



**PUNTS DE CONTROL I CRITERIS DE
COMPLIMENT PER A LA CERTIFICACIÓ DE
PRODUCCIÓ INTEGRADA:
MÒDUL: FARRATGES.**



Epígraf	Punt de control	Criteri compliment	Nivell	Àmbit d'aplicació	Criteri d'avaluació
MFAR.1.- SOL, PREPARACIÓ DEL TERRENY I CONREU					
MFAR.1.1	S'examina el perfil del sòl per estimar la textura i la capacitat de retenció d'aigua?	Examinar el perfil del sòl per estimar la textura i la capacitat de retenció d'aigua.	i	C	
MFAR.1.2	S'ha eliminat les males herbes i la resta dels vegetals de conreus anteriors d'una forma adequada?	Les males herbes o restes vegetals s'eliminen amb anticipació suficient per evitar la competència amb el conreu, podent quedar el sòl si no presenten un perill pel conreu conreat.	i	C	
MFAR.1.3	No treballar el sòl en el sentit del pendent en parcel·les amb pendents superiors al 10%. S'efectuen feines preparatòries sense alterar els horitzons del sòl.	No treballar en el sentit del pendent en parcel·les amb pendents superiors al 10% i realitzar feines preparatòries sense alterar els horitzons del sòl.	Mi	C	
MFAR.1.4	No utilitzar de forma sistemàtica i permanent eines agrícoles que destrueixen l'estructura del sòl i afavoreixen la formació d'un estrat o zona de compactació?	No utilitzar eines agrícoles com cavadores o rotavators, dicsc, etc que destrueixen el sòl.	Mi	C	
MFAR.1.5	No es volteja o tomba el sòl amb una profunditat superior a 30 cm.	No voltejar o tornar el sòl amb una profunditat superior a 30 cm.	Mi	C	
MFAR.1.6	No s'implanten tallavents amb espècies vegetals no adaptades a la zona de cultiu.	Els tallavents amb espècies vegetals adaptades a la zona de cultiu.	Mi	C	
MFAR.2.- MATERIAL VEGETAL I SEMBRA					
MFAR.2.1	Procedeix el material vegetal de productors oficialment autoritzats, certificats, conservant-ne les factures de compra amb indicació de lot i etiquetes durant 4 anys?	Els productors tenen documentació a través de la qual es pot verificar la procedència del material vegetal i conserven factures i etiquetes durant 4 anys. Excepcionalment, es pot justificar la utilització de llavor no certificada mitjançant un informe realitzat pel tècnic de producció integrada.	i	C	



Epígraf	Punt de control	Criteri compliment	Nivell	Àmbit d'aplicació	Criteri d'avaluació
MFAR.2.2	S'ha registrat en el quadern d'explotació per a cada parcel·la la varietat sembrada, la dosi, la categoria de la llavor i els tractaments químics?	Disposar d'un registre on hi figurin les dades anotades.	i	C	
MFAR.2.3	S'ha registrat en el quadern d'explotació les dates de sembra de cada espècie i varietat?	Disposar d'un registre on hi figurin les dades anotades i veure que s'ha realitzat en l'època recomanada de sembra.	i	C	
MFAR.3.- MANEIG DEL CULTIU					
MFAR.3.1	Per conreus anuals, segueixen els productors un programa de rotació adequat?	Per a les finques de regadiu, s'ha d'establir un sistema de rotació de no menys de 3 fulles o cultiu, incloent-hi una lleguminosa. El guaret tindrà la mateixa consideració que una fulla o cultiu. Per a finques de secà, quan no sigui possible la rotació de 3 fulles, amb justificació prèvia i informe del tècnic, es podrà aplicar una rotació de 2 fulles, en la qual no serà obligatòria la inclusió d'una lleguminosa.	i	C	
MFAR.3.2	No es repeteix més de 3 anys el mateix cultiu.	No es repetirà més de 3 anys seguits el mateix cultiu en la mateixa parcel·la a no ser que sigui un conreu plurianual (alfals, trèvol o pastures)	i	C	
MFAR.3.3	S'ha registrat en el quadern d'explotació el cultiu precedent, i la gestió de les restes vegetals anteriors?	Disposar d'un registre on hi figurin el cultiu precedent i la gestió de les restes vegetals anteriors.	i	C	
MFAR.4.- FERTILITZACIÓ					
MFAR.4.1	Es realitzen anàlisis de sòl i de aigua per planificar la fertilització amb una freqüència mínima de 5 anys per a cada UHC?	En el cas que el proveïment de l'aigua de reg es faci a través d'una comunitat de regants o bé per una entitat similar, el compliment del requisit indicat es podrà justificar amb la disposició d'una analítica d'aigua, realitzada per alguna de les entitats indicades, sempre que inclogui els paràmetres que s'indiquen a l'article 7.1. En cas que el proveïment de l'aigua de reg sigui de pou, les anàlisis es faran	i	C	



Epígraf	Punt de control	Criteri compliment	Nivell	Àmbit d'aplicació	Criteri d'avaluació
		com a mínim cada dos anys. Quan els resultats de dues analítiques consecutives de l'aigua, realitzades en el termini assenyalat, siguin similars, les anàlisis es podran efectuar cada 5 anys. Quan s'integri una UHC al sistema de producció integrada caldrà fer unes anàlisis física i química, <i>amb suficient antelació per tenir els resultats abans de l'adobat de fons</i> , sempre que no en tingui una de realitzada en un període de temps inferior a cinc anys.			
MFAR.4.2	Els fertilitzants s'emmagatzemen separats dels fitosanitaris i d'identifiquen correctament?	Existeix un espai de separació entre els fertilitzants i els fitosanitaris i es troven etiquetats tots els fertilitzants emmagatzemats.	Mi	C	
MFAR.4.3	S'analitza l'aigua de reg com a mínim cada 5 anys essent reconegudes les analítiques realitzades?	Disposar d'analítiques de l'aigua en una periodicitat mínima de 5 anys (2 en el cas d'aigua de pou o 5 després de fer 2 analítiques consecutives amb resultats similars). Les anàlisis es realitzen en laboratoris autoritzats i reconeguts per l'administració i com a mínim s'ha d'analitzar els nitrats i la conductivitat.	i	C	
MFAR.4.4	Els resultats analítics de l'aigua no presenten cap incidència.	Les aigües de reg no poden superar els paràmetres: Conductivitat (CEW).....3.0dS/m Ras.....4 Bor.....2ppm Clorurs.....10meq/l Sodi.....9 meq/l Bicarbonats..... 10 meq/l	Mi	C	
MFAR.4.5	Es prenen les mesures adequades per evitar les pèrdues d'aigua?	En regs a pressió es calcula el CU del sistema de reg (superior 80% i es realitzarà cada 3 anys) i en regs superficials es realitza una anivellació adequada en el moment de realitzar una nova plantació i s'utilitzen tècniques que maximitzin la uniformitat de distribució de l'aigua.	Mi	C	
MFAR.5.- CONTROL DE MALES HERBES					
MFAR.5.1	Hi ha un control per no repetir les matèries actives dels herbicides?	No repetir una matèria activa més de dos anys seguits si s'utilitzen herbicides.	i	C	



Epígraf	Punt de control	Criteri compliment	Nivell	Àmbit d'aplicació	Criteri d'avaluació
MFAR.5.2	Es cotrola la velocitat del vent alhora de fer el tractament d'herbicides?	El productor controlarà la velocitat del vent i no realitzarà els tractaments quan la velocitat del vent superi els 1.5m/s.	Mi	C	 / 
MFAR.5.3	No s'utilitzen herbicides residuals en els sòls arenosos.	No s'utilitzen herbicides residuals en els sòls arenosos.	Mi	C	 / 
MFAR.6.- CONTROL INTEGRAT DE PLAGUES I MALALTIES					
MFAR.6.1	E s prioritzen mètodes de lluita alternatius en el control de plagues i malalties?	En el control de plagues i malalties, tindran prioritat els mètodes de lluita següents: - Culturals: rotació de cultius, treball del sòl, eliminació de focus d'infecció, fertilització equilibrada, data de sembra i control de reg. - Biològics: ús de biopesticides. - Biotecnològics: Atraients sexuals per a la lluita per confusió sexual i captures massives d'adults, o bé l'ús d'altre tipus d'atraients. La utilització de productes fitosanitaris de síntesi només es permetrà quan no siguin aplicables els mètodes assenyalats anteriorment i quan se superin els nivells de tolerància que es descriuen al punt 9.1.3 de la norma de PI.	Mi	C	 / 
MFAR.6.2	A l'hora de preparar els volums de brou en els tractaments fitosanitaris, es té en compte l'estat fenològic del cultiu?	Els volums màxims de brou en els tractaments fitosanitaris s'han d'ajustar a paràmetres precisos, tenint en compte l'estat fenològic del cultiu per tal d'obtenir la màxima eficàcia amb la menor dosi recomanada pel Registre Oficial de Productes i Material Fitosanitari.	i	C	 / 
MFAR.6.3	No es realitzen tractaments en floració amb productes tòxics per a les abelles i altres insectes pol·linitzadors.	Verificar que no s'utilitza en floració productes tòxics per a les abelles i altres insectes.	Mi	C	



Epígraf	Punt de control	Criteri compliment	Nivell	Àmbit d'aplicació	Criteri d'avaluació
MFAR.6.4	No s'utilitzen de manera sistemàtica i reiterada, productes fitosanitaris no selectius, de llarga persistència, alta volatilitat lixiviables o amb d'altres característiques negatives.	Verificar que no s'utilitzen de manera sistemàtica i reiterada, productes fitosanitaris no selectius, de llarga persistència, alta volatilitat lixiviables o amb d'altres característiques negatives.	Mi	C	
MFAR.7.- RECOL·LECCIÓ					
MFAR.7.1	Es realitza la neteja i/o desinfecció de la maquinària abans d'iniciar la campanya de recol·lecció, o en el decurs de la mateixa, per evitar risc de traspàs de patògens nocius entre parcel·les.	Verificar que s'ha netejat i desinfectat la maquinària.	i	C	
MFAR.7.2	En alfals, no es sega el cultiu abans de 20 dies després del tall anterior.	Verificar que en el cultiu de l'alfals no es faci la sega abans de 20 dies després del tall anterior.	Mi	C	