

OBJETIVO

- PONER A PUNTO LA TÉCNICA DE MULTIPLICACIÓN CLONAL POR MACROESTAQUILLA EN EL VIVERO DE TRAGSA EN MACEDA (OURENSE) PARA CONSEGUIR MULTIPLICAR CLONALMENTE INDIVIDUOS MEJORADOS MÁS PRODUCTIVOS

- ESTUDIO DE GESTIÓN DE SETOS PARA LA PRODUCCIÓN DE ESTAQUILLAS

- ESTUDIO DEL AMBIENTE DE ENRAIZAMIENTO EN FUNCIÓN DE LA ÉPOCA DEL AÑO

FASES



S: siembra



C: cultivo



MINISETO VS SETO



TUNEL VS INVERNADERO

- La cantidad de estaquilla por planta de seto osciló entre 5,4 y 12,6 uds
- Las estaquillas de seto cosechado de seto enraízan mejor
- En invernadero se consiguen mejores enraizamientos en invierno pero a partir de junio los resultados son mejores en el túnel por la mayor humedad ambiental

• ESTRATEGIA DE 3 AÑOS DE MULTIPLICACIÓN EN CASCADA POR CADA UNO DE LOS PIES MADRE

P: poda cosechada estaquillas



E: estaquillado



C: cultivo de enraizamiento



T: trasplante



C: cultivo planta madre clonal



T: trasplante



Cp: cultivo formato comercial amplificado



C: cultivo planta madre cosechada varias veces



C: cultivo planta no cosechada aún

AÑO 1												AÑO 2												AÑO 3													
F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	E		
S	C	P	C	P	C	P	C	P	C	C	C	P	C	P	C	P	C	P	C	P	C	C	C	P	C	P	C	P	C	P	C	P	C	P	C		
1			1		8		15		15						20		20		20		20						20		20		20		20				
			E	C	C	C	C	T	C	P	C				P	C	P	C	P	C	P	C	C				P	C	P	C	P	C	P	C	P		
			1				0,5		0,5						4		6,8		6,8		9		9				9		9		9		9				
			E	Cr	T	Cp	Cp	Cp	Cp	Cp	Cp				E	Cr	T	Cp	Cp	Cp	Cp	Cp	Cp				E	Cr	T	Cp	Cp	Cp	Cp	Cp	Cp		
					8		3								15		6,8		6,8		54		101				135		135		135		135				
									15						E	C	C	C	C	C	T	C	P	C				P	C	P	C	P	C	P	C	P	
															7		7		7		56		104				104		139		139		139				
															E	C	C	C	T	C	P	C	P	C				P	C	P	C	P	C	P	C	P	
															24				11		11		85				159		159		212		212				
															E	C	C	C	T	C	P	C	P	C				P	C	P	C	P	C	P	C	P	
															34				15		15		121				121		226		226		226				
															E	Cr	T	Cp	D	D	D	D	D	D				E	Cr	T	Cp	D	D	D	D	D	
															88		33											88		88		707		707			
															E	C	C	C	C	C	T	C	P	C	P				P	C	P	C	P	C	P	C	P
																												88		88		707		707			
																												E	Cr	T	Cp	D	D	D	D	D	
																												151		151		247		247			
																												E	Cr	T	Cp	D	D	D	D	D	
																												777		777		295		295			
																												E	Cr	T	Cp	D	D	D	D	D	
																												1846		1846		702		702			

- Se plantea establecer una Población de Producción con árboles mejorados desde la que se genere un suministro amplificado
- Las cosechas de estaquillas se suceden cada 2 meses generando nuevas plantas madre que se cosechan para generar otras nuevas, finalmente en la época de primavera de cada año las estaquillas se destinan a producir planta con formato para repoblación



D: despacho



x1279