

Boletim das Necessidades de Rega do Milho Região Centro Semana 02-10-2023 a 08-10-2023



		Quantidade de água a aplicar semanalmente através do sistema de rega (mm) Data de Sementeira														
			01/04/2023			15/04/2023 01/05/2023 15/05/2023			01/06/2023							
Concelho	ETo P (mm)	Gota a Gota	Pivot	Gravidade	Gota a Gota	Pivot	Gravidade	Gota a Gota	Pivot	Gravidade	Gota a Gota	Pivot	Gravidade	Gota a Gota	Pivot	Gravidade
Coimbra	21,9 0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	24	33
Estarreja	21,3 0,1	-	-	-	-	-	-	-		-	-		-	22	23	32
Leiria	23,2 0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	25	35
Montemor Velho	23,0 0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	25	35

Notas:

- (1) As recomendações de rega supra indicadas baseiam-se na monitorização climática e na estimativa da ETo da semana anterior
- (2) ETO Evapotranspiração de referência (mm); P Precipitação ocorrida no período (mm).
- (3) Caso não tenha havido precipitação na sua exploração, deverá acrescentar a precipitação referida no quadro, à dotação de rega a aplicar.
- (4) Para efeitos dos cálculos das necessidades de água a aplicar foram consideradas as seguintes eficiência de rega: Gota a Gota 90%, Aspersão Pivot 85% e Gravidade 60%. Em caso de dúvida, recomenda-se a avaliação do sistema de rega.
- (5) Para o cálculo da quantidade de água a aplicar, considera-se apenas 80% da precipitação ocorrida no período.
- (6) Na determinação das necessidades em água considerou-se um ciclo cultural com uma duração de 140 dias para as sementeiras de 15/05 a 01/06.

Comentários:

A dotação de rega recomendada a aplicar no milho sob condições ótimas é disponibilizada no quadro para a área de influência de cada estação meteorológica. O milho com sementeira a 01 junho está na fase final, em que as necessidades de água são decrescentes, assim que se atingir a fase final da maturação deverá reduzir/parar a rega de forma a esgotar a reserva de água do solo.







