

<b>Item 7</b>
---------------

## **Overview tables of submitted data**

# ICP Forests Level II data submitted for 2011 (number of plots)

	ambient air	crown L2	depo	foliar	GV biomass	growth	groundveg	LAI	litter	meteo	visO3	pheno	install2	soisol	install1	crown L1
AD, Andorra															3	3
AT, Austria			15						6	6				6	135	
BE, BE_Flanders	5	5	5	5		5			5	5		5	11	5	9	9
BE, BE_Wallonie										4				2		
BG, Bulgaria	3	3	3				3		3	3	1	1		2	159	159
BY, Belarus															417	417
CH, Switzerland	7	18	13							16	8			8	48	48
CS, Serbia		3	2	2		1	4		3	2	3	3	3	1	130	130
CY, Cyprus	2	4	2	4						2				2	15	15
CZ, Czech_Republ		16	12						11	12	9			11	146	136
DE, DE_BB	4	9	5	9		7		5	5	7		5	9	5		
DE, DE_BW	2	10	16						10		10	7				
DE, DE_BY	9	16	17	23					16		6	16		16		
DE, DE_MV	2	2	2			2	2		2	2	2	2		2		
DE, DE_NW	4	4	4						4	4		4		4		
DE, DE_NWD	9	17	17	15	12		13	8	12	16		2		18		
DE, DE_RP	4	7	7	6				7	7	6	5	3		7		
DE, DE_SH		1								1						
DE, DE_SL	1	1	1	1			1		1	1	1		1	1		
DE, DE_SN	6	6	6	5			6		6	5				6		
DE, DE_TH		5	5				5		4	3	3		5	5		
DE, PCC_WOI															410	410
DK, Denmark		6	4			6				4		3		4	31	18
EE, Estonia	1	6	6	6					1	1				5	98	98
ES, Spain	13	14	13	13		14		13	13	13	13	15		3	620	620
FI, Finland		14	14	14					14	10				14	717	717
FR, France		94	25						13	13		85		14	544	544
GR, Greece		4	4	4				2	3	4	4	4		3	98	
HR, Croatia		7	2	7						1	1	1			121	92
HU, Hungary		8	10					8		8	5			1	78	72
IE, Ireland			3						3					3		
IT, Italy	21	31	22	21			31		13	19	4			11	253	253
LT, Lithuania		9	3						3	1	9			3	77	77
LU, Luxembourg																
LV, Latvia		1	1	1					1	1			1	1	206	206
ME, Montenegro															49	49
NL, Netherlands																
NO, Norway		7	8	6										6	496	496
PL, Poland		11	12							12				12	376	376
PT, Portugal																
RO, Romania	4	12	4	4		12	8		3	3	3	3	12	4	253	254
RU, Russia															713	295
SE, Sweden	4	12	4	4					3	5			12	4	641	641
SI, Slovenia		10	7							10				3	44	44
SK, Slov_Repub	8	9	8						6	7	8	7		5	120	109
TR, Turkey															602	563
UK			7						8	5			8	6		
<b>Total</b>	<b>109</b>	<b>382</b>	<b>289</b>	<b>150</b>	<b>12</b>	<b>47</b>	<b>73</b>	<b>43</b>	<b>179</b>	<b>212</b>	<b>95</b>	<b>166</b>	<b>62</b>	<b>203</b>	<b>7609</b>	<b>6851</b>

<b>AmbientAir</b>	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
AD, Andorra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AT, Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	6	-
BE, BE_Flanders	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	5	5	5
BE, BE_Wallonie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BG, Bulgaria	-	-	-	-	1	1	-	-	3	3	3	3	3
BY, Belarus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CH, Switzerland	-	-	-	14	14	14	6	7	7	7	7	7	7
CS, Serbia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CY, Cyprus	-	-	-	-	-	1	-	3	1	1	2	2	2
CZ, Czech_Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	10	11	9	9	-
DE, DE_BB	-	-	-	-	-	-	-	-	8	5	4	4	4
DE, DE_BW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2
DE, DE_BY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	10	9
DE, DE_MV	-	-	-	-	2	2	-	2	2	2	2	2	2
DE, DE_NW	-	-	-	6	6	6	7	6	-	-	4	4	4
DE, DE_NWD	-	-	-	-	-	-	-	16	14	7	9	10	9
DE, DE_RP	-	-	-	3	3	3	4	4	5	5	4	4	4
DE, DE_SH	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-
DE, DE_SL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1
DE, DE_SN	-	-	-	-	6	6	6	6	6	6	6	6	6
DE, DE_TH	-	-	-	2	2	2	5	5	5	5	3	3	-
DE, PCC_WOI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DK, Denmark	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EE, Estonia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1
ES, Spain	1	12	12	12	13	13	-	13	13	13	13	13	13
FI, Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FR, France	-	24	24	25	-	25	25	25	-	-	10	-	-
GR, Greece	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2	3	-
HR, Croatia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
HU, Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	5	-
IE, Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	-
IT, Italy	-	-	-	26	25	27	30	30	11	24	22	22	21
LT, Lithuania	-	-	-	-	-	1	1	-	2	2	3	3	-
LU, Luxembourg	-	2	2	2	2	2	2	2	-	-	-	-	-
LV, Latvia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-
MD, Moldova	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ME, Monten.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NL, Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NO, Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PL, Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	86	86	12	12	-
PT, Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO, Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	4	4	4
RU, Russia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE, Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
SI, Slovenia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	10	10	-
SK, Slov_Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	8	8	8
TR, Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UK	-	-	-	16	17	-	-	-	-	-	-	-	-
	<b>1</b>	<b>39</b>	<b>39</b>	<b>106</b>	<b>91</b>	<b>104</b>	<b>86</b>	<b>119</b>	<b>179</b>	<b>192</b>	<b>171</b>	<b>164</b>	<b>109</b>

<b>Crown Condit.</b>	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
AD, Andorra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AT, Austria	20	20	20	20	20	20	19	19	-	-	16	16	-
BE, BE_Flanders	12	-	12	12	7	7	-	7	5	5	5	5	5
BE, BE_Wallonie	9	9	-	9	9	8	-	8	8	8	8	8	-
BG, Bulgaria	-	-	-	-	3	3	3	3	3	3	3	3	3
BY, Belarus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CH, Switzerland	16	16	16	16	16	16	-	18	18	18	18	18	18
CS, Serbia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	3
CY, Cyprus	-	-	-	-	-	4	4	4	4	4	4	4	4
CZ, Czech_Rep.	12	14	14	14	-	-	-	16	16	16	16	16	16
DE, DE_BB	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	8	9	9
DE, DE_BW	-	-	-	10	10	-	-	10	11	11	9	15	10
DE, DE_BY	32	32	32	22	22	32	32	22	9	9	9	10	16
DE, DE_MV	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
DE, DE_NW	7	7	8	8	8	8	8	8	8	8	4	4	4
DE, DE_NWD	17	17	17	17	17	17	17	17	17	16	15	16	17
DE, DE_RP	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
DE, DE_SH	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
DE, DE_SL	1	1	1	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1
DE, DE_SN	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
DE, DE_TH	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	5
DE, PCC_WOI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DK, Denmark	16	18	18	8	8	8	8	8	6	6	5	6	6
EE, Estonia	6	-	6	6	7	7	7	8	7	7	7	7	6
ES, Spain	53	53	54	53	53	53	53	54	54	54	30	30	14
FI, Finland	31	31	31	-	31	31	31	31	31	13	18	18	14
FR, France	100	99	94	95	5	89	95	94	95	94	94	94	94
GR, Greece	4	4	4	4	4	4	4	4	4	-	4	4	4
HR, Croatia	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
HU, Hungary	9	13	14	-	14	14	-	15	13	13	12	8	8
IE, Ireland	13	13	13	-	13	-	14	-	12	2	3	3	-
IT, Italy	-	25	25	-	27	-	31	-	31	30	30	31	31
LT, Lithuania	-	9	9	9	-	9	-	-	9	9	9	9	9
LU, Luxembourg	2	2	2	2	2	2	2	2	-	-	-	-	-
LV, Latvia	2	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1
MD, Moldova	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ME, Monten.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NL, Netherlands	-	14	14	14	-	13	5	5	-	-	5	5	-
NO, Norway	18	18	14	16	14	8	8	8	8	8	8	8	7
PL, Poland	148	148	148	86	-	-	86	86	148	144	144	144	11
PT, Portugal	12	13	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO, Romania	-	-	-	-	-	12	12	-	12	-	12	12	12
RU, Russia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE, Sweden	100	100	100	99	99	98	98	95	-	-	12	12	12
SI, Slovenia	-	-	-	-	-	11	11	11	11	11	10	10	10
SK, Slovak_Rep	7	7	8	-	7	7	7	-	7	7	9	9	9
TR, Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UK	10	10	10	-	-	20	-	-	5	-	10	10	-
	<b>686</b>	<b>723</b>	<b>730</b>	<b>550</b>	<b>426</b>	<b>532</b>	<b>586</b>	<b>584</b>	<b>584</b>	<b>528</b>	<b>559</b>	<b>567</b>	<b>382</b>

<b>Deposition</b>	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
AD, Andorra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AT, Austria	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	15	16	15
BE, BE_Flanders	6	6	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5
BE, BE_Wallonie	4	4	4	4	4	4	4	-	4	4	4	4	-
BG, Bulgaria	-	-	-	-	-	3	3	3	3	3	3	3	3
BY, Belarus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CH, Switzerland	11	11	11	12	11	11	12	12	12	12	13	13	13
CS, Serbia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	2
CY, Cyprus	-	-	-	-	-	2	2	2	2	2	2	2	2
CZ, Czech_Rep	7	8	7	8	-	-	-	12	12	12	12	12	12
DE, DE_BB	9	9	9	9	6	9	9	9	9	5	4	4	5
DE, DE_BW	-	-	-	10	-	10	10	10	10	10	17	17	16
DE, DE_BY	32	32	32	22	32	22	22	22	9	9	9	10	17
DE, DE_MV	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
DE, DE_NW	7	7	8	8	8	8	8	8	8	8	4	4	4
DE, DE_NWD	17	17	17	17	17	17	17	17	16	14	15	18	17
DE, DE_RP	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
DE, DE_SH	1	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-
DE, DE_SL	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
DE, DE_SN	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
DE, DE_TH	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	5
DE, PCC_WOI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DK, Denmark	15	9	10	5	9	9	8	8	6	6	6	6	4
EE, Estonia	5	5	5	5	6	6	6	7	7	7	7	7	6
ES, Spain	11	12	12	12	13	13	11	13	13	14	13	13	13
FI, Finland	16	16	16	-	16	15	17	17	17	11	18	18	14
FR, France	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
GR, Greece	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
HR, Croatia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
HU, Hungary	14	14	15	-	14	-	-	15	16	11	10	10	10
IE, Ireland	-	3	-	-	-	-	-	-	3	3	3	3	3
IT, Italy	20	25	25	-	26	28	31	30	14	14	22	22	22
LT, Lithuania	1	1	1	1	1	1	2	-	2	3	3	3	3
LU, Luxembourg	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-
LV, Latvia	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1
MD, Moldova	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ME, Monten.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NL, Netherlands	4	4	4	-	-	3	-	5	-	-	5	5	-
NO, Norway	17	17	15	14	14	8	8	8	8	8	8	8	8
PL, Poland	148	148	148	86	86	148	86	86	86	86	12	12	12
PT, Portugal	1	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO, Romania	-	-	-	4	4	4	12	4	4	-	4	4	4
RU, Russia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	-
SE, Sweden	41	46	46	48	48	46	45	43	-	-	-	12	4
SI, Slovenia	-	-	-	-	-	5	5	5	5	6	6	7	7
SK, Slovak_Rep	7	7	8	-	7	-	7	7	7	7	9	9	8
TR, Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UK	10	10	10	10	10	10	10	10	5	6	11	11	7
	<b>475</b>	<b>484</b>	<b>482</b>	<b>353</b>	<b>409</b>	<b>460</b>	<b>413</b>	<b>431</b>	<b>355</b>	<b>338</b>	<b>294</b>	<b>313</b>	<b>289</b>

<b>Foliar Anal.</b>	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
AD, Andorra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AT, Austria	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	15	15	-
BE, BE_Flanders	12	-	12	-	-	-	7	-	5	-	5	-	5
BE, BE_Wallonie	9	-	9	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-
BG, Bulgaria	-	-	-	-	3	-	3	-	3	-	3	-	-
BY, Belarus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CH, Switzerland	16	-	16	-	16	-	16	-	17	-	18	-	-
CS, Serbia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2
CY, Cyprus	-	-	-	-	-	-	4	-	4	-	4	-	4
CZ, Czech_Rep.	11	-	14	-	-	-	-	-	16	-	16	-	-
DE, DE_BB	9	9	9	6	9	9	9	9	9	9	7	9	9
DE, DE_BW	-	-	-	-	10	-	-	10	-	-	-	15	-
DE, DE_BY	22	15	32	15	22	-	22	15	9	8	9	10	23
DE, DE_MV	-	1	-	2	-	2	2	-	2	2	-	2	-
DE, DE_NW	4	-	8	-	8	-	8	-	1	7	-	4	-
DE, DE_NWD	17	11	17	15	17	-	17	-	17	16	15	17	15
DE, DE_RP	7	-	7	3	7	-	7	3	6	2	4	6	6
DE, DE_SH	-	-	1	1	1	-	1	1	1	1	1	1	-
DE, DE_SL	1	-	1	-	-	1	-	1	-	-	1	1	1
DE, DE_SN	6	-	6	-	6	-	6	-	6	-	6	-	5
DE, DE_TH	-	5	-	4	1	-	5	-	5	-	3	3	-
DE, PCC_WOI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DK, Denmark	16	-	17	-	8	-	8	-	-	-	6	-	-
EE, Estonia	6	-	6	-	7	-	7	-	8	-	7	-	6
ES, Spain	52	-	53	53	-	52	51	-	-	54	13	-	13
FI, Finland	31	-	31	-	31	-	31	-	19	-	20	-	14
FR, France	100	-	93	-	-	-	97	-	94	-	62	-	-
GR, Greece	4	-	4	-	4	-	4	-	4	-	4	-	4
HR, Croatia	7	7	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
HU, Hungary	-	-	13	-	15	-	-	-	-	-	8	-	-
IE, Ireland	11	-	10	4	4	-	-	-	-	-	-	3	-
IT, Italy	20	-	24	-	19	-	31	-	16	-	21	-	21
LT, Lithuania	-	9	-	9	-	9	8	-	9	-	9	-	-
LU, Luxembourg	2	-	2	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-
LV, Latvia	-	-	-	-	-	1	1	-	1	-	1	-	1
MD, Moldova	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ME, Monten.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NL, Netherlands	14	-	14	-	9	-	-	-	-	-	5	-	-
NO, Norway	18	-	14	-	14	-	8	-	6	-	8	-	6
PL, Poland	-	-	148	-	-	-	86	-	-	-	12	-	-
PT, Portugal	13	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO, Romania	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	4	4
RU, Russia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE, Sweden	-	-	-	-	-	-	-	93	-	-	-	12	4
SI, Slovenia	-	-	-	-	-	-	11	-	11	-	11	-	-
SK, Slovak_Rep	7	-	6	-	-	-	7	-	5	-	9	-	-
TR, Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UK	10	-	10	20	-	-	-	-	5	5	-	10	-
	<b>445</b>	<b>77</b>	<b>613</b>	<b>163</b>	<b>233</b>	<b>94</b>	<b>487</b>	<b>152</b>	<b>299</b>	<b>124</b>	<b>312</b>	<b>113</b>	<b>150</b>

<b>GV biomass</b>	2009	2010	2011	<b>LAI</b>	2009	2010	2011
AD, Andorra	-	-	-	AD, Andorra	-	-	-
AT, Austria	6	-	-	AT, Austria	6	6	-
BE, BE_Flanders	-	5	-	BE, BE_Flanders	5	5	-
BE, BE_Wallonie	-	-	-	BE, BE_Wallonie	-	-	-
BG, Bulgaria	-	3	-	BG, Bulgaria	-	-	-
BY, Belarus	-	-	-	BY, Belarus	-	-	-
CH, Switzerland	-	-	-	CH, Switzerland	-	-	-
CS, Serbia	-	-	-	CS, Serbia	-	-	-
CY, Cyprus	-	-	-	CY, Cyprus	-	-	-
CZ, Czech_Republ	10	-	-	CZ, Czech_Republ	-	7	-
DE, DE_BB	-	4	-	DE, DE_BB	5	5	5
DE, DE_BW	-	10	-	DE, DE_BW	4	4	-
DE, DE_BY	9	-	-	DE, DE_BY	9	10	-
DE, DE_MV	-	1	-	DE, DE_MV	-	2	-
DE, DE_NW	4	-	-	DE, DE_NW	4	-	-
DE, DE_NWD	11	13	12	DE, DE_NWD	9	9	8
DE, DE_RP	-	3	-	DE, DE_RP	7	7	7
DE, DE_SH	-	1	-	DE, DE_SH	-	-	-
DE, DE_SL	-	-	-	DE, DE_SL	1	1	-
DE, DE_SN	2	-	-	DE, DE_SN	2	-	-
DE, DE_TH	-	3	-	DE, DE_TH	-	3	-
DE, PCC_WOI	-	-	-	DE, PCC_WOI	-	-	-
DK, Denmark	6	2	-	DK, Denmark	-	6	-
EE, Estonia	1	-	-	EE, Estonia	-	-	-
ES, Spain	13	13	-	ES, Spain	13	13	13
FI, Finland	18	-	-	FI, Finland	-	18	-
FR, France	10	-	-	FR, France	-	-	-
GR, Greece	3	-	-	GR, Greece	2	3	2
HR, Croatia	-	-	-	HR, Croatia	-	-	-
HU, Hungary	-	4	-	HU, Hungary	8	8	8
IE, Ireland	-	1	-	IE, Ireland	3	3	-
IT, Italy	-	11	-	IT, Italy	6	6	-
LT, Lithuania	-	-	-	LT, Lithuania	-	-	-
LU, Luxembourg	-	-	-	LU, Luxembourg	-	-	-
LV, Latvia	-	-	-	LV, Latvia	-	-	-
MD, Moldova	-	-	-	MD, Moldova	-	-	-
ME, Montenegro	-	-	-	ME, Montenegro	-	-	-
NL, Netherlands	-	-	-	NL, Netherlands	-	-	-
NO, Norway	-	-	-	NO, Norway	-	-	-
PL, Poland	-	-	-	PL, Poland	-	-	-
PT, Portugal	-	-	-	PT, Portugal	-	-	-
RO, Romania	-	-	-	RO, Romania	4	4	-
RU, Russia	-	-	-	RU, Russia	-	-	-
SE, Sweden	-	12	-	SE, Sweden	-	11	-
SI, Slovenia	2	-	-	SI, Slovenia	10	10	-
SK, Slovak_Repub	4	-	-	SK, Slovak_Repub	4	4	-
TR, Turkey	-	-	-	TR, Turkey	-	-	-
UK	-	6	-	UK	5	-	-
	<b>99</b>	<b>92</b>	<b>12</b>		<b>107</b>	<b>145</b>	<b>43</b>

<b>Growth</b>	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
AD, Andorra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AT, Austria	-	20	-	-	-	-	20	-	-	-	15	-	-
BG, Bulgaria	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	3	-
BY, Belarus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CH, Switzerland	6	10	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-
CS, Serbia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1
CY, Cyprus	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-
CZ, Czech_Rep	-	12	-	12	-	-	-	-	-	-	16	-	-
DE, DE_BB	6	3	-	-	-	9	-	-	-	-	9	-	7
DE, DE_BW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE, DE_BY	9	-	-	-	-	7	2	-	-	-	6	4	-
DE, DE_MV	-	-	-	-	2	-	-	-	1	1	-	2	2
DE, DE_NW	7	7	8	8	8	8	8	8	8	8	4	4	-
DE, DE_NWD	-	15	-	-	-	-	7	-	-	-	14	-	-
DE, DE_RP	2	5	-	-	-	7	-	-	-	-	3	-	-
DE, DE_SH	-	1	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	-
DE, DE_SL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
DE, DE_SN	-	6	-	-	-	-	6	-	-	-	6	-	-
DE, DE_TH	-	5	-	-	-	1	4	-	-	-	1	2	-
DE, PCC_WOI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DK, Denmark	-	-	-	-	-	-	6	-	1	1	-	6	6
EE, Estonia	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	7	-	-
ES, Spain	52	-	-	-	53	18	53	-	54	54	31	34	14
FI, Finland	27	4	-	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-
FR, France	-	88	5	-	-	94	3	-	7	7	49	-	-
GR, Greece	-	3	-	-	-	-	3	-	-	-	3	-	-
HR, Croatia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-
HU, Hungary	-	3	-	-	-	-	14	-	-	-	8	-	-
IE, Ireland	7	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-
IT, Italy	2	22	-	-	-	-	31	-	-	-	26	-	-
LI, Liechtenstei	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LT, Lithuania	2	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-
LU, Luxembourg	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
LV, Latvia	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-
MD, Moldova	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ME, Monten.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NL, Netherlands	-	14	-	-	-	-	5	-	-	-	-	5	-
NO, Norway	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-
PL, Poland	-	-	-	-	-	86	-	-	-	-	-	-	-
PT, Portugal	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO, Romania	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	12
RU, Russia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE, Sweden	87	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-
SI, Slovenia	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	10	-	-
SK, Slovak_Rep	7	-	8	-	-	-	7	-	-	-	9	-	-
TR, Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UK	4	6	-	-	-	20	-	-	-	-	3	3	-
	<b>238</b>	<b>246</b>	<b>22</b>	<b>20</b>	<b>64</b>	<b>272</b>	<b>191</b>	<b>24</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>249</b>	<b>93</b>	<b>42</b>



<b>Ground Veget</b>	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
AD, Andorra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AT, Austria	-	-	20	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-
BE, BE_Flanders	-	-	-	10	-	-	-	-	5	-	-	5	-
BE, BE_Wallonie	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	8	-	-
BG, Bulgaria	-	-	-	-	-	-	3	3	-	-	3	3	3
BY, Belarus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CH, Switzerland	16	-	-	-	16	-	-	-	-	1	-	-	-
CS, Serbia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	4
CY, Cyprus	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	4	-	-
CZ, Czech_Rep	1	11	-	-	3	2	-	4	-	-	16	-	-
DE, DE_BB	6	9	9	6	6	9	9	9	9	-	4	-	-
DE, DE_BW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-
DE, DE_BY	6	32	16	6	6	6	22	6	6	6	9	10	-
DE, DE_MV	-	-	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
DE, DE_NW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-
DE, DE_NWD	14	6	13	6	4	4	4	11	12	11	12	13	13
DE, DE_RP	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-
DE, DE_SH	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-
DE, DE_SL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1
DE, DE_SN	-	-	-	-	6	6	6	6	6	6	6	6	6
DE, DE_TH	-	-	5	-	-	-	-	5	-	-	-	-	5
DE, PCC_WOI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DK, Denmark	15	10	-	-	-	-	9	-	-	-	6	2	-
EE, Estonia	-	-	6	-	-	-	-	7	-	-	7	-	-
ES, Spain	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	-
FI, Finland	6	6	6	6	31	1	1	-	-	-	18	-	-
FR, France	-	86	-	-	-	-	99	-	-	-	-	-	-
GR, Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-
HR, Croatia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
HU, Hungary	-	-	15	-	15	-	15	-	14	-	8	-	-
IE, Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-
IT, Italy	19	16	11	12	11	11	28	24	8	11	17	14	31
LT, Lithuania	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	9	-
LU, Luxembourg	-	2	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
LV, Latvia	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-
MD, Moldova	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ME, Monten	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NL, Netherlands	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-
NO, Norway	6	-	-	-	4	4	1	-	-	-	-	-	-
PL, Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-
PT, Portugal	-	-	8	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-
RO, Romania	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	7	3	8
RU, Russia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	112	-
SE, Sweden	-	98	-	-	-	-	20	-	-	-	-	12	-
SI, Slovenia	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	11	-	-
SK, Slovak_Rep	7	-	-	-	-	7	-	-	-	-	9	-	-
TR, Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UK	-	-	10	-	-	-	-	-	4	-	-	10	-
	<b>159</b>	<b>298</b>	<b>122</b>	<b>49</b>	<b>113</b>	<b>86</b>	<b>222</b>	<b>98</b>	<b>67</b>	<b>38</b>	<b>175</b>	<b>254</b>	<b>73</b>

<b>Litterfall</b>	<b>2002</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>	<b>2011</b>
AD, Andorra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AT, Austria	-	-	-	-	-	-	-	6	6	6
BE, BE_Flanders	-	-	-	5	5	5	5	5	5	5
BE, BE_Wallonie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BG, Bulgaria	-	3	3	3	3	3	3	3	3	3
BY, Belarus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CH, Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CS, Serbia	-	-	-	-	-	-	-	1	2	3
CY, Cyprus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CZ, Czech_Rep	-	-	-	-	-	-	-	11	11	11
DE, DE_BB	6	6	6	6	6	6	7	5	5	5
DE, DE_BW	-	-	-	-	-	-	-	-	1	10
DE, DE_BY	-	-	-	-	-	-	-	9	10	16
DE, DE_MV	-	-	-	-	-	1	2	2	2	2
DE, DE_NW	8	8	8	8	8	-	-	4	4	4
DE, DE_NWD	-	-	-	-	-	15	13	14	13	12
DE, DE_RP	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
DE, DE_SH	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-
DE, DE_SL	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1
DE, DE_SN	-	-	-	-	-	6	6	6	6	6
DE, DE_TH	-	-	-	-	2	2	2	3	3	4
DE, PCC_WOI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DK, Denmark	2	8	8	8	7	-	-	-	6	-
EE, Estonia	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1
ES, Spain	-	-	-	11	13	13	14	13	13	13
FI, Finland	-	-	-	-	-	17	-	18	18	14
FR, France	91	94	94	92	90	91	52	14	-	13
GR, Greece	-	-	2	2	2	2	2	3	3	3
HR, Croatia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
HU, Hungary	-	-	-	-	-	-	-	8	8	-
IE, Ireland	-	-	-	-	-	-	-	3	3	3
IT, Italy	-	-	-	-	-	-	-	6	6	13
LT, Lithuania	-	-	1	2	-	2	3	3	3	3
LU, Luxembourg	2	2	2	2	2	-	-	-	-	-
LV, Latvia	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1
MD, Moldova	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ME, Monten.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NL, Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NO, Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PL, Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PT, Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO, Romania	-	-	4	3	2	-	-	4	4	3
RU, Russia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE, Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	12	3
SI, Slovenia	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-
SK, Slovak_Rep	-	-	-	-	-	-	-	6	6	6
TR, Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UK	-	-	-	-	-	11	9	-	10	8
	<b>116</b>	<b>128</b>	<b>135</b>	<b>149</b>	<b>147</b>	<b>181</b>	<b>126</b>	<b>164</b>	<b>174</b>	<b>179</b>

<b>Meteorology</b>	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
AD, Andorra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AT, Austria	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	6	6
BE, BE_Flanders	2	-	2	2	1	1	1	1	1	1	1	5	5
BE, BE_Wallonie	4	4	4	4	4	-	4	4	4	4	4	4	4
BG, Bulgaria	-	-	-	-	-	3	-	3	3	2	3	3	3
BY, Belarus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CH, Switzerland	15	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
CS, Serbia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2
CY, Cyprus	-	-	-	-	-	2	2	2	2	2	2	2	2
CZ, Czech_Rep.	1	2	2	-	-	-	-	10	12	12	12	13	12
DE, DE_BB	7	7	7	7	8	8	9	-	7	7	7	7	7
DE, DE_BW	-	-	-	5	5	5	-	10	-	-	10	-	-
DE, DE_BY	27	26	27	22	22	22	32	22	9	9	9	10	-
DE, DE_MV	2	2	2	-	2	2	2	2	2	2	2	2	2
DE, DE_NW	7	7	8	8	8	-	8	8	-	-	4	4	4
DE, DE_NWD	9	12	11	11	8	8	8	15	15	14	15	18	16
DE, DE_RP	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
DE, DE_SH	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
DE, DE_SL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1
DE, DE_SN	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	5
DE, DE_TH	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3
DE, PCC_WOI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DK, Denmark	3	3	3	1	-	1	1	1	1	-	6	7	4
EE, Estonia	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1
ES, Spain	8	10	12	12	12	12	12	13	13	13	13	13	13
FI, Finland	12	12	12	12	12	10	10	10	10	7	9	8	10
FR, France	25	25	-	25	25	25	25	25	25	25	13	13	13
GR, Greece	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
HR, Croatia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
HU, Hungary	8	9	11	-	-	-	-	12	13	13	8	8	8
IE, Ireland	7	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
IT, Italy	12	12	15	-	16	16	19	22	21	21	26	26	19
LT, Lithuania	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
LU, Luxembourg	2	2	2	2	2	2	2	2	-	-	-	-	-
LV, Latvia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
MD, Moldova	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ME, Monten.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NL, Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	5	-
NO, Norway	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PL, Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	12	12
PT, Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO, Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	3
RU, Russia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE, Sweden	-	-	10	10	10	10	10	10	-	-	-	1	5
SI, Slovenia	-	-	-	-	-	11	11	11	11	11	11	10	10
SK, Slovak_Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	7	6	7
TR, Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UK	2	2	2	2	2	2	-	-	2	3	9	10	5
	<b>176</b>	<b>179</b>	<b>169</b>	<b>162</b>	<b>176</b>	<b>179</b>	<b>195</b>	<b>223</b>	<b>193</b>	<b>188</b>	<b>236</b>	<b>235</b>	<b>212</b>

<b>Visible O3 Inj</b>	<b>2002</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>	<b>2011</b>
AD, Andorra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AT, Austria	-	-	-	-	-	-	-	6	6	-
BE, BE_Flanders	-	-	-	-	1	1	1	4	4	-
BE, BE_Wallonie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BG, Bulgaria	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
BY, Belarus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CH, Switzerland	16	16	13	8	7	8	7	8	8	8
CS, Serbia	-	-	-	-	-	-	-	1	2	3
CY, Cyprus	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-
CZ, Czech_Rep	-	-	-	-	-	8	6	8	9	9
DE, DE_BB	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-
DE, DE_BW	-	-	-	-	-	-	-	10	10	10
DE, DE_BY	-	-	-	-	-	-	-	5	5	6
DE, DE_MV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
DE, DE_NW	-	-	-	-	-	-	-	4	4	-
DE, DE_NWD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE, DE_RP	5	7	7	6	-	-	-	-	3	5
DE, DE_SH	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE, DE_SL	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1
DE, DE_SN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE, DE_TH	-	-	-	-	-	-	-	3	3	3
DE, PCC_WOI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DK, Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EE, Estonia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ES, Spain	11	10	3	-	13	13	13	13	13	13
FI, Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FR, France	8	3	8	10	-	-	-	-	-	-
GR, Greece	-	-	-	-	-	-	-	4	3	4
HR, Croatia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
HU, Hungary	-	9	9	9	9	-	-	5	5	5
IE, Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IT, Italy	-	-	4	8	4	4	2	22	22	4
LT, Lithuania	-	-	9	-	-	9	9	9	9	9
LU, Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LV, Latvia	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
MD, Moldova	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ME, Monten.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NL, Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NO, Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PL, Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PT, Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO, Romania	-	-	-	-	-	-	-	4	4	3
RU, Russia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE, Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SI, Slovenia	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-
SK, Slovak_Rep	-	-	-	-	-	1	3	8	8	8
TR, Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UK	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-
	<b>40</b>	<b>45</b>	<b>68</b>	<b>41</b>	<b>34</b>	<b>44</b>	<b>41</b>	<b>128</b>	<b>126</b>	<b>95</b>

<b>Phenology</b>	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
AD, Andorra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AT, Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-
BE, BE_Flanders	-	-	1	1	1	3	3	5	5	5
BE, BE_Wallonie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BG, Bulgaria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
BY, Belarus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CH, Switzerland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CS, Serbia	-	-	-	-	-	-	-	1	2	3
CY, Cyprus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CZ, Czech_Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-
DE, DE_BB	-	-	-	-	-	-	-	5	5	5
DE, DE_BW	-	-	-	-	-	-	-	5	9	7
DE, DE_BY	-	-	-	-	-	-	-	9	10	16
DE, DE_MV	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2
DE, DE_NW	-	-	-	-	7	-	8	4	4	4
DE, DE_NWD	-	-	-	-	-	-	-	8	9	2
DE, DE_RP	7	7	6	7	7	7	7	6	3	3
DE, DE_SH	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE, DE_SL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE, DE_SN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE, DE_TH	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE, PCC_WOI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DK, Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3
EE, Estonia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ES, Spain	-	13	12	14	15	14	15	15	15	15
FI, Finland	-	-	-	-	-	-	-	8	6	-
FR, France	78	85	87	85	83	83	66	72	-	85
GR, Greece	-	-	-	-	-	4	4	4	4	4
HR, Croatia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
HU, Hungary	14	-	-	-	-	-	-	7	7	-
IE, Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-
IT, Italy	-	-	15	24	25	20	18	15	6	-
LT, Lithuania	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LU, Luxembourg	2	2	2	2	2	-	-	-	-	-
LV, Latvia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MD, Moldova	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ME, Monten.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NL, Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NO, Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PL, Poland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PT, Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO, Romania	-	4	-	-	2	-	-	4	3	3
RU, Russia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE, Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SI, Slovenia	-	-	11	11	11	11	11	11	12	-
SK, Slovak_Rep	-	-	-	-	-	-	-	7	7	7
TR, Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UK	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-
	<b>101</b>	<b>111</b>	<b>134</b>	<b>144</b>	<b>153</b>	<b>142</b>	<b>132</b>	<b>188</b>	<b>133</b>	<b>166</b>

<b>Soil Solution</b>	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
AD, Andorra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AT, Austria	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	6
BE, BE_Flanders	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
BE, BE_Wallonie	2	2	2	-	2	2	2	2	2	2	2	2	2
BG, Bulgaria	-	-	-	-	3	3	-	-	-	-	-	2	2
BY, Belarus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CH, Switzerland	8	8	7	7	7	7	7	7	7	7	7	8	8
CS, Serbia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
CY, Cyprus	-	-	-	-	-	-	2	2	-	2	2	2	2
CZ, Czech_Rep	1	3	3	3	2	5	9	11	11	11	11	11	11
DE, DE_BB	9	9	9	9	6	6	6	6	6	4	4	4	5
DE, DE_BW	5	6	6	6	6	5	5	5	5	5	9	11	-
DE, DE_BY	22	22	22	22	22	22	22	22	9	9	9	10	16
DE, DE_MV	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
DE, DE_NW	3	-	4	4	4	4	4	4	-	-	4	4	4
DE, DE_NWD	17	17	17	17	17	17	17	17	15	14	15	18	18
DE, DE_RP	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
DE, DE_SH	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-
DE, DE_SL	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
DE, DE_SN	6	-	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
DE, DE_TH	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	5
DE, PCC_WOI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DK, Denmark	10	7	9	6	8	8	8	8	6	6	6	6	4
EE, Estonia	2	2	2	3	4	4	4	5	5	5	5	5	5
ES, Spain	-	2	2	2	3	3	3	-	3	4	1	2	3
FI, Finland	15	16	16	-	15	15	15	17	16	11	17	18	14
FR, France	15	13	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
GR, Greece	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	3	3	3
HR, Croatia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
HU, Hungary	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	2	1
IE, Ireland	-	3	-	-	-	-	-	-	3	3	3	3	3
IT, Italy	2	2	2	-	2	2	4	8	7	6	9	11	11
LT, Lithuania	1	1	1	1	1	1	-	2	2	3	3	3	3
LU, Luxembourg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LV, Latvia	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1
MD, Moldova	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ME, Monten.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NL, Netherlands	14	14	7	-	-	3	-	3	-	-	2	2	-
NO, Norway	17	15	14	14	13	8	8	8	8	8	8	8	6
PL, Poland	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	10	-	12
PT, Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO, Romania	-	-	-	-	-	-	-	4	4	-	4	4	4
RU, Russia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	-
SE, Sweden	41	44	45	46	47	45	43	43	-	-	-	4	4
SI, Slovenia	-	-	-	-	-	2	-	2	2	2	2	2	3
SK, Slovak_Rep	-	-	-	-	-	3	3	3	3	2	4	5	5
TR, Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UK	7	7	7	9	9	9	-	-	8	6	9	7	6
	<b>220</b>	<b>216</b>	<b>218</b>	<b>192</b>	<b>215</b>	<b>220</b>	<b>208</b>	<b>226</b>	<b>168</b>	<b>156</b>	<b>195</b>	<b>206</b>	<b>203</b>

Soil	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
AD, Andorra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AT, Austria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BE, BE_Flanders	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BE, BE_Wall	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BG, Bulgaria	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	3	-	-
BY, Belarus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CH, Switzerland	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CS, Serbia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
CY, Cyprus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CZ, Czech_Rep	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE, DE_BB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	-
DE, DE_BW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE, DE_BY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	6	-
DE, DE_MV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
DE, DE_NW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
DE, DE_NWD	-	-	-	-	1	-	-	-	2	-	6	6	-
DE, DE_RP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
DE, DE_SH	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
DE, DE_SL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
DE, DE_SN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-
DE, DE_TH	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
DE, PCC_WOI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DK, Denmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-
EE, Estonia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-
ES, Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FI, Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
FR, France	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GR, Greece	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
HR, Croatia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
HU, Hungary	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	5	-
IE, Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IT, Italy	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LT, Lithuania	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LU, Luxemb	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LV, Latvia	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
ME, Monten	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NL, Netherl	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NO, Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PL, Poland	148	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-
PT, Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RO, Romania	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	12	-
RU, Russia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SE, Sweden	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-
SI, Slovenia	-	-	-	-	4	4	-	-	-	-	-	2	-
SK, Slovak_Rep	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
TR, Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-
	152	16	0	0	8	5	0	0	2	0	77	62	0

<b>Soil water</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>
AD, Andorra	-	-
AT, Austria	4	2
BE, BE_Flanders	-	5
BE, BE_Wallonie	-	-
BG, Bulgaria	-	-
BY, Belarus	-	-
CH, Switzerland	-	-
CS, Serbia	-	-
CY, Cyprus	-	-
CZ, Czech_Rep	-	10
DE, DE_BB	-	4
DE, DE_BW	-	-
DE, DE_BY	4	3
DE, DE_MV	-	-
DE, DE_NW	3	-
DE, DE_NWD	3	5
DE, DE_RP	3	-
DE, DE_SH	1	-
DE, DE_SL	-	-
DE, DE_SN	-	-
DE, DE_TH	3	-
DE, PCC_WOI	-	-
DK, Denmark	-	6
EE, Estonia	-	-
ES, Spain	-	-
FI, Finland	18	-
FR, France	-	-
GR, Greece	3	-
HR, Croatia	-	-
HU, Hungary	-	-
IE, Ireland	-	-
IT, Italy	2	5
LT, Lithuania	-	-
LU, Luxemb	-	-
LV, Latvia	-	-
MD, Moldova	-	-
ME, Monten	-	-
NL, Netherlands	-	-
NO, Norway	-	-
PL, Poland	-	-
PT, Portugal	-	-
RO, Romania	-	-
RU, Russia	-	-
SE, Sweden	-	-
SI, Slovenia	-	7
SK, Slovak_Rep	4	-
TR, Turkey	-	-
UK	-	4
	48	51



<b>Crown Cond L1</b>	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
AD, Andorra	-	-	-	-	-	3	-	3	3	3	3	3	3	3
AT, Austria	130	130	130	133	131	136	136	135	-	-	-	140	-	-
BE, BE_Flanders	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	9	9	9	8
BE, BE_Wall	20	19	19	19	19	19	19	17	17	17	17	-	-	-
BG, Bulgaria	114	108	108	98	105	103	102	97	104	98	159	159	159	159
BY, Belarus	408	408	408	407	406	406	403	398	400	400	410	411	417	-
CH, Switzerland	49	49	49	49	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48
CS, Serbia	-	-	-	-	103	130	129	127	125	123	130	130	130	130
CY, Cyprus	-	-	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
CZ, Czech_Rep	139	139	139	140	140	140	138	136	132	136	133	132	136	135
DE, PCC_WOI	432	443	445	446	446	450	450	422	419	422	412	411	410	415
DK, Denmark	23	21	21	20	20	20	22	22	19	19	16	18	18	18
EE, Estonia	91	90	89	92	93	92	92	92	93	92	92	97	98	97
ES, Spain	598	607	607	607	607	607	607	607	607	607	620	620	620	620
FI, Finl.	457	453	454	457	453	594	605	606	593	475	886	932	717	785
FR, France	544	516	519	518	515	511	509	498	506	508	500	532	544	553
GR, Greece	93	93	92	91	-	-	87	-	-	-	97	98	-	-
HR, Croatia	84	83	81	80	78	84	85	88	83	84	83	84	92	100
HU, Hungary	62	63	63	62	62	73	73	73	72	72	73	72	72	74
IE, Ireland	20	20	20	20	19	19	18	21	30	31	32	29	-	20
IT, Italy	239	255	265	258	247	255	238	251	238	236	252	253	253	245
LT, Lithuania	67	67	66	66	64	63	62	62	62	70	72	75	77	79
LU, Luxemb.	4	4	-	4	4	4	4	4	4	4	-	-	-	-
LV, Latvia	98	94	97	97	95	95	92	93	93	92	207	207	206	203
MD, Moldova	10	10	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ME, Monten	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	49
NL, Netherlands	11	11	11	11	11	11	11	11	-	-	11	11	-	-
NO, Norway	381	382	408	414	411	442	460	463	476	481	487	491	496	496
PL, Poland	431	431	431	433	433	433	432	376	458	453	376	376	376	369
PT, Portugal	143	143	144	145	136	133	119	118	-	-	-	-	-	-
RO, Romania	238	235	232	231	231	226	229	228	218	-	231	252	254	257
RU, Russia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	365	288	295	-
SE, Sweden	764	769	770	769	776	775	784	790	-	-	857	832	641	609
SI, Slovenia	41	41	41	39	41	42	44	45	44	44	44	44	44	44
SK, Slovak_Rep	110	111	110	110	108	108	108	107	107	108	108	108	109	108
TR, Turkey	-	-	-	-	-	-	-	-	43	396	560	554	563	578
UK	85	89	86	86	86	85	84	82	32	-	-	87	-	-
az, Azores	6	6	6	6	6	6	6	6	-	-	-	-	-	-
cn, Canaries	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	-	-	-	-
<b>plots total</b>	<b>5915</b>	<b>5913</b>	<b>5959</b>	<b>5946</b>	<b>5932</b>	<b>6151</b>	<b>6234</b>	<b>6064</b>	<b>5064</b>	<b>5056</b>	<b>7305</b>	<b>7567</b>	<b>6851</b>	<b>6217</b>
<b>countries total</b>	<b>31</b>	<b>31</b>	<b>31</b>	<b>31</b>	<b>31</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>29</b>	<b>27</b>	<b>31</b>	<b>33</b>	<b>28</b>	<b>27</b>