

Estrada de Leiria, 2491-997 Alcobaça
 Tel.: 262 507 657 Fax: 262 507 659
 Email: geral@cothn.pt Sítios: www.cothn.pt infoagro.cothn.pt

Ficha Técnica:

Presidente:
Paulo Águas

Textos:
Ana Paula Nunes,
Maria do Carmo Martins e
Vitor Paulino.

Pereiras: Estados fenológicos (Rocha)


Queda das pétalas (G) Vingamento (I) Frutos em desenvolvimento

Alcobaça	x
Bombarral	x
Cadaval (Peral)	x
Torres Vedras (Freiria)	x
Mafra (Sobral da Abelheira)	x

(Adaptado de Fleckinger)

Macieiras: Estados fenológicos (variedade Gala)


Queda total de pétalas (H) Vingamento (I) Frutos em desenvolvimento (J)

Alcobaça	x	x
Bombarral	x	x
Cadaval	x	x

(Adaptado de Fleckinger)

Pereiras e Macieiras
1. Cecidómia

Durante esta semana deverá continuar a monitorizar, observando 100 rebentos e efectuar tratamento, caso se justifique (15% rebentos infestados em árvores jovens e 50% rebentos infestados em árvores adultas).

2. Filoxera

Esta semana deverá manter a monitorização, observando 50 cintas adesivas e efectuar tratamento, caso se justifique (2% de cintas com ninfas).

3. Psila

Esta semana continuou a registar a presença de ninfas e melada pelo que deverá monitorizar observando 100 rebentos e efetuar tratamento caso se justifique.

4. Bichado

Esta semana as capturas de bichado registaram uma diminuição. Deverá manter a monitorização da praga com armadilhas sexuais e efetuar a observação visual de 1000 frutos (20 frutos x 50 árvores).

5. Aranhaço vermelho

Durante esta semana, continuou a observar-se formas móveis, pelo que deverá manter a monitorização e caso se justifique efetuar tratamento.

6. Janus compresus "Picabrotos"

Recomenda-se manter a monitorização da praga principalmente nos pomares jovens, e efetuar tratamento, caso se justifique.

7. Pedrado e estenfiliose

Continua a observar-se sintomas de estenfiliose em pomares de pereiras, em folhas e frutos.

Os pomares encontram-se em estados fenológicos suscetíveis e prevendo-se a ocorrência de condições favoráveis à infeção deverá mantê-los protegidos.

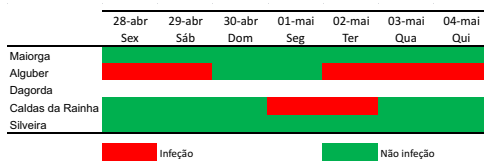
8. Oídio

Nos pomares em estados fenológicos suscetíveis e prevendo-se a ocorrência de condições favoráveis à infeção deverá mantê-los protegidos.

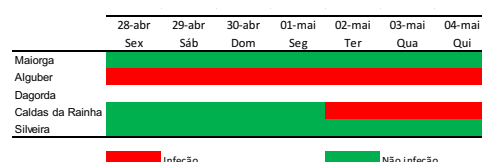
Precipitação acumulada

EMA	Precipitação acumulada (mm) (1)	Precipitação semanal (mm) (2)
Carrascal (Mafra)	513,9	7,7
Cela	443,8	8,2
Maiorga	404,8	4,4
Runa	350,1	3,3
Silveira	352,8	2,5

EMA: Estação meteorológica automática
 (1) Período entre 15/10/16 a 04/04/17
 (2) Período entre 07/04/17 a 04/04/17

Modelo do Pedrado (Spotts & Cervants)


Em termos de previsão, estão previstas condições para a ocorrência de infeções por pedrado no dia 5 de Maio para todas as regiões

Modelo de Estenfiliose (BSPCast)


Em termos de previsão, estão previstas condições para a ocorrência de infeções por estenfiliose até ao próximo dia 8 de Maio em todas as regiões.

Alertas:

Foi concedida a autorização de venda ao produto Delegate para o controlo de Psila e Bichado em pereira e macieira.

O INIAV, I.P. como coordenador do GTestenfiliose informa que na semana de 18 a 26 de abril (7 semanas de observações) o n.º de conídios no ar aumentou 21% na média dos três pomares em relação à semana anterior.

Para mais informação, contacte o seu técnico

Patrocinador oficial:

Parceiros:

Previsão meteorológica 06 a 12 de maio 2017

Dias	Previsão	Temp °C		Vento (km/h)	Humidade (%)	Probabilidade de precipitação (%)
		Max	Min			
06-mai		21	10	7	63	0
07-mai		27	12	7	46	0
08-mai		30	13	4	44	0
09-mai		28	11	14	51	0
10-mai		20	12	11	71	25
11-mai		20	12	18	73	45
12-mai		20	12	18	72	55

Dias	Previsão	Temp °C		Vento (km/h)	Humidade (%)	Probabilidade de precipitação (%)
		Max	Min			
06-mai		21	9	11	68	0
07-mai		25	11	11	59	0
08-mai		25	11	11	62	0
09-mai		21	13	11	72	0
10-mai		22	13	14	69	55
11-mai		20	14	22	69	65
05-mai		20	12	22	71	60

Dias	Previsão	Temp °C		Vento (km/h)	Humidade (%)	Probabilidade de precipitação (%)
		Max	Min			
06-mai		21	9	11	67	0
07-mai		25	10	11	58	0
08-mai		26	10	11	60	0
09-mai		22	12	14	70	0
10-mai		22	13	14	68	55
11-mai		20	13	18	70	65
12-mai		20	11	22	71	60

Dias	Previsão	Temp °C		Vento (km/h)	Humidade (%)	Probabilidade de precipitação (%)
		Max	Min			
06-mai		21	9	14	68	0
07-mai		24	10	11	59	0
08-mai		24	10	11	63	0
09-mai		20	13	14	75	0
10-mai		21	13	18	69	40
11-mai		21	13	22	71	50
12-mai		20	12	24,9	71	40

Fonte: <http://weather.weatherbug.com>

Balanço Hídrico Simplificado

Região de Torres Vedras:

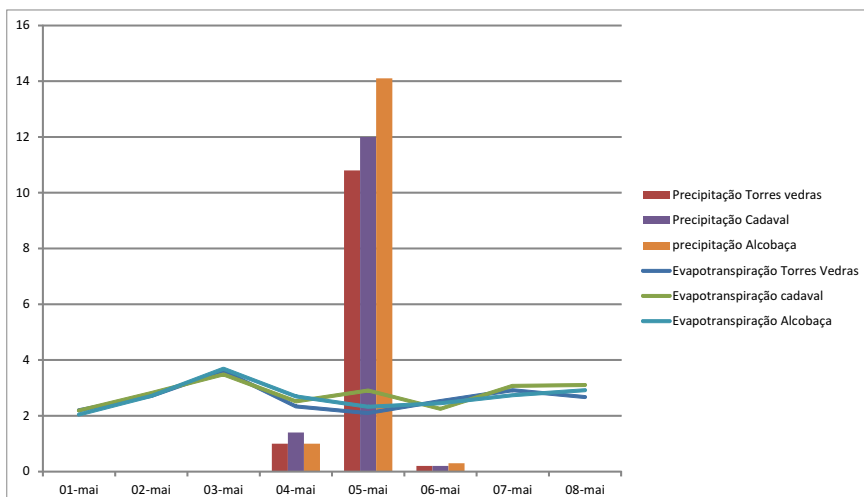
A diferença entre a evapotranspiração e a precipitação para os primeiros dias de maio (previsão até dia 8) será de 9 mm

Região do Cadaval:

A diferença entre a evapotranspiração e a precipitação para os primeiros dias de maio (previsão até dia 8) será de 8,71 mm

Região de Alcobça:

A diferença entre a evapotranspiração e a precipitação para os primeiros dias de maio (previsão até dia 8) será de 6,15 mm



Patrocinador oficial:

Parceiros:

