

Contenidos



Prólogo. Juana Labrador	05
Presentación. Aprender a observar el olivar	10
Introducción. Olivar ecológico, se riega diversidad	14
Primera parte	21
El olivar: un ecosistema modificado, un retazo de la Naturaleza	
Capítulo 1. ¿Qué es un ecosistema? El olivar también lo es.	22
· Una advertencia importante	23
Capítulo 2. Conocer el agrosistema del olivar (para no intervenir a ciegas)	25
· Estructura trófica y componentes en el agrosistema	25
· El olivar también es así (aunque no lo parezca)	26
Capítulo 3. Fueron felices y comieron perdices	31
· Las aves: una consideración especial	32
· Un lugar para invernar	33
· Mamíferos en el olivar	33
· Para activar el ciclo de los nutrientes	34
· En el Valle de los Pedroches	35
· Sobrepastorear es pastar en exceso	36
· ¿Tiene ventajas la asociación olivar-ovino?	36
· Un buen ejemplo tradicional	36
· Pastoreo de équidos, de caballerías	37
Capítulo 4. ¿Cómo funciona el agrosistema?	38
· El flujo de la energía	38
· El ciclo de los nutrientes (con protagonistas microscópicos)	42
· El papel del agua	47
Segunda parte	49
Mejorar o, por lo menos, no estropear demasiado los procesos naturales en el olivar	
Capítulo 1. Cómo conseguir algún control sobre el flujo de energía.	50
· Aumentar la superficie de captación	51
· Mantener toda la red en activo (con suficiente flujo de energía)	52
· Un ejemplo ilustrativo	53
· Hacer balance de energía	55
Capítulo 2. Mejora del balance hídrico (o cómo disponer de un poco más de humedad en la tierra)	56
· El agua se almacena en la buena tierra	56
· Labrar es abrir la puerta del horno	58
· Cubrir de hierba pero cuándo y cómo.	58
· Aprovechar las espontáneas o elegir cuáles sembrar	59

Contenidos



Prólogo. Juana Labrador	05
Presentación. Aprender a observar el olivar	10
Introducción. Olivar ecológico, se ruega diversidad	14
Primera parte	21
El olivar: un ecosistema modificado, un retazo de la Naturaleza	
Capítulo 1. ¿Qué es un ecosistema? El olivar también lo es.	22
· Una advertencia importante	23
Capítulo 2. Conocer el agrosistema del olivar (para no intervenir a ciegas)	25
· Estructura trófica y componentes en el agrosistema	25
· El olivar también es así (aunque no lo parezca)	26
Capítulo 3. Fueron felices y comieron perdices	31
· Las aves: una consideración especial	32
· Un lugar para invernar	33
· Mamíferos en el olivar	33
· Para activar el ciclo de los nutrientes	34
· En el Valle de los Pedroches	35
· Sobrepastorear es pastar en exceso	36
· ¿Tiene ventajas la asociación olivar-ovino?	36
· Un buen ejemplo tradicional	36
· Pastoreo de équidos, de caballerías	37
Capítulo 4. ¿Cómo funciona el agrosistema?	38
· El flujo de la energía	38
· El ciclo de los nutrientes (con protagonistas microscópicos)	42
· El papel del agua	47
Segunda parte	49
Mejorar o, por lo menos, no estropear demasiado los procesos naturales en el olivar	
Capítulo 1. Cómo conseguir algún control sobre el flujo de energía.	50
· Aumentar la superficie de captación	51
· Mantener toda la red en activo (con suficiente flujo de energía)	52
· Un ejemplo ilustrativo	53
· Hacer balance de energía	55
Capítulo 2. Mejora del balance hídrico (o cómo disponer de un poco más de humedad en la tierra)	56
· El agua se almacena en la buena tierra	56
· Labrar es abrir la puerta del horno	58
· Cubrir de hierba pero cuándo y cómo	58
· Aprovechar las espontáneas o elegir cuáles sembrar	59



Capítulo 1. Insectos habituales en el olivar: como Pedro por su casa	104
· ¿Quién teme a la mosca feroz?	105
· El prays del olivo y otros habituales	110
· La cochinilla de la tizne.	114
· El barrenillo del olivo	115
Capítulo 2. Más insectos habituales en el olivar (y algunos habituales que no son insectos)	116
· El algodoncillo del olivar	117
· El escarabajuelo picudo.	118
· El mosquito de la corteza.	119
· El arañuelo	120
· Euzofera	120
· El glifodes o piral del jazmín	121
· Los ácaros.	122
· Los topillos	123
Capítulo 3. Las enfermedades del olivar	124
· El repilo, o los repilos, del olivar.	125
· Prevenir es muy importante	126
· La tuberculosis del olivar	127
· Sobre todo evitar las heridas	128
· Problemas de hongos debidos a un manejo inadecuado	129
· La aceituna jabonosa o antracnosis	129
· La temida (y con cierta razón) “verticilosis”	130
· Qué fue antes, el huevo o la gallina	131
· Algunos síntomas evidentes	132
· No caben más medidas que las preventivas	133
Cuarta parte	135
De la importancia de tener buenos principios	
Capítulo 1. Del olivar convencional al ecológico: ¿Conversión o transición?	136
· 1ª etapa: introducción paulatina de la biodiversidad.	139
· 2ª etapa: racionalizar el uso de agroquímicos	140
· 3ª etapa: eliminar los agroquímicos y sustituirlos por productos autorizados en agricultura ecológica.	142
· 4ª etapa: eliminar totalmente los sustitutos autorizados	143
Anexos	144
· El olivar ecológico hoy	146
Bibliografía	153
Imprimatur	155