

Standard ocupațional:

CIOBAN

În sectorul: **AGRICULTURĂ, PISCICULTURĂ, PESCUIT**

Cod:

Data aprobării:.....

Denumire document electronic:

Versiunea: 0

Data de revizuire preconizată: oct 2009

2. Autorii standardului ocupațional

Inițiatorul standardului: Comitetul Sectorial Agricultură, Piscicultură, Pescuit

Coordonator echipă de redactare Elena Moldovan, inginer agronom, director executiv Asociația Națională a Consultanților în Agribusiness, evaluator de competențe Centrul de evaluare SC Agroserv Management SRL

Echipa de redactare:

- Elena Moldovan, inginer agronom, director executiv Asociația Națională a Consultanților în Agribusiness
- Elena Ghiță, dr. inginer zootehnist, secretar științific la Institutul Național de Cercetare - Dezvoltare pentru Biologie și Nutriție Animală Balotești - Ilfov

Verificator standard ocupațional: Aurelia Cuc, doctor medic veterinar/cercetător științific gr.I, SC. ROMSUINTEST Periș SA

Redactorul calificării: ing. Elena Moldovan

Denumirea AO: Cioban

Data elaborării AO: 25.03.2008

Responsabilitatea pentru conținutul acestui standard ocupațional și al calificărilor bazate pe acest standard ocupațional revine Comitetului Sectorial

Data validării: 30.08.2008

Comisia de validare: Damian Aurel, președinte comisia de validare
Neagu Viorel, membru comisia de validare
Boboc Viorica, membru comisia de validare

3. Descrierea ocupației

Descrierea ocupației:

1) Contextul ocupației

Ciobanul este un crescător de animale tradițional care pentru practicarea acestei ocupații, ancestrale îmbină în mod armonios tradiția, pasiunea și profesionalismul. Adoptă noul în tehnologie, însă îl trece prin filtrul său tradiționalist pe care îl apără cu îndârjire.

Ciobanul asigură îngrijirea ovinelor, efectuând furajarea, pășunatul, pregătirea animalelor pentru montă, supravegherea și asistarea fătărilor, îngrijirea animalelor tinere și la îngrășat și exploatarea pentru carne, lapte și lână a ovinelor, cât și gestionarea efectivelor și respectarea cerințelor de igienă.

Activitatea ciobanului se desfășoară în majoritatea timpului sub cerul liber și uneori în locuri izolate, în condiții vitrege de climă.

Pe lângă aceste activități de bază ciobanul trebuie să cunoască și să aplice normele de tehnica securității muncii specifice locului de muncă, normele de prevenire și stingere a incendiilor și de protecție a mediului și condițiile de calitate a lucrărilor executate.

2) Procesul de lucru

Procesul de lucru în cazul unui cioban este corespunzător activităților pe care le desfășoară, care sunt descrise în cadrul competențelor specifice ocupației

3) Lista funcțiilor majore

Principalele funcții îndeplinite sunt următoarele:

- Aprovizionarea cu materii prime și materiale specifice ocupației de cioban
- Identificarea structurii efectivului de ovine dintr-o exploatare
- Pregătirea spațiului de cazare pentru întregul efectiv de ovine
- Hrănirea oilor mame
- Întreținerea berbecilor de reproducție
- Creșterea mieilor sugari până la înțarcare
- Înțarcarea mieilor în funcție de destinație
- Îngrășarea tineretului ovin pentru producția de carne
- Aplicarea sistemelor de îngrășare a tineretului ovin
- Întreținerea tineretului ovin de reproducție
- Realizarea montei
- Asistarea oilor gestante la fătare
- Exploatarea ovinelor adulte pentru producția de lapte
- Creșterea ovinelor adulte pentru producția de lână
- Gestionarea efectivelor de ovine

4) Alte informații relevante

Ocupația implică o bună rezistență la intemperii, izolare, timp prelungit și lucru de noapte.

De asemenea, trebuie respectate atât standardele de protecția mediului și de securitate și sănătate în muncă, cât și normele generale de protecția muncii și normele specifice de sănătate și securitate ocupațională.

4. Lista unităților de competență

<p>Unitățile de competențe cheie</p> <p>Titlul unității 1: Comunicarea în limba română Titlul unității 2: Competența de a învăța Titlul unității 3: Competențe sociale și civice Titlul unității 4: Competențe antreprenoriale</p>	<p>Cod de referință</p>
<p>Unitățile de competențe generale</p> <p>Titlul unității 1: Aplicarea prevederilor legale referitoare la sănătatea și securitatea în muncă în domeniul situațiilor de urgență Titlul unității 2: Aplicarea normelor de protecție a mediului Titlul unității 3: Aplicarea procedurilor de calitate</p>	<p>Cod de referință</p>
<p>Unitățile de competențe specifice</p> <p>Titlul unității 1: Aprovizionarea cu materii prime și materiale specifice ocupației de cioban Titlul unității 2: Identificarea structurii efectivului de ovine dintr-o exploatare Titlul unității 3: Pregătirea spațiului de cazare pentru întregul efectiv de ovine Titlul unității 4: Hrănirea oilor mame Titlul unității 5: Întreținerea berbecilor de reproducție Titlul unității 6: Creșterea mieilor sugari până la înțarcare Titlul unității 7: Înțarcarea mieilor în funcție de destinație Titlul unității 8: Îngrășarea tineretului ovin pentru producția de carne Titlul unității 9: Aplicarea sistemelor de îngreșare a tineretului ovin Titlul unității 10: Întreținerea tineretului ovin de reproducție Titlul unității 11: Realizarea montei Titlul unității 12: Asistarea oilor gestante la fătare Titlul unității 13: Exploatarea ovinelor adulte pentru producția de lapte Titlul unității 14: Creșterea ovinelor adulte pentru producția de lână Titlul unității 15: Gestionarea efectivelor de ovine</p>	<p>Cod de referință</p>

Titlul unității:			Coduri de referință
1. Aplicarea prevederilor legale referitoare la sănătatea și securitatea în muncă și în domeniul situațiilor de urgență <i>(unitate generală)</i>			
Descrierea unității de competență Unitatea cuprinde cunoștințele și deprinderile necesare implementării prevederilor legale referitoare la sănătatea, securitatea în muncă și situațiile de urgență, reducerii factorilor de risc și respectării procedurilor de urgență și de evacuare			NIVELUL UNITĂȚII 2
Elemente de competență	Criteriile de realizare din punctul de vedere al deprinderilor practice necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al cunoștințelor necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al atitudinilor necesare
1. Implementează prevederile legale în domeniul sănătății și securității muncii și situațiilor de urgență	<p>1.1. Însușirea normelor referitoare la sănătatea și securitatea în muncă este realizată prin participarea la instruire periodice, pe teme specifice locului de muncă</p> <p>1.2. Echipamentul de lucru și și protecție, specific activităților de la locul de muncă este asigurat conform prevederilor legale</p> <p>1.3. Mijloacele de protecție și de intervenție sunt verificate, în ceea ce privește starea lor tehnică și modul de păstrare conform cu recomandările producătorului și adecvat procedurilor de lucru specifice</p> <p>1.4. Situațiile de pericol sunt identificate și analizate în scopul eliminării imediate</p> <p>1.5. Situațiile de pericol, care nu pot</p>	<p>Persoana supusă evaluării demonstrează că știe și înțelege:</p> <ul style="list-style-type: none"> - NSSM de protecție a mediului și pentru situații de urgență - Legislație și proceduri de lucru specifice locului de muncă - Specificul locului de muncă 	<ul style="list-style-type: none"> - Situațiile de pericol se analizează cu atenție - Echipamentul de lucru și de protecție se asigură corect - Mijloacele de protecție și de intervenție se verifică cu responsabilitate - Situațiile de pericol de identifică cu promptitudine - Situațiile de pericol se raportează cu operativitate - Factorii de risc se identifică cu atenție - Raportarea factorilor de risc se face corect - Înlăturarea factorilor de risc se face cu responsabilitate - Accidentele se semnalizează corect - Măsurile de evacuare în situații de urgență se aplică cu responsabilitate

	fi eliminate imediat sunt reportate persoanelor abilitate în luarea deciziilor		- Măsurile de prim ajutor se aplică cu promptitudine
2. Reduce factorii de risc	<p>2.1. Identificarea factorilor de risc în funcție de particularitățile locului de muncă</p> <p>2.2. Raportarea factorilor de risc este făcută pe cale orală sau scrisă conform procedurilor interne</p> <p>2.3. Înlăturarea factorilor de risc este făcută conform reglementărilor în vigoare</p>		
3. Respectă procedurile de urgență și de evacuare	<p>3.1. Accidentul este semnalat, cu promptitudine, personalului specializat și serviciilor de urgență</p> <p>3.2. Măsurile de evacuare în situații de urgență sunt aplicate corect, respectând procedurile specifice</p> <p>3.3. Măsurile de prim ajutor sunt aplicate în funcție de tipul accidentului.</p>		
<p>Gama de variabile:</p> <p>Documentație de referință: legea securității și sănătății în muncă, NSSM și în domeniul situațiilor de urgență, regulament de ordine interioară (ROI), fișa postului, plan prevenire și protecție, proceduri interne specifice locului de muncă, tematică, instruirii, etc.</p> <p>Riscuri: pericol de lovire pe căi de circulație, accidentare cu utilaje agricole, în timpul manevrării, proiectare de particule în special în ochi, pericol de tăiere cu scule și unelte conținând părți metalice/ascuțite.</p> <p>Factori de risc: referitori la sarcina de muncă, executant, mediul de muncă, procesul tehnologic</p>			

Particularitățile locului de muncă: în exterior în parcele de teren, la temperaturi ridicate în timpul verii

Activități specifice:

- Aprovizionarea cu materii prime și materiale specifice ocupației de cioban
- Identificarea structurii efectivului de ovine dintr-o exploatare
- Pregătirea spațiului de cazare pentru întregul efectiv de ovine
- Hrănirea oilor mame
- Întreținerea berbecilor de reproducție
- Creșterea mieilor sugari până la înțarcare
- Înțarcarea mieilor în funcție de destinație
- Îngrășarea tineretului ovin pentru producția de carne
- Aplicarea sistemelor de îngrijire a tineretului ovin
- Întreținerea tineretului ovin de reproducție
- Realizarea monei
- Asistarea oilor gestante la fătare
- Exploatarea ovinelor adulte pentru producția de lapte
- Creșterea ovinelor adulte pentru producția de lână
- Gestionarea efectivului de ovine

Situații de urgență: accidente, cutremure, incendii, explozii, inundații, etc.

Aspecte relevante: fronturi de lucru existente și tipurile activităților desfășurate, modalitatea de organizare a activităților, punctele de descărcare a materialelor, existența și repartizarea căilor de acces, numărul de participanți în procesul de muncă și distribuția pe posturi de lucru, condițiile de temperatură

Mijloacele de semnalizare:

- utilizate permanent: panouri (indicatoare, plăci), culori de securitate; etichete (pictograme, simbol de culoare pe fond);
- utilizate ocazional: semnale luminoase, acustice, comunicare verbală (pentru atenționare asupra unor evenimente periculoase, chemare sau apel al persoanelor pentru o acțiune specifică sau evacuare de urgență) etc.

Echipamentul individual de protecție a muncii: măști de protecție, mănuși diverse, palmare

Persoane abilitate: servicii de ambulanță, pompieri, protecție civilă etc.

Modalități de intervenție: îndepărtarea accidentaților din zona periculoasă, degajarea locului pentru eliberarea accidentaților, anunțarea operativă a persoanelor abilitate etc.

Tipuri de accidente: traumatisme mecanice produse prin cădere, lovire, tăiere, alunecare, pătrunderea corpurilor străine în ochi etc.

Tehnici de evaluare recomandate:

- Observare directă în condiții de muncă reale / Demonstrație structurată (în condiții de muncă simulate)
- Test oral / Test scris
- Rapoarte din partea altor persoane
- Portofoliu de dovezi (realizări anterioare)

Titlul unității: 2. Aplicarea normelor de protecția mediului <i>(unitate generală)</i>			Coduri de referință
Descrierea unității de competență Unitatea cuprinde cunoștințele și deprinderile necesare implementării la locul de muncă a normelor de protecția mediului specifice acționării pentru diminuarea riscurilor de mediu, diminuării consumului de resurse naturale.			NIVELUL UNITĂȚII 2
Elemente de competență	Criteriile de realizare din punctul de vedere al deprinderilor practice necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al cunoștințelor necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al atitudinilor necesare
1. Implementează la locul de muncă normele de protecție a mediului specifice	<p>1.1. Problemele de mediu, asociate activităților desfășurate, sunt identificate corect, în vederea aplicării normelor de protecție</p> <p>1.2. Normele de protecție a mediului sunt însușite, prin instructaje periodice pe tot parcursul executării lucrărilor</p> <p>1.3. Normele de protecția mediului sunt aplicate corect, evitându-se impactul nociv asupra mediului înconjurător zonei de lucru</p>	<p>Persoana supusă evaluării demonstrează că știe și înțelege:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Norme specifice de protecție a mediului - Legislație și proceduri interne de urgență, specifice - Particularitățile locului de muncă 	<ul style="list-style-type: none"> - Problemele de mediu, asociate activităților desfășurate se identifică cu atenție - Normele de protecție a mediului se însușesc cu responsabilitate - Normele de protecția mediului se aplică cu atenție - Aplicarea procedurilor de recuperare a materialelor refofosibile se efectuează corect - Reziduurile rezultate se manipulează cu atenție - Intervenția pentru aplicarea de măsuri reparatorii se face cu promptitudine - Intervenția pentru aplicarea de măsuri reparatorii se desfășoară cu responsabilitate - Utilizarea resurselor naturale este făcută corect - Situațiile în care se pot produce pierderi se identifică prompt
2. Acționează pentru diminuarea riscurilor de mediu	<p>2.1. Aplicarea de proceduri de recuperare a materialelor refofosibile este efectuată adecvat specificului activităților derulate</p> <p>2.2. Reziduurile rezultate din activitățile de pe locul de muncă sunt manipulate și depozitate, conform procedurilor interne, fără afectarea mediului</p>		

	<p>înconjurător</p> <p>2.3. Intervenția pentru aplicarea de măsuri reparatorii a mediului înconjurător este realizată în conformitate cu procedurile de urgență și legislația în vigoare</p> <p>2.4. Intervenția pentru aplicarea de măsuri reparatorii este desfășurată, evitând agravarea situației deja create</p>		- Acțiunea pentru diminuarea pierderilor se execută corect
3. Diminuează consumul de resurse naturale	<p>3.1. Utilizarea resurselor naturale este făcută judicios</p> <p>3.2. Situațiile în care se pot produce pierderi de resurse naturale sunt identificate corect</p> <p>3.3. Acțiunea pentru diminuarea pierderilor de resurse naturale este executată permanent, conform procedurilor specifice</p>		

Gama de variabile:

Documentație de referință: legea protecției mediului, norme de protecția mediului, regulament de ordine interioară (ROI), fișa postului, plan prevenire și protecție, proceduri interne specifice locului de muncă, tematică instruirii, etc.

Factori de mediu: apă, aer, sol, specii și habitate naturale

Riscuri: poluarea apei, aerului, solului, degradarea biodiversității etc.

Factori de risc ce acționează asupra mediului:

- chimici: substanțe toxice, erbicide, pesticide, îngrășăminte chimice
- mecanici: vibrații excesive ale echipamentelor tehnice; mișcări funcționale ale echipamentelor; deplasări ale mijloacelor de producție
- termici
- electrici

- biologici
- radiații
- gaze (inflamabile, explozive)
- alți factori de risc ai mediului: lucrări care implică expunerea la pulberi în suspensie, în aer, lucrări care implică expunerea la aerosoli sau toxici

Activități specifice:

- Aprovizionarea cu materii prime și materiale specifice ocupației de cioban
- Identificarea structurii efectivului de ovine dintr-o exploatare
- Pregătirea spațiului de cazare pentru întregul efectiv de ovine
- Hrănirea oilor mame
- Întreținerea berbecilor de reproducție
- Creșterea mieilor sugari până la înțarcare
- Înțarcarea mieilor în funcție de destinație
- Îngrășarea tineretului ovin pentru producția de carne
- Aplicarea sistemelor de îngrășare a tineretului ovin
- Întreținerea tineretului ovin de reproducție
- Realizarea montei
- Asistarea oilor gestante la fătare
- Exploatarea ovinelor adulte pentru producția de lapte
- Creșterea ovinelor adulte pentru producția de lână
- Gestionarea efectivelor de ovine

Instructaje periodice: zilnice, săptămânale, lunare sau la intervale stabilite prin instrucțiuni proprii, în funcție de specificul condițiilor de lucru

Persoane abilitate: șef de echipă, responsabili de mediu, pompieri, etc.

Servicii abilitate: servicii de ambulanță, pompieri, protecție civilă, etc.

Resurse naturale: apă, gaze, sol, resurse energetice, etc.

Tehnici de evaluare recomandate:

- Demonstrație structurată (în condiții de muncă simulate)
- Test scris
- Rapoarte din partea altor persoane
- Portofoliu de dovezi (realizări anterioare)

Titlul unității: 3. Aplicarea procedurilor de calitate <i>(unitate generală)</i>			Coduri de referință
Descrierea unității de competență Unitatea cuprinde cunoștințele și deprinderile necesare identificării cerințelor de calitate specifice, respectării procedurilor tehnice de asigurare a calității, verificării calității lucrărilor executate și remedierii defectelor constatate			NIVELUL UNITĂȚII 2
Elemente de competență	Criteriile de realizare din punctul de vedere al deprinderilor practice necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al cunoștințelor necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al atitudinilor necesare
1. Identifică cerințele de calitate specifice	1.1. Cerințele de calitate sunt identificate corect, prin studierea prevederilor referitoare la calitatea lucrărilor, din documentația tehnică 1.2. Cerințele de calitate sunt identificate, pe baza indicațiilor din fișele tehnologice pe culturi și lucrări agricole, 1.3. Cerințele de calitate sunt identificate conform normelor privind abaterile și toleranțele admisibile la operațiile tehnologice de execuție și la produsele vegetale	Persoana supusă evaluării demonstrează că știe și înțelege: <ul style="list-style-type: none"> - Criterii și reglementări naționale, standarde pe culturi și produse - Metode standard de asigurare a calității - Proceduri de lucru, proceduri de control, tehnologie de lucru, etc. - Proceduri tehnologice de asigurare a calității - Tehnologii de exploatare - Tehnologii de control 	<ul style="list-style-type: none"> - Cerințele de calitate se identifică cu atenție și responsabilitate - Procedurile tehnice de asigurare a calității se aplică cu responsabilitate - Verificarea calității lucrărilor executate se realizează cu responsabilitate - Verificarea calității lucrărilor se realizează cu exigență și atenție - Eventualele defecte constatate se remediază cu promptitudine și responsabilitate - Defectele constatate se elimină corect - Lucrările executate se efectuează cu responsabilitate
2. Respectă procedurile tehnice de asigurare a calității	2.1. Procedurile tehnice de asigurare a calității sunt aplicate în funcție de tipul lucrării de executat 2.2. Procedurile tehnice de asigurare a calității sunt aplicate permanent, pe întreaga derulare		

	<p>a lucrărilor, în vederea asigurării cerințelor de calitate specifice acestora</p> <p>2.3. Procedurile tehnice de asigurare a calității lucrărilor agricole și produselor obținute sunt aplicate respectând precizările din documentația tehnică specifică</p>		
3. Verifică, calitatea lucrărilor executate	<p>3.1. Verificarea calității lucrărilor executate se realizează la toate lucrările agricole</p> <p>3.2. Caracteristicile tehnice ale lucrărilor realizate sunt verificate prin compararea calității execuției cu cerințele de calitate impuse de tehnologia de execuție și normele de calitate specifice</p> <p>3.3. Verificarea se realizează prin aplicarea metodelor adecvate tipului de lucrare executată și caracteristicilor tehnice urmărite</p> <p>3.4. Verificarea calității lucrărilor executate se realizează, utilizând corect dispozitivele și verificatoarele specifice necesare</p>		
4. Remediază defectele constatate	<p>4.1. Eventualele defecte constatate sunt remediate permanent condițiilor de calitate impuse de tehnologia de cultură pe parcursul derulării lucrărilor</p>		

	<p>4.2. Defectele identificate sunt eliminate prin depistarea și înlăturarea cauzelor care le generează</p> <p>4.3. Lucrările executate sunt efectuate conform condițiilor de calitate impuse de tehnologie</p>		
--	---	--	--

Gama de variabile:

Cerințe de calitate: caiete de sarcini, norme interne, criteriile și reglementări interne, criteriile și reglementări naționale, standarde tehnice, alte specificații.

Tipul lucrării de executat: identificarea cerințelor de calitate, aplicarea procedurilor tehnice de asigurare a calității, verificarea calității lucrărilor executate, remediarea defectelor constatate.

Activități desfășurate:

- Aprovizionarea cu materii prime și materiale specifice ocupației de cioban
- Identificarea structurii efectivului de ovine dintr-o exploatare
- Pregătirea spațiului de cazare pentru întregul efectiv de ovine
- Hrănirea oilor mame
- Întreținerea berbecilor de reproducție
- Creșterea mieilor sugari până la înțarcare
- Înțarcarea mieilor în funcție de destinație
- Îngrășarea tineretului ovin pentru producția de carne
- Aplicarea sistemelor de îngrășare a tineretului ovin
- Întreținerea tineretului ovin de reproducție
- Realizarea montei
- Asistarea oilor gestante la fătare
- Exploatarea ovinelor adulte pentru producția de lapte
- Creșterea ovinelor adulte pentru producția de lână
- Gestionarea efectivului de ovine

Documentația tehnică specifică: proceduri de lucru, proceduri de control, tehnologie de lucru, specificații tehnice, etc.

Calitatea execuției se referă la: dimensiuni, formă, aspect, calitate material, compoziție chimică, caracteristici tehnice, etc.

Metode de verificare a calității execuției: vizual, dimensional, probe încercări mecanice, măsurători

Defecte posibile: abateri dimensionale, aspectul suprafeței, caracteristici fizico-chimici necorespunzătoare, etc.

Caracteristici tehnice urmărite: corectitudinea execuției din punct de vedere al recomandărilor tehnologice, formei, aspectului și calității fructelor

Dispozitive/verificatoare pentru controlul și verificarea calității lucrărilor efectuate: ruleta, aparate pentru măsurarea umidității și temperaturii în depozite

Tehnici de evaluare recomandate:

- Demonstrație structurată (în condiții de muncă simulate)
- Test scris
- Rapoarte din partea altor persoane
- Portofoliu de dovezi (realizări anterioare)

Titlul unității: 1. Aprovizionarea cu materii prime și materiale specifice ocupației de cioban (unitate specifică)			Coduri de referință
Descrierea unității de competență Unitatea cuprinde cunoștințele și deprinderile necesare identificării tipului de materii și materiale, stabilirii programului de aprovizionare, selectarea surselor de aprovizionare și depozitarea materialelor aprovizionate			NIVELUL UNITĂȚII 3
Elemente de competență	Criteriile de realizare din punctul de vedere al deprinderilor practice necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al cunoștințelor necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al atitudinilor necesare
1. Identifică tipul de materii și materiale	1.1. Necesarul de furaje este identificat în funcție de consumul normat pe categorii de animale 1.2. Necesarul de medicamente este identificat pe tipuri de tratamente în funcție de bolile prognozate 1.3. Necesarul de substanțe dezinfectante este identificat adecvat tratamentelor aplicate corespunzător agenților patogeni depistați 1.4. Necesarul de consumabile este identificat conform cerințelor proceselor tehnologice desfășurate 1.5. Necesarul de echipamente de lucru și protecție este identificat în funcție de specificul activităților desfășurate	Persoana supusă evaluării demonstrează că știe și înțelege: - Tipuri de materiale necesare în creșterea și exploatarea ovinelor - Medicamente și vaccinuri necesare ovinelor - Dezinfectante pentru adăposturi - Tipuri de furaje necesare în creșterea ovinelor - Furnizori pe tipuri de materii și materiale - Modalități de identificare a furnizorilor - Tipuri de adăposturi și capacități de cazare - Tipuri de ambalaje - Condiții de depozitare pe tipuri de produse	- Necesarul de furaje se identifică corect în funcție de consumul normat pe categorii de animale - Necesarul de medicamente se identifică cu rigurozitate pe tipuri de tratamente - Necesarul de substanțe dezinfectante se identifică corect adecvat tratamentelor aplicate - Necesarul de consumabile se identifică cu atenție conform cerințelor proceselor tehnologice - Necesarul de echipamente de lucru și protecție se identifică cu responsabilitate în funcție de specificul activității - Programul de aprovizionare se stabilește corect în funcție de perioada producerii materialelor - Programul de aprovizionare se structurează cu atenție în funcție de perioada de consum - Programul de aprovizionare se
2. Stabilește programul de aprovizionare	2.1. Programul de aprovizionare este stabilit în funcție de perioada producerii materialelor necesare de aprovizionat 2.2. Programul de aprovizionare este		

	<p>stabilit în funcție de perioadele de consum al materialelor aprovizionate</p> <p>2.3. Programul de aprovizionare este stabilit în funcție de posibilitățile financiare disponibile</p>		<p>stabilește cu responsabilitate în funcție de posibilitățile financiare</p> <ul style="list-style-type: none"> - Furnizorii se selectează cu rigurozitate în funcție de calitatea produselor oferite - Furnizorii se stabilesc corect - Distanța de transport se selectează cu atenție - Raportul calitate/preț se selectează cu responsabilitate - Materialele aprovizionate se depozitează corect - Animalele cumpărate se cazează cu atenție - Ambalajele integre și autentice se depozitează corect - Mărfurile sunt depozitate cu operativitate în spații amenajate
3. Selectează sursele de aprovizionare	<p>3.1. Furnizorii sunt selectați în funcție de calitatea produselor oferite</p> <p>3.2. Furnizorii sunt selectați în funcție de promptitudinea în livrarea mărfurilor</p> <p>3.3. Distanța de transport este identificată în vederea asigurării necesarului de carburant</p> <p>3.4. Raportul calitate / preț al mărfurilor este selectat adecvat prețurilor practicate pe piață.</p>		
4. Depozitează materialele aprovizionate	<p>4.1. Materialele aprovizionate sunt depozitate cantitativ și calitativ conform procedurilor în vigoare</p> <p>4.2. Animalele cumpărate sunt cazate corespunzător stării sanitar-veterinare</p> <p>4.3. Ambalajele integre și autentice sunt depozitate conform normelor în vigoare</p> <p>4.4. Mărfurile sunt depozitate în spații amenajate în compartimente pe tipuri de produse</p>		

Gama de variabile:**Activități desfășurate:**

- Aprovizionarea cu materii prime și materiale specifice ocupației de cioban
- Identificarea structurii efectivului de ovine dintr-o exploatare
- Pregătirea spațiului de cazare pentru întregul efectiv de ovine
- Hrănirea oilor mame
- Întreținerea berbecilor de reproducție
- Creșterea mieilor sugari până la înțarcare
- Înțarcarea mieilor în funcție de destinație
- Îngrășarea tineretului ovin pentru producția de carne
- Aplicarea sistemelor de îngrășare a tineretului ovin
- Întreținerea tineretului ovin de reproducție
- Realizarea montei
- Asistarea oilor gestante la fătare
- Exploatarea ovinelor adulte pentru producția de lapte
- Creșterea ovinelor adulte pentru producția de lână
- Gestionarea efectivului de ovine

Materiale: furaje, medicamente, substanțe dezinfectante, materiale, consumabile – cupe de metal pentru muls, găleți pentru lapte, bidoane, site, tifon, furci, foarfeci, coșuri, clești de curățit ongoane

Perioada de producere/ folosire a materialelor: diferitele vaccinuri au o perioadă strictă de producere și folosire

Surse de aprovizionare:

- Producători și comercianți de diferite materiale

Condiții optime de livrare:

- preț
- condiții de plată
- termen de livrare
- raport calitate/preț
- distanța de transport

- tipuri de ambalaje

Condiții favorabile depozitării:

- posibilități de aerisire
- spații curate, compartimentate
- căi de acces

Tehnici de evaluare recomandate:

- Demonstrație structurată (în condiții de muncă simulate)
- Test scris
- Rapoarte din partea altor persoane
- Portofoliu de dovezi (realizări anterioare)

Titlul unității: 2. Identificarea structurii efectivului de ovine dintr-o exploatație (unitate specifică)			Coduri de referință
Descrierea unității de competență Unitatea cuprinde cunoștințele și deprinderile necesare recunoașterii efectivului de oi și mioare, stabilirii efectivului de berbeci și miori, determinării efectivului de miei sugari și realizării efectivului de tineret ovin de reproducție			NIVELUL UNITĂȚII 2
Elemente de competență	Criteriile de realizare din punctul de vedere al deprinderilor practice necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al cunoștințelor necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al atitudinilor necesare
1. Recunoaște efectivul de oi și mioare	1.1. Posibilitățile economice sunt recunoscute pentru asigurarea capacității de realizare a efectivului 1.2. Posibilitățile economice sunt recunoscute pentru asigurarea furajării și cazării efectivului 1.3. Prolificitatea speciei este recunoscută în funcție de rasă conform zonării ovinelor 1.4. Furajarea ovinelor este recunoscută în raport de rețetele recomandate 1.5. Ponderea efectivului de oi din total este recunoscută în funcție de sistemul de creștere	Persoana supusă evaluării demonstrează că știe și înțelege: - Creșterea și furajarea ovinelor - Capacitatea de reproducție la ovine - Rase de ovine - Zonarea raselor - Creșterea berbecilor pentru reproducție - Creșterea oilor pentru reproducție - Îngrijirea mieilor - Întărcatul mieilor - Creșterea tineretului ovin pentru reproducție - Sisteme de creștere a tineretului ovin	- Posibilitățile economice se recunosc cu responsabilitate pentru asigurarea furajării și cazării efectivului - Prolificitatea speciei se recunoaște corect în funcție de rasă - Furajarea ovinelor se recunoaște cu operativitate în raport de rețetele recomandate - Ponderea efectivului de oi se recunoaște cu atenție în funcție de sistemul de creștere - Rasa berbecilor se stabilește corect în funcție de rasa oilor sau în raport de programele de ameliorare - Capacitatea de reproducție a berbecilor se stabilește cu atenție conform încărcăturii normate de oi pentru un berbec - Necesarul de berbeci se stabilește cu responsabilitate în funcție de
2. Stabilește efectivul de berbeci și miori	2.1. Rasa berbecilor este stabilită în funcție de rasa oilor 2.2. Rasa berbecilor este stabilită în raport de nevoile de ameliorare a rasei 2.3. Capacitatea de reproducție a berbecilor este stabilită conform		

	<p>încărcăturii normate de oi pentru un berbec și în funcție de tipul de montă propus</p> <p>2.4. Necesarul de berbeci este stabilit în raport de mărimea efectivului de oi mame.</p> <p>2.5. Necesarul de berbeci este stabilit în funcție de capacitatea de reproducție a berbecilor</p>		<p>efectivul de oi și capacitatea de reproducție a berbecilor</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mărimea efectivului de oi se determină corect în funcție de posibilitățile economice - Prolificitatea oilor se determină cu atenție în funcție de rasă - Numărul de miei fățați se determină cu corectitudine în funcție de prolificitatea rasei - Pierderile de miei admise se determină cu responsabilitate - Prăsila proprie se realizează cu rigurozitate din miei înțărcați din ambele sexe - Efectivul de femele se realizează cu atenție pentru înlocuirea oilor mame reformate - Efectivul de miori se realizează cu responsabilitate pentru înlocuirea berbecilor reformați - Selecția tineretului ovin de reproducție se realizează cu rigurozitate după producția medie de lână și greutatea corporală
3. Determină efectivul de miei sugari	<p>3.1. Mărimea efectivului de oi este determinată în funcție de posibilități economice</p> <p>3.2. Prolificitatea oilor este determinată în funcție de rasă</p> <p>3.3. Numărul de miei fățați este determinat de prolificitatea rasei</p> <p>3.4. Pierderile de miei admise sunt determinată conform normativelor în vigoare</p>		
4. Realizează efectivul de tineret ovin de reproducție	<p>4.1. Prăsila proprie este realizată din miei înțărcați din ambele sexe</p> <p>4.2. Efectivul de femele este realizat pentru înlocuirea oilor mame reformate și pentru creșterea efectivului de oi și mioare</p> <p>4.3. Efectivul de miori este realizat pentru înlocuirea berbecilor reformați și pentru creșterea efectivului total de berbeci de reproducție</p> <p>4.4. Selecția tineretului ovin de reproducție este realizată după</p>		

	producția medie de lână și greutatea corporală		
--	--	--	--

Gama de variabile:

Prolificitatea speciei: Însușirea de a procrea, de a se înmulți ușor și repede

Sistem de creștere a ovinelor:

- circuit închis prin realizarea categoriilor necesare dezvoltării exploatației
- specializat pentru creșterea unor categorii: oi mame și berbeci, tineret la îngrășat ș.a.

Rase de oi: Merinos, Țurcană, Țigaie, Spancă, Merinos de Palas, Karakul și alte rase de import

Încărcătura normată de oi pentru un berbec în funcție de tipul de montă:

- montă artificială: 300 oi pentru un berbec
- montă naturală: 30 oi pentru un berbec

Prolificitatea oilor în funcție de rasă:

- lână fină 110% Merinos de Palas, Transilvăneană, Spancă
- lână semifină 105% Țigaie
- lână groasă 100 Țurcană

Prăsila: Înmulțire dirijată a animalelor domestice de rasă

Tehnici de evaluare recomandate:

- Observare directă în condiții de muncă reale / Demonstrație structurată (în condiții de muncă simulate)
- Test oral / Test scris
- Rapoarte din partea altor persoane
- Portofoliu de dovezi (realizări anterioare)

Titlul unității: 3. Pregătirea spațiului de cazare pentru întregul efectiv de ovine (unitate specifică)			Coduri de referință
Descrierea unității de competență Unitatea cuprinde cunoștințe și deprinderi necesare identificării sistemului de creștere, stabilirii spațiilor de cazare a animalelor, executării curățirii spațiilor de cazare și asigurării parametrilor de microclimat în adăposturile construite			NIVELUL UNITĂȚII 2
Elemente de competență	Criteriile de realizare din punctul de vedere al deprinderilor practice necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al cunoștințelor necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al atitudinilor necesare
1. Identifică sistemul de creștere	1.1. Durata perioadei de stabulație este identificată în funcție de zonă și de asigurare a adăposturilor corespunzătoare 1.2. Condițiile climatice sunt identificate conform datelor existente pentru zona de creștere a ovinelor 1.3. Posibilitățile de furajare sunt identificate conform recomandărilor tehnologice și a suprafețelor disponibile 1.4. Rasa este identificate adecvat zonării raselor și a opțiunilor exprimate 1.5. Creșterea oilor pe pășune este identificate în funcție de suprafețe și calitatea pășunilor disponibile	Persoana supusă evaluării demonstrează că știe și înțelege: <ul style="list-style-type: none"> - Creșterea ovinelor în stabulație - Creșterea ovinelor pe pășune - Adăposturi pentru creșterea ovinelor - Compartimentarea spațiului pe adăposturi - Boxe individuale pentru fătare - Boxe comune pentru oi cu miei - Sisteme de evacuarea a gunoiului din crescătoriile de ovine - Metode de igienizare a spațiilor de cazare a ovinelor - Factori de micro-climat în adăposturile de creștere a ovinelor - Furajarea ovinelor - Culturi furajere 	<ul style="list-style-type: none"> - Durata perioadei de stabulație se identifică corect în funcție de zonă - Condițiile climatice se identifică corect - Posibilitățile de furajare se identifică cu exactitate conform recomandărilor - Rasa se identifică corect adecvat zonării - Creșterea oilor pe pășune se identifică cu responsabilitate în funcție de suprafețe - Saivanele se stabilesc cu corectitudine în funcție de numărul de animale pe categorii - Compartimentele se stabilesc corect pentru adăpostirea oilor gestante și a celor fătate - Boxele individuale de fătare se stabilesc cu operativitate - Boxele comune pentru oi cu miei
2. Stabilește spațiile de cazare a animalelor	2.1. Saivanele sunt stabilite în funcției de numărul de animale pe categorii conform procedurilor tehnologice practicabile		

	<p>2.2. Compartimentele sunt stabilite pentru adăpostirea oilor gestante și a celor fătate conform recomandărilor tehnologice</p> <p>2.3. Boxele individuale de fătare sunt stabilite conform procedurilor tehnologice pentru adăpostirea oilor fătate cu miei</p> <p>2.4. Boxele comune pentru oi cu miei sunt stabilite în funcție de efectiv conform recomandărilor tehnologice pentru cazare</p>		<p>se stabilesc cu atenție</p> <ul style="list-style-type: none"> - Evacuarea bălegarului se execută operativ - Văruirea pereților se execută corect periodic - Bălegarul se evacuează corect conform tehnologiei - Pereții se văruiesc cu atenție - Dezinfecția, dezinfecția și deratizarea se execută cu rigurozitate - Temperatura se asigură cu responsabilitate conform parametrilor admiși - Coeficientul de luminozitate se asigură corect în funcție de vârstă - Umiditatea relativă a aerului se asigură cu atenție în funcție de vârstă și starea fiziologică a animalului - Umiditatea relativă a aerului se asigură corect prin înprospătarea continuă a aerului
3.Execută curățirea spațiilor de cazare	<p>3.1.Evacuarea bălegarului este executată conform tehnologiei recomandate și a dotării existente</p> <p>3.2.Văruirea pereților este executată periodic conform recomandărilor tehnologice</p> <p>3.3.Dezinfecția, dezinfecția și deratizarea sunt executate după evacuarea bălegarului</p> <p>3.4.Dezinfecția, dezinfecția și deratizarea sunt executate odată pe an sau după ieșirea la pășunat, vara la intervale ce depind de intensitatea invaziei agenților patogeni.</p>		
4. Asigură parametrii de microclimat în adăposturile construite	<p>4.1.Temperatura este asigurată conform parametrilor admiși de tehnologie pentru fiecare categorie de ovine</p> <p>4.2.Coeficientul de luminozitate este asigurat în funcție de vârsta</p>		

	animalelor și de starea fiziologică a ovinelor 4.3.Umiditatea relativă a aerului este asigurată în funcție de vârsta animalelor și de starea fiziologică prin sistemul de ventilație naturală 4.4.Umiditatea relativă a aerului este asigurată prin îmborsăpătarea continuă a aerului	
--	---	--

Gama de variabile:

Stabulație: Procedeu de întreținere și hrănire a animalelor prin menținerea lor în grajd pe perioada de iarnă sau pe întreaga perioadă de creștere, de îngrășare, de mulgere etc.

- în funcție de zonă: 155 zile

Zone de creștere a ovinelor:

- zona de câmpie: rase de ovine producătoare de lână fină și carne
- zona de deal: rase de ovine producătoare de lână semifină, carne, lapte, pielicele
- zona de munte: rase de lână grosieră, lapte și carne

Categoriile de animale la ovine: oi mame, berbeci, miei, tineret ovin de reproducție, tineret ovin la îngrășat

Bălegarul poate fi evacuat manual sau mecanic.

Temperatura:

- pentru oi gestante: 8-10 °C
- pentru maternitate: 16-20 °C
- pentru oi fătate cu miei până la 16 zile: 16-18 °C

Coeficientul de luminozitate

- pentru oi gestante: 1:12; 1:20
- pentru maternitate: 1:15
- pentru oi fătate cu miei până la 30 zile: 1:12; 1:15

Umiditatea relativă a aerului: 65-75% prin sistemul de ventilație naturală, înprospătarea continuă a aerului

Tehnici de evaluare recomandate:

- Observare directă în condiții de muncă reale / Demonstrație structurată (în condiții de muncă simulate)
- Test oral / Test scris
- Rapoarte din partea altor persoane
- Portofoliu de dovezi (realizări anterioare)

Titlul unității: 4. Hrănirea oilor mame (unitate specifică)			Coduri de referință
Descrierea unității de competență Unitatea cuprinde cunoștințele și deprinderile necesare furajării oilor gestante, alimentării oilor conform rețetelor de furajare, pășunării oilor mame și asigurării condițiilor de întreținere în adăposturi a oilor mame			NIVELUL UNITĂȚII 2
Elemente de competență	Criteriile de realizare din punctul de vedere al deprinderilor practice necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al cunoștințelor necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al atitudinilor necesare
1. Furajează oile gestante	<p>1.1. În perioadele critice oile gestante sunt furajate în funcție de stadiul gestației conform recomandărilor tehnologiei aplicabile</p> <p>1.2. Oile gestante sunt furajate cu nutrețuri conform tehnologiei eliminând cu promptitudine nutrețurile alterate din hrana ovinelor gestante pentru evitarea avorturilor</p> <p>1.3. Apa este menținută la temperaturi recomandate din tehnologie pentru evitarea avorturilor</p>	<p>Persoana supusă evaluării demonstrează că știe și înțelege:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hrănirea și întreținerea oilor mame - Rații furajere pentru oile mame în stabulație și pe pășuni - Calitatea nutrețurilor - Tipuri de furaje - Pășunarea oilor gestante - Organizarea pășunatului ovinelor - Normarea muncii în îngrijirea ovinelor - Amenajarea locurilor de pășunat - Construcții zootehnice pentru creșterea ovinelor de reproducție - Prevederi ale tehnologiilor de nutriție 	<ul style="list-style-type: none"> - În perioadele critice oile gestante se furajează cu precauție - Oile gestante se furajează corect - Apa se menține corect la temperaturi recomandate - Oile se alimentează corect cu furaje de bună calitate în funcție de stadiul gestației - Oile în stabulație se alimentează operativ conform rețetelor recomandate - Oile se alimentează corect prin pășunat corespunzător calității pășunilor - În primele două luni de lactație se furajează cu atenție conform rețetelor recomandate - Oile se alimentează cu responsabilitate fără siloz - Oile mame se pășunează corect, în cârduri - Oile din cârduri se pășunează cu
2. Alimentează oile conform rețetelor de furajare	<p>2.1. Oile sunt alimentate cu furaje de bună calitate în funcție de stadiul gestației</p> <p>2.2. Oile în stabulație sunt alimentate cu furaje conform rețetelor recomandate cantitativ și sortimental</p>		

	<p>2.3. Oile sunt alimentate prin pășunat organizat corespunzător calității pășunilor și a normelor tehnologice în vigoare privind consumul normat pe zi</p> <p>2.4. În primele două luni de lactație sunt alimentate conform rețetelor recomandate de tehnologia de creștere a oilor în lactație</p> <p>2.5. Oile sunt alimentate fără siloz pentru evitarea avorturilor în ultimele două săptămâni de gestație</p>		<p>exigență conform normelor de muncă</p> <ul style="list-style-type: none"> - Oile mame se pășunează corect în număr optim pe hectar în funcție de calitatea pășunii - Oile mame se pășunează cu atenție pe durate determinate în funcție de înălțimea ierbii - Jgheburile pentru adăpat pe pășune se instalează corect pe teren în pantă - Oile mame se pășunează toamna cu precauție, după ridicarea brumei
<p>3. Pășunează oile mame</p>	<p>3.1. Oile mame sunt pășunate în cârduri constituite conform normativelor privind numărul de oi mame pe cârd</p> <p>3.2. Oile din cârduri sunt pășunate conform normării muncii de pășunat ovinele în cârduri</p> <p>3.3. Oile mame sunt pășunate în număr optim pe hectar în funcție de calitatea pășunii, cantitatea de masă verde/ha și gradul de consumabilitate al plantelor</p> <p>3.4. Oile mame sunt pășunate pe durate determinate de înălțimea ierbii</p> <p>3.5. Jgheburile pentru adăpat pe pășune sunt instalate pe teren în pantă pentru a evita înnoirea și a fi ușor accesibile</p>		<ul style="list-style-type: none"> - Saivanele se asigură corect în funcție de numărul de animale - Compartimentele se asigură operativ conform spațiului normat - Condițiile de microclimat se asigură cu responsabilitate - Grătarele și jgheburile de furajare se asigură cu operativitate - Adăpostirea oilor față de condiții atmosferice nefavorabile se asigură cu responsabilitate

	3.6.Oile mame sunt pășunate toamna după ridicarea brumei conform recomandărilor tehnologice		
4. Asigură condiții de întreținere în adăposturi a oilor mame	<p>4.1.Saivanele sunt asigurate în funcție de numărul de animale conform tehnologiei de creștere a oilor mame</p> <p>4.2.Compartimentele sunt asigurate conform spațiului normat pentru creșterea ovinelor</p> <p>4.3.Condițiile de microclimat sunt asigurate conform recomandărilor tehnologice privind temperatura și umiditatea necesare în adăposturile de oi mame</p> <p>4.4.Grătarele și jgheaburile de furajare sunt asigurate conform tehnologiei pentru evitarea îngheșurii oilor și hrănirea normală</p> <p>4.5.Adăpostirea oilor în caz de ninsoare, ploaie sau viscol este asigurată prin acces liber din padocuri deschise în saivane</p>		
<p>Gama de variabile:</p> <p>Stare fiziologică: starea funcțiilor vitale ale organismului animal</p> <p>Rețete pentru furajarea oilor mame în stabulație (kg/zi/cap): 0,75 kg fân de lucernă; 0,5 kg siloz din porumb; 1 kg paie</p> <p>Furajarea în primele două luni de lactație (kg/zi/cap): 2 kg porumb siloz; 1,2 kg fân de lucernă; 0,5 kg paie ovăz; 0,3 kg amestec de fermă din care 0,2 g porumb și 0,1 kg ovăz</p>			

Cârd : Grup mare de animale de același fel care umblă împreună; turmă

- 200 oi mame într-un cârd îngrijite de un cioban

Padoc: teren împrejmuit și amenajat în mod special, în apropierea grajdurilor, destinat întreținerii și mișcării animalelor domestice în aer liber.

Consum normat de iarbă prin pășunat: 6,5 kg masă verde/cap

Durata pășunatului în funcție de înălțimea ierbii:

- 9 ore/zi pentru 7-9 cm înălțime
- 12-13 ore pe zi pentru 3-4 cm înălțime

Compartimentarea și spațiul normat: 50-100 cap pe compartiment cu 1,5 mp/cap

Tehnici de evaluare recomandate:

- Observare directă în condiții de muncă reale
- Test oral
- Rapoarte din partea altor persoane
- Portofoliu de dovezi (realizări anterioare)

Titlul unității: 5. Întreținerea berbecilor de reproducție (unitate specifică)			Coduri de referință
Descrierea unității de competență Unitatea cuprinde cunoștințele și deprinderile necesare hrănirii berbecilor de reproducție, asigurării adăpostirii berbecilor și participării la întreținerea stării de sănătate a berbecilor			NIVELUL UNITĂȚII 2
Elemente de competență	Criteriile de realizare din punctul de vedere al deprinderilor practice necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al cunoștințelor necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al atitudinilor necesare
1. Hrănește berbecii de reproducție	1.1. Berbecii sunt hrăniți cu furaje stimulative conform tehnologiei recomandate pentru pregătirea berbecilor în vederea monei și efectuarea monei 1.2. Berbecii sunt hrăniți corespunzător pentru evitarea stării de debilitate fizică sau îngrășare exagerată 1.3. Berbecii sunt hrăniți pe pășune în cârduri constituite conform normelor de îngrijire 1.4. Berbecii sunt hrăniți prin pășunat dimineața devreme și seara cât mai târziu conform recomandărilor tehnologice	Persoana supusă evaluării demonstrează că știe și înțelege: - Creșterea și întreținerea berbecilor de reproducție - Pășunatul animalelor de reproducție - Tipuri de adăposturi și condiții de cazare pentru berbeci - Amenajări pe pășune pentru berbeci - Modul de identificare a animalelor bolnave - Boli frecvente ale berbecilor de reproducție - Acțiuni sanitar-veterinare recomandate - Conținerea animalelor bolnave	- Berbecii se hrănesc corect cu furaje stimulative - Berbecii se hrănesc corect pe pășuni, în cârduri - Berbecii se hrănesc cu responsabilitate prin pășunat dimineața devreme și seara cât mai târziu - Adăposturile se asigură cu operativitate conform spațiului normat de creștere - Compartimentele se asigură cu corectitudine pentru cârdurile de berbeci - Dotările de pe pășune se asigură cu operativitate - Animalele bolnave se identifică cu responsabilitate - Berbecii se conțin cu blândețe adecvat tratamentelor efectuate - Acțiunile sanitar-veterinare, se efectuează cu rigurozitate
2. Asigură adăpostirea berbecilor	2.1. Adăposturile sunt asigurate conform spațiului normat de creștere și a cerințelor de igienizare 2.2. Compartimentele sunt asigurate pentru cârdurile de berbeci conform recomandărilor		

	tehnologice 2.3. Dotările de pe pășune sunt asigurate pentru asigurarea apei, odihnei și protecției contra insolației conform normelor în vigoare de creștere a berbecilor		
3. Participă la întreținerea stării de sănătate a berbecilor	3.1. Animalele bolnave sunt identificate în funcție de simptomele cunoscute de manifestare a unor boli 3.2. Berbecii sunt conționați adecvat tratamentelor efectuate și recoltării probelor de sânge 3.3. Acțiunile sanitar-veterinare sunt efectuate după proceduri recomandate pentru îmbăiere împotriva scabiei, în limitele de competențe		
<p>Gama de variabile:</p> <p>Hrana stimulativă pentru berbeci (kg/cap/zi): 5 kg masă verde, 1 kg morcovi, 1 kg fân de lucernă, 0,5 kg amestec de fermă din care 0,2 kg porumb, 0,3 kg ovăz.</p> <p>Cârdurile de berbeci la pășunat: 80 cap îngrijite de un cioban</p> <p>Spațiu normat de creștere a berbecilor:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1,6-2 mp/cap pentru berbecuții ținuți în turme - 4-6 mp/cap pentru berbecii ținuți în boxe <p>Scabia: Boală parazitară a pielii, la oameni și la animale, produsă de un artropod, care se manifestă prin mâncărime, iritații, căderea părului etc.; râie</p>			

Tehnici de evaluare recomandate:

- Observare directă în condiții de muncă reale
- Test oral
- Rapoarte din partea altor persoane
- Portofoliu de dovezi (realizări anterioare)

Titlul unității: 6. Creșterea mieilor sugari până la înțârcare (unitate specifică)			Coduri de referință
Descrierea unității de competență Unitatea cuprinde cunoștințele și deprinderile necesare urmării suptului mieilor imediat după fătare, ajutorii mieilor sugari să se hrănească și îngrijirii efectivului de miei sugari			NIVELUL UNITĂȚII 2
Elemente de competență	Criteriile de realizare din punctul de vedere al deprinderilor practice necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al cunoștințelor necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al atitudinilor necesare
1. Urmărește suptul mieilor imediat după fătare	1.1. Suptul individual este urmărit imediat după fătare prin aplicarea procedurilor recomandate de tehnologie 1.2. Programul orar de supt este urmărit în funcție de vârsta mielului 1.3. Programul de supt este urmărit conform programului orar recomandat de tehnologie 1.4. Hrănirea suplimentară a mieilor „zburăți” este urmărit în funcție de vârsta și gradul de dezvoltare a mielului	Persoana supusă evaluării demonstrează că știe și înțelege: - Hrănirea și întreținerea mieilor sugari în funcție de vârstă - Programul orar de supt în funcție de vârsta mielului - Hrănirea mieilor imediat după fătare - Hrănirea mieilor până la înțârcare - Sortimentele de furaje în alimentarea mieilor sugari - Întreținerea mieilor sugari - Condiții de microclimat pentru miei	<ul style="list-style-type: none"> - Suptul individual se urmărește cu operativitate imediat după fătare - Programul orar de supt se urmărește cu rigurozitate - Programul de supt se urmărește cu atenție conform programului orar - Hrănirea suplimentară a mieilor „zburăți” se urmărește cu corectitudine - În primele ore de la fătare suptul se ajută cu perseverență - Alăptarea cu colostru a mieilor orfani sau neacceptați de mame se ajută cu promptitudine - Mieii se ajută cu perseverență să consume furaje combinate și fân, progresiv - Adăparea la discreție a mieilor se ajută cu corectitudine de la vârsta recomandată de tehnologie - Mieii se ajută cu atenție să fie scoși la pășune, cu atenție, în
2. Ajută mieii sugari să se hrănească	2.1. În primele ore de la fătare suptul este ajutat conform procedurilor recomandate 2.2. Alăptarea cu colostru a mieilor orfani sau neacceptați de mame este ajută 2.3. Alăptarea mieilor orfani la mame doici este ajută prin proceduri de hrănire naturală	<ul style="list-style-type: none"> - Compartimentarea adăposturilor pentru creșterea mieilor 	

	<p>sau artificială recomandate de tehnologia de creștere a mieilor sugari</p> <p>2.4. Mieii sunt ajutați să consume fân și furaje combinate în funcție de vârstă progresiv conform procedurilor tehnologice</p> <p>2.5. Adăparea la discreție a mieilor este ajutată de la vârsta recomandată de tehnologie după un program stabilit</p> <p>2.6. Mieii sunt ajutați să iasă la pășune în funcție de vârstă împreună cu mamele sau singuri conform recomandărilor tehnologice</p>		<p>funcție de vârstă</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mieii sugari se îngrijesc cu atenție prin asigurarea așternutului igienizat - Mieii sugari se îngrijesc prin asigurarea cu responsabilitate a factorilor microclimatici - Mieii sugari se îngrijesc prin asigurarea cu operativitate a boxelor și compartimentelor amenajate - Mieii sugari se îngrijesc prin constituirea cu atenție a loturilor de miei - Separarea mieilor de mame se realizează cu responsabilitate la vârsta recomandată
<p>3. Îngrijește efectivul de miei sugari</p>	<p>3.1. Mieii sugari sunt îngrijiți prin asigurarea așternutului igienizat din materiale recomandate de tehnologie</p> <p>3.2. Mieii sugari sunt îngrijiți prin asigurarea factorilor microclimatici conform tehnologiei de îngrijire a mieilor sugari</p> <p>3.3. Mieii sugari sunt îngrijiți prin asigurarea boxelor și compartimentelor în funcție de spațiul disponibil și efectivul realizat împreună cu mamele</p> <p>3.4. Mieii sugari sunt îngrijiți prin constituirea loturilor de miei în</p>		<ul style="list-style-type: none"> - Disponibilitatea mamelor pentru alăptare se asigură corect prin separarea compartimentelor cu grilaje - Frontul de furajare se asigură cu operativitate prin dotarea cu jgheaburi și iesle adecvate

	<p>funcție de vârstă și încărcătura pe compartiment stabilită de procedurile recomandate de tehnologie</p> <p>3.5.Separarea mieilor de mame este realizată la vârsta recomandată de tehnologie</p> <p>3.6.Disponibilitatea mamelor pentru alăptare este asigurată prin separarea compartimentelor cu grilaje astfel încât să se asigure accesul mieilor la mame pentru supt</p> <p>3.7.Frontul de furajare este asigurat prin dotarea cu jgheaburi și iesle adecvate hrănirii și adăpării normale a mieilor sugari</p>		
--	--	--	--

Gama de variabile:

În primele ore de la fătare suptul este ajutat prin:

- stropirea mielului cu lapte muls de cioban, pe bot și introducerea sfârcului în gură
- mieii orfani sunt alăptați cu colostru de la alte mame doici și aplecați la acestea să sugă
- mieii neacceptați de mame sunt hrăniți artificial cu lapte de oaie, capră sau vacă muls proaspăt sau fiert și răcit la 36-38°C

Programul orar de supt:

- în perioada de miel „crud” -1-7 zile mieii sug la interval de 2 ore
- în perioada de miel „mijlociu” – 7-30 zile mieii sug de 5-6 ori pe zi
- la vârsta de o lună mieii sug de 3-4 ori pe zi
- la vârsta de 30-65 zile mieii necesită și hrană suplimentară

Mieii sunt învățați progresiv să consume fân și furaje combinate de la vârsta de 7 zile la 30 zile.

Apa este asigurată la discreție de la vârsta de 3-4 săptămâni.

Mieii sunt scoși la pășune de la vârsta de 4-6 săptămâni.

Materiale de așternut: paie de grâu, curate și uscate.

Condiții de microclimat asigurate:

- 16-18°C temperatură
- 65-75% umiditate relativă

Boxele pentru oi mame cu miei: 1,2-1,6 mp

Loturile de miei în compartimente, pe vârste:

- 25-30 cap miei „cruzi” (0-7 zile)
- 50-60 cap miei „mijlocași” (7-30 zile)
- 100-120 cap miei „zburăți” (30-65 zile)

Separarea mieilor de mame la 20 zile.

Tehnici de evaluare recomandate:

- Observare directă în condiții de muncă reale / Demonstrație structurată (în condiții de muncă simulate)
- Test oral / Test scris
- Rapoarte din partea altor persoane
- Portofoliu de dovezi (realizări anterioare)

Titlul unității: 7. Înțărirea mieilor în funcție de destinație (unitate specifică)			Coduri de referință
Descrierea unității de competență Unitatea cuprinde cunoștințele și deprinderile necesare identificării momentului optim de înțărirea, stabilirii tipului de înțărirea, aplicării tehnicii înțărirea și pregătirii mieilor înțărcați pentru trecerea la alte categorii de animale			NIVELUL UNITĂȚII 2
Elemente de competență	Criteriile de realizare din punctul de vedere al deprinderilor practice necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al cunoștințelor necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al atitudinilor necesare
1. Identifică momentul optim de înțărirea	1.1. Momentul optim de înțărirea este identificat prin hrănirea mieilor cu furaje solide în funcție de capacitatea mieilor de valorificare eficientă a furajelor solide 1.2. Momentul optim de înțărirea este identificat prin hrănirea mieilor cu furaje solide în scopul obișnuirii rapide să consume furaje solide conform procedurilor recomandate 1.3. Momentul optim de înțărirea este identificat prin hrănirea cu nutrețuri cu gust plăcut adăugate în rație, conform recomandărilor tehnologice pentru creșterea gradului de consumabilitate a furajelor solide 1.4. Momentul optim de înțărirea este identificat prin izolarea	Persoana supusă evaluării demonstrează că știe și înțelege: <ul style="list-style-type: none"> - Înțărirea mieilor în funcție de destinație - Hrănirea mieilor în curs de înțărirea - Tipuri de înțărirea a mieilor - Înțărirea extratimpurie - Înțărirea semitimpurie - Înțărirea timpurie - Înțărirea tardivă - Înțărirea la 2-3 luni - Tehnica înțărirea mieilor - Pregătirea mieilor înțărcați pentru trecerea la alte categorii - Îngrășarea mieilor înțărcați - Creșterea animalelor de prăsilă 	<ul style="list-style-type: none"> - Momentul optim de înțărirea a mieilor se identifică corect - Momentul optim de înțărirea a mieilor se identifică cu atenție prin adăugarea de nutrețuri cu gust plăcut în rație - Momentul optim de înțărirea a mieilor se identifică corect prin izolarea mieilor de mame - Tipul de înțărirea se stabilește cu responsabilitate - Înțărirea extratimpurie, semitimpurie și timpurie se stabilește cu rigurozitate la vârsta stabilită - Înțărirea tardivă se stabilește corect la toate rasele - Înțărirea la 2-3 luni se stabilește cu atenție în funcție de rasă conform zonării - Faza de tranziție se aplică corect în funcție de vârsta mielului

	mieilor de mame pentru intervale orare recomandate de tehnologie		<ul style="list-style-type: none"> - Reducerea perioadei de supt se aplică cu promptitudine - Separarea de oi se aplică corect la vârsta recomandată de tehnologie - Mieii înțărcați se pregătesc cu atenție pentru trecerea la alte categorii prin cântăritul individual - Mieii înțărcați se pregătesc cu rigurozitate pentru trecerea la alte categorii prin separarea pe sexe - Mieii înțărcați se pregătesc cu atenție pentru trecerea la alte categorii prin formarea grupei de îngrășare - Mieii înțărcați se pregătesc cu responsabilitate pentru trecerea la alte categorii prin formarea grupei de prăsilă - Mieii înțărcați se pregătesc cu perseverență pentru trecerea la alte categorii prin refacerea mieilor slabi - Mieii înțărcați se pregătesc cu atenție pentru trecerea la alte categorii prin mițuire în funcție de timpurietatea fătării - Mieii înțărcați se pregătesc cu responsabilitate pentru trecerea la alte categorii prin îmbăierea lor după tundere - Mieii înțărcați se pregătesc corect
2. Stabilește tipul de înțarcare	<p>2.1. Tipul de înțarcare este stabilit în funcție de vârstă, greutate, rasă și destinație</p> <p>2.2. Înțarcarea extra-timpurie este stabilită la vârsta stabilită de tehnologie în scopul pregătirii unui nou ciclu reproductiv pentru creșterea producției de carne</p> <p>2.3. Înțarcarea semi-timpurie este stabilită la vârsta stabilită prin tehnologie pentru creșterea producției de lapte marfă</p> <p>2.4. Înțarcarea timpurie este stabilită în funcție de vârstă pentru creșterea producției de lapte, carne și lână</p> <p>2.5. Înțarcarea tardivă este stabilită la toate rasele conform tehnologiei recomandate în exploatarea mixtă pentru lapte, carne și lână</p> <p>2.6. Înțarcarea la 2-3 luni este stabilită în funcție de rasă conform zonării creșterii ovinelor din rase tardive</p>		
3. Aplică tehnica înțarcării	3.1. Faza de tranziție este aplicată în funcție de vârsta mielului conform tehnologiei de separarea pe timpul nopții și		

	<p>întâlnirea cu mamele după mulsul de dimineață</p> <p>3.2.Reducerea perioadei de supt este aplicată conform procedurilor recomandate de tehnologie</p> <p>3.3.Separarea de oi este aplicată definitiv la vârsta recomandată de tehnologie</p>		<p>pentru trecerea la alte categorii prin pășunarea mieilor înțărcați conform tehnologiei</p>
<p>4. Pregătește mieii înțărcați pentru trecerea la alte categorii de animale</p>	<p>4.1.Mieii înțărcați sunt pregătiți pentru trecerea la alte categorii prin cântărit individual</p> <p>4.2.Mieii înțărcați sunt pregătiți pentru trecerea la alte categorii prin separarea pe sexe conform recomandărilor tehnologice</p> <p>4.3.Formarea grupei de îngrășare prin selecție în funcție de greutatea corporală</p> <p>4.4.Formarea grupei de prăsilă prin selecție în funcție de conformație și sex</p> <p>4.5.Refacerea mieilor slabi prin adăpostire prelungită și administrarea de hrană suplimentară corespunzătoare</p> <p>4.6.Mișuirea mieilor în funcție de timpurietatea fătării și a destinației</p> <p>4.7.Îmbăierea mieilor după tundere conform recomandărilor sanitar- veterinare împotriva scabiei</p>		

	<p>4.8.Pășunarea mieilor înțărcați conform recomandărilor tehnologice pe cele mai valoroase pășuni și cu adaosuri de concentrate în cantități recomandate de rețetele de furajare</p>		
<p>Gama de variabile:</p> <p>Nutrețuri cu gust plăcut pentru miei: ovăz măcinat, otava de trifoi sau lucernă</p> <p>Mieii sunt izolați de mame timp de 5-6 ore.</p> <p>Înțarcarea extratimpurie la vârsta de 12-14 ore.</p> <p>Înțarcarea semitimpurie la vârsta de 28-30 zile.</p> <p>Înțarcarea timpurie la 28-30 zile și 12-14 kg greutate a mielului.</p> <p>Înțarcarea tardivă la 60-75 zile.</p> <p>Înțarcarea la 2-3 luni în funcție de zonă și rasă</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 luni: rasele Țurcană, Țigaie, Spancă - 3 luni: rasele Merinos de Palas, Karakul, Rase de import <p>Faza de tranziție în vederea înțarcării este 3-5 zile.</p> <p>Perioada de supt se reduce la 2-3 ore.</p> <p>Greutatea corporală a mieilor la îngrășat minim 9 kg, iar greutatea medie a lotului 12 kg.</p> <p>Mițuire: A tunde un miel, o oaie de mițe (lână tunsă pentru prima oară de pe miei).</p>			
<p>Tehnici de evaluare recomandate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Observare directă în condiții de muncă reale / Demonstrație structurată (în condiții de muncă simulate) - Test oral / Test scris - Rapoarte din partea altor persoane <p>Portofoliu de dovezi (realizări anterioare)</p>			

Titlul unității: 8. Îngrășarea tineretului ovin pentru producția de carne (unitate specifică)			Coduri de referință
Descrierea unității de competență Unitatea cuprinde cunoștințele și deprinderile necesare aplicării regulilor de procurare a tineretului ovin, pregătirii unității de îngrășare, populării îngrășătoriei și respectării regulilor specifice perioadei de carantină			NIVELUL UNITĂȚII 2
Elemente de competență	Criteriile de realizare din punctul de vedere al deprinderilor practice necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al cunoștințelor necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al atitudinilor necesare
1. Aplică regulile de procurare a tineretului ovin	<p>1.1. Reguli de procurare a tineretului ovin sunt aplicate prin identificarea provenienței din masculii neselectați pentru reproducție și prin cumpărări pe bază de contracte de cumpărare - vânzare și grafice de afluire</p> <p>1.2. Reguli de procurare a tineretului ovin sunt aplicate prin identificarea parametrilor individuali acceptați conform recomandărilor tehnologice privind: vârsta, greutatea vie individuală și greutatea medie a lotului</p> <p>1.3. Reguli de procurare a tineretului ovin sunt aplicate prin hrănirea mieilor cu fân și concentrate conform procedurilor recomandate de tehnologie</p> <p>1.4. Procedurile de preluare și transport sunt aplicate conform</p>	<p>Persoana supusă evaluării demonstrează că știe și înțelege:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Creșterea și îngrășarea tineretului ovin pentru carne - Proveniența tineretului ovin pentru îngrășat - Parametrii individuali ai tineretului ovin la îngrășat - Procedurile de preluare și transport al mieilor pentru îngrășat - Adăposturi și amenajări pentru îngrășarea mieilor pentru carne - Tipuri de adăposturi pentru îngrășarea mieilor - Popularea îngrășătoriilor cu animale - Lotizarea animalelor la îngrășat - Regulile specifice perioadei de carantină - Popularea adăposturilor de izolare - Dotarea filtrului sanitar 	<ul style="list-style-type: none"> - Regulile de procurare a tineretului ovin se aplică corect prin identificarea provenienței masculilor neselectați pentru reproducție - Regulile de procurare a tineretului ovin se aplică cu rigurozitate prin identificarea parametrilor individuali - Regulile de procurare a tineretului ovin se aplică corect prin hrănirea mieilor cu fân și concentrate - Procedurile de preluare și transport se aplică cu rigurozitate - Procedurile de control sanitar-veterinar se aplică cu atenție prin verificarea certificatului sanitar-veterinar - Sectorul de primire se pregătește corect conform procedurilor - Adăposturile se pregătesc cu atenție

	<p>normativelor în vigoare privind preluarea loco unitate furnizoare</p> <p>1.5. Procedurile de control sanitar-veterinar sunt aplicate prin verificarea certificatului sanitar – veterinar privind starea de sănătate și tratamentele aplicate anterior conform legislației sanitar – veterinare</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Tipuri de dezinfectoare și regulile de folosire - Depistarea animalelor bolnave - Tratarea animalelor bolnave - Durata perioadei de carantină 	<ul style="list-style-type: none"> - Grătarele se pregătesc cu responsabilitate - Frontul de adăpare și hrănire se pregătesc cu atenție - Boxele de cazare se pregătesc corect pe faze de creștere și îngrășare - Pășunea se pregătește cu atenție pentru a asigura necesarul normat de masă verde - Îngrășătoria se populează cu rigurozitate conform lotizării în funcție de grupa de greutate - Îngrășătoria se populează corect în boxele de control în funcție de numărul normat de boxe populate - Îngrășătoria se populează cu operativitate în boxele de izolare pentru animalele slabe și cu semne de boală - Regulile specifice perioadei de carantină se respectă cu responsabilitate prin asigurarea adăpostului de izolare - Regulile specifice perioadei de carantină se respectă corect prin împrejmuirea adăposturilor cu gard - Regulile specifice perioadei de carantină se respectă cu responsabilitate prin dotarea filtrului sanitar conform cerințelor tehnologice
<p>2. Pregătește unitatea de îngrășare</p>	<p>2.1. Sectorul de primire este pregătit conform procedurilor cu amenajări pentru lotizarea animalelor, cântărire individuală și baie pentru tratamente</p> <p>2.2. Adăposturile sunt pregătite prin îndepărtarea mecanică a bălegarului și dezinfecție totală conform procedurilor</p> <p>2.3. Grătarele sunt pregătite pentru asigurarea integrității animalelor și evitarea accidentelor</p> <p>2.4. Frontul de adăpare și hrănire este pregătit conform necesarului fiecărui animal</p> <p>2.5. Boxele de cazare sunt pregătite pe faze de creștere și îngrășare conform tehnologiei</p> <p>2.6. Stația de preparare furaje este pregătite pentru hrănirea</p>		

	<p>animalelor în funcție de vârstă adecvat resurselor existente</p> <p>2.7. Pășunea este pregătită pentru a asigura necesarul normat de consum masă verde pe zi și pe cap de animal</p>		<ul style="list-style-type: none"> - Regulile specifice perioadei de carantină se respectă cu rigurozitate prin amplasarea dezinfectantului la intrare - Regulile specifice perioadei de carantină se respectă cu corectitudine prin asigurarea personalului conform cerințelor sanitar-veterinare - Regulile specifice perioadei de carantină se respectă cu corectitudine prin depistarea animalelor bolnave adecvat manifestărilor - Regulile specifice perioadei de carantină se respectă cu atenție prin cazarea animalelor bolnave în adăposturile de izolare - Regulile specifice perioadei de carantină se respectă cu operativitate prin tratarea animalelor bolnave - Regulile specifice perioadei de carantină se respectă cu corectitudine prin încheierea carantinei în termenul legal
3. Populează îngrășătoria	<p>3.1.Îngrășătoria este populată conform lotizării realizată în funcție de grupa de greutate și sistemul de creștere conform tehnologiei</p> <p>3.2.Îngrășătoria este populată în boxele de control conform tehnologiei în funcție de numărul normat de boxe populate</p> <p>3.3.Îngrășătoria este populată în boxele de izolare pentru animalele slabe și cu semne de boală extrase zilnic din boxele populate conform procedurilor tehnologice recomandate</p>		
4. Respectă regulile specifice perioadei de carantină	<p>4.1.Regulile specifice perioadei de carantină sunt respectate prin asigurarea adăpostului de izolare a animalelor conform recomandărilor sanitar-veterinare privind amplasarea</p> <p>4.2.Regulile specifice perioadei de carantină sunt respectate prin înprejmuirea adăpostului de izolare cu gard conform recomandărilor sanitar-</p>		

	<p>veterinare</p> <p>4.3.Regulile specifice perioadei de carantină sunt respectate prin dotarea cu filtru sanitar conform cerințelor tehnologice</p> <p>4.4. Regulile specifice perioadei de carantină sunt respectate prin amplasarea dezinfectoarelor la intrarea în îngrășătorii pe tipuri de utilizare</p> <p>4.5.Regulile specifice perioadei de carantină sunt respectate prin asigurarea personalului conform cerințelor sanitar-veterinare cu pregătire de specialitate</p> <p>4.6.Regulile specifice perioadei de carantină sunt respectate prin depistarea animalelor bolnave adecvat manifestărilor specifice bolilor</p> <p>4.7.Regulile specifice perioadei de carantină sunt respectate prin cazarea animalelor bolnave în adăposturile de izolare în boxe separate adecvat afecțiunii depistate</p> <p>4.8.Regulile specifice perioadei de carantină sunt respectate prin tratarea animalelor bolnave conform recomandărilor sanitar-veterinare adecvat afecțiunilor constatate</p>	
--	--	--

	4.9.Regulile specifice perioadei de carantină sunt respectate prin încheierea carantinei în termen legal conform recomandărilor de specialitate	
--	---	--

Gama de variabile:

Parametrii individuali la procurarea tineretului ovin:

- vârsta minimă 45 zile
- greutatea vie: minim 9 kg/cap
- greutatea medie a lotului: minim 12 kg

Dotarea sectorului de primire: răscol și boxe pentru lotizare, cântar, baie împotriva scabiei și pedodermatitelor

Răscol - dispozitiv de scânduri folosit pentru a separa oile

Frontul de adăpare și hrănire pentru fiecare animal: 15 cm/cap în adăposturile cu grătar și 25 cm/cap în adăposturile pe sol

Necesarul normat de consum masă verde pe pășune: 7 kg/cap/zi

Lotizarea tineretului:

- spațiu pentru miei în greutate medie de 13 kg: Boxe: câte 20 cap./grătar și 50 cap./sol; loturi mari de câte 80 cap./grătar și 400 cap./pășune

Boxe de control: câte una la 20 boxe populate

Carantină: izolare preventivă a animalelor care au fost în contact cu un animal contagios sau care vin dintr-o regiune bântuită de o epidemie.

Amplasarea adăpostului de izolare în afara exploatației la 100 m distanță.

Filtru sanitar: o construcție amplasată la intrarea în unitatea de creștere și este dotată cu vestiare pentru personal unde se îmbracă cu echipamente de protecție, grup sanitar cu dușuri, WC-uri, spălătorii, sală de mese, platforme de gunoi și depozite de furaje.

Dezinfectoare: gropi betonate de 30-40 cm adâncime și 4-5 m lungime (pe toată lățimea drumului de intrare în crescătorie), cu materiale absorbante îmbibate cu soluție dezinfectantă

Dezinfectoarele sunt diferite pentru autovehicule și personal.

Carantina durează: 60 zile

Tehnici de evaluare recomandate:

- Observare directă în condiții de muncă reale
- Test oral
- Rapoarte din partea altor persoane
- Portofoliu de dovezi (realizări anterioare)

Titlul unității: 9. Aplicarea sistemelor de îngrășare a tineretului ovin (unitate specifică)			Coduri de referință
Descrierea unității de competență Unitatea cuprinde cunoștințele și deprinderile necesare respectării normelor de igienizare a adăposturilor, realizării îngrășării intensive în unități specializate, efectuării îngrășării semi-intensive, executării îngrășării pe pășune, asigurării utilităților necesare pe pășune și pregătirii tineretului îngrășat pentru livrare			NIVELUL UNITĂȚII 2
Elemente de competență	Criteriile de realizare din punctul de vedere al deprinderilor practice necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al cunoștințelor necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al atitudinilor necesare
1. Respectă normele de igienizare a adăposturilor	<p>1.1. Normele de igienizare sunt respectate prin curățarea mecanică conform recomandărilor tehnologice pentru eliminarea dejecțiilor și curățarea interioarelor</p> <p>1.2. Normele de igienizare sunt respectate prin curățarea sanitară realizată prin spălarea tuturor obiectelor din adăpost conform normelor sanitar-veterinare cu produse adecvate</p> <p>1.3. Normele de igienizare sunt respectate prin dezinsecția propriu-zisă realizată conform procedurilor recomandate adecvat sistemului de întreținere</p> <p>1.4. Normele de igienizare sunt respectate prin dezinsecția aplicată conform procedurilor recomandate adecvat adăposturilor pentru distrugerea</p>	<p>Persoana supusă evaluării demonstrează că știe și înțelege:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Igienizarea adăposturilor pentru îngrășarea mieilor pentru carne - Curățarea mecanică a adăposturilor - Curățarea sanitară - Dezinsecția adăposturilor - Dezinsecția și deratizarea - Metode și produse folosite pentru igienizare - Îngrășarea intensivă a ovinelor în unități specializate - Etapele procesului de îngrășare a ovinelor - Parametrii tehnico-economici ai diferitelor sisteme de îngrășare - Îngrășarea ovinelor pe pășune - Amenajarea pășunilor pentru îngrășarea ovinelor - Sistemul intensiv de îngrășare a ovinelor 	<ul style="list-style-type: none"> - Normele de igienizare se respectă cu corectitudine prin curățarea mecanică conform recomandărilor - Normele de igienizare se respectă cu atenție prin curățarea sanitară - Normele de igienizare se respectă cu responsabilitate prin dezinsecție - Normele de igienizare se respectă corect prin dezinsecția aplicată conform procedurilor - Normele de igienizare se respectă cu rigurozitate prin efectuarea deratizării - Normele de igienizare se respectă prin identificarea cu corectitudine a parametrilor tehnico-economici conform procedurilor tehnologice - Normele de igienizare se respectă prin identificarea cu rigurozitate a etapelor de îngrășare conform

	<p>insectelor și acarienilor specifici</p> <p>1.5. Normele de igienizare sunt respectate prin deratizarea efectuată conform procedurilor recomandate pentru distrugerea rozătoarelor dăunătoare</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Sistemul semi-intensiv de îngrășare a ovinelor - Pregătirea tineretului ovin pentru livrare 	<p>duratei delimitate prin tehnologie</p> <ul style="list-style-type: none"> - Normele de igienizare se respectă cu atenție prin hrănirea diferențiată pe faze în funcție de durata fazei - Îngrășarea se efectuează cu responsabilitate adecvat tipului de îngrășare - Îngrășarea se efectuează corect adecvat îngrășării semi-intensive - Vârsta se identifică cu atenție conform recomandărilor - Rețeta de furajare se efectuează cu responsabilitate conform normativelor - Furajarea pe pășune se execută cu atenție, adecvat rețetelor recomandate - Îngrășarea pe pășune se execută corect la parametrii tehnico-economici stabiliți - Pășunatul rațional se execută corect în reprize și pe parcele - Pășunatul se execută cu responsabilitate în raport de condițiile atmosferice - Adăposturile se asigură cu operativitate adecvat variantelor tehnologice - Locul de odihnă se asigură cu atenție - Locul de înnoptare se asigură cu responsabilitate conform
<p>2. Realizează îngrășarea intensivă în unități specializate</p>	<p>2.1. Îngrășarea intensivă este realizată prin identificarea parametrilor tehnico-economici conform procedurilor tehnologice privind durata îngrășării și a greutateii vii realizate pentru livrare</p> <p>2.2. Îngrășarea intensivă este realizată prin calcularea parametrilor tehnico-economici în funcție de sporul în greutate realizat și consumul specific de furaje</p> <p>2.3. Îngrășarea intensivă este realizată prin identificarea etapelor de îngrășare conform duratei delimitate prin tehnologie</p> <p>2.4. Îngrășarea intensivă este realizată prin stabilirea hrănirii diferențiate pe faze conform procedurilor în funcție de durata fazei și a sortimentului de furaje existent și recomandat prin rețete</p>		

<p>3. Efectuează îngrășarea semi-intensivă</p>	<p>3.1. Îngrășarea este efectuată adecvat tipului de îngrășare prin valorificarea tuturor resurselor furajere</p> <p>3.2. Îngrășarea este efectuată adecvat tipului îngrășării semi-intensive corespunzător valorii nutritive a resurselor furajere asigurate</p> <p>3.3. Vârsta este identificată conform recomandărilor tehnologice pentru toate rasele</p> <p>3.4. Rețeta de furajare este efectuată conform normativelor în vigoare de furajare a tineretului la îngrășare semi-intensivă</p>		<p>recomandărilor tehnologice</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tunsul se pregătește cu operativitate în timp util - Tineretul ovin la îngrășat se pregătește cu responsabilitatea prin curățarea ongloanelor - Tineretul ovin la îngrășat se pregătește prin aplicarea corectă a acțiunilor sanitar-veterinare de contenționare a animalelor
<p>4. Execută îngrășarea pe pășune</p>	<p>4.1. Furajarea pe pășune este executată adecvat rețetelor recomandate pentru asigurarea unor rații echilibrate în funcție de resursele existente</p> <p>4.2. Îngrășarea pe pășune este executată la parametrii tehnico-economici identificați conform tehnologiei specifice de îngrășare pe pășune</p> <p>4.3. Pășunatul rațional este executat în reprize în funcție de producția de masă verde și mărimea cârdului</p> <p>4.4. Pășunatul rațional este executat pe parcele prin menținerea în stare productivă a pășunii și</p>		

	<p>respectarea timpului optim de pășunat</p> <p>4.5. Pășunatul este executat în raport de condițiile atmosferice conform recomandărilor tehnologice în vigoare</p>		
5. Asigură utilitățile necesare pe pășune	<p>5.1. Adăposturile sunt asigurate cu utilități adecvat variantelor tehnologice adaptate specificului local privind sursele de apă</p> <p>5.2. Locul de odihnă este asigurat în funcție de perioada de pășunat și de condițiile atmosferice privind insolația</p> <p>5.3. Locul de înnoptare este asigurat conform recomandărilor tehnologice privind durata normată de staționare pe același loc în timpul nopții</p>		
6. Pregătește tineretul ovin îngrășat pentru livrare	<p>3.1. Tunsul este pregătit în timp util înainte de livrare</p> <p>3.2. Tineretul ovin la îngrășat este pregătit pentru livrare prin curățarea onглоanelor conform recomandărilor sanitar-veterinare</p> <p>3.3. Tineretul ovin la îngrășat este pregătit pentru livrare prin aplicarea acțiunilor sanitar-veterinare de contenționare a animalelor pentru vaccinare și tratamente antiparazitare</p>		

Gama de variabile:

Curățarea mecanică se realizează prin îndepărtarea dejecțiilor și a bălegarului din grajd, curățarea pereților, ieslelor, ușilor, ferestrelor, podelei prin răzuire și spălare cu apă.

Curățarea sanitară: spălare cu apă și detergenți a tuturor obiectelor din adăpost

Dezinfecția propriu-zisă:

- metode fizice: tratarea cu căldură peste 100°C (etuvă), fierbere, flambare, ardere completă
- metode chimice: folosirea substanțelor chimice care au proprietatea de a distruge microorganismele fără a fi dăunătoare pentru animale și om –clorură de var, cloramină, sodă caustică

Dezinsecția: combaterea insectelor și acarienilor din adăposturi și de pe corpul animalelor prin:

- mijloace mecanice: plase de sârmă sau material plastic
- mijloace fizice: flambarea și opărirea diferitelor suprafețe
- mijloace chimice: insecticide organo-fosforice, Decis, eter iodoformat, terebentină, creolină, naftalină

Deratizarea: distrugerea rozătoarelor (șoareci, șobolani) prin:

- măsuri profilactice: împiedicarea pătrunderii prin suprimarea tuturor posibilităților de hrănire
- combatere propriu-zisă: curse, capcane, substanțe chimice cu efect letal și unele metode biologice

Parametrii tehnico-economici pentru îngrășarea intensivă:

- durata îngrășării: 100 zile
- greutate inițială: 12 kg
- spor în greutate total: 33 kg
- sport mediu zilnic: 330 g
- consum specific pe kg greutate vie: 4,3 UN
- greutatea finală pentru livrare: 45 kg

Etapele de îngrășare:

- acomodare: 10 zile
- îngrășare propriu-zisă: 70 zile

- finisare: 20 zile

Rețeta de furajare pentru îngrășarea intensivă:

Hrănirea diferențiată pe faze:

- acomodare: 50 % fânuri măcinate în amestec cu concentrate și 50 % plantă întreagă sau tocată
- îngrășare propriu-zisă și finisare: fânul tocat/măcinat în amestec cu nutrețuri concentrate și adaosuri proteino-vitamino-minerale – la discreție 2 tainuri pe zi – dimineața și seara

Durata îngrășării semi-intensive: 194 zile

Vârsta: peste 2 luni

Rețeta de furajare pentru îngrășarea semi-intensivă pe întreaga perioadă: fânuri 68 kg, grosiere 23 kg, suculente 113 kg, masă verde 728 kg, siloz de porumb 355 kg, concentrat PUM 4,5 kg

Parametrii tehnico-economici identificați pentru îngrășarea pe pășune:

- greutatea inițială: 20 kg
- greutatea finală: 45 kg
- spor în greutate total: 25 kg
- spor mediu zilnic: 178 kg
- consum specific pe kg spor în greutate vie 7,8 UN

Pășunatul rațional în reprize de 3-5 zile, pe răcoare, în parcele .

Durata normată de staționare în același loc pe timpul nopții: 2 zile

Tunsul efectuat în timp util: 3-4 săptămâni înainte de livrare

Tehnici de evaluare recomandate:

- Observare directă în condiții de muncă reale
- Test oral
- Rapoarte din partea altor persoane

Portofoliu de dovezi (realizări anterioare)

Titlul unității: 10. Întreținerea tineretului ovin de reproducție (unitate specifică)			Coduri de referință
Descrierea unității de competență Unitatea cuprinde cunoștințele și deprinderile necesare lotizării tineretului ovin de reproducție, furajării pe pășune a tineretului ovin de reproducție și hrănirii tineretului ovin în stabulație.			NIVELUL UNITĂȚII 2
Elemente de competență	Criteriile de realizare din punctul de vedere al deprinderilor practice necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al cunoștințelor necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al atitudinilor necesare
1. Lotizează tineretul ovin de reproducție	<p>1.1. Tineretul ovin de reproducție este lotizat prin separarea pe sexe în funcție de vârstă și sex cu condiția înțărării și executării primului tuns</p> <p>1.2. Lotizarea este efectuată conform tehnologiei în funcție de greutate și producția medie de lână</p> <p>1.3. Cărdurile sunt lotizate în număr normal pentru pășunat conform normativelor în vigoare</p>	<p>Persoana supusă evaluării demonstrează să știe și înțelege:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hrănirea și întreținerea tineretului ovin de reproducție - Sistemul de furajare a ovinelor pentru reproducție - Întreținerea și furajarea ovinelor pe timpul iernii - Furajarea animalelor pentru montă - Întreținerea și furajarea ovinelor pe timpul iernii - Furajarea pe pășune a tineretului ovin pentru reproducție - Organizarea în cărduri a tineretului ovin de reproducție 	<ul style="list-style-type: none"> - Tineretul ovin de reproducție se lotizează corect prin separarea pe sexe în funcție de vârstă și sex - Lotizarea se efectuează cu atenție în funcție de greutate și producția medie de lână - Cărdurile se lotizează cu responsabilitate în număr normal - Pășunea se dotează corect cu amenajări specifice - Tineretul ovin de reproducție se furajează corect prin pășunare pe cele mai bune parcele - Tineretul ovin de reproducție se furajează corect prin completarea rației cu amestecuri concentrate în funcție de calitatea slabă a pășunilor - Tineretul ovin în stabulație se hrănește cu fân de leguminoase la sfârșitul perioadei de pășunat - Tineretul ovin în stabulație se hrănește corect cu furaje din
2. Furajează pe pășune tineretul ovin pentru reproducție	<p>2.1. Pășunea este dotată cu amenajări specifice conform tehnologiei de întreținere a tineretului ovin de reproducție pe pășune</p> <p>2.2. Tineretul ovin pentru reproducere este furajat prin pășunare pe cele mai bune parcele cu pajiști valoroase și la distanțe mari de oile mame conform procedurilor în vigoare</p>		

	2.3. Tineretul ovin pentru reproducere este furajat prin pășunare prin completarea cu amestecuri concentrate în funcție de calitatea slabă a pășunilor		depozit - Tineretul ovin în stabulație se hrănește cu responsabilitate cu suplimente de furaje concentrate
3. Hrănește tineretul ovin în stabulație	3.1. Tineretul ovin în stabulație este hrănit cu fân de leguminoase la sfârșitul sezonului de pășunat 3.2. Tineretul ovin în stabulație este hrănit în timpul iernii cu furaje din depozit conform rețelei recomandate 3.3. Tineretul ovin în stabulație este hrănit în vederea monei conform recomandărilor tehnologice cu suplimente de furaje concentrate		
<p>Gama de variabile:</p> <p>Separarea pe sexe la vârsta: de 5-6 luni la masculi, după înțarcare și primul tuns; de 3-18 luni la femele</p> <p>Cârdurile pentru pășunat au un număr normal de 400 cap.</p> <p>Pășunea este dotată cu: adăpători, țarc pentru înnoptare și umbrare împotriva insolației</p> <p>Completarea hranei din pășunat cu 150-250 g/cap/zi amestecuri concentrate</p> <p>Furajarea în timpul iernii: 1-1,5 kg fân de bună calitate, 0,5-1 kg siloz și rădăcinoase, 0,2-0,3 kg concentrate</p>			
<p>Tehnici de evaluare recomandate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Observare directă în condiții de muncă reale - Test oral - Rapoarte din partea altor persoane - Portofoliu de dovezi (realizări anterioare) 			

Titlul unității: 11. Realizarea montei (unitate specifică)			Coduri de referință
Descrierea unității de competență Unitatea cuprinde cunoștințele și deprinderile necesare pregătirii nucleului de reproducție, identificării oilor pentru montă, aplicării regulilor de efectuare a montei și realizării sistemului de montă ales			NIVELUL UNITĂȚII 2
Elemente de competență	Criteriile de realizare din punctul de vedere al deprinderilor practice necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al cunoștințelor necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al atitudinilor necesare
1. Pregătește nucleul de reproducție	<p>1.1. Nucleul de reproducție este pregătit prin verificarea comportamentului sexual conform manifestărilor specifice necesare</p> <p>1.2. Examenul serologic la berbeci este pregătit conform procedurilor specifice pentru depistarea brucelozei</p> <p>1.3. Materialul seminal este pregătit conform cerințelor de cantitate și calitate adecvate</p> <p>1.4. Greutatea corporală este pregătită conform cerințelor de încadrare în normative</p> <p>1.5. Reformarea berbecilor pentru montă este pregătită adecvat parametrilor recomandați</p> <p>1.6. Nucleul de reproducție este pregătit prin identificarea vârstei optime de montă în funcție de vârsta efectivă și precocitatea rasei</p>	<p>Persoana supusă evaluării demonstrează să știe și înțelege:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Monta ovinelor - Pregătirea berbecilor pentru montă - Organizarea programului de montă - Pregătirea oilor pentru montă - Pregătirea nucleului de reproducție - Regulile efectuării montei - Capacitatea de reproducție a berbecilor - Însușirile berbecilor încercători - Sisteme de montă la ovine - Folosirea berbecilor la montă - Vârsta limită de folosire a ovinelor pentru montă 	<ul style="list-style-type: none"> - Nucleul de reproducție se pregătește corect prin verificarea comportamentului sexual - Examenul serologic la berbeci se pregătește cu responsabilitate - Materialul seminal se pregătește cu atenție - Greutatea corporală se pregătește corect conform cerințelor de încadrare în normative - Reformarea berbecilor se pregătește cu responsabilitate - Nucleul de reproducere se pregătește cu atenție prin identificarea vârstei optime de montă - Berbecii se pregătesc corect prin furajare stimulativă - Starea de sănătate se identifică cu responsabilitate - Cârduirile se identifică cu atenție conform procedurilor recomandate

	1.7. Berbecii sunt pregătiți prin furajare stimulativă conform rețetelor recomandate la pășunat și în stabulație		
2. Identifică oile pentru montă	<p>2.1. Starea de sănătate este identificată conform recomandărilor tehnologice de specialitate privind integritatea și conformația corporală</p> <p>2.2. Căldurile sunt identificate conform procedurilor recomandate în funcție de rasă, capacitate productivă și destinația mieilor</p> <p>2.3. Oile pentru montă sunt identificate prin întreruperea mulșului conform procedurilor recomandate de tehnologie</p>		<ul style="list-style-type: none"> - Oile pentru montă se identifică cu responsabilitate prin întreruperea mulșului conform procedurilor - Regulile de efectuare a monei se aplică corect prin identificarea perioadei de montă adecvat rasei și zonei geografice - Regula stabilirii încărcăturii de oi pentru un berbec se aplică corect în funcție de felul monei - Regula stabilirii numărului de berbeci încercători se aplică cu atenție - Oile în călduri se depistează cu operativitate - Loturile de oi pentru montă se constituie corect - Listele de montă se realizează cu operativitate - Monta liberă se realizează cu responsabilitate - Vârsta limită de folosire se realizează cu rigurozitate - Berbecii folosiți la montă se trec cu promptitudine în repaus - Loturile de folosire alternativă a berbecilor se realizează cu exigență - Repetarea monei se realizează corect cu berbecii „pepinieri” - Monta dirijată se realizează cu responsabilitate în funcție de
3. Aplică regulile de efectuare a monei	<p>3.1. Regulile de efectuare a monei sunt aplicate prin identificarea perioade de montă adecvată rasei, zonei geografice și tehnologiei aplicate</p> <p>3.2. Regula stabilirii încărcăturii de oi pentru un berbec este aplicată în funcție de felul monei</p> <p>3.3. Regula stabilirii numărului de berbeci „încercători” se aplică în funcție de numărul de oi și mioare pentru un berbec și gradul de folosire conform cerințelor tehnologice</p> <p>3.4. Oile în călduri sunt depistate în</p>		

	<p>funcție de comportamentul sexual specific de acceptare a saltului berbecului încercător și de momentul depistării comportamentului</p> <p>3.5.Loturile de oi pentru montă sunt constituite din momentul depistării oilor în călduri</p>		clasa de calitate și programele de ameliorare
4. Realizează sistemul de montă ales	<p>4.1.Listele de montă sunt realizate pentru constituirea perechilor de montă conform tehnologiei în aceeași zi cu depistarea oilor în călduri</p> <p>4.2.Monta liberă este realizată în funcție de sistemul de creștere a oilor cu verificarea realizării parametrilor recomandați privind productivitatea berbecilor</p> <p>4.3.Vârsta limită de folosire este realizată conform recomandărilor tehnologice</p> <p>4.4.Berbecii folosiți la montă sunt trecuți în repaus conform recomandărilor tehnologice</p> <p>4.5.Loturile de folosire alternativă a berbecilor sunt realizate conform recomandărilor tehnologice</p> <p>4.6.Repetarea montei este realizată cu berbecii „pepinieri” la intervalul stabilit de tehnologie</p> <p>4.7.Monta dirijată este realizată</p>		

	conform procedurilor recomandate în funcție de clasa de calitate și programele de ameliorare stabilite		
<p>Gama de variabile:</p> <p>Greutatea corporală a berbecilor pentru montă: 70 kg</p> <p>Vârsta optimă de montă pe rase:</p> <ul style="list-style-type: none"> - precoce 1-1,5 ani - tardive 1,5-2,5 ani <p>Furajarea stimulativă a berbecilor (kg/cap/zi):</p> <ul style="list-style-type: none"> - la pășunat: masă verde 5 kg, morcovi 1 kg, fân lucernă 1 kg, amestec de fermă 0,5 kg din care 0,2 kg porumb și 0,3 kg ovăz - în stabulație: fân lucernă 2 kg, morcovi 1 kg, siloz din porumb 1 kg, amestec de fermă 0,6 kg, din care 0,3 kg porumb și 0,3 kg ovăz <p>Cârdurile de tineret pentru reproducție: 250-300 cap în funcție de rasă, capacitate productivă</p> <p>Perioada de montă identificată:</p> <ul style="list-style-type: none"> - monta timpurie: iulie-august pentru rase cu lâna fină - celelalte rase: septembrie – octombrie <p>Încărcătura de oi și mioare pentru un berbec:</p> <ul style="list-style-type: none"> - monta artificială 300 cap - monta naturală 30 cap <p>Numărul de berbeci „încercători”: 1 la 60 cap oi și mioare folosiți prin rotație din 4 în 4 zile.</p> <p>Listele de montă: perechi pentru montă: oi de vârstă mijlocie cu berbeci mai tineri și invers</p> <p>Monta liberă aplicată : în turmele de producție cu creștere extensivă și semi-intensivă:</p> <ul style="list-style-type: none"> - norma de oi /berbec = 25-30 cap 			

- monte pe zi efectuate de un berbec bine pregătit 4 monte
- monte pe zi efectuate de un berbec tânăr 1-2 monte

Vârsta limită de folosire pentru montă:

- berbeci 5-6 ani
- oi 6-8 ani

Repaus acordat berbecilor: după 2-3 zile de activitate o zi de repaus

Monta este repetată după 8-10 ore cu berbeci „pepinieri” pentru oile nefecundate

Monta dirijată se efectuează individual sau în boxe pe clase de calitate pentru cunoașterea originii sau în programe de ameliorare

Tehnici de evaluare recomandate:

- Observare directă în condiții de muncă reale / Demonstrație structurată (în condiții de muncă simulate)
- Test oral / Test scris
- Rapoarte din partea altor persoane
- Portofoliu de dovezi (realizări anterioare)

Titlul unității: 12. Asistarea oilor gestante la fătare (unitate specifică)			Coduri de referință
Descrierea unității de competență Unitatea cuprinde cunoștințele și deprinderile necesare furajării oilor gestante, asigurării condițiilor corespunzătoare de întreținere a oilor gestante, pregătirii condițiilor necesare fătării și intervenirii în desfășurarea actului fătării			NIVELUL UNITĂȚII 2
Elemente de competență	Criteriile de realizare din punctul de vedere al deprinderilor practice necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al cunoștințelor necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al atitudinilor necesare
1. Furajează oile gestante	1.1. Instalarea stării de gestație este identificată prin urmărirea manifestărilor specifice conform studiilor întocmite în domeniu 1.2. Oile gestante în primele 3 luni de gestație sunt furajate mai redus decât în perioada pregătirii pentru montă conform rețetelor recomandate 1.3. În ultimele 2 luni de gestație oile sunt furajate consistent conform rețetelor recomandate 1.4. În ultimele 2 săptămâni de gestație oile sunt furajate precaut prin respectarea rețetelor recomandate și eliminarea furajelor necorespunzătoare	Persoana supusă evaluării demonstrează să știe și înțelege: <ul style="list-style-type: none"> - Gestația la ovine - Furajarea ovinelor gestante în diferite stadii de gestație - Întreținerea ovinelor gestante - Condiții de microclimat pentru întreținerea oilor gestante - Frontul de furajare a ovinelor - Pregătirea maternității pentru fătarea ovinelor - Fătarea oilor - Îngrijirea noilor născuți 	<ul style="list-style-type: none"> - Instalarea stării de gestație se identifică corect prin urmărirea manifestărilor specifice - În primele 3 luni de gestație oile gestante se furajează corect - În ultimele 2 luni de gestație oile se furajează cu atenție mai consistent - În ultimele 2 săptămâni de gestație oile se furajează cu responsabilitate - Spațiul amenajat se asigură corect cu compartimente - Condițiile de microclimat se asigură cu atenție conform recomandărilor - Frontul de furajare se asigură corect prin montarea grătarelor și jgheburilor - Condițiile necesare fătării se pregătesc cu rigurozitate prin compartimentare
2. Asigură condiții corespunzătoare de întreținere a oilor gestante	2.1. Spațiul amenajat este asigurat cu compartimente corespunzătoare spațiului		

	<p>necesar fiecărui animal conform recomandărilor în vigoare</p> <p>2.2. Condițiile de microclimat sunt asigurate adecvat întreținerii animalelor în stabulație</p> <p>2.3. Frontul de furajare este asigurat prin montarea numărului normat de grătare și jgheaburi pentru evitarea înghesuirii oilor gestante</p>		<ul style="list-style-type: none"> - Microclimatul și curățenia se pregătesc cu responsabilitate în parametrii recomandați pentru maternitate - Așternuturile se pregătesc corect pentru fătare - Oile se pregătesc cu operativitate pentru a fi introduse în compartimentul de fătare - Oile se supraveghează în desfășurarea actului fătării cu responsabilitate pentru identificarea manifestărilor specifice fătării - Expulzarea se urmărește cu atenție - Noii născuți se îngrijesc corect prin efectuarea toaletării - Mielul se recunoaște de mamă cu promptitudine - Cordonul ombilical se tratează cu operativitate prin aplicarea procedurilor specifice
3. Pregătește condițiile necesare fătării	<p>3.1. Condițiile necesare fătării sunt pregătite prin compartimentarea adăpostului pe tipuri de utilizări în funcție de starea fiziologică a animalelor</p> <p>3.2. Microclimatul și curățenia sunt pregătite în parametrii recomandați pentru maternitatea de ovine</p> <p>3.3. Așternuturile sunt pregătite pentru fătare conform recomandărilor tehnologice pentru asigurarea suptului igienic</p> <p>3.4. Oile sunt pregătite pentru a fi introduse în compartimentul de fătare în timp util</p>		
4. Intervine în desfășurarea actului fătării	<p>4.1. Oile sunt supravegheate în desfășurarea actului fătării pentru identificarea manifestărilor specifice</p>		

	<p>apropiate fătării</p> <p>4.2. Expulzarea este urmărită privind modul de expulzare a mieilor și încadrarea în timp a nașterilor simple, gemelare și distocice</p> <p>4.3. Noii născuți sunt îngrijiți prin efectuarea toaletării conform tehnologiei de creștere a mieilor</p> <p>4.4. Mielul este recunoscut de mamă prin aplicarea procedurilor specifice</p> <p>4.5. Cordonul ombilical este tratat prin aplicarea procedurilor specifice de secționare și tratare corespunzătoare</p>		
--	---	--	--

Gama de variabile:

Instalarea stării de gestație: căldurile sistate, stare de liniște, poftă de mâncare

Furajarea în primele 3 luni de gestație:

- pășunat 6,5 kg /cap/zi
- stabulație 0,7 kg fân lucernă, 0,5 kg porumb siloz, 1 kg paie ovăz

Furajarea în ultimele 2 luni de gestație: paie ovăz 0,5 kg, sfeclă 0,8 kg, amestec de fermă 0,3 kg, din care porumb 0,1 kg, ovăz 0,1 kg, grâu 0,1 kg

Spațiul amenajat : compartimente pentru 50-100 cap asigurându-se 1,5 mp/animal

Compartimente pentru fătare:

- boxe individuale pentru adăpostirea mieilor „cruzi” – timp de 2-10 zile
- boxe comune pentru adăpostire oi cu miei „mijlocași”, 25 cap timp de 11-20 zile
- boxe comune pentru mieii „zburăți” 50-100 cap, 21 zile până la înțarcare.

Condiții de microclimat/temperatură în maternitate: 12-14°C

Oile sunt introduse în compartimentul de fătare cu 2-3 zile înainte de fătare

Manifestări specifice apropiate fătării: oile se culcă și se scoală, bat pământul cu piciorul.

Toaletarea noilor născuți: înlăturarea mucozităților și resturile învelitorilor fetale.

Mielul este recunoscut de mamă prin apropierea mielului de oaia mamă pentru a fi lins și recunoscut.

Cordonul ombilical dacă nu s-a rupt singur este secționat la 7-8 cm de abdomen și tamponat cu tinctură de iod.

Tehnici de evaluare recomandate:

- Observare directă în condiții de muncă reale / Demonstrație structurată (în condiții de muncă simulate)
- Test oral / Test scris
- Rapoarte din partea altor persoane
- Portofoliu de dovezi (realizări anterioare)

Titlul unității: 13. Exploatarea ovinelor adulte pentru producția de lapte (unitate specifică)			Coduri de referință
Descrierea unității de competență Unitatea cuprinde cunoștințele și deprinderile necesare respectării regulilor de igienă a mulșului, pregătirii mulșului oilor, executării mulșului oilor, asigurării condițiilor de livrare a laptelui și participării la operațiunile sanitar-veterinare specifice oilor adulte.			NIVELUL UNITĂȚII 2
Elemente de competență	Criteriile de realizare din punctul de vedere al deprinderilor practice necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al cunoștințelor necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al atitudinilor necesare
1. Respectă regulile de igienă a mulșului	1.1. Regulile de igienă personală sunt respectate conform recomandărilor din tehnologie 1.2. Inventarul de mulș este respectat adecvat speciei de ovine pentru mulș igienic 1.3. La vasele pentru colectarea laptelui mulș sunt respectate regulile de igienă privind curățenia 1.4. La mulș sunt respectate regulile de igienă privind spălarea ugerului 1.5. La mulș sunt respectate regulile de igienă privind efectuarea codinitului pentru îndepărtarea surselor de murdărie din zona ugerului	Persoana supusă evaluării demonstrează să știe și înțelege: - Regulile de igienă personală a mulgătorilor - Igienizarea inventarului de mulș - Recipienți pentru colectarea laptelui - Codinitul oilor - Tehnica mulșului ovinelor - Organizarea locurilor pentru mulș - Pregătirea oilor fătate pentru pășunat - Condiții de păstrare a laptelui de oaie până la livrare - Temperatura de păstrare a laptelui de oaie - Indici de calitate a laptelui de oaie - Determinarea densității laptelui - Determinarea procentului de grăsime	- Regulile de igienă personală se respectă cu rigurozitate - Inventarul de mulș se respectă cu promptitudine adecvat speciei - La vasele pentru colectarea laptelui mulș se respectă cu operativitate regulile de igienă - La mulș se respectă regulile privind spălarea corectă a ugerului - La mulș se respectă cu strictețe regulile de mulș prin efectuarea codinitului - Codinitul oilor se efectuează cu atenție pentru îndepărtarea surselor de murdărie - Locul de mulș se pregătește corect prin amenajarea corespunzătoare a strungii și cotarului - Inventarul de mulș se pregătește cu atenție
2. Pregătește mulșul oilor	2.1. Locul de mulș este pregătit prin amenajarea corespunzătoare a strungii și cotarului conform parametrilor recomandați		

	<p>2.2. Inventarul de muls este pregătit conform normativelor în vigoare pentru realizarea unui muls igienic</p> <p>2.3. Oile sunt pregătite în grupuri adecvate normelor de muls în funcție de momentul înțărării</p> <p>2.4. Oile sunt pregătite pentru pășunat prin igienizarea corespunzătoare a onглоanelor</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Bolile și paraziții ovinelor - Simptome de manifestare a diferitelor boli - Râia (scabia) ovinelor - Mijloace de combatere a scabiozei - Vaccinarea ovinelor - Îmbăierea ovinelor - Conținerea ovinelor pentru aplicarea tratamentelor 	<ul style="list-style-type: none"> - Oile se pregătesc corect în grupuri adecvate normelor de muls - Oile se pregătesc cu atenție pentru pășunat prin igienizarea corespunzătoare a onглоanelor - Mulsul se execută cu responsabilitate corespunzător perioadelor sezonului de muls - Mulsul zilnic este executat corect prin programarea numărului de oi la muls - Tehnica de muls se execută corect - Pentru livrarea laptelui se asigură operativ condiții de depozitare - Temperatura de păstrare a laptelui se asigură cu responsabilitate conform cerințelor beneficiarului - Indicii calitativi se asigură cu rigurozitate folosind aparatura necesară - Animalele bolnave se depistează cu operativitate adecvat simptomelor - Animalele parazitare se depistează cu rigurozitate - Tipurile de vaccinări se cunosc corect conform recomandărilor - Perioada de administrare a vaccinurilor se stabilește corect conform prescripțiilor sanitar-
<p>3. Execută mulsul oilor</p>	<p>3.1. Mulsul este executat în număr de mulsori pe zi programat corespunzător perioadelor sezonului de muls</p> <p>3.2. Mulsul zilnic este executat prin programarea numărului de oi la muls în funcție de perioada de muls și numărul de mulsori pe zi</p> <p>3.3. Tehnica de muls este executată conform normelor recomandate</p>		
<p>4. Asigură condiții de livrare a laptelui</p>	<p>4.1. Pentru livrarea laptelui sunt asigurate condiții de depozitare în recipiente de capacitate corespunzătoare cantității mulse</p> <p>4.2. Temperatura de păstrare este asigurată conform cerințelor beneficiarului și a perioadei de păstrare până la livrare</p> <p>4.3. Indicii calitativi sunt asigurați cu aparatura necesară pentru determinarea densității și procentului de grăsime</p>		

<p>5. Participă la operațiunile sanitar-veterinare specifice oilor adulte</p>	<p>5.1. Animalele bolnave sunt depistate adecvat simptomelor de manifestare identificate prin participare efectivă</p> <p>5.2. Animalele parazitare sunt depistate conform simptomelor observate</p> <p>5.3. Tipurile de vaccinări sunt cunoscute conform recomandărilor personalului sanitar-veterinar adecvat bolilor frecvente specifice</p> <p>5.4. Perioada de administrare a vaccinărilor este stabilită conform prescripțiilor sanitar-veterinare</p> <p>5.5. Participarea la aplicarea tratamentelor este asigurată prin conținerea corespunzătoare a animalelor</p> <p>5.6. Recoltarea probelor de sânge în vederea depistării brucelozei este asistată prin conținerea berbecilor</p> <p>5.7. Îmbăierea ovinelor împotriva scabiei este efectuată prin participare efectivă sub supravegherea cadrelor sanitar-veterinare</p>		<p>veterinare</p> <ul style="list-style-type: none"> - Participarea la aplicarea tratamentelor se asigură cu responsabilitate - Recoltarea probelor de sânge se asistă cu rigurozitate - Îmbăierea ovinelor se efectuează cu responsabilitate
---	---	--	--

Gama de variabile:

Igiena personală: persoane sănătoase, fără boli transmisibile prin lapte, mâinile curate, dezinfectate, fără răni, îmbrăcăminte curată (halat alb)

Inventarul de muls:

- cupe de metal, tronconice, curate, opărite pentru fiecare muls
- găleți pentru strângerea laptelui muls, de plastic sau metal, curate, opărite pentru fiecare muls
- tifon curat sau site dese
- bidoane de aluminiu curate, închise cu capace

Codinit: îndepărtarea prin tuns a lânii încărcate de balebă și noroi din zona ugerului.

Strunga: Loc îngrădit la stână, unde se mulg oile; deschizătură, portiță îngustă făcută în acest loc, prin care trec oile una câte una la muls.

Cotar: despărțitură pe unde oile ajung pe rând la muls

Oile organizate în grupuri pentru muls: 30-40 oi introduse în cotar

Număr de mulsori programate corespunzător perioadelor sezonului de muls:

- 3 mulsori la început
- 2 mulsori
- 1 mulsoare la sfârșit

Norma zilnică de muls:

- 80-100 oi în prima parte a perioadei de muls
- 100-120 oi în partea a doua

Tehnica de muls: cu amândouă mâinile, poziția degetului mare îndoit; se mulge prin spate printre membrele anterioare

Recipienti de depozitare lapte pentru livrare: bidoane de aluminiu și bazine de capacități cunoscute

Temperatura de păstrare în vederea livrării:

- pentru livrarea imediată după muls: laptele este livrat de la locul mulgerii
- pentru livrarea laptelui odată pe zi pentru cele 1-2-3 mulsori se asigură o temperatură de minim + 4°C

Aparatura pentru determinarea densității: densimetru

Aparatura pentru determinarea procentului de grăsime din lapte: butirometru

Simptome ale animalelor bolnave: nu mănâncă, nu beau apă, sunt neliniștiți, nu se ridică, gem.

Simptome ale animalelor parazitare cu râie: se scarpină de corpuri tari, sunt neliniștite și pierd lâna

Îmbăierea ovinelor: oile tunse trec printr-un bazin de dimensiuni stabilite cu soluții de substanță de tratat

Tehnici de evaluare recomandate:

- Observare directă în condiții de muncă reale / Demonstrație structurată (în condiții de muncă simulate)
- Test oral / Test scris
- Rapoarte din partea altor persoane
- Portofoliu de dovezi (realizări anterioare)

Titlul unității: 14. Creșterea ovinelor adulte pentru producția de lână (unitate specifică)			Coduri de referință
Descrierea unității de competență Unitatea cuprinde cunoștințele și deprinderile necesare asigurării condițiilor necesare efectuării tunsului la ovine, executării tunsului oilor și pregătirii lânii pentru valorificare			NIVELUL UNITĂȚII 2
Elemente de competență	Criteriile de realizare din punctul de vedere al deprinderilor practice necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al cunoștințelor necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al atitudinilor necesare
1. Asigură condițiile necesare efectuării tunsului la ovine	1.1. Igienizarea este asigurată conform cerințelor tehnologice de igienă și dezinfecție 1.2. Platformele de tuns sunt asigurate cu dotări adecvate tehnologiei aplicate și spațiilor existente 1.3. Hrănirea ovinelor este asigurată prin sistare în timp util conform cerințelor tehnologice 1.4. Oile sunt asigurate prin adăpostire de factori meteorologici care pot influența calitatea lânii 1.5. Separarea oilor bolnave de boli transmisibile este asigurată conform recomandărilor sanitar-veterinare 1.6. Ordinea de tuns este asigurată pe categorii conform tehnologiei de tundere a oilor	Persoana supusă evaluării demonstrează să știe și înțelege: - Tunsul oilor - Organizarea punctelor de tundere - Dotarea platformelor de tuns - Pregătirea ovinelor pentru tuns - Ordinea de tuns a categoriilor de ovine - Tehnica tunsului - Calitatea tunsului - Sortarea lânii tunse - Calitatea lânii tunse	<ul style="list-style-type: none"> - Igienizarea se asigură cu responsabilitate conform cerințelor tehnologice - Platformele de tuns se asigură corect cu dotări corespunzătoare - Hrănirea ovinelor se asigură corect prin sistare în timp util - Oile se asigură cu responsabilitate prin adăpostiri de factorii meteorologici - Separarea oilor bolnave de boli transmisibile se asigură cu responsabilitate - Ordinea de tuns se asigură corect pe categorii - Tunsul se execută cu rigurozitate în funcție de rasă și condiții meteorologice

<p>2. Execută tunsul oilor</p>	<p>2.1. Tunsul este executat în perioada optimă în funcție de rasă și condiții meteorologice</p> <p>2.2. Norma de tuns este executată în funcție de rasă și normarea muncii în vigoare</p> <p>2.3. Tehnica de tuns este executată conform recomandărilor tehnologice de specialitate</p> <p>2.4. Calitatea tunsului este executată prin respectarea indicilor necesari asigurării calității lânii</p> <p>2.5. Tratarea oilor cu blândețe este executată prin contenționare corespunzătoare pentru asigurarea integrității corporale și eventualele răniri tratate necorespunzător</p>		<ul style="list-style-type: none"> - Norma de tuns se execută corect - Tehnica de tuns se execută cu responsabilitate - Calitatea tunsului se execută corect prin respectarea indicilor necesari - Tratarea oilor se execută corect prin contenționare cu blândețe - Lâna se pregătește corect prin cântărire individuală - Lâna se pregătește cu atenție prin sortare - Lâna se pregătește cu atenție prin împachetare pe fiecare cojoc - Lâna oilor bolnave se pregătește cu rigurozitate - Clasarea pe calități a lânii se pregătește cu responsabilitate conform cerințelor de calitate în vigoare
<p>3. Pregătește lâna pentru valorificare</p>	<p>3.1. Lâna este pregătită prin cântărire efectuată individual conform cerințelor tehnologice</p> <p>3.2. Lâna este pregătită prin sortare prin eliminarea părților necorespunzătoare</p> <p>3.3. Lâna este pregătită prin împachetare pentru fiecare cojoc conform cerințelor</p> <p>3.4. Lâna oilor bolnave este pregătită prin împachetare și etichetare adecvată în funcție de boala animalului</p> <p>3.5. Clasarea pe calități este pregătită conform cerințelor de calitate în vigoare pentru lâna tunsă</p>		

Gama de variabile:

Platformele de tuns sunt dotate cu mașini electrice pentru tunsul electromecanice sau foarfeci pentru tunsul manual

Hrana este sistată cu 12-14 ore înainte de tuns

Factorii meteorologici care pot influența calitatea lânii: ploile produc degradarea lânii prin încingere, arșiță solară distruge usucul

Usuc: Substanță unsuroasă, albă-gălbuie, secretată de glandele sebacee și sudoripare ale ovinelor, care protejează fibrele de lână, menținându-le rezistența și elasticitatea.

Boli transmisibile prin tuns: scabie și variolă

Ordinea de tuns pe categorii de ovine: batali, berbeci, oi sterpe, oi mamă, miori, mioare

Norma de tuns în funcție de rasă conform normării muncii:

- 40-50 oi/zi Țurcană
- 30-35 oi/zi Țigaie
- 20-25 oi/zi Merinos

Tehnica de tuns: se începe cu partea inferioară a membrilor posterioare, abdomenul, părțile laterale, spinarea, capul

Calitatea tunsului: cât mai aproape de piele, uniform, fără scări, integritatea cojocului, tunsul continuu fără mărunțirea lânii

Eventualele râniri se tamponează cu iod.

Părțile necorespunzătoare ale lânii care se separă: codina și impuritățile

Codina: Lână de calitate inferioară, tunsă de pe capul, picioarele și coada oilor.

Cojoacele se împachetează sub forma unui sul cu șuvițele în interior legat cu sfoară de hârtie

Categorii de calitate a lânii: extra, cal I, II, III

Tehnici de evaluare recomandate:

- Observare directă în condiții de muncă reale / Demonstrație structurată (în condiții de muncă simulate)
- Test oral / Test scris
- Rapoarte din partea altor persoane
- Portofoliu de dovezi (realizări anterioare)

Titlul unității: 15. Gestionarea efectivelor de ovine (unitate specifică)			Coduri de referință
Descrierea unității de competență Unitatea cuprinde cunoștințele și deprinderile necesare ținerii evidenței efectivelor pe categorii, anunțării modificărilor intervenite în efectivul de ovine și urmării stării de sănătate a efectivelor de ovine			NIVELUL UNITĂȚII 2
Elemente de competență	Criteriile de realizare din punctul de vedere al deprinderilor practice necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al cunoștințelor necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al atitudinilor necesare
1. Ține evidența efectivelor pe categorii	1.1. Evidența efectivelor de miei este ținută prin crotaliere la câteva zile de la fătarea mieilor conform procedurilor de înmatriculare 1.2. Evidența efectivelor de miei este ținută prin menținerea crotalierii pe întreaga durată a vieții animalului 1.3. Registrul de evoluție a animalelor este ținut pentru toate categoriile de ovine 1.4. Evidența intrărilor sau ieșirilor din efectiv este ținută prin completarea zilnică a rubricilor registrului 1.5. Evidența crotalierii este ținută prin verificarea periodică în scopul completării prin reconstituire	Persoana supusă evaluării demonstrează să știe și înțelege: - Categoriile de ovine dintr-o exploatare cu circuit închis - Registrul de evoluție a animalelor - Modul de completare a registrului de evoluție a animalelor - Crotalierea mieilor - Boli frecvente la ovine - Simptome de manifestare a unor boli - Conținutul animalelor - Procedee de aplicare a diferitelor tratamente	<ul style="list-style-type: none"> - Evidența efectivelor de miei se ține cu rigurozitate prin crotaliere la câteva zile de la fătare - Evidența efectivelor este ținută corect prin menținerea crotalierii - Registrul de evoluție a animalelor se ține cu atenție pentru toate categoriile de ovine - Evidența intrărilor sau ieșirilor din efectiv se ține cu responsabilitate - Evidența crotalierii se ține cu responsabilitate - Efectivul se supraveghează cu atenție în permanență - Pierderile prin mortalități se anunță cu operativitate - Ieșirile prin vânzări se anunță cu exactitate din momentul producerii - Anunțarea se realizează cu exigență pe vârste, sex și categorii
2. Anunță modificările intervenite în efectivul de ovine	2.1. Efectivul este supravegheat în permanență prin numărare 2.2. Pierderile prin mortalitate sunt		

	<p>anunțate în momentul producerii prin identificarea cauzelor</p> <p>2.3. Ieșirile din efectiv prin vânzări sunt anunțate din momentul producerii cu menționarea categoriei din care au ieșit</p> <p>2.4. Anunțarea este realizată pe vârste, sex și categorii conform cu numerele de înmatriculare către gestionarul fermei</p> <p>2.5. Intrările în efectiv sunt anunțate adecvat provenienței lor</p>		<ul style="list-style-type: none"> - Intrările în efectiv se anunță cu promptitudine - Animalele bolnave se urmăresc cu responsabilitate adecvat simptomelor conform procedurilor sanitar-veterinare - Animalele bolnave se urmăresc corect conform procedurilor sanitar-veterinare - Starea de sănătate se urmărește corect prin participarea la tratamente
3. Urmărește starea de sănătate a efectivelor de ovine	<p>3.1. Animalele bolnave sunt urmărite adecvat manifestărilor specifice</p> <p>3.2. Animalele bolnave sunt urmărite conform procedurilor sanitar-veterinare personalului de specialitate în domeniu</p> <p>3.3. Starea de sănătate a efectivelor de ovine este urmărită prin participarea la tratamente prin conționarea animalelor și aplicarea tratamentului recomandat în limitele competenței</p>		
<p>Gama de variabile:</p> <p>Categorii de ovine: oi mame, berbeci de reproducție, miei sugari, tineret ovin la îngrășat, tineret ovin de reproducție</p> <p>Crotalie: marcă metalică aplicată pe urechea animalelor ca semn de recunoaștere</p>			

Intrări în efectiv: fătări, cumpărări de animale

Ieșiri din efectiv: mortalități, vânzări, treceri la alte categorii de animale

Tehnici de evaluare recomandate:

- Observare directă în condiții de muncă reale
- Test oral
- Rapoarte din partea altor persoane
- Portofoliu de dovezi (realizări anterioare)

**Calificare asociată standardului ocupațional:
Cioban**

Titlul calificării 1:		Codul	
CIOBAN			
Nivelul calificării	2		
Unități obligatorii (specifice)	Codul	Nivel	Credite
Titlul unității 2: Identificarea structurii efectivului de ovine dintr-o exploatare		2	Urmează a fi stabilite la o dată ulterioară pe baza rezultatului dezbaterilor la nivel european și opțiunilor politice ale României în această privință
Titlul unității 3: Pregătirea spațiului de cazare pentru întregul efectiv de ovine		2	
Titlul unității 4: Hrănirea oilor mame		2	
Titlul unității 5: Întreținerea berbecilor de reproducție		2	
Titlul unității 6: Creșterea mieilor sugari până la înțarcare		2	
Titlul unității 7: Înțarcarea mieilor în funcție de destinație		2	
Titlul unității 8: Îngrășarea tineretului ovin pentru producția de carne		2	
Titlul unității 9: Aplicarea sistemelor de îngrășare a tineretului ovin		2	
Titlul unității 10: Întreținerea tineretului ovin de reproducție		2	
Titlul unității 11: Realizarea monteii		2	
Titlul unității 12: Asistarea oilor gestante la fătare		2	
Titlul unității 13: Exploatarea ovinelor adulte pentru producția de lapte		2	
Titlul unității 14: Creșterea ovinelor adulte pentru producția de lână		2	
Titlul unității 15: Gestionarea efectivului de ovine		3	
Unități obligatorii (generale)			
Titlul unității 1. Aplicarea prevederilor legale referitoare la sănătatea și securitatea în muncă în domeniul situațiilor de urgență		2	
Titlul unității 2: Aplicarea normelor de protecție a mediului		2	
Titlul unității 3: Aplicarea procedurilor de calitate		2	
Unități obligatorii (cheie)			
Titlul unității 1: Comunicarea în limba maternă			
Titlul unității 2: Competența de a învăța			
Titlul unității 3: Competențe sociale și civice			
Titlul unității 4: Competențe antreprenoriale			
Unități opționale (specificați regulile aplicabile opțiunilor, dacă este cazul)			
Titlul unității 1: Aprovizionarea cu materii prime și materiale specifice ocupației de cioban		3	

Descrierea calificării

Scopul și motivația calificării

Ciobanul este un crescător de animale tradițional care pentru practicarea acestei ocupații,

ancestrale îmbină în mod armonios tradiția, pasiunea și profesionalismul. Adoptă noul în tehnologie, însă îl trece prin filtrul său tradiționalist pe care îl apără cu îndârjire.

Ciobanul asigură îngrijirea ovinelor, efectuând furajarea, pășunatul, pregătirea animalelor pentru montă, supravegherea și asistarea fătărilor, îngrijirea animalelor tinere și la îngrășat și exploatarea pentru carne, lapte și lână a ovinelor, cât și gestionarea efectivelor și respectarea cerințelor de igienă.

Activitatea ciobanului se desfășoară în majoritatea timpului sub cerul liber și uneori în locuri izolate, în condiții vitrege de climă.

Pe lângă aceste activități de bază ciobanul trebuie să cunoască și să aplice normele de tehnica securității muncii specifice locului de muncă, normele de prevenire și stingere a incendiilor și de protecție a mediului și condițiile de calitate a lucrărilor executate.

Procesul de lucru în cazul unui cioban este corespunzător activităților pe care le desfășoară , care sunt descrise în cadrul competențelor specifice ocupației

Principalele funcții îndeplinite sunt următoarele:

- Identificarea structurii efectivului de ovine dintr-o exploatare
- Pregătirea spațiului de cazare pentru întregul efectiv de ovine
- Hrănirea oilor mame
- Întreținerea berbecilor de reproducție
- Creșterea mieilor sugari până la înțarcare
- Înțarcarea mieilor în funcție de destinație
- Îngrășarea tineretului ovin pentru producția de carne
- Aplicarea sistemelor de îngrășare a tineretului ovin
- Întreținerea tineretului ovin de reproducție
- Realizarea montei
- Asistarea oilor gestante la fătare
- Exploatarea ovinelor adulte pentru producția de lapte
- Creșterea ovinelor adulte pentru producția de lână
- Gestionarea efectivelor de ovine

Opțional se poate ocupa de Aprovizionarea cu materii prime și materiale specifice necesare activităților de producție desfășurate.

Ocupația implică o bună rezistență la intemperii, izolare, timp prelungit și lucru de noapte.

De asemenea, trebuie respectate atât standardele de protecția mediului și de securitate și sănătate în muncă, cât și normele generale de protecția muncii și normele specifice de sănătate și securitate ocupațională.

Cunoștințele precerute / Condiții de acces / Ruta de progres

Cunoștințele necesare precerute unui cioban sunt prezentate în standardul ocupațional la fiecare unitate de competență.

Explicarea regulilor calificării

În cazul în care o persoană își însușește în întregime cerințele acestei calificări, poate obține un certificat de calificare recunoscut de sector la nivel național.

Comparabilitatea internațională

Nu este cazul.

Cerințele legislative specifice

Nu este cazul.

Documente eliberate de Organisme de reglementare

Nu este cazul.

**Calificare asociată standardului ocupațional:
Cioban**

Titlul calificării 2:		Codul	
CRESCĂTOR TINERET OVIN LA ÎNGRĂȘAT			
Nivelul calificării	2		
Unități obligatorii (specifice)	Codul	Nivel	Credite
Titlul unității 8: Îngrășarea tineretului ovin pentru producția de carne		2	Urmează a fi stabilite la o dată ulterioară pe baza rezultatului dezbaterilor la nivel european și opțiunilor politice ale României în această privință
Titlul unității 9: Aplicarea sistemelor de îngrășare a tineretului ovin		2	
Unități obligatorii (generale)			
Titlul unității 1. Aplicarea prevederilor legale referitoare la sănătatea și securitatea în muncă în domeniul situațiilor de urgență		2	
Titlul unității 2: Aplicarea normelor de protecție a mediului		2	
Titlul unității 3: Aplicarea procedurilor de calitate		2	
Unități obligatorii (cheie)			
Titlul unității 1: Comunicarea în limba maternă			
Titlul unității 2: Competența de a învăța			
Titlul unității 4: Competențe antreprenoriale			
Unități opționale (specificați regulile aplicabile opțiunilor, dacă este cazul)			
Titlul unității 7: Întărcarea mieilor în funcție de destinație		2	
Titlul unității 15: Gestionarea efectivelor de ovine		3	

Descrierea calificării

Scopul și motivația calificării

Crescătorul de tineret ovin la îngrășat se ocupă cu activitățile de aplicare a regulilor de procurare a tineretului ovin, a pregătirii unității de îngrășare prin igienizare și asigurarea dotărilor necesare.

Populează îngrășătoria și aplică regulile specifice perioadei de carantină.

Aplică sistemele de îngrășare intensivă în unități specializate, îngrășare semi-intensivă în unități specializate, îngrășare semi-intensivă și îngrășarea pe pășune și pregătește tineretul ovin îngrășat pentru livrare.

Opțional participă la înțarcarea mieilor, această categorie fiind sursa principală de asigurare a tineretului pentru popularea îngrășătoriilor și ține evidența pe loturi a animalelor tinere la îngrășat.

Cunoștințele precerute / Condiții de acces / Ruta de progres

- Activitățile specifice locului de muncă
- Tehnica de creștere și îngrășare a tineretului ovin pentru carne
- Proveniența tineretului ovin pentru îngrășat
- Parametrii individuali ai tineretului ovin la îngrășat
- Procedurile de preluare și transport al mieilor pentru îngrășat
- Tipuri de adăposturi și dotări pentru îngrășarea mieilor de carne
- Popularea îngrășătoriilor cu animale
- Lotizarea animalelor la îngrășat
- Regulile specifice perioadei de carantină
- Adăposturile pentru izolare
- Dotarea filtrului sanitar
- Tipuri de dezinfectare și regulile de folosire
- Depistarea animalelor bolnave
- Tratarea animalelor bolnave
- Durata perioadei de carantină
- Igienizarea adăposturilor pentru îngrășarea mieilor pentru carne
- Curățarea mecanică a adăposturilor
- Curățarea sanitară
- Dezinfecția, dezinfecția și deratizarea adăposturilor
- Metode și produse folosite pentru igienizare
- Îngrășarea intensivă a ovinelor în unități specializate
- Etapele procesului de îngrășare
- Parametrii tehnico-economici ai diferitelor sisteme de îngrășare
- Îngrășarea ovinelor pe pășune
- Amenajarea pășunilor pentru îngrășarea ovinelor
- Sistemul semi-intensiv de îngrășare a ovinelor
- Pregătirea tineretului ovin pentru livrare

Pentru competențele opționale:

- Pregătirea mieilor înțărcați pentru trecerea la alte categorii
- Registrul de evoluție a animalelor – modul de completare
- Crotalierea mieilor

Explicarea regulilor calificării

În cazul în care o persoană își însușește în întregime cerințele acestei calificări, poate obține un certificat de calificare recunoscut de sector la nivel național.

Comparabilitatea internațională

Nu este cazul.

Cerințele legislative specifice

Nu este cazul.

Documente eliberate de Organisme de reglementare

Nu este cazul.

**Calificare asociată standardului ocupațional:
Cioban**

Titlul calificării 3: MULGĂTOR OVINE		Codul	
Nivelul calificării	2		
Unități obligatorii (specifice)	Codul	Nivel	Credite
Titlul unității 13: Exploatarea ovinelor adulte pentru producția de lapte		2	Urmează a fi stabilite la o dată ulterioară pe baza rezultatului dezbaterilor la nivel european și opțiunilor politice ale României în această privință
Unități obligatorii (generale)			
Titlul unității 1. Aplicarea prevederilor legale referitoare la sănătatea și securitatea în muncă în domeniul situațiilor de urgență		2	
Titlul unității 2: Aplicarea normelor de protecție a mediului		2	
Titlul unității 3: Aplicarea procedurilor de calitate		2	
Unități obligatorii (cheie)			
Titlul unității 1: Comunicarea în limba maternă			
Titlul unității 2: Competența de a învăța			
Titlul unității 4: Competențe antreprenoriale			
Unități opționale (specificați regulile aplicabile opțiunilor, dacă este cazul)			
Titlul unității 7: Întărcarea mieilor în funcție de destinație		2	
Titlul unității 15: Gestionarea efectivelor de ovine		3	

Descrierea calificării

Scopul și motivația calificării

Mulgătorul de ovine desfășoară activități de efectuare a mulsului ovinelor pentru obținerea producției de lapte în condiții igienice.

Mulgătorul organizează corespunzător locul de muls prin amenajarea strungii și asigurarea inventarului necesar, pregătește laptele pentru livrare și participă la aplicarea acțiunilor sanitar-veterinare prin contenționarea animalelor, igienizarea ongioanelor și îmbăierea oilor contra scabiei.

În perioada de înțarcare treptată a mieilor efectuează mulsul parțial al oilor după un program stabilit .

Ține evidența oilor mulse și a producției de lapte obținute zilnic pe cap de oaie.

Cunoștințele precerute / Condiții de acces / Ruta de progres

- Regulile de igienă personală a mulgătorilor
- Igienizarea inventarului de muls
- Recipientele pentru colectarea laptelui
- Codinitul oilor
- Tehnica mulsului ovinelor
- Organizarea locurilor de muls
- Pregătirea oilor mulse pentru pășunat
- Condiții de păstrare a laptelui de oaie până la livrare
- Temperatura de păstrare a laptelui de oaie
- Determinarea densității laptelui
- Indici de calitate a laptelui de oaie
- Determinarea procentului de grăsime
- Bolile și paraziții ovinelor
- Simptome de manifestare a diferitelor boli
- Mijloace de combatere a scabiozei (râia)
- Vaccinarea ovinelor
- Contenționarea ovinelor pentru aplicarea tratamentelor

Explicarea regulilor calificării

În cazul în care o persoană își însușește în întregime cerințele acestei calificări, poate obține un certificat de calificare recunoscut de sector la nivel național.

Comparabilitatea internațională

Nu este cazul.

Cerințele legislative specifice

Nu este cazul.

Documente eliberate de Organisme de reglementare

Nu este cazul.

**Calificare asociată standardului ocupațional:
Cioban**

Titlul calificării 5:		Codul	
PĂSTOR OVINE			
Nivelul calificării	2		
Unități obligatorii (specifice)	Codul	Nivel	Credite
Titlul unității 4: Hrănirea oilor mame		2	Urmează a fi stabilite la o dată ulterioară pe baza rezultatului dezbaterilor la nivel european și opțiunilor politice ale României în această privință
Titlul unității 5: Întreținerea berbecilor de reproducție		2	
Titlul unității 9: Aplicarea sistemelor de îngrășare a tineretului ovin		2	
Titlul unității 10: Întreținerea tineretului ovin de reproducție		2	
Unități obligatorii (generale)			
Titlul unității 1. Aplicarea prevederilor legale referitoare la sănătatea și securitatea în muncă în domeniul situațiilor de urgență		2	
Titlul unității 2: Aplicarea normelor de protecție a mediului		2	
Titlul unității 3: Aplicarea procedurilor de calitate		2	
Unități obligatorii (cheie)			
Titlul unității 1: Comunicarea în limba maternă			
Titlul unității 2: Competența de a învăța			
Titlul unității 4: Competențe antreprenoriale			
Unități opționale (specificați regulile aplicabile opțiunilor, dacă este cazul)			
Titlul unității 7: Înțarcarea mieilor în funcție de destinație		2	
Titlul unității 15: Gestionarea efectivelor de ovine		3	

Descrierea calificării

Scopul și motivația calificării

Păstorul desfășoară activități de supraveghere a diferitelor categorii de ovine în perioada de pășunat asupra consumului rațional al masei verzi pentru asigurarea necesarului zilnic normat de hrană și conservarea corespunzătoare a pășunilor.

Pășunatul se desfășoară în cârduri separate pe diferite categorii de ovine după un program stabilit.

Locurile de pășunat sunt dotate cu utilități pentru adăpare, odihnă și adăpost pe timpul nopții.

Activitatea opțională a păstorului se referă la pășunarea pe perioade scurte după programe bine stabilite a mieilor în curs de înțarcare.

Cunoștințele precerute / Condiții de acces / Ruta de progres

- Pășunarea oilor gestante
- Organizarea pășunatului ovinelor
- Normarea muncii privind pășunarea oilor mame
- Încărcătura optimă de oi pe ha de pășune
- Programul de pășunat toamna a oilor gestante
- Programul de pășunat al berbecilor de reproducție
- Îngrășarea ovinelor pe pășune
- Amenajarea pășunilor pentru îngrășarea ovinelor
- Pășunatul rațional pe parcele
- Furajarea pe pășune a tineretului ovin de reproducție
- Organizarea în cârduri a tineretului ovin pentru reproducție
- Programul de pășunat al mieilor în perioada înțarcării

Explicarea regulilor calificării

În cazul în care o persoană își însușește în întregime cerințele acestei calificări, poate obține un certificat de calificare recunoscut de sector la nivel național.

Comparabilitatea internațională

Nu este cazul.

Cerințele legislative specifice

Nu este cazul.

Documente eliberate de Organisme de reglementare

Nu este cazul.

Calificare asociată standardului ocupațional:
Cioban

Titlul calificării 4: TUNZĂTOR		Codul	
Nivelul calificării	2		
Unități obligatorii (specifice)	Codul	Nivel	Credite
Titlul unității 14: Creșterea ovinelor adulte pentru producția de lână		2	Urmează a fi stabilite la o dată ulterioară pe baza rezultatului dezbaterilor la nivel european și opțiunilor politice ale României în această privință
Unități obligatorii (generale)			
Titlul unității 1. Aplicarea prevederilor legale referitoare la sănătatea și securitatea în muncă în domeniul situațiilor de urgență		2	
Titlul unității 3: Aplicarea procedurilor de calitate		2	
Unități obligatorii (cheie)			
Titlul unității 1: Comunicarea în limba maternă			
Titlul unității 2: Competența de a învăța			
Titlul unității 4: Competențe antreprenoriale			
Unități opționale (specificați regulile aplicabile opțiunilor, dacă este cazul)			
Titlul unității 10: Întreținerea tineretului ovin de reproducție		2	
Titlul unității 15: Gestionarea efectivelor de ovine		3	

Descrierea calificării

Scopul și motivația calificării

Tunzătorul desfășoară activități de tundere a diferitelor categorii de ovine prin pregătirea spațiului igienic, dotarea platformelor de tuns adecvat tehnologiei, aplicarea corectă a tehnicii de tuns.

Pregătește lâna pentru livrare prin cântărire, sortare și împachetare pe calitate.

Referitor la unitatea opțională „Întreținerea tineretului ovin de reproducție”, tunzătorul execută primul tuns al tineretului ovin de reproducție odată cu separarea acestuia pe sexe în vederea lotizării în funcție de greutate și cantitatea de lână.

Tunzătorul ține evidența efectivului tuns și a cantității de lână obținută pe cap și categorie.

Cunoștințele precerute / Condiții de acces / Ruta de progres

- Organizarea punctelor de tundere
- Dotarea platformelor de tuns
- Pregătirea ovinelor pentru tuns
- Ordinea de tuns a categoriilor de ovine
- Tehnica tunsului
- Calitatea tunsului
- Sortarea lânii tunse
- Calitatea lânii tunse

Explicarea regulilor calificării

În cazul în care o persoană își însușește în întregime cerințele acestei calificări, poate obține un certificat de calificare recunoscut de sector la nivel național.

Comparabilitatea internațională

Nu este cazul.

Cerințele legislative specifice

Nu este cazul.

Documente eliberate de Organisme de reglementare

Nu este cazul.