

Tableau 2 / Écart moyen de dose d'azote entre l'optimum économique et l'optimum technique en fonction du prix du colza et du prix de l'azote

Le tableau indique les résultats moyens d'écart de dose entre la « dose optimale économique » et la « dose optimale technique fournie par la Réglette Azote Colza® », selon une gamme de couples prix graines (en colonne) / prix de l'azote (en ligne). Les exemples (cases encadrées en rouge) illustrent des situations où la dose optimale économique est plus faible que la dose optimale technique. Pour ces trois scénarios de prix, il serait ainsi possible d'envisager une réduction de 5, 22 ou 35 unités par rapport au conseil fourni par la Réglette Azote Colza®.

Prix N (€/u)	Prix graines colza (€/t)										
	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
0,60	-3	0	+3	+5	+7	+9	+10	+11	+12	+13	+14
0,90	-18	-13	-6	-3	-1	+1	+3	+4	+6	+7	+8
1,20	-28	-22	-18	-14	-9	-5	-3	-1	0	+2	+3
1,50	-36	-30	-25	-21	-18	-15	-12	-7	-5	-3	-2
1,80	-46	-37	-32	-28	-23	-20	-18	-15	-13	-9	-6
2,10	-58	-46	-38	-33	-30	-25	-22	-20	-18	-16	-14
2,40	-73	-56	-46	-39	-35	-31	-28	-24	-22	-20	-18
2,70	-85	-69	-55	-46	-40	-35	-32	-29	-26	-23	-21
3,00	-97	-80	-66	-54	-46	-40	-36	-33	-30	-28	-25
3,30	-109	-90	-75	-63	-53	-46	-41	-37	-34	-31	-29

Avertissement : les valeurs du tableau correspondent à des médianes calculées à partir de la base de données. Ce sont des valeurs indicatives qui masquent une certaine variabilité, reflet de la réalité de terrain. À noter que les courbes de réponses du rendement à la dose d'azote présentent des variabilités bien plus fortes en colza qu'en céréales par exemple. Les niveaux d'absorption d'azote extrêmement variables en colza expliquent une grande part de la variabilité de ces courbes de réponses.