

MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE

FIȘA DE EVALUARE

în vederea certificării calificării profesionale,

Anul școlar:; **sesiunea:**

Numele și prenumele candidatului:

Centrul de examen unde se susține examenul:

Unitatea de învățământ de unde provine candidatul:

Locul de desfășurare a probei practice:

Calificarea profesională: Horticultor

Standard de pregătire profesională (SPP) aprobat prin ordinul: OMEC 4706 / 29.07.2005

Competențele / Rezultatele învățării vizate a fi atinse (conform SPP):

1. Citește și utilizează documente scrise în limbaj de specialitate;
2. Asigură ordinea și curățenia la locul de muncă;
3. Aplică legislația și reglementările privind securitatea și sănătatea la locul de muncă, prevenirea și stingerea incendiilor;
4. Formulează opinii personale pe o temă dată.
5. Îngrijește culturile legumicole în câmp și spații protejate;

Titlu temă pentru proba practică extrasă: Combaterea bolilor și dăunătorilor la o cultură de tomate

Enunțul temei pentru proba practică: Execută lucrări de combatere a bolilor și dăunătorilor (mana, gândacul din Colorado), la o cultură de tomate pe o suprafață de 5 m², folosind metode chimice.

Sarcini de lucru:

1. Recunoașterea atacului de mană și gândacul din Colorado din parcela delimitată
2. Pregătirea echipamentelor și materialelor necesare
3. Încărcarea vermorelului cu soluția preparată
4. Tratarea culturii de tomate
5. Aplicarea normelor de igienă și securitatea muncii

Proba orală:

1. Prezentarea importanței lucrării de combatere a bolilor și dăunătorilor din culturile agricole.
2. Prezentarea normelor de securitate și sănătate în muncă specifice lucrărilor de protecție a plantelor.

Timp de lucru: 60 minute

Anexa nr. 4 la Metodologia de organizare și desfășurare a examenului de certificare a calificării profesionale pentru absolvenții învățământului profesional cu durată de 3 ani.

Nr. crt.	A. Criterii de evaluare ¹ a candidatului la proba practică	Indicatori de realizare ²	Punctaj maxim pe indicator	Punctaj acordat		
				Evaluator 1	Evaluator 2	Evaluator 3
1.	Primirea și planificarea sarcinii de lucru (max. 20 p) 1.Recunoașterea atacului de mană și gândacul din Colorado din parcela delimitată	1. Identificarea simptomelor de mană și atacului cu gândacul din Colorado 2. Alegerea corectă a echipamentelor și materialelor necesare in vederea combaterii bolilor și dăunătorilor	20 p			
2.	Realizarea sarcinii de lucru (max. 50 p) 2. Pregătirea echipamentelor și materialelor necesare 3. Încărcarea vermorelului cu soluția preparată 4. Tratarea culturii de tomate 5. Respectarea NSSM specifice lucrării	3. Prepararea soluției și încărcarea in aparatul de stropit	20 p			
		4. Efectuarea lucrării de combatere	20 p			
		5. Aplicarea NSSM la lucrarea de combatere	10 p			
TOTAL MAXIM PROBĂ PRACTICĂ ³			70 p			
Nr. crt.	B. Criterii de apreciere a performanței candidatului la proba orală	Indicatori de realizare	Punctaj maxim pe indicator	Punctaj acordat		
				Evaluator 1	Evaluator 2	Evaluator 3
1.	Prezentarea sarcinii realizate (max. 30 p) 1.Prezentarea manifestărilor caracteristice ale manei tomatelor și ale atacului cu gândacul din Colorado 2.Argumentarea importanței metodelor chimice de combatere a bolilor și dăunătorilor la cultura de tomate 3. Enumerarea NSSM specifice	1.Descrierea simptomelor caracteristice ale manei si ale atacului cu gândacul din Colorado	10 p			
		2. Prezentarea importanței lucrării de combatere a bolilor și dăunătorilor prin metode chimice	10 p			
		3.Întocmirea corectă a documentelor de lucru și enumerarea normelor de securitate și sănătate in muncă	10 p			
TOTAL MAXIM PROBA ORALĂ ⁴			30 p			
PUNCTAJ TOTAL ⁵			100 p			
PUNCTAJ FINAL ⁶						

¹Criteriile de evaluare sunt enunțuri asociate competențelor/rezultatelor învățării care specifică cu mai multă exactitate rezultatele elevului, prin indicarea unor standarde prin care se poate măsura nivelul de dobândire a competenței. Fiecărui criteriu i se alocă un punctaj maxim.

²Fiecare criteriu este detaliat prin indicatori de realizare, definiți în relație cu competențele/rezultatele învățării. Fiecărui indicator i se alocă un număr de puncte. Suma punctelor indicatorilor este egală cu punctajul maxim al criteriului.

³Se trece de către fiecare evaluator punctajul total obținut de candidat pentru toate criteriile

⁴Se trece de către fiecare evaluator punctajul total obținut de candidat pentru toate criteriile

⁵Se trece de către fiecare evaluator punctajul total acordat pentru candidat

⁶Se calculează punctajul final ca medie aritmetică a punctajelor acordate de fiecare dintre cei trei evaluatori

⁷Se completează de un membru al comisiei de examinare. Răspunsurile la întrebări vor fi luate în considerare la acordarea punctajului la proba orală

Întrebările Comisiei⁷

ÎNTREBARE	Observații referitoare la răspunsurile la întrebări ale candidatului

Observațiile Comisiei de examinare referitoare la realizarea probei practice pentru motivarea punctajului acordat

.....

.....

.....

.....

Rezultatul final stabilit de comisia de examinare pe baza evaluării probei practice și a probei orale:

Admis	Cu punctajul final	100p – 95 p	94,99p – 85p	84,99p – 75p	74,99p – 60p
	Cu calificativul	Excelent	Foarte bine	Bine	Satisfăcător

Respins

	Cu punctajul final	
--	-----------------------------------	--

Evaluatori
(numele, prenumele și semnătura):

Președinte de comisie
(numele, prenumele și semnătura):
.....

Evaluator 1:

Evaluator 2:

Evaluator 3:

Data: