

ÎNDRUMAR ACCESARE FONDURI EUROPENE

SUBMĂSURA 6.3



6.3

SPRIJIN PENTRU DEZVOLTAREA FERMELOR MICI

15.000 €/ proiect, pentru dezvoltarea și modernizarea exploatației agricole

Este important ca solicitanții de finanțare europeană să depună la Agenția pentru Protecția Mediului (APM), încă de la depunerea Cererii de finanțare, notificarea către APM cu privire la activitățile și acțiunile prevăzute prin Planul de Afaceri!



Pentru a pregăti și depune un proiect pe sM 6.3, solicitantul trebuie să parcurgă o serie de **etape**:

1. Solicitantul analizează ce șanse are să obțină finanțare.

Solicitantul trebuie să parcurgă Ghidul Solicitantului, care conține prevederi, clarificări sau detalieri specifice privind activitatea vizată și să verifice dacă activitatea pe care o are în vedere se încadrează în limitele stabilite.

- I. Este obligatoriu ca solicitantul să aibă o **exploatație agricolă** a cărei dimensiune economică să fie cuprinsă între **4.000 – 11.999 de Euro S.O.** (valoare producție standard) și **care să fie înregistrată cu cel puțin 24 de luni** înainte de solicitarea sprijinului, în Registrul Unic de Identificare – APIA și/ sau în Registrul Național al Exploatațiilor – ANSVSA, ANZ, sau la Primărie în Registrul agricol, fie în nume propriu (persoană fizică), fie sub forma de organizare eligibilă pentru accesarea sprijinului prin intermediul submăsurii 6.3.
- II. **Planul de afaceri** va fi întocmit conform modelului din Anexa nr. 3 la Ghidul solicitantului și trebuie să conțină cel puțin următoarele:
 - **prezentarea situației inițiale a exploatației agricole** (de ex: datele solicitantului, aria de cuprindere a activității, forma juridică a solicitantului, abilități profesionale, istoricul întreprinderii agricole, facilități de producție, dotarea exploatației);
 - **prezentarea Țintelor și obiectivelor propuse pentru dezvoltarea exploatației agricole** (de ex: obiectivul general, obiectivele operaționale, suplimentare, standarde și norme europene legate de protecția muncii și de mediu, precum și normele sanitar-veterinare în cazul exploatațiilor care vizează creșterea de animale, planul de amenajări pentru gestionarea gunoiului de grajd și previziunea bugetului de venituri – cheltuieli);
 - **prezentarea detaliată a acțiunilor, inclusiv cele legate de sustenabilitatea mediului și de utilizarea eficientă a resurselor**, necesare pentru dezvoltarea exploatației agricole, formarea sau consilierea (îmbunătățirea economică propusă a exploatației, planul propus pentru formare și consiliere – pentru a îmbunătăți aptitudinile beneficiarilor și eficacitatea exploatației, restructurarea și diversificarea activităților agricole (evaluarea riscurilor de mediu și planificarea implementării)).





Categoriile de solicitanți eligibili, în funcție de forma de organizare, sunt:

- **persoană fizică înregistrată și autorizată** în conformitate cu prevederile Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 44/ 2008;
- **asociat unic și administrator al unei societăți cu răspundere limitată – SRL**, asociat majoritar (majoritate absolută 50%+1) și administrator al unei societăți cu răspundere.

2. Analiza și pregătirea documentelor

Pentru parcurgerea acestei etape se poate apela la un consultant sau solicitantul își poate întocmi singur documentația necesară:

- se verifică toate documente emise de alte instituții necesare realizării proiectului și depunerea lor odată cu Cererea de finanțare și respectiv, valabilitatea acestora conform legislației în vigoare și/ sau precizărilor din Ghidul solicitantului pentru sM 6.3, a procedurii specifice măsurii și submăsurii 6.3, precum și conformitatea documentelor încărcate online cu documentele originale deținute de acesta;
- se corelează datele înscrise în Cererea de finanțare, inclusiv în documentele anexate și în documentele suplimentare solicitate de AFIR (verificarea realității informațiilor din cererea de finanțare și documentele justificative, la locul/ locurile de implementare ale proiectului se va realiza de AFIR și la vizita pe teren, în vederea asigurării respectării criteriilor de eligibilitate și selecție).



3. Analiza punctajului

Înainte de depunerea Cererii de finanțare, **solicitantul realizează autoevaluarea (prescoring-ul)**, ceea ce presupune estimarea punctajului în mod cât mai obiectiv.

Proiectele al căror punctaj va scădea în urma evaluării AFIR sub pragul de calitate corespunzător lunii respective, vor fi declarate neconforme.

4. Analiza sprijinului financiar nerambursabil

Pentru obținerea sprijinului financiar, trebuie îndeplinite toate condițiile de eligibilitate. De asemenea, pentru obținerea punctajului de selecție necesar și încadrarea în categoria proiectelor selectate pentru finanțare, este importantă îndeplinirea criteriilor de selecție prevăzute în Ghidul solicitantului pentru SM 6.3.

Sprijinul pentru dezvoltarea fermelor mici se va acorda sub formă de sumă forfetară, în două tranșe, astfel:

- **75%** din cuantumul sprijinului la semnarea deciziei de finanțare;
- **25%** din cuantumul sprijinului se va acorda în funcție de implementarea corectă a Planului de afaceri.

Sprijinul public nerambursabil este de 15.000 de euro și se acordă în vederea dezvoltării și modernizării exploatației agricole, a îmbunătățirii performanței generale a acesteia.

Acordarea sprijinului va fi proporțională cu gradul de îndeplinire a Planului de afaceri.



5.

Întocmirea Planului de afaceri, conform structurii modelului - cadru anexat la Ghidul Solicitantului

În această etapă se realizează demersurile în vederea implementării Planului de afaceri, cu respectarea următoarelor condiții minime:

Pre-condiții pentru gestionarea eficientă a Planului de afaceri:

- Reprezentantul legal (beneficiarul) trebuie să își stabilească **domiciliul** în UAT în care este înregistrată exploatarea;
- **locul de muncă** al acestuia (dacă este cazul) trebuie să fie în aceeași UAT sau zona limitrofă a UAT în care este înregistrată exploatarea;
- **sediul social** al beneficiarului trebuie să fie localizat în aceeași UAT în care este înregistrată exploatarea.

Îndeplinirea obiectivelor obligatorii și suplimentare:

- **comercializarea producției agricole proprii** în procent de minimum 20% din valoarea primei tranșe de plată;
- **amenajări de gestionare a gunoiului de grajd** (în cazul exploatarea zootehnice);
- modul în care se va realiza **îmbunătățirea performanței generale** a exploatarea agricole (se va demonstra sustenabilitatea și viabilitatea Planului de Afaceri);
- solicitantul va propune **cel puțin un obiectiv suplimentar** prin care va urmări dezvoltarea exploatarea.



Pentru a dovedi implementarea Planului de afaceri, trebuie să fie păstrate toate documentele din care să se poată observa că s-a început implementarea acestuia (în termen de 6 luni de la semnarea Contractului de finanțare).

În cazul exploatațiilor zootehnice, trebuie să se facă dovada realizării unei platforme de gunoi de grajd sau să faceți dovada că folosiți una existentă în apropiere (în cazul construirii platformei proprii: capacitatea platformei de gunoi de grajd trebuie să fie corelată cu animalele pe care le aveți, iar modul de calcul al capacității și sugestii tehnice privind realizarea acesteia le găsiți în ghidul cu privire la sistemele de depozitare a dejecțiilor publicat pe site-ul AFIR:

http://portal.afir.info/informatii_generale_pndr_pndr_2014_2020

ATENȚIONĂRI PRIVIND IMPLEMENTAREA PLANULUI DE AFACERI!

- I. **Solicitantul trebuie să fie conștient de consecințele ce pot decurge din nerespectarea condițiilor din Ghidul solicitantului pentru sM 6.3, a procedurii specifice măsurii și submăsurii 6.3 și prevederilor legale (cu consecința declarării Cererii de finanțare neeligibilă/ neselectată pentru finanțare și încadrarea proiectului cu statut de contract neîncheiat și obligația AFIR, în cazul descoperirii de suspiciuni de fraudă, de a colabora cu organele de cercetare penală și măsurile administrative ce decurg din acestea: înștiințarea departamentului de specialitate din cadrul AFIR, a organelor de urmărire penală abilitate, etc.);**
- II. **Solicitantul trebuie să acorde o atenție deosebită în alegerea consultanților și a furnizorilor de a căror corectitudine și profesionalism depinde implementarea cu succes a proiectului (ex.: evitarea organizării de achiziții formale, înțelegeri prelabile între furnizori, conflicte de interese, subcontractare etc.). Pentru autenticitatea/conformitatea documentelor atașate la Cererea de finanțare și a documentelor suplimentare solicitate de AFIR și depuse de solicitanți, cât și pentru implementarea corectă a Planului de afaceri, solicitanții rămân singurii răspunzători în cazul neselectării proiectului și neîncheierii Deciziei de finanțare.**





III.

Proiectul poate fi supus unor verificări suplimentare atât în perioada de execuție cât și în perioada de monitorizare (de către Direcția Audit Intern, Direcția Control și Antifraudă; Comisia Europeană: Direcția Generală pentru Agricultură sau Oficiul European de Luptă Antifraudă, Curtea Europeană de Conturi, Curtea de Conturi a României - Autoritatea de Audit, Direcția Națională Anticorupție și Departamentul pentru Luptă Antifraudă).

Cererea de finanțare se depune online, împreună cu documentele obligatorii menționate în Ghidul solicitantului și cu Planul de afaceri al cărui model cadru se regăsește, de asemenea, pe pagina de internet **www.afir.info**.

Acestea sunt doar o parte dintre obligațiile dumneavoastră.

Lista completă o puteți consulta în Ghidul Solicitantului pentru sM 6.3, în procedura specifică măsurii și submăsurii 6.3 pe pagina de internet **www.afir.info**.



Documente și acte necesare pentru accesarea submăsurii 6.3

Documentele necesare la depunerea Cererii de finanțare:

- I.** Planul de afaceri pentru dezvoltarea exploatației (în original);
- II.** Copiile documentelor de proprietate/ folosință pentru exploatația agricolă. Acestea cuprind:
 - a.** Documente pentru terenul agricol:
 - document care atestă dreptul de proprietate asupra terenului;
 - tabelul centralizator cu suprafețele luate în arendă pe categorii de folosință și perioade de arendare, emis de Primărie;
 - contract de concesiune valabil la data depunerii Cererii de finanțare;
 - document notarial care atestă constituirea patrimoniului de afectare;
 - acte de proprietate sau contract de concesiune/ arendă/ închiriere/ comodat valabile la data depunerii Cererii de finanțare.

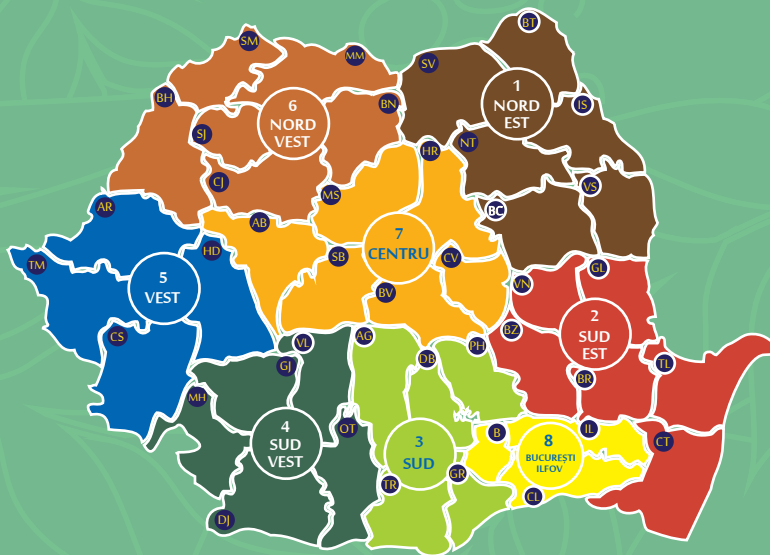
În cazul în care solicitantul își propune prin proiect construcții noi, documentele solicitate sunt următoarele:

- 1.** Pentru construcții permanente:
 - documentul care atestă dreptul real principal asupra construcției: drept de proprietate, uz, uzufruct, superficie, servitute, certificat de moștenitor, act administrativ de restituire, hotărâre judecătorească;
- 2.** Pentru construcții provizorii:
 - documentul care atestă dreptul real principal asupra construcției: drept de proprietate, uz, uzufruct, superficie, servitute, certificat de moștenitor, act administrativ de restituire, hotărâre judecătorească, lege;
 - documentul care atestă dreptul de creanță asupra construcției dobândit prin: concesiune, comodat, locațiune.
- b.** Documente solicitate pentru animale, păsări și familii de albine:
 - copia adeverinței emise de ANZ din care să rezulte codul de identificare a stupinei și stupilor, numărul familiilor de albine actualizat cu cel mult 30 de zile înaintea datei depunerii Cererii de finanțare;
 - pașaportul emis de ANZ pentru ecvideele (cabalinele) cu rasă și origine – dacă este cazul.
- c.** Pentru exploatațiile vegetale:
 - copie după formularul integral al Registrului agricol emis de Primărie, actualizat în anul depunerii Cererii de finanțare.
- d.** Pentru exploatațiile mixte și zootehnice:
 - copie după formularul integral al Registrului agricol emis de Primărie actualizat, din care să rezulte dreptul de folosință al terenului.



- III. Copiile situațiilor financiare pentru anii „n” și „n-1”, unde „n” este anul anterior anului în care solicitantul depune Cererea de finanțare, înregistrate la Administrația Financiară;
- IV. Copia actului de identitate al reprezentantului legal de proiect (asociat unic/ asociat majoritar/ administrator);
- V. Hotărârea Adunării Generale a Asociaților (AGA) persoanei juridice, prin care se desemnează reprezentantul legal sau administratorul - acționar majoritar care să reprezinte societatea în relația cu AFIR și care exercită un control efectiv pe termen lung;
- VI. Documentele care demonstrează gradul de rudenie între asociați/ membrii familiei din cadrul microîntreprinderii/ întreprinderii mici;
- VII. Copia diplomei de absolvire/ certificatului de calificare profesională/ certificatului de absolvire/ certificatului de competențe profesionale/ documentului emis în urma absolvirii cursurilor de instruire pentru ramura agricolă vizată în proiect;
- VIII. Copia Contractului de colectare a gunoierului de grajd încheiat între solicitant și deținătorul platformei sau Copia Adeverinței emisă de primăria comunei pe teritoriul căreia se regăsește platforma comunală;
- IX. Copiile documentelor emise de autoritățile de mediu, sanitar, sanitar-veterinar, dacă este cazul;
- X. Aviz de conformitate proiect cu obiectivele Strategiei Integrate de Dezvoltare Durabilă pentru Delta Dunării emis de Asociația pentru Dezvoltare Intercomunitară Delta Dunării - ITI Delta Dunării;
- XI. Declarație privind prelucrarea datelor cu caracter personal;
- XII. Documente solicitate pentru membru al unui grup de producători recunoscut, al unei cooperative sau al unei organizații de producători;
- XIII. Alte documente justificative pe care solicitantul le consideră relevante pentru proiect (dacă este cazul).





Pentru mai multe detalii cu privire la accesarea fondurilor europene, puteți intra pe www.afir.info sau contacta **Centrele Regionale AFIR** și **Oficiile Județene** aferente la numerele de telefon :

CRFIR 1 Iași 0232 – 262.697

OJFIR: Bacău 0334-860.276/ Botoșani 0331-860.286 / Iași 0232-261.078/
Neamț 0233-216.055 / Suceava 0330 - 860 283/ Vaslui 0335 – 860.271

OJFIR: Brăila 0339-860.282 / Buzău 0338 - 860.278 / Constanța 0341 -
860.279/ Galați 0336-860.282/ Tulcea 0340-860.281/ Vrancea
0337-860.284

CRFIR 2 Constanța 0341 – 860.241

CRFIR 3 Târgoviște 0345 – 860.246

OJFIR: Argeș 0348- 860.288/ Dâmbovița 0245-216.727/ Giurgiu 0346-
860.287/ Prahova 0344-860.289 / Teleorman 0347- 860.281

OJFIR: Dolj 0251-413.332 / Gorj 0353 - 860 281 / Mehedinți 0352 –
860.286 / Olt 0349-860.287 / Vâlcea 0350 - 860 270

CRFIR 4 Craiova 0351 – 860.205

CRFIR 5 Timișoara 0256 – 250.200

OJFIR: Arad 0357-860.275/ Caraș Severin 0255-213.970/ Hunedoara
0254-231.341 / Timiș 0356 - 860.264

OJFIR: Bihor 0259-416.725/ Bistrița-Năsăud 0363-860.286/ Cluj
0264-439.430/ Maramureș 0262-215.016/ Sălaj 0260-614.684/ Satu
Mare 0261-716.928

CRFIR 6 Satu Mare 0261 – 768.707

CRFIR 7 Alba Iulia 0358 – 860.234

OJFIR: Alba 0358-860.270 / Brașov 0368-860.285 / Covasna 0367-860.275
/ Harghita 0366 - 860 289 / Mureș 0365-860.285 / Sibiu 0369-860.278

OJFIR: București 021-311.01.75 / Călărași 0342-860.285 / Ialomița
0343-860.281

CRFIR 8 București - Ilfov 031 – 860.28.25



PLAN DE AFACERI

SUBMĂSURA 6.3

Sprijin pentru dezvoltarea fermelor mici



ÎNDRUMAR SUBMĂSURA 6.3

Plan de afaceri

ELABORAT* DE:

- ☐ Denumire consultant autorizat.....
- ☐ Date de identificare ale consultantului (CUI, adresa sediu)
.....
- ☐ Denumire consultant prin M02 -Servicii de consiliere, servicii de gestionare a fermei și servicii de înlocuire în cadrul fermei
.....

X Denumire solicitant.....

Regim juridic..... INTREPRINDERE FAMILIALA.....

Date de identificare.....

(nume, prenume, semnături)

Data întocmirii..... 07/08/2021.....

**se va bifa căsuța corespunzătoare modului prin care s-a elaborat Planul de Afaceri și se va completa*

PLAN DE AFACERI*

DEZVOLTAREA FERMEI MIXTE.....

Prin îndeplinirea obiectivelor obligatorii și suplimentare din Planul de Afaceri ferma se dezvoltă orientându-se spre piață, și prin urmare se consideră că sprijinul acordat prin FEADR și-a atins obiectivul strategic.

I. DATELE GENERALE REFERITOARE LA SOLICITANT

➤ Denumirea solicitantului

..... INTREPRINDERE FAMILIALA

➤ Datele de identificare ale solicitantului

ÎNDRUMAR SUBMĂSURA 6.3

Plan de afaceri

Sediul Social în Comuna, Sat, Nr. ..., CUI....., ROONRC
.....

- **Obiectul de activitate** - se va menționa și se va completa obiectul de activitate efectiv al exploatației: cultură vegetală, creșterea animalelor, etc., conform Cod CAEN înregistrat la ONRC.



Cod CAEN 0141– Creșterea bovinelor de lapte

Cod CAEN 0146 – Creșterea porcinelor

Cod CAEN 0111- Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de semințe oleaginoase

Cod CAEN 0113- Cultura legumelor și a pepenilor, a radacinoaselor

- **Datele de identificare ale Responsabilului legal:**

- ✓ numele, prenumele, funcția (procentul de acțiuni deținute în cadrul entității economice (minimum 50%+1));
- ✓ sediul social, domiciliul, locul de muncă (denumirea angajatorului, funcția deținută de solicitant, adresa sediului unde își desfășoară activitatea solicitantul, după caz);
- ✓ pregătirea profesională (nivelul de studii, competențe profesionale pentru ramura agricolă vizată în proiect (vegetal/zootehnic/mixt)– după caz).

.....- Reprezentant 90 % al Intreprindere Familială, Sediul Social în Comuna, Sat, Nr. ..., CUI....., ROONRC, domiciliat în, Sat, Nr. În prezent este angajat al Primăriei Comunei ca A absolvit Liceul Agroindustrial, Diploma de absolvire 10 clase, Seria ..., Nr, din data 23.05.19.... și un Curs de calificare profesională în meseria de lucrător în creșterea animalelor, de 360 ore organizat de Direcția Agricolă Județeană Arad, Certificat Seria ...,Nr eliberat la data de 23.08.20....

- **Elaborator Plan de Afaceri (coordonate de identificare) – după caz.**

Se va detalia modul în care a fost elaborat planul de afaceri:

- solicitantul își elaborează singur proiectul și nu implică cheltuieli din suma acordată prin intermediul submăsurii 6.3;
- solicitantul a recurs la serviciile unui consultant autorizat și suma aferentă va fi inclusă în planul de afaceri;

ÎNDRUMAR SUBMĂSURA 6.3

Plan de afaceri

- solicitantul a recurs la servicii de consiliere gratuită prin intermediul măsurii M02 - Servicii de consiliere, servicii de gestionare a fermei și servicii de înlocuire în cadrul fermei și nu implică cheltuieli din suma acordată prin intermediul submăsurii 6.3;

Solicitantul își elaborează singur proiectul și nu implică cheltuieli din suma acordată prin intermediul submăsurii 6.3;

**Planul de afaceri trebuie să cuprindă doar acțiuni din cadrul PNDR 2014-2020, specifice submăsurii 6.3 și care sunt în acord cu obiectul de activitate efectiv al întreprinderii.*

II. DESCRIEREA SITUAȚIEI ACTUALE

II.1. Istoricul activității – presupune prezentarea:

- Principalelor elemente din activitatea solicitantului/ exploatației cu cel puțin 24 de luni înainte de data depunerii cererii de finanțare;
- Modulului de constituire și/sau preluare a exploatației;
- Numărului de salariați;
- Datei înregistrării la ONRC și formei de organizare sub care s-a înregistrat;
- Datei înregistrării (înscrierii) la APIA/ANSVSA/Registrul Agricol a exploatației (sub forma de organizare înregistrată la ONRC), dacă este cazul.

..... are domiciliul în Satul, aparținător de Comuna Este angajat, serviciul pe care îl are îi permite să desfășoare și activitatea în agricultură, aceasta fiind de fapt îndeletnicirea sa favorită de mai mult timp, principala ramură de activitate fiind creșterea vacilor și cultura cartofilor, legumelor și plantelor necesare furajării animalelor pe care le deține. Pentru dezvoltare, îndemnat și de frații care au accesat această submăsură, s-a gândit ca ar fi bine să acceseze un proiect pe submăsura 6.3, sprijin pe care să îi folosească în activitatea sa, pentru cumpararea de utilaje noi ce îi lipsesc din gospodărie. Pentru a realiza acest lucru, s-a înregistrat la ONRC ca întreprindere familială împreună cu soția sa, avînd CUI, ROONRC

Pentru a începe acest proiect a arendat terenurile:

1. Contractul de arendare Nr .../06.06.2019, în suprafață de 3,30 ha, adăposturile pentru animale și utilajele de la și la Primăria și
2. Contractul de arendare nr / 21.05.2019, în suprafață de 3,47 ha de la, înregistrat la Primăria comunei, în total 6,77 ha.

După încheierea celor două contracte de arendare, reprezentantul legal s-a deplasat la APIA pentru a transfera terenul care deja era înregistrat pe persoana fizică cu RO....., iar pe întreprindere familială cu RO...../2019.

ÎNDRUMAR SUBMĂSURA 6.3

Plan de afaceri

În sectorul vegetal solicitantul lucrează o suprafață de 5,63 ha care a fost înregistrată la APIA, iar diferența de 1,14 ha sunt necultivate, fiind acoperite cu vegetație forestieră, așa cum rezultă din documentele de la Primărie.

În sectorul zootehnic solicitantul deține pe numele său un efectiv de 6 capete vaci de lapte și 1 cap scroafe pentru reproducție, având înregistrată exploatarea la DSVSA cu RO...../2019 dar și ca Exploatare Comercială de tip A cu Nr./ 29.05.20.....Solicitantul nu lucrează cu salariați în cadrul exploatarei pe care o deține.

ÎNDRUMAR SUBMĂSURA 6.3

Plan de afaceri

Tabelul nr 1. STRUCTURA ACTUALĂ A EXPLOATAȚIEI (anul 0*)

Tipul culturii/ Specia de animale, pasari, familii de albine ¹⁾	Nr de ha/ animale/ capete/ familii de albine ²⁾	Valoare SO ³⁾	Pondere SO în Total SO aferent exploatației	UAT-ul în care se regăsesc culturile/ animalele/ păsările/ familiile de albine ⁴⁾	Gradul potențialului agricol (ridicat/ mijlociu/ scăzut) ⁵⁾	Tipul de sistem de întreținere și hrănire utilizat (stabulație liberă/ legată ⁶⁾)
1	2	3	4(=col 3/Total col 3*100)	5	6	
Sectorul vegetal						
Cartofi	0,36	1,140.44	10,47%	.....	Mijlociu	
Legume în câmp	0,10	619.649	5,69%	.....	Scăzut	
Pajiști temporare	0,81	215.6382	1,98%	.....	Mijlociu	
Plante nutreț	0,45	298.251	2,74%	.....	Mijlociu	
Pajiști permanente	3,91	1,153.61	10,59%	.....	Mijlociu	
TOTAL SECTOR VEGETAL	5,63	3,427.58	31,47%			
Sectorul zootehnic						
Vaci de lapte	6	7,202.76	66,12%	.....	Mijlociu	
Scroafe reproducție	1	262.55	2,41%	.....	Mijlociu	
TOTAL SECTOR ZOOTEHNIC		7,465.31	68,53%			
TOTAL		10.892.8914	100,00%	x		

ÎNDRUMAR SUBMĂSURA 6.3

Plan de afaceri

*Anul „0” din Planul de Afaceri – reprezintă anul în care se realizează pe baza înregistrărilor în nume propriu din ultima perioadă de depunere (înregistrare/actualizare) a cererii unice de plată pe suprafață în IACS stabilită conform prevederilor legislației naționale în vigoare, și/sau în Registrul exploatațiilor la ANSVSA, precum și în Registrul agricol, conform situației existente în exploatație la momentul depunerii Cererii de Finanțare.

1) Rubrica se completează conform coloanei nr 1 din Secțiunea E a Cererii de finanțare

2) Rubrica se completează conform coloanei nr 2 din Secțiunea E a Cererii de finanțare

3) Rubrica se completează conform coloanei nr 4 din Secțiunea E a Cererii de finanțare

4) Rubrica se completează conform Secțiunilor A5 și A7 ale Cererii de finanțare

5) Rubrica se completează conform Anexei nr 11 la Ghidul solicitantului

7) Rubrica se completează cu tipul de sistem utilizat în cadrul exploatației pentru respectiva categorie de animale/ păsări menționate în coloana 1 din tabelul de mai sus: stabulație liberă/ stabulație legată

II.2. În cazul în care sunt completate rubrici de la sectorul zootehnic din tabelul de mai sus, solicitantul va bifa, dacă în cadrul exploatației agricole (excepție exploatațiile apicole):

- ☐ Nu deține o platformă/amenajare de gestionare a gunoiului de grajd și va construi o platformă / amenajare pentru gestionare a gunoiului de grajd în conformitate cu prevederile *Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole* aprobat prin Ordinul nr. 333/2022, cu modificările și completările ulterioare, prevăzut în *Anexa nr. 9 la Ghidul solicitantului*.
- ☐ În UAT-ul respectiv sau în proximitatea acesteia, gunoiul de grajd este preluat de o platformă comunală pentru gestionarea gunoiului de grajd autorizată sau de o platformă autorizată de gestionare a gunoiului de grajd a unui agent economic (se va atașa copia contractului de colectare a gunoiului de grajd încheiat între solicitant și deținătorul platformei sau copia Adeverinței emisă de Primăria Comunei pe teritoriul căreia se regăsește platforma comunală, din care să rezulte faptul că gunoiul de grajd din exploatația solicitantului va fi preluat de platforma comunală și cu menționarea cantității de gunoi care va fi preluată și a periodicității). În acest caz se va prevedea o amenajare minimă pentru colectarea gunoiului de grajd în vederea preluării de către platforma comunală. Amenajarea minimă nu trebuie să fie dimensionată conform "Calculator - Cod Bune Practici Agricole" din Anexa 10 la Ghidul Solicitantului, ci poate avea dimensiunea minimă necesară pentru preluarea gunoiului de grajd de către platforma comunală – cu respectarea Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole aprobat prin Ordinul nr. 333/2021, cu modificările și completările ulterioare. Deține o platformă/amenajare de gestionare a gunoiului de grajd și aceasta este în conformitate cu prevederile *Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole* aprobat prin Ordinul nr. 333/2021 cu modificările și completările ulterioare, prevăzut în *Anexa nr. 9 la Ghidul solicitantului*.
- X Deține o platformă/amenajare de gestionare a gunoiului de grajd și acesta trebuie adaptată pentru a respecta prevederile *Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole* aprobat prin Ordinul nr. 333/2021, cu modificările și completările ulterioare, prevăzut în *Anexa nr. 9 la Ghidul solicitantului*;

ÎNDRUMAR SUBMĂSURA 6.3

Plan de afaceri

- ☐ Deține o platformă/amenajare individuală pentru gestionarea gunoiului de grajd, în conformitate cu prevederile *Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole*, aprobat prin Ordinul nr. 333/2021, cu modificările și completările ulterioare, prevăzut în Anexa nr 9 la Ghidul solicitantului; Aceasta trebuie să fie dimensionată conform "Calculator - Cod Bune Practici Agricole" din Anexa nr. 10 la Ghidul solicitantului;
- ☐ Nu deține o platformă/amenajare individuală și va construi o platformă/amenajare individuală pentru gestionarea gunoiului de grajd, în conformitate cu prevederile *Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole*, aprobat prin Ordinul nr. 333/2021, cu modificările și completările ulterioare, prevăzut în Anexa nr 9 la Ghidul solicitantului. Aceasta trebuie să fie dimensionată conform "Calculator - Cod Bune Practici Agricole" din Anexa nr. 10 la Ghidul solicitantului; fără obligativitatea încheierii unui contract cu o Platformă Comunală pentru gestionarea gunoiului de grajd, dacă fermierul își propune să utilizeze gunoiul de grajd ca îngrășământ natural.

Solicitantul nu deține o platformă/amenajare individuală și va construi o platformă/amenajare individuală pentru gestionarea gunoiului de grajd, în conformitate cu prevederile *Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole*, aprobat prin Ordinul nr. 333/2021, cu modificările și completările ulterioare, prevăzut în Anexa nr. 9 la Ghidul solicitantului. Aceasta va fi dimensionată conform "Calculator - Cod Bune Practici Agricole" din Anexa nr. 10 la Ghidul Solicitantului, fără obligativitatea încheierii unui contract cu o platformă comunală pentru gestionarea gunoiului de grajd, dacă fermierul își propune să utilizeze gunoiul de grajd ca îngrășământ natural.

II.3 În cazul exploatațiilor care vizează și creșterea animalelor, solicitantul are obligația de a respecta condițiile minime privind bunăstarea animalelor/ păsărilor prevăzute de legislația națională în vigoare, referitoare la adăposturi, hrană, apă etc., respectiv¹... Se detaliază condițiile prevăzute de legislația în vigoare, inclusiv elementele privind dimensionarea adăposturilor pentru animale în corelare cu numărul animalelor deținute în exploatație conform elementelor recomandărilor de bune practici și standarde minime de bunăstarea animalelor ANSVSA și modul de îndeplinire al acestora:

Solicitantul va bifa, dacă:

- ☐ Exploatația este adaptată la normele mai sus menționate pentru animalele deținute în anul 0;

¹ Se detaliază condițiile minime privind bunăstarea animalelor/ păsărilor prevăzute de legislația națională în vigoare, inclusiv elementele privind dimensionarea adăposturilor pentru animale în corelare cu numărul animalelor deținute în exploatație conform elementelor recomandărilor de bune practici și standarde minime de bunăstarea animalelor ANSVSA precum și modul de îndeplinire al acestora

ÎNDRUMAR SUBMĂSURA 6.3

Plan de afaceri

X Își propune o adaptare suplimentară a exploatației la recomandările de bune practici și standarde minime de bunăstarea animalelor ANSVSA și/sau adaptarea la normele prevăzute de legislație în conformitate cu noul număr de animale (în cazul în care exploatația vizează creșterea numărului de animale).

II.4 Pentru exploatațiile cu activitate apicolă sau viti-vinicolă:

În cazul în care în cadrul exploatației au fost/ sunt finanțate acțiuni prin PNS², acestea au fost/ sunt:

Lista acțiunilor prezentate în această secțiune, alături de acțiunile prevăzute în prezentul plan de afaceri vor asigura complementaritatea dintre acțiunile finanțate din FEAGA și FEADR /EURI, aceste elemente asigurând verificarea viabilității planului de afaceri în cazul exploatațiilor apicole și viti-vinicole.

În cazul exploatațiilor apicole, respectiv care desfășoară activități apicole se va completa Anexa I la planul de afaceri (ultimele 2 pagini).

NU ESTE CAZUL

² Conform prevederilor Capitolului 14 „Informații privind complementaritatea” din PNDR 2014-2020 și perioada de tranziție 2021-2022, cu privire la evitarea dublei finanțări, nu pot fi finanțate prin PNDR acțiunile eligibile prin Programul Național de Sprijin al Sectorului Vitivinicol 2019-2023 (PNS)

ÎNDRUMAR SUBMĂSURA 6.3

Plan de afaceri

III. BAZELE DE PRODUCȚIE ALE SOLICITANTULUI

Tabelul nr 2.TERENURI AGRICOLE (HA) ÎN ANUL 0

Nr Crt.	Localitate/ Județ	Suprafața agricolă totală		Din care:					
		în folosință (arendă/concesiune)	în proprietate	Arabil	Pajiști și Pășuni	Sere și solarii	Pomi	Vii	Alte categorii
1.	...../.....	3,30	-	1,32	1,53	-	-	-	0,45
2.	...../.....	3,47	-	0,40	2,38	-	-	-	0,69
.....									
TOTAL		6,77	-	1,72	3,91	-	-	-	1,14

Tabelul nr 3.ANIMALE, PĂSĂRI ȘI FAMILII DE ALBINE ÎN ANUL 0

Nr Crt	Localitate/ Județ	Nr. animale deținute în proprietate						Păsări Nr.	Familii de albine Nr.
		Cabaline	Bovine	Ovine	Caprine	Porcine	Alte specii		
1.	...../.....	-	6	-	-	1	-	-	-
2.									
.....									
TOTAL		-	6	-	-	1	-	-	-

Tabelul nr 4. DOTĂRILE EXPLOATAȚIEI

Nr Crt	Detaliiere	Număr	Suprafața (mp)	Capacitate	Modalitate de dobândire
I. Clădiri pentru producția vegetală					
1.	Magazie cereale				
2.	Remiză utilaje				
.....					

ÎNDRUMAR SUBMĂȘURA 6.3

Plan de afaceri

II. Clădiri pentru producția zootehnică					
1.	Grajduri BOVINE	1	36	-	arendă
2.	Saivane	-	-	-	-
3.	Padocuri	1	24	-	arendă
4.	Fânar	1	56	-	arenda
III. Alte clădiri (cu excepția celor de locuit)					
1.	Clădiri administrative				
.....					
IV. Mașini și utilaje agricole					
1.	Tractoare	1		U-650	arendă
2.	Plug	1		PP 3-30	arendă
3.	Remorcă	1		Rm2	arendă
4.	Disc	1		GD 3,2	arendă

*Dotările exploatației în anul 0 (se vor menționa cele mai importante clădiri, adăposturi, grajduri, mașini și utilaje agricole, numărul acestora, suprafața, capacitatea și detalierea modalității prin care acestea au ajuns în posesia solicitantului – achiziție, arendă,etc.)

IV. Tabelul nr 5.VALOAREA SPRIJINULUI

Nr. crt	Dimensiunea economică a exploatației	Dimensiunea exploatației în anul 0 conform Cererii de Finanțare	Valoarea sprijinului nerambursabil*
1	4.000 S.O. - 11.999 S.O.	10.892,8914	15.000 de euro

*Echivalentul în lei se va stabili la data semnării Deciziei de finanțare, la cursul euro-leu de la data de 1 ianuarie a anului în cursul căruia este aprobată Decizia de finanțare, stabilit de către Banca Central Europeană și publicat pe pagina web a Băncii Central Europene <http://www.ecb.int/index.html>

V. Tabelul nr 6.DESCRIEREA PRINCIPIILOR DE SELECȚIE ÎNDEPLINITE

ÎNDRUMAR SUBMĂSURA 6.3

Plan de afaceri

Nr. crt.	Criterii de Selecție	Criteriu de selecție îndeplinit (punctajul estimat*)	Documentele/ specificațiile care conduc la îndeplinirea principiului**
0	1	2	3
1	Principiul nivelului de calificare în domeniul agricol/ veterinar/ economie agrară	10	Curs de calificare profesională în meseria de lucrător în creșterea animalelor de 360 ore, organizat de Direcția Agricolă Județeană, Certificat Seria .., Nr eliberat la data de 23.08.20...
2	Principiul potențialului agricol al zonei care vizează zonele cu potențial determinate în baza studiilor de specialitate	3	Potențial mijlociu la bovine, procesare în afara fermei, la pășunat liber Comuna
3	Principiul integrării în cadrul planurilor de afaceri a activităților de protecție a mediului și utilizare eficientă a resurselor precum gestionarea eficientă a gunoierului de grajd, agricultură de precizie etc.		
4	Principiul integrării în cadrul planurilor de afaceri a construirii și modernizării clădirilor cu destinație agro-alimentară, achiziției de echipamente în vederea îmbunătățirii activității exploatației	13	Se propune achiziționarea unei greble mecanice, a unei cositori mecanice, a unei instalații de muls și unui tanc de răcire lapte. Aceste echipamente vor conduce la dezvoltarea exploatației agricole și la creșterea performanței economice a exploatației agricole.
5	Principiul apartenenței la o formă asociativă cu rol economic (cooperativă, grup sau organizație de producători)	25	Solicitantul face parte dintr-o cooperativă agricolă de peste 12 luni.
Punctaj total			51

*Se va completa cu punctajul estimat conform Secțiunii A8 a Cererii de finanțare

**Se va completa cu documentele/ specificațiile care conduc la îndeplinirea criteriului de selecție

VI. OBIECTIVELE ȘI DETALIEREA ACȚIUNILOR PROPUSE PENTRU ATINGEREA ACESTORA

Se vor descrie detaliat măsurile care se vor lua pentru creșterea veniturilor exploatației, prin restructurare și/sau modernizare, alte modalități de îmbunătățire a exploatației, față de situația prezentată la momentul depunerii Cererii de Finanțare în anul 0.

**În vederea modernizării/dezvoltării exploatației nu sunt permise acțiuni care să prevadă cheltuieli cu echipamente sau utilaje second-hand.
Pe întreaga durată de execuție și monitorizare a proiectului se va păstra sectorul dominant pentru care proiectul a fost selectat și contractat.**

Solicitantul dorește să modernizeze și să dezvolte exploatația sa, care acum are o activitate de familie, își dorește să valorifice din producția obținută în echivalent minim 20 % din valoarea primei tranșe, să construiască o platformă modernă pentru gunoiul de grajd, să achiziționeze o coasă mecanică, o greblă și gard pentru împrejmuire fermă precum și o instalație de muls cu două capete și un tanc de răcire lapte. Având în vedere aceste achiziții considerăm că activitatea în exploatație se va revigora iar veniturile vor crește din acest punct de vedere. Pentru îmborsămintarea cunoștințelor în domeniul agricol, solicitantul își propune să urmeze un curs de perfecționare profesională cu ore teoretice și practice.

VI.1. MODALITATEA DE GESTIONARE A PLANULUI DE AFACERI

-presupune prezentarea:

- Unei scurte descrieri a modalității de derulare a etapelor de implementare a obiectivelor propuse prin Planul de afaceri;
- Duratei de implementare a Planului de afaceri (maximum 3 ani).

După accesarea fondurilor, din prima tranșă solicitantul își propune să achiziționeze materiale de construcții pentru amenajarea platformei pentru gunoiul de grajd și a bazinului pentru dejecțiile lichide care să colecteze efluenții, conform normelor de bune practici agricole și de mediu Anexele 9 și 10 la ghidul solicitantului.

Implementarea Planului de afaceri va începe imediat după semnarea Deciziei de finanțare și odată cu primele vânzări din producția obținută în exploatație.

În ceea ce privește domiciliul și sediului social, acesta va rămâne în Comuna, Sat, unde au casa, baza materială foarte bună pentru activitatea pe care o desfășoară, iar solicitantul este angajat la primăria din Comuna.....,

desfășoară activitatea agricolă doar în cadrul exploatației familiale, condiție foarte bună și pentru desfășurarea activităților agricole, iar în cazul accesării acestui sprijin, cu siguranță exploatația se va dezvolta. Solicitantul își propune ca implementarea prezentului proiect să se facă în maximum 3 ani de la data semnării Deciziei de finanțare, iar achizițiile vor începe imediat ce vor intra banii în contul solicitantului.

VI.2. DETALIEREA ÎNDEPLINIRII OBIECTIVELOR OBLIGATORII SOLICITATE PENTRU IMPLEMENTAREA CORECTĂ A PLANULUI DE AFACERI

Se vor descrie:

- Creșterii performanțelor economice ale exploatației, prin comercializarea producției proprii în procent de cel puțin 20% din valoarea primei tranșe de sprijin*;
 - În cazul exploatațiilor care vizează creșterea animalelor**, a modului de respectare a condiției obligatorii privind platformele/amenajărilor de gestionare a gunoiului de grajd, conform prevederilor Anexelor nr. 9 și 10 la Ghidul Solicitantului;
 - UAT-ului/urilor în care este stabilit sau se va stabili solicitantul: domiciliul, sediul social și locul de muncă (în cazul în care este salariat). În cazul în care solicitantul este încadrat într-o activitate salarizată, locul de muncă (punctul de lucru/sediul social al angajatorului) trebuie să fie în aceeași UAT sau zona limitrofă a UAT-ului în care este înregistrată exploatația vizată pentru sprijin; Domiciliul fermierului trebuie să fie în UAT-ul în care exploatația este înregistrată.
- Momentul demarării implementării planului de afaceri (în termen de maximum 6 luni de la data semnării contractului de finanțare) și descrierea modalității de demarare a implementării Planului de Afaceri.

** Se va detalia și modalitatea de utilizare/valorificare pentru restul producției obținute ($\leq 80\%$)*

*** În Planul de afaceri, pentru exploatațiile care vizează creșterea animalelor se va detalia modul de asigurare al necesarului de furaje pentru animalele din exploatație, asigurarea adăposturilor/grajdurilor corespunzător adaptate și va viza în mod obligatoriu platforme/amenajări de gestionare a gunoiului de grajd, conform normelor de mediu, în vigoare, pentru evitarea infiltrării în pânza freatică a compușilor pe bază de nitriți și nitrați, investiție ce presupune eliberarea documentelor obligatorii conform legislației naționale în vigoare, în corelare cu capacitatea productivă a exploatației. Pentru calcul, se va utiliza Anexa nr. 10 la Ghidul solicitantului – Calculatorul capacităților de stocare și de împrăștiere a gunoiului de grajd. Platformele de gestionare a gunoiului de grajd vor respecta prevederile Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole – Anexa nr 9 la Ghidul solicitantului.*

ÎNDRUMAR SUBMĂSURA 6.3

Plan de afaceri

1. Creșterea performanțelor economice ale exploatației, prin comercializarea a peste 20% din valoarea primei tranșe ($15.000 \text{ euro} \times 75\% = 11.250 \text{ euro} \times 20\% = 2.250 \text{ euro} \times 4,75 \text{ lei/euro}$, aproximativ 10.668 lei), iar solicitantul va realiza 11.800 lei, echivalentul valorii de 2.441 euro, cu următoarele produse ,care se valorifica engros la Piețe din,

..... și loco, după cum urmează:

- lapte vacă $8000 \text{ l} \times 1 \text{ leu/l} = 8000 \text{ lei}$: $4,75 \text{ lei/euro} = 1684 \text{ euro}$
- viței sub 1an $600 \text{ kg} \times 6 \text{ lei/kg} = 3600 \text{ lei}$: $4,75 \text{ lei/euro} = 757 \text{ euro}$

Total 11600 lei, adică aproximativ 2441 euro.

2. Pentru faptul că solicitantul deține și animale, trebuie să respecte condițiile menționate în Codul de bune practici agricole, privind gestionarea gunoiului de grajd. În prezent solicitantul deține o platformă pentru depozitare gunoiului de grajd, dar consideră că nu corespunde standardelor și își propune să construiască platforma de depozitare a gunoiului de grajd conform condițiilor menționate în Codul de bune practici agricole și după Calculator.

Calculatorul, după numărul de animale pe care îl va deține în exploatație, respectiv 6 capete vaci de lapte și 6 capete viței sub 1an, 1 cap scroafe și 4 cap porci alte categorii și 8 cap purceluși, rezultă o cantitate de 72 mcubi gunoi de grajd pentru care este nevoie de o platformă în suprafață de 35 mp și un bazin pentru dejecții de 1m cub.

Cu privire la asigurarea necesarului de furaje pentru animalele din exploatație, menționăm că, din producția vegetală se vor asigura toate furajele necesare animalelor din exploatație, iar diferența de furaje se va valorifica în zonă.

În privința UAT-ului, solicitantul are domiciliul, sediul social pe raza Comunei Este angajat la serviciulal Primăriei Solicitantul va deveni fermier activ în termen de 18 luni de la data începerii implementării proiectului deci de la data primirii primei tranșe, odată cu achiziția celor necesare exploatației dar și prin începerea valorificării cantității ce corespunde valoric de minim 20% din valoarea primei tranșe de plată.

ÎNDRUMAR SUBMĂSURA 6.3

Plan de afaceri

VI.3. Tabelul nr 7. DETALIEREA OBIECTIVELOR OBLIGATORII

Nr.crt	Obiectivul obligatoriu	Valoare estimată (în Euro)	Specificații (după caz)*
1.	Producția estimată a fi comercializată până la acordarea tranșei a doua de sprijin**		- Lapte vaca 8000 l 1684 euro - viței sub 1 an 600 757 euro Total 2441 euro
2.	Amenajări/ platforme de gestionare a gunoiului de grajd (dacă este cazul)***		Amenajare platformă de gestionare a gunoiului de grajd în suprafață de 35 mp și bazin de 1mc
3.	Stabilirea/ menținerea domiciliului, sediului social și locului de muncă (în cazul în care este salariat) de solicitant în UAT-ul în care este înregistrată exploatarea vizată pentru sprijin. (În cazul în care solicitantul este încadrat într-o activitate salarizată, locul de muncă (punctul de lucru/sediul social al angajatorului) trebuie să fie în aceeași UAT sau zona limitrofă a UAT-ului în care este înregistrată exploatarea vizată pentru sprijin. Domiciliul fermierului trebuie să fie în UAT-ul în care este înregistrată exploatarea vizată pentru sprijin)		Îndeplinit: Sediul social, domiciliul și locul de muncă pe raza comunei

*În cazul achiziției de material săditor (de plantare)/ de înmulțire din categorie biologică certificat sau dintr-o categorie superioară (prebază/ bază) se va menționa furnizorul materialului

**Productia comercializată trebuie să fie în procent de minim 20% din valoarea primei tranșe acordată (se recomandă estimarea unei valori care depășește 20%, aceasta fiind asiguratorie pentru îndeplinirea obiectivului).

***Se menționează ca obiectiv doar dacă în cadrul exploatarei nu există o platformă de gestionare a gunoiului de grajd și aceasta trebuie construită, conform normelor de mediu/ există o platformă de gestionare a gunoiului de grajd care trebuie adaptată la normele de mediu

VI.4. OBIECTIVE SUPLIMENTARE PROPUSE DE SOLICITANT PRIN PLANUL DE AFACERI (cu titlu de exemplu)

La această secțiune, descrierea va începe cu detalierea:

- **Tehnologiei aplicate în cadrul proiectului** (tehnologia de cultivare a plantelor, tehnologia de creștere a animalelor – tabel furajare animale, sistem de creștere și hrănire, etc. vor fi descrise detaliat și vor include specificații temporale, iar în cadrul vizitei pe teren evaluatorul va verifica respectarea tehnologiei descrise în cadrul planului de afaceri. În cazul constatării neconformității celor descrise în Planul de Afaceri cu cele constatate la vizita pe teren, proiectul va fi declarat neeligibil. În situația în care în cadrul exploatației au apărut cazuri de forță majoră/ circumstanțe excepționale, solicitantul va prezenta acte doveditoare emise de către autoritățile competente în conformitate cu prevederile legislației naționale în vigoare.
- **Solicitanții acestei submăsuri care dețin exploatații zootehnice/ mixte și care fac parte dintr-o asociație/ cooperativă care are concesionate/ închiriate suprafețe agricole reprezentând pajiști, în conformitate cu Ordinul MADR nr. 45/2021, vor ține cont în elaborarea planului de afaceri de toate angajamentele luate ca urmare a aderării la acea asociație/ cooperativă și vor prezenta în această secțiune toate detaliile privind modalitatea de creștere a animalelor atât în perimetrul gospodăriei, cât și în afara acesteia, având în vedere că o perioadă importantă de timp animalele nu se regăsesc în exploatația solicitantului/adăposturile din gospodărie.** Se va detalia raportul între fermier și asociație cu privire la: obținerea producției și comercializarea acesteia. În cadrul planului de afaceri trebuie demonstrată sustenabilitatea și viabilitatea activității pentru care se solicită sprijin (inclusiv obținerea producției de către fermier și comercializarea acesteia și în perioada de pășunat). Atât în planul de afaceri cât și în cadrul cererii de finanțare trebuie menționate codurile ANSVSA (al solicitantului și asociației/cooperativei) în vederea verificării transferului animalelor.
- **Fundamentării necesității.** (Descrierea conformității obiectivelor investiției urmărite de către solicitant prin proiect cu obiectivele submăsurii prevăzute în PNDR 2014-2020 și perioada de tranziție 2021-2022 și în Ghidul solicitantului; Se va specifica modul în care tipul de producție vegetală/ zootehnică este în acord cu potențialul agricol al zonei în conformitate cu *Anexa nr. 11 la Ghidul Solicitantului*, aspect care se va menține pe parcursul implementării și monitorizării proiectului).

Solicitantul va propune **cel puțin un obiectiv suplimentar** prin care va urmări dezvoltarea exploatației (cu titlu de exemplu):

- **Îmbunătățirea managementului exploatației agricole** (Se va descrie modul în care se vizează îmbunătățirea managementului exploatației, de exemplu, prin participarea solicitantului la cursuri de formare profesională / instruire pentru ramura agricolă vizată în proiect (vegetal/zootehnic/mixt), altele decât cele urmate pentru obținerea unui punctaj la selecție. Astfel, se va descrie planul propus pentru formare și consiliere în vederea îmbunătățirii aptitudinilor beneficiarului și a eficacității exploatației. Se vor indica, dacă este cazul, tipurile de cursuri pe care solicitantul intenționează să le urmeze și aplicabilitatea acestora în managementul exploatației vizate pentru sprijin, etc.)

- Comercializarea producției proprii în procent de peste 20% din valoarea primei tranșe de sprijin
- Creșterea randamentului și a productivității muncii
- Restructurarea și diversificarea activităților agricole
- Campanii de promovare a produselor pe piață
- **Adaptarea la standardele de mediu, sanitar-veterinare, sanitare, fitosanitare ale Uniunii Europene** *(se va face o descriere a investițiilor care urmează a fi executate și modul de implementare a acestora la nivelul exploatației, în vederea adaptării la standardele de mediu, sanitar-veterinare, sanitare, fitosanitare ale Uniunii Europene, cu precizarea standardului/standardelor la care se adaptează (pentru proiectele care vizează adaptarea exploatației la standardele specifice)).*

Tehnologia de cultura a lucernei.

Lucerna este una dintre cele mai valoroase culturi de plante furajere datorită producției mari de masă verde și a calității superioare a fânului, fiind o cultură furajeră foarte răspândită în România. Fânul de lucernă conține 0,80% calciu, 0,18% fosfor, 1,23% potasiu, 0,22%, magneziu și 0,2% sulf, săruri minerale care îl recomandă pentru utilizarea cu precădere în alimentația vacilor de lapte.

Atunci când înființezi o cultură de lucernă este foarte importantă norma de semănat. La lucerna este recomandat să se aplice o cantitate mai mare de samânță decât doza specificată de producător. Semanatul lucernei în cultură pură se face în rânduri, la 12,5 cm distanță, la o adâncime de semănat de 1,5-2 cm. Lucerna se poate semăna fie în primăvară, fie la sfârșitul verii, începutul toamnei. Pretul unui kilogram de semințe de lucernă certificată este cuprins între 18-28 lei, în funcție de distribuitorul de inputuri. "Pentru înființarea unui hectar de lucernă ai nevoie de ceva bănuți. Pentru un hectar, numai samânța certificată și de bună calitate costă între 600 și 800 lei.

Lucerna se cosește când e îmbobocită. Un aspect important pe care trebuie să-l ai în vedere atunci când cosești lucerna este stadiul de vegetație al plantelor. "Când cosești pentru prima dată lucerna trebuie să fi atent ca plantele să fie între începutul și mijlocul fazei de înflorire, pentru că atunci producția este maximă. În anii următori, prima coasă se realizează la îmbobocire, iar coasele doi și trei, când 30% din plante au înflorit. Dacă coasa se aplică mai devreme decât în perioada optimă de recoltat încet, încet plantele din cultură se răresc și poate chiar să îți dispară întreaga cultură în anul următor. Dacă ai grijă când o cosești, cultura poate rezista până la 6-7 ani", se spune despre perioada optimă de recoltare.

Protejarea culturii împotriva rumegătoarelor mari

Un aspect extrem de important care îți poate asigura o cultură reușită de lucernă este protecția împotriva rumegătoarelor mari. Trebuie să ai foarte mare grijă să nu intre animalele mari în cultura de lucernă. Când spun animale mari, mă refer la vaci, cai, animale care au copita mare și care pot cauza dispariția plantelor. Este de preferat ca, după ultima coasă din toamnă să se permită intrarea caprelor și oilor pe cultura de lucernă. Aceste rumegătoare mici favorizează dezvoltarea corespunzătoare a lucernei din anul următor.

ÎNDRUMAR SUBMĂSURA 6.3

Plan de afaceri

Alegerea soiurilor de lucernă se face în funcție de zona geografică

în care se înființează cultura și de destinația ulterioară a fânului uscat. Fânul rezultat conține 19,9% proteină brută; 64% digestibilitate; 1.193 kcal/kg. Conținutul mare de proteina brută și digestibilitatea ridicată îl recomandă pentru a fi introdus în rația furajeră a vacilor de lapte și de carne.

Pajistile naturale

Pentru obținerea unor producții ridicate și de calitate de pe pajistile permanente se impune o folosire rațională a acestora, folosirea nerațională ducând la obținerea unor producții scăzute, la o serie de modificări în vegetație dispărând treptat speciile valoroase, nutrețul obținut fiind inferior din punct de vedere calitativ. Folosirea rațională a pajistilor este cu atât mai necesară în condiții de irigare și ameliorare.

Având în vedere cele menționate, alegerea celui mai adecvat mod de folosire este hotărâtor. În practica exploatării pajistilor, acestea se folosesc prin pășunat, prin cosit sau mixt, aceasta depinzând și de structura covorului vegetal. Când predomină gramineele de talie înaltă se practică de regulă cositul, dar nu la intervale scurte între coase, pentru că intervine riscul dispariției speciilor valoroase.

În situația când în covorul vegetal predomină gramineele de talie mică, modul de folosire indicat este prin pășunat, dar se poate practica și cositul, cunoscut fiind faptul ca la gramineele de talie mică majoritatea frunzelor sunt situate foarte aproape de suprafața solului, fiind dispuse la baza tulpinilor, datorită acestui fapt, gramineele de talie mică se refac mult mai repede și pastrează în permanență o parte din masa foliara care permite refacerea într-un timp scurt a rezervelor de hrană.

Având în vedere avantajele și dezavantajele unui mod sau altul de folosire, vom analiza fiecare mod de folosință în parte.

1. Folosirea nutrețului verde prin pășunat reprezintă sistemul tradițional care se practică în condițiile din țara noastră pe o bună parte din pajistile permanente, fiind aplicabil în condițiile unei exploatări extensive a pajistilor.

Avantajele acestui mod de folosință constau în:

- este mai simplu de aplicat, fiind mai eficient din punct de vedere economic;
- se obțin producții ridicate de la animale, atunci când pășunatul se efectuează în faza optimă și pe pășuni valoroase, datorită conținutului ridicat de substanțe nutritive al nutrețului;
- refacerea covorului ierbos este mai rapidă, obținându-se un număr mai mare de recolte;
- se elimină o serie de lucrări legate de întreținerea animalelor la grajd (stransul și transportul gunoiului, adăpatul, recoltatul, transportul și administrarea furajului verde la iesle, etc.), toate aceste operațiuni ducând la mărirea prețului de cost al produselor animaliere.

Dezavantaje:

ÎNDRUMAR SUBMĂSURA 6.3

Plan de afaceri

- gradul de utilizare a nutrețului este mai scăzut, în special în condițiile unui pășunat efectuat cu întârziere;
- se reduce gradul de consumabilitate al nutrețului, mai ales pe timp nefavorabil;
- se depreciază pajiștea, dispar din vegetație o serie de plante bune furajere, fiind înlocuite cu alte specii de o valoare scăzută, deprecierea datorându-se și pășunatului selectiv, în special la o folosire extensivă a pășunilor;
- prin pășunat se pot transmite la animalele sănătoase o serie de boli, pășunea fiind în acest caz agentul prin care se propagă boala, mai ales în condițiile în care animalele bolnave nu sunt izolate de cele sănătoase;
- în condițiile folosirii intensive a pășunilor și la o utilizare optimă a nutrețului verde se înregistrează la un pășunat permanent un consum neeconomic de proteine și drept urmare o slabă folosire a suprafețelor ce se pășunează.

2. Folosirea pășunilor prin cosit

a luat o amploare mai mare în ultimii ani, pe măsura intensificării producției de furaje. Prin acest sistem animalele sunt hrănite cu nutreț verde cosit, administrat la iesle. Se practică în special în fermele de bovine, unde pășunatul are o serie de greutăți, fiind dificil de executat.

Avantajele folosirii:

- nutrețul este mai bine folosit, randamentul obținut prin cosit este mai ridicat decât în cazul când se pășunează;
- crește gradul de consumabilitate, întrucât spre deosebire de pășunat, unde animalele aleg plantele, prin folosirea nutrețului cosit nu mai are loc aceasta alegere;
- se evită distrugerea țelinei;
- se acumulează cantități mai mari de îngrășămintă organice, care pot fi folosite cu randament sporit la fertilizarea pajiștilor;
- se reduc o serie de cheltuieli legate de întreținerea animalelor pe pășuni, amenajarea pășunii, construirea gardurilor care separă tarlalele;
- se practică o furajare diferențiată, pe specii și categorii de animale, în raport de necesitățile acestora, știut fiind faptul că pentru a produce o cantitate de peste 20 litri lapte zilnic, o vacă are nevoie de aproximativ 80-100 kg iarbă fapt ce nu este posibil în cazul pășunatului.

Dezavantaje:

- întreținerea animalelor și în consecință prețul de cost al produselor animaliere este mai ridicat;
- cositul și administrarea la iesle a nutrețului verde constituie lucrări anevoioase, care presupun dotarea cu utilaje adecvate, întreg procesul de recoltare și administrare a nutrețului trebuind să fie mecanizat, toate lucrările care se execută în vederea folosirii nutrețului cosit, încarcă prețul de cost al acestuia.

3. Folosirea mixtă

reprezintă cea mai bună metodă de exploatare a pajiștilor în

condițiile în care se intensifică folosirea acestora. În cadrul folosirii mixte alternează folosirea prin pășunat cu cositul, atât de la un an la altul cât și în decursul unui singur an. Folosirea mixtă îmbină avantajele pe care le reprezintă cele două sisteme: cositul și pășunatul:

- printr-o folosire mixtă se realizează o mai bună utilizare a suprafețelor de pajiști, sporind încarcătura la hectar și reducând în acest fel suprafața cu pajiști;
- permite o mai bună asigurare a animalelor cu nutrețul verde necesar, atât cantitativ cât mai ales calitativ și menține totodată mai mult sau mai puțin constantă producția animalieră;
- se menține producția pajiștilor la un nivel mai ridicat, datorită faptului că nu se mai produc modificări în compoziția floristică care se petrec obișnuit în cazul unei folosiri unilaterale;
- se asigura o mai bună utilizare a îngrășămintelor organice, sporind efectul acestora.

Creșterea vacilor de lapte și carne

Laptele este produsul glandelor mamare, având rol în asigurarea hrănirii și creșterii produșilor. Datorită intervenției crescătorilor prin selecție, potrivirea perechilor de reproducători și <gimnasticii funcționale> bovinele au ajuns la producții de lapte mult mai mari decât necesarul pentru creșterea vițelilor. Diferența în plus, de 80-90%, este utilizată ca aliment. Laptele este considerat un aliment complex, datorită compoziției chimice, și în același timp complet, prin faptul că acesta conține peste 100 de substanțe hrănitoare pentru om, din care: 20 de aminoacizi, 25 de vitamine, 45 componente minerale.

Din punct de vedere nutrițional, vacile în lactație se deosebesc de alte categorii de rumegătoare, prin nevoia de a susține o producție ridicată, care necesită un aport important nutritiv. O caracteristică a animalelor în lactație este legată de mărimea și regularitatea evoluției nevoilor de hrană, energetică, proteică, minerală și vitaminică în cursul unui ciclu de producție (lactație), mai ales în perioada imediat următoare fătării. O altă particularitate a animalelor producătoare de lapte este aceea că energia ingerată prin furaje se folosește în două scopuri și anume: pentru producția de lapte, dar și pentru a-și forma țesuturi corporale.

Creșterea rațională a tineretului bovin constituie un factor important pentru înlocuirea reformelor, sau pentru mărirea efectivelor, pentru obținerea unor animale adulte cu producții ridicate, constituție puternică, rezistente la îmbolnăviri și la factorii mai puțin favorabili de mediu.

Obținerea unui tineret valoros începe cu potrivirea perechilor (ceea ce se urmărește) creându-se o bază genetică superioară, se continuă cu asigurarea unor condiții superioare de gestație, dar tot atât de important este să se asigure condiții optime de creștere în perioada (postnatală) și după fătare.

Fundamentarea necesității.

ÎNDRUMAR SUBMĂSURA 6.3

Plan de afaceri

Analizand cele descrise în prezentul plan de afaceri se poate conchiziunea că, obiectivele investiției urmărite de către solicitant prin proiect sunt în conformitate cu obiectivele submăsurii prevazute în PNDR 2014-2020 și în Ghidul solicitantului.

Localitatea apartinatoare a Comunei este situata în zona de munte a Tara Zarandului, în partea nord a Riului Crisul Alb, are terenul de fertilitate medie. Cu toate că studiul potențialului de fertilitate a solului din această zonă este cuprins la mijlociu, în practică s-a constatat că, pentru producție vegetală este favorabilă sub acest aspect, iar la creșterea animalelor zona este cuprinsă la potențial mijlociu. Solicitantul apreciază astfel că, acest aspect se poate menține pe parcursul implementării și monitorizării proiectului, prin obținerea de producții semnificative în domeniul de creștere a bovinelor și suinelor.

Solicitantul va propune cel puțin un obiectiv suplimentar prin care va urmări dezvoltarea exploatației (cu titlu de exemplu):

1. Curs de perfecționare profesională de 40 ore teoretice și practice, pentru îmbunătățirea managementului exploatației agricole.
2. Creșterea randamentului și a productivității muncii - prin achiziția unei cositori și a unei greble mecanice și a unui gard pentru împrejurirea fermei.

În cazul în care se solicită punctaj la principiile de selecție 3- Principiul integrării în cadrul planurilor de afaceri a activităților de protecție a mediului și utilizare eficientă a resurselor precum gestionarea eficientă a gunoierului de grajd, agricultură de precizie etc. și 4-Principiul integrării în cadrul planurilor de afaceri a construirii și modernizării clădirilor cu destinație agro-alimentară, achiziției de echipamente în vederea îmbunătățirii activității exploatației, acțiunile corespunzătoare propuse, vor fi descrise pe larg în cadrul Planului de afaceri, astfel încât să demonstreze că vor contribui la creșterea performanței generale a exploatației.

Se va demonstra viabilitatea și utilitatea acestor acțiuni, în cadrul activității agricole pentru care se solicită sprijin.

În vederea creșterii eficienței creșterii economice și îmbunătățirii performanței generale a proiectului, se propune achiziționare unei greble mecanice și a unei cositori mecanice, a unui gard pentru împrejurirea fermei precum și a unei instalații de muls cu două posturi și a unui tanc de răcire lapte. Aceste echipamente și utijaje vor facilita executarea lucrărilor de cultivare și întreținere a exploatației pentru care se solicită sprijin, vor ușura și eficientiza munca în cadrul exploatației.

VI.5. Tabelul nr 8. DETALIEREA OBIECTIVELOR SUPLIMENTARE PROPUSE DE SOLICITANT PENTRU DEZVOLTAREA EXPLOATAȚIEI AGRICOLE

Nr. crt.	Obiectivul Suplimentar (cel puțin unul)	Detalierea acțiunilor necesare pentru îndeplinirea obiectivului*	Suprafața/Număr/Capacitate
----------	---	--	----------------------------

ÎNDRUMAR SUBMĂSURA 6.3

Plan de afaceri

1	Îmbunătățirea managementului exploatației agricole	Participarea la cursuri de formare profesională/ instruire	de 40 ore teoretice și practice
2	Comercializarea producției proprii în procent de peste 20% din valoarea primei tranșe de sprijin	Exemplu: Achiziție de Sămânță	
3	Creșterea randamentului și a productivității muncii	Achiziție cositoare mecanică (descriere)	1 buc (date tehnice)
		Achiziție greblă mecanică (descriere)	1 buc (date tehnice)
		Achiziție gard pentru împrejmuire fermă (descriere)	1 buc (date tehnice)
		Achiziție instalație de muls cu 2 posturi (descriere)	1 buc (date tehnice)
		Achiziție tanc de răcire lapte (descriere)	1 buc (date tehnice)
4	Campanii de promovare a produselor pe piață		
5	Adaptarea la standardele sanitar-veterinare, sanitare, fitosanitare ale Uniunii Europene		

*În secțiunea dedicată acțiunilor întreprinse, va fi exemplificată modalitatea practică/aplicată prin care se preconizează atingerea obiectivelor: achiziții preconizate, participarea la programe de instruire (cursuri, seminarii, ateliere practice etc), managementul exploatației (din punct de vedere tehnic, economic și de mediu), campanii de promovare și informare, etc.

În cazul în care fermierul decide să stabilească un obiectiv suplimentar de depășire a țintei obligatorii de 20%, acesta va prezenta în cap. IV5-tabelul nr. 8 procentul total de comercializare a producției (incluzând și procentul de 20% comercializare obligatorie). Astfel, dacă fermierul își propune comercializarea producției cu 40% peste minimum obligatoriu de 20% din valoarea tranșei de sprijin, acesta va stabili ca obiectiv suplimentar: „Comercializarea producției proprii în procent de 60% din valoarea tranșei de sprijin”.

ÎNDRUMAR SUBMĂSURA 6.3

Plan de afaceri

VI.6. Tabelul nr 9. PONDEREA OBIECTIVELOR OBLIGATORII ȘI SUPLEMENTARE

Nr.crt	Obiective	Pondere obiectiv
Obiective Obligatorii*		
1.	Producție estimată a fi vândută până la acordarea tranșei a doua	25%
2	Amenajare/ platformă gunoi de grajd (<i>după caz</i>)**	25%
3	Stabilirea/ menținerea domiciliului, sediului social și locului de muncă (în cazul în care este salariat) de solicitant în UAT-ul în care este înregistrată exploatarea vizată pentru sprijin. (În cazul în care solicitantul este încadrat într-o activitate salarizată, locul de muncă (punctul de lucru/sediul social al angajatorului) trebuie să fie în aceeași UAT sau zona limitrofă a UAT-ului în care este înregistrată exploatarea vizată pentru sprijin. Domiciliul fermierului trebuie să fie în UAT-ul în care este înregistrată exploatarea vizată pentru sprijin	-
Obiective Suplimentare***		
4	Îmbunătățirea managementului exploatarei agricole curs de formare profesională/ instruire de 40 ore teoretice și practice	25%
5	Creșterea randamentului și a productivității muncii Achiziție cositoare mecanică Achiziție greblă mecanică Achiziție gard pentru împrejmuire fermă Achiziție instalație de muls cu 2 posturi Achiziție tanc de răcire lapte	25%
TOTAL		100%

Totalitatea obiectivelor obligatorii și suplimentare în cadrul proiectului reprezintă 100%.

*Nerealizarea unui obiectiv obligatoriu conduce la recuperarea integrală a ajutorului financiar nerambursabil plătit și neacordarea celei de a doua tranșe de sprijin.

**În cazul obiectivelor obligatorii însoțite de mențiunea - după caz, se va introduce o pondere doar dacă urmează a fi îndeplinite și vor fi verificate după semnarea Deciziei de Finanțare. Dacă aceste elemente sunt îndeplinite deja la depunere, atunci ele nu mai sunt considerate obiective.

ÎNDRUMAR SUBMĂSURA 6.3

Plan de afaceri

*****Nerealizarea unui obiectiv suplimentar, în condițiile în care cele obligatorii au fost realizate, conduce la reducerea sprijinului proporțional cu ponderea obiectivului suplimentar în totalul obiectivelor**

Exemplu: pentru 3 obiective obligatorii și 3 obiective suplimentare, fiecare obiectiv va avea ponderea de $100\% / 6 = 16,6\%$; pentru obiectivele obligatorii neîndeplinite sprijinul acordat se retrage integral și nu se mai acordă a doua tranșă de plată, iar pentru obiectivele suplimentare se scad câte 16,6% aferent fiecărui obiectiv suplimentar prevăzut în PA din întreaga sumă de sprijin 15.000 Euro.

- *Pentru îndeplinirea parțială a obiectivului reprezentat de stabilirea domiciliului, sediului social și al locului de muncă, în cazul în care ponderea obiectivului reprezintă 16,6% din valoarea sprijinului și au fost îndeplinite:*
- *O componentă din obiectiv în termen de 6 luni de la semnarea contractului de finanțare, se va acorda o treime din valoarea obiectivului;*
- *Două componente din obiectiv în termen de 6 luni de la semnarea contractului de finanțare, se vor acorda două treimi din valoarea obiectivului;*
- *Toate cele trei componente din obiectiv în termen de 6 luni de la semnarea contractului de finanțare, se va acorda valoarea totală a obiectivului;*

Îndeplinirea acestei condiții cu depășirea termenului de 6 luni, dar în cadrul termenului de maximum 33luni, pentru depunerea celei de a doua tranșe de plată, atrage recuperarea parțială, respectiv proporțional cu obiectivele nerealizate din Planul de afaceri, raportat la **procentul de nerealizare al obiectivului**.

ÎNDRUMAR SUBMĂSURA 6.3

Plan de afaceri

VII. PIAȚA DE APROVIZIONARE/DESFACERE, CONCURENȚA ȘI STRATEGIA DE PIAȚĂ CE VA FI APLICATĂ PENTRU VALORIFICAREA PRODUSELOR/SERVICIILOR OBTINUTE PRIN IMPLEMENTAREA PROIECTULUI

Tabelul nr 10. POTENȚIALII FURNIZORI AI SOLICITANTULUI

Nr.crt	Denumire furnizor de materii prime/materiale auxiliare/	Produse/servicii oferite	Cantitate aproximativă	Valoare aproximativă (Euro)	% din total achiziții
1	SC Petrom SA	Motorina	400 l	420	26,38%
2	Magazin	Griu furaj	3000 kg	326	20,48%
3	Fermieridin zona	Porumb furaj	3000 kg	326	20,48%
4	Magazin	Furaje concentrate	300 kg	220	13,82%
5	Dr veterinar	Prestariservicii	Tratamente	300	18,84%
	TOTAL			1592	100,00 %

Tabelul nr 11. POTENȚIALII CLIEȚI AI SOLICITANTULUI

Nr.crt	Client (Denumire și adresa)	Valoare (Euro)	% din vânzări
1	Piata	3082	33,91%
2	Piata	3240	35,64%
3	Piata libera	2768	30,45%
	TOTAL	9090	100,00%

ÎNDRUMAR SUBMĂSURA 6.3

Plan de afaceri

VIII.TIPUL ȘI CANTITATEA PRODUSELOR OBȚINUTE ÎN TIMPUL IMPLEMENTĂRII, INCLUSIV OPORTUNITĂȚILE DE PIAȚĂ

În cadrul acestei secțiuni se detaliază elementele (pentru o mai bună înțelegere de către persoanele care verifică studiul) care au stat la baza realizării previzionării: gradul de utilizare a capacității de producție și modul cum evoluează acesta în timp; se va preciza producția fizică existentă și producția fizică estimată în urma realizării investiției.

Se va preciza inclusiv modalitatea de utilizare/valorificare pentru restul producției obținute (<=80%)

Valoarea producției realizate în anul 0 al proiectului:

- Cartofi 2400 kg x 1 leu/kg= 2400 lei: 4,75 Jei/euro =	505 euro
- Legume cimp 700 kg x 2 lei/kg= 1400 lei :4,75 Jei/euro =	295 euro
- Pajisti temporare 4100 kg x 0,1 lei/kg = 410 lei:4,75 Jei/euro =	86 euro
- Plante de nutret 2500 kg x 0,2 lei/kg= 500 lei;4,75 lei/euro =	105 euro
- Pajistipermanente 20000 kg x 0,1lei/kg = 2000 lei;4,75 lei/euro =	421 euro
- Vaci de lapte 9000 lx 1leu/l = 9000 lei : 4,75 lei l euro =	1895 euro

Total producție	15710 lei	3307 euro
------------------------	------------------	------------------

Valoarea producției vegetale realizate în anul-țintă:

- Cartofi 2400 kg x 1leu/kg= 2400 lei: 4,75 lei/euro =	505 euro
- legume cimp 700 kg x 2 lei/kg= 1400 lei :4,75 lei/euro =	295 euro
- plante de nutret 25000 kg x 0,2 lei/kg= 5000 lei; 4,75 lei/euro =	1050 euro
- vaci de lapte 9000 l x 1leu/l = 9000 lei: 4,75 lei l euro =	1895 euro
- vitei sub 1an 600 kg x 6 lei/kg= 3600 lei;4,75 lei/euro =	758 euro
- Purcelusi 160 kg x 5 lei/kg= 800 lei ; 4,75 lei/euro =	168 euro
- Porci alte categorii 400 kg x 7 lei/kg = 2800 lei ; 4,75 Jei/euro =	589 euro

Total producție	25000 lei	5260 euro
------------------------	------------------	------------------

ÎNDRUMAR SUBMĂSURA 6.3

Plan de afaceri

Total producție realizată în anii I - II - III 5260 euro x 3 ani = 15780 euro

1. Pentru a pune în evidență tipul și cantitatea produselor obținute în cadrul exploatației agricole, se vor folosi tabelele următoare:
Planul de producție pentru sectorul vegetal:

Tabelul nr 12

Denumire cultură	An 0*		An 1		An 2		An 3***	
	Suprafață (ha)	Producție (tone)**	Suprafață (ha)	Producție (tone)	Suprafață (ha)	Producție (tone)	Suprafață (ha)	Producție (tone)
Cartofi	0,36	2,40	0,36	2,40	0,36	2,40	0,36	2,40
Legume cimp	0,10	0,70	0,10	0,70	0,10	0,70	0,10	0,70
Pajiști temporare	0,81	4,10	-	-	-	-	-	-
Plante nutreț	0,45	2,50	5,17	25,0	5,17	25,0	5,17	25,0
Pajiști permanente	3,91	20,00	-	-	-	-	-	-
TOTAL	5,63	-		5,63	-		5,63	-

ÎNDRUMAR SUBMĂSURA 6.3

Plan de afaceri

Tabelul nr 13

	(kg)	(Euro)	(kg)	(Euro)	(kg)	(Euro)
0	1	2	3	4	5	6
Cartofi	2000	421	2000	421	2000	421
Legume cimp						
Pajiști temporare						
Plante nutreț						
Pajiști permanente						
TOTAL, din care:	2000	421	2000	421	2000	421
Producție destinată comercializării						
					kg	Euro
	Producție destinată comercializării cumulată pentru 3 ani. (=col 1+3+5 de la rubrica "Producție destinată comercializării")					
	Producție destinată comercializării cumulată pentru 3 ani pentru îndeplinirea condiției minime de comercializare în valoare de minim 20% din valoarea primei tranșe de sprijin.					
Producție destinată Consumului propriu	v		400 kg cartofi		400 kg cartofi	
	2500 kg furaje		2500 kg furaje		2500 kg furaje	

ÎNDRUMAR SUBMĂSURA 6.3

Plan de afaceri

[illegible]

* *Anul 0 este (se va menționa de beneficiar care este anul 0);*
 ** *Se va menționa producția totală obținută pentru fiecare cultură;*
 *** *Anul țintă este anul implememntării planului de afaceri ;*
 **** *Valabil numai pentru plantațiile pomicol*

2. Planul de producție pentru sectorul zootehnic

Tabelul nr.14

Nr. crt	SPECIFICARE	An 0*		An 1		An 2		An 3***	
		Cap	Prod.**	Cap	Prod.	Cap	Prod.	Cap	Prod.
1	Bovine	6	-	12	-	12	-	12	-
	-vaci de lapte	6	90 hl	6	90 hl	6	90 hl	6	90 hl
	-Viței sub 1 an	-	-	6	600 kg	6	600 kg	6	600 kg
2	Porcine	1	-	13	-	13	-	13	
	-scroafa	1	60 kg	1	60 kg	1	60 kg	1	60 kg
	-purceluși	-	-	8	160 kg	8	160 kg	8	160 kg
	-porci alte categorii			4	400 kg	4	400 kg	4	400 kg

ÎNDRUMAR SUBMĂȘURA 6.3

Plan de afaceri

3	Ovine								
	Caprine								
4	Păsări								
	-								
	-								
5	Familii de albine								
6	Alte specii								

Tabelul nr. 15

Denumire specie/ produs animalier	An 1		An 2		An 3	
	Producția estimată destinată comercializării (kg)	Valoarea estimată a producției comercializate (Euro)	Producția estimată destinată comercializării (kg)	Valoarea estimată a producției comercializate (Euro)	Producția estimată destinată comercializării (kg)	Valoarea estimată a producției comercializate (Euro)
0	1	2	3	4	5	6
Lapte vacă	8000	1684	8000	1684	8000	1684
Vitei sub 1 an	600	757	600	757	600	757
Purcei	160	168	160	168	160	168
TOTAL, din care:	8000/760	2609	8000/760	2609	8000/760	2609
Producție destinată comercializării						
					kg	Euro
	Producție destinată comercializării cumulată pentru 3 ani. (=col 1+3+5 de la rubrica "Producție destinată comercializării")				24000/2280	7827
	Producție destinată comercializării cumulată pentru 3 ani pentru îndeplinirea condiției minime de comercializare în valoare de minim 20% din valoarea primei tranșe de sprijin				8000/600	2441
Producție destinată consumului propriu	1000 l lapte 400 kg carne porc		100 l lapte 400 kg carne porc		1000 l lapte 400 kg carne porc	

* Anul 0 este (se va menționa de beneficiar care este anul 0);

**Se va menționa producția totală obținută pentru fiecare specie;

ÎNDRUMAR SUBMĂSURA 6.3

Plan de afaceri

***Anul țintă este anul implementării planului de afaceri.

La verificarea conformității Planului de afaceri, nu mai târziu de 33, de la data semnării Deciziei de finanțare și fără a depăși termenul de 30 septembrie 2025, beneficiarul trebuie să demonstreze că a comercializat producție proprie de minimum de 20% din valoarea primei tranșe de sprijin, a îmbunătățit/modernizat exploatarea agricolă în conformitate cu cele precizate în Planul de afaceri, că a demarat implementarea Planului de afaceri în cel mult 6 luni de la data semnării Deciziei de finanțare, și a realizat toate angajamentele asumate la depunerea cererii de finanțare.

IX.CALCULUL VALORII PRODUCȚIEI STANDARD (SO) LA DATA IMPLEMENTĂRII PLANULUI DE AFACERI

Se va calcula totalul SO-urilor rezultat din cumularea producției vegetale și/sau zootehnice pentru anul țintă anul implementării planului de afaceri.

Tipul sectorului	Dimensiunea exploatației (SO) din anul 0	Dimensiunea exploatației (SO) propusă pentru anul țintă
Sector vegetal	3,427.5814	5,186.6584
Cartofi	1,140.4368	1,140.436
Legume câmp	619.6490	619.6490
Pajiști temporare	215.6382	
Plante nutreț	298.2510	3,426.5726
Pajiști permanente	1,153.6064	
Sector animal	7,465.3100	9,017.6300
Vaci de lapte	7,202.7600	7,202.7600
Scroafe reproducție	262.5500	262.5500
Porcine alte porcine		1,552.3200
TOTAL	10.892.8914	14.204.2884

ÎNDRUMAR SUBMĂSURA 6.3

Plan de afaceri

X. GRAFICUL DE TIMP PENTRU REALIZAREA OBIECTIVELOR ȘI ETAPELOR

Graficul de timp pentru realizarea obiectivelor trebuie să fie exprimat din punct de vedere valoric pe luni și activități și să țină cont de perioada de implementare și termenul de depunere a celei de a doua tranșe de sprijin nu va depăși 33 luni de la data semnării Deciziei de finanțare de către Directorul General Adjunct CRFIR

Graficul de timp trebuie să reflecte menținerea criteriilor de eligibilitate și selecție pe tot parcursul implementării planului de afaceri. Astfel, dimensiunea SO a exploatației nu poate să scadă sub dimensiunea cu care exploatația a beneficiat de sprijin (anul 0), iar în structura culturilor, cultura/grupa de animale cu pondere SO majoritară trebuie să rămână majoritară pe tot parcursul implementării planului de afaceri.

Durata de realizare prognozată (detaliat pe luni) și etape principale (grafic de eșalonare a investiției exprimat valoric pe luni și activități):

Exemplificare:

Anii de implementare	An I												An II												An III											
Luna de implementare	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
Acțiuni atingere obiective																																				
Exemplu: material săditor																																				
Exemplu: utilaje agricole																																				
Exemplu: construcții																																				
Exemplu: curs management																																				
.....																																				

ÎNDRUMAR SUBMĂSURA 6.3

Plan de afaceri

Obiectivul	Perioada propusă	Observații
Obiective Obligatorii		
Comercializarea producției proprii în procent de minimum 20% din valoarea primei tranșe de sprijin.	Lapte vacă 8000 l Vitei sub 1 an	2441 euro
Amenajarea platformei de gestionare a gunoiului de grajd, conform prevederilor din Ghidul Solicitantului (dacă este cazul)	Ciment 1600kg Plasă sudată Balastru 6 mc	35 mp.....euro
Stabilirea/ menținerea domiciliului, sediului social și locului de muncă (în cazul în care este salariat) de solicitant în UAT-ul în care este înregistrată exploatarea vizată pentru sprijin. (În cazul în care solicitantul este încadrat într-o activitate salarizată, locul de muncă (punctul de lucru/sediul social al angajatorului) trebuie să fie în aceeași UAT sau zona limitrofă a UAT-ului în care este înregistrată exploatarea vizată pentru sprijin. Domiciliul fermierului trebuie să fie în UAT-ul în care este înregistrată exploatarea pentru sprijin)		
Obiective Suplimentare (minim un obiectiv)		
Îmbunătățirea managementului exploatarei agricole	Curs perfecționare profesională	40 de ore teretice și practice.....euro
Comercializarea producției proprii în procent de peste 20% din valoarea primei tranșe de sprijin		
Creșterea randamentului și a productivității muncii	Achiziție cositoare mecanică Achiziție greblă mecanică Achiziție gard împrejmuire	.....euro.....euro.....euro

ÎNDRUMAR SUBMĂSURA 6.3

Plan de afaceri

	Achiziție instalație de muls cu 2 posturi	.....euro
	Achiziție tanc de răcire lapte	.....euro
Campanii de promovare a produselor pe piață		
Adaptarea la standardele sanitar-veterinare, sanitare, fitosanitare ale Uniunii Europene		
.....		

XI. EVALUAREA PRINCIPALELOR RISCURI

Scurtă prezentare a principalelor riscuri care se pot identifica pe parcursul implementării proiectului, cauzele și efectele acestora asupra producției totale obținute și după caz, modalitățile de combatere a acestora. Se vor menționa următoarele tipuri de riscuri (listă neexhaustivă):

- Riscul neîndeplinirii criteriilor legate de începerea implementării planului de afaceri;
- Riscul gestionării afacerii agricole dintr-o localitate aflată la distanță față de exploatație, ceea ce afectează capacitatea fermierului de a o gestiona adecvat.
- Riscul de a nu îndeplini obiectivele suplimentare propuse de solicitant prin acțiunile stabilite în prezentul plan de afaceri;
- Riscul depășirii termenului de implementare a planului de afaceri (30 septembrie 2025)

Dacă la verificarea celei de a doua tranșe de sprijin se constată neîndeplinirea/ îndeplinirea parțială a obiectivelor din Planul de afaceri, sumele acordate necuvenit se vor recupera integral/ în mod proporțional cu obiectivele nerealizate. Astfel, beneficiarul are obligația de a depune la tranșa a doua de sprijin Raportul de execuție în vederea verificării îndeplinirii obiectivelor prevăzute în planul de afaceri aprobat.

Stabilirea domiciliului și sediului social al beneficiarului în UAT în care exploatația este înregistrată, precum și locul de muncă (în cazul în care deține unul) trebuie să fie în același UAT sau zona limitrofă, condiții care vor fi îndeplinite în termen de 9 luni de la data semnării Deciziei de finanțare. Aceasta este precondiție a gestionării eficiente a planului de afaceri..

Respectarea angajamentelor de mai sus, se poate prelungi până la acordarea celei de-a doua tranșe de plată, DAR cu aplicarea sancțiunilor, proporțional cu ponderea pe care o are obiectivul nerealizat.

Nerespectarea acestor angajamente în termenul de 6 luni, atrage recuperarea parțială a sprijinului financiar, respectiv proporțional cu obiectivele nerealizate din Planul de afaceri, raportat la procentul de nerealizare al obiectivelor în cauză.

În cazul neîndeplinirii angajamentelor privind stabilirea domiciliului, a sediului social, și al locului de muncă până la solicitarea celei de-a doua tranșe de plată, nu se va acorda sprijinul financiar aferent celei de-a doua tranșe de plată și se va recupera integral sprijinul financiar plătit la prima tranșă de plată.

Nerealizarea obiectivului de amenajare obligatorie a platformei pentru gestionarea gunoiului de grajd, în conformitate cu prevederile legislației naționale aplicabile, în cazul exploatațiilor care dețin animale, atrage după sine recuperarea integrală a sumelor deja plătite.

Solicitantul are obligația să mențină criteriile de eligibilitate și selecție pe parcursul implementării și monitorizării Planului de afaceri.

ÎNDRUMAR SUBMĂSURA 6.3

Plan de afaceri

Dacă pe perioada de 3 ani de monitorizare a proiectului se constată

că nu au fost îndeplinite și menținute condițiile de eligibilitate și de selecție prevăzute în Planul de afaceri, se va proceda la recuperarea integrală a sprijinului acordat.

În vederea evitării dublei finanțări, nu pot fi finanțate prin PNDR acțiunile eligibile prin PNS. Așadar, NU pot fi propuse ca cheltuieli în Planul de Afaceri, acele cheltuieli eligibile prin PNS. Pentru a demonstra viabilitatea planului de afaceri, vor fi incluse alte cheltuieli decât cele specifice PNS. În acest caz, evaluatorii vor ține cont de aria limitată de cheltuieli a solicitanților aflați în această situație pentru evaluarea viabilității planului de afaceri.

În cazul în care solicitantul decide să beneficieze de consultanță gratuită finanțată prin Măsura (M) 02 - Servicii de consiliere, servicii de gestionare a fermei și servicii de înlocuire în cadrul fermei, acesta va specifica atât în cererea de finanțare cât și prin intermediul planului de afaceri, în secțiunea dedicată acestei mențiuni, dacă întocmirea planului de afaceri și/sau implementare acestuia (după caz) se finanțează prin intermediul M02. În acest caz, în tabelele aferente cheltuielilor se va urmări ca sprijinul acordat să nu vizeze decontarea ulterioară a serviciilor de consultanță și consiliere.

A. Riscul neîndeplinirii criteriilor legate de începerea implementării planului de afaceri este destul de mic, intrucat dupa semnarea Deciziei de finantare solicitantul va incepe sa implementeze planul de afaceri, prin indeplinirea obiectivului obligatoriu - comercializarea productiei proprii In procent de minimum 20% din valoarea primei transe de sprijin. Cu privire la cauzele care ar putea influenta inceperea si derularea implementarii planului de afaceri, putem aminti aici, ploile torentiale si grindina care ar putea distruge culturile din cimp cit si bolile care pot aparea la animale, dar solicitantul are contract de prestari servicii cu medicul veterinar concesionar si orice problema ar aparea intervine imediat cu tratamente.

B. Nu exista riscul gestionarii afacerii din alta localitate, deoarece solicitantul are domiciliul, sediul social si serviciul in Comuna unde se afla situata exploatarea.

C. In ceea ce priveste riscul de a nu indeplini obiectivele suplimentare propuse de solicitant prin actiunile stabilite in prezentul plan de afaceri, cauzele determinante sunt aceleasi ca si in cazul obiectivului obligatoriu, putin probabile cu atat mai mult cu cat solicitantul detine o vasta experienta in domeniul agricol, atat din punct de vedere al experientei practice de cultivare a cerealelor si legumelor si de crestere a animalelor, cat si din punct de vedere managerial, dar si prin aprofundarea cunostintelor in urma absolvirii cursului de perfectionare profesionala. In privinta obiectivului suplimentar de a achizitiona cositoare si grebla mecanica dar si gardul de imprejmuire al fermei nu se pune problema de achizitie intrucit are mare nevoie de acestea.

ÎNDRUMAR SUBMĂȘURA 6.3

Plan de afaceri

X. PROGNOZA VENITURILOR, CHELTUIELILOR, REZULTATELOR FINANCIARE LA NIVEL DE EXPLOATAȚIE – excluzând sumele de sprijin acordate prin Submăsura 6.3*

Indicatori	An 0	An 1	An 2	An 3
Venituri				
Sectorul vegetal	421	421	421	421
Sectorul zootehnic	1684	2609	2609	2609
TOTAL VENITURI	2105	3030	3030	3030
Cheltuieli				
Sectorul vegetal	720	720	720	720
Sectorul zootehnic	872	872	872	872
TOTAL CHELTUIELI	1592	1592	1592	1592
REZULTAT BRUT	513	1438	1438	1438

*Sumele vor fi exprimate în Euro, iar veniturile și cheltuielile NU vor include suma de sprijin prin intermediul acestei submăsuri. Pentru anul 0, datele se preiau din evidentele contabile ale solicitantului. Pentru ceilalți ani, indicatorii se vor estima.

ANEXA I la Planul de Afaceri

Acțiuni care au fost/ sunt finanțate prin PNA

Această anexă va fi completată doar de către apicultori (solicitanții care dețin familii de albine).

Lista acțiunilor prezentate în această secțiune, alături de acțiunile prevăzute în prezentul plan de afaceri vor asigura complementaritatea dintre acțiunile finanțate din FEAGA și FEADR/EURI, aceste elemente asigurând verificarea viabilității planului de afaceri în cazul exploatațiilor apicole și viti-vinicole.

ÎNDRUMAR SUBMĂSURA 6.3

Plan de afaceri

A. DATE GENERALE PRIVITOARE LA SOLICITANT

- Denumirea/ Forma juridică a solicitantului
- Date de identificare ale acestuia (CNP)
- Apartenența la o formă de asociere, date de identificare (se completează doar dacă solicitantul face parte dintr-o asociație/cooperativă sau orice altă formă asociativă și a accesat/va accesa PNA prin aceasta)
- Număr familii de albine
- Activitate dominantă (grupa de cultură/animalele din care se constituie S.O. dominant din total S.O. exploatație)
 - ☐ **Declar pe proprie răspundere că nu voi accesa PNA 2017-2019 / 2020-2022 între momentul depunerii Cererii de Finanțare la PNDR 2014-2020 - tranziție și momentul acordării celei de-a doua tranșe de plată din PNDR 2014-2020 - tranziție;**
 - ☐ **Declar pe propria răspundere că am accesat PNA 2014-2016 /2017-2019 și am beneficiat de finanțare pentru următoarele achiziții (pentru care nu voi solicita finanțare din PNDR 2014-2020 - tranziție):**

Anul accesării PNA:

Produs achiziționat:

•

.....

•

.....

- ☐ **Declar pe propria răspundere că nu voi solicita finanțare din PNDR 2014-2020 pentru următoarele achiziții pe care intenționez să le decontez prin accesarea PNA 2017-2019:**

.....

.....

Descrierea asigurării complementarității și demarcării între cele două Programe.

Exemplu: din PNA am accesat/voi accesa stupi, familii de albine... Din PNDR - tranziție voi accesa centrifugă, topitor de ceară....

ÎNDRUMAR SUBMĂSURA 6.3

Plan de afaceri

Descrierea fluxului tehnologic utilizat și modalitatea prin care achizițiile vor conduce la dezvoltarea exploatației apicole.

Bifele din casete sunt pentru exemplificare.

Achiziții pentru apicultori care pot face obiectul dublei finanțări	PNA 2014-2016 (dată achiziție, cantitate)	PNA 2017-2019 Cantitate	PNA 2020- 2022	PNDR 2014- 2020-tranziție Cantitate
Maturator	✓			
Centrifugă		✓		
Topitor de ceară cu abur din inox				✓
Medicamente pentru tratarea varoozei și nosemozei	✓			
Funduri de stupi pentru control		✓		
Funduri de stupi antivaroaa				✓
Colectoare de polen, colectoare de propolis				
Uscător de polen				
Încălzitor miere				
Mătcii			✓	
Familii de albine			✓	
Stupi în vederea reformării stupilor uzați în urma deplasării acestora în pastoral				

	✓		
		✓	
			✓
	✓		
		✓	
			✓

ÎNDRUMAR SUBMĂSURA 6.3

Plan de afaceri

Nu este permisă achiziționarea acelorași produse din PNA și PNDR. În cazul în care în tabel se completează pentru același produs atât în coloana PNDR, cât și într-una dintre coloanele PNA, solicitantul va fi neeligibil.

Cele declarate în prezentul document vor fi menținute de la momentul depunerii Cererii de Finanțare până la acordarea celei de-a doua tranșe de sprijin din PNDR 2014-2020 - tranziție. În caz contrar, solicitantul va deveni neeligibil.

Categoria de animal	Sistemul de întreținere	Număr animale	Așternut [kg/animal/zi]	Tipul de gunoi de grajd rezultat	Producția de gunoi, inclusiv așternutul [kg/animal/zi]	Capacitatea de stocare [m3/animal/luna]	m3/luna	Munte - zile depozitate	Deal - zile depozitate	Câmpie - zile depozitate	Capacitatea minimă de stocare pentru zona montană (m3)	Capacitatea minimă de stocare pentru zona de deal (m3)	Capacitatea minimă de stocare pentru zona de câmpie (m3)
Stabulație liberă													
Viței	Așternut adânc, boxe colective		1 – 2	Gunoi de grajd solid	6 – 10	0,25 - 0,40	0.25	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00
	Pardoseală grătar, întreținere în grupuri		-	Dejecții semilichide	7 – 12	0,25 - 0,45	0.25	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00
Juninci	Așternut adânc		3 – 5	Gunoi de grajd solid	20 - 25	0,75 - 0,95	0.75	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00

ÎNDRUMAR SUBMĂSURA 6.3

Plan de afaceri

	Așternut adânc în zona de odihnă, pardoseală de beton în zona de defecație		2 – 4	Gunoi de grajd solid	20 - 26	0,70 - 0,90	0.70	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00
	Cușete individuale de odihnă cu așternut, pardoseală de beton în zona de defecație		2 – 3	Gunoi de grajd solid	18 - 26	0,65 - 0,95	0.65	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00
Tăurași	Așternut adânc		3	Gunoi de grajd solid	28 - 38	1,10 - 1,4	1.10	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00
	Așternut adânc în zona de odihnă, pardoseală de beton în zona de defecație		2 – 3	Gunoi de grajd solid	28 - 40	1,0 - 1,3	1.00	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00
	Pardoseală grătar		-	Dejecții semilichi de	30 - 40	0,9 - 1,3	0.90	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00

ÎNDRUMAR SUBMĂSURA 6.3

Plan de afaceri

	Așternut adânc, pardoseală cu auto-curățare cu panta de 8%		2 – 3	Gunoi de grajd solid	28 - 38	1,05 - 1,4	1.05	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00
Vaci de lapte	Așternut adânc în zona de odihnă, pardoseală de beton în zona de defecație		4 – 5	Gunoi de grajd solid	40 - 50	1,4 - 1,8	1.40	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00
	Așternut adânc în zona de odihnă, pardoseală cu grătar în zona de defecație		3 – 5	Gunoi de grajd solid	30 - 35	1,1 - 1,3	1.10	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00
				dejecții semilichi de	10 - 15	0,3 - 0,5	0.30	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00
	Aștrnut adânc în zona de odihnă, pardoseală cu autocurățare		4 – 6	Gunoi de grajd solid	45 - 50	1,6 - 1,9	1.60	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00

ÎNDRUMAR SUBMĂSURA 6.3

Plan de afaceri

	Cușete individuale de odihnă cu așternut, pardoseală de beton în zona de defecație		2 – 3	Gunoi de grajd solid	45 - 50	1,6 - 1,9	1.60	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00
	Cușete individuale de odihnă, pardoseală cu grătar în zona de defecație		-	Dejecții semilichi de	40 - 52	1,20 - 1,60	1.20	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00
	Sistem extensiv, ferme de până la 40 UVM		2 - 5	Gunoi de grajd solid	33 - 43	1,0 – 1,3	1.00	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00
Sistem de stabulație legată													
Viței	Așternut adânc (în grup)	6	1 – 2	Gunoi de grajd	6 – 10	0,25 - 0,40	0.25	170.00	160.00	145.00	8.50	8.00	7.25
	Pardoseală grătar (în grup)		-	Dejecții semilichi de	7 – 12	0,25 - 0,45	0.25	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00
Tăurași	Standuri cu așternut		1 – 2	Gunoi de grajd	28 - 35	1,0 - 1,3	1.00	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00

ÎNDRUMAR SUBMĂSURA 6.3

Plan de afaceri

	Standuri fără așternut, canal acoperit cu grătar		-	Dejecții semilichi de	30 - 40	0,9 - 1,2	0.90	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00
Juninci	Standuri cu așternut		1 - 2,5	Gunoi de grajd	18 - 23	0,8 – 1,0	0.80	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00
	Standuri cu așternut, canal acoperit cu grătar		-	Dejecții semilichi de	20 – 27	0,6 - 0,8	0.60	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00
Vaci de lapte	Standuri cu așternut	6	2 - 3,5	Gunoi de grajd	45 - 55	1,5 - 1,9	1.50	170.00	160.00	145.00	51.00	48.00	43.50
	Standuri fără așternut, sistem autocurățare continuă acoperit cu grătare		-	Dejecții semilichi de	40 - 45	1,2 - 1,5	1.20	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00
	Sistem extensiv, ferme de până la 40 UVM		2 - 5	Gunoi de grajd solid	33 - 43	1,0 – 1,3	1.00	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00
PORCINE													

ÎNDRUMAR SUBMĂSURA 6.3

Plan de afaceri

Vieri	Pardoseală solidă cu așternut		3 – 4	Gunoi de grajd solid	12 – 16	0,5 - 0,7	0.50	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00
Scroafe gestante	Așternut adânc		2 – 3	Gunoi de grajd solid	10 – 14	0,45 - 0,6	0.45	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00
	Așternut adânc în zona de odihnă, pardoseală beton în zona de defecație	1	0,8 – 1,2	Gunoi de grajd solid	12 - 17	0,45 - 0,65	0.45	170.00	160.00	145.00	2.55	2.40	2.18
	Pardoseală solidă în zona de odihnă, pardoseală grătar în zona de defecație		0,1 - 0,25	Dejecții semilichi de	10 - 15	0,3 - 0,45	0.30	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00
Scroafe lactante	Pardoseală solidă în zona de odihnă și zona de defecație		4 - 5	Gunoi de grajd solid	14 - 16	0,6 - 0,7	0.60	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00
	Pardoseală acoperită parțial ori total cu grătar.		0,05 – 0,1	Dejecții semilichi de	15 - 20	0,45 - 0,6	0.45	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00
Purcei înțărcați	Așternut adânc		0,5 - 1	Gunoi de grajd	2 - 3	0,15 - 0,2	0.15	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00

ÎNDRUMAR SUBMĂSURA 6.3

Plan de afaceri

	Zonă de odihnă cu așternut, pardoseală solidă în zona de defecație	8	0,15 – 0,3	Gunoi de grajd	1,5 – 2,5	0,1 – 0,15	0.10	170.00	160.00	145.00	4.53	4.27	3.87
	Pardoseală acoperită cu grătar		0,05 – 0,1	Dejecții semilichi de	1 - 2	0,09 – 0,1	0.09	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00
Grăsuni	Așternut adânc		1 – 3	Gunoi de grajd	4 - 7	0,25 – 0,35	0.25	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00
	Zonă de odihnă cu așternut, pardoseală solidă în zona de defecație	4	0,3 – 0,5	Gunoi de grajd	3 – 5	0,2 – 0,4	0.20	170.00	160.00	145.00	4.53	4.27	3.87
	Pardoseală parțial acoperită cu grătare		0,05 – 0,1	Dejecții semilichi de	5 - 8	0,15 – 0,25	0.15	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00
PASARI													
Categoria de păsări	Sistem de întreținere		Așternut [kg/animal/zi]	Tipul de gunoi	Volum dejecții, fără așternut [m³/1.000 păsări/lună]	Capacitate de stocare² [m³/1.000 păsări/lună]					Capacitatea minimă de stocare pentru zona montană (m³)	Capacitatea minimă de stocare pentru zona de deal (m³)	Capacitatea minimă de stocare pentru zona de câmpie (m³)
Pui de carne	La sol		0,080	Gunoi solid	3,0	3,8	3.80	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00

ÎNDRUMAR SUBMĂSURA 6.3

Plan de afaceri

Puicuțe	La sol		0,120	Gunoi solid	4,7	5,0	5.00	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00
Găini ouătoare	În baterii		0,220	Dejecții colectate (nu conțin așternut)	8,2	8,2	8.20	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00
Rațe mature	La sol		0,500	Dejecții colectate	20,6	22,0	22.00	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00
Broileri de rață (sfârșitul îngrășării)	Baltă		0,500	Dejecții colectate (nu conțin așternut)	18,7	18,7	18.70	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00
Broileri de rață (sfârșitul îngrășării)	La sol		0,500	Gunoi solid	18,7	20,0	20.00	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00
Curcani adulți	La sol		0,430	Gunoi solid	16,0	18,0	18.00	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00
Curcani pentru sacrificare	La sol		0,350	Gunoi solid	13,0	14,8	14.80	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00
Gâște adulte	La sol		0,960	Gunoi solid	36,00	41,0	41.00	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00
Broileri de găscă (sfârșitul îngrășării)	Baltă		0,900	Dejecții colectate (nu conțin așternut)	33,0	33,0	33.00	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00
	La sol		0,900	Gunoi solid	33,0	36,0	36.00	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00
² Așternutul luat în considerare este de paie													

ÎNDRUMAR SUBMĂSURA 6.3

Plan de afaceri

CABALINE													
Categoria de animal	Sistemul de adăpost		Excremente + așternut	Tipul de gunoi rezultat	Producția de gunoi, inclusiv așternut [kg/animal/zi]	Capacitatea de stocare [m³/animal/lună]					Capacitatea minimă de stocare pentru zona montană (m3)	Capacitatea minimă de stocare pentru zona de deal (m3)	Capacitatea minimă de stocare pentru zona de câmpie (m3)
Mânz peste un an (400 kg)	Așternut		17 + 5 kg așternut	Bălegar	22	1,0	1.00	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00
lapă, armăsar, cal castrat (600 kg)	Așternut		25 + 5 kg așternut	Bălegar	30	1,38	1.38	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00
OVINE													
Categoria de animal	Sistem de adăpost		Așternut [kg/animal/zi]	Tip de gunoi de grajd rezultat	Producția de gunoi, inclusiv așternut [kg/animal/zi]	Capacitatea de stocare [m3/animal/lună]					Capacitatea minimă de stocare pentru zona montană (m3)	Capacitatea minimă de stocare pentru zona de deal (m3)	Capacitatea minimă de stocare pentru zona de câmpie (m3)
Miel de 3,5 luni sau cârlan	Așternut		0,3	Bălegar	1,5	0,050	0.05	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00
Mioară de 12 luni	Așternut		0,4	Bălegar	2,5	0,083	0.08	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00
Oaie-mamă, berbec și batal de 12 luni	Așternut		0,5	Bălegar	2,8	0,093	0.09	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00

ÎNDRUMAR SUBMĂSURA 6.3

Plan de afaceri

Berbec și batal	Așternut		0,4	Bălegar	4	0,133	0.13	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00
ALTELE													
Categoria de animal	Sistem de adăpost		Așternut [kg/animal/zi]	Tip de gunoi de grajd rezultat	Producția de gunoi, inclusiv așternut [kg/animal/zi]	Capacitatea de stocare [m3/animal/lună]					Capacitatea minimă de stocare pentru zona montană (m3)	Capacitatea minimă de stocare pentru zona de deal (m3)	Capacitatea minimă de stocare pentru zona de câmpie (m3)
Iepuri	Așternut	0	0,03	Bălegar	0,33	0,011	0.01	170.00	160.00	145.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL capacitate de stocare în m cubi (înălțimea recomandată este între 1 și 2 m, însă grămezile de gunoi de grajd se pot înălța și la 3 m, dacă ferma dispune de un utilaj cu care să efectueze această operațiune (de exemplu, un încărcător frontal))											71.12	66.93	60.66

Categoria de animale	Numar animale	Cantitatea de azot din gunoiul proaspăt aplicat pe teren fără perioadă de stocare sau stocat în teren în depozite temporare		Cantitatea de azot din gunoiul maturat aplicat pe teren	
		Solid	Lichid	Solid	Lichid
		Kg _N //an	Kg _N // an	Kg _N / an	Kg _N // an
Vaci de lapte – sistem intensiv (ferme cu mai mult de 50 vaci)		0	0	0	0
Vaci de lapte – sistem mediu (ferme cu 10-49 vaci)		0	0	0	0
Vaci de lapte – sistem gospodăresc (ferme cu 1-9 vaci)	6	289.62	322.8	218.52	243.54
Bivolite pentru lapte		0	0	0	0
Junici		0	0	0	0
Bovine peste 2 ani - masculi		0	0	0	0

ÎNDRUMAR SUBMĂSURA 6.3

Plan de afaceri

Bovine între 1-2 ani		0	0	0	0
Bovine sub 1 an	6	150.9	121.2	108.84	87.42
Scroafe cu purcei – sistem gospodăresc (ferme cu 1-49 porcine)	1	27.09	30.13	23.47	26.1
Scroafe cu purcei – sistem mediu (ferme cu 50-999 porcine)		0	0	0	0
Scroafe cu purcei – sistem intensiv (ferme peste 1000 porcine)		0	0	0	0
Pentru ferme specializate în creșterea porcilor doar pe un anumit segment de greutate					
• Porci sub 20 kg greutate	8	18.32	20.32	14.72	16.32
• Porci 20-50 Kg – sistem gospodăresc (ferme cu 1-49 porcine)		0	0	0	0
• Porci 20-50 kg – sistem mediu (ferme cu 50-999 porcine)		0	0	0	0
• Porci 20-50 kg – sistem intensiv (ferme peste 1000 porcine)		0	0	0	0
• Porci la îngrășat (peste 50 kg) – sistem gospodăresc (ferme cu 1-49 porcine)	1	3.78	4.21	3.21	3.57
• Porci la îngrășat (peste 50 kg) – sistem mediu (ferme cu 50-999 porcine)		0	0	0	0
• Porci la îngrășat (peste 50 kg) – sistem intensiv (ferme peste 1000 porcine)		0	0	0	0
Pentru ferme care cresc porci pentru întregul ciclu de viață					
• Porci – sistem gospodăresc (ferme cu 1-49 porcine)		0	0	0	0

ÎNDRUMAR SUBMĂSURA 6.3

Plan de afaceri

• Porci – sistem mediu (ferme cu 50-999 porcine)		0	0	0	0
Ovine		0		0	
Caprine		0		0	
Cai		0		0	
Pui de carne – sistem intensiv (ferme peste 3000 pasari)		0		0	
Pui de carne – sistem mediu și gospodăresc (ferme sub 3000 pasari)		0		0	
Gaini ouătoare – sistem intensiv (ferme peste 3000 pasari)		0		0	
Gaini ouătoare – sistem mediu și gospodăresc (ferme sub 3000 păsări)		0		0	
Alte găini / pui / cocoși – sistem intensiv (ferme peste 3000 păsări)		0		0	
Alte găini / pui/ cocoși – sistem mediu și gospodăresc (ferme sub 3000 păsări)		0		0	
Curcani		0		0	
Rațe		0		0	
Gâște		0		0	

	Cantitatea de azot din gunoiul proaspăt aplicat pe teren fără perioadă de stocare sau stocat în teren în depozite temporare		Cantitatea de azot din gunoiul maturat aplicat pe teren	
	Solid	Lichid	Solid	Lichid
	Kg _N //an	Kg _N // an	Kg _N / an	Kg _N // an
TOTAL	489.71	498.66	368.76	376.95

ÎNDRUMAR SUBMĂSURA 6.3

Plan de afaceri

Specificati printr-un "1" sistemul de aplicare a gunoiului

		1	
--	--	---	--

Standard maxim de aplicare a ingrasamintelor (mineral+organic)

Teren cu panta sub 12%	Grâu	Porumb boabe	Alte cereale	Floarea soarelui	Rapita	Cartofi	Sfeclă de zahar	Legume	Pășuni
	Kg N / ha / an	Kg N / Ha / an	Kg N / ha / an	Kg N / ha / an	Kg N / ha / an	Kg N / ha / an	Kg N / ha / an	Kg N / ha / an	Kg N / ha / an
	120	130	100	100	100	140	170	160	100
Suprafata teren (ha) --->						0.36		0.1	5.17
Cantitate N care poate fi aplicata	0	0	0	0	0	50.4	0	16	517

Teren cu panta peste 12%	Grâu	Porumb boabe	Alte cereale	Floarea soarelui	Rapita	Cartofi	Sfeclă de zahar	Legume	Pășuni
	Kg N / ha / an	Kg N / ha / an	Kg N / ha / an	Kg N / ha / an	Kg N / ha / an	Kg N / ha / an	Kg N / ha / an	Kg N / ha / an	Kg N / ha / an
	90	80	80	80	80	90	120	100	80
Suprafata teren (ha) --->						1			
Cantitate N care poate fi aplicata	0	0	0	0	0	90	0	0	0

Cantitatea totala de azot care poate fi aplicata in ferma:

Cantitatea de N aplicata prin gunoi

Cantitatea de N care mai poate fi aplicata :

Cantitatea de N organic care trebuie exportata din ferma

673.4	Kg N / an	echivalent a	16.835	UVM
368.76	Kg N / an			
304.64	Kg N / an			
0	Kg N / an			

Așa cum se poate observa din tabelul de mai sus, întreaga cantitate de gunoi de grajd poate fi împrăștiată pe terenul solicitantului, nu se depășește cantitatea maximă de azot aplicabilă în fermă.