

Boletim das Necessidades de Rega do Milho Região Norte Semana 13-10-2025 a 19-10-2025

			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	ET _o (mm)	P (mm)	Gota a Gota	Canhão	Gravidade	Gota a Gota	Canhão	Gravidade	Gota a Gota	Canhão	Gravidade	Gota a Gota	Canhão	Gravidade
Barcelos	18,6	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	22	26
Póvoa do Varzim	20,1	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	24	28
Vila do Conde	21,6	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	25	30
V. N. Famalicão	18,6	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	22	26

Notas:

- (1) As recomendações de rega supra indicadas baseiam-se na monitorização climática e na estimativa da ET_o da semana anterior.
- (2) ET_o - 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 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 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.