

Boletim das Necessidades de Rega do Milho Região Centro Semana 05-09-2022 a 11-09-2022



			Quantidade de água a aplicar semanalmente através do sistema de rega (mm) Data de Sementeira														
			15/04/2022			01/05/2022			15/05/2022			01/06/2022			15/06/2022		
Concelho	ETo (mm)	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	28,2	0,0	20	21	30	34	36	51	38	40	56	38	40	56	38	40	56
Estarreja	25,2	0,0	18	19	27	31	32	46	34	36	50	34	36	50	34	36	50
Leiria	27,0	0,0	19	20	29	33	35	49	36	38	54	36	38	54	36	38	54
Montemor Velho	26,8	0,0	19	20	28	32	34	49	36	38	54	36	38	54	36	38	54

Notas:

- (1) Caso não tenha havido precipitação na sua exploração, deverá acrescentar a precipitação referida no quadro, à dotação de rega a aplicar.
- (2) 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.
- (3) ETO Evapotranspiração de referência (mm); P Precipitação ocorrida no período (mm).
- (4) Para o cálculo da quantidade de água a aplicar, considera-se apenas 80% da precipitação ocorrida no período.
- (5) Na determinação das necessidades em água considerou-se um ciclo cultural com uma duração de 150 dias.

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 15 de abril e 01 de maio está na fase final do ciclo em que as necessidades de água são decrescentes, o milho com sementeira entre 15 de maio a 15 de junho está na fase mais sensível em necessidades de água (fase intermédia – entre a floração e o inicio da maturação).







