Coos County Area 011
Highly Erodible Land Classes
March 5, 1987

1 = Highly Erodible Land
2 = Potentially Highly Erodible
3 = Not Highly Erodible

Map Symbol	Soil Name	Percent	Wind Erosion C Value	Wind Erosion I Value	Wind Erosion Average	Wind Erosion Hel Class	K Value	R Value	T Value	Water Erosion Slope Minimum	Water Erosion Slope Maximum	Water Erosion Length Minimum	Water Erosion Length Maximum	Water Erosion LS-Value Minimum	Water Erosion LS-Value Maximum	Water Erosion LS-Value Average	Water Erosion E.I.	Water Erosion Hel Class	Water Erosion PHel Value
1B	BANDON	100	0.03	86	0.86	3	0.28	100	3	0	7	400	800	0.09	2.33	1.21	0.86	2	11.29
1C	BANDON	100	0.03	86	0.86	3	0.28	100	3	7	12	400	600	1.65	4.27	2.96	0.86	1	27.63
1D	BANDON	100	0.03	86	0.86	3	0.28	100	3	12	30	250	500	2.75	13.12	7.93	0.86	1	74.06
2C	BANDON	60	0.03	86	0.86	3	0.28	100	3	0	12	400	600	0.09	4.27	2.18	0.86	2	20.35
2C	BLACKLOCK	20	0.03	86	1.29	3	0.20	100	2	0	3	400	900	0.09	0.55	0.32	0.80	3	3.20
3	BEACHES	100	0.03	310	1.86	3	0.05	100	5	1	5	400	900	0.20	1.60	0.90	8.00	3	0.90
4D	BLACHLY	100	0.03	38	0.23	3	0.17	100	5	0	30	400	500	0.09	13.12	6.60	2.35	2	22.46
4E	BLACHLY	100	0.03	38	0.23	3	0.17	100	5	30	50	200	300	8.30	18.24	13.27	2.35	1	45.12
5A	BLACKLOCK	100	0.03	86	1.29	3	0.20	100	2	0	3	400	900	0.09	0.55	0.32	0.80	3	3.20
5B	BLACKLOCK	100	0.03	86	1.29	3	0.20	100	2	3	7	400	800	0.43	2.33	1.38	0.80	2	13.80
6E	BOHANNON	60	0.03	48	0.48	3	0.10	100	3	30	50	200	300	8.30	18.24	13.27	2.40	1	44.23
6E	MILBURY	25	0.03	0	0.00	3	0.10	100	2	30	50	200	300	8.30	18.24	13.27	1.60	1	66.35
7	BRALLIER	100	0.03	56	0.34	3	0.02	100	5	0	1	400	900	0.09	0.25	0.17	20.00	3	0.07
8B	BULLARDS	100	0.03	86	0.52	3	0.20	100	5	0	7	400	800	0.09	2.33	1.21	2.00	2	4.84
8C	BULLARDS	100	0.03	86	0.52	3	0.20	100	5	7	12	400	600	1.65	4.27	2.96	2.00	2	11.84
8D	BULLARDS	100	0.03	86	0.52	3	0.20	100	5	12	30	400	500	3.48	13.12	8.30	2.00	1	33.20
8E	BULLARDS	100	0.03	86	0.52	3	0.20	100	5	30	50	200	300	8.30	18.24	13.27	2.00	1	53.08
9	CHETCO	100	0.03	48	0.29	3	0.28	100	5	0	3	400	900	0.09	0.55	0.32	1.43	3	1.79
10A	CHISMORE	100	0.03	48	0.29	3	0.32	100	5	0	3	400	900	0.09	0.55	0.32	1.25	3	2.05
10B	CHISMORE	100	0.03	48	0.29	3	0.32	100	5	3	7	400	800	0.43	2.33	1.38	1.25	2	8.83
10C	CHISMORE	100	0.03	48	0.29	3	0.32	100	5	7	12	400	600	1.65	4.27	2.96	1.25	1	18.94
11	CLATSOP	100	0.03	56	0.34	3	0.05	100	5	0	3	400	900	0.09	0.55	0.32	8.00	3	0.32
12	COQUILLE	100	0.03	48	0.29	3	0.32	100	5	0	1	400	900	0.09	0.25	0.17	1.25	3	1.09
13C	DEMENT	100	0.03	48	0.36	3	0.32	100	4	2	12	400	600	0.30	4.27	2.28	1.00	2	18.28
13D	DEMENT	100	0.03	48	0.36	3	0.32	100	4	12	30	400	500	3.48	13.12	8.30	1.00	1	66.40
13E	DEMENT	100	0.03	48	0.36	3	0.32	100	4	30	50	200	300	8.30	18.24	13.27	1.00	1	106.16
13F	DEMENT	100	0.03	48	0.36	3	0.32	100	4	50	70	100	300	10.53	24.73	17.63	1.00	1	141.04
14F	DIGGER	30	0.03	48	0.48	3	0.15	100	3	50	80	100	300	10.53	27.21	18.87	1.60	1	94.35

14F	PREACHER	30	0.03	48	0.36	3	0.17	100	4	50	80	100	300	10.53	27.21	18.87	1.88	1 80.20
14F	UMPCOOS	25	0.03	0	0.00	3	0.10	100	1	50	80	100	300	10.53	27.21	18.87	0.80	1188.70
15F	DIGGER	30	0.03	48	0.48	3	0.15	100	3	50	90	100	300	10.53	29.22	19.88	1.60	1 99.38
15F	UMPCOOS	25	0.03	0	0.00	3	0.10	100	1	50	90	100	300	10.53	29.22	19.88	0.80	1198.75
15F	ROCK OUTCROP	25	0.03	0	0.00	3	0.02	100	1	50	90	100	300	12.25	29.22	20.73	4.00	1 41.47
17B	EILERTSEN	100	0.03	48	0.29	3	0.37	100	5	0	3	400	900	0.09	0.55	0.32	1.08	3 2.37
18E	ETELKA	100	0.03	48	0.29	3	0.32	100	5	30	50	200	300	8.30	18.24	13.27	1.25	1 84.93
19F	ETELKA	55	0.03	48	0.29	3	0.32	100	5	50	70	100	300	10.53	24.73	17.63	1.25	1112.83
19F	REMOTE	25	0.03	48	0.29	3	0.28	100	5	50	70	100	300	10.53	24.73	17.63	1.43	1 98.73
20D	ETELKA	30	0.03	48	0.29	3	0.32	100	5	12	60	250	300	2.75	21.73	12.24	1.25	1 78.34
20E	ETELKA	30	0.03	48	0.29	3	0.32	100	5	30	50	200	300	8.30	18.24	13.27	1.25	1 84.93
20D	RINEARSON	30	0.03	48	0.36	3	0.32	100	4	12	60	250	300	2.75	21.73	12.24	1.00	1 97.92
20E	RINEARSON	30	0.03	48	0.36	3	0.32	100	4	30	50	200	300	8.30	18.24	13.27	1.00	1106.16
20D	ORFORD	25	0.03	38	0.23	3	0.32	100	5	12	60	250	300	2.75	21.73	12.24	1.25	1 78.34
20E	ORFORD	25	0.03	38	0.23	3	0.32	100	5	30	50	200	300	8.30	18.24	13.27	1.25	1 84.93
21D	ETELKA	55	0.03	48	0.29	3	0.32	100	5	7	30	400	500	1.65	13.12	7.38	1.25	1 47.26
21D	WHOBREY	25	0.03	48	0.29	3	0.32	100	5	7	30	400	500	1.65	13.12	7.38	1.25	1 47.26
22E	ETELKA	35	0.03	48	0.29	3	0.32	100	5	30	60	200	300	8.30	21.73	15.02	1.25	1 96.10
22E	WHOBREY	25	0.03	48	0.29	3	0.32	100	5	30	60	200	300	8.30	21.73	15.02	1.25	1 96.10
22E	REMOTE	20	0.03	48	0.29	3	0.28	100	5	30	60	200	300	8.30	21.73	15.02	1.43	1 84.08
24	GARDINER	100	0.03	86	0.52	3	0.24	100	5	0	3	400	900	0.09	0.55	0.32	1.67	3 1.54
25	GAULDY VARIANT	100	0.03	56	0.84	3	0.32	100	2	0	3	400	900	0.09	0.55	0.32	0.50	2 5.12
26C	GEISEL	100	0.03	48	0.36	3	0.24	100	4	2	12	400	600	0.30	4.27	2.28	1.33	2 13.71
26D	GEISEL	100	0.03	48	0.36	3	0.24	100	4	12	30	250	500	2.75	13.12	7.93	1.33	1 47.61
26E	GEISEL	100	0.03	48	0.36	3	0.24	100	4	30	50	200	300	8.30	18.24	13.27	1.33	1 79.62
27E	HARRINGTON	100	0.03	0	0.00	3	0.20	100	3	30	50	200	300	8.30	18.24	13.27	1.20	1 88.47
27F	HARRINGTON	100	0.03	0	0.00	3	0.20	100	3	50	70	100	300	10.53	24.73	17.63	1.20	1117.53
28	HECETA	100	0.03	134	0.80	3	0.10	100	5	0	3	400	900	0.09	0.55	0.32	4.00	3 0.64
29B	HECETA	55	0.03	134	0.80	3	0.10	100	5	0	3	400	900	0.09	0.55	0.32	4.00	3 0.64
29B	WALDPORT	25	0.03	310	1.86	3	0.17	100	5	0	7	400	800	0.09	2.33	1.21	2.35	3 4.11
30D	HONEYGROVE	100	0.03	38	0.23	3	0.17	100	5	12	30	250	500	2.75	13.12	7.93	2.35	1 26.98
30E	HONEYGROVE	100	0.03	38	0.23	3	0.17	100	5	30	50	200	300	8.30	18.24	13.27	2.35	1 45.12
31B	JOENEY	100	0.03	86	0.64	3	0.15	100	4	0	7	400	800	0.09	2.33	1.21	2.13	2 4.54
32B	JOENEY	60	0.03	86	0.64	3	0.15	100	4	0	7	400	800	0.09	2.33	1.21	2.13	2 4.54
32B	TEMPLETON	20	0.03	48	0.36	3	0.32	100	4	0	7	400	800	0.09	2.33	1.21	1.00	2 9.68
33	KIRKENDALL	100	0.03	48	0.29	3	0.32	100	5	0	3	400	900	0.09	0.55	0.32	1.25	3 2.05
34	LANGLOIS	100	0.03	38	0.28	3	0.24	100	4	0	1	400	900	0.09	0.25	0.17	1.33	3 1.02

35	LANGLOIS	100	0.03	56	0.42	3	0.24	100	4	0	1	400	900	0.09	0.25	0.17	1.33	3 1.02
36C	MCCURDY	100	0.03	48	0.29	3	0.28	100	5	3	15	400	600	0.43	5.79	3.11	1.43	2 17.42
36D	MCCURDY	100	0.03	48	0.29	3	0.28	100	5	15	30	250	500	3.74	13.12	8.43	1.43	1 47.21
37C	MEDA	100	0.03	48	0.29	3	0.32	100	5	3	15	400	600	0.43	5.79	3.11	1.25	2 19.90
38F	MILBURY	40	0.03	0	0.00	3	0.10	100	2	50	80	100	300	10.53	27.21	18.87	1.60	1 94.35
38F	BOHANNON	25	0.03	48	0.48	3	0.10	100	3	50	80	100	300	10.53	27.21	18.87	2.40	1 62.90
38F	UMPCOOS	15	0.03	0	0.00	3	0.10	100	1	50	80	100	300	10.53	27.21	18.87	0.80	1188.70
39F	MILLICOMA	55	0.03	48	0.48	3	0.20	100	3	50	70	100	300	10.53	24.73	17.63	1.20	1117.53
39F	TEMPLETON	25	0.03	48	0.36	3	0.32	100	4	50	70	100	300	10.53	24.73	17.63	1.00	1141.04
40	NEHALEM	100	0.03	48	0.29	3	0.32	100	5	0	3	400	900	0.09	0.55	0.32	1.25	3 2.05
41	NESTUCCA	100	0.03	48	0.29	3	0.32	100	5	0	3	400	900	0.09	0.55	0.32	1.25	3 2.05
42	NESTUCCA	45	0.03	48	0.29	3	0.32	100	5	0	3	400	900	0.09	0.55	0.32	1.25	3 2.05
42	WILLANCH	40	0.03	86	0.52	3	0.15	100	5	0	3	400	900	0.09	0.55	0.32	2.67	3 0.96
43D	NETARTS	100	0.03	134	0.80	3	0.17	100	5	2	30	400	500	0.30	13.12	6.71	2.35	2 22.81
44D	PREACHER	50	0.03	48	0.36	3	0.17	100	4	12	30	250	500	2.75	13.12	7.93	1.88	1 33.72
44E	PREACHER	60	0.03	48	0.36	3	0.17	100	4	30	60	200	300	8.30	21.73	15.02	1.88	1 63.81
44D	BLACHLY	35	0.03	38	0.23	3	0.17	100	5	12	30	250	500	2.75	13.12	7.93	2.35	1 26.98
44E	BLACHLY	25	0.03	38	0.23	3	0.17	100	5	30	60	200	300	8.30	21.73	15.02	2.35	1 51.05
45D	PREACHER	40	0.03	48	0.36	3	0.17	100	4	12	30	250	500	2.75	13.12	7.93	1.88	1 33.72
45E	PREACHER	35	0.03	48	0.36	3	0.17	100	4	30	60	200	300	8.30	21.73	15.02	1.88	1 63.81
45D	BLACHLY	25	0.03	38	0.23	3	0.17	100	5	12	30	250	500	2.75	13.12	7.93	2.35	1 26.98
45E	BLACHLY	25	0.03	38	0.23	3	0.17	100	5	30	60	200	300	8.30	21.73	15.02	2.35	1 51.05
45D	DIGGER	20	0.03	48	0.48	3	0.15	100	3	12	30	250	500	2.75	13.12	7.93	1.60	1 39.67
45E	DIGGER	25	0.03	48	0.48	3	0.15	100	3	30	60	200	300	8.30	21.73	15.02	1.60	1 75.08
46D	PREACHER	50	0.03	48	0.36	3	0.17	100	4	3	30	400	500	0.43	13.12	6.77	1.88	2 28.79
46E	PREACHER	50	0.03	48	0.36	3	0.17	100	4	30	60	250	300	9.28	21.73	15.50	1.88	1 65.90
46F	PREACHER	45	0.03	48	0.36	3	0.17	100	4	60	90	100	300	12.55	29.22	20.88	1.88	1 88.76
46D	BOHANNON	30	0.03	48	0.48	3	0.20	100	3	3	30	400	500	0.43	13.12	6.77	1.20	2 45.17
46E	BOHANNON	30	0.03	48	0.48	3	0.20	100	3	30	60	200	300	8.30	21.73	15.02	1.20	1100.10
46F	BOHANNON	40	0.03	48	0.48	3	0.20	100	3	60	90	100	300	12.55	29.22	20.88	1.20	1139.23
47B	PYBURN	100	0.03	86	0.52	3	0.28	100	5	3	8	400	800	0.43	2.80	1.61	1.43	2 9.04
48	QUOSATANA	100	0.03	48	0.36	3	0.32	100	4	0	3	400	900	0.09	0.55	0.32	1.00	3 2.56
49E	REMOTE	100	0.03	48	0.29	3	0.28	100	5	30	50	200	300	8.30	18.24	13.27	1.43	1 74.31
49F	REMOTE	100	0.03	48	0.29	3	0.28	100	5	50	75	100	300	10.53	26.03	18.28	1.43	1102.37
50D	REMOTE	35	0.03	48	0.29	3	0.28	100	5	12	30	250	500	2.75	13.12	7.93	1.43	1 44.44
50E	REMOTE	30	0.03	48	0.29	3	0.28	100	5	30	50	200	300	8.30	18.24	13.27	1.43	1 74.31
50D	DIGGER	30	0.03	48	0.48	3	0.15	100	3	12	30	250	500	2.75	13.12	7.93	1.60	1 39.67

50E	DIGGER	25	0.03	48	0.48	3	0.15	100	3	30	50	200	300	8.30	18.24	13.27	1.60	1 66.35
50D	PREACHER	25	0.03	48	0.36	3	0.17	100	4	12	30	250	500	2.75	13.12	7.93	1.88	1 33.72
50E	PREACHER	25	0.03	48	0.36	3	0.17	100	4	30	50	200	300	8.30	18.24	13.27	1.88	1 56.40
51D	RINEARSON	100	0.03	48	0.36	3	0.32	100	4	0	30	400	500	0.09	13.12	6.60	1.00	2 52.84
51E	RINEARSON	100	0.03	48	0.36	3	0.32	100	4	30	50	200	300	8.30	18.24	13.27	1.00	1106.16
51F	RINEARSON	100	0.03	48	0.36	3	0.32	100	4	50	70	100	300	10.53	24.73	17.63	1.00	1141.04
52D	SALANDER	100	0.03	56	0.34	3	0.28	100	5	2	30	400	500	0.30	13.12	6.71	1.43	2 37.58
52E	SALANDER	100	0.03	56	0.34	3	0.28	100	5	30	50	200	300	8.30	18.24	13.27	1.43	1 74.31
52F	SALANDER	100	0.03	56	0.34	3	0.28	100	5	50	75	100	300	10.53	16.03	13.28	1.43	1 74.37
53D	SERPENTANO	100	0.03	0	0.00	3	0.24	100	4	10	35	250	450	2.14	15.02	8.58	1.33	1 51.48
53E	SERPENTANO	100	0.03	0	0.00	3	0.24	100	4	35	70	200	300	10.01	24.73	17.37	1.33	1104.22
54B	TEMPLETON	100	0.03	48	0.36	3	0.32	100	4	0	7	400	800	0.09	2.33	1.21	1.00	2 9.68
54D	TEMPLETON	100	0.03	48	0.36	3	0.32	100	4	7	30	400	500	1.65	13.12	7.38	1.00	1 59.08
54E	TEMPLETON	100	0.03	48	0.36	3	0.32	100	4	30	50	200	300	8.30	18.24	13.27	1.00	1106.16
54F	TEMPLETON	100	0.03	48	0.36	3	0.32	100	4	50	70	100	300	10.53	24.73	17.63	1.00	1141.04
55D	TEMPLETON	40	0.03	48	0.36	3	0.32	100	4	3	30	400	500	0.43	13.12	6.77	1.00	2 54.20
55E	TEMPLETON	55	0.03	48	0.36	3	0.32	100	4	30	50	200	300	8.30	18.24	13.27	1.00	1106.16
55D	BULLARDS	35	0.03	86	0.52	3	0.20	100	5	3	30	400	500	0.43	13.12	6.77	2.00	2 27.10
55E	BULLARDS	25	0.03	86	0.52	3	0.20	100	5	30	50	200	300	8.30	18.24	13.27	2.00	1 53.08
56E	TEMPLETON	50	0.03	48	0.36	3	0.32	100	4	12	50	250	300	2.75	18.24	10.49	1.00	1 83.96
56E	MILLICOMA	35	0.03	48	0.48	3	0.20	100	3	12	50	250	300	2.75	18.24	10.49	1.20	1 69.97
58F	UMPCOOS	40	0.03	0	0.00	3	0.10	100	1	70	99	100	300	14.28	30.66	22.47	0.80	1224.70
58F	ROCK OUTCROP	35	0.03	0	0.00	3	0.02	100	1	70	99	100	300	12.25	30.66	21.45	4.00	1 42.91
59D	WALDPORT	100	0.03	310	1.86	3	0.17	100	5	0	30	400	500	0.09	13.12	6.60	2.35	2 22.46
59E	WALDPORT	100	0.03	310	1.86	3	0.17	100	5	30	70	200	300	8.30	24.73	16.52	2.35	1 56.15
60D	WALDPORT	60	0.03	310	1.86	3	0.17	100	5	12	30	250	500	2.75	13.12	7.93	2.35	1 26.98
61D	WALDPORT	50	0.03	310	1.86	3	0.17	100	5	0	30	400	500	0.09	13.12	6.60	2.35	2 22.46
61D	HECETA	30	0.03	134	0.80	3	0.10	100	5	0	3	400	900	0.09	0.55	0.32	4.00	3 0.64
62	WILLANCH	100	0.03	86	0.52	3	0.15	100	5	0	3	400	900	0.09	0.55	0.32	2.67	3 0.96
63B	WINTLEY	100	0.03	48	0.29	3	0.32	100	5	0	8	400	800	0.09	2.80	1.44	1.25	2 9.25
63C	WINTLEY	100	0.03	48	0.29	3	0.32	100	5	8	15	400	600	1.98	5.79	3.88	1.25	1 24.86
63D	WINTLEY	100	0.03	48	0.29	3	0.32	100	5	15	30	250	500	3.74	13.12	8.43	1.25	1 53.95
64	YAQUINA	100	0.03	134	0.80	3	0.17	100	5	0	3	400	900	0.09	0.55	0.32	2.35	3 1.09
65	ZYZZUG	100	0.03	48	0.29	3	0.32	100	5	0	3	400	900	0.09	0.55	0.32	1.25	3 2.05