

## Synthèse des reliquats azotés moyens mesurés sur le département de l'Aisne en sortie hiver 2007

Attention, ces valeurs sont des moyennes indicatives. Des écarts importants peuvent être observés entre les parcelles.

### Soils profonds (limons moyens profonds, limons moyens sableux, limons argileux profonds, limons argilo-sableux)

Culture en place / précédent	nombre parcelles	reliquat d'azote minéral (kg N/ha)				nombre parcelles	90-120 cm
		0-30 cm	30-60 cm	60-90 cm	TOTAL		
Blé / céréales pailles enlevées	33	18	13	21	52		
Blé / céréales pailles enfouies	63	20	13	19	52	3	11
Blé / betteraves	399	21	13	11	45	19	5
Blé / colza	195	24	13	16	53	2	4
Blé / pois et haricots de conserve	26	20	20	35	75		
Blé / pois protéagineux	97	21	13	22	56	5	36
Blé / pomme de terre consommation	64	21	18	25	64		
Blé / pomme de terre féculé	41	20	11	14	45	3	18
Blé / maïs grain	54	16	10	13	39		
Blé / maïs fourrage	35	21	9	11	41		
Blé / féverole	77	22	11	14	47		
Blé / endives	5	25	10	8	43		
Blé / oignon	7	15	8	19	42		
Blé / lin fibre	18	20	11	19	50		
Blé / lin graine	3	15	6	12	33		
Blé / épinards	3	21	37	41	99		
escourgeon / pailles enlevées	16	20	6	7	33		
escourgeon / pailles enfouies	23	18	6	5	29		
colza / pailles enlevées	21	15	4	1	20		
colza / pailles enfouies	48	15	5	4	24		
orge de printemps / betterave	10	21	17	9	47		
labour / céréales pailles enlevées	56	21	25	30	76		
labour / céréales pailles enlevées + culture intermédiaire	37	26	21	16	63		
labour / céréales pailles enlevées + fumier	62	26	31	37	94		
labour / céréales pailles enlevées + fumier + culture intermédiaire	98	34	28	19	81		
labour / céréales pailles enfouies	393	23	25	29	77		
labour / céréales pailles enfouies + culture intermédiaire	156	27	22	17	66		
labour / céréales pailles enfouies + vinasses automne	24	26	33	39	98		
labour / céréales pailles enfouies + vinasses + culture intermédiaire	116	32	30	20	82		
labour / céréales pailles enfouies + fientes	19	25	32	33	90		
labour / céréales pailles enfouies + fientes + culture intermédiaire	25	33	36	24	93		



Synthèse réalisée par la Chambre d'Agriculture de l'Aisne, l'INRA et le Laboratoire Départemental d'Analyses et de Recherche avec le financement du Conseil Général et du CASDAR.

## Synthèse des reliquats azotés moyens mesurés sur le département de l'Aisne en sortie hiver 2007

Attention, ces valeurs sont des moyennes indicatives. Des écarts importants peuvent être observés entre les parcelles.

### Cranettes et craies (cranette, craie de Champagne, limon calcaire)

Culture en place / précédent	nombre parcelles	reliquat d'azote minéral (kg N/ha)			
		0-30 cm	30-60 cm	60-90 cm	TOTAL
blé / pailles enfouies	10	23	14	18	55
blé / betteraves	28	23	18	15	56
blé / maïs grain	5	24	13	14	51
blé / pois protéagineux	9	20	12	27	59
blé / colza	23	30	16	25	71
escourgeon / pailles enlevées	3	36	9	18	63
escourgeon / pailles enfouies	3	38	8	16	62
colza / pailles enfouies	4	16	3	4	23
labour / betteraves	12	28	20	22	70
labour / céréales pailles enlevées	8	31	41	46	118
labour / céréales pailles enlevées + culture intermédiaire	5	36	31	25	92
labour / céréales pailles enfouies	46	25	30	38	93
labour / céréales pailles enfouies + culture intermédiaire	12	28	23	20	71
labour / céréales pailles enfouies + vinasses + culture intermédiaire	17	36	37	19	92

### Soils filtrants (sables profonds, sables limoneux profonds, sables calcaires, matériaux sableux sur grève et sur calcaire dur)

Culture en place / précédent	nombre parcelles	reliquat d'azote minéral (kg N/ha)			
		0-30 cm	30-60 cm	60-90 cm	TOTAL
blé / betteraves	26	21	13	15	49
blé / pois protéagineux	7	15	8	14	37
blé / maïs grain	7	14	6	12	32
blé / pailles enlevées	2	24	13	22	59
blé / pailles enfouies	6	19	11	17	47
blé / colza	17	19	9	20	48
escourgeon / pailles enfouies	11	21	10	8	39
labour / céréales pailles enfouies	22	20	17	21	58
labour / céréales pailles enfouies + vinasses + culture intermédiaire	7	36	25	12	73
labour / céréales pailles enlevées	4	18	16	23	57

Synthèse réalisée par la Chambre d'Agriculture de l'Aisne, l'INRA et le Laboratoire Départemental d'Analyses et de Recherche avec le financement du Conseil Général et du CASDAR.

