

2009 Illinois Soil Conservation Transect Survey

Small Grains Tillage Systems Report

Percent (Number) of Small Grain fields with indicated Tillage system for each County.

<u>County</u>	<u>Conventional</u>	<u>Reduced</u>	<u>Mulch-till</u>	<u>No-till</u>	<u>Total</u>
Adams	0 (0)	0 (0)	17 (5)	83 (25)	(30)
Alexander	93 (27)	0 (0)	0 (0)	7 (2)	(29)
Bond	66 (42)	0 (0)	0 (0)	34 (22)	(64)
Boone	6 (1)	94 (17)	0 (0)	0 (0)	(18)
Brown	0 (0)	0 (0)	0 (0)	100 (7)	(7)
Bureau	40 (2)	20 (1)	40 (2)	0 (0)	(5)
Calhoun	10 (2)	5 (1)	85 (17)	0 (0)	(20)
Carroll	11 (1)	78 (7)	11 (1)	0 (0)	(9)
Cass	0 (0)	0 (0)	0 (0)	100 (18)	(18)
Champaign	40 (2)	0 (0)	40 (2)	20 (1)	(5)
Christian	0 (0)	100 (4)	0 (0)	0 (0)	(4)
Clark	0 (0)	0 (0)	50 (7)	50 (7)	(14)
Clay	2 (1)	6 (3)	41 (20)	51 (25)	(49)
Clinton	50 (1)	0 (0)	0 (0)	50 (1)	(2)
Coles	0 (0)	33 (2)	67 (4)	0 (0)	(6)
Crawford	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	(0)
Cumberland	0 (0)	14 (3)	32 (7)	55 (12)	(22)
De Kalb	0 (0)	63 (5)	25 (2)	13 (1)	(8)
De Witt	0 (0)	0 (0)	100 (1)	0 (0)	(1)
Douglas	57 (4)	43 (3)	0 (0)	0 (0)	(7)
Edgar	0 (0)	0 (0)	100 (1)	0 (0)	(1)
Edwards	0 (0)	0 (0)	50 (2)	50 (2)	(4)
Effingham	0 (0)	80 (36)	20 (9)	0 (0)	(45)
Fayette	5 (3)	2 (1)	61 (36)	32 (19)	(59)
Ford	0 (0)	11 (1)	78 (7)	11 (1)	(9)
Franklin	6 (3)	6 (3)	0 (0)	89 (48)	(54)
Fulton	0 (0)	0 (0)	0 (0)	100 (9)	(9)
Gallatin	0 (0)	0 (0)	0 (0)	100 (1)	(1)
Greene	6 (1)	0 (0)	0 (0)	94 (17)	(18)
Grundy	0 (0)	0 (0)	100 (1)	0 (0)	(1)
Hamilton	17 (10)	25 (15)	13 (8)	45 (27)	(60)
Hancock	25 (3)	0 (0)	58 (7)	17 (2)	(12)
Hardin	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	(0)
Henderson	100 (7)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	(7)
Henry	0 (0)	0 (0)	0 (0)	100 (9)	(9)
Iroquois	0 (0)	0 (0)	0 (0)	100 (11)	(11)
Jackson	50 (1)	0 (0)	0 (0)	50 (1)	(2)
Jasper	3 (1)	7 (2)	10 (3)	80 (24)	(30)
Jefferson	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	(0)
Jersey	5 (1)	0 (0)	5 (1)	90 (19)	(21)
Jo Daviess	52 (11)	29 (6)	14 (3)	5 (1)	(21)
Johnson	50 (1)	0 (0)	0 (0)	50 (1)	(2)
Kane	0 (0)	100 (9)	0 (0)	0 (0)	(9)
Kankakee	25 (5)	55 (11)	5 (1)	15 (3)	(20)
Kendall	44 (4)	44 (4)	0 (0)	11 (1)	(9)
Knox	0 (0)	0 (0)	0 (0)	100 (2)	(2)
La Salle	0 (0)	0 (0)	0 (0)	100 (2)	(2)
Lawrence	0 (0)	0 (0)	0 (0)	100 (26)	(26)
Lee	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	(0)
Livingston	57 (8)	21 (3)	7 (1)	14 (2)	(14)

Logan	0 (0)	100 (1)	0 (0)	0 (0)	(1)
McDonough	0 (0)	43 (3)	57 (4)	0 (0)	(7)
McHenry	100 (11)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	(11)
McLean	25 (1)	0 (0)	25 (1)	50 (2)	(4)
Macon	50 (1)	0 (0)	0 (0)	50 (1)	(2)
Macoupin	0 (0)	46 (6)	15 (2)	38 (5)	(13)
Madison	0 (0)	8 (4)	67 (32)	25 (12)	(48)
Marion	46 (25)	31 (17)	2 (1)	20 (11)	(54)
Marshall	0 (0)	0 (0)	100 (1)	0 (0)	(1)
Mason	0 (0)	57 (17)	10 (3)	33 (10)	(30)
Massac	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	(0)
Menard	0 (0)	0 (0)	25 (3)	75 (9)	(12)
Mercer	0 (0)	0 (0)	100 (1)	0 (0)	(1)
Monroe	0 (0)	23 (11)	68 (32)	9 (4)	(47)
Montgomery	0 (0)	7 (1)	13 (2)	80 (12)	(15)
Morgan	0 (0)	0 (0)	80 (8)	20 (2)	(10)
Moultrie	29 (2)	14 (1)	29 (2)	29 (2)	(7)
Ogle	5 (1)	0 (0)	95 (20)	0 (0)	(21)
Peoria	0 (0)	0 (0)	0 (0)	100 (12)	(12)
Perry	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	(0)
Piatt	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	(0)
Pike	0 (0)	20 (4)	0 (0)	80 (16)	(20)
Pope	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	(0)
Pulaski	93 (28)	3 (1)	0 (0)	3 (1)	(30)
Putnam	0 (0)	0 (0)	0 (0)	100 (3)	(3)
Randolph	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	(0)
Richland	0 (0)	89 (66)	5 (4)	5 (4)	(74)
Rock Island	25 (2)	13 (1)	0 (0)	63 (5)	(8)
St. Clair	73 (8)	0 (0)	0 (0)	27 (3)	(11)
Saline	0 (0)	0 (0)	0 (0)	100 (13)	(13)
Sangamon	0 (0)	0 (0)	0 (0)	100 (2)	(2)
Schuyler	6 (1)	6 (1)	83 (15)	6 (1)	(18)
Scott	0 (0)	0 (0)	43 (6)	57 (8)	(14)
Shelby	10 (4)	87 (34)	3 (1)	0 (0)	(39)
Stark	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	(0)
Stephenson	82 (14)	12 (2)	6 (1)	0 (0)	(17)
Tazewell	0 (0)	0 (0)	38 (3)	63 (5)	(8)
Union	0 (0)	0 (0)	60 (9)	40 (6)	(15)
Vermilion	40 (4)	20 (2)	30 (3)	10 (1)	(10)
Wabash	67 (2)	0 (0)	0 (0)	33 (1)	(3)
Warren	0 (0)	0 (0)	0 (0)	100 (1)	(1)
Washington	6 (10)	76 (122)	15 (24)	3 (5)	(161)
Wayne	0 (0)	0 (0)	0 (0)	100 (3)	(3)
White	0 (0)	0 (0)	0 (0)	100 (41)	(41)
Whiteside	100 (8)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	(8)
Will	9 (1)	9 (1)	82 (9)	0 (0)	(11)
Williamson	0 (0)	100 (1)	0 (0)	0 (0)	(1)
Winnebago	0 (0)	0 (0)	100 (30)	0 (0)	(30)
Woodford	0 (0)	0 (0)	0 (0)	100 (11)	(11)

Totals	16.3%	26.7%	22.5%	34.5%	100%
---------------	--------------	--------------	--------------	--------------	-------------