



ORDIN
mun. Chișinău

_____ 2026

Nr. _____

cu privire la modificarea Ordinului ministrului agriculturii și industriei alimentare nr. 137/2024 cu privire la supravegherea stării tehnice a mijloacelor tehnice de aplicare a produselor fitosanitare utilizate în scop profesional, în vederea executării calitative a operațiunilor tehnologice

UE

În temeiul pct. 22 din Cerințele privind utilizarea durabilă a produselor de uz fitosanitar, aprobate prin Hotărârea Guvernului nr. 42/2020 (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2020, nr. 44-54, art. 96), și prevederilor Regulamentului ISST „Intehagro”, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 607/1999, precum și, în scopul implementării Planului național de acțiuni privind diminuarea riscurilor asociate utilizării produselor de uz fitosanitar pentru anii 2023-2027, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 333/2023 (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2023, nr. 220-222, art. 531),

ORDON:

1. Ordinul ministrului agriculturii și industriei alimentare nr. 137/2024 cu privire la supravegherea stării tehnice a mijloacelor tehnice de aplicare a produselor fitosanitare utilizate în scop profesional, în vederea executării calitative a operațiunilor tehnologice, se modifică după cum urmează:

1.1. Ordinul se completează cu clauza de armonizare, cu următorul cuprins:

„Prezentul ordin transpune Decizia de punere în aplicare (UE) 2024/373 a Comisiei din 24 ianuarie 2024 privind standardele armonizate pentru inspecția echipamentelor de aplicare a pesticidelor în uz, elaborate în sprijinul Directivei 2009/128/CE a Parlamentului European și a Consiliului (CELEX: 32024D0373), publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, seria L, 2024/373, din 25 ianuarie 2024.”;

1.2. pct. 1 se completează în final cu textul: „Verificarea se efectuează în baza standardelor incluse în Lista standardelor aplicabile inspecției mijloacelor

tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar aflate în uz, prevăzută în anexa nr. 1.”;

1.3. Pct. 2 va avea următorul cuprins:

„2. Se aprobă:

2.1. Lista standardelor aplicabile inspecției mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar aflate în uz, conform anexei nr. 1;

2.2. Modelele certificatelor de inspecție și al tichetului pentru asigurarea activității de inspecție a echipamentelor de aplicare a produselor de uz fitosanitar în scop profesional, conform anexei nr. 2.”;

1.4. Se completează cu pct. 2¹–2⁵, cu următorul cuprins:

„2¹. Sunt supuse verificării mijloacele tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar utilizate în scop profesional, clasificate în următoarele categorii:

1. Mașini de stropit cu rampă orizontală;

2. Mașini de stropit pentru arbuști și culturi pomicole;

3. Mașini de stropit fixe și semimobile;

4. Dispozitive de stropire aeriană, inclusiv cele amplasate pe aeronave fără pilot la bord.

2². Mijloacele tehnice de aplicare care sunt conforme cu standardele prevăzute în anexa nr. 1 sau cu părți ale acestora se prezumă a fi conforme cu cerințele în materie de sănătate, siguranță și protecția mediului în raport cu starea tehnică a mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar, vizate de standardele sau de părțile de standarde respective.

2³. Verificarea mijloacelor tehnice de aplicare se efectuează cu respectarea cerințelor generale prevăzute de standardul indicat la poziția 1 din anexa nr. 1, completate cu cerințele specifice categoriei respective de mijloace tehnice de aplicare, prevăzute la pozițiile 2 – 5 din anexa nr. 1.

2⁴. Lista prevăzută în anexa nr. 1 se actualizează prin ordin al ministrului agriculturii și industriei alimentare ori de câte ori referințele standardelor armonizate elaborate în sprijinul Directivei 2009/128/CE a Parlamentului European și a Consiliului sunt modificate, completate sau abrogate prin acte ale Uniunii Europene, precum și în cazul adoptării ori retragerii standardelor respective în calitate de standarde moldovenești.

2⁵. ISST „Intehagro”, în termen de 3 luni de la data intrării în vigoare a prezentului punct:

1. Aprobă procedura de verificare a mijloacelor tehnice de aplicare pentru fiecare categorie prevăzută la pct. 2¹, elaborată în baza standardelor prevăzute în anexa nr. 1, inclusiv metodele de măsurare, aparatura de măsurare utilizată și criteriile de acceptare/respingere;

2. Asigură instruirea și atestarea inginerilor-inspectorilor care efectuează verificarea;

3. Ține evidența mijloacelor tehnice de aplicare verificate, a certificatelor de inspecție și a tichetelor eliberate și prezintă Ministerului Agriculturii și Industriei Alimentare, anual, până la data de 31 ianuarie, informația generalizată privind rezultatele verificărilor efectuate în anul precedent.”;

1.5. Pct. 3 va avea următorul cuprins:

„3. ISST „Intehagro” verifică mijloacele tehnice de aplicare în conformitate cu standardele prevăzute în anexa nr. 1 și cu cerințele în materie de sănătate, siguranță și protecția mediului în raport cu starea tehnică a mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar, cu eliberarea contra plată a certificatului de inspecție și a tichetului.”;

1.6. Ordinul se completează cu anexa nr. 1, cu următorul cuprins:

„Anexa nr. 1
la Ordinul ministrului agriculturii
și industriei alimentare nr. 137/2024

LISTA
standardelor aplicabile inspecției mijloacelor tehnice de aplicare
a produselor de uz fitosanitar aflate în uz

Nr.	Referința standardului	Denumirea standardului	Categoria mijloacelor tehnice de aplicare
1.	SM EN ISO 16122-1:2026 (EN ISO 16122-1:2015)	Mașini agricole și forestiere. Inspecție a mașinilor de stropit în timpul funcționării. Partea 1: Generalități	Toate categoriile – cerințe generale
2.	SM EN ISO 16122-2:2026 (EN ISO 16122-2:2015)	Mașini agricole și forestiere. Examinarea mașinilor de stropit în timpul funcționării. Partea 2: Mașini de stropit cu rampă orizontală	Mașini de stropit cu rampă orizontală (culturi de câmp)
3.	SM EN ISO 16122-3:2026 (EN ISO 16122-3:2015)	Mașini agricole și forestiere. Inspecție a mașinilor de stropit în timpul funcționării. Partea 3: Mașini de stropit pentru culturi de arbuști și pomicole	Mașini de stropit pentru vii, livezi, arbuști și culturi pomicole
4.	SM EN ISO 16122-4:2026 (EN ISO 16122-4:2015)	Mașini agricole și forestiere. Examinarea mașinilor de stropit în timpul	Instalații fixe și semimobile (sere, solarii, depozite)

		funcționării. Partea 4: Mașini de stropit fixe și semimobile	
5.	SM EN ISO 16122-5:2021 (EN ISO 16122-5:2020)	Mașini agricole și forestiere. Inspecție a mașinilor de stropit în timpul funcționării. Partea 5: Sisteme de pulverizare aeriene	Dispozitive de stropire aeriană, inclusiv cele amplasate pe aeronave fără pilot la bord

Notă: Referințele standardelor corespund celor publicate în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene prin Decizia de punere în aplicare (UE) 2024/373 a Comisiei din 24 ianuarie 2024.”;

1.7. Anexa devine anexa nr. 2 și se expune în redacție nouă, după cum urmează:

„Anexa nr. 2
la Ordinul ministrului agriculturii
și industriei alimentare nr. 137/2024

MODELELE certificatelor de inspecție și al tichetului

1. Modelul certificatului de inspecție (mijloace tehnice de aplicare în culturile fitotehnice (de câmp))

MINISTERUL AGRICULTURII ȘI INDUSTRIEI ALIMENTARE

Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Tehnică „Intehagro”

Subdiviziunea teritorială _____

CERTIFICAT DE INSPECȚIE

privind verificarea mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar în scop profesional în culturile fitotehnice (de câmp)

Data verificării			
Numele inginerului-inspector			
Titular	Nume, prenume / denumire		
	Adresa		
	Telefon		
Elemente de identificare ale mijlocului tehnic de aplicare verificat:			
Marca/Model			
Nr. seriei / nr. de înmatriculare			
Anul fabricației			
Standardul aplicat la verificare	SM EN ISO 16122-1 și SM EN ISO 16122-2		
Tipul	Purtat	Tractat	Autopropulsat

Verificare inițială (pct. 4.2.5, 4.4, 4.5, 4.7, 4.8, 4.11):		Corespunde	Nu corespunde
Aspectul mijlocului tehnic de aplicare	Exterior		
	Interior		
Elemente de siguranță	Priza de putere		
	Părți în mișcare		
	Sistemul hidraulic		
	Cadrul		
	Elemente pliabile cu sistem de blocare		
	Ventilator		
Concluzii:	Se continuă verificarea	Se oprește verificarea	
Verificarea:		Corespunde	Nu corespunde
1. Scurgeri (pct. 4.1, 4.2)	Scurgeri de lichid în regim static		
	Scurgeri de lichid în regim dinamic (fără pulverizare)		
	Scurgeri de lichid în regim dinamic (cu pulverizare)		
	Pulverizare pe părțile componente ale mașinii/mijlocului tehnic de aplicare		
2. Pompa (pct. 4.5, 4.7.2, 5.2)	Pulsații		
3. Sistemul de agitare (pct. 4.2.7)	Funcționare		
4. Rezervorul de lichid (pct. 4.2)	Capac		
	Orificiul de umplere		
	Buncăr de inducție		
	Compensarea presiunii		
	Indicatorul de nivel al lichidului în rezervor		
	Golirea rezervorului		
	Umplerea rezervorului		
	Existența dispozitivului de spălare a recipientelor produselor de protecție a plantelor		

	Dispozitivul de spălare a rezervorului		
5. Dispozitive de monitorizare și control (pct. 4.2.5, 4.8)	Funcționarea manometrului		
	Poziționare (vizibil și ușor de observat)		
	Scala manometrului		
	Diametrul manometrului		
	Regulatorul de presiune		
6. Țevi și furtunuri (pct. 4.1.2, 4.3)	Starea și existența unor scurgeri		
7. Filtre (pct. 4.2.2, 4.6)	Prezență și condiții		
	Dispozitiv de izolare		
8. Rampa (pct. 4.4)	Stabilitate/Aliniament		
	Pliere		
	Distanța dintre duze/orientare		
	Deformare verticală		
	Deformare orizontală		
	Prevenirea deteriorării duzelor		
	Reglarea înălțimii		
	Amortizare și stabilitate		
9. Duze (pct. 4.7)	Similaritate		
	Stare funcțională		
10. Calibrarea de verificare (pct. 4.9)	Efectuată de către centrul specializat	Da	Nu
Concluzii:			
Mijloc tehnic de aplicare aprobat	Mijloc tehnic de aplicare respins cu următoarele observații:		

Data următoarei verificări: _____ Tichet nr. _____

Alte informații: _____

Subdiviziunea teritorială: _____

Semnătura și ștampila persoanei responsabile de verificare _____

Valabilitatea Certificatului de inspecție expiră la data de: _____

Prezentul certificat de inspecție se eliberează în conformitate cu prevederile Ordinului ministrului agriculturii și industriei alimentare nr. 137/2024 cu privire la supravegherea stării tehnice a mijloacelor tehnice de aplicare a produselor fitosanitare utilizate în scop profesional, în vederea executării calitative a operațiunilor tehnologice, în baza standardului indicat în tabel din Lista standardelor aplicabile inspecției mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar aflate în uz, prevăzută în anexa nr. 1 la ordinul menționat, și confirmă prezumția de conformitate cu cerințele

în materie de sănătate, siguranță și protecția mediului prevăzute la pct. 22 din Cerințele privind utilizarea durabilă a produselor de uz fitosanitar, aprobate prin Hotărârea Guvernului nr. 42/2020.

L.Ș. Inginer-inspector _____

2. Modelul certificatului de inspecție (mijloace tehnice de aplicare în plantații de vie și livezi)

MINISTERUL AGRICULTURII ȘI INDUSTRIEI ALIMENTARE

Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Tehnică „Intehagro”

Subdiviziunea teritorială _____

CERTIFICAT DE INSPECȚIE

privind verificarea mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar în scop profesional în plantații de vie și livezi

Data verificării			
Numele inginerului-inspector			
Titular	Nume, prenume / denumire		
	Adresa		
	Telefon		
Elemente de identificare ale mijlocului tehnic de aplicare verificat:			
Marca/Model			
Nr. seriei / nr. de înmatriculare			
Anul fabricației			
Standardul aplicat la verificare	SM EN ISO 16122-1 și SM EN ISO 16122-3		
Tipul	Purtat	Tractat	Autopropulsat
Verificare inițială (pct. 4.2.5, 4.4, 4.5, 4.7, 4.8, 4.11):	Corespunde	Nu corespunde	
Aspectul mijlocului tehnic de aplicare	Exterior		
	Interior		
Elemente de siguranță	Priza de putere		
	Părți în mișcare		
	Sistemul hidraulic		
	Cadrul		
	Elemente pliabile cu sistem de blocare		
	Ventilator		
Concluzii:	Se continuă verificarea	Se oprește verificarea	
Verificarea:	Corespunde	Nu corespunde	
1. Scurgeri (pct. 4.1, 4.2)	Scurgeri de lichid în regim static		
	Scurgeri de lichid în regim dinamic (fără pulverizare)		

	Scurgeri de lichid în regim dinamic (cu pulverizare)		
	Pulverizare pe părțile componente ale mașinii/mijlocului tehnic de aplicare		
2. Pompa (pct. 4.5, 4.7.2, 5.2)	Pulsații		
3. Sistemul de agitare (pct. 4.2.7)	Funcționare		
4. Rezervorul de lichid (pct. 4.2)	Capac		
	Orificiul de umplere		
	Buncăr de inducție		
	Compensarea presiunii		
	Indicatorul de nivel al lichidului în rezervor		
	Golirea rezervorului		
	Umplerea rezervorului		
	Existența dispozitivului de spălare a recipientelor produselor de protecție a plantelor		
	Dispozitivul de spălare a rezervorului		
5. Dispozitive de monitorizare și control (pct. 4.2.5, 4.8)	Funcționarea manometrului		
	Poziționare (vizibil și ușor de observat)		
	Scala manometrului		
	Diametrul manometrului		
	Regulatorul de presiune		
6. Țevi și furtunuri (pct. 4.1.2, 4.3)	Starea și existența unor scurgeri		
7. Filtre (pct. 4.2.2, 4.6)	Prezență și condiții		
	Dispozitiv de izolare		
8. Duze (pct. 4.7)	Simetrie		
	Stare funcțională		
	Oprire individuală		
	Reglarea poziției		
9. Cădere de presiune	Uniformitatea jetului		
	Distribuția verticală		

10. Ventilator	Deflectoarele de aer		
11. Calibrarea de verificare (pct. 4.9)	Efectuată de către centrul specializat	Da	Nu
Concluzii:			
Mijloc tehnic de aplicare aprobat	Mijloc tehnic de aplicare respins cu următoarele observații:		

Data următoarei verificări: _____ Tichet nr. _____

Alte informații: _____

Subdiviziunea teritorială: _____

Semnătura și ștampila persoanei responsabile de verificare _____

Valabilitatea Certificatului de inspecție expiră la data de: _____

Prezentul certificat de inspecție se eliberează în conformitate cu prevederile Ordinului ministrului agriculturii și industriei alimentare nr. 137/2024 cu privire la supravegherea stării tehnice a mijloacelor tehnice de aplicare a produselor fitosanitare utilizate în scop profesional, în vederea executării calitative a operațiunilor tehnologice, în baza standardului indicat în tabel din Lista standardelor aplicabile inspecției mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar aflate în uz, prevăzută în anexa nr. 1 la ordinul menționat, și confirmă prezumția de conformitate cu cerințele în materie de sănătate, siguranță și protecția mediului prevăzute la pct. 22 din Cerințele privind utilizarea durabilă a produselor de uz fitosanitar, aprobate prin Hotărârea Guvernului nr. 42/2020.

L.Ș. Inginer-inspector _____

3. Modelul certificatului de inspecție (mijloace tehnice de aplicare fixe și semimobile)

MINISTERUL AGRICULTURII ȘI INDUSTRIEI ALIMENTARE

Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Tehnică „Intehagro”

Subdiviziunea teritorială _____

CERTIFICAT DE INSPECȚIE

privind verificarea mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitare fixe și semimobile

Data verificării			
Numele inginerului-inspector			
Titular	Nume, prenume / denumire		
	Adresa		
	Telefon		
Elemente de identificare ale mijlocului tehnic de aplicare verificat:			
Marca/Model			
Nr. seriei / nr. de înmatriculare			
Anul fabricației			
Standardul aplicat la verificare	SM EN ISO 16122-1 și SM EN ISO 16122-4		
Locul amplasării (seră, solar, depozit, alt spațiu)			
Tipul	Fix	Semimobil	
Verificare inițială:		Corespunde	Nu corespunde
Aspectul mijlocului tehnic de aplicare	Exterior		
	Interior		
Elemente de siguranță	Transmisii și părți în mișcare		
	Sistemul de acționare (electric/termic)		
	Sistemul hidraulic		
	Cadrul, suporturile și ancorarea instalației		
	Dispozitivul de oprire de urgență		
Concluzii:	Se continuă verificarea	Se oprește verificarea	
Verificarea:		Corespunde	Nu corespunde
1. Scurgeri	Scurgeri de lichid în regim static		

	Scurgeri de lichid în regim dinamic (fără pulverizare)		
	Scurgeri de lichid în regim dinamic (cu pulverizare)		
2. Pompa	Debitul		
	Pulsații		
3. Sistemul de agitare	Funcționare		
4. Rezervorul de lichid	Fixarea rezervorului și integritatea suprafeței		
	Capac		
	Orificiul de umplere cu sită		
	Compensarea presiunii		
	Indicatorul de nivel al lichidului în rezervor		
	Golirea rezervorului		
	Dispozitivul de spălare a rezervorului		
	Dispozitivul de prevenire a refulării (antiretur) la alimentarea cu apă		
5. Dispozitive de măsurare, comandă și reglare	Funcționarea manometrului		
	Poziționare (vizibil și ușor de observat)		
	Scala și diametrul manometrului		
	Regulatorul de presiune		
	Debitmetrul / dispozitivul de dozare		
	Supapele de comandă și de izolare		
	Comenzi operabile de operator		
6. Conducte, țevi și furtunuri	Starea și existența unor scurgeri		
	Fixarea și protecția împotriva deteriorării		
7. Filtre	Prezență și condiții		
	Dispozitiv de izolare		
8. Sistemul de distribuție (conducte fixe, rampă, lance, pistol)	Stabilitate și fixare		
	Etanșeitate		

	Distanța dintre duze/orientare		
	Dispozitive de oprire individuală		
9. Duze	Similaritate		
	Stare funcțională		
	Debitul duzelor (abatere față de valoarea nominală)		
	Dispozitive antipicurare		
10. Protecția operatorului	Semnalizarea și marcarea zonei de tratament		
	Dispozitive de siguranță la pornire/oprire		
11. Calibrarea de verificare	Efectuată de către centrul specializat	Da	Nu
Concluzii:			
Mijloc tehnic de aplicare aprobat	Mijloc tehnic de aplicare respins cu următoarele observații:		

Data următoarei verificări: _____ Tichet nr. _____

Alte informații: _____

Subdiviziunea teritorială: _____

Semnătura și ștampila persoanei responsabile de verificare _____

Valabilitatea Certificatului de inspecție expiră la data de: _____

Prezentul certificat de inspecție se eliberează în conformitate cu prevederile Ordinului ministrului agriculturii și industriei alimentare nr. 137/2024 cu privire la supravegherea stării tehnice a mijloacelor tehnice de aplicare a produselor fitosanitare utilizate în scop profesional, în vederea executării calitative a operațiunilor tehnologice, în baza standardului indicat în tabel din Lista standardelor aplicabile inspecției mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar aflate în uz, prevăzută în anexa nr. 1 la ordinul menționat, și confirmă prezumția de conformitate cu cerințele în materie de sănătate, siguranță și protecția mediului prevăzute la pct. 22 din Cerințele privind utilizarea durabilă a produselor de uz fitosanitar, aprobate prin Hotărârea Guvernului nr. 42/2020.

L.Ș. Inginer-inspector _____

4. Modelul certificatului de inspecție (dispozitive de stropire aeriană amplasate pe aeronave cu pilot la bord)

MINISTERUL AGRICULTURII ȘI INDUSTRIEI ALIMENTARE

Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Tehnică „Intehagro”

Subdiviziunea teritorială _____

CERTIFICAT DE INSPECȚIE

privind verificarea dispozitivelor de stropire aeriană amplasate pe aeronave
cu pilot la bord, utilizate la aplicarea produselor de uz fitosanitar în scop profesional

Data verificării			
Numele inginerului-inspector			
Titular	Nume, prenume / denumire		
	Adresa		
	Telefon		
Elemente de identificare ale mijlocului tehnic de aplicare verificat:			
Marca/Model			
Nr. seriei / nr. de înmatriculare			
Anul fabricației			
Standardul aplicat la verificare	SM EN ISO 16122-1 și SM EN ISO 16122-5		
Titular (operatorul aerian)			
Marca/modelul echipamentului de stropire			
Tipul aeronavei	Avion	Elicopter	
Verificare inițială (pct. 4.2.5, 4.4, 4.5, 4.7, 4.8, 4.11):		Corespunde	Nu corespunde
Aspectul dispozitivului de stropire	Exterior		
	Interior		
Elemente de siguranță	Fixarea echipamentului pe aeronavă		
	Sistemul de acționare a pompei		
	Asigurarea componentelor împotriva desprinderii		
	Sistemul de evacuare de urgență a conținutului rezervorului		
Concluzii:	Se continuă verificarea	Se oprește verificarea	
Verificarea:		Corespunde	Nu corespunde

1. Scurgeri (pct. 4.1, 4.2)	Scurgeri de lichid în regim static		
	Scurgeri de lichid în regim dinamic (fără pulverizare)		
	Scurgeri de lichid în regim dinamic (cu pulverizare)		
2. Pompa (pct. 4.5, 4.7.2, 5.2)	Debitul		
	Pulsații		
3. Sistemul de agitare (pct. 4.2.7)	Funcționare		
4. Rezervorul de lichid (pct. 4.2)	Capac și orificiul de umplere cu sită		
	Compensarea presiunii		
	Indicatorul de nivel al lichidului în rezervor		
	Golirea rezervorului		
	Umplerea rezervorului (antiretur)		
	Sistemul de evacuare de urgență (funcționare și etanșare)		
5. Dispozitive de monitorizare și control (pct. 4.2.5, 4.8)	Funcționarea manometrului/senzorului de presiune		
	Poziționare (vizibil pentru pilot)		
	Scala și diametrul manometrului		
	Dispozitiv de reglare a presiunii și debitului		
	Debitmetrul		
	Comanda pornirii/opririi stropirii din postul de pilotaj		
6. Țevi, furtunuri și racorduri (pct. 4.1.2, 4.3)	Starea și existența unor scurgeri		
	Fixare și protecție împotriva deteriorării		
7. Filtre (pct. 4.2.2, 4.6)	Prezență și condiții		
	Dispozitiv de izolare		
8. Rampa de stropire / sistemul de distribuție (pct. 4.4)	Fixare și integritate		

	Simetria față de axa longitudinală a aeronavei		
	Distanța dintre duze și orientarea acestora		
	Dispozitive antipicurare și supape de închidere		
9. Duze/atomizoare (pct. 4.7)	Similaritate și orientare		
	Stare funcțională și grad de uzură		
	Debitul duzelor (abatere față de valoarea nominală)		
10. Distribuția	Uniformitatea distribuției transversale		
	Spectrul picăturilor/clasa de reducere a derivei		
11. Echipament auxiliar	Sistemul de navigație și ghidare (DGPS)		
	Înregistrarea și păstrarea datelor privind aplicarea		
12. Calibrarea de verificare (pct. 4.9)	Controlul debitului, furnizarea raportului tratamentului fitosanitar și a dozei la hectar	Da	Nu
Concluzii:			
Dispozitiv de stropire aeriană aprobat	Dispozitiv de stropire aeriană respins cu următoarele observații:		

Data următoarei verificări: _____ Tichet nr. _____

Alte informații: _____

Subdiviziunea teritorială: _____

Semnătura și ștampila persoanei responsabile de verificare _____

Valabilitatea Certificatului de inspecție expiră la data de: _____

Prezentul certificat de inspecție se eliberează în conformitate cu prevederile Ordinului ministrului agriculturii și industriei alimentare nr. 137/2024 cu privire la supravegherea stării tehnice a mijloacelor tehnice de aplicare a produselor fitosanitare utilizate în scop profesional, în vederea executării calitative a operațiunilor tehnologice, în baza standardului indicat în tabel din Lista standardelor aplicabile inspecției mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar aflate în uz, prevăzută în anexa nr. 1 la ordinul menționat, și confirmă prezumția de conformitate cu cerințele în materie de sănătate, siguranță și protecția mediului prevăzute la pct. 22 din Cerințele privind utilizarea durabilă a produselor de uz fitosanitar, aprobate prin Hotărârea Guvernului nr. 42/2020.

L.Ș. Inginer-inspector _____

5. Modelul certificatului de inspecție (mijloace tehnice de aplicare amplasate pe aeronave fără pilot la bord (drona))

MINISTERUL AGRICULTURII ȘI INDUSTRIEI ALIMENTARE

Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Tehnică „Intehagro”

Subdiviziunea teritorială _____

CERTIFICAT DE INSPECȚIE

privind verificarea mijlocului tehnic de aplicare a produselor uz fitosanitar în scop profesional amplasat pe aeronavă fără pilot la bord (dronă)

Data verificării			
Numele inginerului-inspector			
Titular	Nume, prenume / denumire		
	Adresa		
	Telefon		
Elemente de identificare ale mijlocului tehnic de aplicare verificat:			
Marca/Model			
Nr. seriei / nr. de înmatriculare			
Anul fabricației			
Standardul aplicat la verificare	SM EN ISO 16122-1 și SM EN ISO 16122-5		
Tipul sistemului aeronavei	Cu aripă fixă	Cu aripă rotativă	
Verificare inițială (pct. 4.2.5, 4.4, 4.5, 4.7, 4.8, 4.11):		Corespunde	Nu corespunde
Aspectul mijlocului tehnic de aplicare	Exterior		
	Interior		
Elemente de siguranță	Elementele de transmisie		
	Părți componente mobile		
	Furtunuri flexibile și conducte		
	Părți structurale și cadrul		
	Elemente pliabile cu sistem de blocare		
	Alte aspecte în funcție de tipul sistemului de pulverizat		
Concluzii:	Se continuă verificarea	Se oprește verificarea	
Verificarea:		Corespunde	Nu corespunde
1. Scurgeri (pct. 4.1, 4.2)	Scurgeri de lichid în regim static		

	Scurgeri de lichid în regim dinamic (fără pulverizare)		
	Scurgeri de lichid în regim dinamic (cu pulverizare)		
	Pulverizare pe părțile componente ale mijlocului tehnic de aplicare		
2. Pompa (pct. 4.5, 4.7.2, 5.2)	Pulsații		
	Variații		
3. Rezervorul de lichid (pct. 4.2)	Fixarea rezervorului și integritatea suprafeței		
	Capac		
	Orificiul de umplere cu sită		
	Buncăr de inducție		
	Compensarea presiunii		
	Indicatorul de nivel al lichidului în rezervor		
	Golirea rezervorului		
	Umplerea rezervorului (antiretur)		
	Existența dispozitivului de spălare a recipientelor produselor de protecție a plantelor (dacă este dotat)		
	Dispozitivul de spălare a rezervorului		
4. Dispozitive de monitorizare și control (pct. 4.2.5, 4.8)	Funcționarea manometrului		
	Prezența indicatorului de presiune		
	Scala manometrului		
	Diametrul manometrului		
	Comenzi operabile de operator		
	Dispozitiv de reglare a presiunii și debitului		
5. Țevi și furtunuri (pct. 4.1.2, 4.3)	Starea și existența unor scurgeri		
6. Filtre (pct. 4.2.2, 4.6)	Prezență și condiții		
	Dispozitiv de izolare		

7. Duze (pct. 4.7)	Similaritate, orientare (90°–180°), picurare (dispozitiv antipicurare prezent)		
	Stare funcțională, distribuție uniformă		
8. Calibrarea de verificare (pct. 4.9)	Controlul debitului, furnizarea raportului tratamentului fitosanitar și a dozei la hectar	Da	Nu
Concluzii:			
Mijloc tehnic de aplicare aprobat	Mijloc tehnic de aplicare respins cu următoarele observații:		

Data următoarei verificări: _____ Tichet nr. _____

Alte informații: _____

Subdiviziunea teritorială: _____

Semnătura și ștampila persoanei responsabile de verificare _____

Valabilitatea Certificatului de inspecție expiră la data de: _____

Prezentul certificat de inspecție se eliberează în conformitate cu prevederile Ordinului ministrului agriculturii și industriei alimentare nr. 137/2024 cu privire la supravegherea stării tehnice a mijloacelor tehnice de aplicare a produselor fitosanitare utilizate în scop profesional, în vederea executării calitative a operațiunilor tehnologice, în baza standardului indicat în tabel din Lista standardelor aplicabile inspecției mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar aflate în uz, prevăzută în anexa nr. 1 la ordinul menționat, și confirmă prezumția de conformitate cu cerințele în materie de sănătate, siguranță și protecția mediului prevăzute la pct. 22 din Cerințele privind utilizarea durabilă a produselor de uz fitosanitar, aprobate prin Hotărârea Guvernului nr. 42/2020.

L.Ș. Inginer-inspector _____

6. Tichet:



”.

2. Certificatele de inspecție și tichetele eliberate până la data intrării în vigoare a prezentului ordin rămân valabile până la expirarea termenului de valabilitate indicat în acestea.
3. În cadrul inspecțiilor se face derogare de la aplicarea punctelor 4.2.2, 4.5.2.3, 4.5.2.4, 4.5.4 și 4.8.2.1 din standardele SM EN ISO 16122-1:2026, SM EN ISO 16122-2:2026, SM EN ISO 16122-3:2026, SM EN ISO 16122-4:2026, SM EN ISO 16122-5:2021, pe o perioadă de 18 luni de la data publicării pe pagina web oficială a Ministerului Agriculturii și Industriei Alimentare.
4. Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Tehnică „Intehagro” va întreprinde măsurile necesare pentru implementarea prezentului ordin, inclusiv dotarea subdiviziunilor teritoriale cu aparatura de măsurare necesară verificării mijloacelor tehnice de aplicare din categoriile prevăzute la pct. 2¹ subpct. 3. și 4.
5. Serviciul tehnologia informației, comunicației și digitalizare al Ministerului Agriculturii și Industriei Alimentare va asigura plasarea prezentului ordin pe pagina web oficială a Ministerului Agriculturii și Industriei Alimentare.
6. Controlul asupra executării prezentului ordin mi-l asum.

**Ministru al agriculturii
și industriei alimentare**

Eugeniu OSMOGHESCU

	Nume, prenume	Funcția	Semnătura	Data semnării	Comentarii
Autor	Bucor Nicolae	Consultant principala în Direcția protecția și sănătatea plantelor			
Coordonat	Rusu Ghenadie	Șef a Direcției protecția și sănătatea plantelor			
	Istrate Sorina	Consultantă principală în Direcția juridică			
	Șarban Vasile	Secretar de Stat			
	Digolean Adrian	Secretar de Stat			
	Gherciu Sergiu	Secretar general al Ministerului			

NOTĂ DE FUNDAMENTARE

la proiectul ordin cu privire la modificarea Ordinului ministrului agriculturii și industriei alimentare nr. 137/2024 cu privire la supravegherea stării tehnice a mijloacelor tehnice de aplicare a produselor fitosanitare utilizate în scop profesional, în vederea executării calitative a operațiunilor tehnologice

1. Denumirea sau numele autorului și, după caz, a/al participanților la elaborarea proiectului actului normativ

Proiectul de Ordin cu privire la modificarea Ordinului ministrului agriculturii și industriei alimentare nr. 137/2024 cu privire la supravegherea stării tehnice a mijloacelor tehnice de aplicare a produselor fitosanitare utilizate în scop profesional, în vederea executării calitative a operațiunilor tehnologice (în continuare – Proiect de ordin), a fost elaborat de Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare (în continuare – MAIA), Direcția protecția și sănătatea plantelor, în conformitate cu atribuțiile stabilite în Regulamentul privind organizarea și funcționarea Ministerului Agriculturii și Industriei Alimentare.

Totodată, la elaborarea proiectului de ordin a participat Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Tehnică „Intehagro” (în continuare – ISST „Intehagro”), autoritate administrativă din subordinea MAIA, responsabilă de organizarea nemijlocită a activității de verificare a mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar.

2. Condițiile ce au impus elaborarea proiectului actului normativ

2.1. Temeiul legal sau, după caz, sursa proiectului actului normativ

Proiectul de ordin este elaborat în temeiul pct. 22 din Cerințele privind utilizarea durabilă a produselor de uz fitosanitar, aprobate prin Hotărârea Guvernului nr. 42/2020, care stabilește obligativitatea supravegherii stării tehnice a mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar utilizate în scop profesional și prevederilor Regulamentului ISST „Intehagro”, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 607/1999 care atribuie inspectoratului competența de verificare a stării tehnice a tehnicii agricole, precum și, în scopul implementării Planului național de acțiuni privind diminuarea riscurilor asociate utilizării produselor de uz fitosanitar pentru anii 2023-2027, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 333/2023.

Totodată, proiectul de ordin este elaborat în temeiul Legii nr. 100/2017 cu privire la actele normative, care stabilește competența autorității emitente de a modifica propriile acte normative, cu respectarea normelor de tehnică legislativă.

Întrucât Republica Moldova și-a asumat implementarea prevederilor Acordului de Asociere între Republica Moldova, pe de o parte și Uniunea Europeană și statele membre ale acestora pe de altă parte, ratificat prin Legea nr. 112/2014, prezentul proiect devine parte a obligațiunilor asumate și se propune aducerea în concordanță a cadrului normativ în vigoare în conformitate cu prevederile Comunitare, precum și prevederile Hotărârii de Guvern nr. 306/2025 cu privire la aprobarea Programului național de aderare a Republicii Moldova la Uniunea Europeană pentru anii 2025-2029, așadar, Ministerului inițiază acțiuni de transpunere a actelor normative ale UE în legislația națională și anume poziția 152 din Cluster 5: Resurse naturale, agricultură și coeziune, Capitolului 12 „Siguranța alimentară, politici sanitare și fitosanitare” și anume transpune Decizia de punere în aplicare (UE) 2024/373 a Comisiei din 24 ianuarie 2024 privind standardele armonizate pentru inspecția echipamentelor de aplicare a pesticidelor în uz,

elaborate în sprinjinul Directivei 2009/128/CE a Parlamentului European și a Consiliului (în continuare – Decizia de punere în aplicare (UE) 2024/373).

2.2. Descrierea situației actuale și a problemelor care impun intervenția, inclusiv a cadrului normativ aplicabil și a deficiențelor/lacunelor normative

Sistemul de supraveghere a stării tehnice a mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar utilizate în scop profesional a fost instituit prin Ordinul ministrului agriculturii și industriei alimentare nr. 137/2024 cu privire la supravegherea stării tehnice a mijloacelor tehnice de aplicare a produselor fitosanitare utilizate în scop profesional, în vederea executării calitative a operațiunilor tehnologice (în continuare – Ordinul MAIA nr. 137/2024), emis în executarea pct. 22 din Cerințele aprobate prin Hotărârea Guvernului nr. 42/2020. Potrivit ordinului, ISST „Intehagro” organizează activitatea de verificare, eliberând contra plată certificatul de inspecție și tichetul, iar anexa la ordin aprobă modelele acestor documente.

Potrivit Hotărârii Guvernului nr. 333/2023 pentru aprobarea Planului național de acțiuni privind diminuarea riscurilor asociate utilizării produselor de uz fitosanitar pentru anii 2023-2027, ISST „Intehagro” asigurat activitatea de inspecție a echipamentelor de aplicare a produselor de uz fitosanitar în scop profesional, respectiv, potrivit cererilor depuse în perioada anului 2025 până în prezent au fost inspectate și verificate 204 mijloace tehnice la care au fost eliberate certificate de inspecție și tichete.

Activitatea de documentare desfășurată de autor, inclusiv analiza practicii de aplicare a Ordinului MAIA nr. 137/2024 în primul an de la punerea în aplicare și compararea cu soluțiile normative din statele membre ale Uniunii Europene, a evidențiat următoarele deficiențe:

1. Lipsa referinței la standardele aplicabile, Ordinul MAIA nr. 137/2024 nu indică standardele în baza cărora se efectuează inspecția. În consecință, verificarea se realizează exclusiv în baza rubricilor din modelele de certificate, fără a fi stabilite metodele de măsurare, aparatura utilizată, toleranțele admise și criteriile de acceptare/respingere. Rezultatul inspecției depinde astfel, în mare măsură, de aprecierea individuală a inginerului-inspector, ceea ce afectează uniformitatea și caracterul verificabil al controlului.

2. Efectul juridic esențial al standardelor armonizate – prezumția de conformitate cu cerințele în materie de sănătate, siguranță și protecția mediului, prevăzut la art. 8 alin. (4) din Directiva 2009/128/CE și reluat în considerentul (1) al Deciziei de punere în aplicare (UE) 2024/373 – nu este preluat în cadrul normativ național. Deținătorii de echipamente nu dispun, în consecință, de un temei normativ clar pentru a demonstra conformitatea echipamentelor lor.

3. Anexa la Ordinul MAIA nr. 137/2024 aprobă modele de certificate doar pentru două categorii de mijloace tehnice de aplicare, cele utilizate în culturile fitotehnice și cele pentru vii și livezi. Rămân neacoperite mașinile de stropit fixe și semimobile (utilizate în sere, solarii și depozite) și dispozitivele de stropire aeriană, deși ambele categorii fac obiectul standardelor armonizate publicate prin Decizia de punere în aplicare (UE) 2024/373 și sunt utilizate pe teritoriul Republicii Moldova. Problema este cu atât mai acută în cazul mijloacelor tehnice de aplicare amplasate pe aeronave fără pilot la bord (drone), a căror utilizare în tratamentele fitosanitare a crescut semnificativ în ultimii ani, fără ca starea lor tehnică să fie supusă vreunei forme de verificare.

4. Ordinul MAIA nr. 137/2024 nu prevede modalitatea de actualizare a referințelor tehnice în cazul modificării, completării sau abrogării standardelor la nivelul Uniunii Europene ori al

adoptării/retragerii acestora în calitate de standarde moldovenești, ceea ce generează riscul unei decalări progresive față de acquis.

5. În cuprinsul anexei sunt utilizate, pentru același document, denumirile „certificat de inspecție” și „certificat de verificare”, fapt ce poate genera dificultăți de aplicare și de recunoaștere a documentului.

6. Nu sunt stabilite obligații privind ținerea evidenței mijloacelor tehnice verificate și a documentelor eliberate, nici privind raportarea către minister, ceea ce împiedică monitorizarea gradului de acoperire a parcului de echipamente și evaluarea eficacității sistemului.

Problema enunțată la nivelul Uniunii Europene

Preambulul Deciziei de punere în aplicare (UE) 2024/373 identifică, în considerentul (6), necesitatea publicării într-un singur act a listei complete a referințelor standardelor armonizate elaborate în sprijinul Directivei 2009/128/CE, „din motive de claritate și de securitate juridică”, precum și, în considerentul (3), necesitatea includerii standardului EN ISO 16122-5:2020 privind dispozitivele de stropire aeriană, elaborat ulterior publicării primelor patru standarde. Aceleași rațiuni – claritatea cadrului tehnic de referință și acoperirea integrală a categoriilor de echipamente – sunt valabile și în context național.

Părțile interesate afectate sunt:

1. Deținătorii profesionali de mijloace tehnice de aplicare și anume întreprinderile agricole, gospodăriile țărănești, prestatorii de servicii de tratament fitosanitar, operatorii de sere și solarii, operatorii aerieni;

2. ISST „Intehagro” și subdiviziunile sale teritoriale, în calitate de entitate care efectuează verificarea;

3. MAIA, în calitate de autoritate responsabilă de politica în domeniu protecției și sănătății plantelor și Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor, în calitate de autoritate de control al utilizării produselor de uz fitosanitar;

4. Utilizatorii profesioniști și operatorii care manipulează produse de uz fitosanitar, expuși direct riscurilor generate de echipamentele defectuoase;

5. Populația din vecinătatea terenurilor tratate și mediul, afectate de scurgeri, de derivă și de supradozare.

Cauza principală o constituie caracterul incomplet al reglementării departamentale adoptate în anul 2024, care a instituit sistemul de inspecție, însă fără a stabili baza tehnică de referință și fără a acoperi integral categoriile de echipamente vizate de acquis.

Totodată, absența la momentul elaborării Ordinului MAIA nr. 137/2024, a unui act unic al Uniunii Europene care să consolideze lista standardelor armonizate (situație remediată prin transpunerea Deciziei de punere în aplicare (UE) 2024/373, precum și dotarea insuficientă a subdiviziunilor teritoriale cu aparatura de măsurare necesară.

ISST „Intehagro” are reprezentanțe în 37 de unități teritoriale, cu 38 de specialiști apți de a efectua inspecția echipamentelor de aplicare a produselor fitosanitare. Potrivit informațiilor obținute în urma misiunii TAIEX efectuate de reprezentantul Inspectoratului în Letonia în anul 2025, privind implementarea prevederilor Directivei 2009/128/CE referitoare la controlul echipamentului utilizat la aplicarea produselor fitosanitare, pentru prima etapă au fost identificate costuri de circa 30 mii euro, fără taxa pe valoarea adăugată și fără costurile de logistică, pentru dotarea a circa 3 centre regionale de verificare. Aceste costuri vine să asigure

implementarea pe deplin a standardului SM EN ISO 16122-1:2015, ținând cont că ISST INTEHAGRO a inițiat o analiză a costurilor și a furnizorilor de pe piața internă în vederea achiziționării de echipamente de verificare, pentru a asigura conformitatea cu prevederile standardelor armonizate privind inspecția echipamentelor de aplicare a produselor de uz fitosanitar aflate în uz, având în vedere unicitatea și specificul echipamentelor de verificare necesare, se impune o perioadă tranzitorie de cel puțin un an care să asigure procurarea acestui echipament.

3. Obiectivele urmărite și soluțiile propuse

3.1. Principalele prevederi ale proiectului și evidențierea elementelor noi

Obiectivele urmărite ale Proiectului de ordin sunt:

1. Asigurarea unei baze tehnice unice și verificabile a inspecției – de la data intrării în vigoare a ordinului, 100% din verificările efectuate de ISST „Intehagro” se realizează în baza standardelor incluse în anexa nr. 1;
2. Operaționalizarea sistemului – aprobarea, de către ISST „Intehagro”, a procedurilor de verificare pentru toate cele patru categorii de mijloace tehnice de aplicare, în termen de 3 luni de la data intrării în vigoare a ordinului;
3. Extinderea domeniului de aplicare – includerea, de la data intrării în vigoare, a mijloacelor tehnice de aplicare fixe și semimobile și a dispozitivelor de stropire aeriană în sistemul de verificare, cu modele de certificate proprii;
4. Consolidarea capacității de inspecție – instruirea și atestarea inginerilor-inspectorii care efectuează verificarea, în termenul stabilit de inspectorat, precum și dotarea subdiviziunilor teritoriale cu aparatura de măsurare necesară;
5. Asigurarea monitorizării – prezentarea către MAIA, anual, până la data de 31 ianuarie, a informației generalizate privind rezultatele verificărilor efectuate în anul precedent.

Principalele prevederi și elementele noi la proiectul de ordin sunt:

- Lista standardelor (element nou), se aprobă, în calitate de anexă nr. 1 la Ordinul nr. 137/2024, Lista standardelor aplicabile inspecției mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar aflate în uz, care preia integral cele cinci referințe publicate prin Deciza de punere în aplicare (UE) 2024/373: SM EN ISO 16122-1:2026 (generalități), SM EN ISO 16122-2:2026 (mașini de stropit cu rampă orizontală), SM EN ISO 16122-3:2026 (mașini de stropit pentru arbuști și culturi pomicole), SM EN ISO 16122-4:2026 (mașini de stropit fixe și semimobile) și SM EN ISO 16122-5:2021 (dispozitive de stropire aeriană), cu indicarea categoriei de mijloace tehnice vizate.
- Categoriile supuse verificării (element nou – pct. 2¹), se stabilesc expres cele patru categorii de mijloace tehnice de aplicare supuse verificării, corespunzătoare părților 2-5 ale standardului.
- Prezumția de conformitate (element nou – pct. 2²) astfel, mijloacele tehnice de aplicare conforme cu standardele prevăzute în anexa nr. 1 sau cu părți ale acestora se prezumă a fi conforme cu cerințele în materie de sănătate, siguranță și protecția mediului vizate de standardele sau părțile de standarde respective.

- Regula de aplicare a standardelor (element nou – pct. 2³), verificarea se efectuează cu respectarea cerințelor generale prevăzute de partea 1 a standardului, completate cu cerințele specifice categoriei respective de mijloace tehnice de aplicare.

- Mecanismul de actualizare (element nou – pct. 2⁴), lista standardelor se actualizează prin ordin al ministrului agriculturii și industriei alimentare ori de câte ori referințele standardelor armonizate sunt modificate, completate sau abrogate prin acte ale Uniunii Europene, precum și în cazul adoptării ori retragerii standardelor în calitate de standarde moldovenești. Soluția asigură menținerea automată a alinierii, fără necesitatea unor intervenții normative de amploare.

- Obligațiile ISST „Intehagro” (element nou – pct. 2⁵), care stabilește că, în termen de 3 luni de la intrarea în vigoare a prezentului proiect de ordin aprobarea procedurii de verificare pentru fiecare categorie, inclusiv metodele și aparatura de măsurare și criteriile de acceptare/respingere; instruirea și atestarea inginerilor-inspectorii; ținerea evidenței mijloacelor tehnice verificate și a documentelor eliberate, cu raportare anuală către minister.

- Anexa în vigoare la Ordinul MAIA nr. 137/2024 devine anexa nr. 2 și se expune în redacție nouă, cuprinzând cinci modele de certificate de inspecție și modelul tichetului:

- 1) mijloace tehnice de aplicare în culturile fitotehnice (de câmp);
- 2) mijloace tehnice de aplicare în plantații de vie și livezi;
- 3) mijloace tehnice de aplicare fixe și semimobile;
- 4) dispozitive de stropire aeriană amplasate pe aeronave cu pilot la bord;
- 5) mijloace tehnice de aplicare amplasate pe aeronave fără pilot la bord (drone).

Modelele noi reflectă structura de verificare a standardelor corespunzătoare (scurgeri, pompă, sistem de agitare, rezervor, dispozitive de monitorizare și control, conducte și furtunuri, filtre, sistem de distribuție, duze, distribuție transversală, sistem de reducere a derivei, echipament de navigație și ghidare).

- Element nou este corelarea rubricilor cu punctele standardelor, ca urmare în toate modelele de certificate de inspecție, denumirile grupelor de verificare sunt însoțite de trimiterea la punctele corespunzătoare din standardele aplicate (de exemplu: „1. Scurgeri (pct. 4.1, 4.2)”, „9. Duze (pct. 4.7)”, „10. Calibrarea de verificare (pct. 4.9)”), ceea ce face verificabil fiecare element al inspecției și elimină aprecierea discreționară.

- Completarea modelelor existente. Tabelul de identificare se completează cu rubrica „Standardul aplicat la verificare”, iar clauza finală a certificatelor se actualizează pentru a reflecta temeiul standardizat și prezumția de conformitate. Lista elementelor verificate se completează cu: fixarea rezervorului și integritatea suprafeței acestuia, orificiul de umplere cu sită, dispozitivul antiretur la umplerea rezervorului, comenzile operabile de operator, dispozitivul de reglare a presiunii și debitului, orientarea duzelor și prezența dispozitivului antipicurare, precum și pentru dispozitivele de stropire aeriană, controlul debitului și furnizarea raportului tratamentului fitosanitar și a dozei la hectar.

- Uniformizarea terminologică, astfel se utilizează, pentru toate categoriile, denumirea unică „certificat de inspecție”.

- Ordinul MAIA nr. 137/2024 se completează în final cu clauza de armonizare, care indică actul Uniunii Europene, numărul CELEX și referința publicării în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene.

- În cadrul inspecțiilor se face derogare de la aplicarea punctelor 4.2.2, 4.5.2.3, 4.5.2.4, 4.5.4 și 4.8.2.1 din standardele SM EN ISO 16122-1:2026, SM EN ISO 16122-2:2026, SM EN ISO 16122-3:2026, SM EN ISO 16122-4:2026, SM EN ISO 16122-5:2021, pe o perioadă de 18

luni de la data publicării pe pagina web oficială a Ministerului Agriculturii și Industriei Alimentare.

- Certificatele de inspecție și tichetele eliberate până la data intrării în vigoare a ordinului rămân valabile până la expirarea termenului de valabilitate indicat în acestea, fiind astfel evitată sarcina unei reverificări anticipate.

Rezultatele scontate ale proiectului de ordin este:

- Aprobarea procedurilor de verificare pentru 4 categorii de mijloace tehnice de aplicare – în termen de 3 luni de la intrarea în vigoare a proiectului de ordin;

- Instruirea și atestarea conform noilor proceduri a inginerilor-inspectorilor care efectuează verificarea mijloacelor tehnice;

- Creșterea anuală a numărului de mijloace tehnice de aplicare verificate, raportat la parcul estimat de echipamente utilizate în scop profesional, măsurată prin raportul anual al ISST „Intehagro”;

- Reducerea ponderii echipamentelor respinse la verificările repetate, ca indicator al îmbunătățirii stării tehnice a parcului;

- Recunoașterea certificatelor de inspecție eliberate în Republica Moldova ca fiind emise în baza aceluiași standarde ca cele aplicate în Uniunea Europeană.

3.2. Opțiunile alternative analizate și motivele pentru care acestea nu au fost luate în considerare

În procesul de evaluare a necesității de intervenție au fost analizate mai multe opțiuni alternative, stabilindu-se oportunitatea și proporționalitatea fiecăreia:

- *Opțiunea 1 – menținerea situației actuale (lipsa intervenției)*

Această opțiune presupune păstrarea cadrului normativ existent, fapt ce perpetuează utilizarea unor criterii de inspecție neuniforme și nedocumentate. Lipsa intervenției împiedică invocarea prezumției de conformitate cu cerințele europene și menține în afara sistemului de verificare tehnică obligatorie categorii de echipamente cu risc sporit de expunere, precum instalațiile fixe și semimobile sau dispozitivele de stropire aeriană. Totodată, inacțiunea afectează îndeplinirea angajamentelor asumate de Republica Moldova în cadrul Capitolului 12 de negocieri (*Siguranța alimentară, politica veterinară și fitosanitară*) și generează riscul ca certificatele de inspecție eliberate la nivel național să nu fie recunoscute pe piața unică europeană. Astfel, această opțiune a fost respinsă.

- *Opțiunea 2 – măsuri fără caracter normativ (ghiduri, instruiți, recomandări metodologice ale ISST „Intehagro”)*

Astfel de măsuri pot îmbunătăți practica de inspecție, însă nu produc efecte juridice obligatorii, nu pot institui prezumția de conformitate și nu pot extinde domeniul de aplicare al verificării asupra unor categorii noi de echipamente. Prin urmare, opțiunea a fost respinsă ca fiind insuficientă, fiind însă reținută ca o măsură complementară de implementare practică.

- *Opțiunea 3 – reglementarea la nivel de hotărâre de Guvern, prin modificarea Hotărârii Guvernului nr. 42/2020*

Intervenția la nivel de Hotărâre de Guvern ar implica o procedură administrativă complexă și de durată, fără a aduce un plus normativ. Hotărârea Guvernului nr. 42/2020 delegă deja, prin punctul 22, competența de reglementare a supravegherii stării tehnice a mijloacelor de aplicare a produselor de uz fitosanitar către actele departamentale ale ministerului de resort. Prin urmare, această opțiune a fost respinsă din considerente de celeritate și proporționalitate.

- *Opțiunea 4 (recomandată) – modificarea Ordinului ministrului agriculturii și industriei alimentare nr. 137/2024*

Soluția dată asigură intervenția la nivelul normativ adecvat, cu un efort de reglementare optimizat. Opțiunea păstrează arhitectura instituțională existentă și permite ajustarea dinamică și rapidă a listei standardelor armonizate în funcție de evoluțiile de la nivelul Uniunii Europene.

Opțiuni privind data intrării în vigoare a prevederilor proiectului de ordin.

Au fost analizate:

- intrarea în vigoare la data publicării, cu aplicarea imediată a tuturor prevederilor;
- intrarea în vigoare la data publicării, cu termen de grație pentru categoriile noi de echipamente;
- intrarea în vigoare la un termen amânat pentru întregul act. S-a optat pentru varianta, combinată cu un termen de 3 luni acordat ISST „Intehagro” pentru aprobarea procedurilor de verificare și cu norme tranzitorii privind valabilitatea documentelor eliberate anterior, soluție care asigură atât predictibilitatea pentru deținătorii de echipamente, cât și pregătirea instituțională a inspectoratului.

4. Analiza impactului de reglementare

4.1. Impactul asupra sectorului public

Proiectul de ordin nu creează structuri administrative noi, nu modifică efectivul-limită al autorităților și nu redistribuie competențe între acestea.

ISST „Intehagro” – își menține competența de verificare, care se exercită însă în baza unor proceduri documentate, aprobate pentru fiecare categorie de echipamente. Apar sarcini noi – elaborarea și aprobarea procedurilor, instruirea și atestarea inginerilor-inspectorii, ținerea evidenței și raportarea anuală, precum și verificarea a două categorii noi de echipamente. Pe termen scurt, acestea presupun un efort organizatoric sporit; pe termen mediu și lung, conduc la standardizarea activității, la reducerea contestațiilor și la creșterea calității serviciului prestat.

MAIA – dobândește un instrument de monitorizare a funcționării sistemului – informația generalizată anuală privind rezultatele verificărilor, utilizabilă pentru evaluarea implementării Planului național aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 333/2023 și pentru raportarea în cadrul.

Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor – beneficiază indirect, controlul utilizării produselor de uz fitosanitar putând fi corelat cu existența certificatului de inspecție valabil.

Institutul de Standardizare din Moldova – urmează să confirme statutul de adoptare a standardelor din anexa nr. 1 și, după caz, să asigure adoptarea celor neadoptate.

Autoritatea Aeronautică Civilă – interacțiune punctuală, la verificarea dispozitivelor de stropire aeriană, sub aspectul compatibilității cerințelor tehnice de inspecție cu cerințele de aeronavigabilitate aplicabile.

4.2. Impactul financiar și argumentarea costurilor estimative

Implementarea proiectului de ordin nu necesită alocarea de mijloace financiare suplimentare din bugetul de stat. Activitatea de verificare se efectuează contra plată, potrivit pct. 3 din Ordinul MAIA nr. 137/2024, iar cheltuielile aferente se acoperă din veniturile proprii ale ISST „Intehagro”, în limita mijloacelor aprobate.

Categoriile de costuri identificate la nivelul inspectoratului:

- elaborarea și aprobarea procedurilor de verificare pentru cele patru categorii de echipamente – realizată cu resurse interne, fără costuri suplimentare;
- instruirea și atestarea inginerilor-inspectorilor ;
- dotarea subdiviziunilor teritoriale cu aparatura de măsurare necesară verificării conform standardelor (stand de măsurare a distribuției transversale, debitmetre, manometre etalon, echipament de verificare a duzelor) – _____ lei (se completează în funcție de numărul de subdiviziuni dotate și de soluția tehnică selectată);
- tipărirea formularelor noi de certificate și a tichetelor.

Proiectul nu generează venituri ratate la bugetul public național. Eventualele venituri suplimentare ale ISST „Intehagro”, rezultate din extinderea domeniului de aplicare asupra a două categorii noi de echipamente, se încasează potrivit cadrului normativ în vigoare privind tarifele aplicate.

4.3. Impactul asupra sectorului privat

Întreprinderile agricole și gospodăriile țărănești care dețin mașini de stropit cu rampă orizontală sau mașini de stropit pentru vii și livezi, nu suportă costuri noi. Obligația de verificare și tariful aferent rămân neschimbate; se modifică doar baza tehnică a inspecției și conținutul certificatului.

Operatorii de sere, solarii și depozite care utilizează instalații fixe și semimobile, intră, pentru prima dată, în sfera verificării. Costurile de conformare constau în tariful inspecției, timpul de imobilizare a instalației și, după caz, costurile de reparație sau de înlocuire a componentelor neconforme (garnituri, filtre, duze, manometre). Numeroși operatori din acest segment sunt întreprinderi mici și mijlocii; impactul disproporționat este atenuat prin termenul de 3 luni acordat pentru operaționalizarea procedurilor și prin faptul că verificarea se efectuează la locul amplasării instalației.

Operatorii aerieni și prestatorii de servicii de tratament aerian, inclusiv cei care utilizează aeronave fără pilot la bord (drone), intră, de asemenea, pentru prima dată în sfera verificării. Costurile constau în tariful inspecției și în eventualele ajustări tehnice ale echipamentului de stropire. În cazul operatorilor de aeronave fără pilot la bord (drone) – segment aflat în creștere, format preponderent din întreprinderi mici și din prestatori independenți de servicii – verificarea se efectuează pe echipamentul de stropire, nu pe aeronavă, iar elementele verificate (etanșitate, pompă, rezervor, duze, controlul debitului și raportul tratamentului) corespund reglajelor pe care operatorul le efectuează oricum înaintea fiecărei campanii.

Prestatorii de servicii de tratament fitosanitar: beneficiază de un document de conformitate emis în baza unor standarde recunoscute la nivel european, element relevant în raporturile contractuale cu beneficiarii și în prestarea transfrontalieră de servicii.

Proiectul de ordin are un impact pozitiv asupra concurenței, asigurând aplicarea aceluiași criterii tehnice tuturor operatorilor elimină avantajul competitiv al celor care utilizează echipamente nereglate.

Totodată, proiectul de ordin nu instituie bariere la intrarea pe piață, nu impune obligații de raportare suplimentare în sarcina sectorului privat și nu introduce noi autorizații sau permisiuni.

Beneficiu economic este reglarea corectă a echipamentelor reduce pierderile de soluție și supradozarea, cu efect direct asupra costurilor de producție ale utilizatorilor, precum și riscul de depășire a limitelor maxime de reziduuri, cu efect asupra accesului producției pe piețele de export.

4.4. Impactul social
<p>Promovarea proiectului de ordin va avea un impact pozitiv asupra diverselor grupuri de persoane, inclusiv populația generală, lucrătorii din sectorul agricol, comunitățile rurale operatorii care manipulează și aplică produse fitosanitare.</p> <p>Efectele pe termen scurt constau în reducerea expunerii directe a operatorilor la produsele de uz fitosanitar, prin eliminarea scurgerilor, a pulverizării pe componentele mașinii și a defecțiunilor sistemelor de siguranță – aspecte verificate expres potrivit modelelor de certificate. Pe termen mediu și lung, sistemul contribuie la reducerea incidenței intoxicațiilor profesionale și la îmbunătățirea condițiilor de sănătate și securitate în muncă în sectorul agricol.</p> <p>Astfel, proiectul de ordin nu afectează gradul de ocupare a forței de muncă, nivelul de salarizare, nivelul sărăciei sau accesul la servicii sociale, educaționale și culturale. Nu au fost identificate riscuri de discriminare, obligația de verificare se aplică uniform tuturor deținătorilor de mijloace tehnice de aplicare utilizate în scop profesional, indiferent de forma juridică de organizare, de mărimea exploatației sau de amplasarea regională, iar serviciul de inspecție este accesibil prin rețeaua de subdiviziuni teritoriale ale inspectoratului.</p>
4.4.1. Impactul asupra datelor cu caracter personal
<p>Proiectul de ordin prevede identificarea titularului mijlocului tehnic de aplicare supus verificării, emiterea și evidența certificatului de inspecție și a tichetului, precum și asigurarea trasabilității rezultatelor verificării.</p> <p>Categoriile de date vizate sunt: numele și prenumele titularului (în cazul persoanelor fizice), adresa, numărul de telefon, numele și prenumele inginerului-inspector care a efectuat verificarea. Proiectul de ordin nu introduce categorii noi de date cu caracter personal față de cele deja prevăzute în modelele aprobate prin Ordinul MAIA nr. 137/2024; în modelul certificatului pentru dispozitivele de stropire aeriană datele de identificare se referă, de regulă, la operatorul aerian, persoană juridică.</p> <p>Nu sunt prelucrate categorii speciale de date cu caracter personal.</p> <p>Inginerul – inspectorul din cadrul ISST „Intehagro” va prelucra datele cu respectarea Legii nr. 133/2011 privind protecția datelor cu caracter personal, în temeiul obligației legale ce revine operatorului și al exercitării atribuțiilor de autoritate publică.</p> <p>Totodată, datele se păstrează în evidența inspectoratului pe durata stabilită de nomenclatorul dosarelor aprobat de acesta, în conformitate cu legislația arhivistică, și nu depășesc perioada necesară atingerii scopurilor prelucrării.</p> <p>Astfel, accesul la date este limitat la personalul inspectoratului cu atribuții în domeniul verificării și evidenței; informația generalizată prezentată anual Ministerului are caracter statistic și nu conține date care permit identificarea persoanelor fizice; transmiterea datelor către terți se efectuează exclusiv în cazurile prevăzute de lege.</p>
4.4.2. Impactul asupra echității și egalității de gen
<p>Proiectul de ordin are caracter tehnic și se adresează deținătorilor de mijloace tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar, indiferent de gen. Prevederile nu instituie diferențe de tratament și nu produc efecte diferite asupra femeilor, bărbaților sau minorităților de gen.</p> <p>Indirect, proiectul de ordin poate produce un efect pozitiv sub aspectul echității și anume va avea loc reducerea expunerii la produse de uz fitosanitar prin eliminarea scurgerilor și a</p>

pulverizării necontrolate protejează deopotrivă lucrătorii și lucrătoarele implicate în operațiunile de tratament, precum și membrii gospodăriilor din vecinătatea terenurilor tratate.

De asemenea, accesul la serviciul de inspecție și la instruirea inginerilor-inspectori se asigură în condiții egale, fără criterii care ar putea genera excludere.

4.5. Impactul asupra mediului

Proiectul de ordin are un impact pozitiv asupra mediului și constituie una dintre finalitățile principale ale proiectului.

Astfel, verificarea etanșeității, a stării furtunurilor, a filtrelor și a sistemului de golire reduce scurgerile de soluție în timpul transportului, al umplerii și al aplicării. Includerea, în modelul certificatului pentru instalațiile fixe și semimobile, a verificării dispozitivului de prevenire a refulării la alimentarea cu apă previne contaminarea sursei de apă.

Totodată, verificarea distribuției transversale, a stării și orientării duzelor, a dispozitivelor antipicurare și a sistemului de reducere a derivei, în special în cazul dispozitivelor de stropire aeriană, limitează depunerile în afara suprafeței-țintă, cu efecte asupra biodiversității, a organismelor nețintă și a ecosistemelor limitrofe.

De asemenea, reglarea corectă a echipamentelor reduce cantitatea de produs de uz fitosanitar și de apă utilizată pe unitatea de suprafață, cu efect asupra consumului de resurse și asupra cantității de ambalaje și deșeuri generate.

Proiectul de ordin contribuie la realizarea obiectivelor Planului național de acțiuni privind diminuarea riscurilor asociate utilizării produselor de uz fitosanitar pentru anii 2023-2027, aprobat prin Hotărârea de Guvern nr. 333/2023..

4.6. Alte impacturi și informații relevante

Aplicarea corectă a produselor de uz fitosanitar, cu doze și distribuție conforme, reduce riscul depășirii limitelor maxime de reziduuri în produsele agricole și implicit, riscul respingerii loturilor la export.

Prin alinierea la standardele publicate în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, proiectul de ordin facilitează recunoașterea rezultatelor inspecțiilor și prestarea transfrontalieră de servicii de tratament fitosanitar; totodată, proiectul de ordin contribuie la progresul pe segmentul Capitolului 12 „Siguranța alimentară, politici sanitare și fitosanitare” de negocieri.

Sub aspectul dezvoltării tehnologice, proiectul de ordin stabilește cadrul normativ pentru utilizarea în siguranță a tehnologiilor moderne specifice agriculturii de precizie. Astfel, includerea reglementărilor privind echipamentele de stropire aeriană purtate de aeronave fără pilot la bord (drone), precum și verificarea sistemelor de navigație și ghidare, a controlului debitului și a înregistrării datelor privind aplicarea produselor de uz fitosanitar, garantează trasabilitatea tratamentelor fitosanitare aplicate.

Nu în ultimul rând, aplicarea acestor standarde tehnice avansate are ca efect direct reducerea expunerii profesionale a operatorilor și protejarea populației din zonele în vecinătatea suprafețelor supuse tratamentelor cu produs de uz fitosanitar.

5. Compatibilitatea proiectului actului normativ cu legislația UE

Republica Moldova, conform angajamentelor asumate prin Acordul de Asociere cu Uniunea Europeană, și-a propus să integreze progresiv acquis-ul comunitar în legislația națională, în conformitate cu prevederile Anexei XXIV-B „Lista legislației Uniunii care urmează a fi

apropiată de către Republica Moldova”, secțiunea 6 „Domeniul fitosanitar”. În acest sens, proiectul de ordin are ca obiectiv aliniere integrală în legislația națională Decizia de punere în aplicare (UE) 2024/373 a Comisiei din 24 ianuarie 2024 privind standardele armonizate pentru inspecția echipamentelor de aplicare a pesticidelor în uz, elaborate în sprijinul Directivei 2009/128/CE a Parlamentului European și a Consiliului, CELEX: 32024D0373, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, seria L, 2024/373, din 25 ianuarie 2024.

Prin aceste prevederi, Republica Moldova își aliniază legislația națională la standardele europene, în conformitate cu obligațiile de aproximare a legislației asumate prin Acordul de Asociere RM–UE și Agenda de Aderare.

Potrivit informațiilor disponibile la data elaborării proiectului, Decizia de punere în aplicare (UE) 2024/373 nu se află în proces de revizuire de către instituțiile Uniunii Europene. Eventualele modificări ulterioare ale referințelor standardelor armonizate vor fi preluate prin mecanismul de actualizare instituit la pct. 2⁴ din Ordinul MAIA nr. 137/2024, fără a fi necesară o intervenție normativă de amploare.

5.1. Măsuri normative necesare pentru transpunerea actelor juridice ale UE în legislația națională

a) Obiectivele actului juridic al Uniunii Europene constă în reunirea, într-un act unificat, a referințelor celor cinci standarde armonizate elaborate în sprijinul Directivei 2009/128/CE pentru inspecția echipamentelor de aplicare a pesticidelor aflate în uz, astfel încât echipamentele conforme cu aceste standarde să beneficieze de prezumția de conformitate cu cerințele esențiale în materie de sănătate, siguranță și mediu; abrogarea Comunicării 2015/C 196/02, în scopul asigurării clarității și securității juridice.

b) Gradul de transpunere proiectul de ordin transpune lista completă a referințelor standardelor și efectul juridic al conformității cu acestea al Deciziei de punere în aplicare (UE) 2024/373.

c) Proiectul de ordin include, suplimentar față de conținutul deciziei, dispoziții de natură organizatorică – obligațiile ISST „Intehagro” privind aprobarea procedurilor de verificare, instruirea și atestarea inginerilor-inspectori, evidența și raportarea anuală. Astfel, dispozițiile date nu instituie cerințe tehnice suplimentare în sarcina deținătorilor de echipamente, ci sunt necesare pentru funcționarea efectivă a sistemului național de inspecție și pentru asigurarea caracterului verificabil al rezultatelor.

Totodată, întru asigurarea compatibilității proiectului de ordin propus cu actul european, este elaborat tabelul de concordanță, în conformitate cu prevederilor Regulamentului privind armonizarea legislației Republicii Moldova cu legislația Uniunii Europene, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 1171/2018.

5.2. Măsuri normative care urmăresc crearea cadrului juridic intern necesar pentru implementarea legislației UE

În scopul implementării legislației Uniunii Europene în domeniul protecției plantelor, proiectul de ordin vizează alinierea Deciziei de punere în aplicare (UE) 2024/373.

Argumente pentru aprobarea măsurilor:

- Transpunerea Listei standardelor aplicabile inspecției mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar aflate în uz, este esențială pentru alinierea legislației naționale la standardele europene în domeniul.

- Aprobarea acestei liste va duce la verificarea corectă și echitabilă a mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar și emitere certificatului de inspecție urmare verificării.
- În lipsa aprobării listei standardelor și a regulilor de aplicare a acestora, mijloacele tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar verificate în Republica Moldova nu pot beneficia de acest efect juridic, iar rezultatele inspecțiilor nu sunt comparabile cu cele obținute în statele membre. Măsurile privind procedurile de verificare, instruirea inspectorilor și evidența rezultatelor asigură aplicarea efectivă și uniformă a standardelor, condiție indispensabilă pentru recunoașterea sistemului național de inspecție.

6. Avizarea și consultarea publică a proiectului actului normativ

În scopul respectării prevederilor Legii nr. 239/2008 privind transparența în procesul decizional, Ministerul a publicat anunțul de inițiere pe marginea procesului de elaborare a proiectului ordin cu privire la modificarea Ordinului ministrului agriculturii și industriei alimentare nr. 137/2024 cu privire la supravegherea stării tehnice a mijloacelor tehnice de aplicare a produselor fitosanitare utilizate în scop profesional, în vederea executării calitative a operațiunilor tehnologice, a fost plasat pe pagina oficială a Ministerului Agriculturii și Industriei Alimentare, la adresa www.maia.gov.md, la compartimentul „Transparență decizională” rubrica - „Proiecte de documente și portalul guvernamental” – www.particip.gov.md: [Proiectul de ordin cu privire la modificarea Ordinului Ministrului Agriculturii și Industriei Alimentare nr. 137/2024 cu privire la supravegherea stării tehnice a mijloacelor tehnice de aplicare a produselor fitosanitare utilizate în scop profesional, în vederea executării calitative a operațiunilor tehnologice | Particip.gov.md](#)

Totodată, proiectul de ordin va fi transmis spre avizare următoarelor autorități și instituții publice:

- Ministerul Dezvoltării Economice și Digitalizării (Instituția Publică Institutul de Standardizare din Moldova);
- Ministerul Sănătății (Agenția Națională pentru Sănătate Publică);
- Ministerul Mediului;
- Ministerul Muncii și Protecției Sociale;
- Ministerul Afacerilor Externe;
- Ministerul Afacerilor Interne;
- Ministerul Finanțelor;
- Cancelaria de Stat (Centrul de armonizare a legislației);
- Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor;
- Autoritatea Aeronautică Civilă;
- Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Tehnică „Intehagro”.

Proiectul de ordin nu se referă la reglementarea activității de întreprinzător în sensul Legii nr. 235/2006 cu privire la principiile de bază de reglementare a activității de întreprinzător, întrucât nu introduce, nu modifică și nu suprimă autorizații, permisiuni sau obligații de raportare în sarcina mediului de afaceri, ci stabilește baza tehnică a unei activități de inspecție deja reglementate. În cazul în care, în procesul de avizare, se constată contrariul, proiectul se va examina în cadrul grupului de lucru al Comisiei de stat pentru reglementarea activității de întreprinzător, iar concluziile acestuia se vor reflecta în prezentul compartiment.

Ministerul a publicat anunțul privind consultarea publică a proiectului ordin cu privire la modificarea Ordinului ministrului agriculturii și industriei alimentare nr. 137/2024 cu privire la

supravegherea stării tehnice a mijloacelor tehnice de aplicare a produselor fitosanitare utilizate în scop profesional, în vederea executării calitative a operațiunilor tehnologice, pe pagina oficială a Ministerului, la adresa www.maia.gov.md, la compartimentul „Transparență decizională” rubrica - „Proiecte de documente și portalul guvernamental” – www.particip.gov.md: [Proiectul de ordin cu privire la modificarea Ordinului Ministrului Agriculturii și Industriei Alimentare nr. 137/2024 cu privire la supravegherea stării tehnice a mijloacelor tehnice de aplicare a produselor fitosanitare utilizate în scop profesional, în vederea executării calitative a operațiunilor tehnologice | Particip.gov.md](#)

7. Concluziile expertizelor

Proiectul de ordin va fi supus expertizei de compatibilitate în conformitate cu art. 35 alin. (3) din Legea 100/2017 cu privire la acte normative, de către Centrul de Armonizare a Legislației.

Potrivit art. 36 alin. (5) din Legea 100/2017, expertiza anticorupție va fi efectuată de către autorii proiectului.

Totodată, în conformitate cu art. 37 alin (1) din Legea 100/2017, proiectul de ordin va fi supus expertizei juridice de către Ministerul Justiției.

Informația referitoare la concluziile expertizelor vor fi incluse în sinteza obiecțiilor.

8. Modul de încorporare a actului în cadrul normativ existent

Proiectul de ordin prevede modificare Ordinului ministrului agriculturii și industriei alimentare nr. 137/2024 cu privire la supravegherea stării tehnice a mijloacelor tehnice de aplicare a produselor fitosanitare utilizate în scop profesional, în vederea executării calitative a operațiunilor tehnologice.

Totodată, nu au fost identificate acte normative care urmează a fi modificate suplimentar sau care urmează a fi abrogate.

Acte normative care urmează a fi adoptate pentru implementarea prevederilor proiectului de ordin:

- actul administrativ al ISST „Intehagro” privind aprobarea procedurii de verificare a mijloacelor tehnice de aplicare pentru fiecare dintre cele patru categorii, inclusiv metodele și aparatura de măsurare și criteriile de acceptare/respingere – în termen de 3 luni de la data intrării în vigoare a ordinului;

- după caz, actele Institutului de Standardizare din Moldova privind adoptarea în calitate de standarde moldovenesti a standardelor din anexa nr. 1 care nu au fost adoptate anterior;

- ulterior, ordine ale ministrului agriculturii și industriei alimentare de actualizare a anexei nr. 1, emise în temeiul pct. 2⁴ din Ordinul MAIA nr. 137/2024, ori de câte ori referințele standardelor armonizate se modifică la nivelul Uniunii Europene.

Proiectul de ordin nu afectează concepția generală și caracterul unitar al Ordinului MAIA nr. 137/2024, intervențiile fiind operate prin completarea acestuia cu puncte noi, prin renumerotarea anexei existente și prin completarea acesteia cu modele suplimentare de certificate de inspecție.

9. Măsurile necesare pentru implementarea prevederilor proiectului actului normativ

Implementarea prevederilor proiectului de ordin va fi asigurată de:

- Direcția protecția și sănătatea plantelor din cadrul Ministerului va asigura coordonarea generală de implementarea a proiectului de ordin, actualizarea anexei nr. 1 în funcție de evoluția referințelor standardelor, monitorizarea rezultatelor în baza informației generalizate anuale;

- ISST „Intehagro” va avea rolul executiv de bază în procesul de verificare mijloacelor tehnice. Astfel, Instituția va aproba procedurile specifice de verificare pentru cele patru categorii de echipamente, va organiza instruirea și atestarea inginerilor-inspectorii și va dota subdiviziunile teritoriale cu aparatura și mijloacele de măsurare necesare. De asemenea, „Intehagro” va efectua verificările propriu-zise, va elibera certificatele și tichetele de inspecție, va ține evidența centralizată a acestora și va prezenta raportările anuale către Minister.

- Institutul de Standardizare din Moldova va asigura confirmarea statutului de adoptare a standardelor și, după caz, adoptarea acestora;

- Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor va asigura componenta de control de stat, verificând valabilitatea certificatelor de inspecție tehnică a echipamentelor în cadrul controalelor oficiale desfășurate privind utilizarea produselor de uz fitosanitar.

- Autoritatea Aeronautică Civilă va furniza suportul tehnic necesar și va coopera cu autoritățile de resort la verificarea echipamentelor și dispozitivelor de stropire aeriană, garantând corelarea cerințelor fitosanitare cu normele de siguranță aplicabile aeronavelor (inclusiv aeronavelor fără pilot la bord);

- Serviciul tehnologia informației și comunicațiilor din cadrul Ministerului va asigura publicarea ordinului pe pagina web oficială a Ministerului.

Capacitățile instituțiilor implicate

ISST „Intehagro” dispune de rețeaua de subdiviziuni teritoriale și de personalul de specialitate (ingineri-inspectorii) necesar efectuării verificărilor, precum și de experiența acumulată în primul an de aplicare a Ordinului MAIA nr. 137/2024. Capacitatea materială urmează a fi completată cu aparatura de măsurare necesară aplicării standardelor, iar capacitatea de competență – prin programul de instruire și atestare prevăzut la pct. 2^s subpct. 2. MAIA dispune de capacitatea de competență necesară coordonării și actualizării cadrului normativ, în limitele efectivului-limită aprobat.

La expirarea a 2 ani de la data intrării în vigoare, MAIA efectuează o evaluare a funcționării sistemului de inspecție, în baza indicatorilor de mai sus, și decide, după caz, asupra necesității unor intervenții normative suplimentare.

Implementarea prevederilor proiectului se va realiza în limitele competențelor funcționale, resurselor umane și capacităților instituționale existente ale autorităților și instituțiilor implicate și nu presupune crearea unor subdiviziuni structurale noi sau majorarea numărului de personal.

Secretar de Stat

Vasile ȘARBAN

Tabelul comparativ

la proiectul de ordin cu privire la modificarea Ordinului ministrului agriculturii și industriei alimentare nr. 137/2024 cu privire la supravegherea stării tehnice a mijloacelor tehnice de aplicare a produselor fitosanitare utilizate în scop profesional, în vederea executării calitative a operațiunilor tehnologice

Conținutul normei în vigoare	Modificarea propusă	Conținutul normei după modificare
<p>În temeiul pct. 22 din Cerințele privind utilizarea durabilă a produselor de uz fitosanitar aprobate prin Hotărârea Guvernului nr. 42/2020 (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2020, nr. 44-54 art. 96), Planului național de acțiuni privind diminuarea riscurilor asociate utilizării produselor de uz fitosanitar pentru anii 2023-2027, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 333/2023 (Monitorul Oficial Nr. 220- 222 art. 531), precum și, prevederilor Regulamentului ISST „Intehagro”, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 607/1999,</p>	<p>1. Ordinul ministrului agriculturii și industriei alimentare nr. 137/2024 cu privire la supravegherea stării tehnice a mijloacelor tehnice de aplicare a produselor fitosanitare utilizate în scop profesional, în vederea executării calitative a operațiunilor tehnologice, se modifică după cum urmează:</p> <p>1.1. Ordinul se completează cu clauza de armonizare, cu următorul cuprins:</p> <p>„Prezentul ordin transpune Decizia de punere în aplicare (UE) 2024/373 a Comisiei din 24 ianuarie 2024 privind standardele armonizate pentru inspecția echipamentelor de aplicare a pesticidelor în uz, elaborate în sprijinul Directivei 2009/128/CE a Parlamentului European și a Consiliului (CELEX: 32024D0373), publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, seria L, 2024/373, din 25 ianuarie 2024.”;</p>	<p>În temeiul pct. 22 din Cerințele privind utilizarea durabilă a produselor de uz fitosanitar aprobate prin Hotărârea Guvernului nr. 42/2020 (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2020, nr. 44-54 art. 96), Planului național de acțiuni privind diminuarea riscurilor asociate utilizării produselor de uz fitosanitar pentru anii 2023- 2027, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 333/2023 (Monitorul Oficial Nr. 220- 222 art. 531), precum și, prevederilor Regulamentului ISST „Intehagro”, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 607/1999,</p> <p>Prezentul ordin transpune Decizia de punere în aplicare (UE) 2024/373 a Comisiei din 24 ianuarie 2024 privind standardele armonizate pentru inspecția echipamentelor de aplicare a pesticidelor în uz, elaborate în sprijinul Directivei 2009/128/CE a Parlamentului European și a Consiliului (CELEX: 32024D0373), publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, seria L, 2024/373, din 25 ianuarie 2024.</p>

<p>ORDON:</p> <p>1. Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Tehnică „Intehagro” (în continuare - ISST „Intehagro”), organizează activitatea de verificare a mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar în scop profesional conform alin. 1, pct. 5 din Regulamentul ISST „Intehagro”, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 607/1999, pentru asigurarea implementării sistemului de verificare a mijloacelor tehnice de aplicare pe teritoriul Republicii Moldova.</p>	<p>1.2. pct. 1 se completează în final cu textul: „Verificarea se efectuează în baza standardelor incluse în Lista standardelor aplicabile inspecției mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar aflate în uz, prevăzută în anexa nr. 1.”;</p>	<p>1. Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Tehnică „Intehagro” (în continuare - ISST „Intehagro”), organizează activitatea de verificare a mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar în scop profesional conform alin. 1, pct. 5 din Regulamentul ISST „Intehagro”, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 607/1999, pentru asigurarea implementării sistemului de verificare a mijloacelor tehnice de aplicare pe teritoriul Republicii Moldova. Verificarea se efectuează în baza standardelor incluse în Lista standardelor aplicabile inspecției mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar aflate în uz, prevăzută în anexa nr. 1.</p>
<p>2. Se aproba Modelele certificatelor de inspecție și a tichetului pentru asigurarea activității de inspecție a echipamentelor de aplicare a produselor de uz fitosanitar în scop profesional, conform anexei.</p>	<p>1.3. Pct. 2 va avea următorul cuprins: „2. Se aprobă: 2.1. Lista standardelor aplicabile inspecției mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar aflate în uz, conform anexei nr. 1; 2.2. Modelele certificatelor de inspecție și al tichetului pentru asigurarea activității de inspecție a echipamentelor de aplicare a produselor de uz fitosanitar în scop profesional, conform anexei nr. 2.”;</p>	<p>2. Se aprobă: 2.1. Lista standardelor aplicabile inspecției mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar aflate în uz, conform anexei nr. 1; 2.2. Modelele certificatelor de inspecție și al tichetului pentru asigurarea activității de inspecție a echipamentelor de aplicare a produselor de uz fitosanitar în scop profesional, conform anexei nr. 2.</p>
	<p>1.4. Se completează cu pct. 2¹–2⁵, cu următorul cuprins:</p>	<p>2¹. Sunt supuse verificării mijloacele tehnice de aplicare a produselor de uz</p>

	<p>„2¹. Sunt supuse verificării mijloacele tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar utilizate în scop profesional, clasificate în următoarele categorii:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mașini de stropit cu rampă orizontală; 2. Mașini de stropit pentru arbuști și culturi pomicole; 3. Mașini de stropit fixe și semimobile; 4. Dispozitive de stropire aeriană, inclusiv cele amplasate pe aeronave fără pilot la bord. <p>2². Mijloacele tehnice de aplicare care sunt conforme cu standardele prevăzute în anexa nr. 1 sau cu părți ale acestora se prezumă a fi conforme cu cerințele în materie de sănătate, siguranță și protecția mediului în raport cu starea tehnică a mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar, vizate de standardele sau de părțile de standarde respective.</p> <p>2³. Verificarea mijloacelor tehnice de aplicare se efectuează cu respectarea cerințelor generale prevăzute de standardul indicat la poziția 1 din anexa nr. 1, completate cu cerințele specifice categoriei respective de mijloace tehnice de aplicare, prevăzute la pozițiile 2 – 5 din anexa nr. 1.</p> <p>2⁴. Lista prevăzută în anexa nr. 1 se actualizează prin ordin al ministrului</p>	<p>fitosanitar utilizate în scop profesional, clasificate în următoarele categorii:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mașini de stropit cu rampă orizontală; 2. Mașini de stropit pentru arbuști și culturi pomicole; 3. Mașini de stropit fixe și semimobile; 4. Dispozitive de stropire aeriană, inclusiv cele amplasate pe aeronave fără pilot la bord. <p>2². Mijloacele tehnice de aplicare care sunt conforme cu standardele prevăzute în anexa nr. 1 sau cu părți ale acestora se prezumă a fi conforme cu cerințele în materie de sănătate, siguranță și protecția mediului în raport cu starea tehnică a mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar, vizate de standardele sau de părțile de standarde respective.</p> <p>2³. Verificarea mijloacelor tehnice de aplicare se efectuează cu respectarea cerințelor generale prevăzute de standardul indicat la poziția 1 din anexa nr. 1, completate cu cerințele specifice categoriei respective de mijloace tehnice de aplicare, prevăzute la pozițiile 2 – 5 din anexa nr. 1.</p> <p>2⁴. Lista prevăzută în anexa nr. 1 se actualizează prin ordin al ministrului agriculturii și industriei alimentare ori de câte ori referințele standardelor</p>
--	---	--

	<p>agriculturii și industriei alimentare ori de câte ori referințele standardelor armonizate elaborate în sprijinul Directivei 2009/128/CE a Parlamentului European și a Consiliului sunt modificate, completate sau abrogate prin acte ale Uniunii Europene, precum și în cazul adoptării ori retragerii standardelor respective în calitate de standarde moldovenești.</p> <p>2⁵. ISST „Intehagro”, în termen de 3 luni de la data intrării în vigoare a prezentului punct:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Aprobă procedura de verificare a mijloacelor tehnice de aplicare pentru fiecare categorie prevăzută la pct. 21, elaborată în baza standardelor prevăzute în anexa nr. 1, inclusiv metodele de măsurare, aparatura de măsurare utilizată și criteriile de acceptare/respingere; 2. Asigură instruirea și atestarea inginerilor-inspectorii care efectuează verificarea; 3. Ține evidența mijloacelor tehnice de aplicare verificate, a certificatelor de inspecție și a tichetelor eliberate și prezintă Ministerului Agriculturii și Industriei Alimentare, anual, până la data de 31 ianuarie, informația generalizată privind rezultatele verificărilor efectuate în anul precedent.”; 	<p>armonizate elaborate în sprijinul Directivei 2009/128/CE a Parlamentului European și a Consiliului sunt modificate, completate sau abrogate prin acte ale Uniunii Europene, precum și în cazul adoptării ori retragerii standardelor respective în calitate de standarde moldovenești.</p> <p>2⁵. ISST „Intehagro”, în termen de 3 luni de la data intrării în vigoare a prezentului punct:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Aprobă procedura de verificare a mijloacelor tehnice de aplicare pentru fiecare categorie prevăzută la pct. 21, elaborată în baza standardelor prevăzute în anexa nr. 1, inclusiv metodele de măsurare, aparatura de măsurare utilizată și criteriile de acceptare/respingere; 2. Asigură instruirea și atestarea inginerilor-inspectorii care efectuează verificarea; 3. Ține evidența mijloacelor tehnice de aplicare verificate, a certificatelor de inspecție și a tichetelor eliberate și prezintă Ministerului Agriculturii și Industriei Alimentare, anual, până la data de 31 ianuarie, informația generalizată privind rezultatele verificărilor efectuate în anul precedent
--	--	--

3. ISST „Intehagro” verifică mijloacele tehnice de aplicare în conformitate cu Cerințele în materie de sănătate, siguranță și protecția mediului în raport cu starea tehnică a mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar cu eliberarea contra plată a certificatului de verificare și a tichetului.	1.5. Pct. 3 va avea următorul cuprins: „3. ISST „Intehagro" verifică mijloacele tehnice de aplicare în conformitate cu standardele prevăzute în anexa nr. 1 și cu cerințele în materie de sănătate, siguranță și protecția mediului în raport cu starea tehnică a mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar, cu eliberarea contra plată a certificatului de inspecție și a tichetului.”;	3. ISST „Intehagro” verifică mijloacele tehnice de aplicare în conformitate cu standardele prevăzute în anexa nr. 1 și cu cerințele în materie de sănătate, siguranță și protecția mediului în raport cu starea tehnică a mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar, cu eliberarea contra plată a certificatului de inspecție și a tichetului.				
4. În vederea dezvoltării și implementării sistemului supraveghere a stării tehnice a mijloacelor tehnice de aplicare, ISST „Intehagro”, poate semna acte de colaborare cu instituții de cercetare-dezvoltare și de învățământ superior din domeniul de reglementare a prezentului ordin.						
5. Serviciu tehnologii informației și comunicațiilor al Ministerului Agriculturii și Industriei Alimentare va asigura plasarea prezentului ordin pe pagina web oficială a Ministerului Agriculturii și Industriei Alimentare.						
6. Controlul asupra executării prezentului ordin mi-l asum						
	1.6. Ordinul se completează cu anexa nr. 1, cu următorul cuprins: „Anexa nr. 1 la Ordinul ministrului agriculturii și industriei alimentare nr. 137/2024 LISTA standardelor aplicabile inspecției mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar aflate în uz	Anexa nr. 1 la Ordinul ministrului agriculturii și industriei alimentare nr. 137/2024 LISTA standardelor aplicabile inspecției mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar aflate în uz <table><tr><td>N r.</td><td>Referin ța</td><td>Denumire a</td><td>Categoria mijloacelo</td></tr></table>	N r.	Referin ța	Denumire a	Categoria mijloacelo
N r.	Referin ța	Denumire a	Categoria mijloacelo			

		Nr.	Referința standardului	Denumirea standardului	Categoriile mijloacelor tehnice de aplicare			standardului	standardului	reținer tehnice de aplicare
		1.	SM EN ISO 16122 - 1:2026 (EN ISO 16122 - 1:2015)	Mașini agricole și forestiere . Inspecția mașinilor de stropit în timpul funcționării. Partea 1: Generalități	Toate categoriile – cerințe generale		1.	SM EN ISO 16122-1:2026 (EN ISO 16122-1:2015)	Mașini agricole și forestiere. Inspecție a mașinilor de stropit în timpul funcționării. Partea 1: Generalități	Toate categoriile – cerințe generale
							2.	SM EN ISO-2:2026 (EN ISO 16122-2:2015)	Mașini agricole și forestiere. Examinare a mașinilor de stropit în timpul funcționării. Partea 2: Mașini de stropit cu rampă orizontală	Mașini de stropit cu rampă orizontală (culturi de câmp)
		2.	SM EN ISO-2:2026 (EN ISO 16122 - 2:2015)	Mașini agricole și forestiere . Examinarea mașinilor de stropit în timpul funcționării. Partea 2: Mașini	Mașini de stropit cu rampă orizontală (culturi de câmp)		3.	SM EN ISO 16122-3:2026 (EN ISO 16122-3:2015)	Mașini agricole și forestiere. Inspecție a mașinilor de stropit în timpul funcționării	Mașini de stropit pentru vii, livezi, arbuști și culturi pomicole

			de stropit cu rampă orizontală					i. Partea 3: Mașini de stropit pentru culturi de arbuști și pomicole	
	3.	SM EN ISO 16122 - 3:202 6 (EN ISO 16122 - 3:201 5)	Mașini agricole și forestiere . Inspecție a mașinilor de stropit în timpul funcționării. Partea 3: Mașini de stropit pentru culturi de arbuști și pomicole	Mașini de stropit pentru vii, livezi, arbuști și culturi pomicole		4.	SM EN ISO 16122- 4:2026 (EN ISO 16122- 4:2015)	Mașini agricole și forestiere. Examinare a mașinilor de stropit în timpul funcționării. i. Partea 4: Mașini de stropit fixe și semimobile	Instalații fixe și semimobile (sere, solarii, depozite)
	4.	SM EN ISO 16122 - 4:202 6 (EN ISO 16122 - 4:201 5)	Mașini agricole și forestiere . Examina rea mașinilor de stropit în timpul funcționării. Partea 4: Mașini	Instalații fixe și semimobile (sere, solarii, depozite)		5.	SM EN ISO 16122- 5:2021 (EN ISO 16122- 5:2020)	Mașini agricole și forestiere. Inspecție a mașinilor de stropit în timpul funcționării. i. Partea 5: Sisteme de pulverizare aeriene	Dispozitive de stropire aeriană, inclusiv cele amplasate pe aeronave fără pilot la bord

			de stropit fixe și semimob ile		<i>Notă: Referințele standardelor corespund celor publicate în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene prin Decizia de punere în aplicare (UE) 2024/373 a Comisiei din 24 ianuarie 2024.”;</i>
	5.	SM EN ISO 16122 - 5:202 1 (EN ISO 16122 - 5:202 0)	Mașini agricole și forestiere . Inspecție a mașinilor de stropit în timpul funcționă rii. Partea 5: Sisteme de pulveriza re aeriene	Dispoziti ve de stropire aeriană, inclusiv cele amplasat e pe aeronave fără pilot la bord	
	<i>Notă: Referințele standardelor corespund celor publicate în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene prin Decizia de punere în aplicare (UE) 2024/373 a Comisiei din 24 ianuarie 2024.”;</i>				
Anexă la Ordinul Ministerului Agriculturii și Industriei Alimentare nr. 137 din 04.09.2024 Modelele certificatelor de inspecție a tichetuiui 1. Certificat de inspecție (Mijloace tehnice de aplicare în culturile fitotehnice):			1.7. Anexa devine anexa nr. 2 și se expune în redacție nouă, după cum urmează: „Anexa nr. 2 la Ordinul ministrului agriculturii		Anexa nr. 2 la Ordinul ministrului agriculturii și industriei alimentare nr. 137/2024 MODELELE

<div>MINISTERUL AGRICULTURII ȘI INDUSTRIEI ALIMENTARE</div> <div>Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Tehnică „Intehagro” Subdiviziunea teritorială _____</div> <div>CERTIFICAT DE INSPECȚIE privind verificarea mijloacelor tehnice de aplicare a produselor fitosanitare în scop profesional în culturile fitotehnice</div> <div>Data verificării Numele inginerului-inspector Titular Nume, prenume Adresă Telefon</div> <div>Elemente de identificare ale mijloacelor tehnice de aplicare verificat:</div> <div>Marca/Model Nr. Seriei/ nr. înmatriculare Anul fabricației Tipul Purtat Tractat Autopropulsat</div> <div>Verificarea inițială: Aspectul Exterior mijlociu Interior tehnic de aplicare Elemente de Priza de punere siguranță Părți în mișcare Sistemul hidraulic Cadrul Elemente pliabile cu sistem de blocare Ventilator</div>	<div>și industriei alimentare nr. 137/2024</div> <div>MODELELE certificatelor de inspecție și al tichetului</div> <div>1. Modelul certificatului de inspecție (mijloace tehnice de aplicare în culturile fitotehnice (de câmp))</div> <div>MINISTERUL AGRICULTURII ȘI INDUSTRIEI ALIMENTARE</div> <div>Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Tehnică „Intehagro” Subdiviziunea teritorială _____</div> <div>CERTIFICAT DE INSPECȚIE privind verificarea mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar în scop profesional în culturile fitotehnice (de câmp)</div> <table><tr><td>Data verificării</td><td></td></tr><tr><td>Numele inginerului-inspector</td><td></td></tr><tr><td>Titular</td><td>Nume, prenume</td></tr><tr><td></td><td>Adresa</td></tr><tr><td></td><td>Telefon</td></tr><tr><td colspan="2">Elemente de identificare ale mijloacelor tehnice de aplicare</td></tr><tr><td>Marca/Model</td><td></td></tr><tr><td>Nr. seriei / nr. de înmatriculare</td><td></td></tr><tr><td>Anul fabricației</td><td></td></tr></table>	Data verificării		Numele inginerului-inspector		Titular	Nume, prenume		Adresa		Telefon	Elemente de identificare ale mijloacelor tehnice de aplicare		Marca/Model		Nr. seriei / nr. de înmatriculare		Anul fabricației		<div>certificatelor de inspecție și al tichetului</div> <div>1. Modelul certificatului de inspecție (mijloace tehnice de aplicare în culturile fitotehnice (de câmp))</div> <div>MINISTERUL AGRICULTURII ȘI INDUSTRIEI ALIMENTARE</div> <div>Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Tehnică „Intehagro” Subdiviziunea teritorială _____</div> <div>CERTIFICAT DE INSPECȚIE privind verificarea mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar în scop profesional în culturile fitotehnice (de câmp)</div> <table><tr><td>Data verificării</td><td></td></tr><tr><td>Numele inginerului-inspector</td><td></td></tr><tr><td>Titular</td><td>Nume, prenume</td></tr><tr><td></td><td>Adresa</td></tr><tr><td></td><td>Telefon</td></tr><tr><td colspan="2">Elemente de identificare ale mijloacelor tehnice de aplicare</td></tr><tr><td>Marca/Model</td><td></td></tr><tr><td>Nr. seriei / nr. de înmatriculare</td><td></td></tr><tr><td>Anul fabricației</td><td></td></tr></table>	Data verificării		Numele inginerului-inspector		Titular	Nume, prenume		Adresa		Telefon	Elemente de identificare ale mijloacelor tehnice de aplicare		Marca/Model		Nr. seriei / nr. de înmatriculare		Anul fabricației	
Data verificării																																						
Numele inginerului-inspector																																						
Titular	Nume, prenume																																					
	Adresa																																					
	Telefon																																					
Elemente de identificare ale mijloacelor tehnice de aplicare																																						
Marca/Model																																						
Nr. seriei / nr. de înmatriculare																																						
Anul fabricației																																						
Data verificării																																						
Numele inginerului-inspector																																						
Titular	Nume, prenume																																					
	Adresa																																					
	Telefon																																					
Elemente de identificare ale mijloacelor tehnice de aplicare																																						
Marca/Model																																						
Nr. seriei / nr. de înmatriculare																																						
Anul fabricației																																						

Concluzii: Verificare: 1. Scurgeri	Se continuă verificare	Se oprește verificarea	Nr. seriei / nr. de înmatriculare		Standardul aplicat la verificare	SM EN ISO 16122-1 și SM EN ISO 16122-2	SM EN ISO 16122-1 și SM EN ISO 16122-2
	Scurgeri de lichid în regim static		Anul fabricației		Tipul		Purtat
	Scurgeri de lichid în regim dinamic (fără pulverizare)		Standardul aplicat la verificare	SM EN ISO 16122-1 și SM EN ISO 16122-2	Verificare inițială (pct. 4.2.5, 4.4, 4.5, 4.7, 4.8, 4.11):		Verificare inițială (pct. 4.2.5, 4.4, 4.5, 4.7, 4.8, 4.11):
	Scurgeri de lichid în regim dinamic (cu pulverizare)		Tipul	Purtat	Aspectul mijlocului tehnic de aplicare	Tratat exterior	Tratat exterior
	Scurgeri de lichid în regim dinamic (cu pulverizare)		Verificare inițială (pct. 4.2.5, 4.4, 4.5, 4.7, 4.8, 4.11):		Aspectul mijlocului tehnic de aplicare	Tratat exterior	Tratat exterior
	Scurgeri de lichid în regim dinamic (cu pulverizare)		Aspectul mijlocului tehnic de aplicare	Exterior	Elemente de siguranță		Elemente de siguranță
	Pulverizare pe părțile componente ale mașinii/ mijlocului tehnic de aplicare			Interior			
	2. Pompa	Pulsații		Elemente de siguranță	Priza de putere		Priza de putere
	3. Sistemul de agitare	Funcționare			Părți în mișcare		Părți în mișcare
	4. Rezervorul de lichid	Capac			Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic
Orificiu de umplere	de			Cadrul		Cadrul	
Buncăr de inducție	de			Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
Compensarea presiunii				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
Indicatorul de nivel al lichidului în rezervor				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
Golirea rezervorului				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	
				Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
				Cadrul		Cadrul	
				Elemente de siguranță		Elemente de siguranță	
				Părți în mișcare		Părți în mișcare	

5. Dispozitive de monitorizare si control	Umplerea rezervorului		Pulverizare pe rampa (pct. 4.5, 4.7.2, 4.2)	Pulsații	
	Existența dispozitivului de spălare a recipientelor	2. Pompa (pct. 4.5, 4.7.2, 5.2)	mașinii/mijloacelor tehnice de aplicare (pct. 4.2.7)	Funcționare	
	protejecție a plantelor	3. Sistemul de agitare (pct. 4.2.7)			
	Dispozitivul de spălare a rezervorului	4. Rezervorul de lichid (pct. 4.2)		Capac	
	Funcționarea manometrului			Orificiul de umplere	
	Poziționarea (vizibil și ușor de observant)			Buncăr de inducție	
	Scala manometrului			Compensarea presiunii	
	Diametrul manometrului			Indicatorul de nivel al lichidului în rezervor	
	Regulatorul de presiune			Golirea rezervorului	
	6. Țevi și furtunuri			Umplerea rezervorului	
	7. Filtre			Existența dispozitivului de spălare a recipientelor	
				protecția plantelor	
				Dispozitive de monitorizare și control (pct. 4.2.5, 4.8)	
				Dispozitivul de spălare a rezervorului	
8. Rampa	Stabilitate/Aliniament	5. Dispozitive de monitorizare și control (pct. 4.2.5, 4.8)		Funcționarea manometrului	
	Pliere				
	Distanța dintre duze/orientare			Poziționare (vizibil și ușor de observat)	
				6. Țevi și furtunuri (pct. 4.1.2, 4.3)	

<p>normativ care a transpus în legislația națională Directiva 2009/128/CE.</p> <p>L.Ș. Inginer-inspector _____</p>	<p>Semnătura și ștampila persoanei responsabile de verificare</p> <p>_____</p> <p>Valabilitatea Certificatului de inspecție expiră la data de:</p> <p>_____</p> <p><i>Prezentul certificat de inspecție se eliberează în conformitate cu prevederile Ordinului ministrului agriculturii și industriei alimentare nr. 137/2024 cu privire la supravegherea stării tehnice a mijloacelor tehnice de aplicare a produselor fitosanitare utilizate în scop profesional, în vederea executării calitative a operațiunilor tehnologice, în baza standardului indicat în tabel din Lista standardelor aplicabile inspecției mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar aflate în uz, prevăzută în anexa nr. 1 la ordinul menționat, și confirmă prezumția de conformitate cu cerințele în materie de sănătate, siguranță și protecția mediului prevăzute la pct. 22 din Cerințele privind utilizarea durabilă a produselor de uz fitosanitar, aprobate prin Hotărârea Guvernului nr. 42/2020.</i></p> <p>L.Ș. _____ Inginer-inspector</p>	<p>Valabilitatea Certificatului de inspecție expiră la data de:</p> <p>_____</p> <p><i>Prezentul certificat de inspecție se eliberează în conformitate cu prevederile Ordinului ministrului agriculturii și industriei alimentare nr. 137/2024 cu privire la supravegherea stării tehnice a mijloacelor tehnice de aplicare a produselor fitosanitare utilizate în scop profesional, în vederea executării calitative a operațiunilor tehnologice, în baza standardului indicat în tabel din Lista standardelor aplicabile inspecției mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar aflate în uz, prevăzută în anexa nr. 1 la ordinul menționat, și confirmă prezumția de conformitate cu cerințele în materie de sănătate, siguranță și protecția mediului prevăzute la pct. 22 din Cerințele privind utilizarea durabilă a produselor de uz fitosanitar, aprobate prin Hotărârea Guvernului nr. 42/2020.</i></p> <p>L.Ș. _____ Inginer-inspector</p>
	<p>2. Modelul certificatului de inspecție (mijloace tehnice de aplicare în plantații de vie și livezi)</p> <p>MINISTERUL AGRICULTURII ȘI INDUSTRIEI ALIMENTARE</p> <p>Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Tehnică „Intehagro”</p>	<p>2. Modelul certificatului de inspecție (mijloace tehnice de aplicare în plantații de vie și livezi)</p> <p>MINISTERUL AGRICULTURII ȘI INDUSTRIEI ALIMENTARE</p> <p>Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Tehnică „Intehagro”</p>

	Subdiviziunea teritorială _____	Subdiviziunea teritorială _____
	CERTIFICAT DE INSPECȚIE privind verificarea mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitare în scop profesional în plantații de vie și livezi	CERTIFICAT DE INSPECȚIE privind verificarea mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitare în scop profesional în plantații de vie și livezi
	Data verificării	Data verificării
	Numele inginerului-inspector	Numele inginerului-inspector
	Titular	Titular
	Elemente de identificare ale mijlocului t	Elemente de identificare ale mijlocului t
	Marca/Model	Marca/Model
	Nr. seriei / nr. de înmatriculare	Nr. seriei / nr. de înmatriculare
	Anul fabricației	Anul fabricației
	Standardul aplicat la verificare	Standardul aplicat la verificare
	Tipul	Tipul
	Verificare inițială (pct. 4.2.5, 4.4, 4.5, 4.7)	Verificare inițială (pct. 4.2.5, 4.4, 4.5, 4.7)
	Aspectul mijlocului tehnic de aplicare	Aspectul mijlocului tehnic de aplicare
	Elemente de siguranță	Elemente de siguranță

		Părți în mișcare		Părți în mișcare	
		Sistemul hidraulic		Sistemul hidraulic	
		Cadrul		Cadrul	
		Elemente pliabile cu sistem de blocare		Elemente pliabile de blocare	
		Ventilator		Ventilator	
	Concluzii:	Se continuă verificarea:		Se oprește verificarea și se încheie:	
	Verificarea:		Verificarea:	Corespunde	Nu corespunde
	1. Scurgeri (pct. 4.1, 4.2)	Scurgeri de lichid în regim static	1. Scurgeri (pct. 4.1, 4.2)	Scurgeri de lichid în regim static	
		Scurgeri de lichid în regim dinamic (fără pulverizare)		Scurgeri de lichid în regim dinamic (fără pulverizare)	
		Scurgeri de lichid în regim dinamic (cu pulverizare)		Scurgeri de lichid în regim dinamic (cu pulverizare)	
		Pulverizare pe părțile componente ale mașinii/mijlocului tehnic de aplicare		Pulverizare pe părțile componente ale mașinii/mijlocului tehnic de aplicare	
	2. Pompa (pct. 4.5, 4.7.2, 5.2)	Pulsații	2. Pompa (pct. 4.5, 4.7.2, 5.2)	Pulsații	
	3. Sistemul de agitare (pct. 4.2.7)	Funcționare	3. Sistemul de agitare (pct. 4.2.7)	Funcționare	
	4. Rezervorul de lichid (pct. 4.2)	Capac	4. Rezervorul de lichid (pct. 4.2)	Capac	
		Orificiul de umplere		Orificiul de umplere	
		Buncăr de inducție		Buncăr de inducție	
		Compensarea presiunii		Compensarea presiunii	

		Indicatorul de nivel al lichidului în rezervor		Indicatorul de lichidului în rezervor
		Golirea rezervorului		Golirea rezervorului
		Umplerea rezervorului		Umplerea rezervorului
		Existența dispozitivului de spălare a recipientelor produselor de protecție a plantelor		Existența dispozitivului de spălare a recipientelor produselor de protecție a plantelor
		Dispozitivul de spălare a rezervorului		Dispozitivul de rezervorului
	5. Dispozitive de monitorizare și control (pct. 4.2.5, 4.8)	Funcționarea manometrelor și control (pct. 4.2.5, 4.8)		Funcționarea manometrelor și control (pct. 4.2.5, 4.8)
		Poziționare (vizibil și ușor de observat)		Poziționare (vizibil și ușor de observat)
		Scala manometrului		Scala manometrului
		Diametrul manometrului		Diametrul manometrului
		Regulatorul de presiune		Regulatorul de presiune
	6. Țevi și furtunuri (pct. 4.1.2, 4.3)	Starea și existența Țevilor și furtunurilor (pct. 4.1.2, 4.3)		Starea și existența Țevilor și furtunurilor (pct. 4.1.2, 4.3)
	7. Filtre (pct. 4.2.2, 4.6)	Prezență și condiții Filtre (pct. 4.2.2, 4.6)		Prezență și condiții Filtre (pct. 4.2.2, 4.6)
		Dispozitiv de izolare		Dispozitiv de izolare
	8. Duze (pct. 4.7)	Simetrie 8. Duze (pct. 4.7)		Simetrie 8. Duze (pct. 4.7)
		Stare funcțională		Stare funcțională
		Oprire individuală		Oprire individuală
		Reglarea poziției		Reglarea poziției
	9. Cădere de presiune	Uniformitatea jetului Cădere de presiune		Uniformitatea jetului Cădere de presiune
		Distribuția verticală		Distribuția verticală

	10. Ventilator	Deflectoarele	10. Ventilator	Deflectoarele
	11. Calibrarea de verificare (pct. 4.9)	Efectuată de specialist	11. Calibrarea de verificare (pct. 4.9)	Efectuată de specialist
	Concluzii:		Concluzii:	
	Mijloc tehnic de aplicare aprobat	Mijloc tehnic	Mijloc tehnic de aplicare aprobat	Mijloc tehnic
	Data următoarei verificări: _____ Tichet nr. _____		Data următoarei verificări: _____ Tichet nr. _____	
	Alte informații: _____		Alte informații: _____	
	Subdiviziunea teritorială: _____		Subdiviziunea teritorială: _____	
	Semnătura și ștampila persoanei responsabile de verificare _____		Semnătura și ștampila persoanei responsabile de verificare _____	
	Valabilitatea Certificatului de inspecție expiră la data de: _____		Valabilitatea Certificatului de inspecție expiră la data de: _____	
<p>Prezentul certificat de inspecție se eliberează în conformitate cu prevederile Ordinului ministrului agriculturii și industriei alimentare nr. 137/2024 cu privire la supravegherea stării tehnice a mijloacelor tehnice de aplicare a produselor fitosanitare utilizate în scop profesional, în vederea executării calitative a operațiunilor tehnologice, în baza standardului indicat în tabel din Lista standardelor aplicabile inspecției</p>		<p>Prezentul certificat de inspecție se eliberează în conformitate cu prevederile Ordinului ministrului agriculturii și industriei alimentare nr. 137/2024 cu privire la supravegherea stării tehnice a mijloacelor tehnice de aplicare a produselor fitosanitare utilizate în scop profesional, în vederea executării calitative a operațiunilor tehnologice, în baza standardului indicat în tabel din Lista standardelor aplicabile inspecției</p>		

	<p><i>mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar aflate în uz, prevăzută în anexa nr. 1 la ordinul menționat, și confirmă prezumția de conformitate cu cerințele în materie de sănătate, siguranță și protecția mediului prevăzute la pct. 22 din Cerințele privind utilizarea durabilă a produselor de uz fitosanitar, aprobate prin Hotărârea Guvernului nr. 42/2020.</i></p> <p style="text-align: right;">L.Ș. Inginer-inspector</p> <p>_____</p> <p>_____</p>	<p><i>mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar aflate în uz, prevăzută în anexa nr. 1 la ordinul menționat, și confirmă prezumția de conformitate cu cerințele în materie de sănătate, siguranță și protecția mediului prevăzute la pct. 22 din Cerințele privind utilizarea durabilă a produselor de uz fitosanitar, aprobate prin Hotărârea Guvernului nr. 42/2020.</i></p> <p style="text-align: right;">L.Ș. Inginer-inspector</p> <p>_____</p> <p>_____</p>								
	<p>3. Modelul certificatului de inspecție (mijloace tehnice de aplicare fixe și semimobile)</p> <p style="text-align: center;">MINISTERUL AGRICULTURII ȘI INDUSTRIEI ALIMENTARE</p> <p style="text-align: center;">Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Tehnică „Intehagro” Subdiviziunea teritorială _____</p> <p style="text-align: center;">CERTIFICAT DE INSPECȚIE privind verificarea mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitare fixe și semimobile</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">Data verificării</td><td style="width: 50%;"></td></tr> <tr> <td>Numele inginerului-inspector</td><td></td></tr> </table>	Data verificării		Numele inginerului-inspector		<p>3. Modelul certificatului de inspecție (mijloace tehnice de aplicare fixe și semimobile)</p> <p style="text-align: center;">MINISTERUL AGRICULTURII ȘI INDUSTRIEI ALIMENTARE</p> <p style="text-align: center;">Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Tehnică „Intehagro” Subdiviziunea teritorială _____</p> <p style="text-align: center;">CERTIFICAT DE INSPECȚIE privind verificarea mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitare fixe și semimobile</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">Data verificării</td><td style="width: 50%;"></td></tr> <tr> <td>Numele inginerului-inspector</td><td></td></tr> </table>	Data verificării		Numele inginerului-inspector	
Data verificării										
Numele inginerului-inspector										
Data verificării										
Numele inginerului-inspector										

	Titular	Nume, prenume / Titular	Nume, prenume /
		Adresa	Adresa
		Telefon	Telefon
	Elemente de identificare ale mijlocului tehnice de aplicare:		
	Marca/Model		Marca/Model
	Nr. seriei / nr. de înmatriculare		Nr. seriei / nr. de înmatriculare
	Anul fabricației		Anul fabricației
	Standardul aplicat la verificare	SM EN ISO 16122-1 și SM EN ISO 16122-4	Standardul aplicat la verificare
	Locul amplasării (seră, solar, depozit, alt spațiu)		Locul amplasării (seră, solar, depozit, alt spațiu)
	Tipul	Fix	Tipul
	Verificare inițială:		Verificare inițială:
	Aspectul mijlocului tehnic de aplicare	Exterior	Aspectul mijlocului tehnic de aplicare
		Interior	
	Elemente de siguranță	Transmisii și părți	Elemente de siguranță
		Sistemul de acționare (electric/termic)	Sistemul de (electric/termic)
		Sistemul hidraulic	Sistemul hidraulic
		Cadrul, suporturile și ancorarea instalației	Cadrul, suporturile și ancorarea instalației
	Dispozitivul de oprire de urgență	Dispozitivul de oprire de urgență	
Concluzii:	Se continuă verificarea	Concluzii:	

	Verificarea:		Verificarea:	Corespunde		Nu corespunde
	1. Scurgeri	Scurgeri de lichid în regim static	1. Scurgeri		Scurgeri de lichid în regim static	
		Scurgeri de lichid în regim dinamic (fără pulverizare)			Scurgeri de lichid în regim dinamic (fără pulverizare)	
		Scurgeri de lichid în regim dinamic (cu pulverizare)			Scurgeri de lichid în regim dinamic (cu pulverizare)	
	2. Pompa	Debitul	2. Pompa		Debitul	
		Pulsații			Pulsații	
	3. Sistemul de agitare	Funcționare	3. Sistemul de agitare		Funcționare	
	4. Rezervorul de lichid	Fixarea rezervorului și integritatea suprafeței	4. Rezervorul de lichid		Fixarea rezervorului și integritatea suprafeței	
		Capac			Capac	
		Orificiul de umplere cu sită			Orificiul de umplere cu sită	
		Compensarea presiunii			Compensarea presiunii	
		Indicatorul de nivel al lichidului în rezervor			Indicatorul de nivel al lichidului în rezervor	
		Golirea rezervorului			Golirea rezervorului	
		Dispozitivul de spălare a rezervorului			Dispozitivul de spălare a rezervorului	
		Dispozitivul de prevenire a refulării (antiretur) la alimentarea cu apă			Dispozitivul de prevenire a refulării (antiretur) la alimentarea cu apă	
	5. Dispozitive de măsurare, comandă și reglare	Funcționarea manometrelor	5. Dispozitive de măsurare, comandă și reglare		Funcționarea manometrelor	
		Poziționare (vizibil și ușor de observat)			Poziționare (vizibil și ușor de observat)	

		Scala și diametrul manometrului		Scala și diametrul manometrului	
		Regulatorul de presiune		Regulatorul de presiune	
		Debitmetrul / dispozitivul de dozare		Debitmetrul / dispozitivul de dozare	
		Supapele de comandă și de izolare		Supapele de comandă și de izolare	
		Comenzi operator		Comenzi operator	
	6. Conducte, țevi și furtunuri	Starea și existența unor scurgeri	6. Conducte, țevi și furtunuri	Starea și existența unor scurgeri	
		Fixarea și protecția împotriva deteriorării		Fixarea și protecția împotriva deteriorării	
	7. Filtre	Prezența și condițiile	7. Filtre	Prezența și condițiile	
		Dispozitiv de izolare		Dispozitiv de izolare	
	8. Sistemul de distribuție (conducte fixe, rampă, lance, pistol)	Stabilitate și fixare	8. Sistemul de distribuție (conducte fixe, rampă, lance, pistol)	Stabilitate și fixare	
		Etanșeitate		Etanșeitate	
		Distanța dintre duze/orientare		Distanța dintre duze/orientare	
		Dispozitive individuale de oprire		Dispozitive individuale de oprire	
	9. Duze	Similaritate	9. Duze	Similaritate	
		Stare funcțională		Stare funcțională	
		Debitul duzelor (abatere față de valoarea nominală)		Debitul duzelor (abatere față de valoarea nominală)	
		Dispozitive antipicurare		Dispozitive antipicurare	
	10. Protecția operatorului	Semnalizarea și marcarea zonei de tratament	10. Protecția operatorului	Semnalizarea și marcarea zonei de tratament	

		Dispozitive de pornire/oprire	de siguranță la		Dispozitive de pornire/oprire	de s
11. Calibrarea de verificare	Efectuată de specialist	de către centrul de verificare	Da	Efectuată de specialist	de către centrul de verificare	Nu
Concluzii:			Concluzii:			
Mijloc tehnic de aplicare aprobat	Mijloc tehnic de aplicare aprobat	Mijloc tehnic de aplicare respins cu următoarea motivare:		Mijloc tehnic de aplicare aprobat	Mijloc tehnic de aplicare respins cu următoarea motivare:	
Data următoarei verificări: _____ Tichet nr. _____			Data următoarei verificări: _____ Tichet nr. _____			
Alte informații: _____			Alte informații: _____			
Subdiviziunea teritorială: _____			Subdiviziunea teritorială: _____			
Semnătura și ștampila persoanei responsabile de verificare			Semnătura și ștampila persoanei responsabile de verificare			
Valabilitatea Certificatului de inspecție expiră la data de: _____			Valabilitatea Certificatului de inspecție expiră la data de: _____			
<i>Prezentul certificat de inspecție se eliberează în conformitate cu prevederile Ordinului ministrului agriculturii și industriei alimentare nr. 137/2024 cu privire la supravegherea stării tehnice a mijloacelor tehnice de aplicare a produselor fitosanitare utilizate în scop profesional, în vederea executării calitative a operațiunilor tehnologice, în baza standardului indicat în tabel din Lista standardelor aplicabile inspecției</i>			<i>Prezentul certificat de inspecție se eliberează în conformitate cu prevederile Ordinului ministrului agriculturii și industriei alimentare nr. 137/2024 cu privire la supravegherea stării tehnice a mijloacelor tehnice de aplicare a produselor fitosanitare utilizate în scop profesional, în vederea executării calitative a operațiunilor tehnologice, în baza standardului indicat în tabel din Lista standardelor aplicabile inspecției</i>			

	<p><i>mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar aflate în uz, prevăzută în anexa nr. 1 la ordinul menționat, și confirmă prezumția de conformitate cu cerințele în materie de sănătate, siguranță și protecția mediului prevăzute la pct. 22 din Cerințele privind utilizarea durabilă a produselor de uz fitosanitar, aprobate prin Hotărârea Guvernului nr. 42/2020.</i></p> <p style="text-align: right;">L.Ș. Inginer-inspector</p> <p>_____</p> <p>_____</p>	<p><i>mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar aflate în uz, prevăzută în anexa nr. 1 la ordinul menționat, și confirmă prezumția de conformitate cu cerințele în materie de sănătate, siguranță și protecția mediului prevăzute la pct. 22 din Cerințele privind utilizarea durabilă a produselor de uz fitosanitar, aprobate prin Hotărârea Guvernului nr. 42/2020.</i></p> <p style="text-align: right;">L.Ș. Inginer-inspector</p> <p>_____</p> <p>_____</p>
	<p>4. Modelul certificatului de inspecție (dispozitive de stropire aeriană amplasate pe aeronave cu pilot la bord)</p> <p style="text-align: center;">MINISTERUL AGRICULTURII ȘI INDUSTRIEI ALIMENTARE</p> <p style="text-align: center;">Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Tehnică „Intehagro” Subdiviziunea teritorială _____</p> <p style="text-align: center;">CERTIFICAT DE INSPECȚIE privind verificarea dispozitivelor de stropire aeriană amplasate pe aeronave cu pilot la bord, utilizate la aplicarea produselor de uz fitosanitar în scop profesional</p>	<p>4. Modelul certificatului de inspecție (dispozitive de stropire aeriană amplasate pe aeronave cu pilot la bord)</p> <p style="text-align: center;">MINISTERUL AGRICULTURII ȘI INDUSTRIEI ALIMENTARE</p> <p style="text-align: center;">Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Tehnică „Intehagro” Subdiviziunea teritorială _____</p> <p style="text-align: center;">CERTIFICAT DE INSPECȚIE privind verificarea dispozitivelor de stropire aeriană amplasate pe aeronave cu pilot la bord, utilizate la aplicarea produselor de uz fitosanitar în scop profesional</p>

	Data verificării		Data verificării	
	Numele inginerului-inspector		Numele inginerului-inspector	
	Titular	Nume, prenume / Titular		Nume, prenume /
		Adresa		Adresa
		Telefon		Telefon
	Elemente de identificare ale mijlocului de transport		Elemente de identificare ale mijlocului de transport	
	Marca/Model		Marca/Model	
	Nr. seriei / nr. de înmatriculare		Nr. seriei / nr. de înmatriculare	
	Anul fabricației		Anul fabricației	
	Standardul aplicat la verificare	SM EN ISO 16122-1 și SM EN ISO 16122-5	Standardul aplicat la verificare	SM EN ISO 16122-1 și SM EN ISO 16122-5
	Titular (operatorul aerian)		Titular (operatorul aerian)	
	Marca/modelul echipamentului de stropire		Marca/modelul echipamentului de stropire	
	Tipul aeronavei	Avion	Tipul aeronavei	Elicopter / Avion
	Verificare inițială (pct. 4.2.5, 4.4, 4.5, 4.7, 4.8, 4.9, 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.7, 5.8, 5.9, 6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7, 6.8, 6.9, 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6, 7.7, 7.8, 7.9, 8.1, 8.2, 8.3, 8.4, 8.5, 8.6, 8.7, 8.8, 8.9, 9.1, 9.2, 9.3, 9.4, 9.5, 9.6, 9.7, 9.8, 9.9, 10.1, 10.2, 10.3, 10.4, 10.5, 10.6, 10.7, 10.8, 10.9, 11.1, 11.2, 11.3, 11.4, 11.5, 11.6, 11.7, 11.8, 11.9, 12.1, 12.2, 12.3, 12.4, 12.5, 12.6, 12.7, 12.8, 12.9, 13.1, 13.2, 13.3, 13.4, 13.5, 13.6, 13.7, 13.8, 13.9, 14.1, 14.2, 14.3, 14.4, 14.5, 14.6, 14.7, 14.8, 14.9, 15.1, 15.2, 15.3, 15.4, 15.5, 15.6, 15.7, 15.8, 15.9, 16.1, 16.2, 16.3, 16.4, 16.5, 16.6, 16.7, 16.8, 16.9, 17.1, 17.2, 17.3, 17.4, 17.5, 17.6, 17.7, 17.8, 17.9, 18.1, 18.2, 18.3, 18.4, 18.5, 18.6, 18.7, 18.8, 18.9, 19.1, 19.2, 19.3, 19.4, 19.5, 19.6, 19.7, 19.8, 19.9, 20.1, 20.2, 20.3, 20.4, 20.5, 20.6, 20.7, 20.8, 20.9, 21.1, 21.2, 21.3, 21.4, 21.5, 21.6, 21.7, 21.8, 21.9, 22.1, 22.2, 22.3, 22.4, 22.5, 22.6, 22.7, 22.8, 22.9, 23.1, 23.2, 23.3, 23.4, 23.5, 23.6, 23.7, 23.8, 23.9, 24.1, 24.2, 24.3, 24.4, 24.5, 24.6, 24.7, 24.8, 24.9, 25.1, 25.2, 25.3, 25.4, 25.5, 25.6, 25.7, 25.8, 25.9, 26.1, 26.2, 26.3, 26.4, 26.5, 26.6, 26.7, 26.8, 26.9, 27.1, 27.2, 27.3, 27.4, 27.5, 27.6, 27.7, 27.8, 27.9, 28.1, 28.2, 28.3, 28.4, 28.5, 28.6, 28.7, 28.8, 28.9, 29.1, 29.2, 29.3, 29.4, 29.5, 29.6, 29.7, 29.8, 29.9, 30.1, 30.2, 30.3, 30.4, 30.5, 30.6, 30.7, 30.8, 30.9, 31.1, 31.2, 31.3, 31.4, 31.5, 31.6, 31.7, 31.8, 31.9, 32.1, 32.2, 32.3, 32.4, 32.5, 32.6, 32.7, 32.8, 32.9, 33.1, 33.2, 33.3, 33.4, 33.5, 33.6, 33.7, 33.8, 33.9, 34.1, 34.2, 34.3, 34.4, 34.5, 34.6, 34.7, 34.8, 34.9, 35.1, 35.2, 35.3, 35.4, 35.5, 35.6, 35.7, 35.8, 35.9, 36.1, 36.2, 36.3, 36.4, 36.5, 36.6, 36.7, 36.8, 36.9, 37.1, 37.2, 37.3, 37.4, 37.5, 37.6, 37.7, 37.8, 37.9, 38.1, 38.2, 38.3, 38.4, 38.5, 38.6, 38.7, 38.8, 38.9, 39.1, 39.2, 39.3, 39.4, 39.5, 39.6, 39.7, 39.8, 39.9, 40.1, 40.2, 40.3, 40.4, 40.5, 40.6, 40.7, 40.8, 40.9, 41.1, 41.2, 41.3, 41.4, 41.5, 41.6, 41.7, 41.8, 41.9, 42.1, 42.2, 42.3, 42.4, 42.5, 42.6, 42.7, 42.8, 42.9, 43.1, 43.2, 43.3, 43.4, 43.5, 43.6, 43.7, 43.8, 43.9, 44.1, 44.2, 44.3, 44.4, 44.5, 44.6, 44.7, 44.8, 44.9, 45.1, 45.2, 45.3, 45.4, 45.5, 45.6, 45.7, 45.8, 45.9, 46.1, 46.2, 46.3, 46.4, 46.5, 46.6, 46.7, 46.8, 46.9, 47.1, 47.2, 47.3, 47.4, 47.5, 47.6, 47.7, 47.8, 47.9, 48.1, 48.2, 48.3, 48.4, 48.5, 48.6, 48.7, 48.8, 48.9, 49.1, 49.2, 49.3, 49.4, 49.5, 49.6, 49.7, 49.8, 49.9, 50.1, 50.2, 50.3, 50.4, 50.5, 50.6, 50.7, 50.8, 50.9, 51.1, 51.2, 51.3, 51.4, 51.5, 51.6, 51.7, 51.8, 51.9, 52.1, 52.2, 52.3, 52.4, 52.5, 52.6, 52.7, 52.8, 52.9, 53.1, 53.2, 53.3, 53.4, 53.5, 53.6, 53.7, 53.8, 53.9, 54.1, 54.2, 54.3, 54.4, 54.5, 54.6, 54.7, 54.8, 54.9, 55.1, 55.2, 55.3, 55.4, 55.5, 55.6, 55.7, 55.8, 55.9, 56.1, 56.2, 56.3, 56.4, 56.5, 56.6, 56.7, 56.8, 56.9, 57.1, 57.2, 57.3, 57.4, 57.5, 57.6, 57.7, 57.8, 57.9, 58.1, 58.2, 58.3, 58.4, 58.5, 58.6, 58.7, 58.8, 58.9, 59.1, 59.2, 59.3, 59.4, 59.5, 59.6, 59.7, 59.8, 59.9, 60.1, 60.2, 60.3, 60.4, 60.5, 60.6, 60.7, 60.8, 60.9, 61.1, 61.2, 61.3, 61.4, 61.5, 61.6, 61.7, 61.8, 61.9, 62.1, 62.2, 62.3, 62.4, 62.5, 62.6, 62.7, 62.8, 62.9, 63.1, 63.2, 63.3, 63.4, 63.5, 63.6, 63.7, 63.8, 63.9, 64.1, 64.2, 64.3, 64.4, 64.5, 64.6, 64.7, 64.8, 64.9, 65.1, 65.2, 65.3, 65.4, 65.5, 65.6, 65.7, 65.8, 65.9, 66.1, 66.2, 66.3, 66.4, 66.5, 66.6, 66.7, 66.8, 66.9, 67.1, 67.2, 67.3, 67.4, 67.5, 67.6, 67.7, 67.8, 67.9, 68.1, 68.2, 68.3, 68.4, 68.5, 68.6, 68.7, 68.8, 68.9, 69.1, 69.2, 69.3, 69.4, 69.5, 69.6, 69.7, 69.8, 69.9, 70.1, 70.2, 70.3, 70.4, 70.5, 70.6, 70.7, 70.8, 70.9, 71.1, 71.2, 71.3, 71.4, 71.5, 71.6, 71.7, 71.8, 71.9, 72.1, 72.2, 72.3, 72.4, 72.5, 72.6, 72.7, 72.8, 72.9, 73.1, 73.2, 73.3, 73.4, 73.5, 73.6, 73.7, 73.8, 73.9, 74.1, 74.2, 74.3, 74.4, 74.5, 74.6, 74.7, 74.8, 74.9, 75.1, 75.2, 75.3, 75.4, 75.5, 75.6, 75.7, 75.8, 75.9, 76.1, 76.2, 76.3, 76.4, 76.5, 76.6, 76.7, 76.8, 76.9, 77.1, 77.2, 77.3, 77.4, 77.5, 77.6, 77.7, 77.8, 77.9, 78.1, 78.2, 78.3, 78.4, 78.5, 78.6, 78.7, 78.8, 78.9, 79.1, 79.2, 79.3, 79.4, 79.5, 79.6, 79.7, 79.8, 79.9, 80.1, 80.2, 80.3, 80.4, 80.5, 80.6, 80.7, 80.8, 80.9, 81.1, 81.2, 81.3, 81.4, 81.5, 81.6, 81.7, 81.8, 81.9, 82.1, 82.2, 82.3, 82.4, 82.5, 82.6, 82.7, 82.8, 82.9, 83.1, 83.2, 83.3, 83.4, 83.5, 83.6, 83.7, 83.8, 83.9, 84.1, 84.2, 84.3, 84.4, 84.5, 84.6, 84.7, 84.8, 84.9, 85.1, 85.2, 85.3, 85.4, 85.5, 85.6, 85.7, 85.8, 85.9, 86.1, 86.2, 86.3, 86.4, 86.5, 86.6, 86.7, 86.8, 86.9, 87.1, 87.2, 87.3, 87.4, 87.5, 87.6, 87.7, 87.8, 87.9, 88.1, 88.2, 88.3, 88.4, 88.5, 88.6, 88.7, 88.8, 88.9, 89.1, 89.2, 89.3, 89.4, 89.5, 89.6, 89.7, 89.8, 89.9, 90.1, 90.2, 90.3, 90.4, 90.5, 90.6, 90.7, 90.8, 90.9, 91.1, 91.2, 91.3, 91.4, 91.5, 91.6, 91.7, 91.8, 91.9, 92.1, 92.2, 92.3, 92.4, 92.5, 92.6, 92.7, 92.8, 92.9, 93.1, 93.2, 93.3, 93.4, 93.5, 93.6, 93.7, 93.8, 93.9, 94.1, 94.2, 94.3, 94.4, 94.5, 94.6, 94.7, 94.8, 94.9, 95.1, 95.2, 95.3, 95.4, 95.5, 95.6, 95.7, 95.8, 95.9, 96.1, 96.2, 96.3, 96.4, 96.5, 96.6, 96.7, 96.8, 96.9, 97.1, 97.2, 97.3, 97.4, 97.5, 97.6, 97.7, 97.8, 97.9, 98.1, 98.2, 98.3, 98.4, 98.5, 98.6, 98.7, 98.8, 98.9, 99.1, 99.2, 99.3, 99.4, 99.5, 99.6, 99.7, 99.8, 99.9, 100.1, 100.2, 100.3, 100.4, 100.5, 100.6, 100.7, 100.8, 100.9, 101.1, 101.2, 101.3, 101.4, 101.5, 101.6, 101.7, 101.8, 101.9, 102.1, 102.2, 102.3, 102.4, 102.5, 102.6, 102.7, 102.8, 102.9, 103.1, 103.2, 103.3, 103.4, 103.5, 103.6, 103.7, 103.8, 103.9, 104.1, 104.2, 104.3, 104.4, 104.5, 104.6, 104.7, 104.8, 104.9, 105.1, 105.2, 105.3, 105.4, 105.5, 105.6, 105.7, 105.8, 105.9, 106.1, 106.2, 106.3, 106.4, 106.5, 106.6, 106.7, 106.8, 106.9, 107.1, 107.2, 107.3, 107.4, 107.5, 107.6, 107.7, 107.8, 107.9, 108.1, 108.2, 108.3, 108.4, 108.5, 108.6, 108.7, 108.8, 108.9, 109.1, 109.2, 109.3, 109.4, 109.5, 109.6, 109.7, 109.8, 109.9, 110.1, 110.2, 110.3, 110.4, 110.5, 110.6, 110.7, 110.8, 110.9, 111.1, 111.2, 111.3, 111.4, 111.5, 111.6, 111.7, 111.8, 111.9, 112.1, 112.2, 112.3, 112.4, 112.5, 112.6, 112.7, 112.8, 112.9, 113.1, 113.2, 113.3, 113.4, 113.5, 113.6, 113.7, 113.8, 113.9, 114.1, 114.2, 114.3, 114.4, 114.5, 114.6, 114.7, 114.8, 114.9, 115.1, 115.2, 115.3, 115.4, 115.5, 115.6, 115.7, 115.8, 115.9, 116.1, 116.2, 116.3, 116.4, 116.5, 116.6, 116.7, 116.8, 116.9, 117.1, 117.2, 117.3, 117.4, 117.5, 117.6, 117.7, 117.8, 117.9, 118.1, 118.2, 118.3, 118.4, 118.5, 118.6, 118.7, 118.8, 118.9, 119.1, 119.2, 119.3, 119.4, 119.5, 119.6, 119.7, 119.8, 119.9, 120.1, 120.2, 120.3, 120.4, 120.5, 120.6, 120.7, 120.8, 120.9, 121.1, 121.2, 121.3, 121.4, 121.5, 121.6, 121.7, 121.8, 121.9, 122.1, 122.2, 122.3, 122.4, 122.5, 122.6, 122.7, 122.8, 122.9, 123.1, 123.2, 123.3, 123.4, 123.5, 123.6, 123.7, 123.8, 123.9, 124.1, 124.2, 124.3, 124.4, 124.5, 124.6, 124.7, 124.8, 124.9, 125.1, 125.2, 125.3, 125.4, 125.5, 125.6, 125.7, 125.8, 125.9, 126.1, 126.2, 126.3, 126.4, 126.5, 126.6, 126.7, 126.8, 126.9, 127.1, 127.2, 127.3, 127.4, 127.5, 127.6, 127.7, 127.8, 127.9, 128.1, 128.2, 128.3, 128.4, 128.5, 128.6, 128.7, 128.8, 128.9, 129.1, 129.2, 129.3, 129.4, 129.5, 129.6, 129.7, 129.8, 129.9, 130.1, 130.2, 130.3, 130.4, 130.5, 130.6, 130.7, 130.8, 130.9, 131.1, 131.2, 131.3, 131.4, 131.5, 131.6, 131.7, 131.8, 131.9, 132.1, 132.2, 132.3, 132.4, 132.5, 132.6, 132.7, 132.8, 132.9, 133.1, 133.2, 133.3, 133.4, 133.5, 133.6, 133.7, 133.8, 133.9, 134.1, 134.2, 134.3, 134.4, 134.5, 134.6, 134.7, 134.8, 134.9, 135.1, 135.2, 135.3, 135.4, 135.5, 135.6, 135.7, 135.8, 135.9, 136.1, 136.2, 136.3, 136.4, 136.5, 136.6, 136.7, 136.8, 136.9, 137.1, 137.2, 137.3, 137.4, 137.5, 137.6, 137.7, 137.8, 137.9, 138.1, 138.2, 138.3, 138.4, 138.5, 138.6, 138.7, 138.8, 138.9, 139.1, 139.2, 139.3, 139.4, 139.5, 139.6, 139.7, 139.8, 139.9, 140.1, 140.2, 140.3, 140.4, 140.5, 140.6, 140.7, 140.8, 140.9, 141.1, 141.2, 141.3, 141.4, 141.5, 141.6, 141.7, 141.8, 141.9, 142.1, 142.2, 142.3, 142.4, 142.5, 142.6, 142.7, 142.8, 142.9, 143.1, 143.2, 143.3, 143.4, 143.5, 143.6, 143.7, 143.8, 143.9, 144.1, 144.2, 144.3, 144.4, 144.5, 144.6, 144.7, 144.8, 144.9, 145.1, 145.2, 145.3, 145.4, 145.5, 145.6, 145.7, 145.8, 145.9, 146.1, 146.2, 146.3, 146.4, 146.5, 146.6, 146.7, 146.8, 146.9, 147.1, 147.2, 147.3, 147.4, 147.5, 147.6, 147.7, 147.8, 147.9, 148.1, 148.2, 148.3, 148.4, 148.5, 148.6, 148.7, 148.8, 148.9, 149.1, 149.2, 149.3, 149.4, 149.5, 149.6, 149.7, 149.8, 149.9, 150.1, 150.2, 150.3, 150.4, 150.5, 150.6, 150.7, 150.8, 150.9, 151.1, 151.2, 151.3, 151.4, 151.5, 151.6, 151.7, 151.8, 151.9, 152.1, 152.2, 152.3, 152.4, 152.5, 152.6, 152.7, 152.8, 152.9, 153.1, 153.2, 153.3, 153.4, 153.5, 153.6, 153.7, 153.8, 153.9, 154.1, 154.2, 154.3, 154.4, 154.5, 154.6, 154.7, 154.8, 154.9, 155.1, 155.2, 155.3, 155.4, 155.5, 155.6, 155.7, 155.8, 155.9, 156.1, 156.2, 156.3, 156.4, 156.5, 156.6, 156.7, 156.8, 156.9, 157.1, 157.2, 157.3, 157.4, 157.5, 157.6, 157.7, 157.8, 157.9, 158.1, 158.2, 158.3, 158.4, 158.5, 158.6, 158.7, 158.8, 158.9, 159.1, 159.2, 159.3, 159.4, 159.5, 159.6, 159.7, 159.8, 159.9, 160.1, 160.2, 160.3, 160.4, 160.5, 160.6, 160.7, 160.8, 160.9, 161.1, 161.2, 161.3, 161.4, 161.5, 161.6, 161.7, 161.8, 161.9, 162.1, 162.2, 162.3, 162.4, 162.5, 162.6, 162.7, 162.8, 162.9, 163.1, 163.2, 163.3, 163.4, 163.5, 163.6, 163.7, 163.8, 163.9, 164.1, 164.2, 164.3, 164.4, 164.5, 164.6, 164.7, 164.8, 164.9, 165.1, 165.2, 165.3, 165.4, 165.5, 165.6, 165.7, 165.8, 165.9, 166.1, 166.2, 166.3, 166.4, 166.5, 166.6, 166.7, 166.8, 166.9, 167.1, 167.2, 167.3, 167.4, 167.5, 167.6, 167.7, 167.8, 167.9, 168.1, 168.2, 168.3, 168.4, 168.5, 168.6, 168.7, 168.8, 168.9, 169.1, 169.2, 169.3, 169.4, 169.5, 169.6, 169.7, 169.8, 169.9, 170.1, 170.2, 170.3, 170.4, 170.5, 170.6, 170.7, 170.8, 170.9, 171.1, 171.2, 171.3, 171.4, 171.5, 171.6, 171.7, 171.8, 171.9, 172.1, 172.2, 172.3, 172.4, 172.5, 172.6, 172.7, 172.8, 172.9, 173.1, 173.2, 173.3, 173.4, 173.5, 173.6, 173.7, 173.8, 173.9, 174.1, 174.2, 174.3, 174.4, 174.5, 174.6, 174.7, 174.8, 174.9, 175.1, 175.2, 175.3, 175.4, 175.5, 175.6, 175.7, 175.8, 175.9, 176.1, 176.2, 176.3, 176.4, 176.5, 176.6, 176.7, 176.8, 176.9, 177.1, 177.2, 177.3, 177.4, 177.5, 177.6, 177.7, 177.8, 177.9, 178.1, 178.2, 178.3, 178.4, 178.5, 178.6, 178.7, 178.8, 178.9, 179.1, 179.2, 179.3, 179.4, 179.5, 179.6, 179.7, 179.8, 179.9, 180.1, 180.2, 180.3, 180.4, 180.5, 180.6, 180.7, 180.8, 180.9, 181.1, 181.2, 181.3, 181.4, 181.5, 181.6, 181.7, 181.8, 181.9, 182.1, 182.2, 182.3, 182.4, 182.5, 182.6, 182.7, 182.8, 182.9, 183.1, 183.2, 183.3, 183.4, 183.5, 183.6, 183.7, 183.8, 183.9, 184.1, 184.2, 184.3, 184.4, 184.5, 184.6, 184.7, 184.8, 184.9, 185.1, 185.2, 185.3, 185.4, 185.5, 185.6, 185.7, 185.8, 185.9, 186.1, 186.2, 186.3, 186.4, 186.5, 186.6, 186.7, 186.8, 186.9, 187.1, 187.2, 187.3, 187.4, 187.5, 187.6, 187.7, 187.8, 187.9, 188.1, 188.2, 188.3, 188.4, 188.5, 188.6, 188.7, 188.8, 188.9, 189.1, 189.2, 189.3, 189.4, 189.5, 189.6, 189.7, 189.8, 189.9, 190.1, 190.2, 190.3, 190.4, 190.5, 190.6, 190.7, 190.8, 190.9, 191.1, 191.2, 191.3, 191.4, 191.5, 191.6, 191.7, 191.8, 191.9, 192.1, 192.2, 192.3, 192.4, 192.5, 192.6, 192.7, 192.8, 192.9, 193.1, 193.2, 193.3, 193.4, 193.5, 193.6, 193.7, 193.8, 193.9, 194.1, 194.2, 194.3, 194.4, 194.5, 194.6, 194.7, 194.8, 194.9, 195.1, 195.2, 195.3, 195.4, 195.5, 195.6, 195.7, 195.8, 195.9, 196.1, 196.2, 196.3, 196.4, 196.5, 196.6, 196.7, 196.8, 196.9, 197.1, 197.2, 197.3, 197.4, 197.5, 197.6, 197.7, 197.8, 197.9, 198.1, 198.2, 198.3, 198.4, 198.5, 198.6, 198.7, 198.8, 198.9, 199.1, 199.2, 199.3, 199.4, 199.5, 199.6, 199.7, 199.8, 199.9, 200.1, 200.2, 200.3, 200.4, 200.5, 200.6, 200.7, 200.8, 200.9, 201.1, 201.2, 201.3, 201.4, 201.5, 201.6, 201.7, 201.8, 201.9, 202.1, 202.2, 202.3, 202.4, 202.5, 202.6, 202.7, 202.8, 202.9, 203.1, 203.2, 203			

		Sistemul de evacuare de urgență a conținutului rezervorului		Sistemul de evacuare de urgență a conținutului rezervorului	
	Concluzii:	Se continuă verificarea	Concluzii:	Se oprește verificarea	
	Verificarea:		Verificarea:	Corespunde	Nu corespunde
	1. Scurgeri (pct. 4.1, 4.2)	Scurgeri de lichid în regim static	1. Scurgeri (pct. 4.1, 4.2)	Scurgeri de lichid în regim static	
		Scurgeri de lichid în regim dinamic (fără pulverizare)		Scurgeri de lichid în regim dinamic (fără pulverizare)	
		Scurgeri de lichid în regim dinamic (cu pulverizare)		Scurgeri de lichid în regim dinamic (cu pulverizare)	
	2. Pompa (pct. 4.5, 4.7.2, 5.2)	Debitul	2. Pompa (pct. 4.5, 4.7.2, 5.2)	Debitul	
		Pulsații		Pulsații	
	3. Sistemul de agitare (pct. 4.2.7)	Funcționare	3. Sistemul de agitare (pct. 4.2.7)	Funcționare	
	4. Rezervorul de lichid (pct. 4.2)	Capac și orificiul de umplere cu sită	4. Rezervorul de lichid (pct. 4.2)	Capac și orificiul de umplere cu sită	
		Compensarea presiunii		Compensarea presiunii	
		Indicatorul de nivel al lichidului în rezervor		Indicatorul de nivel al lichidului în rezervor	
		Golirea rezervorului		Golirea rezervorului	
		Umplerea (antiretur)		Umplerea (antiretur)	
		Sistemul de evacuare de urgență (funcționare și etanșare)		Sistemul de evacuare de urgență (funcționare și etanșare)	

	5. Dispozitive de monitorizare și control (pct. 4.2.5, 4.8)	Funcționarea manometrului/senzorului de presiune	5. Dispozitive de monitorizare și control (pct. 4.2.5, 4.8)	Funcționarea manometrului/senzorului de presiune
		Poziționare pilot)	(vizibil pentru pilot)	Poziționare pilot)
		Scala și diametrul manometrului		Scala și diametrul manometrului
		Dispozitiv de reglare a presiunii și debitului		Dispozitiv de reglare a presiunii și debitului
		Debitmetrul		Debitmetrul
		Comanda pornirii/stopării din postul de pilotaj		Comanda pornirii/stopării din postul de pilotaj
	6. Țevi, furtunuri și racorduri (pct. 4.1.2, 4.3)	Starea și existența scurgeri	6. Țevi, furtunuri și racorduri (pct. 4.1.2, 4.3)	Starea și existența scurgeri
		Fixare și protecție împotriva deteriorării		Fixare și protecție împotriva deteriorării
	7. Filtre (pct. 4.2.2, 4.6)	Prezență și condiții	7. Filtre (pct. 4.2.2, 4.6)	Prezență și condiții
		Dispozitiv de izolare		Dispozitiv de izolare
	8. Rampa de stropire / sistemul de distribuție (pct. 4.4)	Fixare și integritate	8. Rampa de stropire / sistemul de distribuție (pct. 4.4)	Fixare și integritate
		Simetria față de axa longitudinală a aeronavei		Simetria față de axa longitudinală a aeronavei
		Distanța dintre duze și orientarea acestora		Distanța dintre duze și orientarea acestora
		Dispozitive antipicurare și supape de închidere		Dispozitive antipicurare și supape de închidere
	9. Duze/atomizoare (pct. 4.7)	Similaritate și orientare	9. Duze/atomizoare (pct. 4.7)	Similaritate și orientare

		Stare funcțională și grad de uzură		Stare funcțională uzură	
		Debitul duzelor (abatere față de valoarea nominală)		Debitul duzelor (de valoarea nomin	
	10. Distribuția	Uniformitatea distribuției transversale	10. Distribuția	Uniformitatea distribuției transversale	
		Spectrul picăturilor/clasa de reducere a derivei		Spectrul picăturilor reducere a derivei	
	11. Echipament auxiliar	Sistemul de navigatie și ghidare (DGPS)	11. Echipament auxiliar	Sistemul de n ghidare (DGPS)	
		Înregistrarea și păstrarea datelor privind aplicarea		Înregistrarea și datelor privind ap	
	12. Calibrarea de verificare (pct. 4.9)	Controlul debitului, furnizarea tratamentului (pct. 4.9) și a dozei la hectar	12. Calibrarea de verificare (pct. 4.9)	Controlul debitului, furnizarea tratamentului fitor dozei la hectar	Nu
	Concluzii:		Concluzii:		
	Dispozitiv de stropire aeriană aprobat	Dispozitiv de observații:	Dispozitiv de stropire aeriană aprobat	Dispozitiv de observații:	
	Data următoarei verificări: _____ Tichet nr. _____ Alte informații: _____		Data următoarei verificări: _____ Tichet nr. _____ Alte informații: _____		
	Subdiviziunea teritorială: _____		Subdiviziunea teritorială: _____		
Semnătura și ștampila persoanei responsabile de verificare _____		Semnătura și ștampila persoanei responsabile de verificare _____			

	<div><div>MINISTERUL AGRICULTURII ȘI INDUSTRIEI ALIMENTARE</div><div>Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Tehnică „Intehagro” Subdiviziunea teritorială _____</div><div>CERTIFICAT DE INSPECȚIE privind verificarea mijlocului tehnic de aplicare a produselor uz fitosanitar în scop profesional amplasat pe aeronavă fără pilot la bord (dronă)</div></div>	<div><div>MINISTERUL AGRICULTURII ȘI INDUSTRIEI ALIMENTARE</div><div>Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Tehnică „Intehagro” Subdiviziunea teritorială _____</div><div>CERTIFICAT DE INSPECȚIE privind verificarea mijlocului tehnic de aplicare a produselor uz fitosanitar în scop profesional amplasat pe aeronavă fără pilot la bord (dronă)</div></div>																																																
	<table><tr><td>Data verificării</td><td></td></tr><tr><td>Numele inginerului-inspector</td><td></td></tr><tr><td>Titular</td><td>Nume, prenume</td></tr><tr><td></td><td>Adresa</td></tr><tr><td></td><td>Telefon</td></tr><tr><td colspan="2">Elemente de identificare ale mijlocului</td></tr><tr><td>Marca/Model</td><td></td></tr><tr><td>Nr. seriei / nr. de înmatriculare</td><td></td></tr><tr><td>Anul fabricației</td><td></td></tr><tr><td>Standardul aplicat la verificare</td><td>SM EN ISO 9001</td></tr><tr><td>Tipul sistemului aeronavei</td><td>Cu aripă fixă</td></tr><tr><td colspan="2">Verificare inițială (pct. 4.2.5, 4.4, 4.5, 4.7)</td></tr></table>	Data verificării		Numele inginerului-inspector		Titular	Nume, prenume		Adresa		Telefon	Elemente de identificare ale mijlocului		Marca/Model		Nr. seriei / nr. de înmatriculare		Anul fabricației		Standardul aplicat la verificare	SM EN ISO 9001	Tipul sistemului aeronavei	Cu aripă fixă	Verificare inițială (pct. 4.2.5, 4.4, 4.5, 4.7)		<table><tr><td>Data verificării</td><td></td></tr><tr><td>Numele inginerului-inspector</td><td></td></tr><tr><td>Titular</td><td>Nume, prenume</td></tr><tr><td></td><td>Adresa</td></tr><tr><td></td><td>Telefon</td></tr><tr><td colspan="2">Elemente de identificare ale mijlocului</td></tr><tr><td>Marca/Model</td><td></td></tr><tr><td>Nr. seriei / nr. de înmatriculare</td><td></td></tr><tr><td>Anul fabricației</td><td></td></tr><tr><td>Standardul aplicat la verificare</td><td>SM EN ISO 9001</td></tr><tr><td>Tipul sistemului aeronavei</td><td>Cu aripă fixă</td></tr><tr><td colspan="2">Verificare inițială (pct. 4.2.5, 4.4, 4.5, 4.7)</td></tr></table>	Data verificării		Numele inginerului-inspector		Titular	Nume, prenume		Adresa		Telefon	Elemente de identificare ale mijlocului		Marca/Model		Nr. seriei / nr. de înmatriculare		Anul fabricației		Standardul aplicat la verificare	SM EN ISO 9001	Tipul sistemului aeronavei	Cu aripă fixă	Verificare inițială (pct. 4.2.5, 4.4, 4.5, 4.7)	
Data verificării																																																		
Numele inginerului-inspector																																																		
Titular	Nume, prenume																																																	
	Adresa																																																	
	Telefon																																																	
Elemente de identificare ale mijlocului																																																		
Marca/Model																																																		
Nr. seriei / nr. de înmatriculare																																																		
Anul fabricației																																																		
Standardul aplicat la verificare	SM EN ISO 9001																																																	
Tipul sistemului aeronavei	Cu aripă fixă																																																	
Verificare inițială (pct. 4.2.5, 4.4, 4.5, 4.7)																																																		
Data verificării																																																		
Numele inginerului-inspector																																																		
Titular	Nume, prenume																																																	
	Adresa																																																	
	Telefon																																																	
Elemente de identificare ale mijlocului																																																		
Marca/Model																																																		
Nr. seriei / nr. de înmatriculare																																																		
Anul fabricației																																																		
Standardul aplicat la verificare	SM EN ISO 9001																																																	
Tipul sistemului aeronavei	Cu aripă fixă																																																	
Verificare inițială (pct. 4.2.5, 4.4, 4.5, 4.7)																																																		

	Aspectul mijlocului tehnic de aplicare	Exterior	Aspectul mijlocului tehnic de aplicare	Exterior	
		Interior		Interior	
	Elemente de siguranță	Elementele de transport	Elemente de siguranță	Elementele de transport	
		Părți componente mobile		Părți componente mobile	
		Furtunuri flexibile și conducte		Furtunuri flexibile și conducte	
		Părți structurale și cadrul		Părți structurale și cadrul	
		Elemente pliabile cu sistem de blocare		Elemente pliabile cu sistem de blocare	
		Alte aspecte în funcție de tipul sistemului de pulverizat		Alte aspecte în funcție de tipul sistemului de pulverizat	
	Concluzii:	Se continuă verificarea	Concluzii:	Se oprește verificarea	Se confirmă
	Verificarea:		Verificarea:		Corespunde
	1. Scurgeri (pct. 4.1, 4.2)	Scurgeri de lichid în regim static	1. Scurgeri (pct. 4.1, 4.2)	Scurgeri de lichid în regim static	
		Scurgeri de lichid în regim dinamic (fără pulverizare)		Scurgeri de lichid în regim dinamic (fără pulverizare)	
		Scurgeri de lichid în regim dinamic (cu pulverizare)		Scurgeri de lichid în regim dinamic (cu pulverizare)	
		Pulverizare pe părțile ale mijlocului tehnic de aplicare		Pulverizare pe părțile ale mijlocului tehnic de aplicare	
	2. Pompa (pct. 4.5, 4.7.2, 5.2)	Pulsații	2. Pompa (pct. 4.5, 4.7.2, 5.2)	Pulsații	
		Variații		Variații	
	3. Rezervorul de lichid (pct. 4.2)	Fixarea rezervorului și integritatea suprafeței	3. Rezervorul de lichid (pct. 4.2)	Fixarea rezervorului și integritatea suprafeței	
		Capac		Capac	

		Orificiul de umplere cu sită		Orificiul de umplere
		Buncăr de inducție		Buncăr de inducție
		Compensarea presiunii		Compensarea presiunii
		Indicatorul de nivel al lichidului în rezervor		Indicatorul de nivel al lichidului în rezervor
		Golirea rezervorului		Golirea rezervorului
		Umplerea (antiretur) rezervorului		Umplerea (antiretur) rezervorului
		Existența dispozitivului de spălare a recipientelor produselor de protecție a plantelor (dacă este dotat)		Existența dispozitivului de spălare a recipientelor produselor de protecție a plantelor (dacă este dotat)
		Dispozitivul de spălare a rezervorului		Dispozitivul de spălare a rezervorului
	4. Dispozitive de monitorizare și control (pct. 4.2.5, 4.8)	Funcționarea manometrelor și control (pct. 4.2.5, 4.8)		Funcționarea manometrelor și control (pct. 4.2.5, 4.8)
		Prezența indicatorului de presiune		Prezența indicatorului de presiune
		Scala manometrului		Scala manometrului
		Diametrul manometrului		Diametrul manometrului
		Comenzi operabile de operator		Comenzi operabile de operator
		Dispozitiv de reglare a presiunii și debitului		Dispozitiv de reglare a presiunii și debitului
	5. Țevi și furtunuri (pct. 4.1.2, 4.3)	Starea și existența și furtunuri (pct. 4.1.2, 4.3)		Starea și existența și furtunuri (pct. 4.1.2, 4.3)
	6. Filtre (pct. 4.2.2, 4.6)	Prezență și condiții filtre (pct. 4.2.2, 4.6)		Prezență și condiții filtre (pct. 4.2.2, 4.6)
		Dispozitiv de izolare		Dispozitiv de izolare

	7. Duze (pct. 4.7)	Similaritate, orientare (90°–180°), picurare (pozitiv) antipicurare prezent)		Similaritate, orientare (90°–180°), picurare antipicurare preze	
		Stare funcțională, distribuție uniformă		Stare funcțională uniformă	
	8. Calibrarea de verificare (pct. 4.9)	Controlul furnizarea tratamentului (pct. 4.9) dozei la hectar	debitului, 8. Calibrarea de verificare (pct. 4.9) Do	Controlul furnizarea tratamentului fito dozei la hectar	Nu
	Concluzii:		Concluzii:		
	Mijloc tehnic de aplicare aprobat	Mijloc tehnic	Mijloc tehnic de aplicare aprobat	Mijloc tehnic de aplicare respins cu următoarea	Mijloc tehnic de aplicare aprobat
	Data următoarei verificări: _____ Tichet nr. _____ Alte informații: _____		Data următoarei verificări: _____ Tichet nr. _____ Alte informații: _____		
	Subdiviziunea teritorială: _____		Subdiviziunea teritorială: _____		
	Semnătura și ștampila persoanei responsabile de verificare _____		Semnătura și ștampila persoanei responsabile de verificare _____		
	Valabilitatea Certificatului de inspecție expiră la data de: _____		Valabilitatea Certificatului de inspecție expiră la data de: _____		
	<i>Prezentul certificat de inspecție se eliberează în conformitate cu prevederile Ordinului ministrului agriculturii și industriei alimentare nr. 137/2024 cu privire la supravegherea stării tehnice a mijloacelor tehnice de aplicare a</i>		<i>Prezentul certificat de inspecție se eliberează în conformitate cu prevederile Ordinului ministrului agriculturii și industriei alimentare nr. 137/2024 cu privire la supravegherea stării tehnice a mijloacelor tehnice de aplicare a</i>		

	<p><i>produselor fitosanitare utilizate în scop profesional, în vederea executării calitative a operațiunilor tehnologice, în baza standardului indicat în tabel din Lista standardelor aplicabile inspecției mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar aflate în uz, prevăzută în anexa nr. 1 la ordinul menționat, și confirmă prezumția de conformitate cu cerințele în materie de sănătate, siguranță și protecția mediului prevăzute la pct. 22 din Cerințele privind utilizarea durabilă a produselor de uz fitosanitar, aprobate prin Hotărârea Guvernului nr. 42/2020.</i></p> <p style="text-align: right;">L.Ș. Inginer-inspector</p> <p>_____</p> <p>_____</p>	<p><i>produselor fitosanitare utilizate în scop profesional, în vederea executării calitative a operațiunilor tehnologice, în baza standardului indicat în tabel din Lista standardelor aplicabile inspecției mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar aflate în uz, prevăzută în anexa nr. 1 la ordinul menționat, și confirmă prezumția de conformitate cu cerințele în materie de sănătate, siguranță și protecția mediului prevăzute la pct. 22 din Cerințele privind utilizarea durabilă a produselor de uz fitosanitar, aprobate prin Hotărârea Guvernului nr. 42/2020.</i></p> <p style="text-align: right;">L.Ș. Inginer-inspector</p> <p>_____</p> <p>_____</p>
--	---	---

	<div>6. Tichet:</div> <div></div> <div>”</div>	<div>6. Tichet:</div> <div></div> <div>”</div>
<div>2. Modelul certificatului de inspecție (mijloace tehnice de aplicare pentru vii și livezi):</div> <div>MINISTERUL AGRICULTURII ȘI INDUSTRIEI ALIMENTARE</div> <div>Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Tehnică „Intehagro”</div> <div>Subdiviziunea teritorială _____</div> <div>CERTIFICAT DE INSPECȚIE</div> <div>privind verificarea mijloacelor tehnice de aplicare a produselor fitosanitare pentru vii și livezi</div>	-	-

Data verificării Numele inginerului-inspector Titular Nume, prenume Adresă Telefon Elemente de identificare ale mijloacelor tehnice de aplicare verificat: Marca/Model Nr. Serie/ nr. înmatriculare Anul fabricației Tipul Purtat Tractat Autopropulsat Verificarea inițială: Corespunde Nu corespunde Aspectul Exterior mijlociu Interior tehnic de aplicare Elemente de Priza de punere siguranță Părți în mișcare Sistemul hidraulic Cadrul Elemente pliabile cu sistem de blocare Ventilator Concluzii: Se continuă Se oprește verificarea verificare Verificare: 1. Scurgeri Scurgeri de lichid în regim static Scurgeri de lichid în regim dinamic (fără pulverizare)					
--	--	--	--	--	--

	<p>Surgeri de lichid în regim dinamic (cu pulverizare)</p> <p>Surgeri de lichid în regim dinamic (cu pulverizare)</p> <p>Pulverizare pe părțile componente ale mașinii/ mijlocului tehnic de aplicare</p>		
2. Pompa	Pulsații		
3. Sistemul de agitare	Funcționare		
4.	Capac		
Rezervorul de lichid	Orificiu de umplere		
	Buncăr de inducție		
	Compensarea presiunii		
	Indicatorul de nivel al lichidului în rezervor		
	Golirea rezervorului		
	Umplerea rezervorului		
	Existența dispozitivului de spălare a recipientelor produselor de		

5. Dispozitive de monitorizare si control	protecție a plantelor		
	Dispozitivul de spălare a rezervorului		
	Funcționarea manometrului		
	Poziționarea (vizibil și ușor de observant)		
	Scala manometrului		
6. Țevi și furtunuri	Diametrul manometrului		
	Regulatorul de presiune		
7. Filtre	Starea și existența unor scurgeri		
	Prezență și condiții		
8. Duze	Dispozitiv de izolare		
	Simetrie		
	Stare funcțională		
9. Cădere de presiune	Oprirea individual		
	Reglarea poziției		
	Uniformitatea jetului		
10. Ventilator	Distribuția verticală		
	Deflectoarele de aer		

<p>11. Efectuată de către Da Nu</p> <p>Calibrarea entități specializate</p> <p>de verificare</p> <p>Concluzii:</p> <p>Mijloc Mijloc tehnic de</p> <p>ethn de aplicare respins cu</p> <p>aplicare următoarele</p> <p>aprobat observații:</p> <p>Data următoarei verificări:</p> <p>Tichet nr.</p> <p>Alte informații:</p> <p>Subdiviziunea teritorială:</p> <p>Semnătura și ștampila persoanei responsabile de verificare</p> <p>Valabilitatea Certificatului de verificare expiră la data de:</p> <p><i>Prezentul certificat de inspecție se eliberează în conformitate cu prevederile Ordinului MAIA nr. ____ din ____ 2024 cu privire la supravegherea stării tehnice a mijloacelor tehnice de aplicare a produselor fitosanitare utilizate în scop profesional, în vederea executării calitative a operațiunilor tehnologice pct. 22 din Hotărârea Guvernului nr. 42/2020 pentru aprobarea Cerințelor privind utilizarea durabilă a produselor de uz fitosanitar, act normativ care a transpus în legislația națională Directiva 2009/128/CE.</i></p> <p>L.Ș. Inginer-inspector _____</p>		
	<p>2. Certificatele de inspecție și tichetele eliberate până la data intrării în vigoare a prezentului ordin rămân valabile până la expirarea termenului de valabilitate indicat în acestea</p>	
	<p>3. În cadrul inspecțiilor se face derogare de la punctele 4.2.2, 4.5.2.3,</p>	

	4.5.2.4, 4.5.4 și 4.8.2.1 din standardele SM EN ISO 16122-1-5:2015 pe o perioadă de 18 luni de la data publicării, care asigură perioada tranzitorie de aliniere totală cu prevederile standardelor SM EN ISO 16122-1-5:2015.	
	4. Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Tehnică „Intehagro” va întreprinde măsurile necesare pentru implementarea prezentului ordin, inclusiv dotarea subdiviziunilor teritoriale cu aparatura de măsurare necesară verificării mijloacelor tehnice de aplicare din categoriile prevăzute la pct. 2 ¹ subpct. 3. și 4.	
	5. Serviciul tehnologia informației, comunicației și digitalizare al Ministerului Agriculturii și Industriei Alimentare va asigura plasarea prezentului ordin pe pagina web oficială a Ministerului Agriculturii și Industriei Alimentare.	
	6. Controlul asupra executării prezentului ordin mi-l asum.	

TABEL DE CONCORDANȚĂ
la proiectul de ordin cu privire la modificarea Ordinului ministrului agriculturii și industriei alimentare nr. 137/2024 cu privire la supravegherea stării tehnice a mijloacelor tehnice de aplicare a produselor fitosanitare utilizate în scop profesional, în vederea executării calitative a operațiunilor tehnologice

1	Titlul actului UE, inclusiv cea mai recentă modificare, nr. CELEX
	Decizia de punere în aplicare (UE) 2024/373 a Comisiei din 24 ianuarie 2024 privind standardele armonizate pentru inspecția echipamentelor de aplicare a pesticidelor în uz, elaborate în sprijinul Directivei 2009/128/CE a Parlamentului European și a Consiliului (CELEX: 32024D0373), publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, seria L, 2024/373, din 25 ianuarie 2024.
2	Titlul proiectului de act normativ național
	Proiect de ordin cu privire la modificarea Ordinului ministrului agriculturii și industriei alimentare nr. 137/2024 cu privire la supravegherea stării tehnice a mijloacelor tehnice de aplicare a produselor fitosanitare utilizate în scop profesional, în vederea executării calitative a operațiunilor tehnologice
3	Gradul general de compatibilitate
	Compatibil
4	Autoritatea/persoana responsabilă
	Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare / Nicolae Bucor
5	Data întocmirii/actualizării
	16.09.2026

Actul Uniunii Europene	Proiectul de act normativ național	Gradul de compatibilitate	Observații
6	7	8	9
Articolul 1 Referințele standardelor armonizate pentru inspecția echipamentelor de aplicare a pesticidelor în uz, elaborate în sprijinul Directivei 2009/128/CE și enumerate în anexa la prezenta decizie, se publică în <i>Jurnalul Oficial al Uniunii Europene</i> .		Prevederile UE neaplicabile	

Articolul 2 Comunicarea 2015/C 196/02 se abrogă.			Prevederile UE neaplicabile																					
Articolul 3 Prezenta decizie intră în vigoare la data publicării în <i>Jurnalul Oficial al Uniunii Europene</i> .			Prevederile UE neaplicabile																					
ANEXĂ		„Anexa nr. 1 la Ordinul ministrului agriculturii și industriei alimentare nr. 137/2024	Compatibil																					
		LISTA standardelor aplicabile inspecției mijloacelor tehnice de aplicare a produselor de uz fitosanitar aflate în uz																						
		<table><tr><th>Nr.</th><th>Referința standardului</th><th>Denumirea standardului</th><th>Categoria mijloacelor tehnice de aplicare</th></tr><tr><td>1.</td><td>EN ISO 16122-1:2015 Mașini agricole și forestiere – Inspecția mașinilor de stropit în uz – Partea 1: Generalități (ISO 16122-1:2015)</td><td></td><td></td></tr><tr><td>2.</td><td>EN ISO 16122-2:2015 Mașini agricole și forestiere – Inspecția mașinilor de stropit în uz – Partea 2: Mașini de stropit cu rampă orizontală (ISO 16122-2: 2015)</td><td></td><td></td></tr><tr><td>3.</td><td>EN ISO 16122-3:2015 Mașini agricole și forestiere – Inspecția mașinilor de stropit în uz – Partea 3: Mașini de stropit pentru arbuști și culturi pomicole (ISO 16122-3:2015)</td><td></td><td></td></tr><tr><td>4.</td><td>EN ISO 16122-4:2015 Mașini agricole și forestiere – Inspecția mașinilor de stropit în uz – Partea 4: Mașini de stropit fixe și semimobile (ISO 16122-4:2015)</td><td></td><td></td></tr></table>			Nr.	Referința standardului	Denumirea standardului	Categoria mijloacelor tehnice de aplicare	1.	EN ISO 16122-1:2015 Mașini agricole și forestiere – Inspecția mașinilor de stropit în uz – Partea 1: Generalități (ISO 16122-1:2015)			2.	EN ISO 16122-2:2015 Mașini agricole și forestiere – Inspecția mașinilor de stropit în uz – Partea 2: Mașini de stropit cu rampă orizontală (ISO 16122-2: 2015)			3.	EN ISO 16122-3:2015 Mașini agricole și forestiere – Inspecția mașinilor de stropit în uz – Partea 3: Mașini de stropit pentru arbuști și culturi pomicole (ISO 16122-3:2015)			4.	EN ISO 16122-4:2015 Mașini agricole și forestiere – Inspecția mașinilor de stropit în uz – Partea 4: Mașini de stropit fixe și semimobile (ISO 16122-4:2015)		
Nr.	Referința standardului	Denumirea standardului			Categoria mijloacelor tehnice de aplicare																			
1.	EN ISO 16122-1:2015 Mașini agricole și forestiere – Inspecția mașinilor de stropit în uz – Partea 1: Generalități (ISO 16122-1:2015)																							
2.	EN ISO 16122-2:2015 Mașini agricole și forestiere – Inspecția mașinilor de stropit în uz – Partea 2: Mașini de stropit cu rampă orizontală (ISO 16122-2: 2015)																							
3.	EN ISO 16122-3:2015 Mașini agricole și forestiere – Inspecția mașinilor de stropit în uz – Partea 3: Mașini de stropit pentru arbuști și culturi pomicole (ISO 16122-3:2015)																							
4.	EN ISO 16122-4:2015 Mașini agricole și forestiere – Inspecția mașinilor de stropit în uz – Partea 4: Mașini de stropit fixe și semimobile (ISO 16122-4:2015)																							
		<table><tr><td>1.</td><td>SM EN ISO 16122-1:2026 (EN ISO 16122-1:2015)</td><td>Mașini agricole și forestiere. Inspecție a mașinilor de stropit în timpul funcționării. Partea 1: Generalități</td><td>Toate categoriile – cerințe generale</td></tr></table>	1.	SM EN ISO 16122-1:2026 (EN ISO 16122-1:2015)	Mașini agricole și forestiere. Inspecție a mașinilor de stropit în timpul funcționării. Partea 1: Generalități	Toate categoriile – cerințe generale																		
1.	SM EN ISO 16122-1:2026 (EN ISO 16122-1:2015)	Mașini agricole și forestiere. Inspecție a mașinilor de stropit în timpul funcționării. Partea 1: Generalități	Toate categoriile – cerințe generale																					

5.	EN ISO 16122-5:2020 Mașini agricole și forestiere – Inspectia mașinilor de stropit în uz – Partea 5: Dispozitive de stropire aeriană (ISO 16122-5:2020)	2.	SM EN ISO-2:2026 (EN ISO 16122-2:2015)	Mașini agricole și forestiere. Examinarea mașinilor de stropit în timpul funcționării. Partea 2: Mașini de stropit cu rampă orizontală	Mașini de stropit cu rampă orizontală (culturi de câmp)		
		3.	SM EN ISO 16122-3:2026 (EN ISO 16122-3:2015)	Mașini agricole și forestiere. Inspectie a mașinilor de stropit în timpul funcționării. Partea 3: Mașini de stropit pentru culturi de arbuști și pomicole	Mașini de stropit pentru vii, livezi, arbuști și culturi pomicole		
		4.	SM EN ISO 16122-4:2026	Mașini agricole și forestiere. Examinarea mașinilor de	Instalații fixe și semimobile (sere,		

	(EN ISO 16122-4:2015)	stropit în timpul funcționării. Partea 4: Mașini de stropit fixe și semimobile	solarii, depozite)
5.	SM EN ISO 16122-5:2021 (EN ISO 16122-5:2020)	Mașini agricole și forestiere. Inspecție a mașinilor de stropit în timpul funcționării. Partea 5: Sisteme de pulverizare aeriene	Dispozitive de stropire aeriană, inclusiv cele amplasate pe aeronave fără pilot la bord

Notă: Referințele standardelor corespund celor publicate în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene prin Decizia de punere în aplicare (UE) 2024/373 a Comisiei din 24 ianuarie 2024. Standardele se aplică în versiunea adoptată în calitate de standarde moldovenești; până la adoptarea acestora în calitate de standarde moldovenești, verificarea se efectuează în baza standardelor europene corespunzătoare, indicate între paranteze.”;