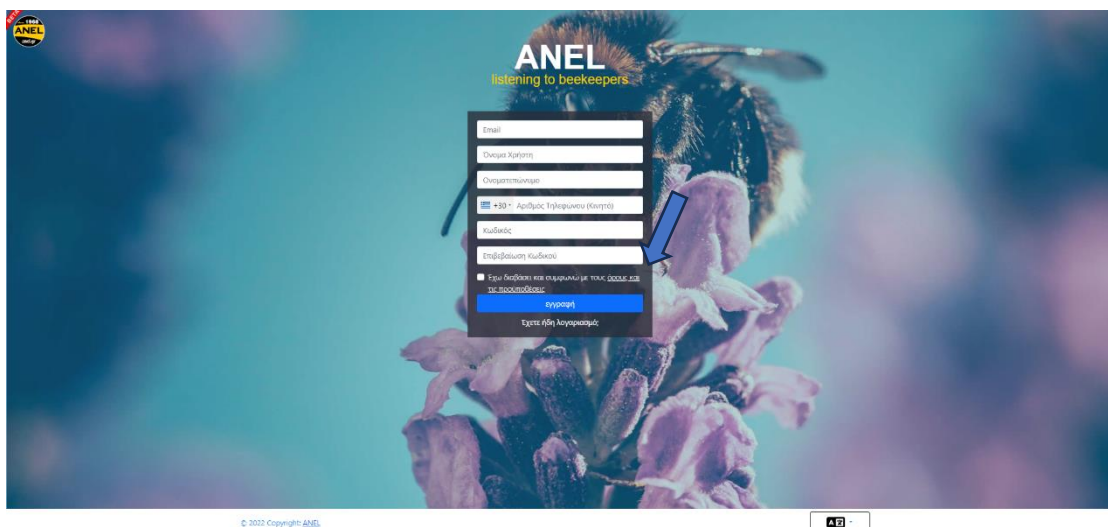
Ζευγοποιώντας το ANEL BeeHive ID με το μοναδικό αριθμό μιας κυψέλης, μπορούμε κατά τη διάρκεια των επιθεωρήσεων μας στο μελισσοκομείο, να πραγματοποιήσουμε ηχογραφήσεις, οι οποίες αποθηκεύονται σε έναν ειδικό φάκελο, που δημιουργείται στο server της ANEL.

✓ Δημιουργία λογαριασμού στο WEBSITE

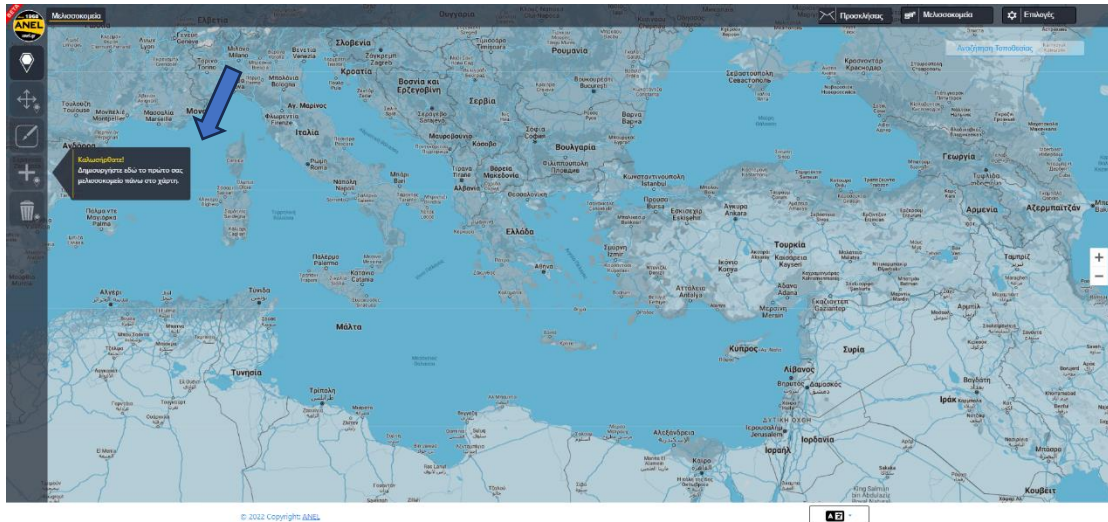
1. Είσοδος στο website <http://app.anel.gr/>
2. Πατάω το κουμπί της εγγραφής για τη δημιουργία νέου λογαριασμού.



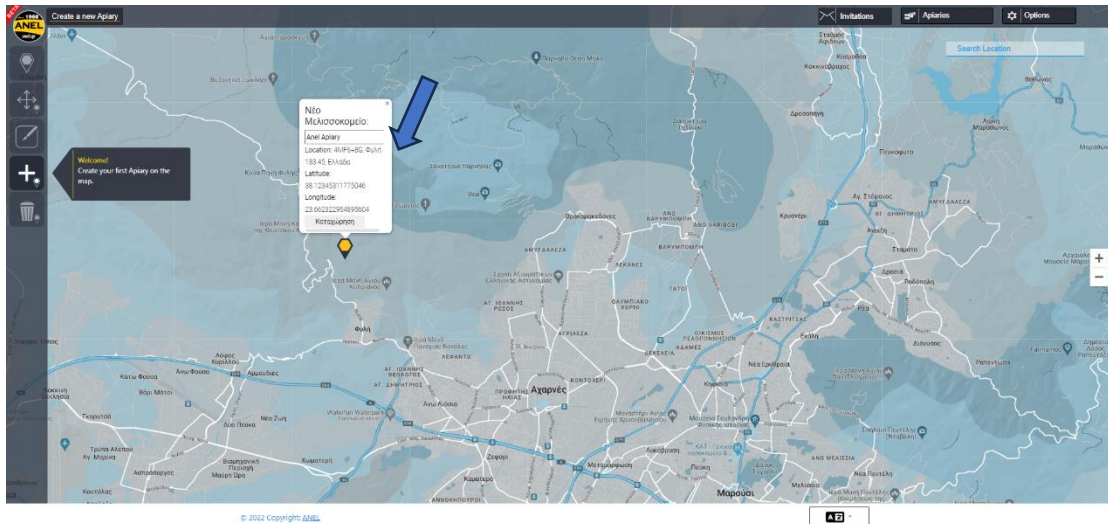
3. Συμπληρώνω τα στοιχεία μου για την είσοδο στην εφαρμογή.



4. Δημιουργώ το πρώτο μελισσοκομείο πάνω στο χάρτη (ή μπορώ να το δημιουργήσω και από την εφαρμογή του κινητού τηλεφώνου)



5. Και συμπληρώνω το όνομα του νέου μελισσοκομείου.



➤ ANDROID

Σημαντική σημείωση για Androids

1. Τσεκάρω αν είναι ανοιχτό το NFC στην συσκευή ANDROID μου.

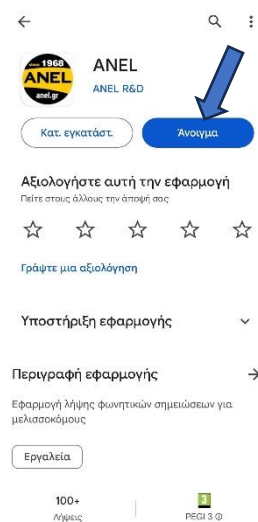


2. Κατεβάζω την εφαρμογή από το Play Store – εγκατάσταση εφαρμογής.

<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.ANEL>

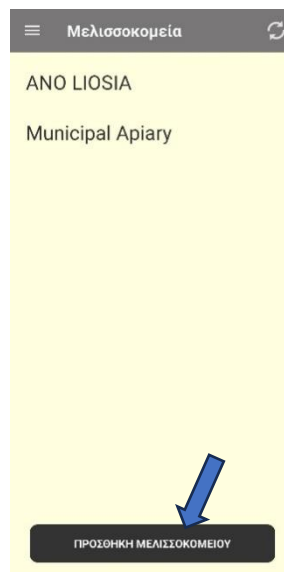


3. Ανοίγω την εφαρμογή.



4. Προσθήκη Μελισσοκομείου.

- a) Πατάω **“ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΜΕΛΙΣΣΟΚΟΜΕΙΟΥ”**
(όνομα, τοποθεσία, κλπ)
πχ. ANEL apiary.



- b) Βάζω τα στοιχεία του
μελισσοκομείου μου.

Εισαγωγή Μελισσοκομείου

Όνομα _____

Τοποθεσία _____

Δήμος _____

Νομός _____

Γεωγραφικό πλάτος _____

Γεωγραφικό μήκος _____

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

- c) Πατάω **“ΕΙΣΑΓΩΓΗ”**.

Εισαγωγή Μελισσοκομείου

ANEL apiary _____

Ano Liosia _____

Municipality of Fyli _____

Attica _____

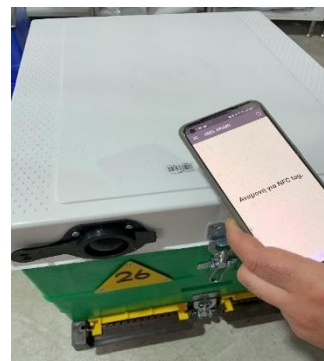
Γεωγραφικό πλάτος _____

Γεωγραφικό μήκος _____

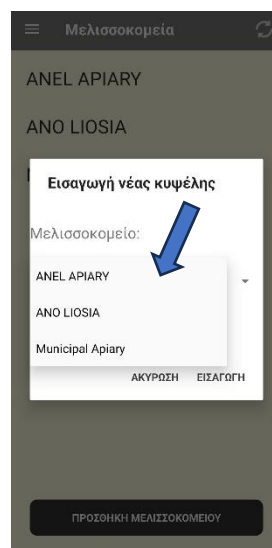
ΕΙΣΑΓΩΓΗ

5. Προσθήκη "ANEL BEE ID TAG" στην εφαρμογή.

- a) Τοποθετώ το "ANEL BEE ID TAG" στο πίσω μέρος του κινητού, ώστε να σκαναριστεί ή σκανάρω το καπάκι ANEL (κάτω από τα γράμματα ANEL).



- b) Διαλέγω μελισσοκομείο.



- c) Γράφω τον αριθμό της κυψέλης μου.
d) Πατάω "ΕΙΣΑΓΩΓΗ".

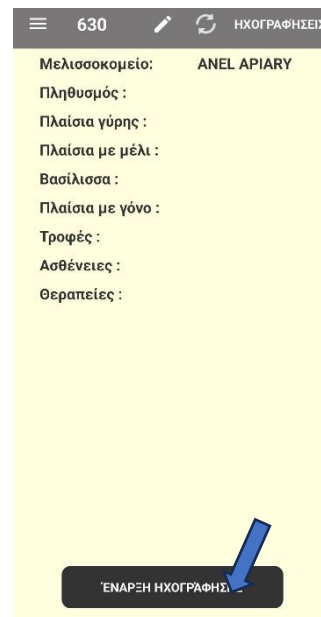


6. Εισαγωγή πληροφοριών στην κυψέλη μου.

- a) Ξανασκανάρω το **“ANEL BEEID TAG”** που έχω ήδη εισάγει ή σκανάρω το καπάκι ANEL (κάτω από τα γράμματα ANEL).

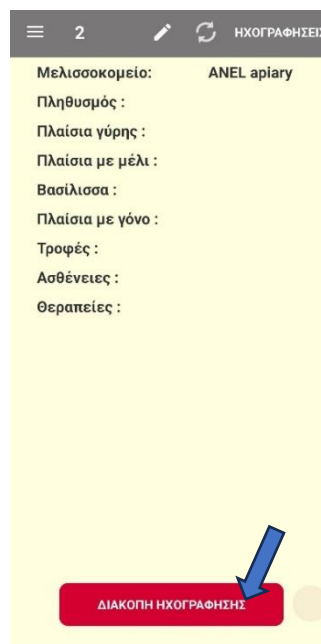


- b) Βλέπω την οθόνη – λίστα δεδομένων.
c) Πατάω **“ΕΝΑΡΞΗ ΗΧΟΓΡΑΦΗΣΗΣ”**.



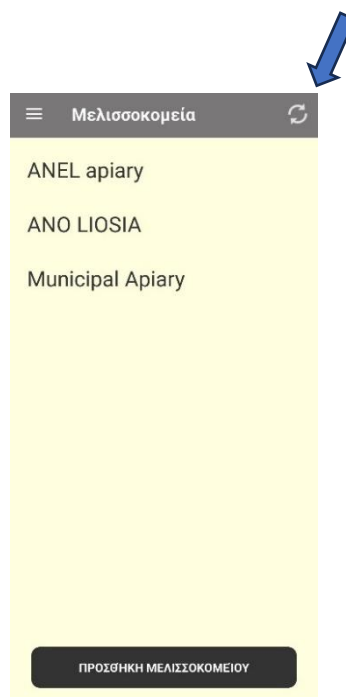
- d) Ηχογραφώ τις απαραίτητες πληροφορίες που θέλω και:
i. πατάω **“ΔΙΑΚΟΠΗ ΗΧΟΓΡΑΦΗΣΗΣ”**.
ii. ή αν θέλω μπορώ να εισάγω πληροφορίες και σε άλλες κυψέλες του συγκεκριμένου μελισσοκομείου, εφόσον τις έχω εισάγει, απλά σκανάροντας το **“ANEL BEEID TAG”** της ανάλογης κυψέλης και στο τέλος,

- e) όταν τελειώσω με τις ηχογραφήσεις πατάω **“ΔΙΑΚΟΠΗ ΗΧΟΓΡΑΦΗΣΗΣ”**.



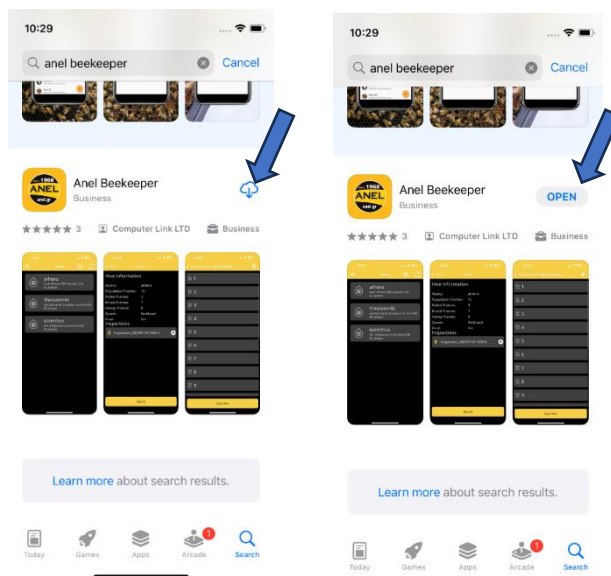
7. Συγχρονισμός Πληροφοριών.

- a) Πάω στην αρχική οθόνη.
- b) Πατάω πάνω δεξιά το κουμπί του συγχρονισμού.



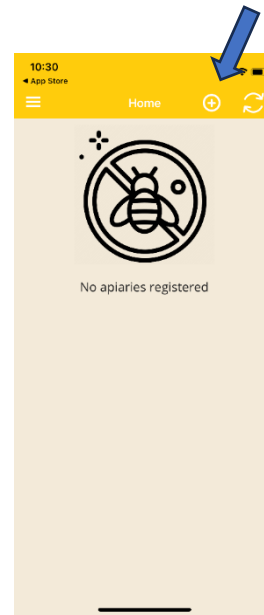
➤ IOS

1. Κατεβάζω την εφαρμογή
<https://apps.apple.com/gr/app/anel-beekeeper/id1665678989>
2. Ανοίγω την εφαρμογή από το App Store – εγκατάσταση εφαρμογής.



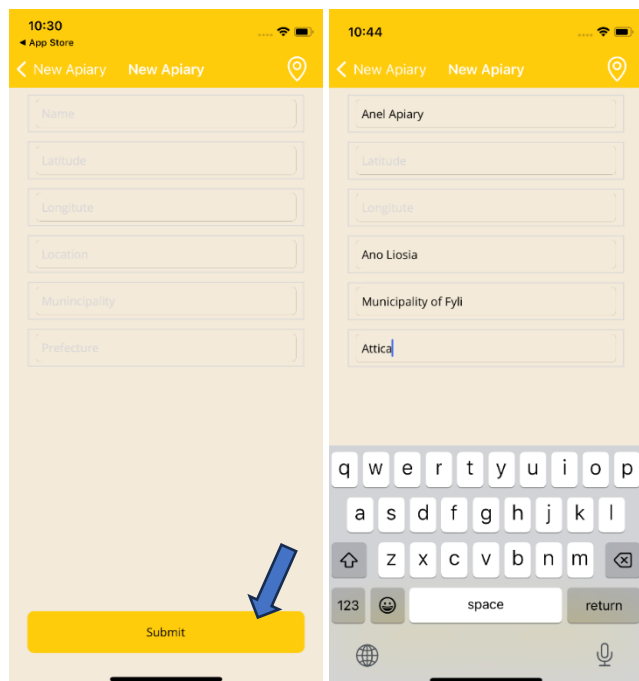
3. Εγκατάσταση Μελισσοκομείου.

a) Πατάω πάνω δεξιά στο “+”.



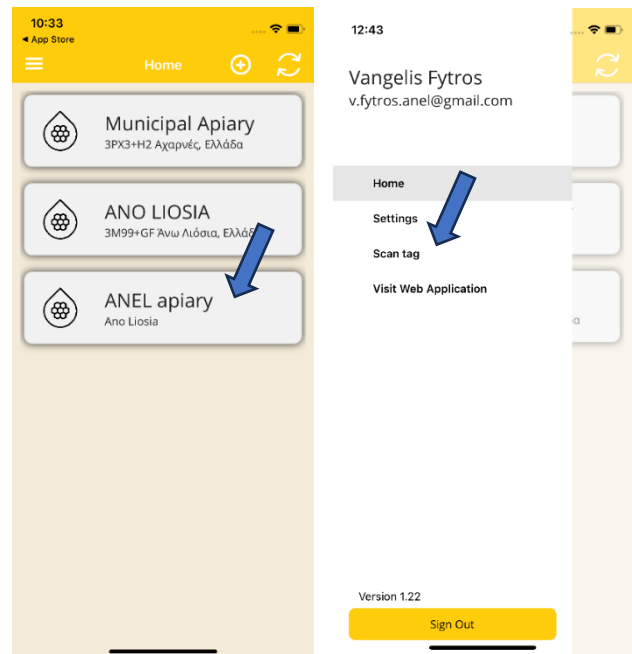
b) Βάζω τα στοιχεία του μελισσοκομείου μου (όνομα, τοποθεσία, κλπ) πχ. ANEL apiary.

c) Πατάω “Υποβολή”.

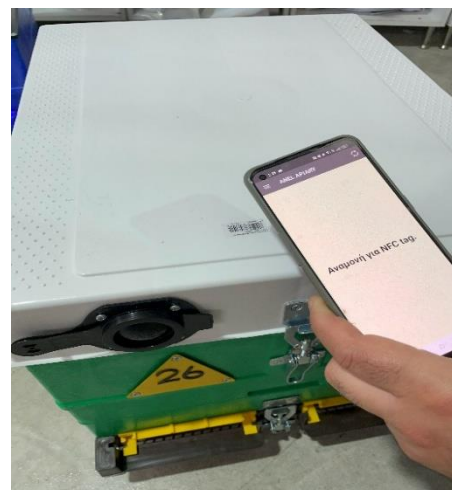


4. Προσθήκη "ANEL BEEID TAG" στην εφαρμογή.

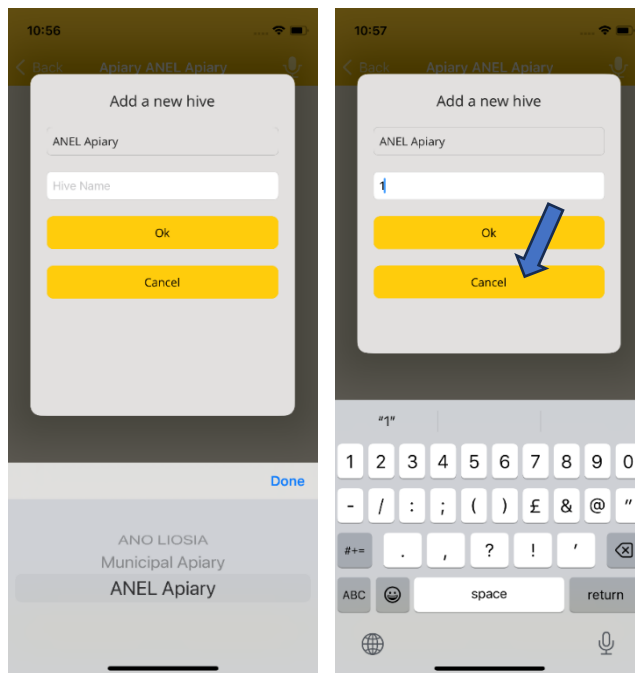
- a) Πατάω στο μελισσοκομείο που έφτιαξα στο βήμα 3.
- b) Πατάω "Σάρωση Κυψέλης".



- c) Τοποθετώ το "ANEL BEEID TAG" στο πίσω μέρος του κινητού ώστε να σκαναριστεί ή σκανάρω το καπάκι ANEL (κάτω από τα γράμματα ANEL).

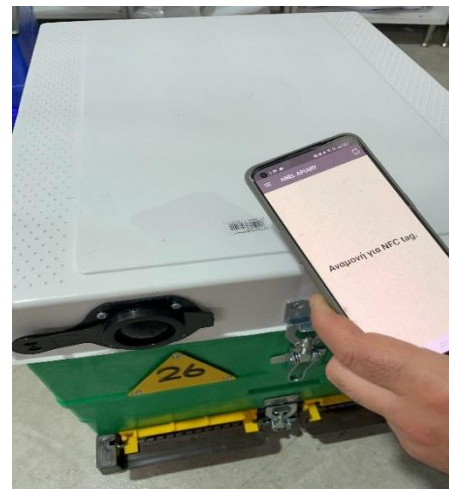
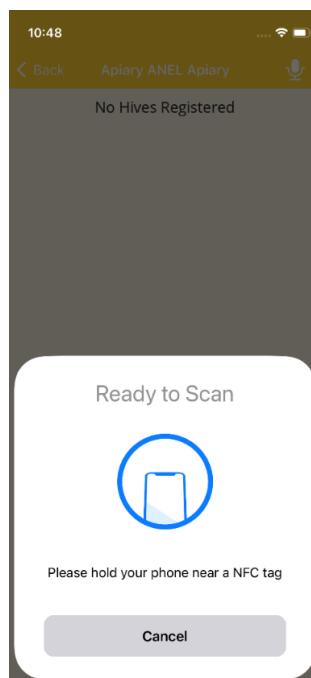


- d) Διαλέγω μελισσοκομείο.
- e) Γράφω τον αριθμό της κυψέλης μου και πατάω "OK".

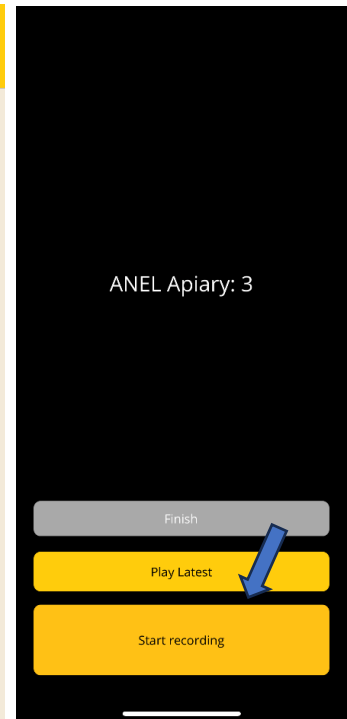
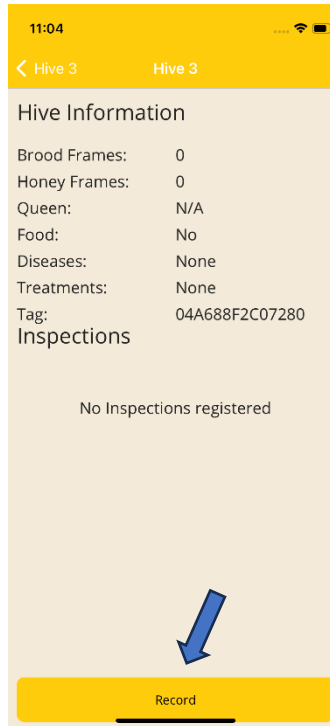


5. Εισαγωγή πληροφοριών στην κυψέλη μου.

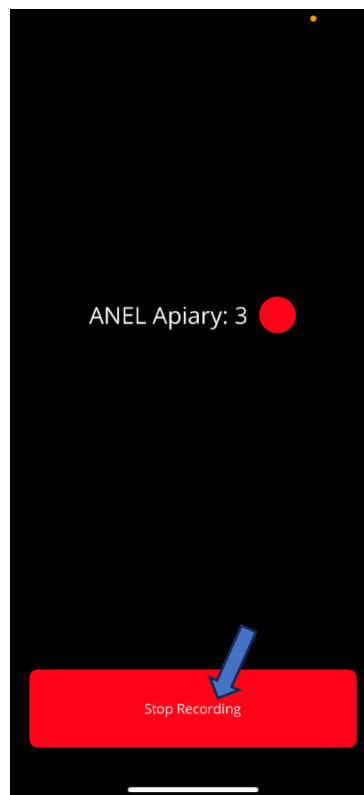
- a) Αφού έχω εισάγει την κυψέλη μου, μπορώ πλέον να εισάγω πληροφορίες.
- b) Ξανασκανάρω το "ANEL BEEID TAG" που έχω ήδη εισάγει ή σκανάρω το καπάκι ANEL (κάτω από τα γράμματα ANEL).



- c) Βλέπω την οθόνη – λίστα δεδομένων.
- d) Πατάω “ΕΓΓΡΑΦΗ”.
- e) Πατάω “Έναρξη εγγραφής”



- f) Ηχογραφώ τις απαραίτητες πληροφορίες που θέλω και πατάω “ΔΙΑΚΟΠΗ ΗΧΟΓΡΑΦΗΣΗΣ” και μετά “Τέλος”.



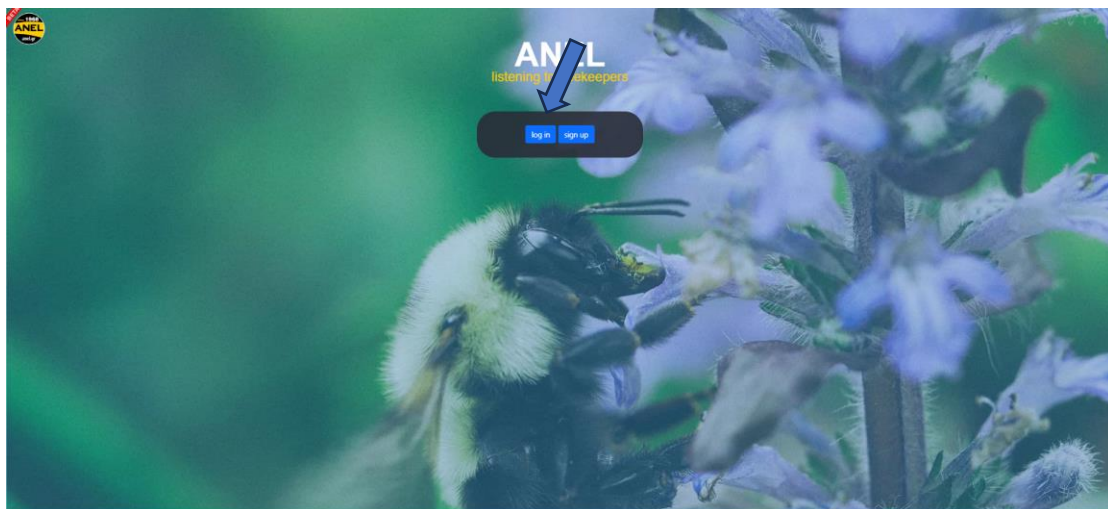
6. Συγχρονισμός Πληροφοριών.

- a) Πάω στην αρχική οθόνη.
- b) Πατάω πάνω δεξιά το κουμπί του συγχρονισμού.

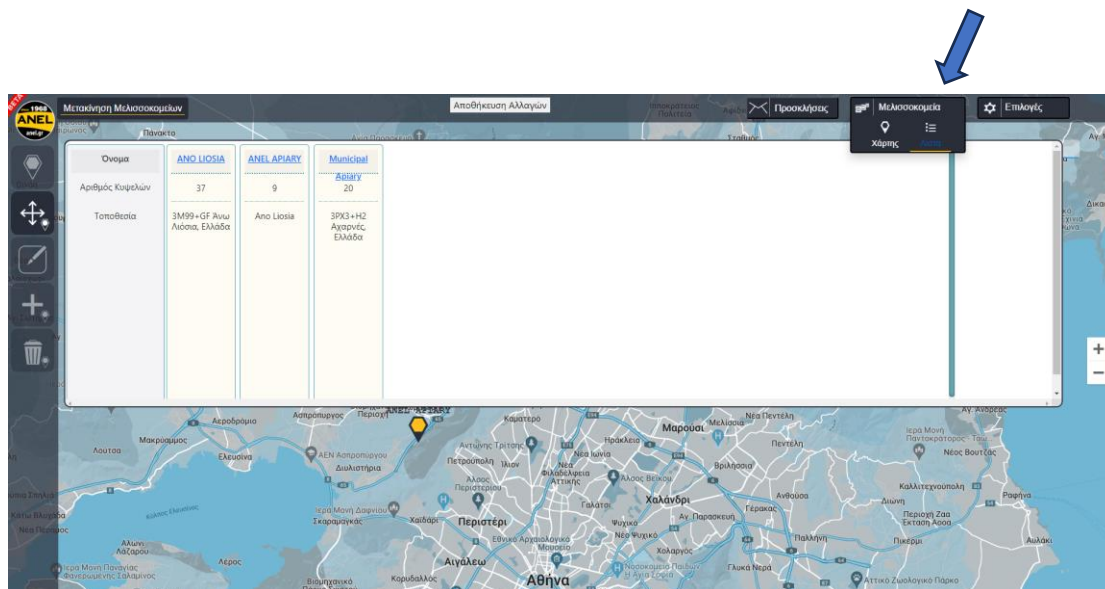


➤ WEBSITE

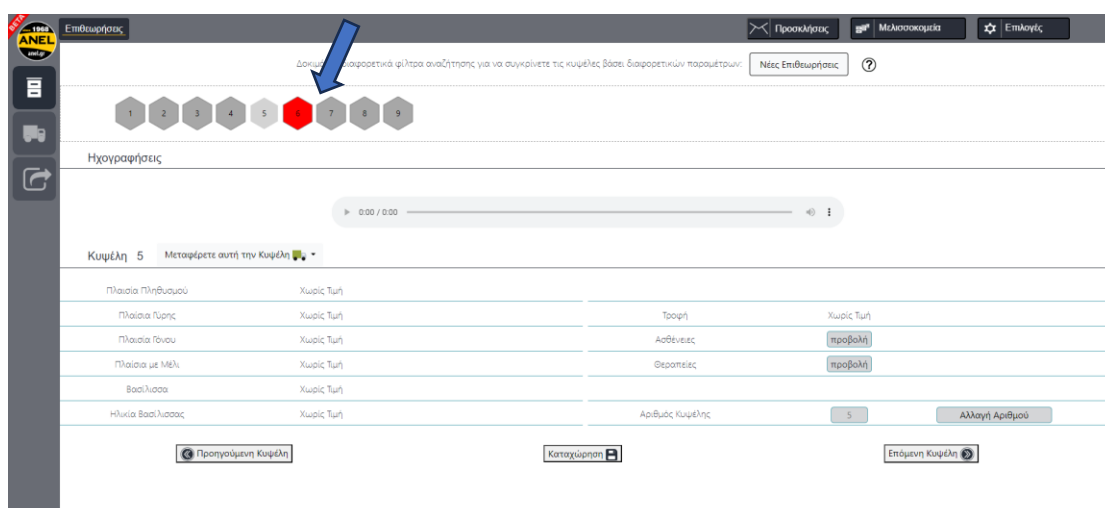
3. Είσοδος στο <http://app.anel.gr/>
4. Εφόσον έχει γίνει εγγραφή, τότε δεν χρειάζεται να συμπληρώσω τα στοιχεία μου για την είσοδο στην εφαρμογή. Απλά πατώ **“Σύνδεση”**.



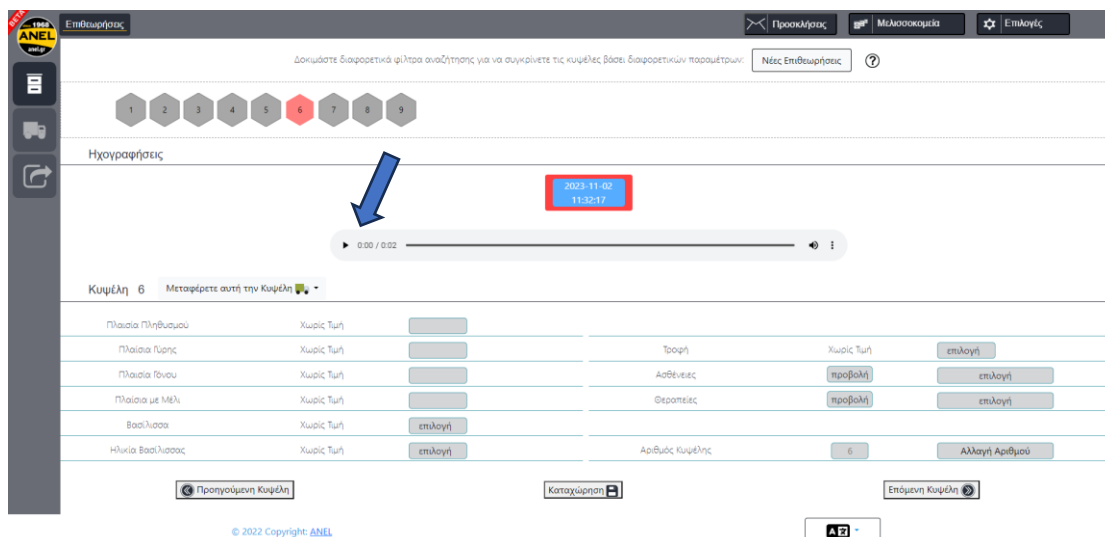
5. Επιλογή – Μελισσοκομεία
6. Επιλογή – Λίστα Μελισσοκομείων
7. Επιλογή - Όνομα μελισσοκομείου, στο οποίο θέλουμε να εισάγουμε τα δεδομένα μας.



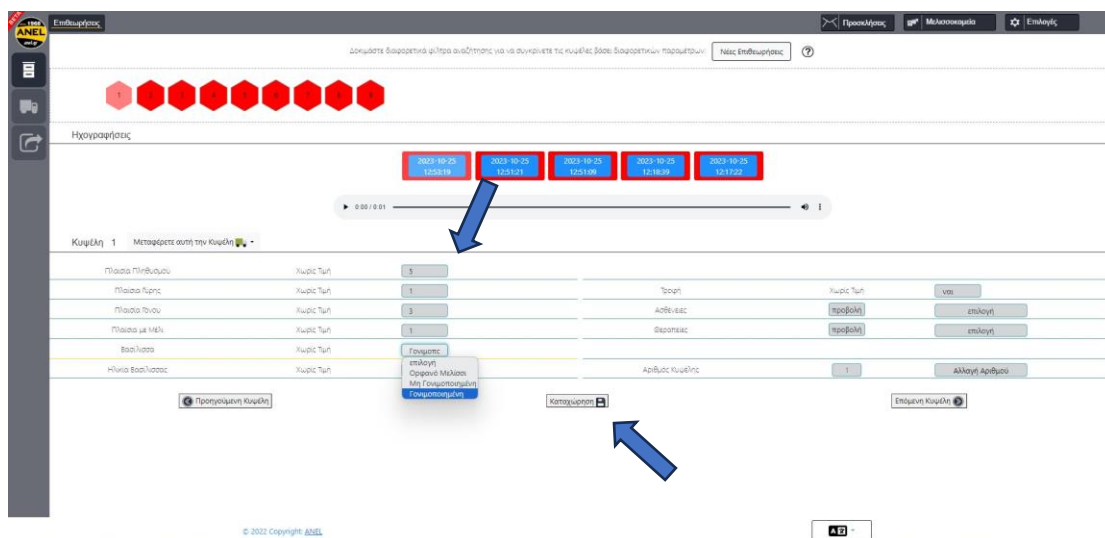
8. Η κόκκινη επισήμανση Νο6 σημαίνει ότι υπάρχει νέα ηχογράφηση. Την επιλέγω για να την ακούσω.



- Αφού επιλέξω την κόκκινη επισήμανση Νο6, πατάω το “play” για να την ακούσω και ακούγοντας συμπληρώνω τις πληροφορίες που θέλω κάτω στα πεδία.



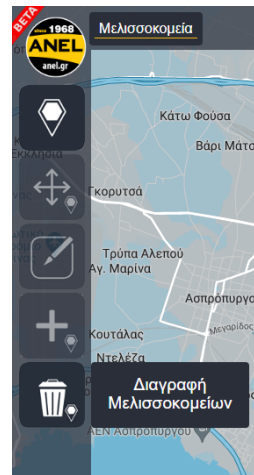
- Για εισαγωγή δεδομένων επιλέγονται τα σχετικά πεδία και καταχωρούμε τα νέα δεδομένα που ακούμε από την ηχογράφιση.



- Για να καταχωρηθούν τα δεδομένα που εισήχθησαν πατάμε την επιλογή “καταχώρηση”.
- Ακολουθούμε την ίδια διαδικασία και για τις υπόλοιπες κυψέλες για τις οποίες θέλουμε να εισάγουμε νέα δεδομένα.

13. Άλλες δυνατότητες

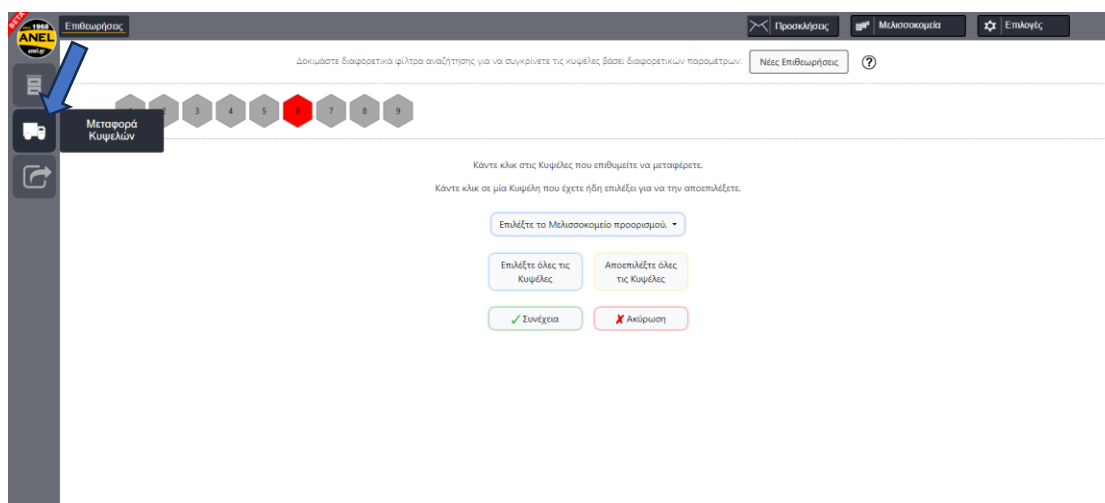
- a. Διαγραφή μελισσοκομείου – Πατάμε την επιλογή **“Διαγραφή Μελισσοκομείων”** και επιλέγουμε το όνομα του μελισσοκομείου που εμφανίζεται στο χάρτη και πατάμε **“ΟΚ”** για διαγραφή.



- b. Μεταφορά μελισσοκομείου – Πατάμε την επιλογή **“Μετακίνηση μελισσοκομείων”** και επιλέγουμε το όνομα του μελισσοκομείου που εμφανίζεται στο χάρτη και πατάμε **“ΟΚ”** για μετακίνηση.



- c. Μεταφορά Κυψελών από ένα μελισσοκομείο σε ένα άλλο καταχωρημένο. Πατάμε την επιλογή **“Μεταφορά Κυψελών”** και επιλέγουμε το όνομα του μελισσοκομείου και τις κυψέλες που θέλουμε να μεταφέρουμε σε αυτό. Πατάμε **“Συνέχεια”** και γίνεται η μεταφορά.



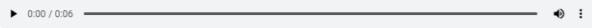
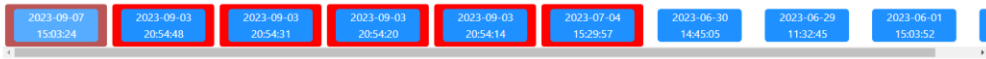
- d. Εξαγωγή σε αρχείο – Πατάμε την επιλογή “Εξαγωγή σε αρχείο” και εμφανίζεται το αρχείο και εμφανίζεται το αρχείο excel με όλες τις καταχωρήσεις που έχουμε κάνει στο μελισσοκομείο μας.



Αρ. Απομύκων	Ημερομηνία επιδείξεως	Πλασία Πιθουνομοί	Πλασία Γύρης	Πλασία Γόνου	Πλασία με ΜΜ	Βασιλισσα	Νικαία Βασιλισσας	Τροφή	Ασθένειες	Θραυσιές
1	2023-06-29 11:32:19	7 Χωρίς Τμητ		3	2 Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ
3	2023-06-01 15:03:29	7 Χωρίς Τμητ		3	2 Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ
4	2023-06-01 08:34:56	6 Χωρίς Τμητ		3 Χωρίς Τμητ	Γονιμοποιημένη				να	Χωρίς Τμητ
5	2023-06-30 14:44:33	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ
6	2023-07-04 15:29:18	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ
7	2023-06-29 11:32:28	6 Χωρίς Τμητ		2	1 Γονιμοποιημένη				να	Χωρίς Τμητ
8	2023-06-01 15:03:23	6 Χωρίς Τμητ		2	1 Γονιμοποιημένη				να	Χωρίς Τμητ
9	2023-06-01 08:25:20	5 Χωρίς Τμητ		0 Χωρίς Τμητ	Ορφανό Μελισσο		πρόσωπο		να	Χωρίς Τμητ
10	2023-06-30 14:44:42	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ
11	2023-07-04 15:29:42	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ
12	2023-06-29 11:34:54	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ
13	2023-06-01 08:32:31	2 Χωρίς Τμητ		0 Χωρίς Τμητ	Μη Γονιμοποιημένη				να	Χωρίς Τμητ
14	2023-06-30 14:46:34	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ
15	2023-07-04 15:31:23	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ
16	2023-05-06 12:23:42	5 Χωρίς Τμητ		2 Χωρίς Τμητ	Γονιμοποιημένη				να	Χωρίς Τμητ
17	2023-06-29 11:31:50	5 Χωρίς Τμητ		2	1 Γονιμοποιημένη				να	Χωρίς Τμητ
18	2023-06-29 15:02:41	6 Χωρίς Τμητ		2	1 Γονιμοποιημένη				να	Χωρίς Τμητ
19	2023-06-01 15:01:59	6 Χωρίς Τμητ		2	1 Γονιμοποιημένη				να	Χωρίς Τμητ
20	2023-06-30 14:43:46	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ
21	2023-07-04 15:28:54	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ
22	2023-06-29 11:32:36	Χωρίς Τμητ		3	2 Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ
23	2023-06-01 15:06:14	4 Χωρίς Τμητ		3	2 Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ
24	2023-06-01 08:34:04	3 Χωρίς Τμητ		1 Χωρίς Τμητ	Γονιμοποιημένη				να	Χωρίς Τμητ
25	2023-06-30 14:45:39	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ
26	2023-07-04 15:30:30	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ
27	2023-06-29 11:36:37	4 Χωρίς Τμητ		3	2 Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ
28	2023-06-01 15:06:09	4 Χωρίς Τμητ		3	2 Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ
29	2023-06-01 08:31:44	3 Χωρίς Τμητ		1 Χωρίς Τμητ	Γονιμοποιημένη				να	Χωρίς Τμητ
30	2023-06-30 14:47:36	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ
31	2023-07-04 15:31:58	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ
32	2023-09-05 11:14:47	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ
33	2023-06-29 11:39:16	6 Χωρίς Τμητ		3	1 Γονιμοποιημένη				να	Χωρίς Τμητ
34	2023-06-01 15:04:24	6 Χωρίς Τμητ		3	1 Γονιμοποιημένη				να	Χωρίς Τμητ
35	2023-06-01 08:24:19	7 Χωρίς Τμητ		5 Χωρίς Τμητ	Γονιμοποιημένη				να	Χωρίς Τμητ
36	2023-06-30 14:45:17	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ	Χωρίς Τμητ

- e. Αρχείο παλαιότερων ηχογραφήσεων (για διάστημα ενός μήνα παραμένουν διαθέσιμα).

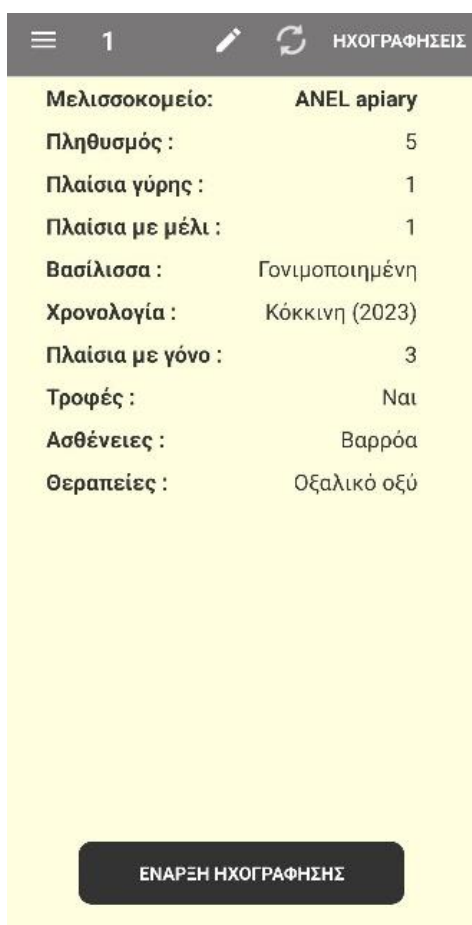
Ηχογραφήσεις



➤ ΕΠΟΜΕΝΗ ΕΠΙΣΚΕΨΗ ΣΤΟ ΜΕΛΙΣΣΟΚΟΜΕΙΟ

Ακολουθώ την ίδια διαδικασία και αφού σκανάρω με το κινητό το "ANEL BEEID TAG", θα εμφανιστούν τα δεδομένα που έχω εισάγει στην οθόνη του κινητού.

✓ ANDROID

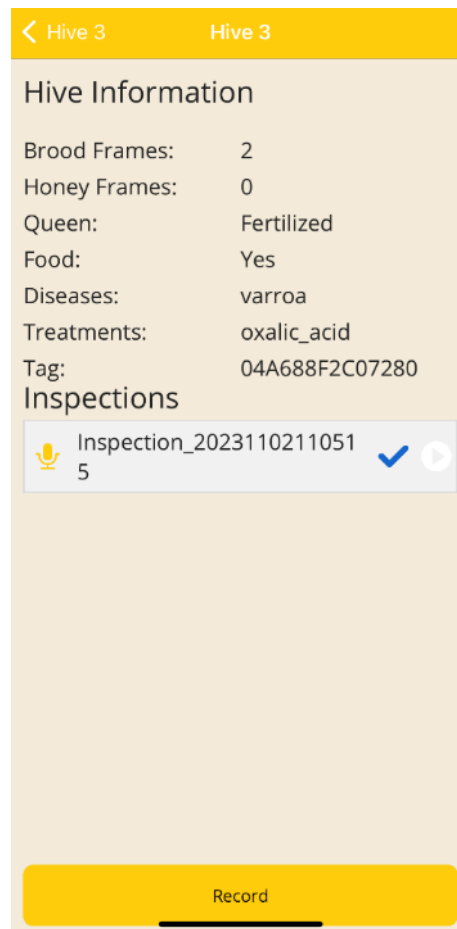


Στοιχεία μελισσοκομείου:

Μελισσοκομείο:	ANEL apiary
Πληθυσμός :	5
Πλαίσια γύρης :	1
Πλαίσια με μέλι :	1
Βασίλισσα :	Γονιμοποιημένη
Χρονολογία :	Κόκκινη (2023)
Πλαίσια με γόνο :	3
Τροφές :	Ναι
Ασθένειες :	Βαρρόα
Θεραπείες :	Οξαλικό οξύ

ΕΝΑΡΞΗ ΗΧΟΓΡΑΦΗΣΗΣ

✓ IOS



Στοιχεία μελισσοκομείου:

Brood Frames:	2
Honey Frames:	0
Queen:	Fertilized
Food:	Yes
Diseases:	varroa
Treatments:	oxalic_acid
Tag:	04A688F2C07280

Inspections

Inspection_2023110211051	✓	🔄
5		

Record