

## Moyenne des reliquats azotés février 2017 pour le Loiret (20/02/2017)

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  
(1 658 parcelles)

cultures en place	sols	précédents	Argilo-calcaire	Argilo-calcaire	Limon argileux	sols très argileux	sable argileux ou	sable à sable
			mince	moyen	profond	profonds	argile sableuse	limoneux
	Codes sols DN5		11 - 12	2- 4 - (9) - 13	1 - 3	(9) - 10	5 - 6	16 - 17 - 18 - 19
			Reliquats 0-60cm	Reliquats 0-75cm	Reliquats 0-90cm	Reliquats 0-90cm	Reliquats 0-90cm	Reliquats 0-60cm
COLZA		Tous précédents	21	49	34	50	34	25
CEREALES D'HIVER		blé dur	75	100	130	110	89	35
		autres céréales pailles enlevées	35	104	81	89		32
		autres céréales pailles enfouies	44	71	101	86	81	35
		maïs grain	37	47	57	44	50	26
		Betteraves sucrières	35	49	49	48	50	26
		Légumineuses (pois, féverole,...)		87	98			
		Tournesol	38	55	30	50	32	
		Colza	59	86	103	107	82	39
		Pomme de terre		65	85			
		Oignon		65	84			
	Tous précédents		51	70	81	81	76	30
CULTURE DE PRINTEMPS		blé dur	86	110	123	108		
		blé dur + CIPAN		114	91			
		autres céréales pailles enlevées	76	85	112	97		48
		autres céréales pailles enlevées + CIPAN			98			44
		autres céréales pailles enfouies	65	87	98	107	91	20
		autres céréales pailles enfouies + CIPAN	51	81	90	112	91	20
		Betteraves sucrières	29	67	50	57	50	29
	Tous précédents		61	86	100	97	91	29

Région  
**Gatinais Ouest** et  
sa bordure  
d'Orléanais  
(523 parcelles)

cultures en place	sols	précédents	Argilo-calcaire	Argilo-calcaire	Limon argileux	sols très argileux	sable argileux ou	sable à sable
			mince	moyen	limoneuse	profonds	argile sableuse	limoneux
	Codes sols DN5		11 - 12	2- 4 - (9) - 13	1 - 3	(9) - 10	5 - 6	16 - 17 - 18 - 19
			Reliquats 0-60cm	Reliquats 0-75cm	Reliquats 0-90cm	Reliquats 0-90cm	Reliquats 0-90cm	Reliquats 0-60cm
COLZA		Tous précédents	21	49	34	50	34	25
CEREALES D'HIVER		céréales pailles enlevées		98		81	49	32
		céréales pailles enfouies	50	69	60	83	61	35
		maïs grain	34	53	55	59	36	26
		maïs ensilage					40	33
		Betteraves sucrières	48	60	56	64	36	26
		Légumineuses (pois, féverole,...)		86		85	104	
		Tournesol	38	54	30	53	32	
		Colza		82	90	100	61	39
	Tous précédents		53	70	80	76	69	30
CULTURE DE PRINTEMPS		céréales pailles enlevées		88	99	85	58	48
		céréales pailles enlevées + CIPAN		77	76	81		44
		céréales pailles enfouies	74	83	84	93	52	20
		céréales pailles enfouies + CIPAN	55	91		88		20
		Tous précédents		71	83	82	90	50



# Moyenne des reliquats azotés février 2017 pour le Loiret (20/02/2017)

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 (1085 parcelles)

		sols	Argilo-calcaire mince	Argilo-calcaire moyen	sols argileux profonds	Limon argileux hydromorphe	Limon battant Limon sableux	Limon & limon argileux caillouteux	sable argileux ou argile sableuse	sable à sable limoneux
		Codes sols DN5 précédents	11 - 12 Reliq. 0-60cm	2- 4 - (9) - 13 Reliq. 0-75cm	(9) - 10 Reliq. 0-90cm	7 - (5) Reliq. 0-90cm	14 Reliq. 0-75cm	(6) - 8 - 15 Reliq. 0-75cm	(5) - (6) Reliq. 0-90cm	16 - 17 - 18 - 19 Reliq. 0-60cm
culture en place										
COLZA		<b>Tous précédents</b>	<b>22</b>	<b>49</b>	<b>50</b>	<b>30</b>	<b>26</b>	<b>21</b>	<b>34</b>	<b>25</b>
CEREALES D'HIVER	céréales pailles enlevées					58	57	48	41	32
	céréales pailles enfouies		44	56	57	61	62	39	55	35
	maïs grain		31	43	71	40	56	34	29	26
	maïs ensilage					83	73	45	35	33
	Betteraves sucrières		24	48		40	32		28	26
	Légumineuses (pois, féverole,...)			85		102	122	57		
	Tournesol					40	34	30	29	
	Colza		39	49	54	63	59	49	47	39
		<b>Tous précédents</b>	<b>39</b>	<b>54</b>	<b>53</b>	<b>59</b>	<b>61</b>	<b>44</b>	<b>41</b>	<b>30</b>
CULTURE DE PRINTEMPS	céréales pailles enlevées		78	81	91	96		89	58	48
	céréales pailles enlevées + CIPAN			78	81			27		44
	céréales pailles enfouies		49	74	94	45	59	49	52	20
	céréales pailles enfouies + CIPAN		48	67	86	64		66		20
	maïs grain		46	49	71			26	30	
	Betteraves sucrières		29	56	60					
			<b>Tous précédents</b>	<b>50</b>	<b>70</b>	<b>91</b>	<b>56</b>	<b>52</b>	<b>51</b>	<b>50</b>

