



MODELO SILVOFROITICOLA	CS3
ESPECIE PRINCIPAL:	<i>Castanea sativa Miller</i> , aplicable a formacións mixtas con outras frondosas autóctonas.
OBXECTIVO:	Produción de froito ou mixta froito-madeira en soutos tradicionais.
DISTRITOS PREFERENTES DE APLICACIÓN Aqueles con presenza de soutos vellos de castiñeiro, en particular VII e VIII (Lugo) e XIII, XIV e XV (Ourense). Modelo orientado á xestión de soutos tradicionais con obxectivo principal de produción de froito, incluíndo actuacións de mantemento, mellora e restauración.	

REXENERACIÓN	
Recollidas	Asegurar a recollida efectiva da colleita de castaña para evitar que se complete o ciclo de perforadores.
Mantemento	Control da vexetación de subpiso que poida supoñer risco de incendio, de modo que se facilite a recollida. Empregaranse, se as condicións o permiten, medios mecánicos. Control de rexeneración doutras especies que non contribúan ao aproveitamento principal.
Aproveitamentos complementarios	Compatibilidade con aproveitamento micolóxico e gandeiro, en especial coa retirada da folla desfrondada.

TRATAMENTOS SILVÍCOLAS	
Podas	Poda de renovación de copas eliminando ramas envellecidas (que poderán supoñer aproveitamento madeireiro) e de baixa produción de castaña. Renovación de copa progresiva (cada 10 anos, renovando por completo cada 30), evitando descabezar toda a árbore. Selección posterior de brotes ou re-enxertado da mesma variedade ou variedade alternativa. Poda de brotes bravos por baixo do enxerto.
Rexeneración enxertado	e Substitución de pés moi envellecidos e de escaso vigor mediante recepado, replantación ou substitución por brinzal de rexenerado natural. Enxertado dos brotes ou brinzais con variedades tradicionais.
Recuperación restauración	ou Intervencións de recuperación en soutos abandonados, consistentes en corta de arboredo doutras especies, roza, eliminación de brotes de castiñeiro bravo, poda de ramas envellecidas, equilibrado de copas, selección de brotes e replantacións.
Control sanitario	Seguimento e control de problemas sanitarios, en particular de chancro, perforadores de castaña e avespiña.

