

Μελέτη Περίπτωσης Ξεκινώντας ξανά

Φωτογραφία από Silje Søndmør

Βασικές πληροφορίες

Κύριος υποστηρικτής: Sina Joten Søndmør

Έναρξη της πρακτικής: 2020

Τοποθεσία: Sømådalen, Νορβηγία

Ιστοσελίδα: [instagram.com/litjaavollenseter](https://www.instagram.com/litjaavollenseter)

Εμπλεκόμενοι οργανισμοί:

Κτηνοτρόφος

**Συνολική επιφάνεια της καλλιεργούμενης
γης σε εκτάρια:**

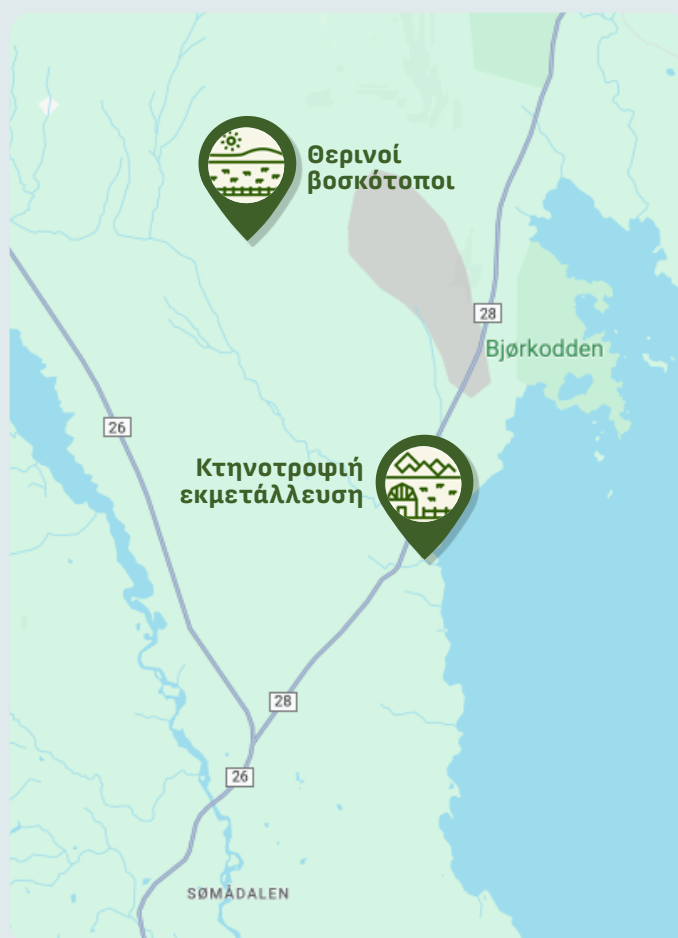
Περίπου 20 εκτάρια γύρω από την θερινή
εκμετάλλευση

**Ιδιοκτησία της γης που χρησιμοποιείται
στη μετακινούμενη κτηνοτροφία:**

Ιδιόκτητη γη

Βασικά προϊόντα:

- Γάλα, ξινή κρέμα rømme, νορβηγικό καφέ
τυρί και τυρί τύπου skjørst.
- Διάδοση της γνώσης
- Τοπίο



Εισαγωγή

Πρόκειται για μια εκμετάλλευση μετακινούμενης κτηνοτροφίας που βρίσκεται σε δασικό τοπίο και επαναλειτούργησε πρόσφατα. Η εκμετάλλευση στηρίζεται στη μεταποίηση γάλακτος και την παραγωγή σχετικών προϊόντων. Όλο το γάλα επεξεργάζεται στην εκμετάλλευση και τα προϊόντα πωλούνται σε αυτήν και μέσω ενός τοπικού παντοπωλείου. Οι τυροκόμοι – κτηνοτρόφοι έχουν επιλέξει να διατηρήσουν τη διαχείριση της κτηνοτροφικής εκμετάλλευσης σχετικά απλή όσον αφορά τον όγκο του απαιτούμενου εξοπλισμού.

Κατάσταση πριν από την έναρξη/αλλαγή/συνέχιση

Η κ Sina μεγάλωσε σε μια κτηνοτροφική εκμετάλλευση με γαλακτοπαραγωγικές αγελάδες που διαχειρίζονταν οι παππούδες της μέχρι το 1982. Η εκμετάλλευση χρησιμοποιούνταν από την αρχή ή τα μέσα της δεκαετίας του 1800. Υπάρχει και σχετική καταγραφή από το 1917 σε ένα από τα ξύλα του αχυρώνα για τη λειτουργία της εκμετάλλευσης. Μετά την εγκατάλειψη της κτηνοτροφίας, η μονάδα χρησιμοποιήθηκε ως κατάλυμα. Κατά την επαναλειτουργία της εκμετάλλευσης ανεγέρθηκε ένα νέο κτίριο για την επεξεργασία του γάλακτος. Ο αχυρώνας είχε χρησιμοποιηθεί και διατηρηθεί από τότε που η εκμετάλλευση χρησιμοποιούσε αγελάδες στους βοσκότοπους. Έτσι, ο αχυρώνας ήταν σε καλή κατάσταση και δεν ήταν απαραίτητη η αποκατάστασή του. Ωστόσο, απαιτήθηκε νέος εξοπλισμός, όπως μια κινητή αλμεκτική μηχανή που θα χρησιμοποιούνταν με γεννήτρια πετρελαίου, ένας νέος φούρνος και φόρμες

τυριού. Η ίδια, οι δύο αδελφές της και η μητέρα της διαχειρίζονται την εκμετάλλευση και ενδιαφέρονται πολύ για την επεξεργασία του γάλακτος αλλά και τη διάδοση της παραδοσιακής παραγωγής τροφίμων. Καμία από αυτές δεν έχει επίσημη εκπαίδευση στην κτηνοτροφία, ωστόσο, όλες έχουν εμπειρία στη διαχείριση της κτηνοτροφικής εκμετάλλευσης. Δεδομένου ότι η παραγωγή γάλακτος στο αγρόκτημα έχει εγκαταλειφθεί, η κτηνοτροφική εκμετάλλευση δανείζεται τρεις γαλακτοπαραγωγικές αγελάδες και μερικές νεαρές αίγες από άλλον κτηνοτρόφο. Επιπλέον, διατηρεί ένα μικρό αριθμό από νεαρές αγελάδες (δαμάλες). Το ζωικό κεφάλαιο βόσκει ελεύθερα φορώντας κολλάρα τύπου 'Nofence' αλλά λαμβάνει και συμπυκνωμένη τροφή. Η κτηνοτροφική εκμετάλλευση διαθέτει, εκτός από τη γεννήτρια για το κινητό αλμεκτήριο και ηλιακούς συλλέκτες για ηλεκτρικό φως. Το κτίριο για την ψύξη και η εγκατάσταση επεξεργασίας γάλακτος τροφοδοτούνται με νερό μέσω σωλήνων ενώ σε όλες τις άλλες περιπτώσεις χρησιμοποιείται νερό από το ρυάκι

Περιγραφή της μετακινούμενης κτηνοτροφικής εκμετάλλευσης

Τύπος λιβαδικού τοπίου

Μικτά δάση σημύδας και πεύκου εναλλάσσονται με βαλτώδεις περιοχές κάνοντας το δασικό τοπίο της περιοχής να φαίνεται πιο ανοικτό.

Ζώα Είδος/φυλή

Οι αγελάδες ανήκουν στη νορβηγική κόκκινη φυλή (Norwegian Red) και οι αίγες είναι νορβηγικές γαλακτοπαραγωγικές.

Τρόπος Μετακίνησης

Η μετακίνηση αρχίζει τέλος Ιουνίου με αρχές Ιουλίου και τελειώνει τέλος Ιουλίου με αρχές Αυγούστου. Τα ζώα μεταφέρεται με όχημα από την κύρια στην θερινή εκμετάλλευση, η διαδρομή είναι 20 χλμ. και διαρκεί περίπου 30 λεπτά. Η υψομετρική διαφορά μεταξύ της κύριας εκμετάλλευσης και της θερινής εκμετάλλευσης είναι περίπου 100 μ.



Βοοειδή και αίγες. Φωτογραφία από Sina Joten Søndmør

Αγορές στις οποίες απευθύνεται/πώληση προϊόντων

Εκτός από τις άμεσες πωλήσεις στην εκμετάλλευση, τα προϊόντα πωλούνται και στο τοπικό παντοπωλείο.

Απειλές και προκλήσεις

Μέχρι στιγμής, οι κτηνοτρόφοι μπορούσαν να διαθέσουν το χρόνο τους το καλοκαίρι ώστε να βρίσκονται στη θερινή εκμετάλλευση, όμως αν οι συνθήκες της ζωής αλλάξουν αυτό μπορεί να μην είναι εφικτό. Μια πιθανή λύση θα μπορούσε να είναι η πρόσληψη κάποιου ατόμου για να βοηθάει στις εργασίες της θερινής εκμετάλλευσης. Όμως θα πρέπει να είναι ένα άτομο αφοσιωμένο και πρόθυμο να αναλάβει την πολύ χρονοβόρα εργασία του τυροκόμου.

Λήψη αποφάσεων

Αιτιολόγηση

Το ενδιαφέρον για τη μεταποίηση του γάλακτος και την παραγωγή σχετικών προϊόντων ήταν η σημαντικότερη κινητήρια δύναμη για την επαναλειτουργίας της κτηνοτροφικής εκμετάλλευσης. Ως εκ τούτου, η επεξεργασία του γάλακτος αποτελεί τον πυρήνα της πρακτικής.

Απόφαση για το σύστημα παραγωγής

Ο τρόπος διαχείρισης της κτηνοτροφικής εκμετάλλευσης, όσον αφορά την ποσότητα του χρησιμοποιούμενου εξοπλισμού, είναι σχετικά απλός, γιατί περιορίζει τον όγκο του εξοπλισμού στον απολύτως απαραίτητο. Αυτή ήταν μια συνειδητή επιλογή των κτηνοτρόφων-τυροκόμων.

Διαφοροποίηση του εισοδήματος

Η μετακινούμενη κτηνοτροφία δεν παρέχει ουσιαστικό οικονομικό κέρδος. Ο προϋπολογισμός είναι σχεδόν πάντα ισοσκελισμένος· ωστόσο, η πρακτική της μετακινούμενης κτηνοτροφίας προσφέρει μεγάλη ευχαρίστηση στους κτηνοτρόφους.

Πολυλειτουργικές πτυχές

Οι γυναίκες κτηνοτρόφοι/τυροκόμοι διατηρούν την παράδοση της μετακινούμενης κτηνοτροφίας, καθώς έχουν απομείνει πολύ λίγες θερινές εκμεταλλεύσεις παραγωγής γάλακτος στην περιοχή.

*Η καλοκαιρινή εκμετάλλευση και το τοπίο που τη περιβάλλει.
Φωτογραφία από Silje Søndmør*





Οι τυροκόμες. Φωτογραφία από Magnhild Søndmør

Εκπαίδευση/δεξιότητες για την ίδρυση της “επιχείρησης”

Η κ. Sina Joten Søndmør και μία από τις αδελφές της παρακολούθησαν μαθήματα μετακινούμενης κτηνοτροφίας και εργάστηκαν σε μια θερινή κτηνοτροφική μονάδα για ένα καλοκαίρι, προκειμένου να κατανοήσουν καλύτερα τη διαδικασία παραγωγής τυριού. Η μητέρα τους επίσης παρακολούθησε μαθήματα παραγωγής τυριού. Αρκετές μονάδες μετακινούμενης κτηνοτροφίας βρίσκονται στους γειτονικούς δήμους και αν και πρόκειται για μεγαλύτερες μονάδες παραγωγής, είναι πάντα διαθέσιμες να προσφέρουν βοήθεια και καθοδήγηση.

Επόμενα βήματα για να προχωρήσετε

Die Sennerinnen haben einige Gedanken und Οι κτηνοτρόφοι έχουν κάποιες σκέψεις και σχέδια για το μέλλον, όπως η διάδοση της γνώσης σχετικά με την μετακινούμενη κτηνοτροφία, προσφέροντας διαμονή στην θερινή κτηνοτροφική εκμετάλλευση ή και σχετικά μαθήματα. Η τρέχουσα πρακτική όσον αφορά τον αριθμό των ζώων και τα παραδοσιακά προϊόντα λειτουργεί καλά και δεν σχεδιάζουν να προβούν σε αλλαγές.



Προσφορά και Προτάσεις του κτηνοτρόφου

“Είναι πολύ σημαντικό να παράγουμε τοπικά προϊόντα και να χρησιμοποιούμε τους άμεσα διαθέσιμους πόρους της περιοχής”.

“Για να καταλάβει κάποιος τι κάνουμε, πρέπει να το περιγράψουμε πολύ λεπτομερώς και συγκεκριμένα, και για να καταλάβει κάποιος πραγματικά τι κάνουμε, πρέπει να μείνει μαζί μας για μια μέρα για να δει πόση δουλειά απαιτείται”.

Η κ. Sina Joten Søndmør συνιστά σε κάποιον επιθυμεί να ξεκινήσει την ενασχόληση του με τη μετακινούμενη κτηνοτροφία, να παρακολουθήσει μαθήματα/σεμινάρια ή να εργαστεί σε μία εκμετάλλευση μετακινούμενης κτηνοτροφίας με παρόμοιο καθεστώς διαχείρισης με αυτό που επιθυμεί να αναπτύξει. Επιπλέον μπορεί να διεκδικήσει επιδοτήσεις και το μόνο που μένει στη συνέχεια είναι απλώς «να το κάνει».