

Boletim das Necessidades de Rega do Milho Região Norte Semana 19-05-2025 a 25-05-2025

			Quantidade de água a aplicar semanalmente através do sistema de rega (mm)											
			Data de Sementeira											
			01/05/2025			15/05/2025			01/06/2025			15/06/2025		
Concelho	ETo (mm)	P (mm)	Gota a Gota	Canhão	Gravidade	Gota a Gota	Canhão	Gravidade	Gota a Gota	Canhão	Gravidade	Gota a Gota	Canhão	Gravidade
Barcelos	23,7	18,8	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-
Póvoa do Varzim	24,6	13,2	6	8	9	6	8	9	-	-	-	-	-	-
Vila do Conde	25,0	10,5	9	11	13	9	11	13	-	-	-	-	-	-
V. N. Famalicão	23,4	9,2	9	11	13	9	11	13	-	-	-	-	-	-

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 eficiências de rega: Gota a Gota 90%, Aspersão Canhão 70% 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 entre 01 e 15 de maio encontra-se na fase inicial em que as necessidades de rega são mais baixas. No início desta fase deve-se fazer a gestão da rega de modo a garantir a emergência da cultura.