



DIRECȚIA SANITARĂ VETERINARĂ  
ȘI PENTRU SIGURANȚA ALIMENTELOR  
CĂLĂRAȘI



Nr. 22807/28.11.2022

Viceprimar

**CĂTRE,  
PRIMARII - TOATE  
In atenia domnului Primar**

Prin prezenta, vă aducem la cunostință că pentru saptamana 18-25.11.2022, la nivel european, urmatoarele state membre au notificat confirmarea de noi focar de gripă aviară înalt patogenă pe teritoriul lor:

Irlanda - un focar primar de influenta aviara HPAI H5N1, la o fermă de curci din regiunea Monaghan.

Franta - 6 focare ( 4 primare și 2 secundare) de influenta aviara HPAI H5N1 la ferme comerciale de rațe, curcani și găini de reproducție din regiunile Pays de la Loire, Hauts-de-France, Nouvelle-Aquitaine, Bretagne, Hauts-de-France și Occitanie.

Ungaria - 16 focare secundare de influenta aviara înalt patogenă H5N1, la ferme comerciale de rațe din regiunea Bács-Kiskun.

Olanda - 3 focare primare de influenta aviara înalt patogenă HPAI H5N1 la ferme de păsări din regiunile Friesland, Zuid-Holland și Limburg.

Atasat va transmitem spre stiinta si conformare Planul pentru prevenirea aparitiei si evolutiei pe teritoriul judetului Calarasi a Influenta aviare (Gripa aviara), aprobat in CLCB in data de 24.11.2022.

Cu stima,

**DIRECTOR EXECUTIV,  
Dr. Gheorghe DRĂGANICĂ**



	Nume, prenume	Funcția	Data	Semnatura
Avizat	Dr. Popescu Eugenia	Sef S.C.O.S.B.A.	28.11.2022	
Elaborat	Dumitru George	Referent sup.	28.11.2022	





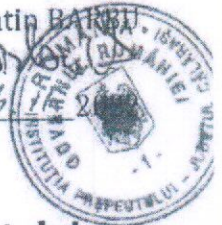
DIRECȚIA SANITARĂ VETERINARĂ  
ȘI PENTRU SIGURANȚA ALIMENTELOR  
CĂLĂRAȘI

Nr. 22644 / 24.11. 2022

SE APROBA,  
PRESEDINTE al CLCB JUDEȚEAN CALARASI  
PREFECT,

Valentin BARBU

Nr. 9865 / 24



### Planul pentru prevenirea aparitiei si evolutiei pe teritoriul judetului Calarasi a Influenței aviare (Gripa aviară)

Prezentul plan este elaborat ca urmare a evolutiei alerte a influenței aviare, in baza precizarilor tehnice transmise de ANSVSA prin Nota de serviciu nr 8724/27378/18.11.2022, privind masurile ce trebuie intreprinse pentru prevenirea aparitiei focarelor de gripa aviara la pasarile domestice

Scopul este de stabili **atributiile factorilor de decizie, respectiv autoritati si instituti publice implicate in supravegherea, prevenirea si controlul gripei aviare**, in scopul detectarii timpurii a virusului influenței aviare.

In proximitatea granite Romaniei, Ungaria a confirmat un focar in localitatea Csonngrad-Csanad, la o ferma de gaste-parinti, in apropiere de localitatea Szentes si un focar la o ferma de gaste pentru ficat gras, in apropiere de localitatea Sandorfalva. Lista compete a zonelor cu restrictii datorate focarelor de gripa inalt patogena care evolueaza in Europa este cuprinsa in DECIZIA DE PUNERE IN APLICARE (UE) 2022/2098 de urgenta vizand focarele epidemic de gripa aviara inat patogena din anumite state membre si poate fi vizualizata in linkul:

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/RO/TXT/PDF/?uri=CELEX:32022D2098>

Decizia (UE) 2022/2098 cuprinde lista comleta a zonelor cu restrictii datorate focarelor de gripa aviara inat patogena care evolueaza in spatial comunitar, pana la data de 25.10.2022.

De la data de 24 octombrie pana in prezent , la nivel European, urmatoarele state membre au notificat focare HPAI la pasari domestice:

**Belgia**- un focar primar HPAI H5N1 in localitatea Turnhout din regiunea Vlaanderen, la o ferma cu 21150 capete palmipede.

**Bulgaria**- un focar primar HPAI H5N1 in localitatea Krivo din regiunea Haskovo, la o ferma cu 19000 gaini ouatoare.



**Danemarca**- doua focare primare HPAI H5N1 in localitatea Slagelse, la o ferma cu 33600 capete curci si in localitatea Tandslet la o unitate cu 70 de pasari salbatice tinute in captivitate.

**Franta**- 17 focare HPAI H5N1 ( 16 primare si unul secundar) in localitatile Dinan, Chateau-Gontier, Parthenay, Les Salbles- d'Olonne, Parthenay, Saint-Brieuc, Chateauroux, Fontenay-le Comte, Montagris, La Roche sur Yon, la Fleche si Melun, din regiunile Cotes d'Armor, Mayenne, Deux-Sevres, Vendee, Indre, Loiret, Sarthe si Seine et Marne, la ferme comerciale de rate, curcani si gaini de reproductie,

**Germania**-16 focare ( 12 primare HPAI H5N1 in localitatile Bergisch, Gladbach, Hungen, Rees, Morsbach, Nororfer, Land, Stockelsdorf, Siegen, Reichof, Belm, Welte, Verl, Grosheide si Verl, din regiunile Nordrhein-Westfalen, Hessen, Schleswig- Holstein si Niedersachsen, la ferme comerciale de gaini ouatoare, curcani, rate, gaini de reproductie, bibilici si fazani, precum si broiler. Un singur focar a fost confirmat intr-o gospodarie.

**Ungaria** - 9 focare ( 4 primare si 5 secundare, in localitatile Kiskunfelegyhaza, Kiskiros, Kiskunmajsa, Szentesi Szedged, din regiunile Bacs-Kiskun si Csongrad-Csanad, la ferme comerciale de palmipede.

**Italia**- 15 focare primare HPAI H5N1 in localitatile Iesolo, Nogarole Rocca, Gussola, Este, Porto Viro, Treviso, Ponte Di Piave, Volpago Del Montello, Porcia, Nogara, Angiari, Solarolo, Rainerio, Orsago si Galliavola, din regiunile Veneto, lombardia si Friuli- Venezia giulia, cofirmate la 9 ferme comerciale de galinacee, curcani si rate, precum si 6 gospodarii.

**Olanda**- 3 focare primare HPAI H5N1 in localitatile Nedrweert, Kollumerland si Deurne, din regiunile Limburg, Friesland si Noord- Brabant la ferme comerciale de palmipede si **Republica Moldova** a notificat un focar primar de gripa aviara inalt patogena in localitatea Telenesti, confirmat intr-o gospodarie cu 48 de gaini.

La nivel international:

Norvegia a notificat un focar primar HPAI H5N1 in localitatea Sola din regiunea Rogalanad, la o ferma comerciala de gaini ouatoare,

Marea Britanie a notificat in continuare noi focare HPAI H5N1 ( 31 focare HPAI),

Rusia a notificat un focar primar HPAI H5 la o ferma comerciala cu un efectiv de 523000 capete.

SUA a notificat 13 noi focare HPAI.

In vederea prevenirii introducerii in Romania a gripei aviare inalt patogene H5N1 prin intermediul pasarilor ce provin din state membre ale U.E., va precizam ca este interzisa orice intrare pe teritoriul Romaniei a transporturilor de pasari ce provin din zone de protectie sau supraveghere unde evolueaza gripa aviara inalt patogena, chiar in vederea sacrificarii pe teritoriul national.

## **DESCRIEREA BOLII**

### **INFORMAȚII DESPRE GRIPĂ AVIARĂ**

Este o boală produsă de un virus, care produce îmbolnăviri la curci, rațe, găște, potârnicși, fazani, găini, pasări acvatice și migratoare.

Boala se răspândește foarte repede și afectează un număr mare de pasări .

Pasările migratoare și în special cele de apă sunt considerate rezervorul de virus pentru gripa aviară.

Porcul, calul și alte specii, se pot infecta, nu se îmbolnăvesc, dar pot transmite boala păsărilor sau altor specii, și în condiții deosebite, omului.

Boala se transmite de la pasările migratoare, de la pasările bolnave, cadavrele, secrețiile și excrețiile păsărilor infectate, apa, furajele, echipamentele, adăposturile, mijloacele de transport, care au fost în contact cu virusul.

Cu cât contactul dintre păsările eliminatoare și cele receptive este mai strâns, cu atât mai ușor se poate transmite infecția direct, pe cale respiratorie sau digestivă.

#### CUM SE MANIFESTĂ

Pasările bolnave nu mai mănâncă, stau ghemuite cu aripile căzute, au creasta și bărbițele umflate, de culoare roșu închis, au pete roșii de culoare roșu închis pe picioare și scurgeri de secreții din cioc și nări.

Capul și gatul sunt umflate, colorate roșu închis, pasarea nu poate să respire, are diaree și pot apărea tremurături ale capului, răsucirea gâtului și paralizii.

**Baza legală** pentru elaborarea prezentului plan de măsuri este reprezentată de:

**Regulamentul 429/2016 „Legea sanataii animale”” si Regulamentul delegat 687/2020**

**OG 24/2016** privind organizarea și desfășurarea activității de neutralizare a subproduselor de origine animală care nu sunt destinate consumului uman, modificata cu **Legea 55/2017**

**Reg 1069/2009** care stabilește regulile de sănătate privind subprodusele de origine animală și produsele derivate ce nu sunt destinate consumului uman

**Reg 1099/2009** privind protecția animalelor în momentul uciderii

**HG 1214/2009** privind metodologia pentru stabilirea și plata despăgubirilor ce se cuvin proprietarilor de animale tăiate, ucise sau altfel afectate în vederea lichidării rapide a focarelor de boli transmisibile ale animalelor

**Ordinul ANSVSA nr. 35/2016**, actualizat cu Ord ANSVSA 112/2017 - pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Programului acțiunilor de supraveghere, prevenire, control și eradicare a bolilor la animale, a celor transmisibile de la animale la om, protecția animalelor și protecția mediului, de identificare și înregistrare a bovinelor, suinelor, ovinelor, caprinelor și ecvideelor, precum și a Normelor metodologice de aplicare a Programului de supraveghere și control în domeniul siguranței alimentelor

**Planul de contingenta al Romaniei pentru Inluenta aviara si pseudopesta aviara**

**Manual Operational pentru pentru Inluenta aviara si pseudopesta aviara**

**Legislatie conexa:**

Hotarari ale Centrului Local de Combatere a Bolilor Judetean Calarasi .  
Hotarari ale Centrului Judetean pentru Situatii de Urgenta Judetean  
Calarasi .

**Atributii ale autoritatilor si institutiilor publice implicate in supravegherea, prevenirea si controlul influentei aviare.**

Eventuala introducere a bolii pe teritoriul judetului Calarasi ar avea consecințe majore asupra economiei, prin cheltuielile enorme pe care le presupun costurile de eradicare și prin restricțiile impuse comerțului și a exportului de pasari vii și produse și subproduse provenite de la acestea.

Odată pătrunsă în teritoriu, datorită procentului maxim de mortalitate cu care evoluează, în urma aplicării unor măsuri de eradicare incorect coordonate, boala poate deveni endemică în scurt timp blocând întregul sector de creștere al pasarilor, producând pierderi economice însemnate producătorilor de carne de pasare și economiei, în general.

Riscul devine crescut in cazul introducerii virusului, avand in vedere densitatea mare de pasari domestice la nivelul judetului Calarasi reprezentata de :

- 28 exploatatii comerciale pui carne ; 2 exploatatii reproductie rase grele , 5 exploatatii comerciale gaini oua consum, cu cca un efectiv total de 5.227.500 capete pasari;

- cresterea in sistem extensiv intr-un numar de peste 20000 exploatatii nonprofesionale a unui numar de cca 350.000 pasari
- existenta pasarilor salbatice in 49 fonduri de cinegetice, in special de-a lungul cursurilor de apa

Atât efectele directe, cât și cele indirecte ale evoluției bolii se reflectă în costuri foarte importante , impactul fiind complex și reflectat pe următoarele segmente;

a) economic, cu pierderi financiare, ce s-ar putea datora:

- costurilor aferente eradicării bolii, incluzând: despăgubirea pasarilor ucise, cheltuieli legate de activitățile de eradicare (personal, materiale, echipamente etc), cheltuieli cu ecarisarea teritoriului, activitățile DDD etc.
- pierderilor economice datorate restricțiilor impuse comerțului cu pasari;

b) social, datorate:

- aspectelor socio-etice, uciderea masivă a pasarilor nefiind acceptată de populație și generând poziții împotriva la nivelul societății civile;
- în zonele rurale, impact asupra veniturilor familiilor care practică creșterea pasarilor în scop de subzistență;

Riscul poate crește exponențial la apariția de evenimente epidemiologice în judetele limitrofe judetului Calarasi

Având în vedere insuficienta capacitate de neutralizare a materiilor de risc, în situație de criză, efectele pe care evoluția bolii le-ar avea asupra mediului ar fi deosebit de importante, deoarece ar trebui apelat la metode alternative prin îngropare, la asigurarea de echipamente si personal, cat si resurse financiare pentru despăgubiri, daca este cazul.

Fata de cele prezentate este necesar a se stabili masuri generale pe plan local, necesare pentru preintampinarea aparitiei bolii si atributiile factorilor de decizie din cadrul CLCB Judetean Calarasi, in scopul detectarii timpurii a aparitiei influentei aviare si interventia cat mai rapida in cazul in care se detecteaza in teritoriu .

## **I. MASURI GENERALE NECESARE PENTRU PREINTAMPINAREA APARITIEI BOLII**

### **1 DSVSA CALARASI:**

#### **1. Managementul informației :**

- transmiterea rapidă a informației, evitarea panicii și scăderea presiunii asupra sistemului sanitar prin difuzarea comunicatelor, monitorizarea emisiunilor de radio, televiziune, și a presei scrise prin folosirea de surse sigure și competente.
- distribuirea posterului privind „cum sa ne ferim de gripa aviara” pentru a fi afisat la sediile CVS Asistenta, Circumscripțiilor Sanitare Veterinare si pentru Siguranta Alimentelor, precum si la sediile administratorilor Fondurilor de vanatoare din judet, la nivelul Primariilor,
  - folosirea de afișe, postere, fluturași, elaborate și avizate de autoritățile locale privind recomandări, atenționări, interdicții, expuse în locuri publice sau distribuite in instituții, locuințe etc.
  - folosirea sistemului de comunicare care să fie deservit de către specialiști 24h/24h .

#### **2. Instruirea factorilor implicați in gestionarea evenimentelor**

Informarea si instruirea serviciilor sanitare veterinare de la nivel local, medicii veterinari oficiali CSV Zonale, CSVSA, din abatoare, personalul veterinar din abatoare, medici veterinari de libera practica imputerniciti concesionari, fermieri, reprezentanti fonduri de vanatoare cu privire la recunoașterea bolii și la măsurile care trebuie aplicate în cazul apariției unei suspiciuni, respectiv confirmarea influentei aviare .

#### **3. Notificari catre fermieri, operatori economici ai exploatațiilor comerciale de pasare, medici veterinar, comercianti privind interdictia vanzarii de pasari vii / pui o zi catre mijlocitori de afaceri / mijlocitori intermediari pasari vii**

Se va permite vanzarea direct de la poarta fermei – pui o zi / pui zburati / pasari reforma cu respectarea prevederilor Ord ANSVSA 21/2018 si 14/2014 – doar cu certificarea statusului de sanatate al pasarilor numai catre gopodarii particulare, pana la 350 capete cu inscrierea obligatorie a datelor de contact si anuntarea medicului veterinar din localitatea de destinatie asupra miscarii efectuate

#### **4. Monitorizarea permanenta prin sistemul TRACES a tuturor miscarilor de pasari si a produselor provenite de la acestea.**

5. Supravegherea și monitorizarea programului anual de supraveghere a efectivelor de pasare prezente în exploatațiile profesionale și nonprofesionale, a pasărilor salbatice, cât și a pasărilor provenite din comerțul intracomunitar conform planurilor cifrice anuale de supraveghere;

Administratori exploatații comerciale pasare, medici veterinari de liberă practică CSV / CMVI

6. Controlul respectării regulilor de biosecuritate în exploatațiile comerciale de pasare prin efectuarea de acțiuni de control tematice și/sau recontrol ;

7. Monitorizarea permanentă a stasului de sănătate a exploatațiilor comerciale de pasare;

8. Monitorizarea zilnică stasului de sănătate la nivelul fondurilor de vanatoare

9. Asigurarea prin grafic de permanentă a personalului de specialitate pentru acțiunea în teritoriu în timp optim în orice suspiciune de Influență aviară în exploatații comerciale / gospodării particulare, cât și în cazurile de pasări salbatice moarte (găsite în fondurile de vanatoare) privind impunerea de restricții sanitare veterinare și afluirea probelor la LSVSA Calarasi ;

10. Notificarea medicilor veterinari de liberă practică, a exploatațiilor comerciale de pasare din județ cu privire la:

- monitorizarea cu atenție a mișcării pasărilor, prin cumpărare din zone nerestricțive pentru Influență aviară, având în vedere evoluția în SM , în special în Polonia peste 200 focae ;
- Reevaluarea planurilor de biosecuritate, respectarea și înaprirea normelor de biosecuritate la nivelul exploatației;
- orice suspiciune de îmbolnăvire a pasărilor, va fi comunicată de urgență la D.S.V.S.A. Calarasi.

12. Controlul mișcării pasărilor prin constientizarea populației privind anunțarea pasărilor bolnave, moarte, cât și asupra mișcării controlate în baza examenului clinic și certificării sanitare veterinare care au rolul de a minimiza evenimentele de natură epidemiologică datorate influenței aviare :

- în exploatații nonprofesionale , cu intensificarea controalelor în teritoriu, și aplicarea măsurii de interdicție a creșterii pasărilor în libertate în afara exploatațiilor, pe balti, ochiuri de apă, fiind interzisă creșterea în semilibertate ; pasărilor vor fi ținute în spații închise în exploatația proprie.

## **2. UNITĂȚILE LOCALE DE SPRIJIN**

**MĂSURI CU CARACTER GENERAL CE SE IMPUN LA NIVELUL GOSPODĂRIILOR POPULAȚIEI PRIN UNITĂȚILE LOCALE DE SPRIJIN:**

Prin folosirea de afișe, postere, fluturași, elaborate și avizate de autoritățile locale privind recomandări, atenționări, interdicții, expuse în locuri publice sau distribuite în instituții, locuințe etc privind:

- Interzicerea circulației, în afara gospodăriilor populației, a pasarilor, precum și transportul pasarilor în locuri adiacente târgurilor, pietelor agroalimentare
- Se interzice cumpărarea pasarilor din surse nesigure și fără documente sanitare veterinare care să ateste statusul de sănătate a efectivului de animale de proveniență.
- gestionarea ecarisarii teritoriului – fiind interzisă abandonarea cadavrelor de pasari / animale în locuri neautorizate sanitar veterinar sau de mediu
- anunțarea tuturor cazurilor de îmbolnaviri/sau moarte la pasare / animale în scopul prelevării de probe
- asigurarea contractelor de ecarisare a teritoriului cu respectarea prevederilor LEGII nr. 242 din 20 decembrie 2019 privind aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 64/2018 pentru modificarea și completarea Ordonanței Guvernului nr. 24/2016 privind organizarea și desfășurarea activității de neutralizare a subproduselor de origine animală care nu sunt destinate consumului uman

Raspunde : Consiliul Judetean Calarasi

Primarii;

Proprietari pasari

### **3. MĂSURI CE SE IMPUN LA NIVELUL EXPLOATAȚIILOR COMERCIALE:**

- deținerea și aplicarea planurilor de biosecuritate cu respectarea prevederilor Ord ANSVSA 21/2018
- înregistrarea mișcării oamenilor, pasarilor și echipamentelor în interiorul hanelor și în exteriorul acestora.
- Limitarea la maxim a mișcării oamenilor, pasarilor și echipamentelor între hale și alte facilități.
- achiziționarea de pasari numai din surse sigure;
- respectarea principiul „totul plin totul gol”
- efectuarea curățeniei și dezinfecției clădirilor, adăposturilor, echipamentelor, hainelor și încălțăminte de protecție
- monitorizarea strictă a zonei pentru dezinfecția vehiculelor și a echipamentelor.
- implementarea unui program de management al dejecțiilor.
- evitarea introducerii în fermă de echipamente și vehicule din alte ferme.
- monitorizarea zilnică a stării de sănătate a efectivului și solicitarea intervenției serviciilor veterinare.
- ; raportarea imediată a oricărui semn de boală serviciilor veterinare.
- monitorizarea permanentă și înasprirea programului de biosecuritate
- Deținerea planului de măsuri privind combaterea influentei aviare în caz de suspiciune / declarare a bolii cu asigurarea stocurilor de echipamente protecție, dezinfectante, echipamente pentru dezinfectat, asomatoare, asigurare de echipamente pentru îngroparea cadavrelor – schaffer,



- identificarea terenului pentru ingropare in interiorul fermei, daca va fi cazul sau asigurarea de unitati de neutralizare pentru distrugere prin neutralizare a cadavrelor in caz de epizootii,
- asigurare stocurilor de dezinfectante (inlocuirea acestora permanent in cazul in care sunt expirate).

### **MASURI LA NIVELUL AVPS**

1. Administratorii fondurilor de vânătoare și vânătorii trebuie să notifice orice partida de vanatoare catre DSVSA Calarasi pentru a asigura prezenta unui medic veterinar in scopul examenului postmortem si prelevarea de probe
2. Administratorii fondurilor de vânătoare și vânătorii trebuie sa anunțe DSVSA Calarasi in cazul gasirii de pasari salbatice bolnave sau moarte pe raza fondurilor de vânătoare;
3. sa se realizeze monitorizarea zilnica cu notificarea in regim de urgenta a cazurilor de pasari salbatice cu semne clinice, moarte catre DSVSA Calarasi
4. sa participe la intruirile organizate de DSVSA Calarasi
5. sa asigure gestionarea ecarisarii teritoriului cu respectarea conditiilor de biosecuritate
6. Implementarea si controlul respectarii regulilor de biosecuritate în fondurile de vanatoare fiind interzisa cresterea de porci domestici in fondurile de vanatoare.

Raspunde : Directia Silvica, AJVPS Calarasi, Fonduri cinegetice

### **Masuri specifice :**

1. Actiuni de control in trafic privind controlul mijloacelor auto de transport animale vii, pasari, produse provenite de la acestea, cu reprezentanti ai Inspectoratului de Politie Judetean Calarasi, Inspectoratului Judetean de Jandarmerie Calarasi

Raspunde – DSVSA Calarasi

Inspectoratul de Politie Judetean Calarasi

Inspectoratul Judetean de Jandarmerie Calarasi

2. Controale in targurile de animale vii, strazi adiacente targurilor Calarasi, Budesti, Manastirea in zilele de sambata si duminica, saptamanale, in scopul interzicerii transporturilor ilegale de animale vii, pasari, produse provenite de la acestea, neinsotite de documente sanitare veterinare

Targurilor de animale vii pe raza judetului Calarasi se mentin inchise fiind interzisa comercializarea de animale vii / pasari vii

Raspunde – DSVSA Calarasi

Inspectoratul de Politie Judetean Calarasi

Inspectoratul Judetean de Jandarmerie Calarasi

3. Interzicerea cresterii de pasari in exteriorul gospodariilor particulare  
Raspunde : Unitatea Locala de Sprijin  
Primarii , proprietari

4. Interzicerea cresterii de pasari domestice pe fondurile de vanatoare  
in locatiile cantoanelor.  
Raspunde : AVPS , AJVPS, Directia Silvica,  
Unitatea Locala de Sprijin

5. Interzicerea cresterii de pasari in locatiile cantoanelor de dig  
gestionate de Apele Romane  
Raspunde : ADMINISTRATIA NATIONALA APELE ROMANE RA Calarasi  
Unitatea Locala de Sprijin

Fata de cele mentionate, propun adoptarea prezentului plan general de  
masuri cat si de masuri specifice pentru a minimiza riscul aparitiei virusului  
influentei aviare pe teritoriul judetului Calarasi.

In speranta unei bune colaborari , va multumim pentru buna cooperare,  
sustinere si sprijin in combaterea epizootiilor, cu respectarea principiului  
sanatatii omului, animalelor si mediului.

UNITATEA OPERATIONALA LOCALA  
Director Executiv D.S.V.S.A CALARASI,  
Dr. Gheorghe DRAGANICA



DIRECTOR EXECUTIV ADJUNCT,  
Dr Ionut Teodor MILU

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Ionut Teodor Milu', with a large, stylized flourish at the end.

Intocmit,  
Sef SCOSBA  
Dr Eugenia Popescu

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Eugenia Popescu', with a long horizontal line extending to the right.