

# Moyenne des reliquats azotés février 2016 pour le Loiret (19/02/2016)

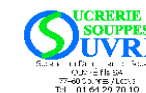
Ces moyennes sont réalisées sur des parcelles ne recevant pas d'apports organiques.  
Les valeurs de reliquats sont exprimées en kg d'azote utilisable par hectare sur une profondeur définie par type de sol.

Région  
**Beauce** et sa  
bordure d'Orléanais  
(1 833 parcelles)

cultures en place	sols précédents	sols						
		Argilo-calcaire mince Codes sols DN5 11 - 12	Argilo-calcaire moyen 2 - 4 - (9) - 13	Limon argileux profond 1 - 3	sols très argileux profonds (9) - 10	sable argileux ou argile sableuse 5 - 6	sable à sable limoneux 16 - 17 - 18 - 19	
		Reliquats 0-60cm	Reliquats 0-75cm	Reliquats 0-90cm	Reliquats 0-90cm	Reliquats 0-90cm	Reliquats 0-60cm	
COLZA	<b>Tous précédents</b>	<b>30</b>	<b>24</b>	<b>36</b>	<b>28</b>	<b>22</b>	<b>14</b>	
	céréales pailles enlevées	21	39	46	31	26	15	
	céréales pailles enfouies	24	36	51	30	36	21	
	maïs grain	27	34	43	26	26	17	
	maïs ensilage					23	28	
	CEREALES D'HIVER	Betteraves sucrières	31	35	39	32	24	
		Légumineuses (pois, féverole,...)	23	38	54	35	40	28
		Tournesol	15	28	49		33	17
		Colza	23	36	42	36	23	21
		Pomme de terre		46	67			
Oignon			20	38				
CULTURE DE PRINTEMPS	<b>Tous précédents</b>	<b>24</b>	<b>36</b>	<b>45</b>	<b>30</b>	<b>33</b>	<b>20</b>	
	céréales pailles enlevées	50	59	72	61	22	34	
	céréales pailles enlevées + CIPAN		57	59			31	
	céréales pailles enfouies	35	49	66	42	31	22	
	céréales pailles enfouies + CIPAN	38	52	64	61	42	21	
	Betteraves sucrières		36					

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

cultures en place	sols précédents	sols					
		Argilo-calcaire mince Codes sols DN5 11 - 12	Argilo-calcaire moyen 2 - 4 - (9) - 13	Limon argileux argile limoneuse 1 - 3	sols très argileux profonds (9) - 10	sable argileux ou argile sableuse 5 - 6	sable à sable limoneux 16 - 17 - 18 - 19
		Reliquats 0-60cm	Reliquats 0-75cm	Reliquats 0-90cm	Reliquats 0-90cm	Reliquats 0-90cm	Reliquats 0-60cm
COLZA	<b>Tous précédents</b>	<b>31</b>	<b>27</b>	<b>31</b>	<b>26</b>	<b>22</b>	<b>14</b>
	céréales pailles enlevées	24			33	26	15
	céréales pailles enfouies	19	31	42	36	36	21
	maïs grain		25		59	37	17
CEREALES D'HIVER	maïs ensilage					23	28
	Betteraves sucrières		32	28	44	24	
	Légumineuses (pois, féverole,...)		58		52	40	
	Tournesol		50		48	33	17
	Colza	18	30			23	21
CULTURE DE PRINTEMPS	<b>Tous précédents</b>	<b>21</b>	<b>36</b>	<b>34</b>	<b>41</b>	<b>35</b>	<b>20</b>
	céréales pailles enlevées		63		70	22	34
	céréales pailles enlevées + CIPAN	49	70	70			31
	céréales pailles enfouies	45	56	61	57	31	22
	céréales pailles enfouies + CIPAN	41	45	66	53	42	21
<b>Tous précédents</b>	<b>47</b>	<b>51</b>	<b>70</b>	<b>59</b>	<b>38</b>	<b>24</b>	



# Moyenne des reliquats azotés février 2016 pour le Loiret (19/02/2016)

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 (832 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	Tous précédents	31	24	26	17	15	12	22	14
		céréales pailles enlevées		20		25	29	16	26	15
CEREALES D'HIVER		céréales pailles enfouies	30	27	39	16	19	13	26	21
		maïs grain	20	34	41	30	23	14	16	17
		maïs ensilage				51		16	23	28
		Betteraves sucrières	22						24	
		Légumineuses (pois, féverole,...)				17			40	28
		Tournesol		50					33	17
		Colza		26		26	21	16	23	21
		Tous précédents	27	31	42	23	27	15	23	20
CULTURE DE PRINTEMPS		céréales pailles enlevées		31					22	34
		céréales pailles enlevées + CIPAN	52	70				29		31
		céréales pailles enfouies		51	46				31	22
		céréales pailles enfouies + CIPAN	32	43		33	21	21		21
		maïs grain	34	46						23
		Tous précédents	37	46	46	34	21	23	25	24



C.A. PRO.GA.  
La Meunière



COMAGRAIN S.A.

