

Boletim das Necessidades de Rega do Milho Região Norte Semana 08-07-2024 a 14-07-2024



		Quantidade de água a aplicar semanalmente através do sistema de rega (mm) Data de Sementeira														
		15/04/2024			01/05/2024			15/05/2024			01/06/2024			15/06/2024		
Concelho	ETo P (mm)	Gota a Gota	Canhão	Gravidade	Gota a Gota	Canhão	Gravidade	Gota a Gota	Canhão	Gravidade	Gota a Gota	Canhão	Gravidade	Gota a Gota	Canhão	Gravidade
Barcelos	35,6 0,0	47	61	71	45	58	67	38	49	57	30	38	44	23	29	34
Póvoa do Varzim	35,2 0,0	47	60	70	44	57	67	37	48	56	29	37	44	22	29	33
Vila do Conde	34,5 0,0	46	59	69	44	56	65	37	48	55	29	37	43	22	28	33
V. N. FamATicão	34,8 0,0	46	60	70	44	56	66	37	48	56	29	37	43	22	28	32

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 135 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 a 01 de maio está na fase mais sensível em necessidades de água (fase intermédia – entre a floração e o inicio da maturação). O milho com sementeira entre 15 de maio a 01 de junho está na fase de desenvolvimento rápido em que as necessidades de rega são crescentes. E o milho com sementeira a 15 de junho encontra-se na fase inicial em que as necessidades de rega são mais baixas.

