

# Moyenne des reliquats azotés février 2014 pour le Loiret (17/02/2014)

Ces moyennes sont réalisées sur des parcelles ne recevant pas d'apports organiques.

Les valeurs de reliquats sont exprimés en kg d'azote utilisable par hectare sur une profondeur définie par type de sol.

## Région Beauce et sa bordure d'Orléanais (1 365 parcelles)

cultures en place	sols	Argilo-calcaire mince Reliquats 0-60cm	Argilo-calcaire moyen Reliquats 0-75cm	Limon argileux profond Reliquats 0-90cm	sols très argileux profonds Reliquats 0-90cm	sable argileux ou argile sableuse Reliquats 0-90cm	sable à sable limoneux Reliquats 0-60cm
CEREALES D'HIVER	céréales pailles enlevées		39	31		25	15
	céréales pailles enfouies	29	33	32	30	19	15
	maïs grain	24	29	34	19	21	13
	maïs ensilage					23	19
	Betteraves		38	34	34	29	
	Pois, soja, féverole		40	52			22
	Tournesol		42	23		23	16
	Colza	30	39	40	60	26	14
	Pomme de terre		39	49			
	Tous précédents	27	36	36	36	23	15
CULTURE DE PRINTEMPS	céréales pailles enlevées					23	20
	céréales pailles enlevées + CIPAN		47	49	35	29	20
	céréales pailles enfouies	21	46	50	61	29	15
	céréales pailles enfouies + CIPAN	32	45	46	55	27	12
	maïs grain		39	45		26	15
	Tous précédents	29	45	46	55	27	15

## Région Gatinais de l'Ouest et sa bordure d'Orléanais (558 parcelles)

cultures en place	sols	Argilo-calcaire mince Reliquats 0-60cm	Argilo-calcaire moyen Reliquats 0-75cm	Limon argileux argile limoneuse Reliquats 0-90cm	sols très argileux profonds Reliquats 0-90cm	sable argileux ou argile sableuse Reliquats 0-90cm	sable à sable limoneux Reliquats 0-60cm
CEREALES D'HIVER	céréales pailles enlevées		30			25	15
	céréales pailles enfouies		32	39	29	19	15
	maïs grain		26		29	21	13
	maïs ensilage					23	19
	Betteraves	23	33	37	28	29	
	Pois, soja, féverole						22
	Tournesol		35		29	23	16
	Colza		32		38	26	14
	Tous précédents	17	32	44	29	23	15
	CULTURE DE PRINTEMPS	céréales pailles enlevées		35		44	23
céréales pailles enlevées + CIPAN			45	48*	53	29	20
céréales pailles enfouies			33		34	29	15
céréales pailles enfouies + CIPAN		22	38	33	37	27	12
maïs grain						26	15
Tous précédents		22	38	38	36	27	15



# Moyenne des reliquats azotés février 2014 pour le Loiret (17/02/2014)

Ces moyennes sont réalisées sur des parcelles ne recevant pas d'apports organiques.

Les valeurs de reliquats sont exprimés en kg d'azote utilisable par hectare sur une profondeur définie par type de sol.

## Régions Gatinais de l'Est - Berry - Puisaye - Sologne - Val de Loire- Orléanais (1 291 parcelles)

culture en place	sols	Argilo-calcaire mince	Argilo-calcaire moyen	sols très argileux profonds	Limons argileux hydromorphe	Limons battants sableux	Limons & limons argileux caillouteux	sables argileux ou argiles sableuses	sables à sables limoneux
		Reliq. 0-60cm	Reliq. 0-75cm	Reliq. 0-90cm	Reliq. 0-90cm	Reliq. 0-75cm	Reliq. 0-75cm	Reliq. 0-90cm	Reliq. 0-60cm
CEREALES D'HIVER	précédents								
	céréales pailles enlevées				16	18*	25	25	15
	céréales pailles enfouies	10	31	25	15	12	17	19	15
	maïs grain	15	29	27	25	22	16	21	13
	maïs ensilage				28		17	23	19
	Betteraves		33					29	
	Pois, soja, féverole				17	38			22
	Tournesol	22			22		17	23	16
	Colza		29		21	18	19	26	14
Tous précédents	11	30	24	21	19	19	23	15	
CULTURE DE PRINTEMPS	céréales pailles enlevées							23	20
	céréales pailles enlevées + CIPAN		26					29	20
	céréales pailles enfouies		27	37	22	20	18	29	15
	céréales pailles enfouies + CIPAN	16	35	18	19	12	15	27	12
	maïs grain		35		22	15	12	26	15
	Tous précédents	15	34	31	20	15	16	23	15



C.A. PRO. GA.  
La Meunière



CRISTAL UNION

