



Projections climatiques pour la région de la capitale nationale

Volume 2: Graphiques et tableaux de données
de l'ensemble des indices climatiques

Juin 2020



**NCC
CCN**

Liste des Figures

Annexe F - Graphiques sur les indices climatiques	13
F1.1 Température la plus chaude de l'année.	18
F1.2 Température la plus chaude de l'année.	18
F1.3 Température la plus chaude de l'année - Référence.	19
F1.4 Température la plus chaude de l'année - 2030s RCP 4.5.	20
F1.5 Température la plus chaude de l'année - 2030s RCP 8.5.	20
F1.6 Température la plus chaude de l'année - 2050s RCP 4.5.	21
F1.7 Température la plus chaude de l'année - 2050s RCP 8.5.	21
F1.8 Température la plus chaude de l'année - 2080s RCP 4.5.	22
F1.9 Température la plus chaude de l'année - 2080s RCP 8.5.	22
F1.10 Température la plus froide de l'année.	23
F1.11 Température la plus froide de l'année.	23
F1.12 Température la plus froide de l'année - Référence.	24
F1.13 Température la plus froide de l'année - 2030s RCP 4.5.	25
F1.14 Température la plus froide de l'année - 2030s RCP 8.5.	25
F1.15 Température la plus froide de l'année - 2050s RCP 4.5.	26
F1.16 Température la plus froide de l'année - 2050s RCP 8.5.	26
F1.17 Température la plus froide de l'année - 2080s RCP 4.5.	27
F1.18 Température la plus froide de l'année - 2080s RCP 8.5.	27
F1.19 Température mensuelle la plus chaude - Janvier.	28
F1.20 Température mensuelle la plus chaude - Janvier.	28
F1.21 Température mensuelle la plus chaude - Février.	29
F1.22 Température mensuelle la plus chaude - Février.	29
F1.23 Température mensuelle la plus chaude - Mars.	30
F1.24 Température mensuelle la plus chaude - Mars.	30
F1.25 Température mensuelle la plus chaude - Avril.	31
F1.26 Température mensuelle la plus chaude - Avril.	31
F1.27 Température mensuelle la plus chaude - Mai.	32
F1.28 Température mensuelle la plus chaude - Mai.	32
F1.29 Température mensuelle la plus chaude - Juin.	33
F1.30 Température mensuelle la plus chaude - Juin.	33
F1.31 Température mensuelle la plus chaude - Juillet.	34
F1.32 Température mensuelle la plus chaude - Juillet.	34
F1.33 Température mensuelle la plus chaude - Août.	35
F1.34 Température mensuelle la plus chaude - Août.	35
F1.35 Température mensuelle la plus chaude - Septembre.	36
F1.36 Température mensuelle la plus chaude - Septembre.	36
F1.37 Température mensuelle la plus chaude - Octobre.	37
F1.38 Température mensuelle la plus chaude - Octobre.	37
F1.39 Température mensuelle la plus chaude - Novembre.	38
F1.40 Température mensuelle la plus chaude - Novembre.	38
F1.41 Température mensuelle la plus chaude - Décembre.	39
F1.42 Température mensuelle la plus chaude - Décembre.	39
F1.43 Température mensuelle la plus chaude.	40
F1.44 Température mensuelle la plus chaude. Les lignes pointillées indiquent les 10e et 90e centiles.	41

F1.45	Température mensuelle la plus froide - Janvier.	42
F1.46	Température mensuelle la plus froide - Janvier.	42
F1.47	Température mensuelle la plus froide - Février.	43
F1.48	Température mensuelle la plus froide - Février.	43
F1.49	Température mensuelle la plus froide - Mars.	44
F1.50	Température mensuelle la plus froide - Mars.	44
F1.51	Température mensuelle la plus froide - Avril.	45
F1.52	Température mensuelle la plus froide - Avril.	45
F1.53	Température mensuelle la plus froide - Mai.	46
F1.54	Température mensuelle la plus froide - Mai.	46
F1.55	Température mensuelle la plus froide - Juin.	47
F1.56	Température mensuelle la plus froide - Juin.	47
F1.57	Température mensuelle la plus froide - Juillet.	48
F1.58	Température mensuelle la plus froide - Juillet.	48
F1.59	Température mensuelle la plus froide - Août.	49
F1.60	Température mensuelle la plus froide - Août.	49
F1.61	Température mensuelle la plus froide - Septembre.	50
F1.62	Température mensuelle la plus froide - Septembre.	50
F1.63	Température mensuelle la plus froide - Octobre.	51
F1.64	Température mensuelle la plus froide - Octobre.	51
F1.65	Température mensuelle la plus froide - Novembre.	52
F1.66	Température mensuelle la plus froide - Novembre.	52
F1.67	Température mensuelle la plus froide - Décembre.	53
F1.68	Température mensuelle la plus froide - Décembre.	53
F1.69	Température mensuelle la plus froide.	54
F1.70	Température mensuelle la plus froide. Les lignes pointillées indiquent les 10e et 90e centiles.	55
F1.71	Nombre de jours chauds (température maximale quotidienne > 30°C).	56
F1.72	Nombre de jours chauds (température maximale quotidienne > 30°C).	56
F1.73	Nombre de jours chauds (température maximale quotidienne > 30°C) - Référence.	57
F1.74	Nombre de jours chauds (température maximale quotidienne > 30°C) - 2030s RCP 4.5.	58
F1.75	Nombre de jours chauds (température maximale quotidienne > 30°C) - 2030s RCP 8.5.	58
F1.76	Nombre de jours chauds (température maximale quotidienne > 30°C) - 2050s RCP 4.5.	59
F1.77	Nombre de jours chauds (température maximale quotidienne > 30°C) - 2050s RCP 8.5.	59
F1.78	Nombre de jours chauds (température maximale quotidienne > 30°C) - 2080s RCP 4.5.	60
F1.79	Nombre de jours chauds (température maximale quotidienne > 30°C) - 2080s RCP 8.5.	60
F1.80	Nombre de nuits tropicales (température minimale quotidienne > 20°C).	61
F1.81	Nombre de nuits tropicales (température minimale quotidienne > 20°C).	61
F1.82	Nombre de nuits tropicales (température minimale quotidienne > 20°C) - Référence.	62
F1.83	Nombre de nuits tropicales (température minimale quotidienne > 20°C) - 2030s RCP 4.5.	63
F1.84	Nombre de nuits tropicales (température minimale quotidienne > 20°C) - 2030s RCP 8.5.	63
F1.85	Nombre de nuits tropicales (température minimale quotidienne > 20°C) - 2050s RCP 4.5.	64
F1.86	Nombre de nuits tropicales (température minimale quotidienne > 20°C) - 2050s RCP 8.5.	64
F1.87	Nombre de nuits tropicales (température minimale quotidienne > 20°C) - 2080s RCP 4.5.	65
F1.88	Nombre de nuits tropicales (température minimale quotidienne > 20°C) - 2080s RCP 8.5.	65
F1.89	Nombre d'événements de gel profond (température minimale quotidienne < -10°C).	66
F1.90	Nombre d'événements de gel profond (température minimale quotidienne < -10°C).	66
F1.91	Nombre d'événements de gel profond (température minimale quotidienne < -10°C) - Référence.	67
F1.92	Nombre d'événements de gel profond (température minimale quotidienne < -10°C) - 2030s RCP 4.5.	68
F1.93	Nombre d'événements de gel profond (température minimale quotidienne < -10°C) - 2030s RCP 8.5.	68
F1.94	Nombre d'événements de gel profond (température minimale quotidienne < -10°C) - 2050s RCP 4.5.	69
F1.95	Nombre d'événements de gel profond (température minimale quotidienne < -10°C) - 2050s RCP 8.5.	69

F1.96	Nombre d'événements de gel profond (température minimale quotidienne < -10°C) - 2080s RCP 4.5.	70
F1.97	Nombre d'événements de gel profond (température minimale quotidienne < -10°C) - 2080s RCP 8.5.	70
F1.98	Température annuelle moyenne.	71
F1.99	Température annuelle moyenne.	71
F1.100	Température annuelle moyenne - Référence.	72
F1.101	Température annuelle moyenne - 2030s RCP 4.5.	73
F1.102	Température annuelle moyenne - 2030s RCP 8.5.	73
F1.103	Température annuelle moyenne - 2050s RCP 4.5.	74
F1.104	Température annuelle moyenne - 2050s RCP 8.5.	74
F1.105	Température annuelle moyenne - 2080s RCP 4.5.	75
F1.106	Température annuelle moyenne - 2080s RCP 8.5.	75
F1.107	Température moyenne saisonnière - Automne.	76
F1.108	Température moyenne saisonnière - Automne.	76
F1.109	Température moyenne saisonnière - Hiver.	77
F1.110	Température moyenne saisonnière - Hiver.	77
F1.111	Température moyenne saisonnière - Printemps.	78
F1.112	Température moyenne saisonnière - Printemps.	78
F1.113	Température moyenne saisonnière - Été.	79
F1.114	Température moyenne saisonnière - Été.	79
F1.115	Température moyenne mensuelle - Janvier.	80
F1.116	Température moyenne mensuelle - Janvier.	80
F1.117	Température moyenne mensuelle - Février.	81
F1.118	Température moyenne mensuelle - Février.	81
F1.119	Température moyenne mensuelle - Mars.	82
F1.120	Température moyenne mensuelle - Mars.	82
F1.121	Température moyenne mensuelle - Avril.	83
F1.122	Température moyenne mensuelle - Avril.	83
F1.123	Température moyenne mensuelle - Mai.	84
F1.124	Température moyenne mensuelle - Mai.	84
F1.125	Température moyenne mensuelle - Juin.	85
F1.126	Température moyenne mensuelle - Juin.	85
F1.127	Température moyenne mensuelle - Juillet.	86
F1.128	Température moyenne mensuelle - Juillet.	86
F1.129	Température moyenne mensuelle - Août.	87
F1.130	Température moyenne mensuelle - Août.	87
F1.131	Température moyenne mensuelle - Septembre.	88
F1.132	Température moyenne mensuelle - Septembre.	88
F1.133	Température moyenne mensuelle - Octobre.	89
F1.134	Température moyenne mensuelle - Octobre.	89
F1.135	Température moyenne mensuelle - Novembre.	90
F1.136	Température moyenne mensuelle - Novembre.	90
F1.137	Température moyenne mensuelle - Décembre.	91
F1.138	Température moyenne mensuelle - Décembre.	91
F1.139	Température moyenne mensuelle.	92
F1.140	Température moyenne mensuelle. Les lignes pointillées indiquent les 10e et 90e centiles.	93
F1.141	Durée de la saison de croissance.	94
F1.142	Durée de la saison de croissance.	94
F1.143	Durée de la saison de croissance - Référence.	95
F1.144	Durée de la saison de croissance - 2030s RCP 4.5.	96
F1.145	Durée de la saison de croissance - 2030s RCP 8.5.	96
F1.146	Durée de la saison de croissance - 2050s RCP 4.5.	97
F1.147	Durée de la saison de croissance - 2050s RCP 8.5.	97
F1.148	Durée de la saison de croissance - 2080s RCP 4.5.	98
F1.149	Durée de la saison de croissance - 2080s RCP 8.5.	98

F1.150	Durée de la saison de gel.	99
F1.151	Durée de la saison de gel.	99
F1.152	Durée de la saison de gel - Référence.	100
F1.153	Durée de la saison de gel - 2030s RCP 4.5.	101
F1.154	Durée de la saison de gel - 2030s RCP 8.5.	101
F1.155	Durée de la saison de gel - 2050s RCP 4.5.	102
F1.156	Durée de la saison de gel - 2050s RCP 8.5.	102
F1.157	Durée de la saison de gel - 2080s RCP 4.5.	103
F1.158	Durée de la saison de gel - 2080s RCP 8.5.	103
F1.159	Emergence des tulipes.	104
F1.160	Floraison des tulipes.	104
F1.161	Premier gel d'automne.	105
F1.162	Dernier gel printanier.	105
F1.163	Mois le plus chaud.	106
F1.164	Mois le plus froid.	107
F1.165	Cycles annuels de gel et de dégel.	108
F1.166	Cycles annuels de gel et de dégel.	108
F1.167	Cycles annuels de gel et de dégel - Référence.	109
F1.168	Cycles annuels de gel et de dégel - 2030s RCP 4.5.	110
F1.169	Cycles annuels de gel et de dégel - 2030s RCP 8.5.	110
F1.170	Cycles annuels de gel et de dégel - 2050s RCP 4.5.	111
F1.171	Cycles annuels de gel et de dégel - 2050s RCP 8.5.	111
F1.172	Cycles annuels de gel et de dégel - 2080s RCP 4.5.	112
F1.173	Cycles annuels de gel et de dégel - 2080s RCP 8.5.	112
F1.174	Cycles saisonniers de gel et de dégel - Automne.	113
F1.175	Cycles saisonniers de gel et de dégel - Automne.	113
F1.176	Cycles saisonniers de gel et de dégel - Hiver.	114
F1.177	Cycles saisonniers de gel et de dégel - Hiver.	114
F1.178	Cycles saisonniers de gel et de dégel - Printemps.	115
F1.179	Cycles saisonniers de gel et de dégel - Printemps.	115
F1.180	Fréquence des vagues de chaleur (température maximale > 31°C et température minimale > 20°C, pendant 2 jours).	116
F1.181	Fréquence des vagues de chaleur (température maximale > 31°C et température minimale > 20°C, pendant 2 jours).	116
F1.182	Fréquence des vagues de chaleur (température maximale > 31°C et température minimale > 20°C, pendant 2 jours) - Référence.	117
F1.183	Fréquence des vagues de chaleur (température maximale > 31°C et température minimale > 20°C, pendant 2 jours) - 2030s RCP 4.5.	118
F1.184	Fréquence des vagues de chaleur (température maximale > 31°C et température minimale > 20°C, pendant 2 jours) - 2030s RCP 8.5.	118
F1.185	Fréquence des vagues de chaleur (température maximale > 31°C et température minimale > 20°C, pendant 2 jours) - 2050s RCP 4.5.	119
F1.186	Fréquence des vagues de chaleur (température maximale > 31°C et température minimale > 20°C, pendant 2 jours) - 2050s RCP 8.5.	119
F1.187	Fréquence des vagues de chaleur (température maximale > 31°C et température minimale > 20°C, pendant 2 jours) - 2080s RCP 4.5.	120
F1.188	Fréquence des vagues de chaleur (température maximale > 31°C et température minimale > 20°C, pendant 2 jours) - 2080s RCP 8.5.	120
F1.189	Fréquence des vagues de froid (température maximale ≤ -10°C pendant 5 jours).	121
F1.190	Fréquence des vagues de froid (température maximale ≤ -10°C pendant 5 jours).	121
F1.191	Degrés-jours de chauffage (18°C).	122
F1.192	Degrés-jours de chauffage (18°C).	122
F1.193	Degrés-jours de chauffage (18°C).	123
F1.194	Degrés-jours de chauffage (18°C).	123
F1.195	Degrés-jours de chauffage (18°C).	124
F1.196	Degrés-jours de chauffage (18°C).	124

F1.197 Degrés-jours de chauffage (18°C).	125
F1.198 Degrés-jours de chauffage (18°C).	125
F1.199 Degrés-jours de chauffage (18°C).	126
F1.200 Degrés-jours de refroidissement (18°C).	127
F1.201 Degrés-jours de refroidissement (18°C).	127
F1.202 Degrés-jours de refroidissement (18°C) - Référence.	128
F1.203 Degrés-jours de refroidissement (18°C) - 2030s RCP 4.5.	129
F1.204 Degrés-jours de refroidissement (18°C) - 2030s RCP 8.5.	129
F1.205 Degrés-jours de refroidissement (18°C) - 2050s RCP 4.5.	130
F1.206 Degrés-jours de refroidissement (18°C) - 2050s RCP 8.5.	130
F1.207 Degrés-jours de refroidissement (18°C) - 2080s RCP 4.5.	131
F1.208 Degrés-jours de refroidissement (18°C) - 2080s RCP 8.5.	131
F2.1 Précipitations annuelles totales.	133
F2.2 Précipitations annuelles totales.	133
F2.3 Précipitations annuelles totales - Référence.	134
F2.4 Précipitations annuelles totales - 2030s RCP 4.5.	135
F2.5 Précipitations annuelles totales - 2030s RCP 8.5.	135
F2.6 Précipitations annuelles totales - 2050s RCP 4.5.	136
F2.7 Précipitations annuelles totales - 2050s RCP 8.5.	136
F2.8 Précipitations annuelles totales - 2080s RCP 4.5.	137
F2.9 Précipitations annuelles totales - 2080s RCP 8.5.	137
F2.10 Précipitations mensuelles totales - Janvier.	138
F2.11 Précipitations mensuelles totales - Janvier.	138
F2.12 Précipitations mensuelles totales - Février.	139
F2.13 Précipitations mensuelles totales - Février.	139
F2.14 Précipitations mensuelles totales - Mars.	140
F2.15 Précipitations mensuelles totales - Mars.	140
F2.16 Précipitations mensuelles totales - Avril.	141
F2.17 Précipitations mensuelles totales - Avril.	141
F2.18 Précipitations mensuelles totales - Mai.	142
F2.19 Précipitations mensuelles totales - Mai.	142
F2.20 Précipitations mensuelles totales - Juin.	143
F2.21 Précipitations mensuelles totales - Juin.	143
F2.22 Précipitations mensuelles totales - Juillet.	144
F2.23 Précipitations mensuelles totales - Juillet.	144
F2.24 Précipitations mensuelles totales - Août.	145
F2.25 Précipitations mensuelles totales - Août.	145
F2.26 Précipitations mensuelles totales - Septembre.	146
F2.27 Précipitations mensuelles totales - Septembre.	146
F2.28 Précipitations mensuelles totales - Octobre.	147
F2.29 Précipitations mensuelles totales - Octobre.	147
F2.30 Précipitations mensuelles totales - Novembre.	148
F2.31 Précipitations mensuelles totales - Novembre.	148
F2.32 Précipitations mensuelles totales - Décembre.	149
F2.33 Précipitations mensuelles totales - Décembre.	149
F2.34 Précipitations mensuelles totales.	150
F2.35 Précipitations mensuelles totales. Les lignes pointillées indiquent les 10e et 90e centiles.	151
F2.36 Précipitations sur un jour à récurrence de 2 ans.	152
F2.37 Précipitations sur un jour à récurrence de 5 ans.	152
F2.38 Précipitations sur un jour à récurrence de 20 ans.	153
F2.39 Précipitations sur un jour à récurrence de 50 ans.	153
F2.40 Précipitations sur un jour à récurrence de 100 ans.	154
F2.41 Précipitations sur un jour à récurrence de 350 ans.	154
F2.42 Précipitations sur une heure à récurrence de 2 ans.	155
F2.43 Précipitations sur une heure à récurrence de 5 ans.	155
F2.44 Précipitations sur une heure à récurrence de 10 ans.	156

F2.45	Précipitations sur une heure à récurrence de 20 ans.	156
F2.46	Précipitations sur une heure à récurrence de 50 ans.	157
F2.47	Précipitations sur une heure à récurrence de 100 ans.	157
F2.48	Précipitations sur six heures à récurrence de 2 ans.	158
F2.49	Précipitations sur six heures à récurrence de 5 ans.	158
F2.50	Précipitations sur six heures à récurrence de 10 ans.	159
F2.51	Précipitations sur six heures à récurrence de 20 ans.	159
F2.52	Précipitations sur six heures à récurrence de 50 ans.	160
F2.53	Précipitations sur six heures à récurrence de 100 ans.	160
F2.54	Précipitations sur douze heures à récurrence de 2 ans.	161
F2.55	Précipitations sur douze heures à récurrence de 5 ans.	161
F2.56	Précipitations sur douze heures à récurrence de 10 ans.	162
F2.57	Précipitations sur douze heures à récurrence de 20 ans.	162
F2.58	Précipitations sur douze heures à récurrence de 50 ans.	163
F2.59	Précipitations sur douze heures à récurrence de 100 ans.	163
F2.60	Précipitations annuelles maximales sur un jour.	164
F2.61	Précipitations annuelles maximales sur un jour.	164
F2.62	Précipitations annuelles maximales sur un jour - Référence.	165
F2.63	Précipitations annuelles maximales sur un jour - 2030s RCP 4.5.	166
F2.64	Précipitations annuelles maximales sur un jour - 2030s RCP 8.5.	166
F2.65	Précipitations annuelles maximales sur un jour - 2050s RCP 4.5.	167
F2.66	Précipitations annuelles maximales sur un jour - 2050s RCP 8.5.	167
F2.67	Précipitations annuelles maximales sur un jour - 2080s RCP 4.5.	168
F2.68	Précipitations annuelles maximales sur un jour - 2080s RCP 8.5.	168
F2.69	Précipitations annuelles maximales sur deux jours.	169
F2.70	Précipitations annuelles maximales sur deux jours.	169
F2.71	Précipitations annuelles maximales sur 5 jours.	170
F2.72	Précipitations annuelles maximales sur 5 jours.	170
F2.73	Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Janvier.	171
F2.74	Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Janvier.	171
F2.75	Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Février.	172
F2.76	Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Février.	172
F2.77	Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Mars.	173
F2.78	Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Mars.	173
F2.79	Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Avril.	174
F2.80	Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Avril.	174
F2.81	Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Mai.	175
F2.82	Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Mai.	175
F2.83	Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Juin.	176
F2.84	Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Juin.	176
F2.85	Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Juillet.	177
F2.86	Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Juillet.	177
F2.87	Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Août.	178
F2.88	Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Août.	178
F2.89	Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Septembre.	179
F2.90	Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Septembre.	179
F2.91	Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Octobre.	180
F2.92	Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Octobre.	180
F2.93	Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Novembre.	181
F2.94	Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Novembre.	181
F2.95	Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Décembre.	182
F2.96	Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Décembre.	182
F2.97	Précipitations mensuelles maximales sur un jour.	183
F2.98	Précipitations mensuelles maximales sur un jour. Les lignes pointillées indiquent les 10e et 90e centiles.	184
F2.99	Nombre de jours où les précipitations > 20 mm.	185

F2.100 Nombre de jours où les précipitations > 20 mm.	185
F2.101 Nombre de jours où les précipitations > 20 mm - Référence.	186
F2.102 Nombre de jours où les précipitations > 20 mm - 2030s RCP 4.5.	187
F2.103 Nombre de jours où les précipitations > 20 mm - 2030s RCP 8.5.	187
F2.104 Nombre de jours où les précipitations > 20 mm - 2050s RCP 4.5.	188
F2.105 Nombre de jours où les précipitations > 20 mm - 2050s RCP 8.5.	188
F2.106 Nombre de jours où les précipitations > 20 mm - 2080s RCP 4.5.	189
F2.107 Nombre de jours où les précipitations > 20 mm - 2080s RCP 8.5.	189
F2.108 Nombre de jours (pour chaque mois) où les précipitations > 10 mm.	190
F2.109 Nombre de jours (pour chaque mois) où les précipitations > 10 mm. Les lignes pointillées indiquent les 10e et 90e centiles.	191
F2.110 Nombre de périodes de 2 hours où les précipitations > 50 mm.	192
F2.111 Nombre de périodes de 2 hours où les précipitations > 50 mm.	192
F2.112 Longueur maximale de période sèche.	193
F2.113 Longueur maximale de période sèche.	193
F2.114 Longueur maximale de période pluvieuse.	194
F2.115 Longueur maximale de période pluvieuse.	194
F2.116 Total annuel des chutes de neige.	195
F2.117 Total annuel des chutes de neige.	195
F2.118 Total mensuel des chutes de neige - Octobre.	196
F2.119 Total mensuel des chutes de neige - Octobre.	196
F2.120 Total mensuel des chutes de neige - Novembre.	197
F2.121 Total mensuel des chutes de neige - Novembre.	197
F2.122 Total mensuel des chutes de neige - Décembre.	198
F2.123 Total mensuel des chutes de neige - Décembre.	198
F2.124 Total mensuel des chutes de neige - Janvier.	199
F2.125 Total mensuel des chutes de neige - Janvier.	199
F2.126 Total mensuel des chutes de neige - Février.	200
F2.127 Total mensuel des chutes de neige - Février.	200
F2.128 Total mensuel des chutes de neige - Mars.	201
F2.129 Total mensuel des chutes de neige - Mars.	201
F2.130 Total mensuel des chutes de neige - Avril.	202
F2.131 Total mensuel des chutes de neige - Avril.	202
F2.132 Total mensuel des chutes de neige.	203
F2.133 Total mensuel des chutes de neige. Les lignes pointillées indiquent les 10e et 90e centiles.	204
F2.134 Maximum annuel des chutes de neige sur un jour.	205
F2.135 Maximum annuel des chutes de neige sur un jour.	205
F2.136 Nombre de jours avec chute de neige.	206
F2.137 Nombre de jours avec chute de neige.	206
F2.138 Nombre de jours avec chute de neige >= 10 cm/jour.	207
F2.139 Nombre de jours avec chute de neige >= 10 cm/jour.	207
F2.140 Maximum annuel de l'épaisseur de neige.	208
F2.141 Maximum annuel de l'épaisseur de neige.	208
F2.142 Nombre de jours avec une épaisseur de neige > 8 cm.	209
F2.143 Nombre de jours avec une épaisseur de neige > 8 cm.	209
F2.144 Nombre de jours avec une épaisseur de neige > 21 cm.	210
F2.145 Nombre de jours avec une épaisseur de neige > 21 cm.	210
F2.146 Maximum annuel de l'eau de fonte des neiges sur 3 jours.	211
F2.147 Maximum annuel de l'eau de fonte des neiges sur 3 jours.	211
F2.148 Maximum annuel de l'eau de fonte des neiges sur 7 jours.	212
F2.149 Maximum annuel de l'eau de fonte des neiges sur 7 jours.	212
F2.150 Nombre de jours avec couverture de neige.	213
F2.151 Nombre de jours avec couverture de neige.	213
F2.152 Durée de la première à la dernière journée de neige.	214
F2.153 Durée de la première à la dernière journée de neige.	214
F2.154 Mois de l'année avec la chute de neige maximale.	215

F2.155 Mois de l'année avec l'épaisseur de neige maximale.	216
F2.156 Première chute de neige.	217
F2.157 Dernière chute de neige.	217
F2.158 Jour de l'année où se produit le maximum de la fonte des neiges sur 3 jours.	218
F2.159 Jour de l'année où se produit le maximum de la fonte des neiges sur 7 jours.	218
F3.1 Vitesse moyenne mensuelle du vent - Janvier.	220
F3.2 Vitesse moyenne mensuelle du vent - Janvier.	220
F3.3 Vitesse moyenne mensuelle du vent - Février.	221
F3.4 Vitesse moyenne mensuelle du vent - Février.	221
F3.5 Vitesse moyenne mensuelle du vent - Mars.	222
F3.6 Vitesse moyenne mensuelle du vent - Mars.	222
F3.7 Vitesse moyenne mensuelle du vent - Avril.	223
F3.8 Vitesse moyenne mensuelle du vent - Avril.	223
F3.9 Vitesse moyenne mensuelle du vent - Mai.	224
F3.10 Vitesse moyenne mensuelle du vent - Mai.	224
F3.11 Vitesse moyenne mensuelle du vent - Juin.	225
F3.12 Vitesse moyenne mensuelle du vent - Juin.	225
F3.13 Vitesse moyenne mensuelle du vent - Juillet.	226
F3.14 Vitesse moyenne mensuelle du vent - Juillet.	226
F3.15 Vitesse moyenne mensuelle du vent - Août.	227
F3.16 Vitesse moyenne mensuelle du vent - Août.	227
F3.17 Vitesse moyenne mensuelle du vent - Septembre.	228
F3.18 Vitesse moyenne mensuelle du vent - Septembre.	228
F3.19 Vitesse moyenne mensuelle du vent - Octobre.	229
F3.20 Vitesse moyenne mensuelle du vent - Octobre.	229
F3.21 Vitesse moyenne mensuelle du vent - Novembre.	230
F3.22 Vitesse moyenne mensuelle du vent - Novembre.	230
F3.23 Vitesse moyenne mensuelle du vent - Décembre.	231
F3.24 Vitesse moyenne mensuelle du vent - Décembre.	231
F3.25 Vitesse moyenne mensuelle du vent.	232
F3.26 Vitesse moyenne mensuelle du vent. Les lignes pointillées indiquent les 10e et 90e centiles.	233
F3.27 Vitesse de vent sur trois heures à récurrence de 2 ans.	234
F3.28 Vitesse de vent sur trois heures à récurrence de 5 ans.	234
F3.29 Vitesse de vent sur trois heures à récurrence de 10 ans.	235
F3.30 Vitesse de vent sur trois heures à récurrence de 20 ans.	235
F3.31 Vitesse de vent sur trois heures à récurrence de 50 ans.	236
F3.32 Vitesse de vent sur trois heures à récurrence de 100 ans.	236
F3.33 Distribution du vent - Référence. La direction indique d'où vient le vent.	237
F3.34 Distribution du vent - Référence. La direction indique d'où vient le vent.	237
F3.35 Distribution du vent - 2030s RCP 4.5. La direction indique d'où vient le vent.	238
F3.36 Distribution du vent - 2030s RCP 4.5. La direction indique d'où vient le vent.	238
F3.37 Distribution du vent - 2030s RCP 8.5. La direction indique d'où vient le vent.	239
F3.38 Distribution du vent - 2030s RCP 8.5. La direction indique d'où vient le vent.	239
F3.39 Distribution du vent - 2050s RCP 4.5. La direction indique d'où vient le vent.	240
F3.40 Distribution du vent - 2050s RCP 4.5. La direction indique d'où vient le vent.	240
F3.41 Distribution du vent - 2050s RCP 8.5. La direction indique d'où vient le vent.	241
F3.42 Distribution du vent - 2050s RCP 8.5. La direction indique d'où vient le vent.	241
F3.43 Distribution du vent - 2080s RCP 4.5. La direction indique d'où vient le vent.	242
F3.44 Distribution du vent - 2080s RCP 4.5. La direction indique d'où vient le vent.	242
F3.45 Distribution du vent - 2080s RCP 8.5. La direction indique d'où vient le vent.	243
F3.46 Distribution du vent - 2080s RCP 8.5. La direction indique d'où vient le vent.	243
F4.1 Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Janvier.	245
F4.2 Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Janvier.	245

F4.3	Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Février.	246
F4.4	Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Février.	246
F4.5	Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Mars.	247
F4.6	Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Mars.	247
F4.7	Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Avril.	248
F4.8	Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Avril.	248
F4.9	Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Mai.	249
F4.10	Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Mai.	249
F4.11	Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Juin.	250
F4.12	Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Juin.	250
F4.13	Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Juillet.	251
F4.14	Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Juillet.	251
F4.15	Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Août.	252
F4.16	Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Août.	252
F4.17	Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Septembre.	253
F4.18	Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Septembre.	253
F4.19	Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Octobre.	254
F4.20	Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Octobre.	254
F4.21	Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Novembre.	255
F4.22	Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Novembre.	255
F4.23	Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Décembre.	256
F4.24	Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Décembre.	256
F4.25	Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale.	257
F4.26	Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale. Les lignes pointillées indiquent les 10e et 90e centiles.	258
F5.1	Somme maximale de 3 jours de fonte des neiges et de précipitations.	260
F5.2	Somme maximale de 3 jours de fonte des neiges et de précipitations.	260
F5.3	Nombre de jours où le refroidissement éolien se situe entre -35°C et -25°C.	261
F5.4	Nombre de jours où le refroidissement éolien se situe entre -35°C et -25°C.	261
F5.5	Nombre de jours où le vent > 10 km/h et la chute de neige > 1 cm.	262
F5.6	Nombre de jours où le vent > 10 km/h et la chute de neige > 1 cm.	262
F5.7	Nombre de jours où le vent > 10 km/h et la chute de neige > 5 cm.	263
F5.8	Nombre de jours où le vent > 10 km/h et la chute de neige > 5 cm.	263
F5.9	Nombre de jours où le vent > 20 km/h et la chute de neige > 1 cm.	264

F5.10	Nombre de jours où le vent > 20 km/h et la chute de neige > 1 cm.	264
F5.11	Nombre de jours où l'humidex > 30.	265
F5.12	Nombre de jours où l'humidex > 30.	265
F5.13	Nombre de jours où l'humidex > 35.	266
F5.14	Nombre de jours où l'humidex > 35.	266
F5.15	Nombre de jours où l'humidex > 40.	267
F5.16	Nombre de jours où l'humidex > 40.	267
F5.17	Nombre de périodes où l'humidex > 30 pour 2 jours.	268
F5.18	Nombre de périodes où l'humidex > 30 pour 2 jours.	268
F5.19	Nombre de périodes où l'humidex > 35 pour 2 jours.	269
F5.20	Nombre de périodes où l'humidex > 35 pour 2 jours.	269
F5.21	Nombre de périodes où l'humidex > 40 pour 2 jours.	270
F5.22	Nombre de périodes où l'humidex > 40 pour 2 jours.	270

Liste des Tableaux

Annexe F - Graphiques sur les indices climatiques	13
F.1 Formules d'indices de température.	14
F.2 Formules d'indices de précipitation, d'humidité et de vent	15
F.3 Formules d'indices pour d'autres paramètres	16
 Annexe G – Tableaux sur les indices climatiques	 271
G.1 Projections médianes pour les indices de températures (10e et 90e centiles indiqués sous forme de fourchettes, ou maxima-minima pour les indices avec *).	273
G.1 Projections médianes pour les indices de températures (10e et 90e centiles indiqués sous forme de fourchettes, ou maxima-minima pour les indices avec *).	274
G.1 Projections médianes pour les indices de températures (10e et 90e centiles indiqués sous forme de fourchettes, ou maxima-minima pour les indices avec *).	275
G.2 Projections médianes pour les indices de précipitations (10e et 90e centiles indiqués sous forme de fourchettes, ou maxima-minima pour les indices avec *).	277
G.2 Projections médianes pour les indices de précipitations (10e et 90e centiles indiqués sous forme de fourchettes, ou maxima-minima pour les indices avec *).	278
G.3 Projections médianes pour les indices de vent (10e et 90e centiles indiqués sous forme de fourchettes, ou maxima-minima pour les indices avec *).	280
G.4 Projections médianes pour les indices d'humidité (10e et 90e centiles indiqués sous forme de fourchettes, ou maxima-minima pour les indices avec *).	282
G.5 Projections médianes pour les indices combinés (10e et 90e centiles indiqués sous forme de fourchettes, ou maxima-minima pour les indices avec *).	284

Annexe F - Graphiques sur les indices climatiques

Table F.1: Formules d'indices de température.

Type d'indice	Nom de l'index	Formules	Unité	Section	Annexe F Graphiques	Annexe G Tableaux
Maximums et minimums	Température la plus chaude de l'année	$Tx \text{ max. chaque année}$	°C	2.3.3	F1	G1
	Température la plus froide de l'année	$Tn \text{ min. chaque année}$	°C		F1	G1
	Température mensuelle la plus chaude	$Tx \text{ max. par mois}$	°C		F1	G1
	Minimum mensuel de la température maximale quotidienne	$Tx \text{ min. au cours de chaque mois}$	°C			G1
	Maximum mensuel de la température minimale quotidienne	$Tn \text{ max. au cours de chaque mois}$	°C			G1
Seuils et plages	Température mensuelle la plus froide	$Tn \text{ min. au cours de chaque mois}$	°C			G1
	Nombre de jours chauds (température maximale quotidienne > 30°C)	$\text{Nombre de jours avec } Tx > 30^{\circ}C$	nbre jours/année	2.3.2	F1	G1
	Nombre de nuits tropicales (Température minimale quotidienne > 20°C)	$\text{Nombre de jours avec } Tn > 20^{\circ}C$	nbre jours/année	2.3.3	F1	G1
	Nombre d'événements de gel profond (température minimale quotidienne < -10°C)	$\text{Nombre de jours avec } Tn < -10^{\circ}C$	nbre jours/année	2.3.2	F1	G1
	Cycles annuels de gel et de dégel (températures maximales quotidiennes < -34, -5, 0, ou > 0, 5, 10, 15, 20, 25, 35°C)	$\text{Nombre de jours } Tx < -34, -5, 0, \text{ et } Tx > 0, 5, 10, 15, 20, 25, 35^{\circ}C$	nbre jours/saison			G1
	Nombre de jours où les températures minimales quotidiennes < -34, -28, -20, -15, -5, 0°C	$\text{Nombre de jours } Tn < -34, -28, -20, -15, -5, 0^{\circ}C$	nbre jours/saison			G1
	Nombre de jours où la température maximale quotidienne se situe entre -20 et -10, -10 et 0, 0 à 5, 4 à 10, 10 à 15, 15 à 20, 20 à 25, 18 à 34, 26 à 29, 22 à 30°C.	$\text{Nombre de jours où } Tx \text{ se situe entre } (-20 - -10, -10 - 0, 0 - 5, 4 - 10, 10 - 15, 15 - 20, 20 - 25, 18 - 34, 26 - 29, 22 - 30^{\circ}C)$	nbre jours/saison			G1
	Plage de températures saisonnières	$\text{Différence entre } Tx \text{ max. et } Tn \text{ min. pour chaque saison}$	°C			G1
	Température annuelle moyenne	$\text{Moyenne de } Tg \text{ chaque année}$	°C	2.3.1	F1	G1
	Température moyenne saisonnière	$\text{Moyenne de } Tg \text{ au cours de chaque saison}$	°C		F1	G1
Moyennes, durées et saisons	Température moyenne mensuelle	$\text{Moyenne de } Tg \text{ pour chaque mois}$	°C	2.3.1	F1	G1
	Durée de la saison de croissance	$\text{Dénombrément entre la première période de 6 jours avec } Tg > 5^{\circ}C \text{ et la première période de 6 jours avec } Tg < 5^{\circ}C \text{ (après le 1er juillet)}$	nbre jours/année		F1	G1
	Durée de la saison de gel	$\text{Durée maximale où l'moyenne de déplacement de 30 jours de } Tg < 0^{\circ}C$	nbre jours/année		F1	G1
	Durée de la saison de croissance des pommes de terre	$\text{Nombre de jours où } Tn > 7^{\circ}C \text{ et } Tx < 30^{\circ}C$	nbre jours/année		F1	G1
	Unités thermiques de maïs	$\text{Somme cumulative des unités thermiques de maïs}^1 \text{ pendant la « saison de croissance » (voir ci-dessus)}$	unités			G1
	Emergence et de la floraison des tulipes	$\text{Moment à laquelle le nombre de degrés-jours de croissance de } 5^{\circ}C^* \text{ dépasse } 20, 120$	jour		F1	G1
	Premier gel d'automne	$\text{Premier jour lorsque } Tn < 0 \text{ (après le 15 juillet)}$	jour	2.3.4	F1	G1
	Dernier gel printanier	$\text{Dernier jour où } Tn < 0 \text{ (évalué à rebours du 15 juillet)}$	jour	2.3.4	F1	G1
	Mois le plus chaud	$\text{Mois de l'année avec la température moyenne la plus élevée}$	mois		F1	G1
	Mois le plus froid	$\text{Mois de l'année avec la température moyenne la plus basse}$	mois		F1	G1
Fonte des neiges et gel/dégel	Épisode de fonte hivernale	$\text{Nombre de périodes de plus de 3 jours consécutifs où } Tg > 0^{\circ}C \text{ (déc., janv., fév.)}$	nbre jours/saison			G1
	Cycles saisonniers de gel et de dégel	$\text{Nombre de jours où } Tx > 0 \text{ à } C \text{ et } Tn < 0 \text{ à } C$	nbre jours/année		F1	G1
	Fréquence des vagues de chaleur (température maximale > 32°C pendant 3 jours)	$\text{Nombre de jours où } Tx > 0 \text{ à } C \text{ et } Tn < 0 \text{ à } C$	nbre jours/saison	2.3.5	F1	G1
	Fréquence des vagues de chaleur (température maximale > 31°C et température minimale > 20°C, pendant 2 jours)	$\text{Nombre de périodes où plus de 3 jours consécutifs où } Tx > 32^{\circ}C$	nbre périodes/année			G1
	Fréquence des vagues de chaleur (température maximale > 31°C et température minimale > 20°C)	$\text{Nombre de périodes où il y a plus de deux jours consécutifs } Tx > 31 \text{ et } Tn > 20^{\circ}C$	nbre périodes/année	2.3.3	F1	G1
	Fréquence des vagues de froid (température maximale ≤ -10°C pendant 5 jours)	$\text{Nombre de périodes où } Tx > 31 \text{ et } Tn > 20^{\circ}C$	nbre jours/année			G1
	Degrés-jours de chauffage	$\text{Nombre de périodes où plus de 5 jours consécutifs où } Tx \leq -10^{\circ}C \text{ (août à juillet)}$	nbre périodes/année		F1	G1
	Degrés-jours de gel	$\text{Somme annuelle du nombre de degrés C où la } Tg \text{ de chaque jour } < 17, 18^{\circ}C$	°C jours		F1	G1
	Degrés-jours au-dessus du point de congélation	$\text{Somme annuelle du nombre de degrés C où la } Tg \text{ de chaque jour } > 0^{\circ}C$	°C jours			G1
	Degrés-jours de refroidissement (18°C)	$\text{Somme annuelle du nombre de degrés C où la } Tg \text{ de chaque jour } > 0^{\circ}C$	°C jours			G1
	Degrés-jours de fonte hivernale	$\text{Somme annuelle du nombre de degrés C où la } Tg \text{ de chaque jour } > 18^{\circ}C$	°C jours		F1	G1
	Approximation de la température de calcul de 2,5 % pour le mois de janvier	$\text{Somme hivernale du nombre de degrés C où la } Tg \text{ de chaque jour } > 0^{\circ}C$	°C			G1
	Approximation de la température de calcul de 2,5 % pour le mois de juillet	$Tg \text{ min. mensuelle en janvier}$ $Tg \text{ max. mensuelle en juillet}$	°C			G1
Unités thermiques de maïs = $1,8 \cdot (Tn - 4) + 3,3 \cdot (Tx - 10) - 0,084 \cdot (Tx - 10) \cdot 2 / 2$ (cumulatif au cours de la saison de croissance)						

Table F.2: Formules d'indices de précipitation, d'humidité et de vent

Type d'indice	Nom de l'index	Formules	Unité	Section	Annexe F Graphiques	Annexe G Tableaux
PRÉCIPITATIONS	Totaux	Précipitations annuelles totales				
		Précipitations mensuelles totales				
	Périodes de récurrence	Précipitations sur un jour à récurrence de 100 ans		2.4.1	F2	G2
		Précipitations sur un jour à récurrence de 2, 5, 20, 50, 350 ans		2.4.1	F2	G2
		Précipitations à récurrence de 100, 350 ans (sur 2 jours, 5 jours)		2.4.3	F2	G2
		Précipitations horaires à récurrence de 50 ans				
	Maximums	Précipitations à récurrence de 2, 5, 10, 20, 50, 100 ans (sur 1, 3, 6, 12 heures)		2.4.3	F2	G2
		Précipitations annuelles maximales sur un jour				
		Précipitations annuelles maximales (2 jours, 5 jours)				
		Précipitations mensuelles maximales sur un jour		2.4.3	F2	G2
	Seuils	Précipitations mensuelles maximales (2 jours, 5 jours)		2.4.3	F2	G2
		Nombre de jours où les précipitations > 20 mm				
PRÉCIPITATIONS (NEIGE)	Totaux et maximums	Nombre de jours (pour chaque mois) où les précipitations > 10 mm	nbre jours/année	2.4.3	F2	G2
		Nombre de jours où les précipitations > 1, 10, 25, 50 mm	nbre jours	2.4.3		G2
	Seuils	Nombre de jours de 2 heures où les précipitations > 50 mm	nbre jours/année		F2	G2
		Nombre d'heures où les précipitations > 25, 50 mm	nbre heures/année			G2
	Périodes pluvieuses et périodes sèches	Longueur maximale de la période sèche	nbre jours		F2	G2
		Longueur maximale de période pluvieuse	nbre jours		F2	G2
	Calendrier	Mois le plus humide	mois			
		Mois le plus sec	mois			G2
		Total annuel des chutes de neige	cm	2.4.4	F2	G2
		Total mensuel des chutes de neige	cm	2.4.4	F2	G2
		Maximum annuel des chutes de neige sur un jour	cm/jour	2.4.6	F2	G2
		Nombre de jours avec chute de neige	nbre jours/année	2.4.5	F2	G2
		Nombre de jours avec chutes de neige ≥ 10 cm/jour	nbre jours/année		F2	G2
		Maximum annuel de l'épaisseur de neige	cm	2.4.6	F2	G2
		Nombre de jours avec une épaisseur de neige > 8, 21 cm	nbre jours/année		F2	G2
		Maximum annuel de l'eau de fonte des neiges sur 3 jours et 7 jours	mm		F2	G2
		Nombre de jours avec couverture de neige	nbre jours/année	2.4.5	F2	G2
		Durée de la première à la dernière journée de neige	nbre jours		F2	G2
HUM. / VENT	Moyennes	Mois de l'année avec la chute de neige maximale	mois		F2	G2
		Mois de l'année avec l'épaisseur de neige maximale	mois		F2	G2
	Extrêmes	Première chute de neige	jour	2.4.5	F2	G2
		Dernière chute de neige	jour	2.4.5	F2	G2
	Moyennes	Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale	%		F4	G4
		Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température maximale	%		F4	G4
		Mois de l'année où se produit le maximum de la fonte des neiges sur 3 et 7 jours	jour		F2	G2
		Vitesse moyenne du vent au cours de chaque mois (selon les données horaires ou aux 3 heures)	m/s	2.5.1	F3	G3
		Vitesse du vent sur 3 heures à récurrence de 2, 5, 10, 20, 50, 100 ans	m/s		F3	G3
		Nombre d'heures où la vitesse du vent > 10, 20, 40 km/h	nbre heures/année		F3	G3
		Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale	%		F4	G4
		Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température maximale	%		F4	G4

Table F.3: Formules d'indices pour d'autres paramètres

Type d'indice	Nom de l'index	Formules	Unité	Section	Annexe F Graphiques	Annexe G Tableaux
Précipitations hivernales et fonte	Approximation des chutes de neige (en fonction des précipitations et des températures)	(Tx = température maximale quotidienne, Tg = température moyenne quotidienne, SN = chute de neige quotidienne, Tn = température minimale quotidienne, RR = précipitation quotidienne, SD = épaisseur de neige quotidienne)	mm			G5
	Approximation des pluies hivernales (en fonction des précipitations et des températures de déc. à fév.)		mm			G5
	Somme maximale sur 3 jours de fonte des neiges et de précipitations		mm		F5	G5
	Pluie hivernale > 10 mm et gel		nbre jours/année			G5
Comb. avec les vents	Équivalent eau de fonte de neige > 10 mm et gel	Fonte (diminution de SD) > 10 mm et Tn < 0°C	nbre jours/année			G5
	Vents > 20 km/h et précipitations hivernales > 1 mm	Nombre de jours de vent > 20 km/h et précipitation totale > 1 mm (déc., janv., fév.)	nbre jours/année			G5
	Nombre de jours où le refroidissement éolien se situe entre -35°C et -25°C	Nombre de jours de refroidissement éolien ² > -35°C et < -25°C	nbre jours/année	2.5.1	F5	G5
	Nombre de jours où le vent > 10, 20 km/h et la chute de neige > 1, 5 cm	Nombre de jours où le vent moyen quotidien > 10, 20 km/h et SN > 1,5 cm	nbre jours/année		F5	G5
Conditions estivales et sécheresse	Nombre de jours où l'humidex > 30, 35, 40°C	Nombre de jours où l'humidex ³ > 30, 35, 40°C	nbre jours/année		F5	G5
	Nombre de périodes où l'humidex > 40°C pendant 2 jours	Nombre de périodes où plus de 2 jours consécutifs d'humidex ³ > 40°C	nbre périodes/année	2.6.2	F5	G5
	Nombre de périodes où l'humidex > 30, 35°C pendant 2 jours	Nombre de périodes où plus de 2 jours consécutifs d'humidex ³ > 30, 35°C	nbre périodes/année		F5	G5
	Nombre de jours où l'indice de combustion de Chandler (indice de danger de feu) > 75, 90	Nombre de jours où l'indice de combustion de Chandler ⁴ > 75, 90	nbre jours/année			G5
Événements extrêmes	Approximation de la rareté de feu (en fonction des précipitations et de la température)	Nombre de périodes où RR < 1 mm et Tg > 20°C	nbre jours/année			G5
	Pluie verglaçante et tempêtes de verglas	Littérature	Non applicable	2.8.1		
	Neige extrême et blizzards	Littérature	Non applicable	2.8.2		
	Vents extrêmes et rafales	Littérature	Non applicable	2.8.3		
Autre	Tornades	Littérature	Non applicable	2.8.4		
	Ouvragans	Littérature	Non applicable	2.8.5		
	Foudre	Littérature	Non applicable	2.8.6		
	Évapotranspiration, sécheresse et feux de forêt	Littérature	Non applicable	2.8.7		
	Qualité de l'air	Littérature	Non applicable	2.8.8		
	Pluies acides	Littérature	Non applicable	2.8.9		
	Rayonnement de courtes longueurs d'onde (UV)	Littérature	Non applicable	2.8.10		

F1 Températures

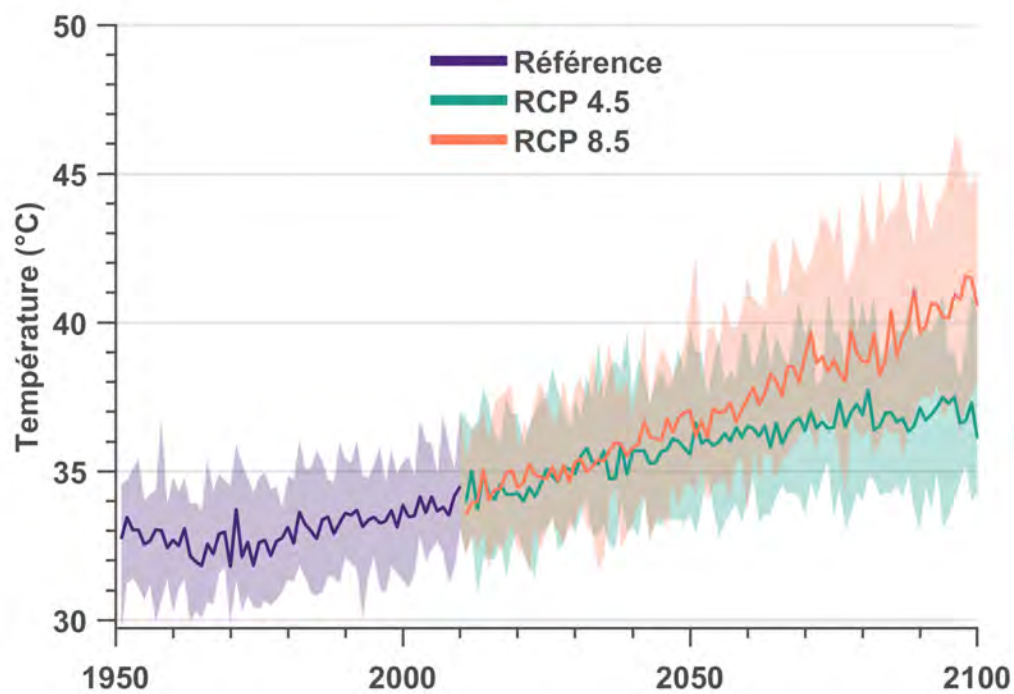


Figure F1.1: Température la plus chaude de l'année.

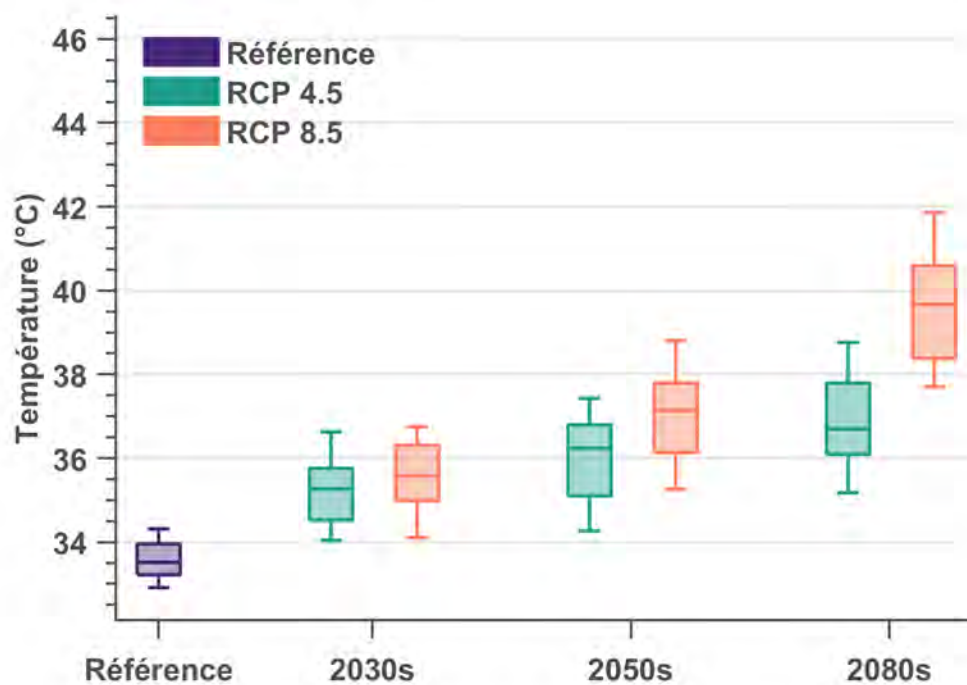


Figure F1.2: Température la plus chaude de l'année.

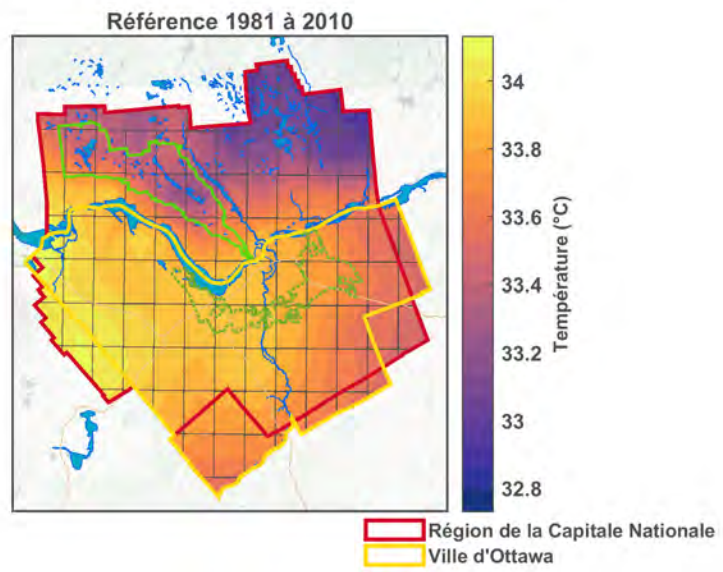


Figure F1.3: Température la plus chaude de l'année - Référence.

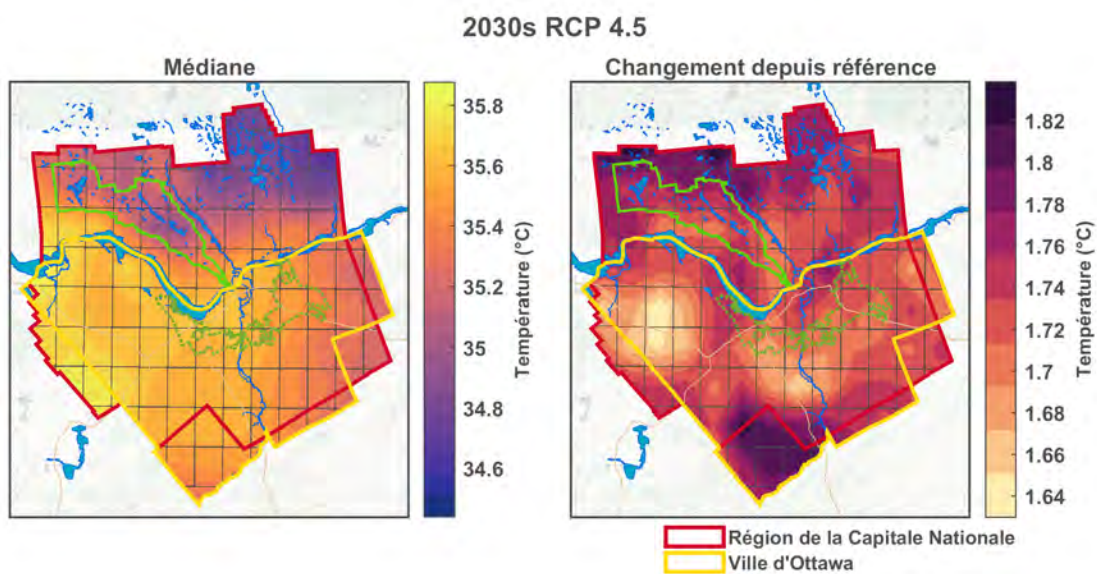


Figure F1.4: Température la plus chaude de l'année - 2030s RCP 4.5.

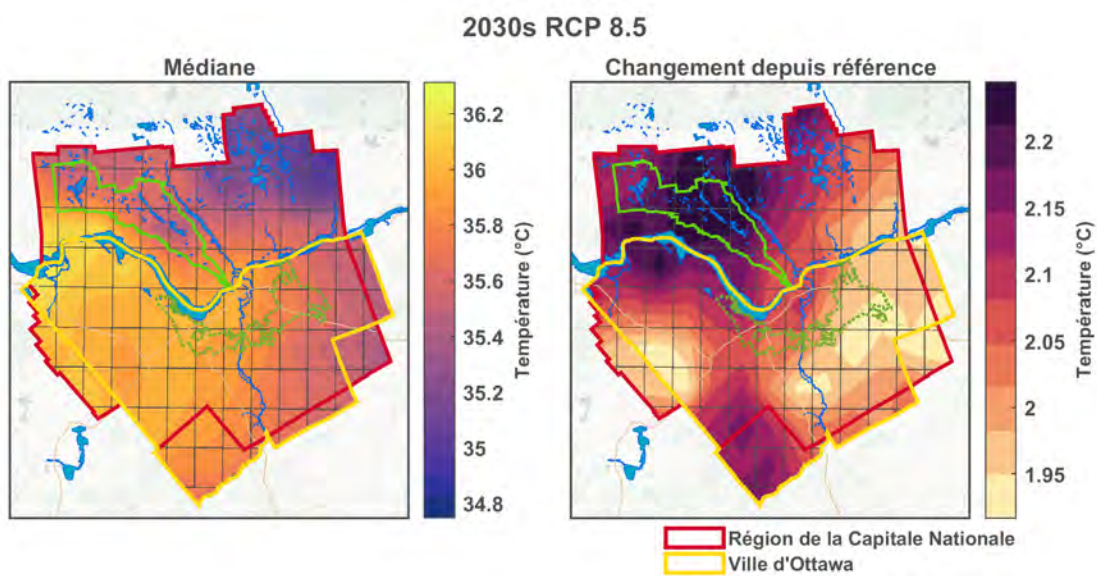


Figure F1.5: Température la plus chaude de l'année - 2030s RCP 8.5.

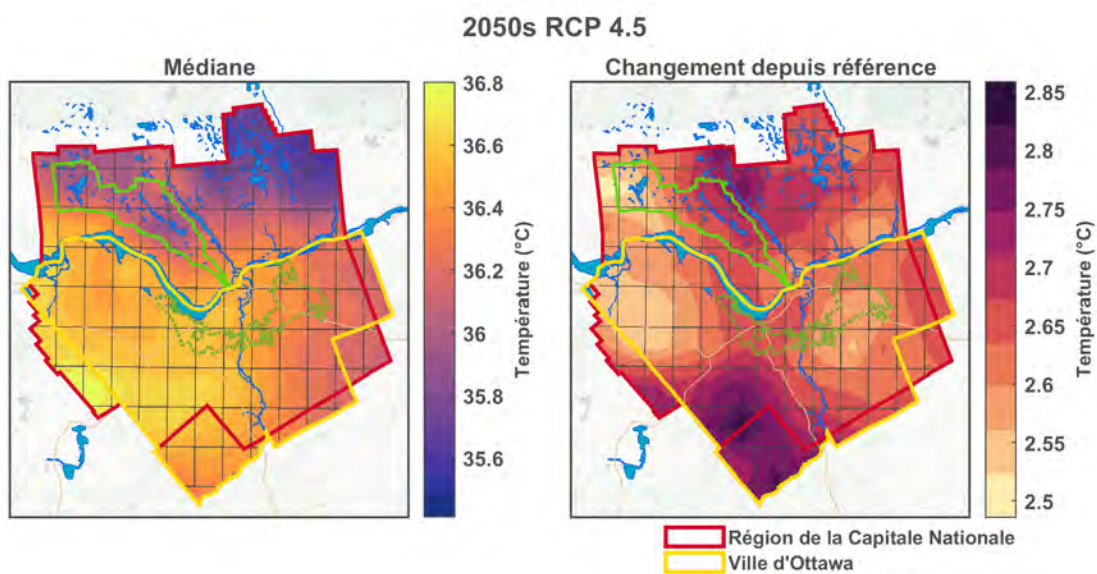


Figure F1.6: Température la plus chaude de l'année - 2050s RCP 4.5.

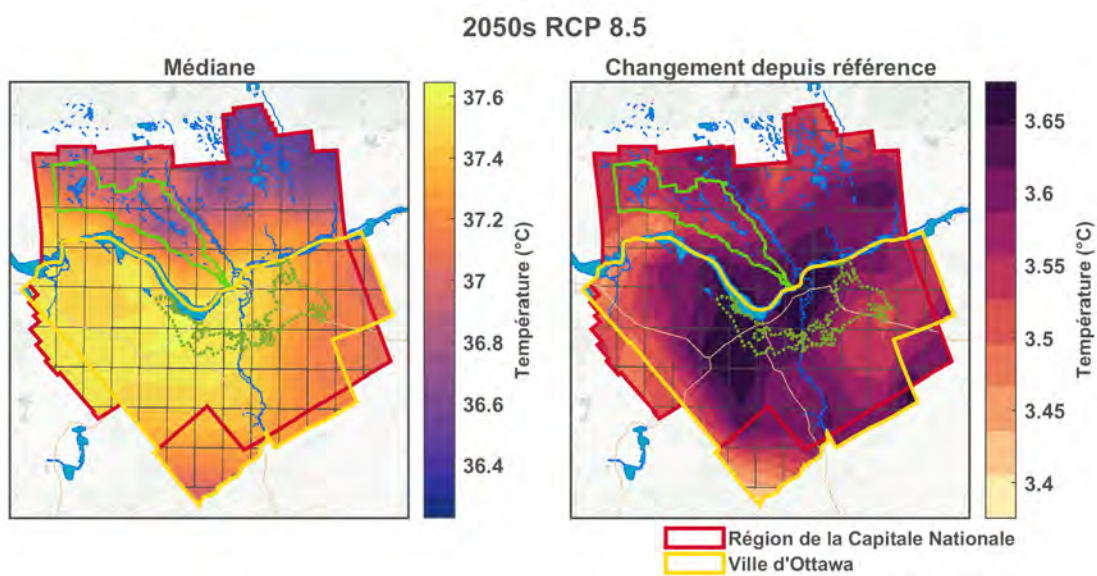


Figure F1.7: Température la plus chaude de l'année - 2050s RCP 8.5.

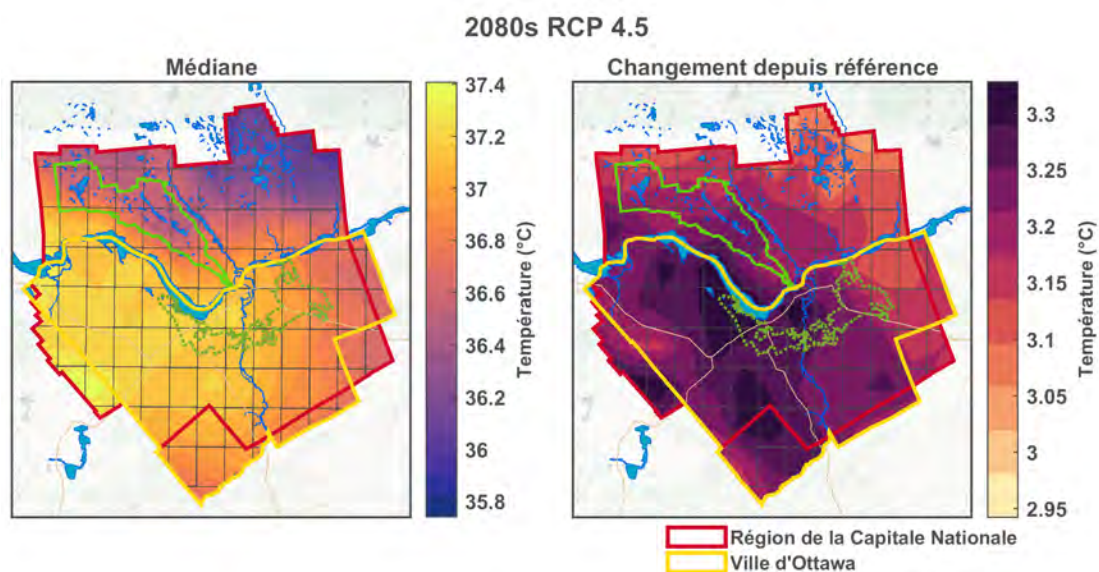


Figure F1.8: Température la plus chaude de l'année - 2080s RCP 4.5.

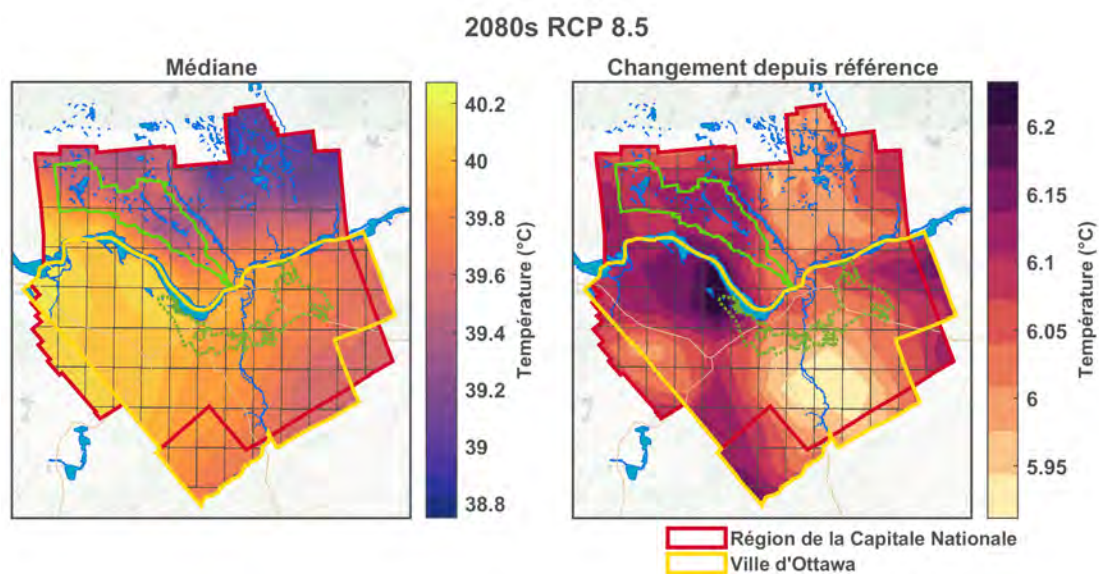


Figure F1.9: Température la plus chaude de l'année - 2080s RCP 8.5.

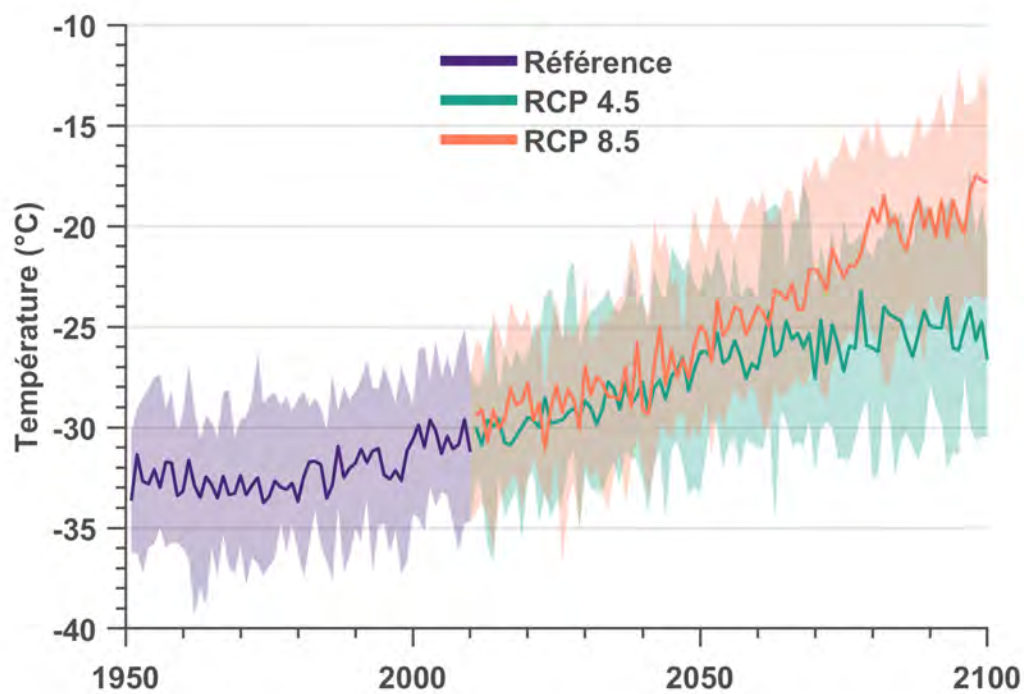


Figure F1.10: Température la plus froide de l'année.

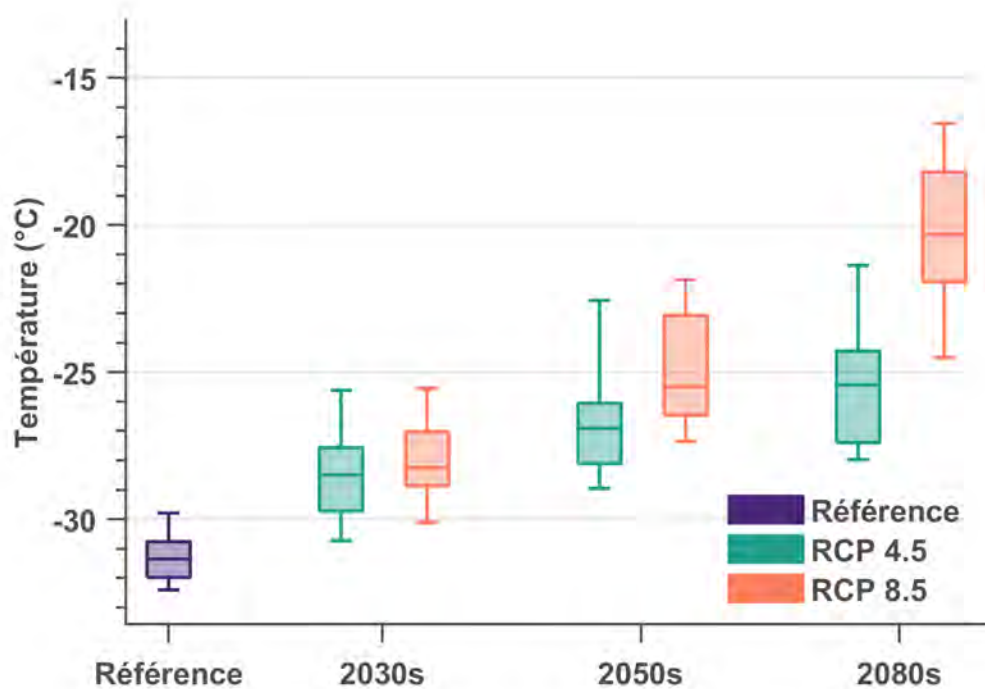


Figure F1.11: Température la plus froide de l'année.

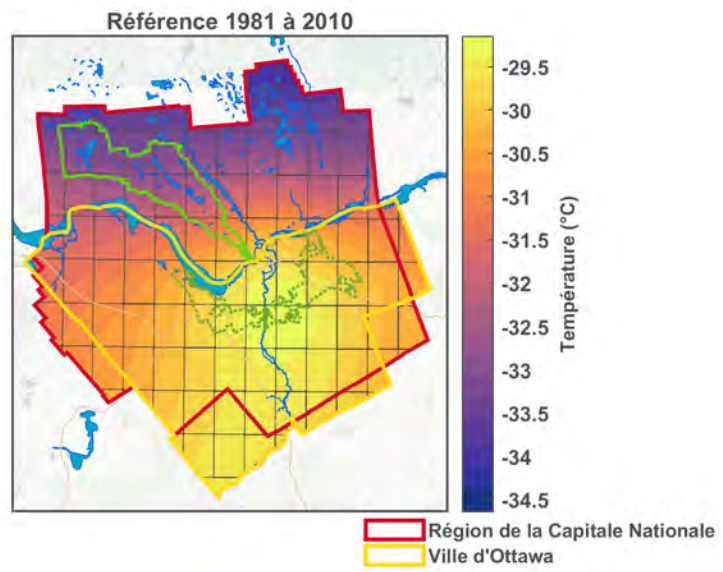


Figure F1.12: Température la plus froide de l'année - Référence.

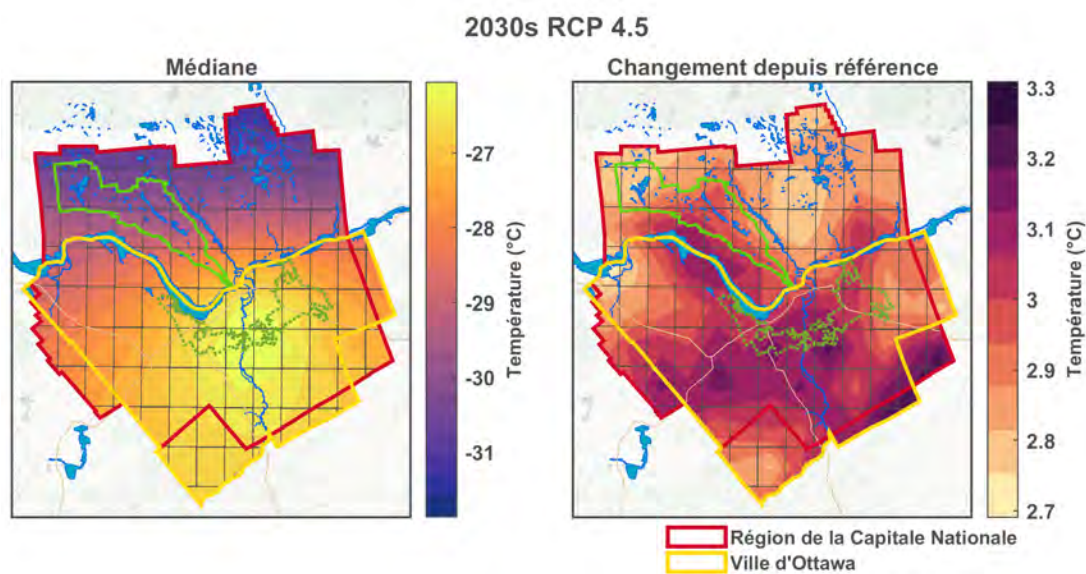


Figure F1.13: Température la plus froide de l'année - 2030s RCP 4.5.

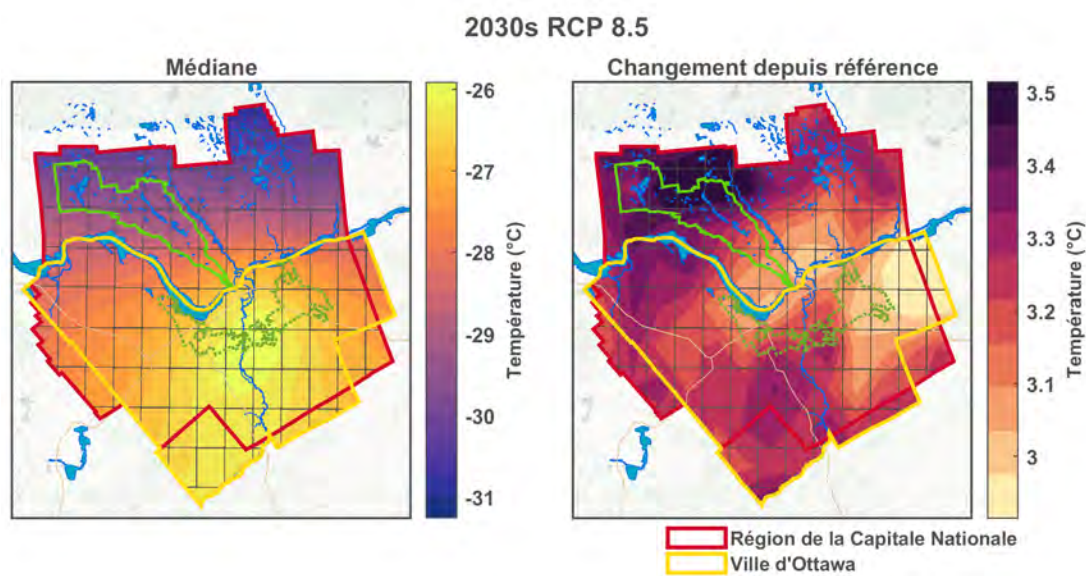


Figure F1.14: Température la plus froide de l'année - 2030s RCP 8.5.

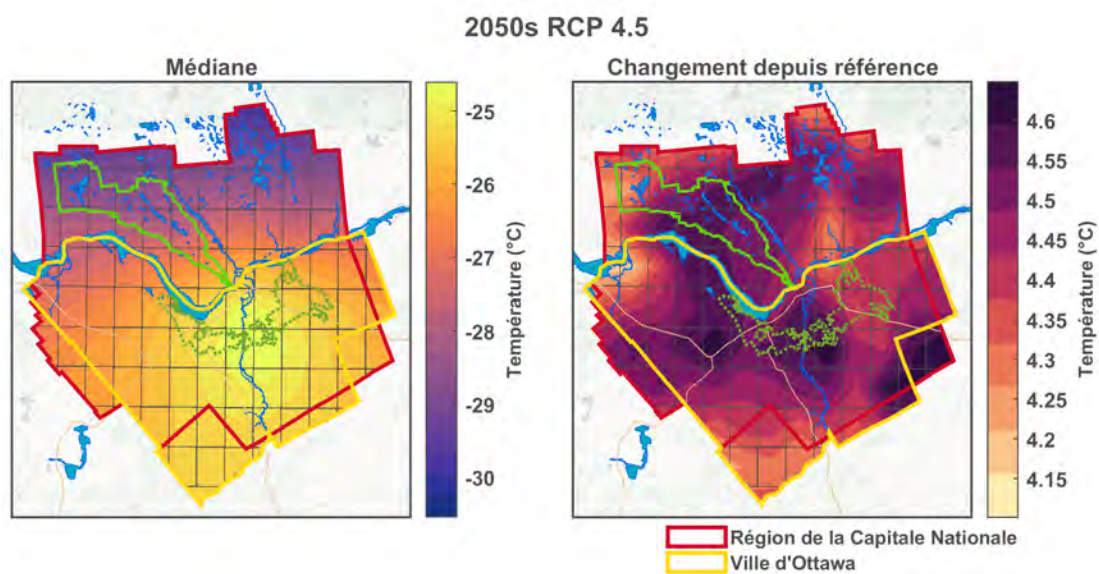


Figure F1.15: Température la plus froide de l'année - 2050s RCP 4.5.

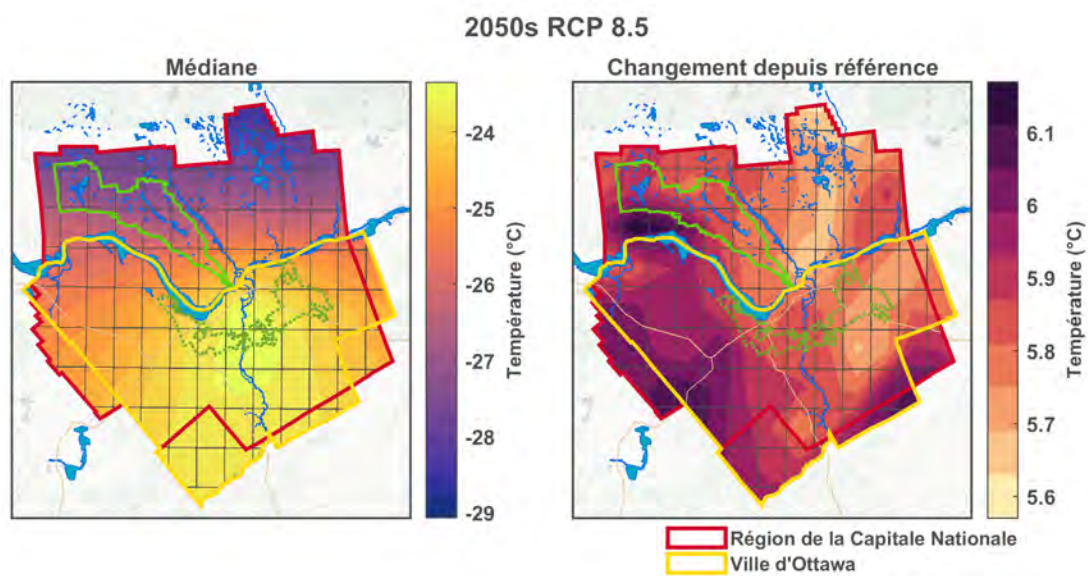


Figure F1.16: Température la plus froide de l'année - 2050s RCP 8.5.

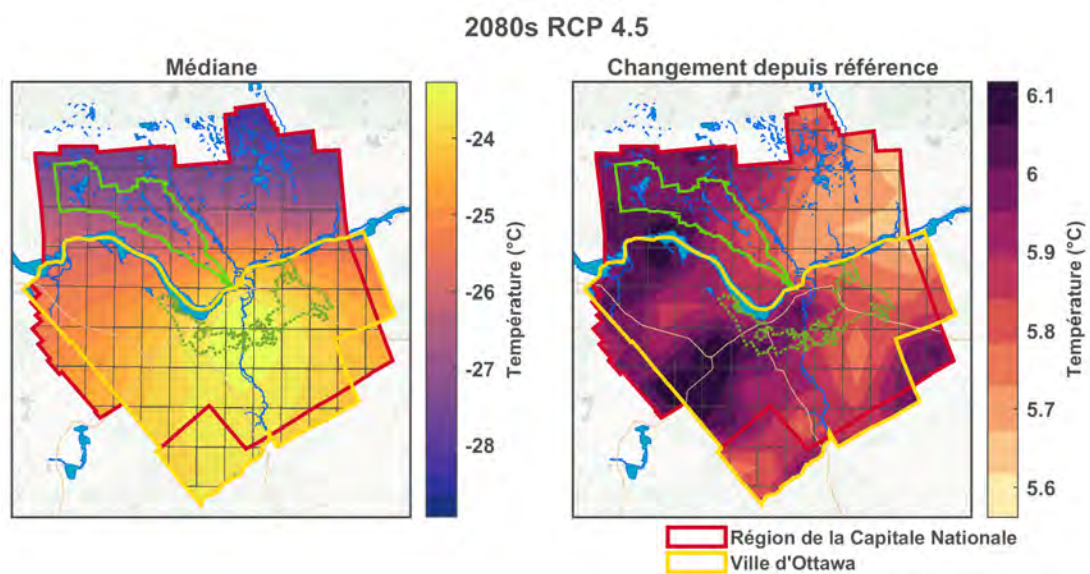


Figure F1.17: Température la plus froide de l'année - 2080s RCP 4.5.

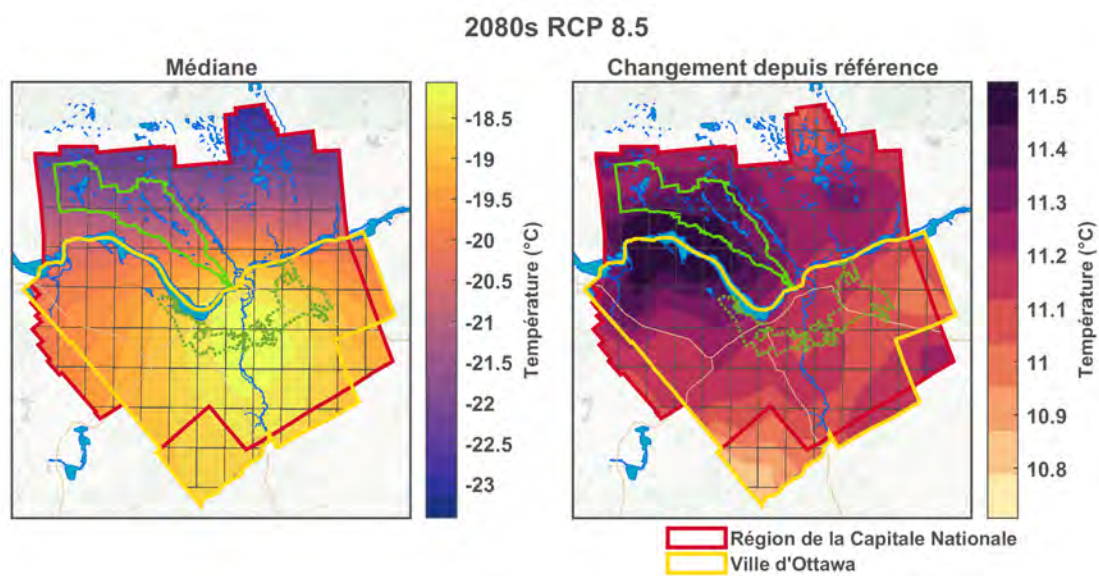


Figure F1.18: Température la plus froide de l'année - 2080s RCP 8.5.

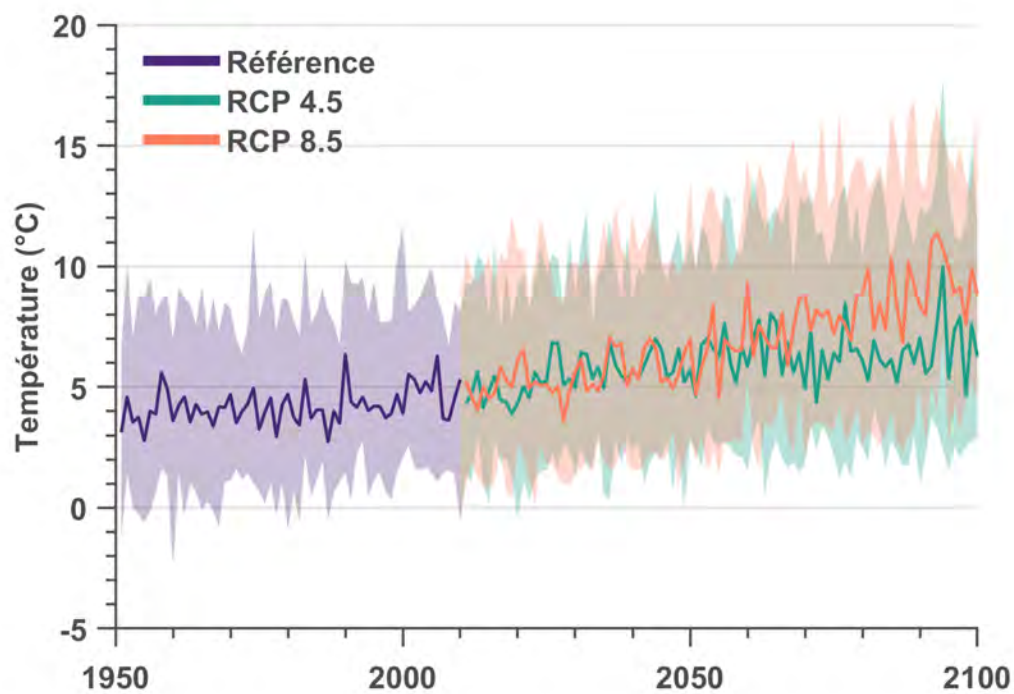


Figure F1.19: Température mensuelle la plus chaude - Janvier.

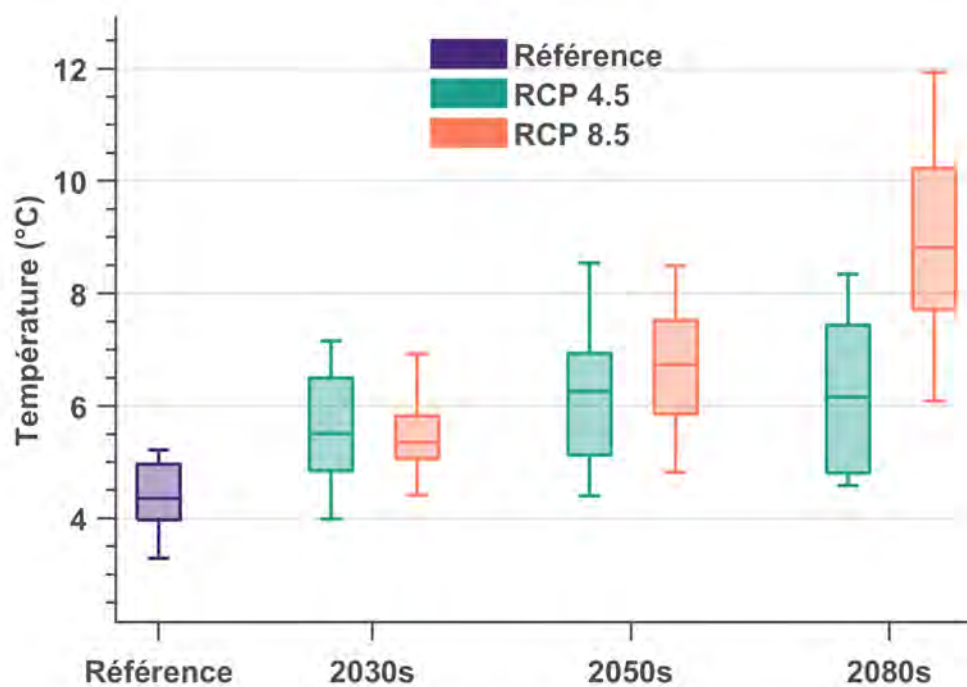


Figure F1.20: Température mensuelle la plus chaude - Janvier.

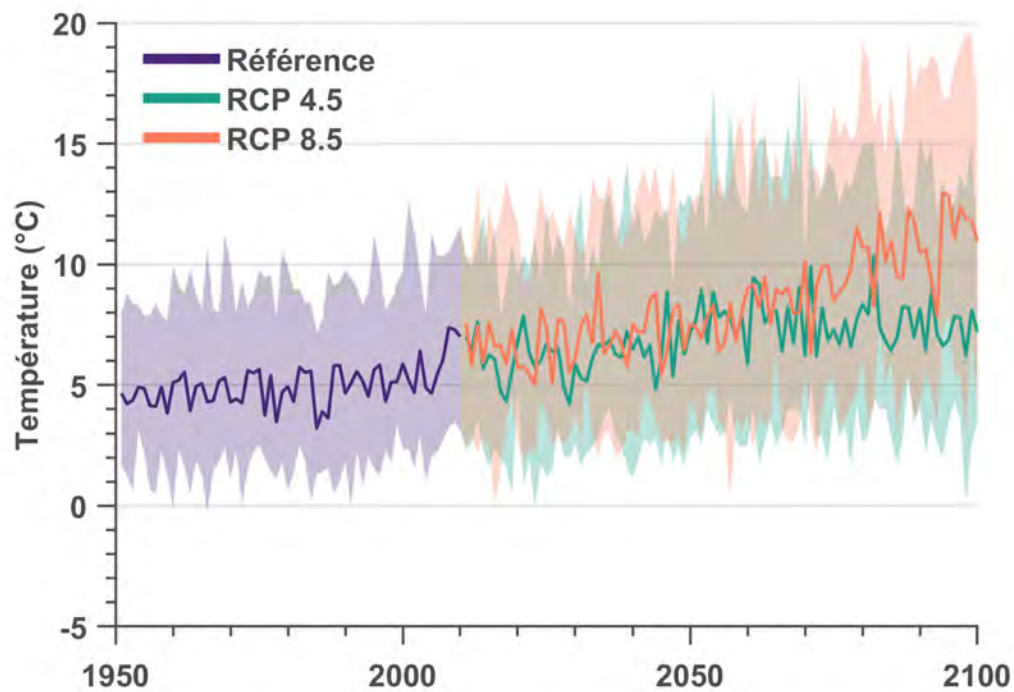


Figure F1.21: Température mensuelle la plus chaude - Février.

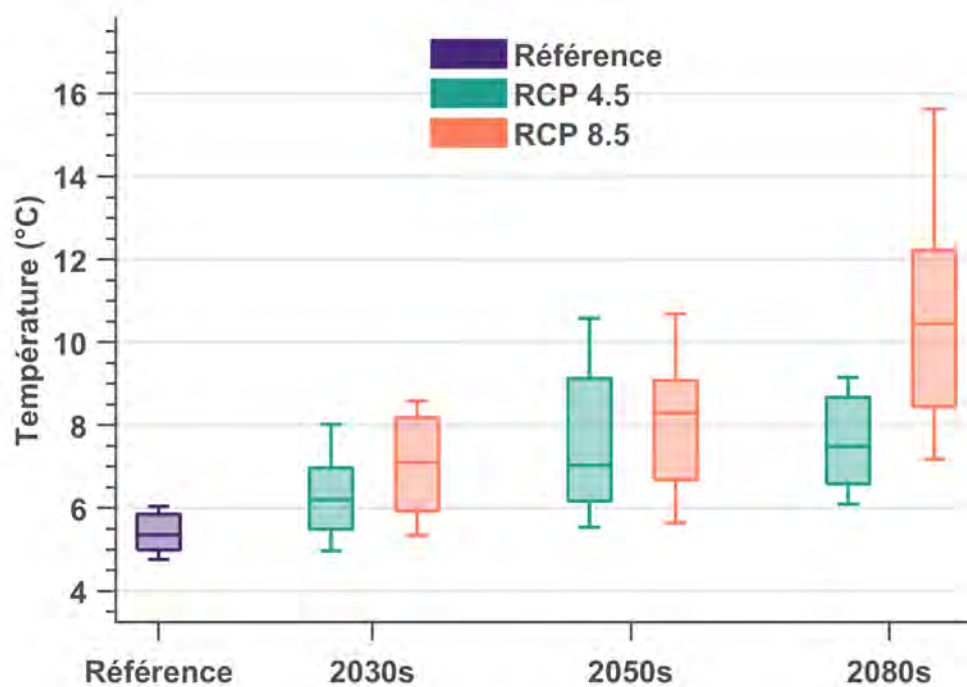


Figure F1.22: Température mensuelle la plus chaude - Février.

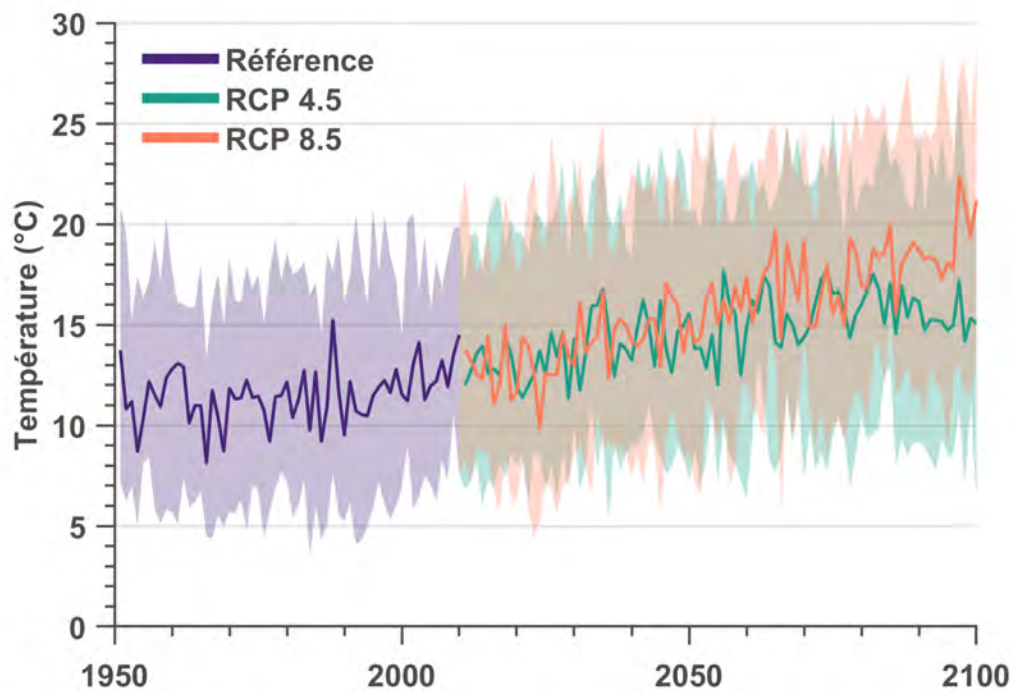


Figure F1.23: Température mensuelle la plus chaude - Mars.

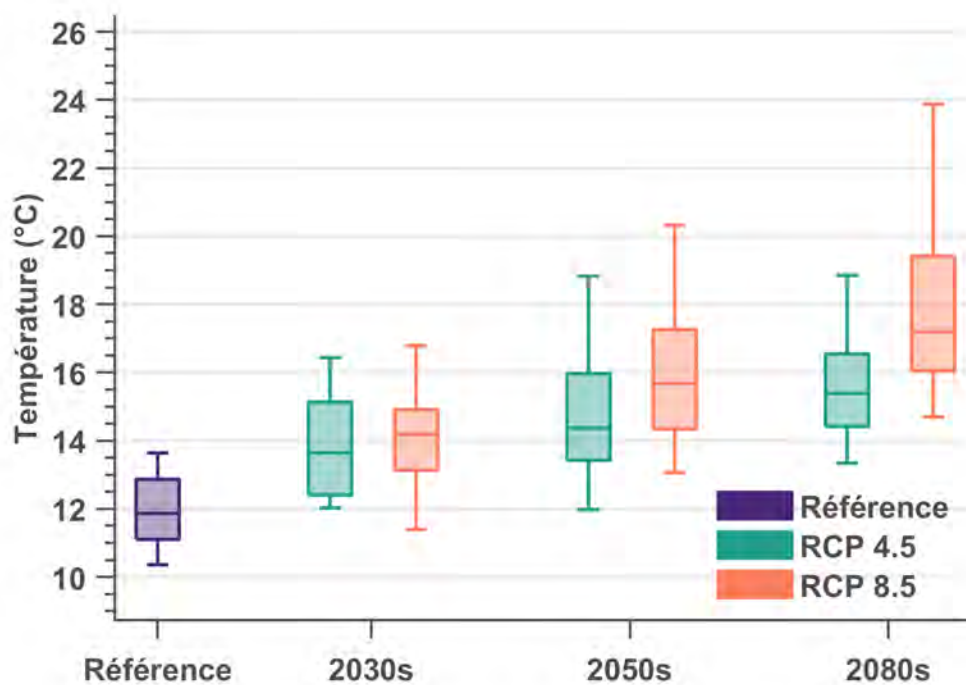


Figure F1.24: Température mensuelle la plus chaude - Mars.

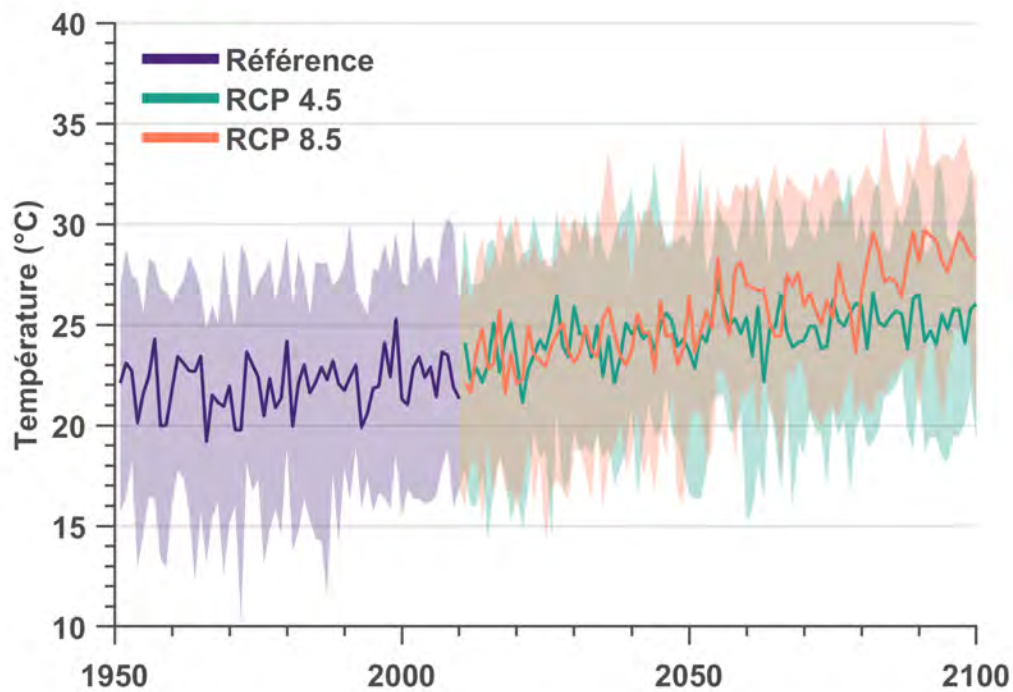


Figure F1.25: Température mensuelle la plus chaude - Avril.

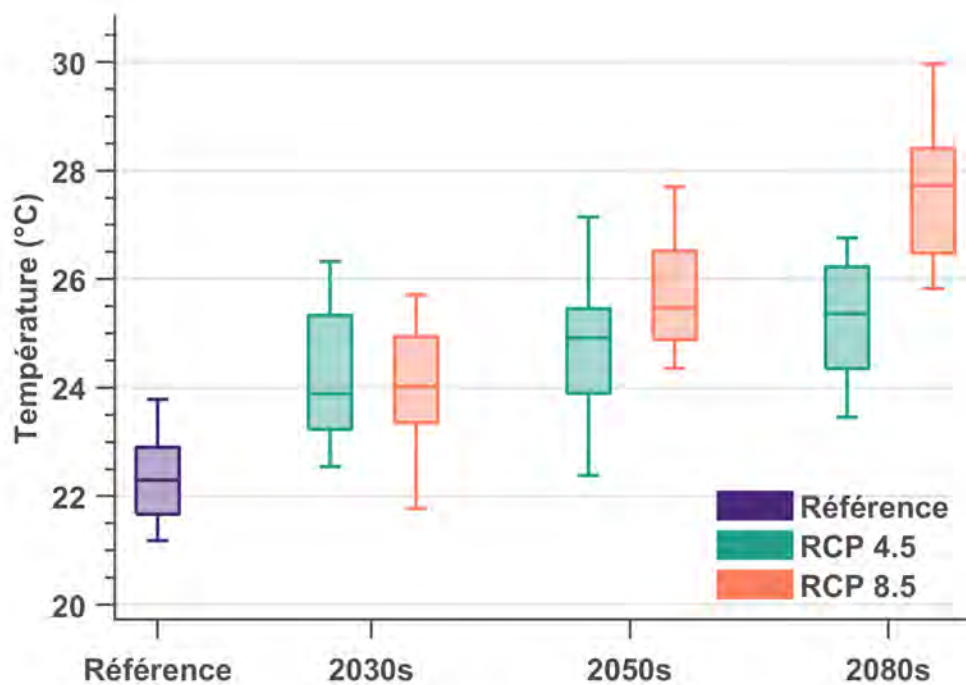


Figure F1.26: Température mensuelle la plus chaude - Avril.

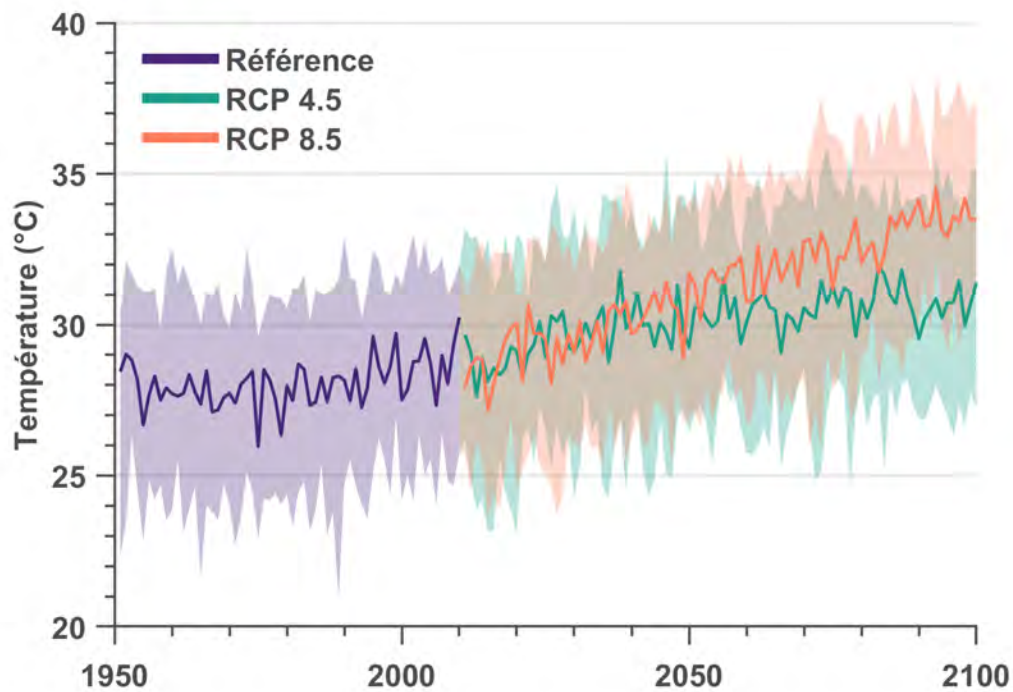


Figure F1.27: Température mensuelle la plus chaude - Mai.

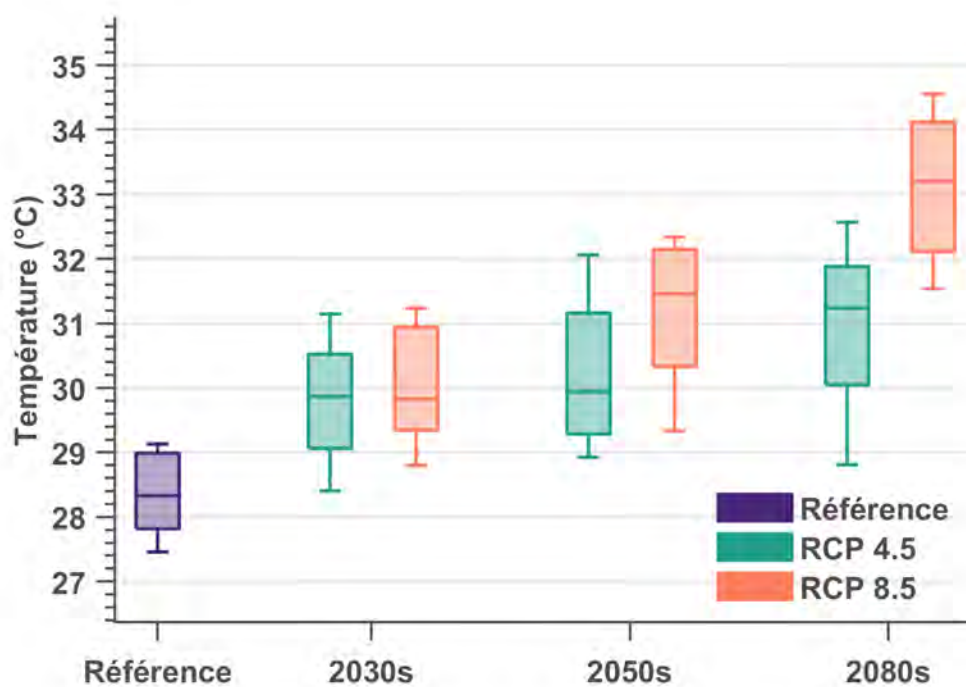


Figure F1.28: Température mensuelle la plus chaude - Mai.

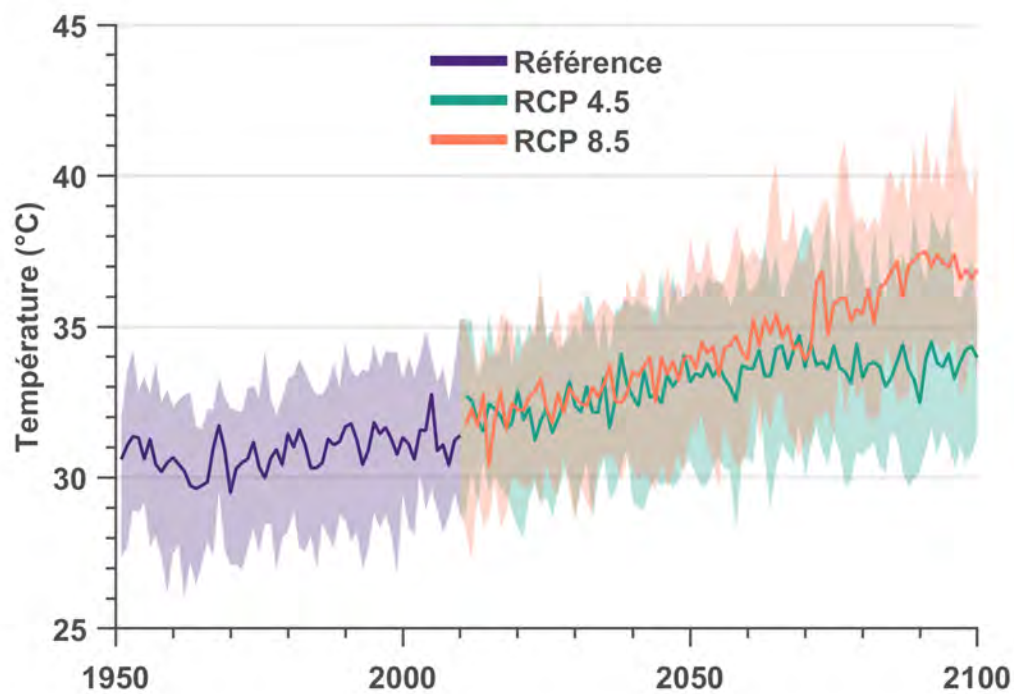


Figure F1.29: Température mensuelle la plus chaude - Juin.

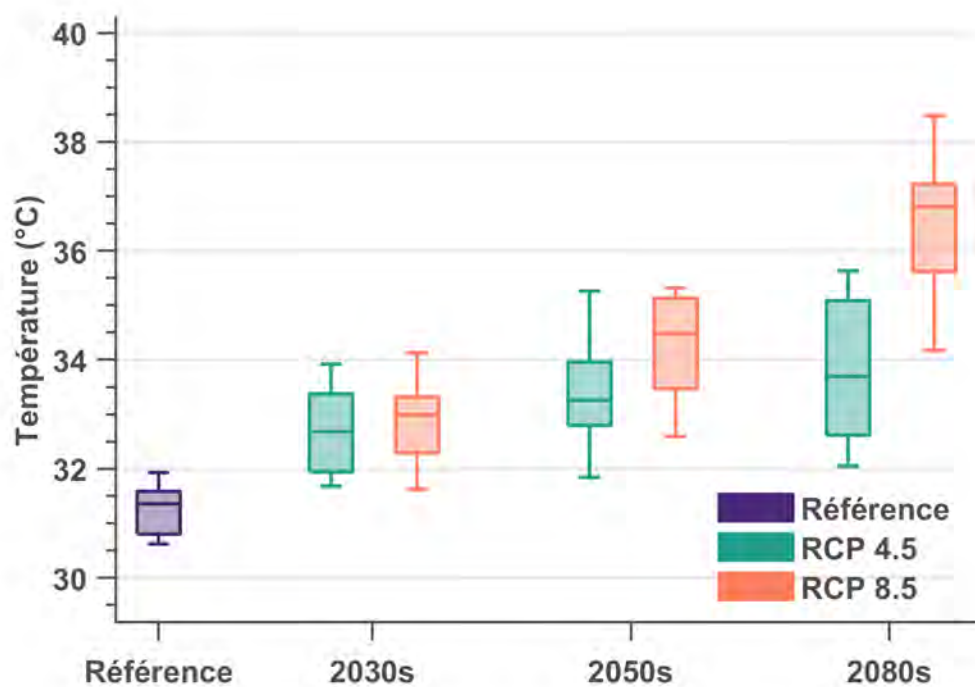


Figure F1.30: Température mensuelle la plus chaude - Juin.

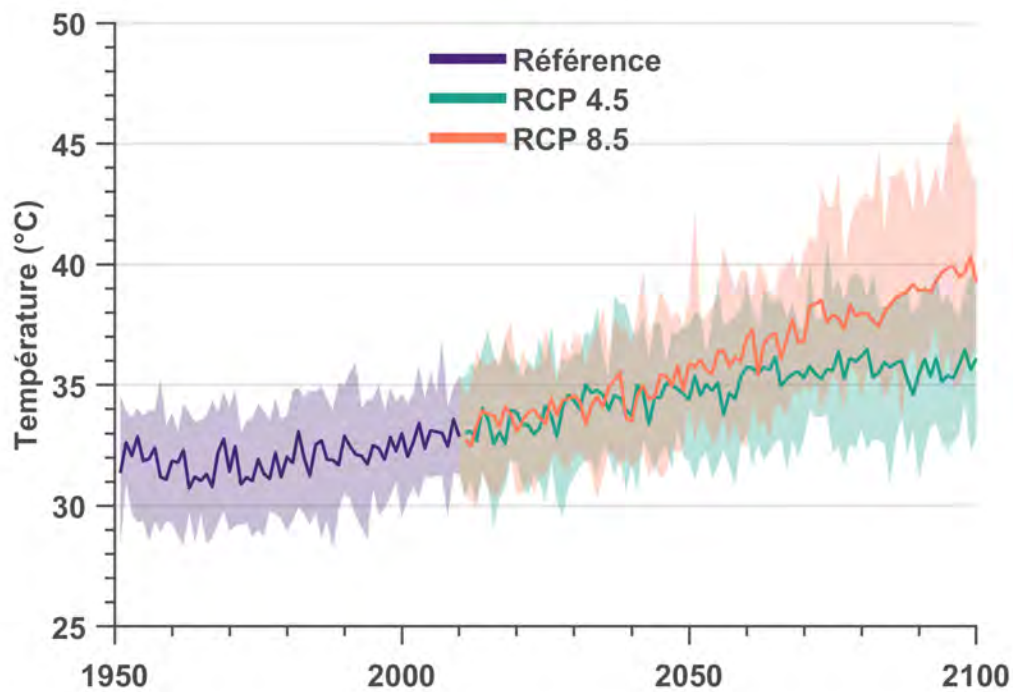


Figure F1.31: Température mensuelle la plus chaude - Juillet.

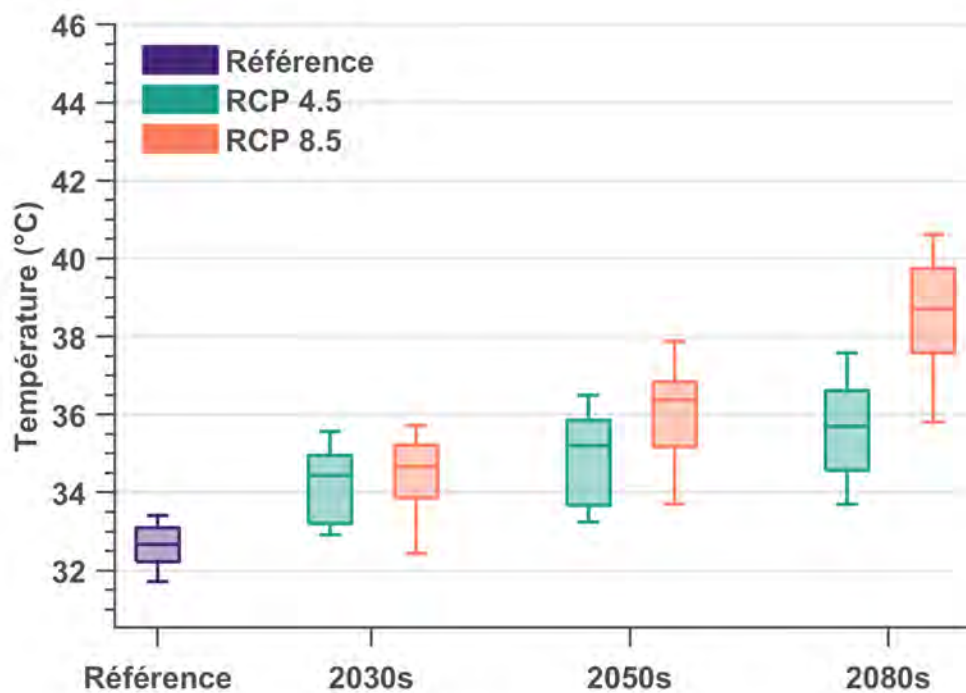


Figure F1.32: Température mensuelle la plus chaude - Juillet.

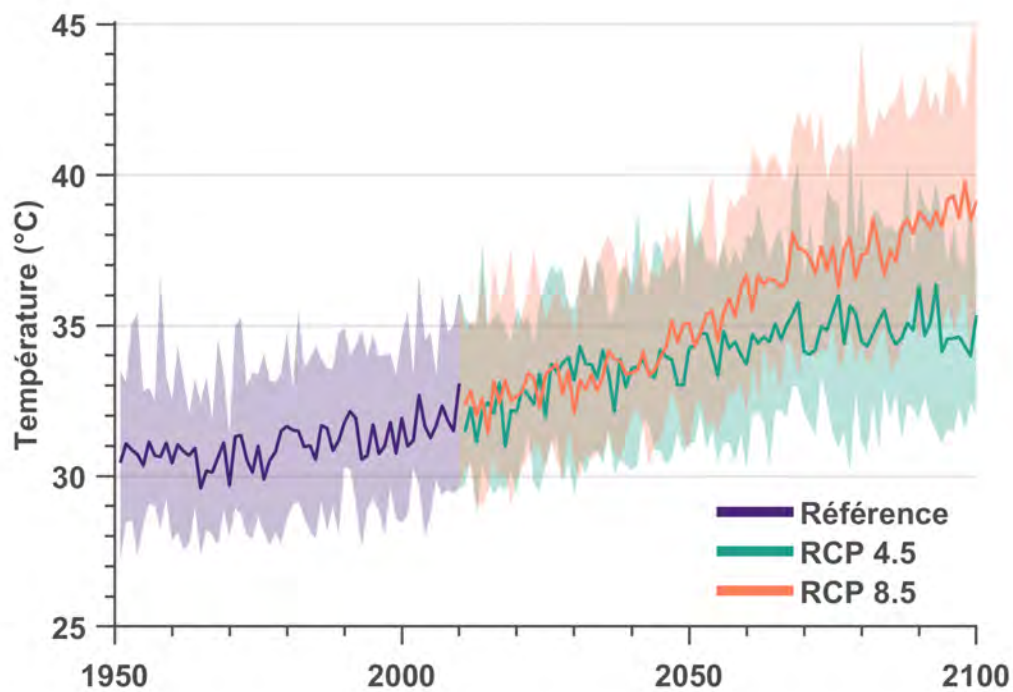


Figure F1.33: Température mensuelle la plus chaude - Août.

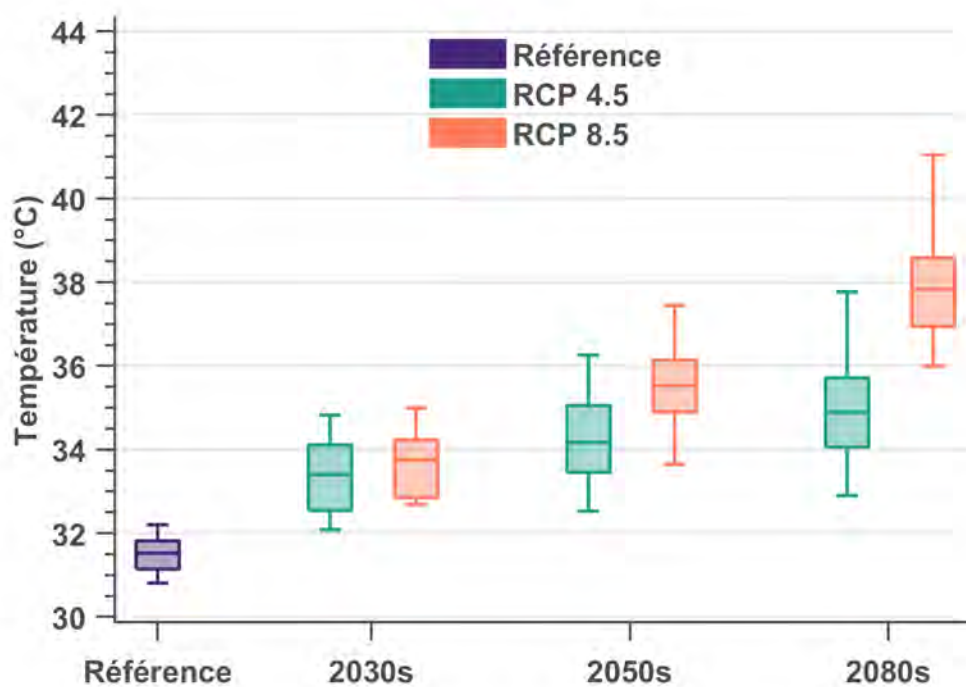


Figure F1.34: Température mensuelle la plus chaude - Août.

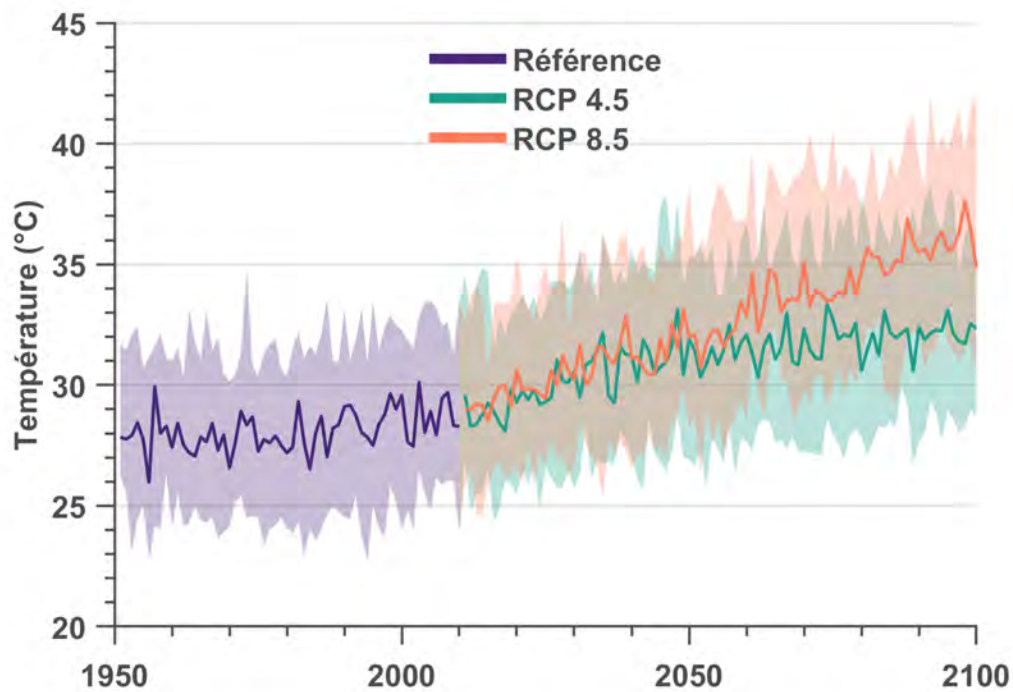


Figure F1.35: Température mensuelle la plus chaude - Septembre.

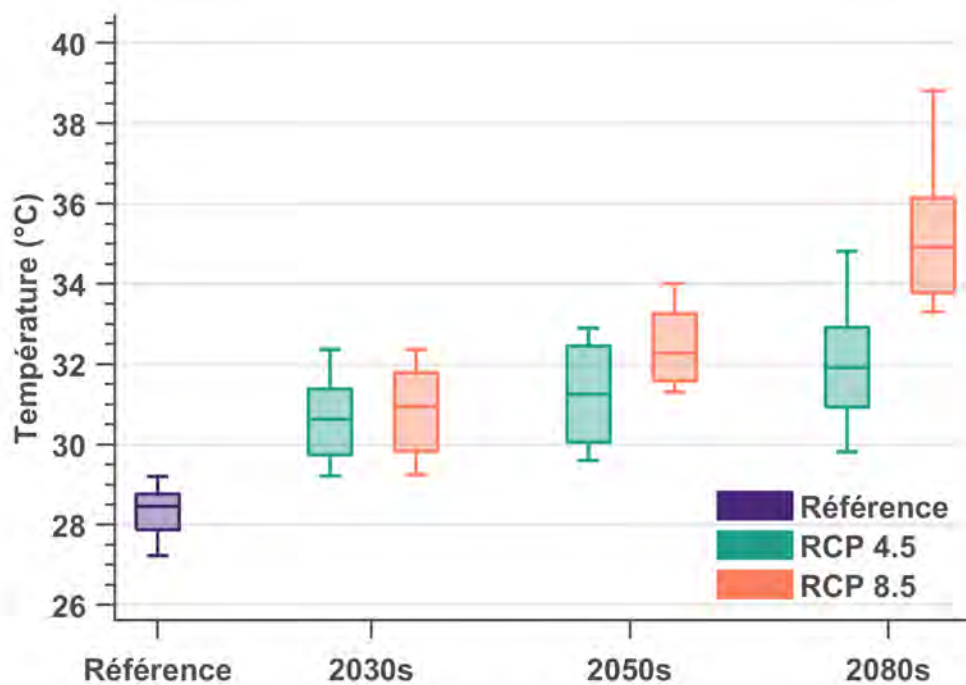


Figure F1.36: Température mensuelle la plus chaude - Septembre.

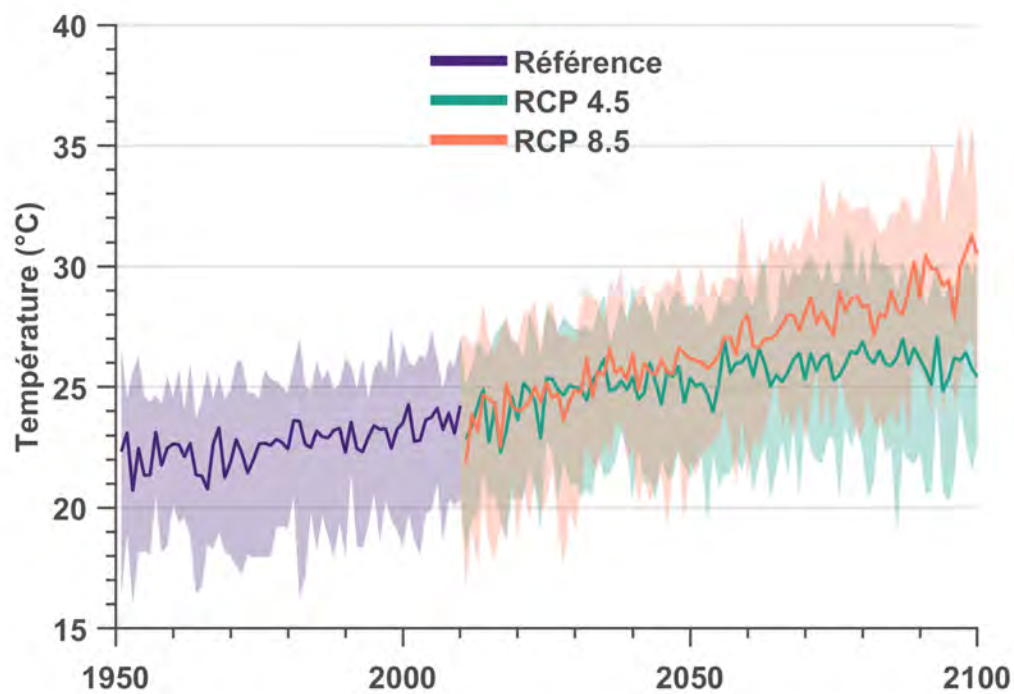


Figure F1.37: Température mensuelle la plus chaude - Octobre.

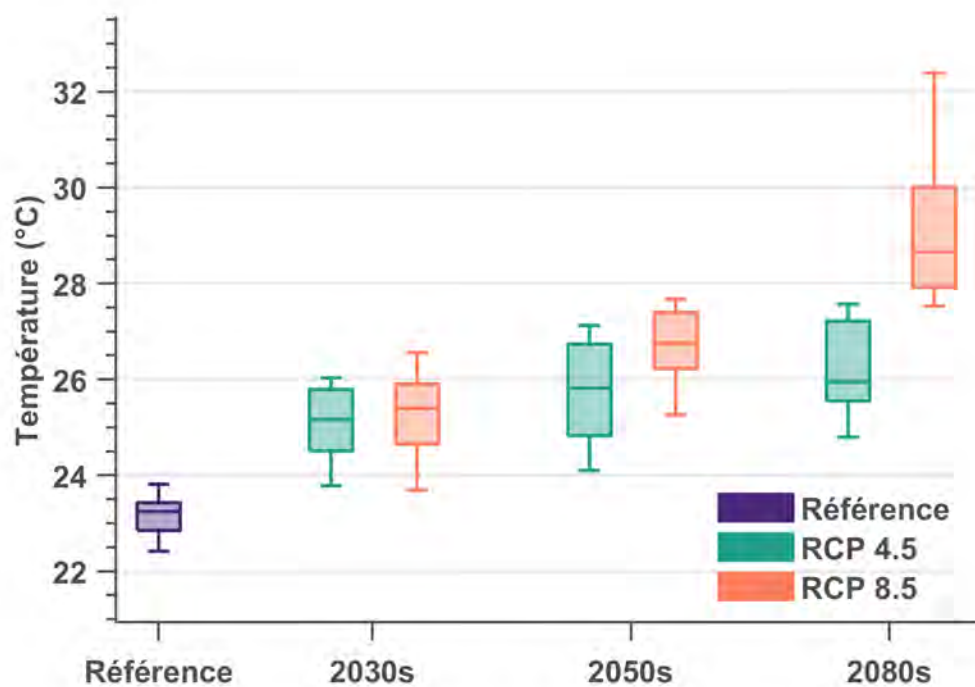


Figure F1.38: Température mensuelle la plus chaude - Octobre.

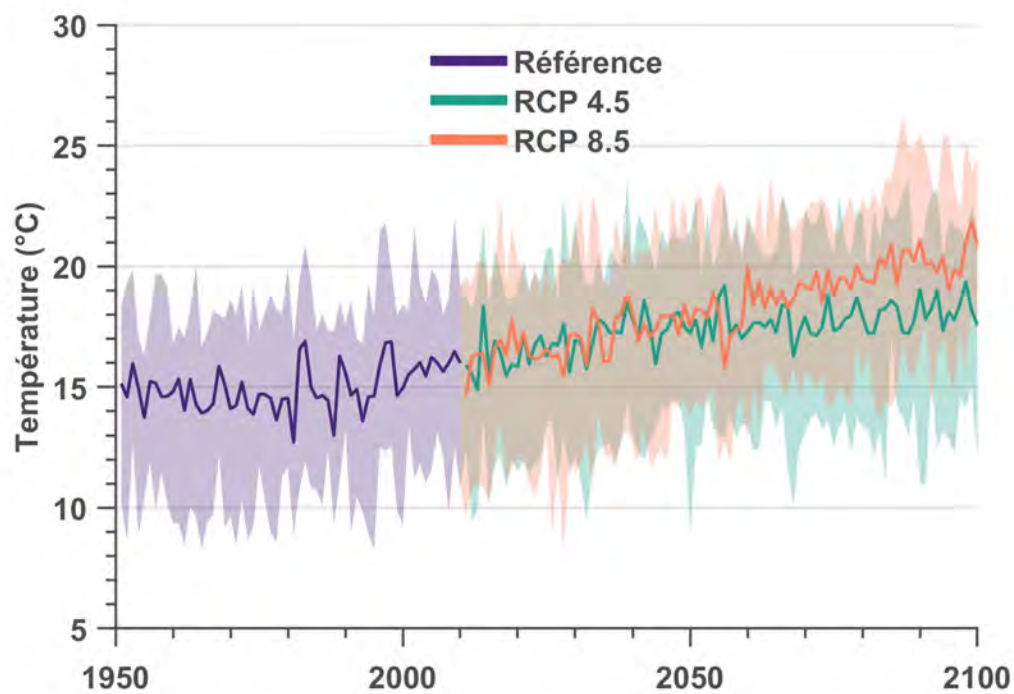


Figure F1.39: Température mensuelle la plus chaude - Novembre.

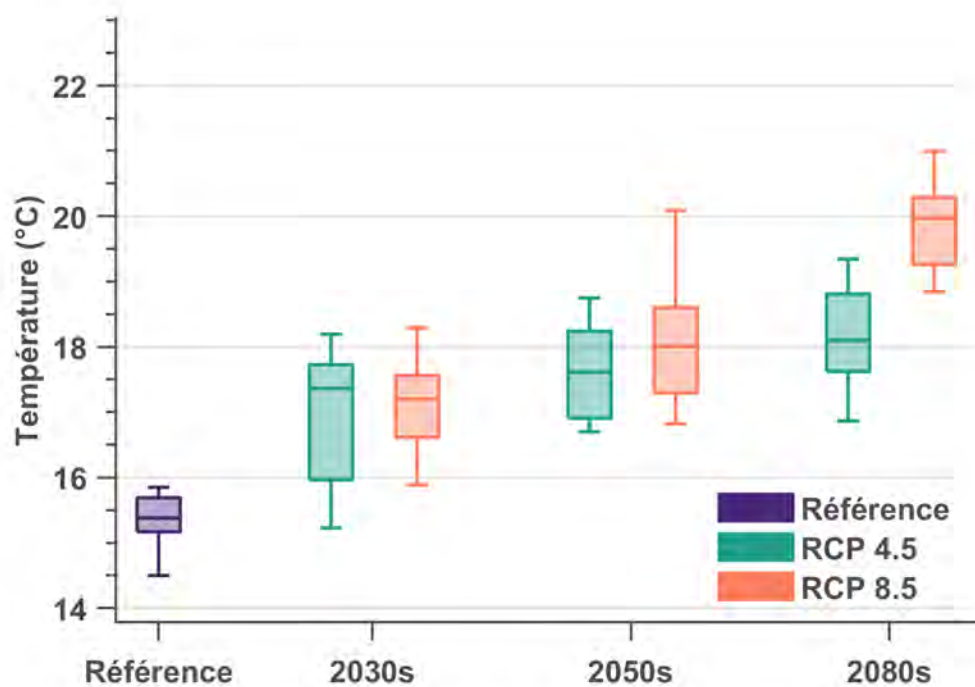


Figure F1.40: Température mensuelle la plus chaude - Novembre.

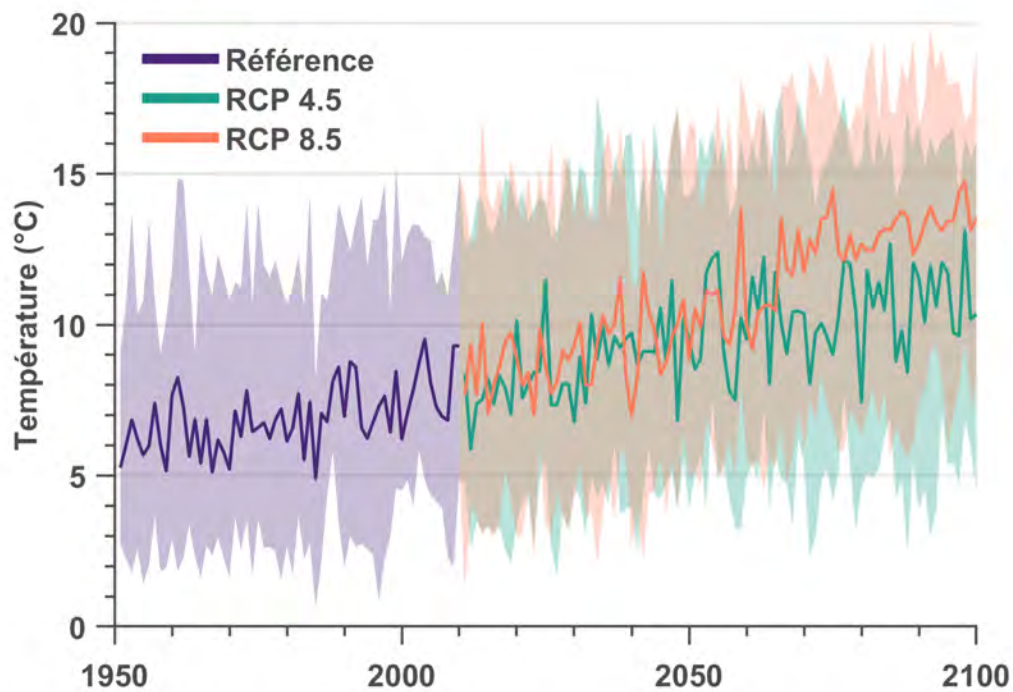


Figure F1.41: Température mensuelle la plus chaude - Décembre.

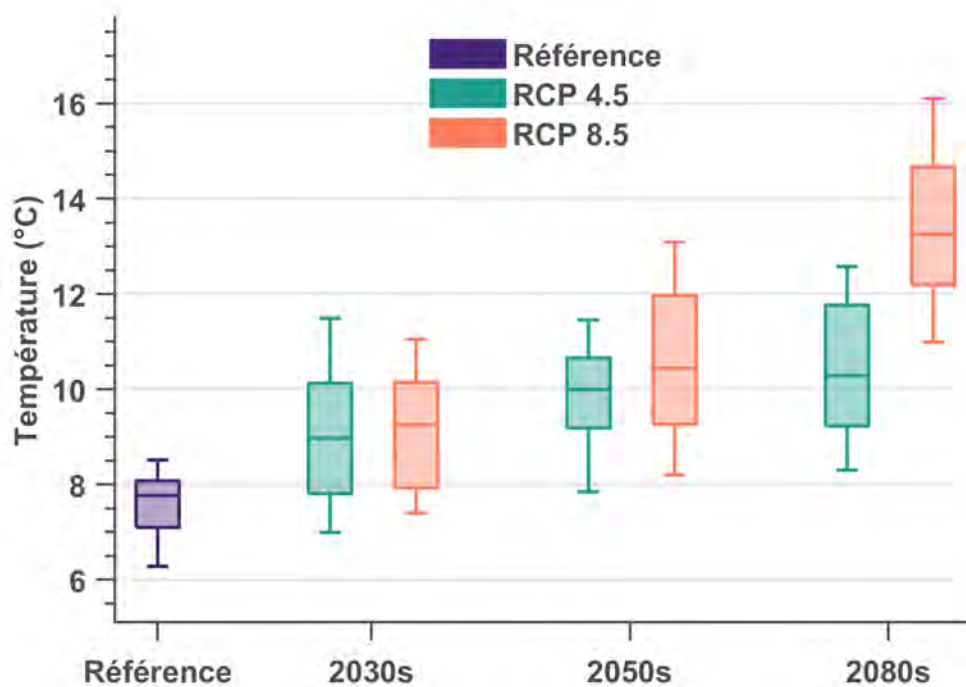


Figure F1.42: Température mensuelle la plus chaude - Décembre.

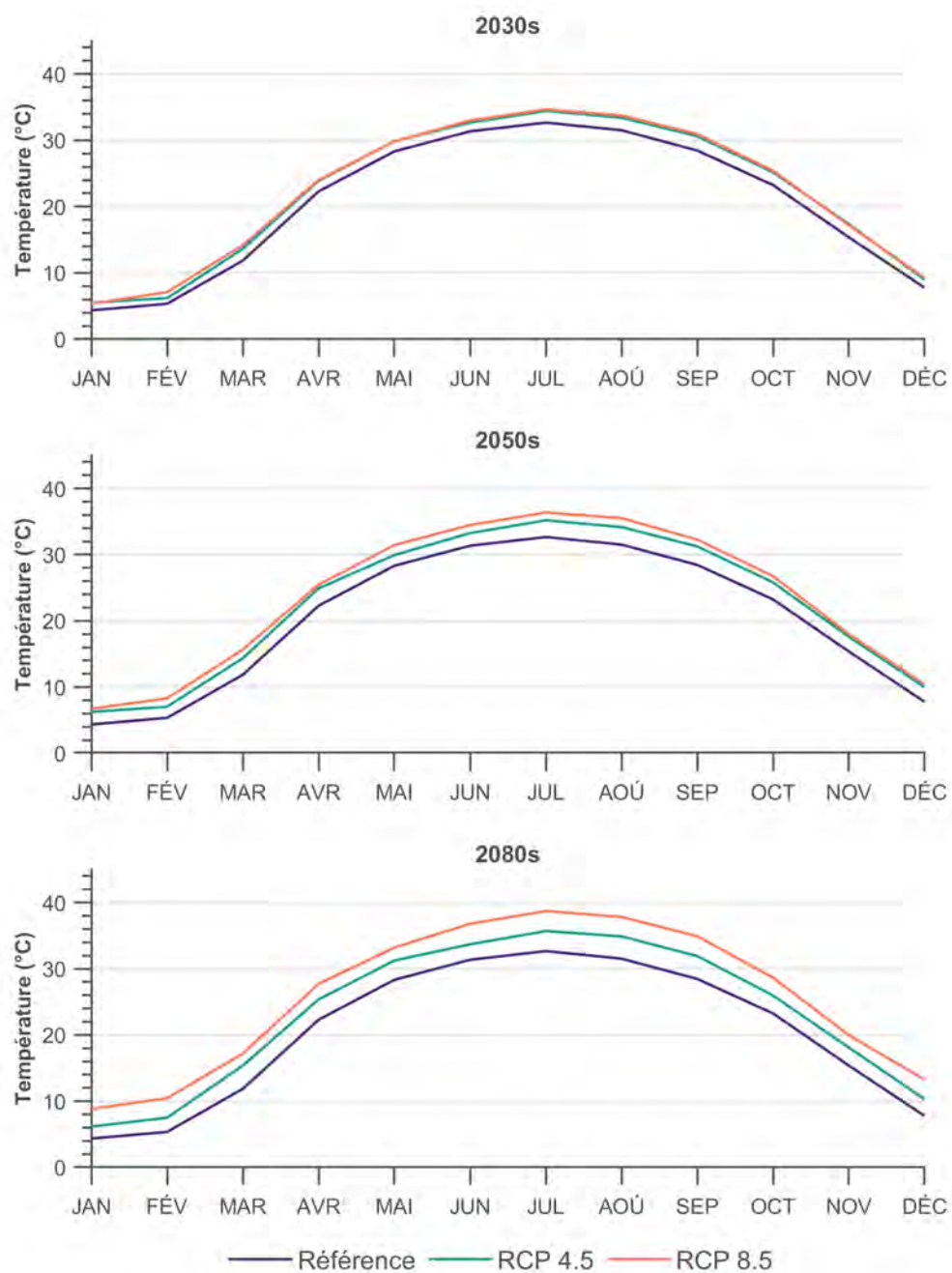


Figure F1.43: Température mensuelle la plus chaude.

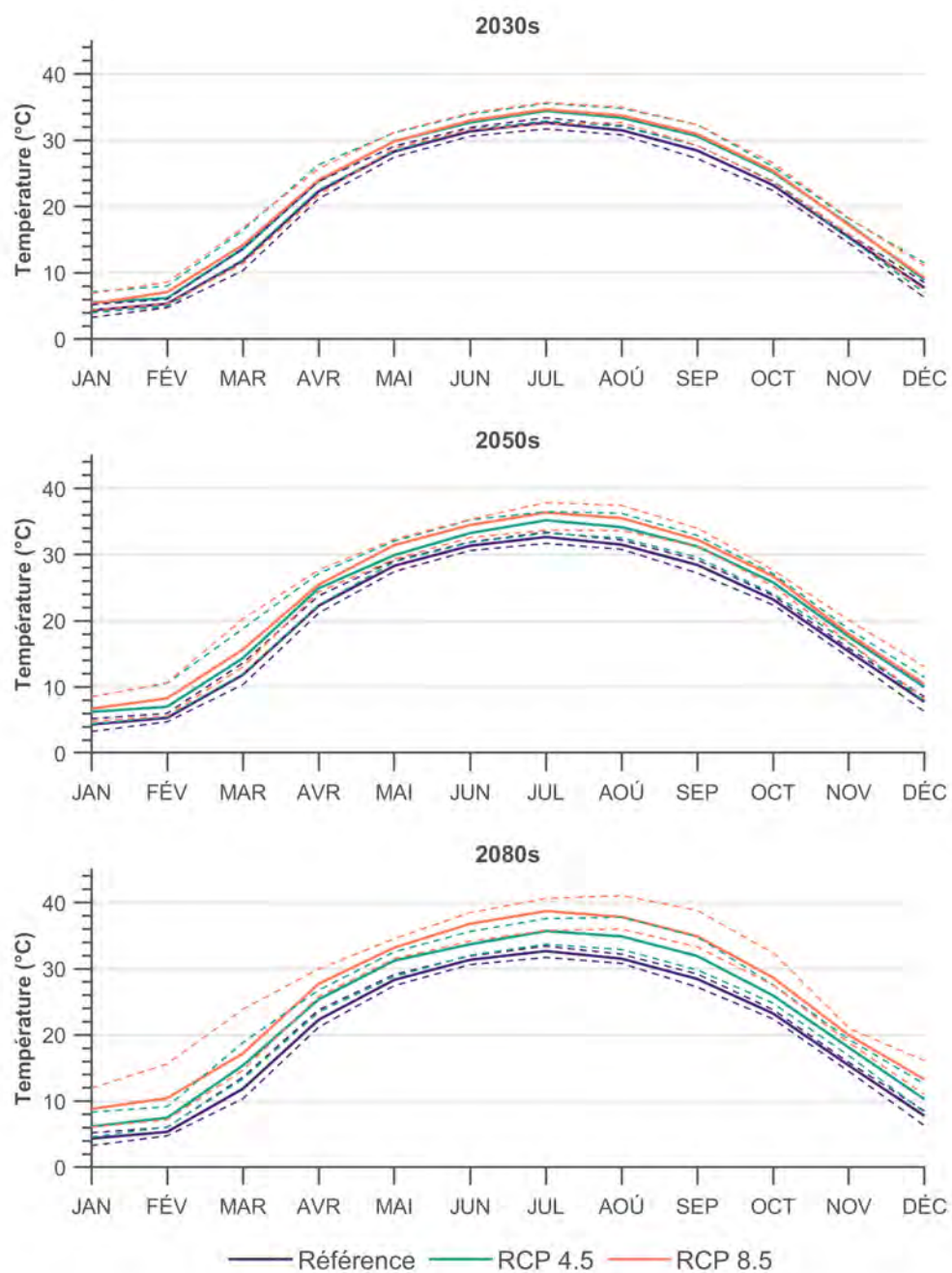


Figure F1.44: Température mensuelle la plus chaude. Les lignes pointillées indiquent les 10e et 90e centiles.

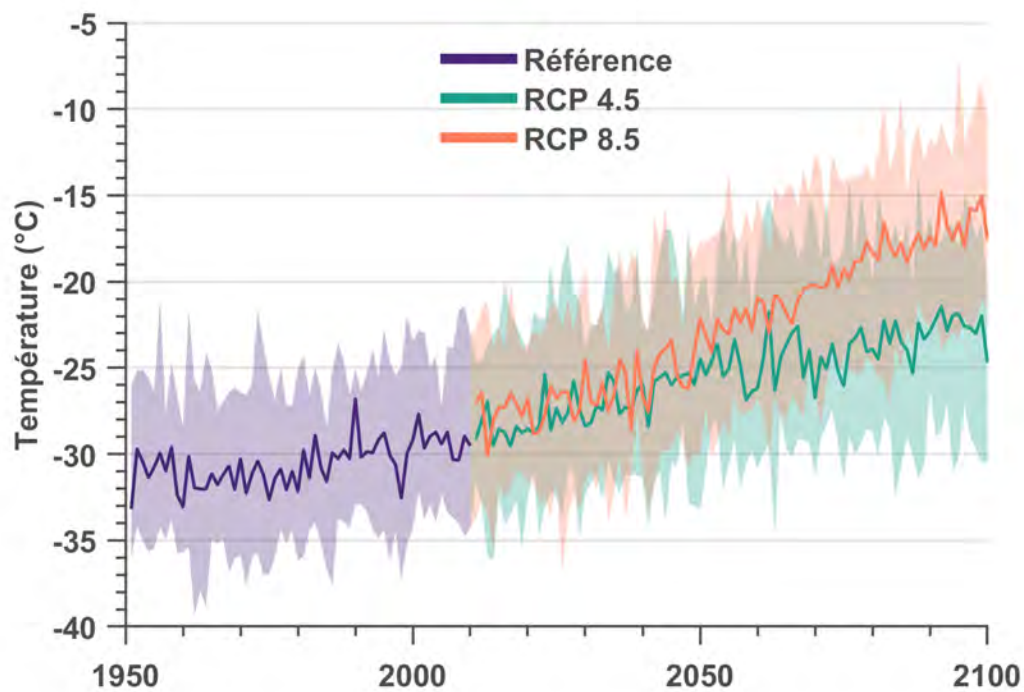


Figure F1.45: Température mensuelle la plus froide - Janvier.

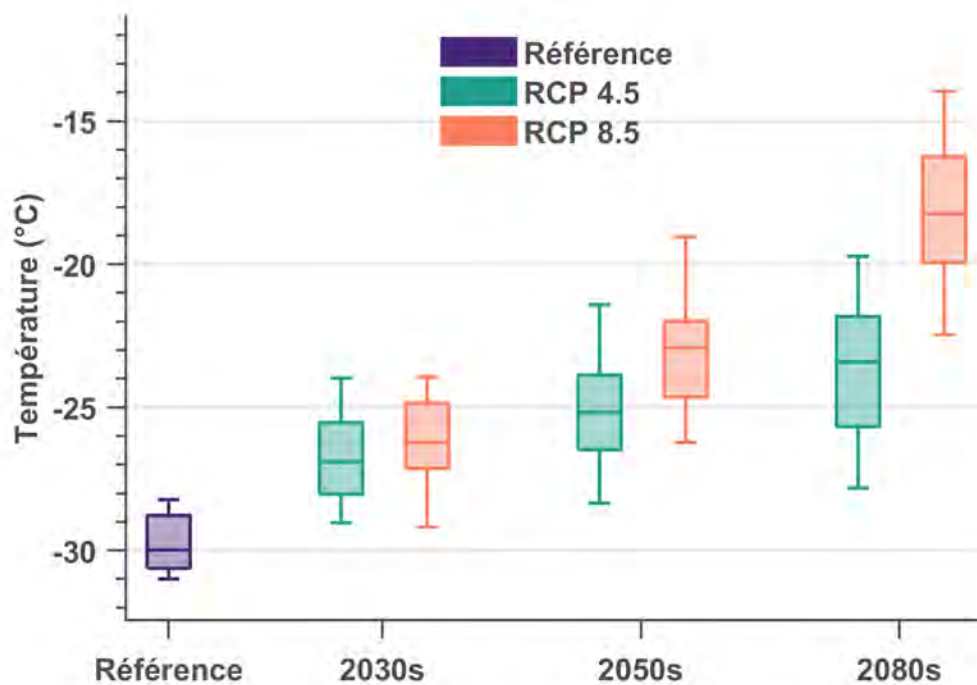


Figure F1.46: Température mensuelle la plus froide - Janvier.

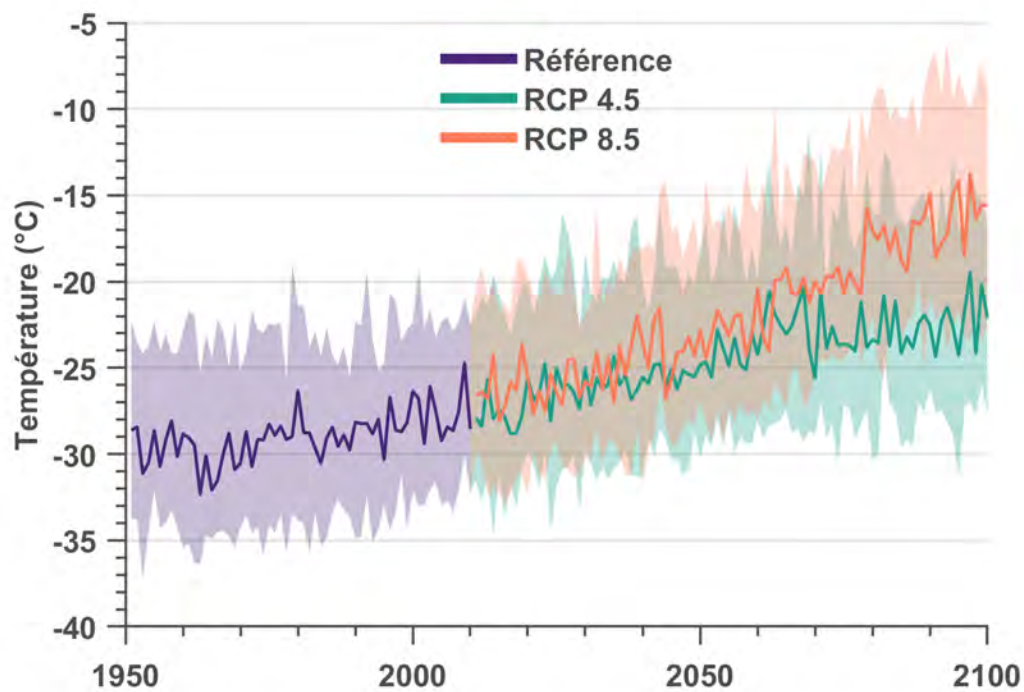


Figure F1.47: Température mensuelle la plus froide - Février.

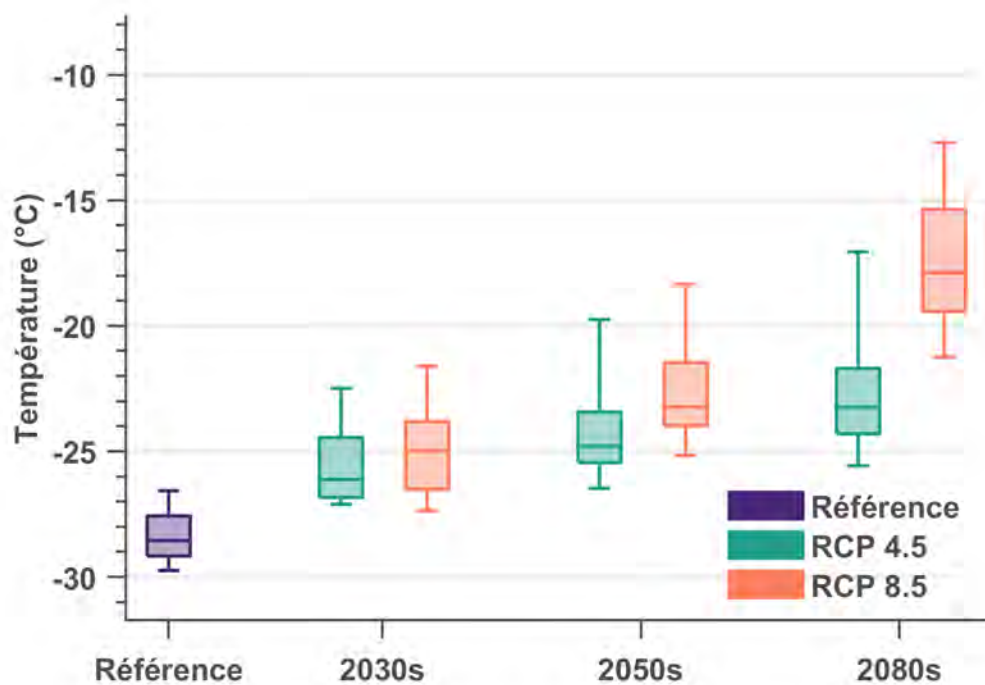


Figure F1.48: Température mensuelle la plus froide - Février.

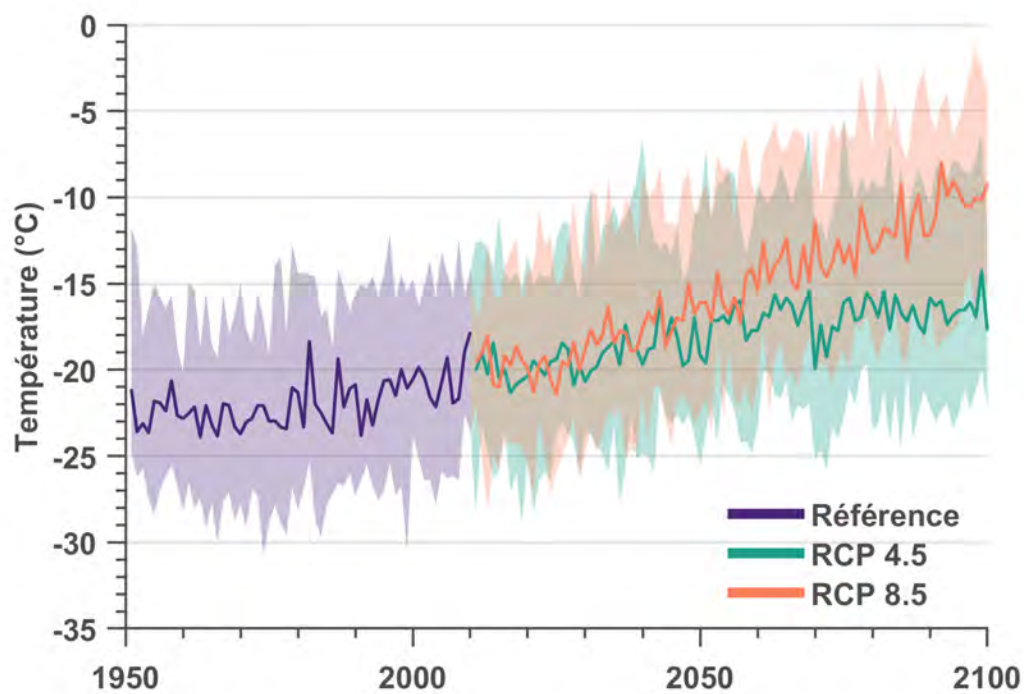


Figure F1.49: Température mensuelle la plus froide - Mars.

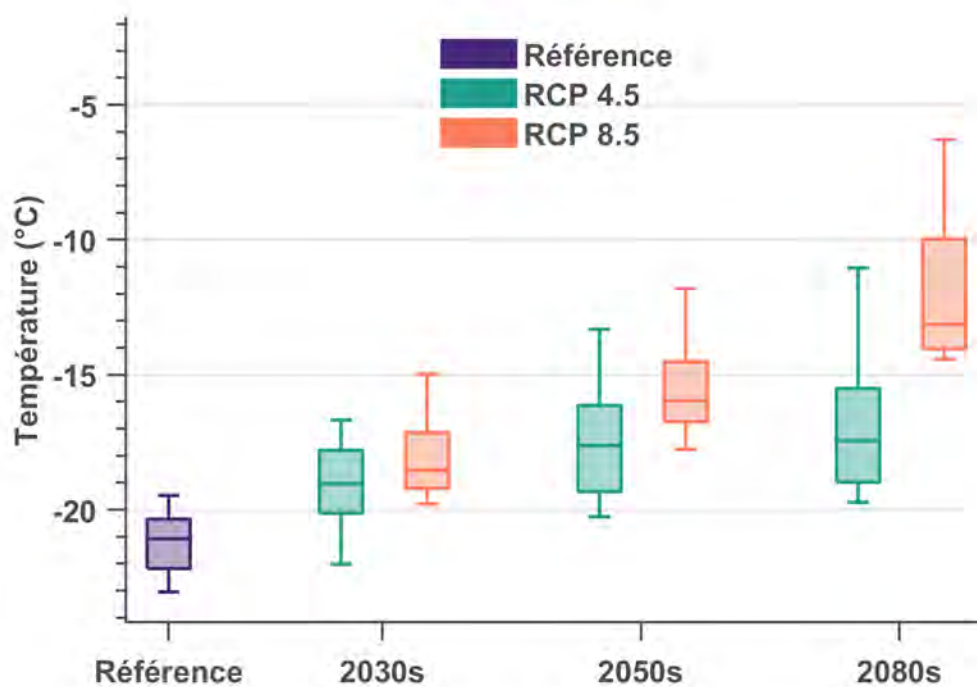


Figure F1.50: Température mensuelle la plus froide - Mars.

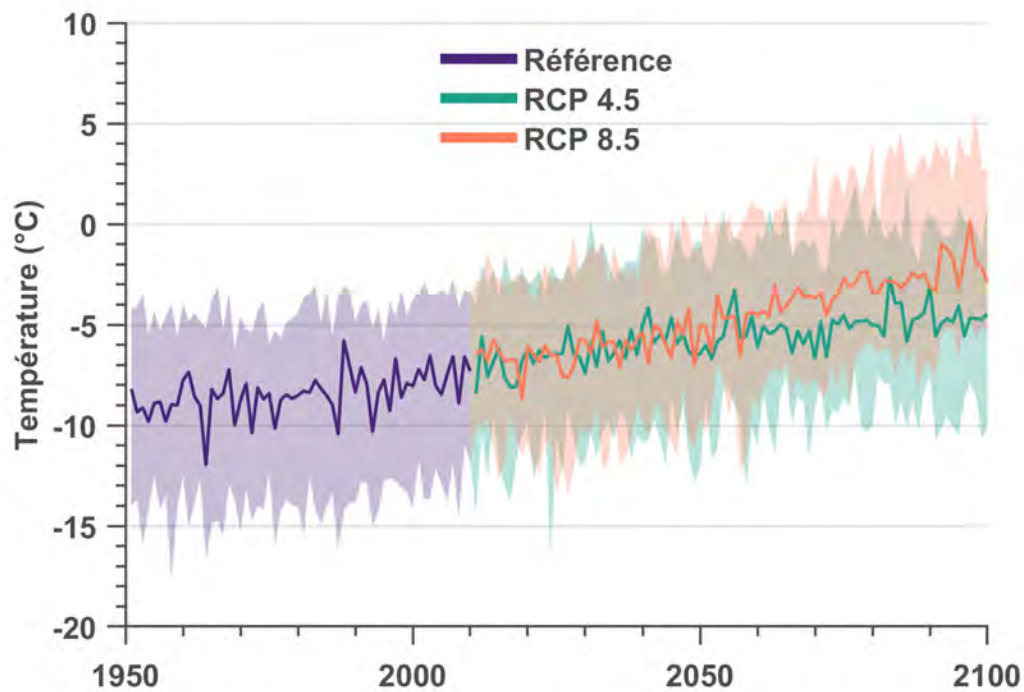


Figure F1.51: Température mensuelle la plus froide - Avril.

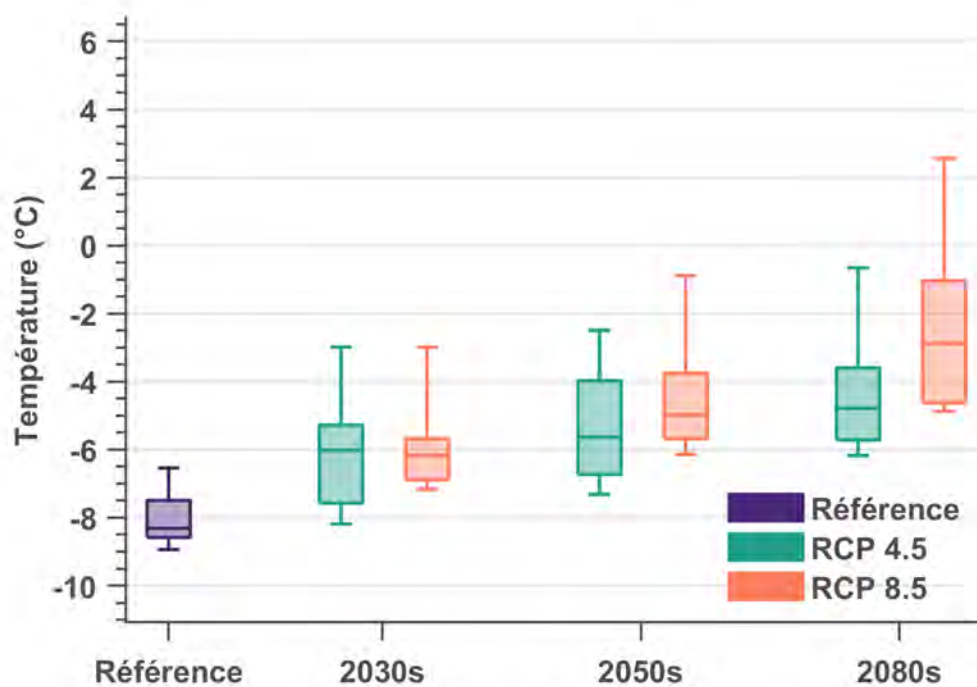


Figure F1.52: Température mensuelle la plus froide - Avril.

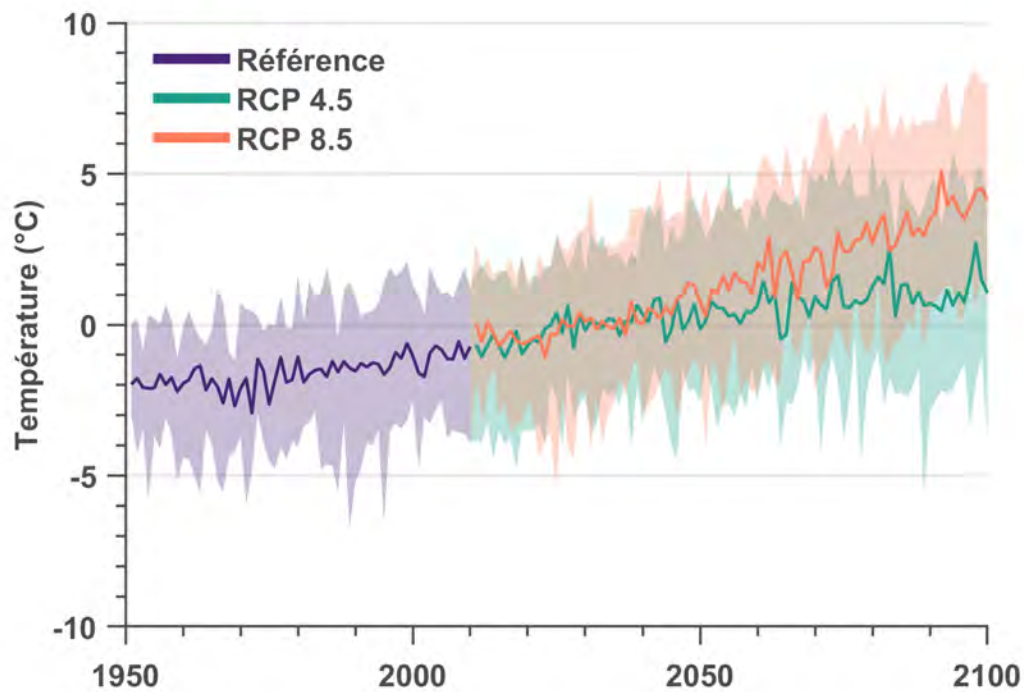


Figure F1.53: Température mensuelle la plus froide - Mai.

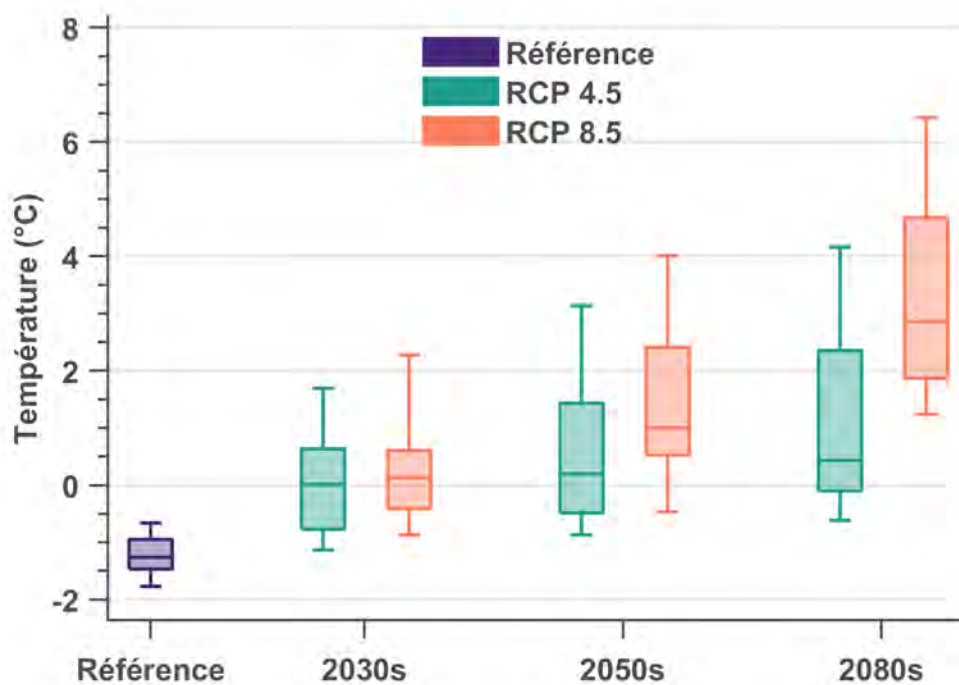


Figure F1.54: Température mensuelle la plus froide - Mai.

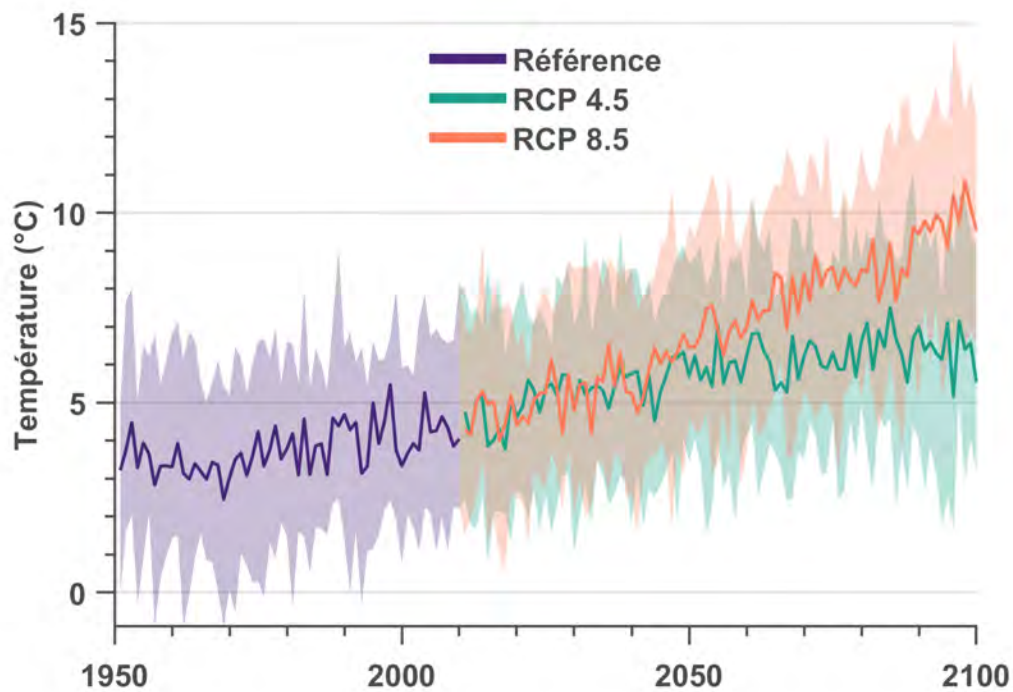


Figure F1.55: Température mensuelle la plus froide - Juin.

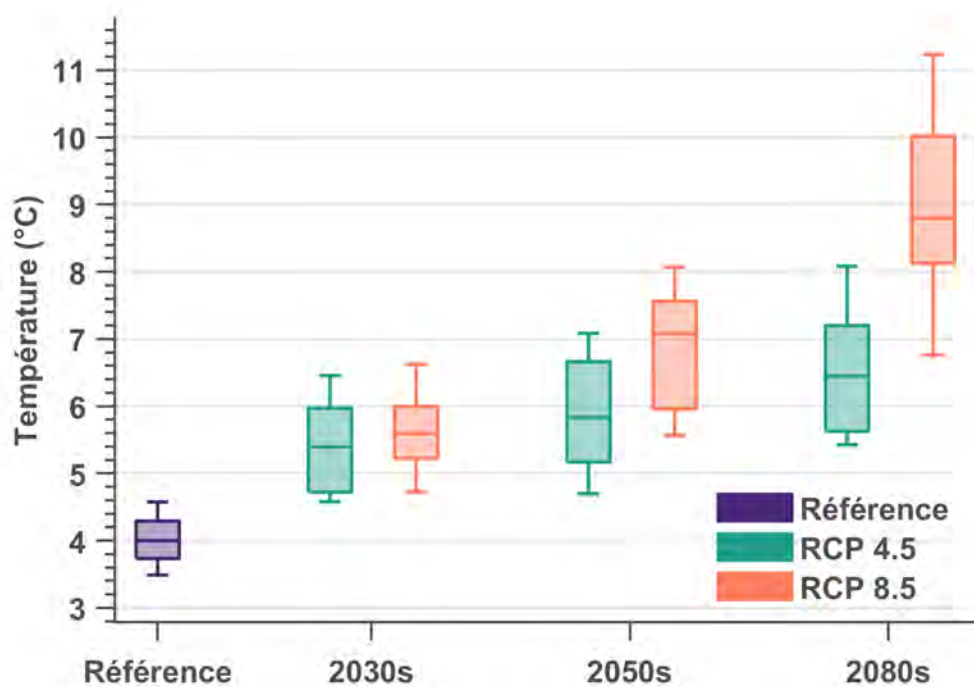


Figure F1.56: Température mensuelle la plus froide - Juin.

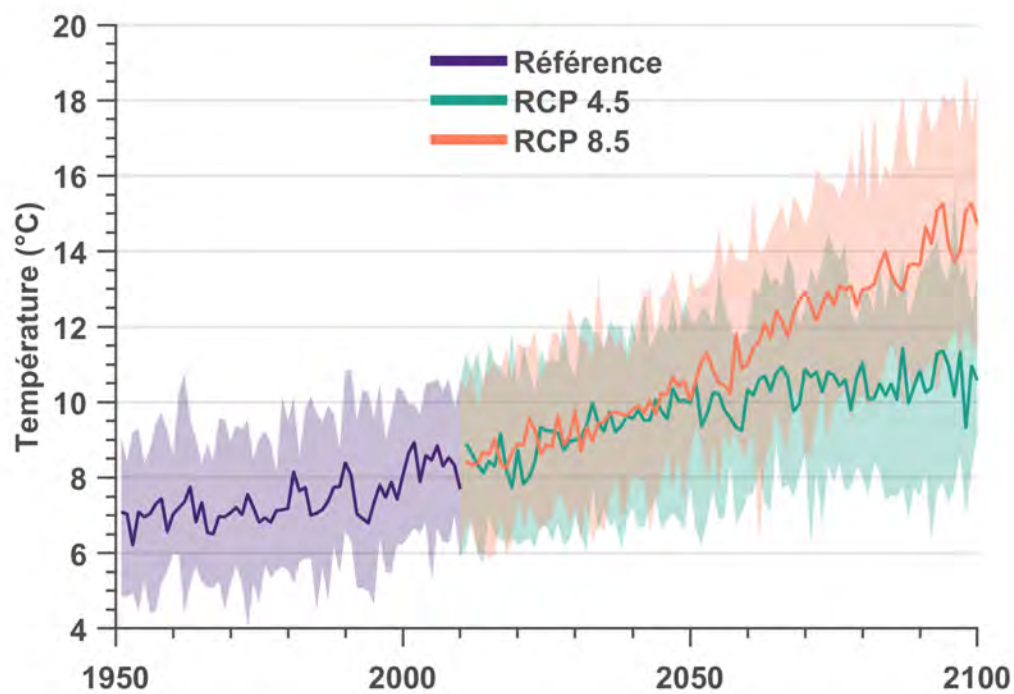


Figure F1.57: Température mensuelle la plus froide - Juillet.

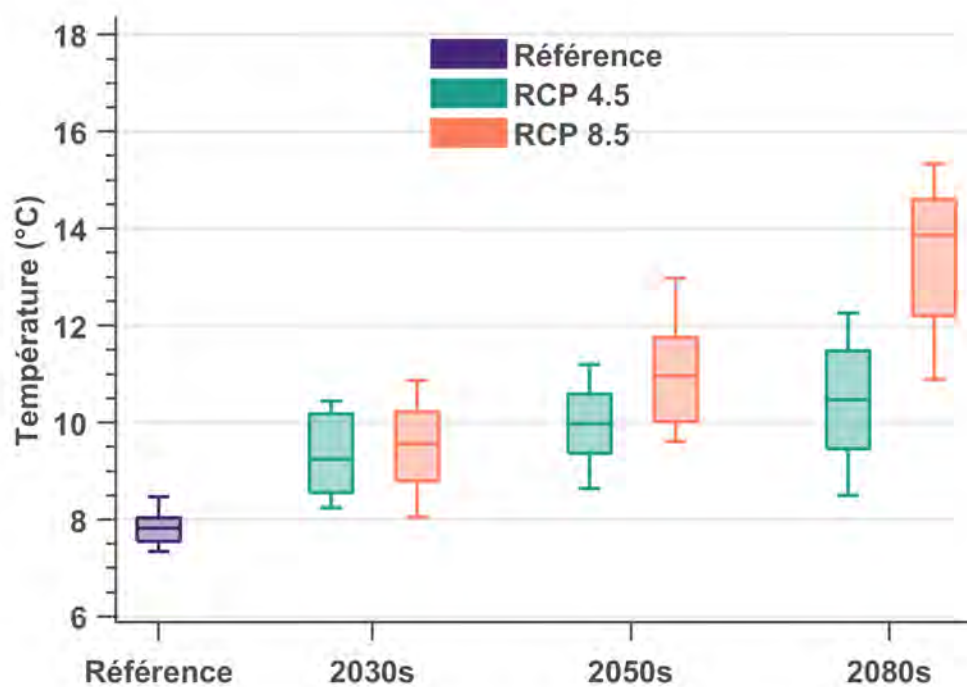


Figure F1.58: Température mensuelle la plus froide - Juillet.

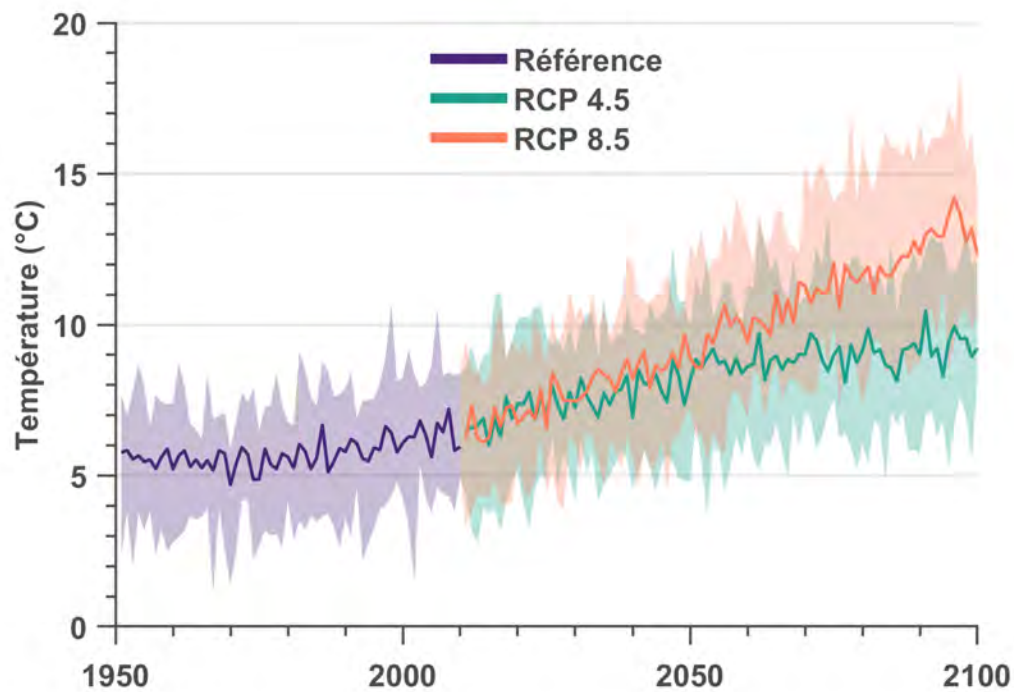


Figure F1.59: Température mensuelle la plus froide - Août.

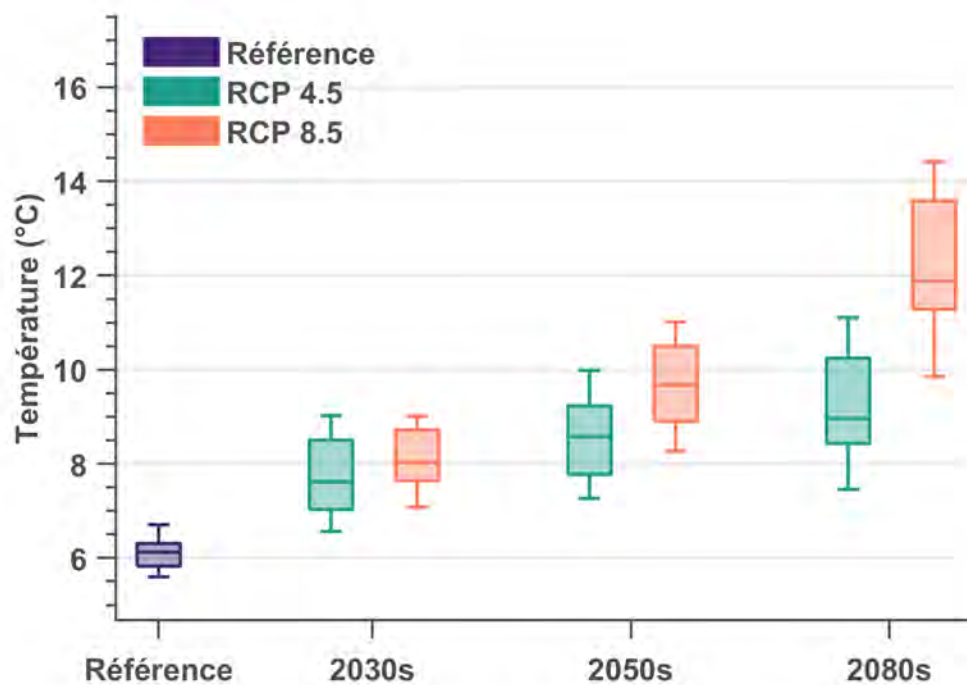


Figure F1.60: Température mensuelle la plus froide - Août.

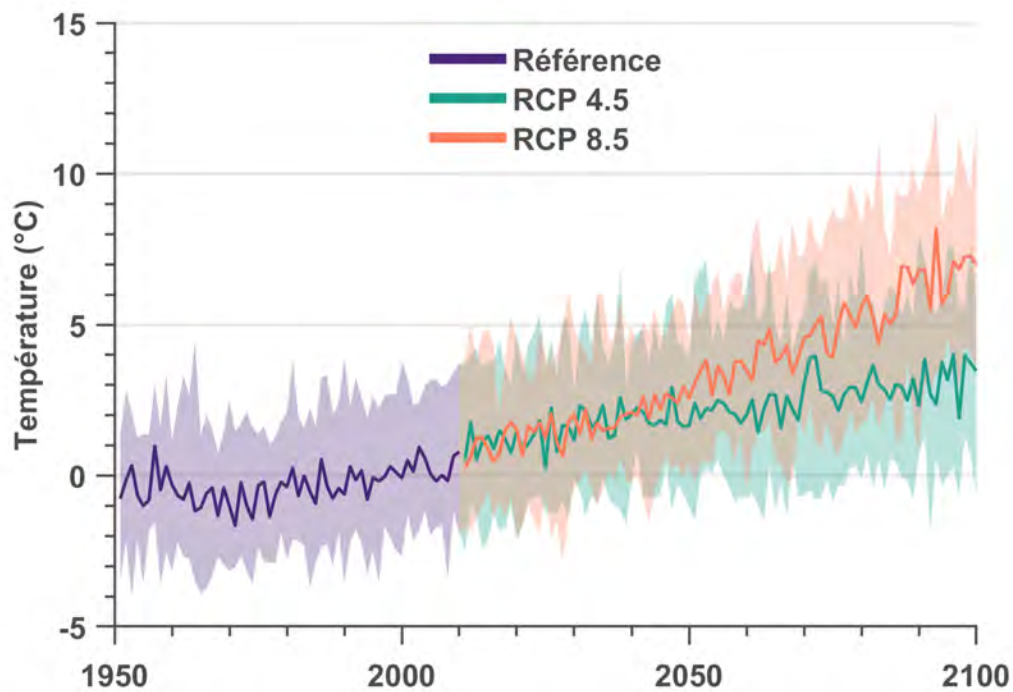


Figure F1.61: Température mensuelle la plus froide - Septembre.

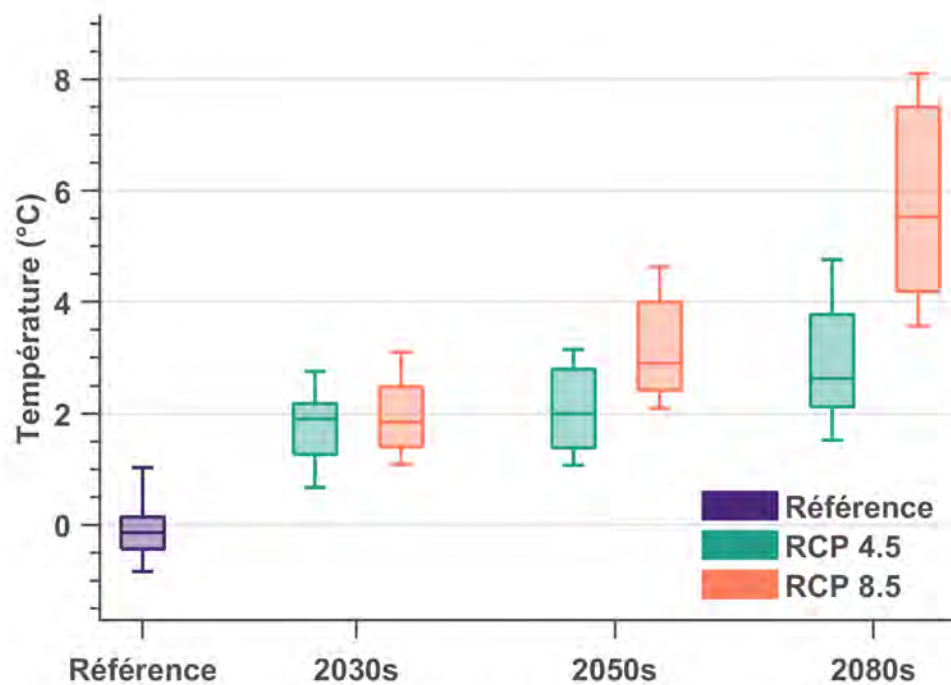


Figure F1.62: Température mensuelle la plus froide - Septembre.

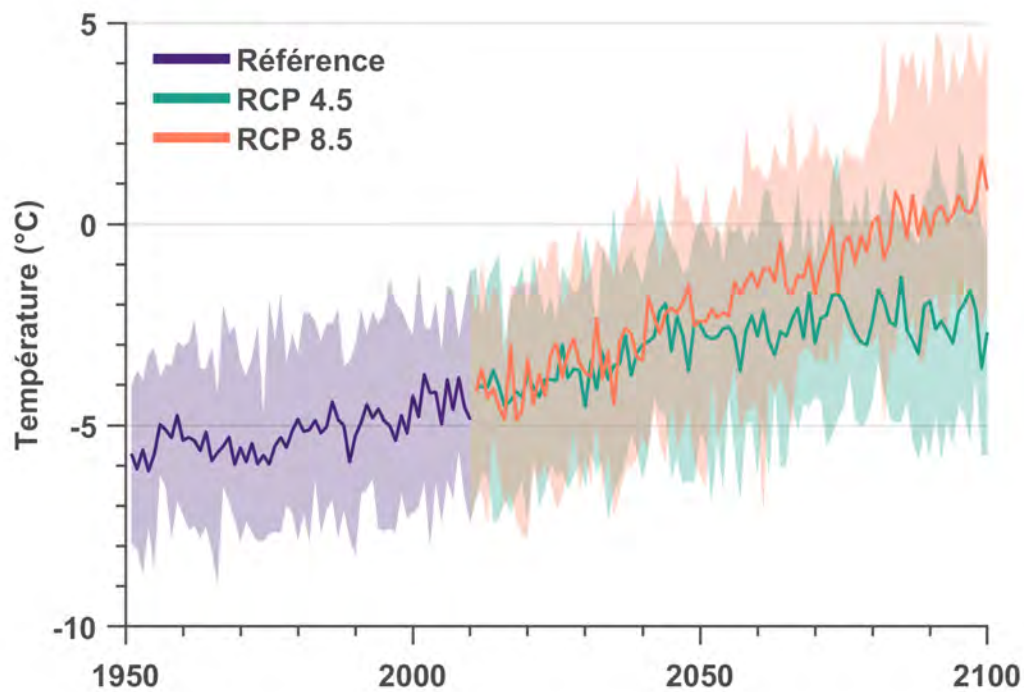


Figure F1.63: Température mensuelle la plus froide - Octobre.

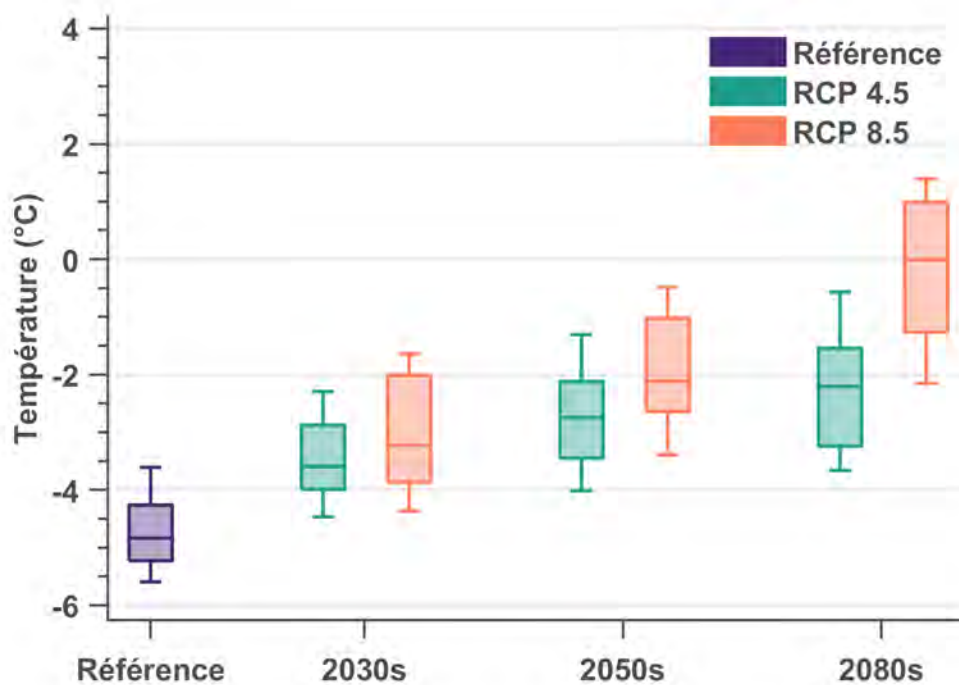


Figure F1.64: Température mensuelle la plus froide - Octobre.

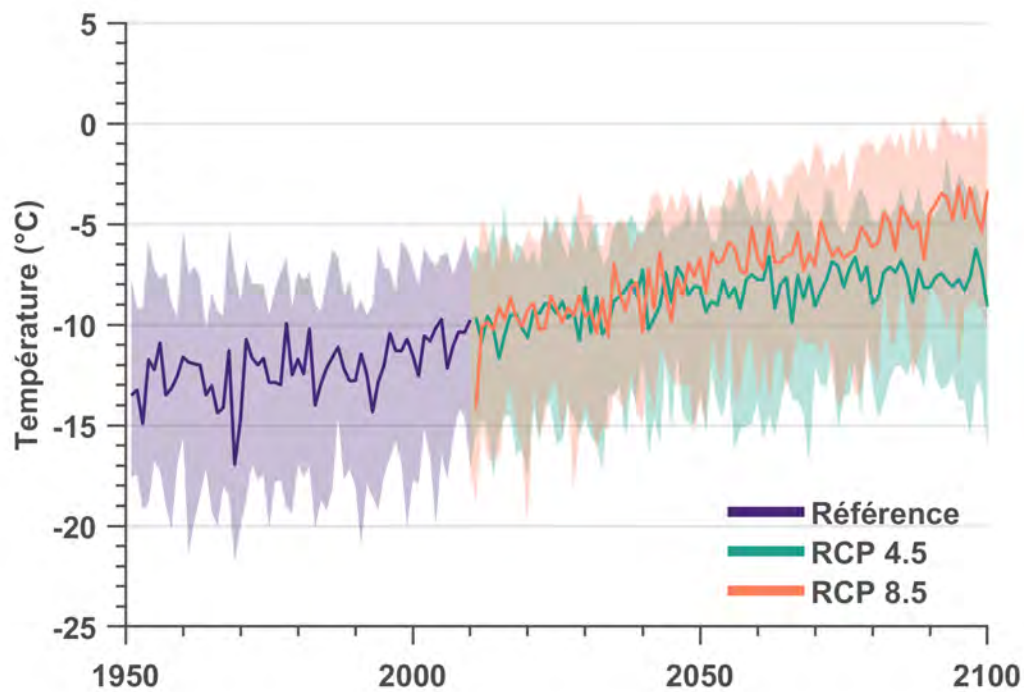


Figure F1.65: Température mensuelle la plus froide - Novembre.

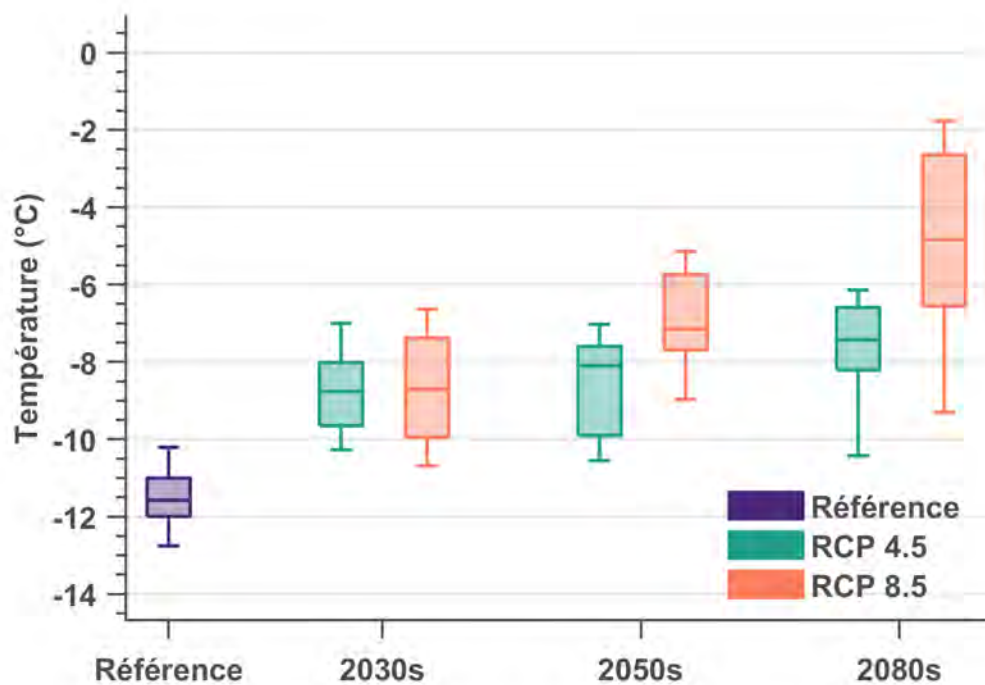


Figure F1.66: Température mensuelle la plus froide - Novembre.

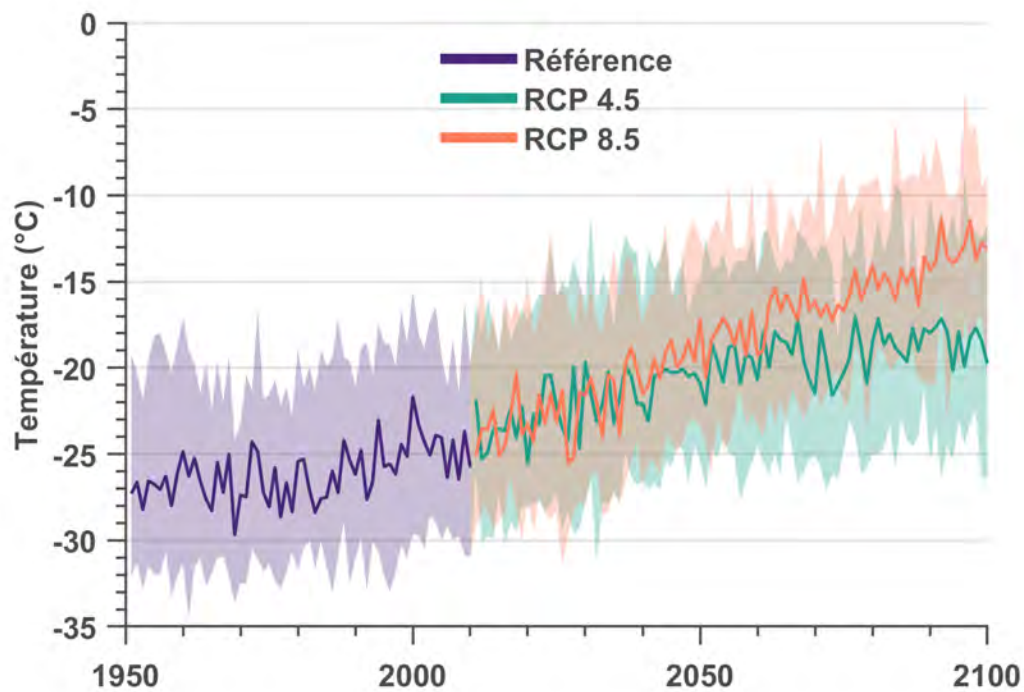


Figure F1.67: Température mensuelle la plus froide - Décembre.

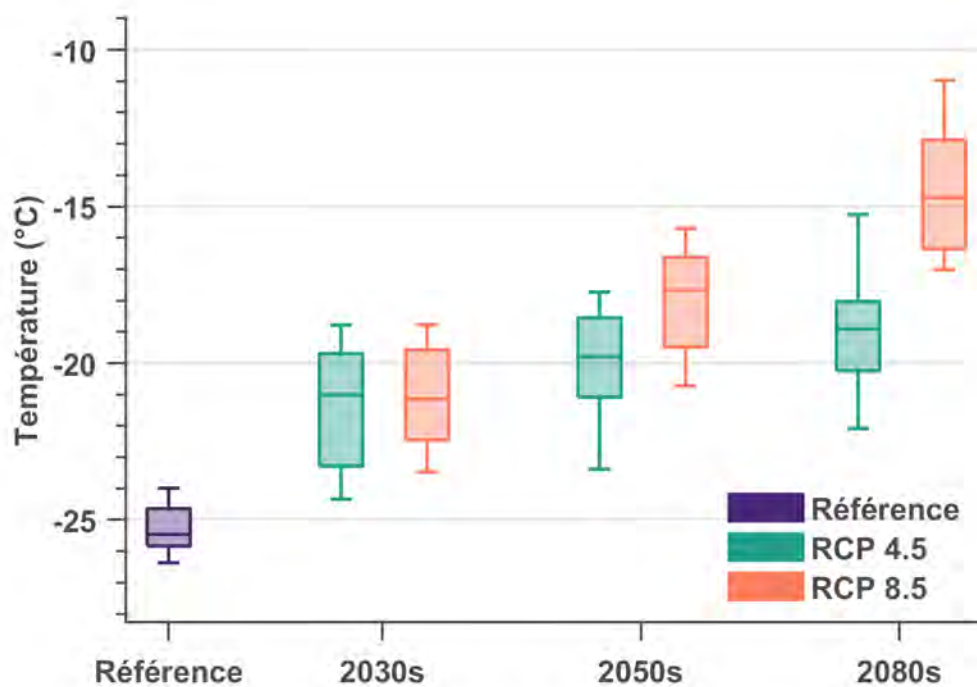


Figure F1.68: Température mensuelle la plus froide - Décembre.

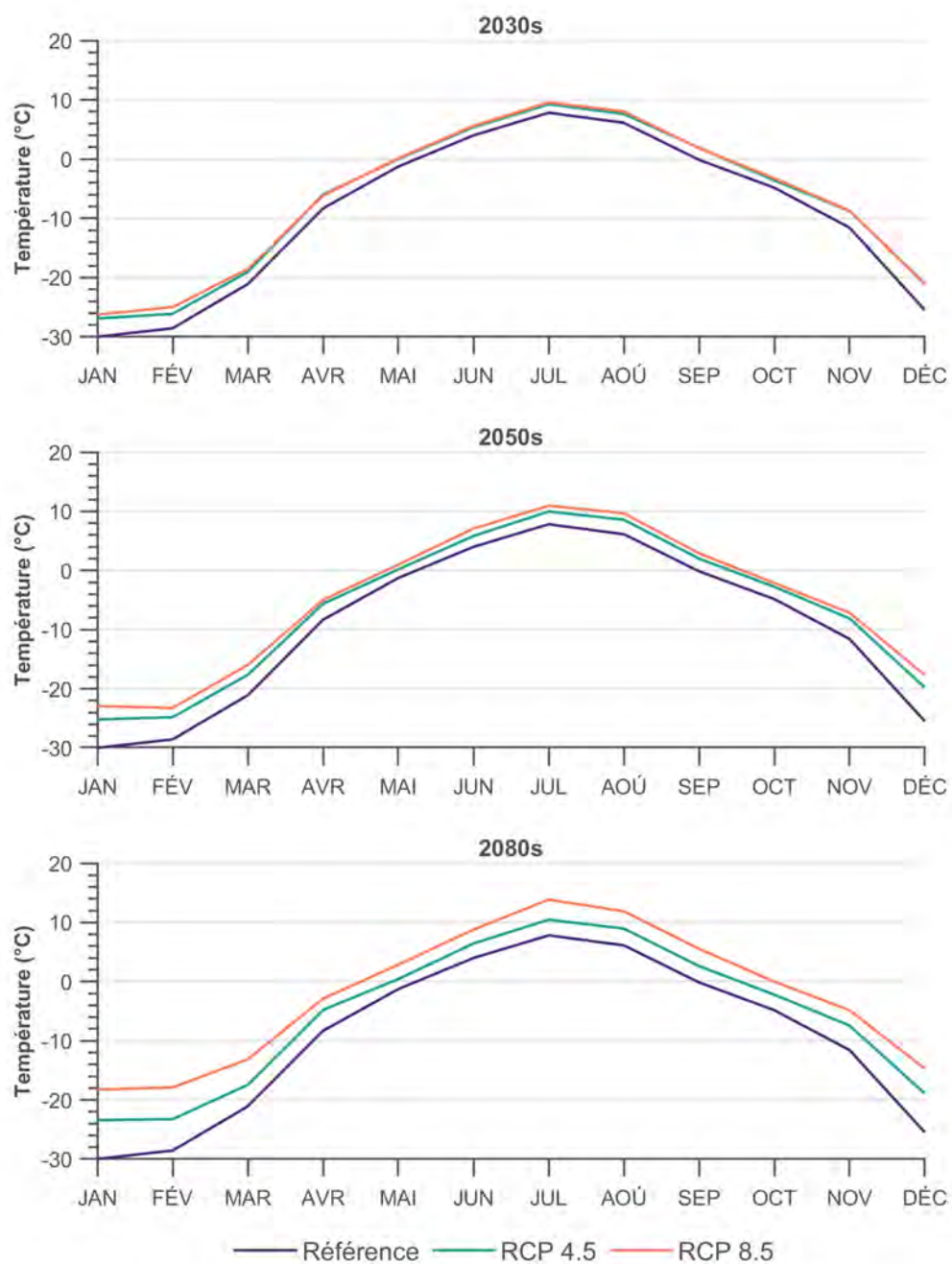


Figure F1.69: Température mensuelle la plus froide.

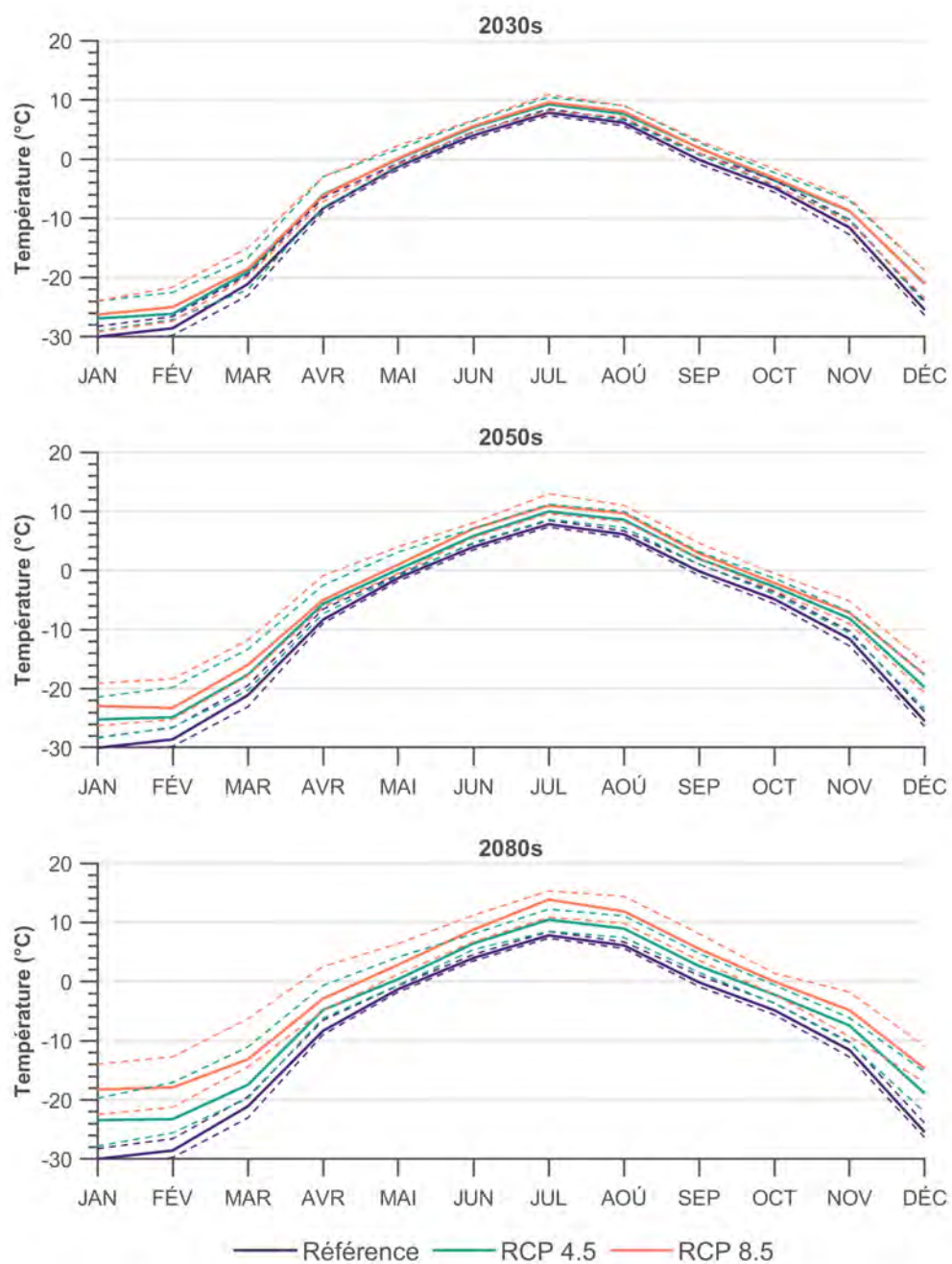


Figure F1.70: Température mensuelle la plus froide. Les lignes pointillées indiquent les 10e et 90e centiles.

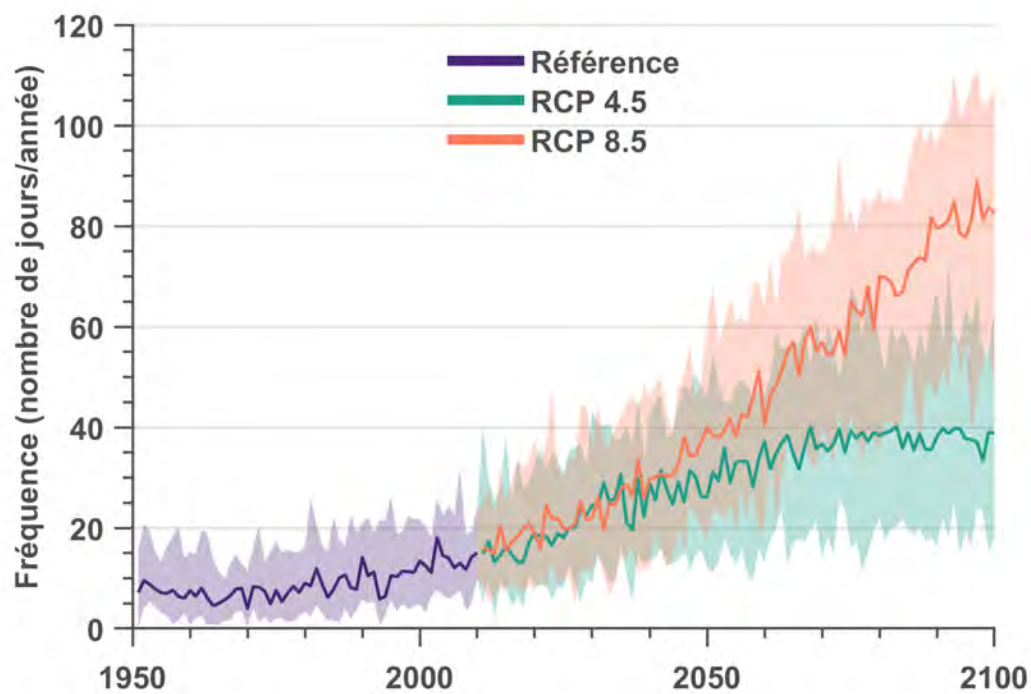


Figure F1.71: Nombre de jours chauds (température maximale quotidienne > 30°C).

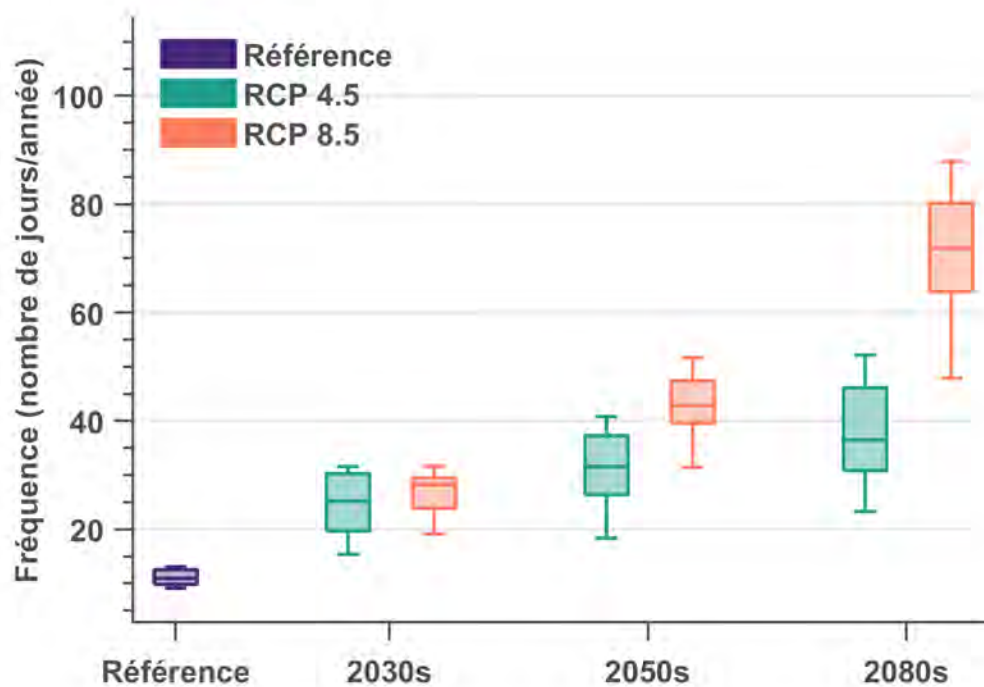


Figure F1.72: Nombre de jours chauds (température maximale quotidienne > 30°C).

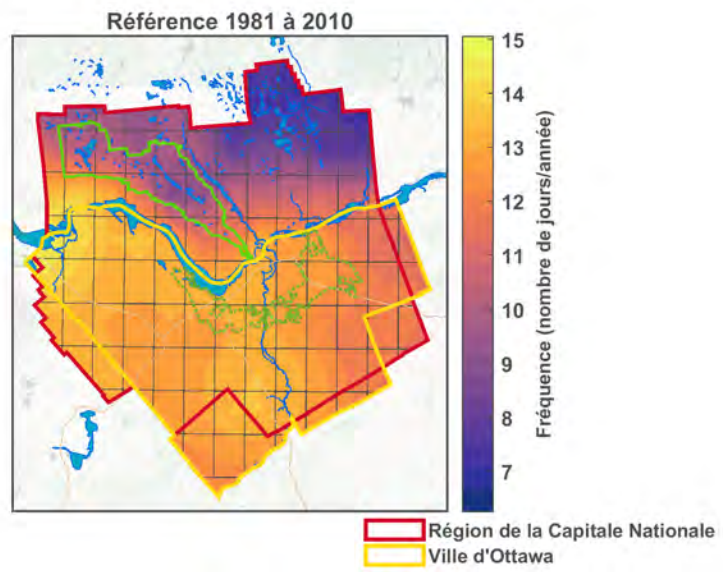


Figure F1.73: Nombre de jours chauds (température maximale quotidienne $> 30^{\circ}\text{C}$) - Référence.

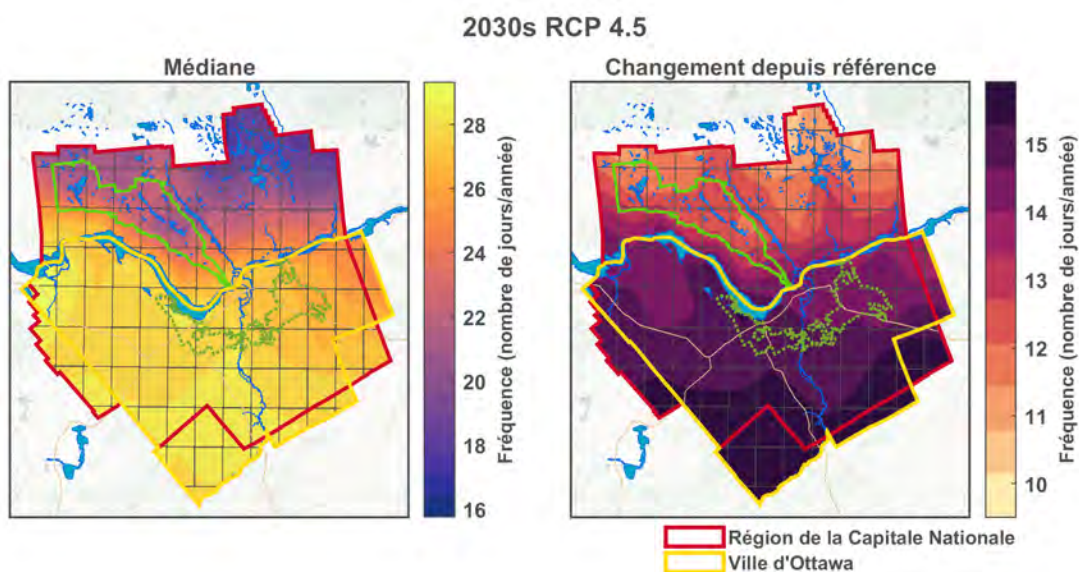


Figure F1.74: Nombre de jours chauds (température maximale quotidienne > 30°C) - 2030s RCP 4.5.

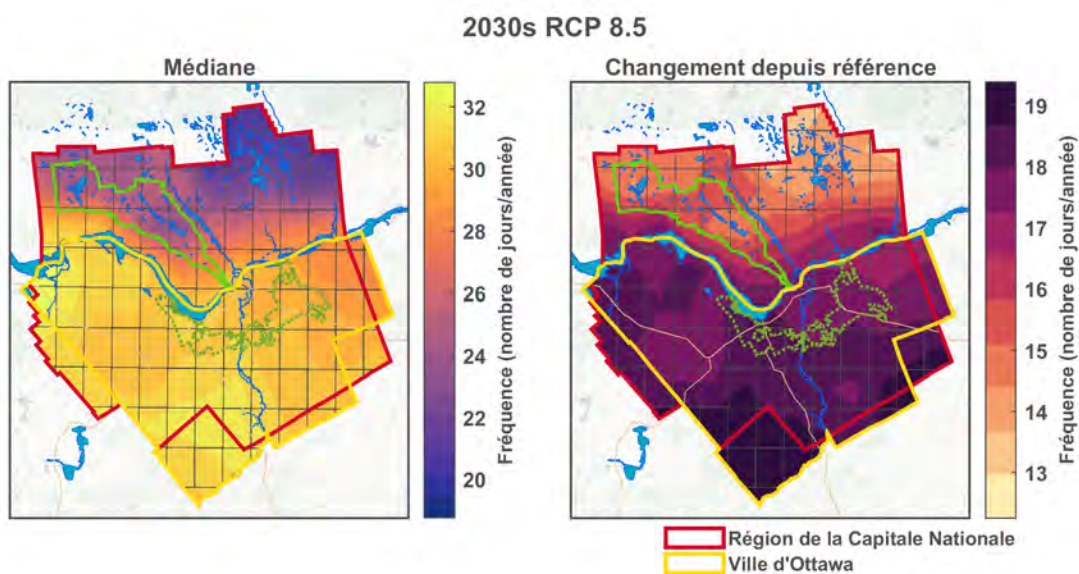


Figure F1.75: Nombre de jours chauds (température maximale quotidienne > 30°C) - 2030s RCP 8.5.

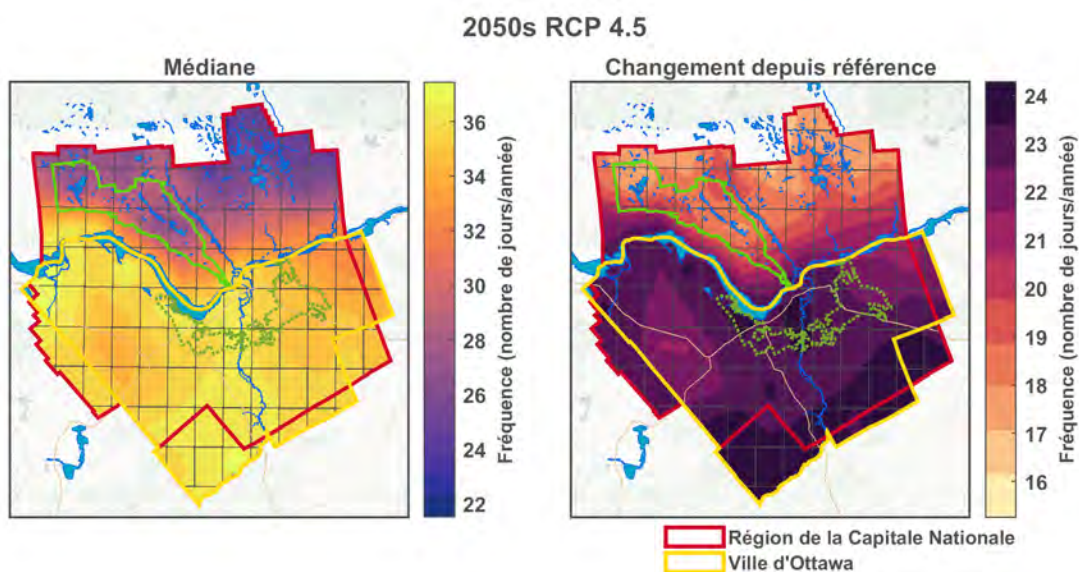


Figure F1.76: Nombre de jours chauds (température maximale quotidienne > 30°C) - 2050s RCP 4.5.

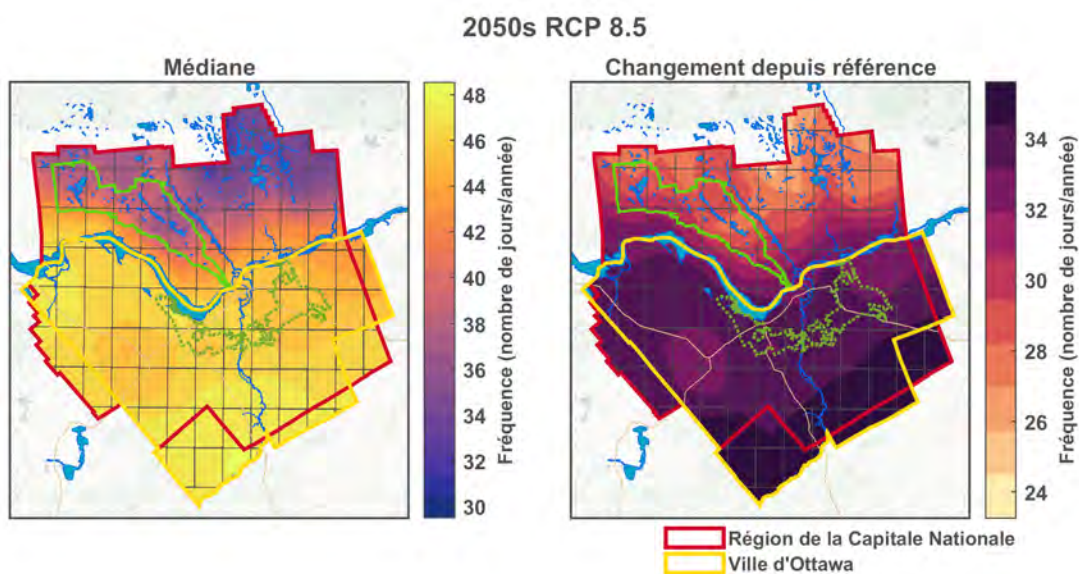


Figure F1.77: Nombre de jours chauds (température maximale quotidienne > 30°C) - 2050s RCP 8.5.

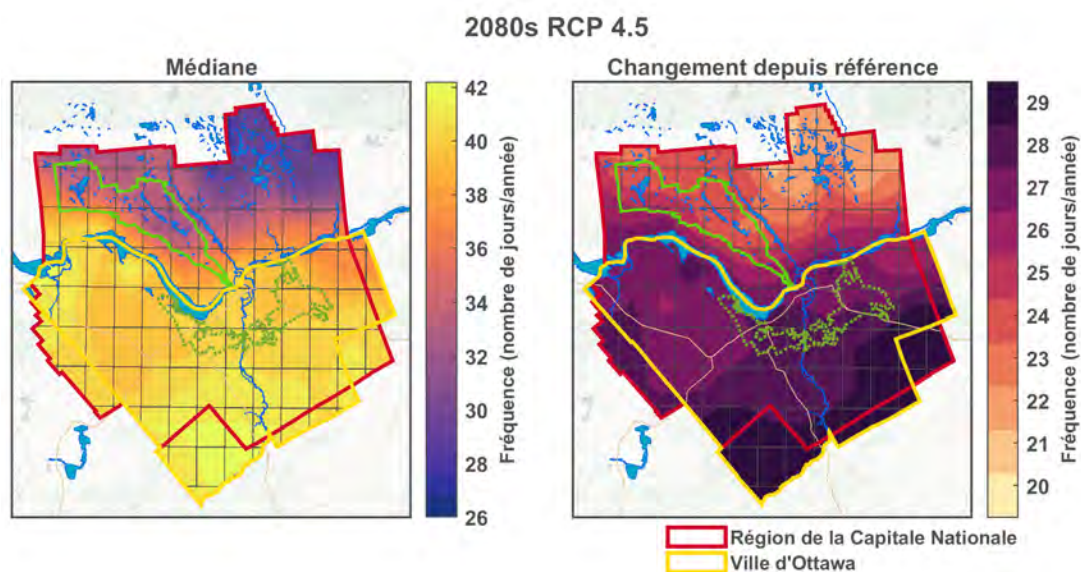


Figure F1.78: Nombre de jours chauds (température maximale quotidienne > 30°C) - 2080s RCP 4.5.

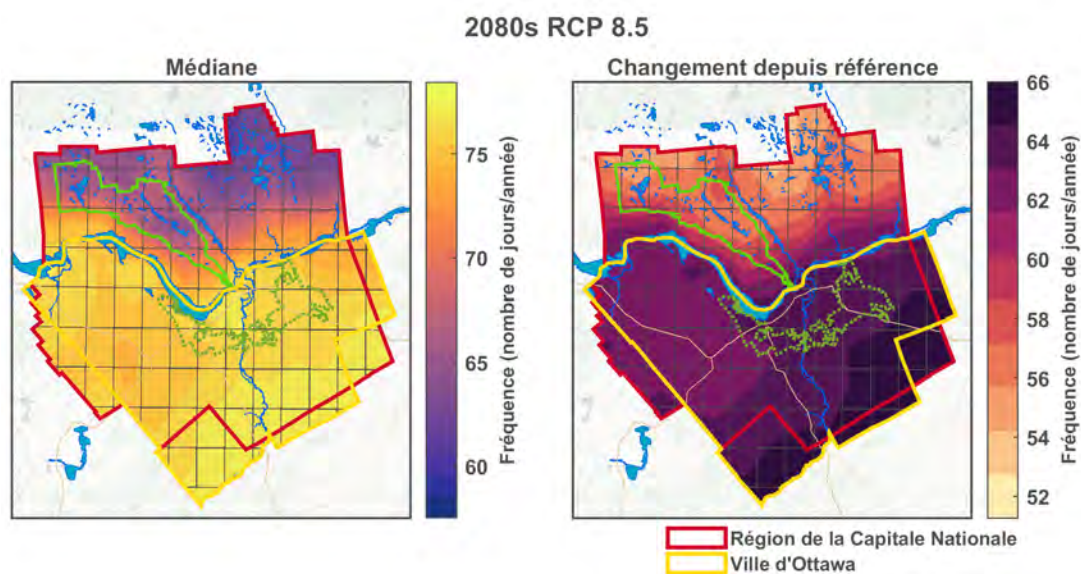


Figure F1.79: Nombre de jours chauds (température maximale quotidienne > 30°C) - 2080s RCP 8.5.

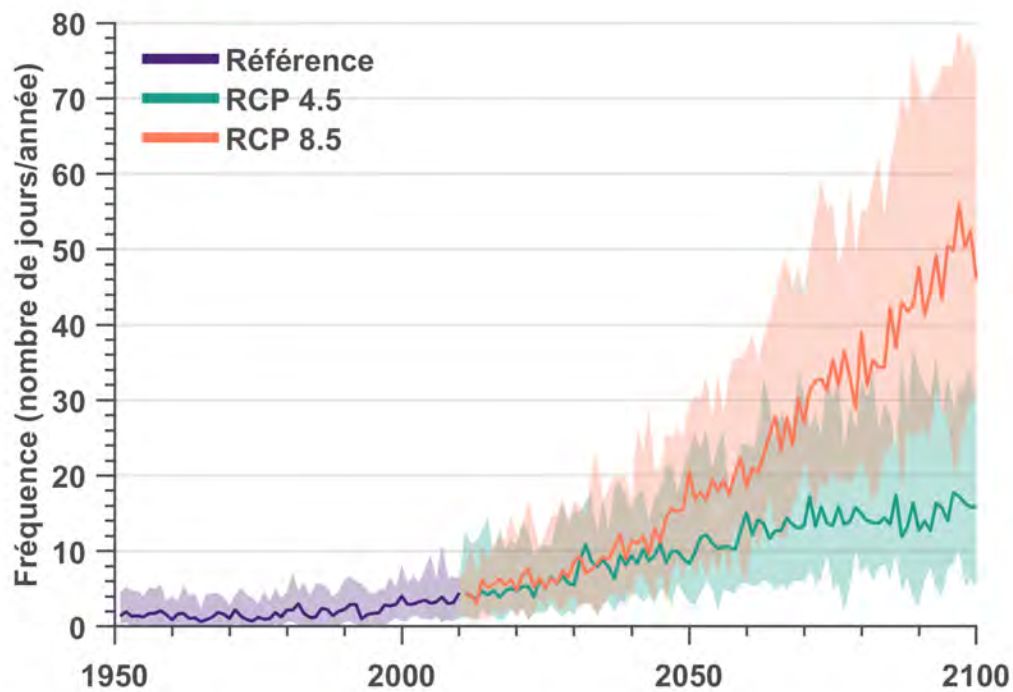


Figure F1.80: Nombre de nuits tropicales (température minimale quotidienne > 20°C).

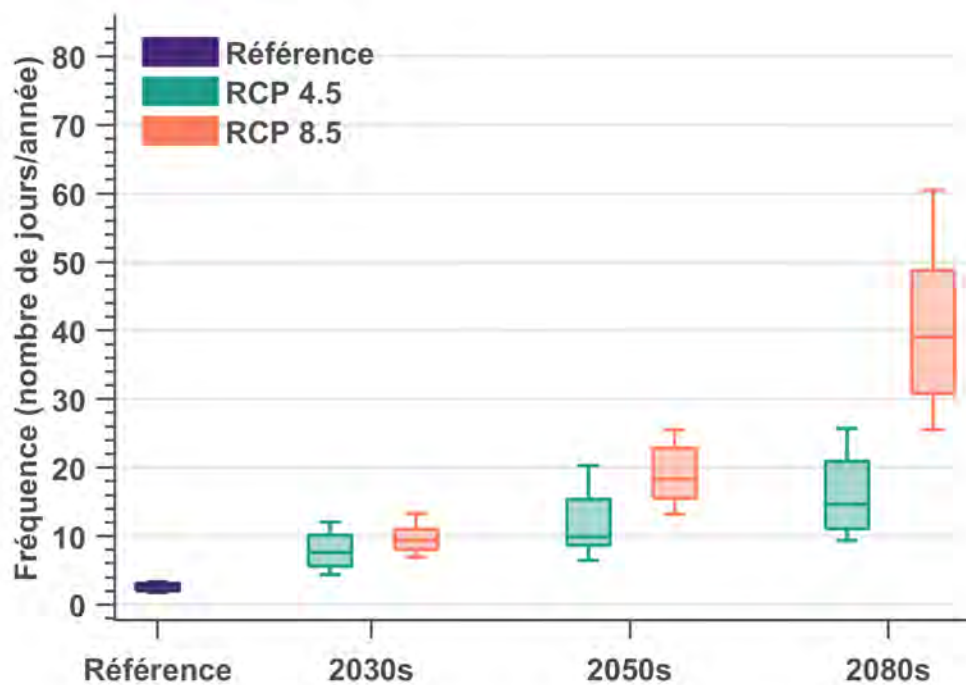


Figure F1.81: Nombre de nuits tropicales (température minimale quotidienne > 20°C).

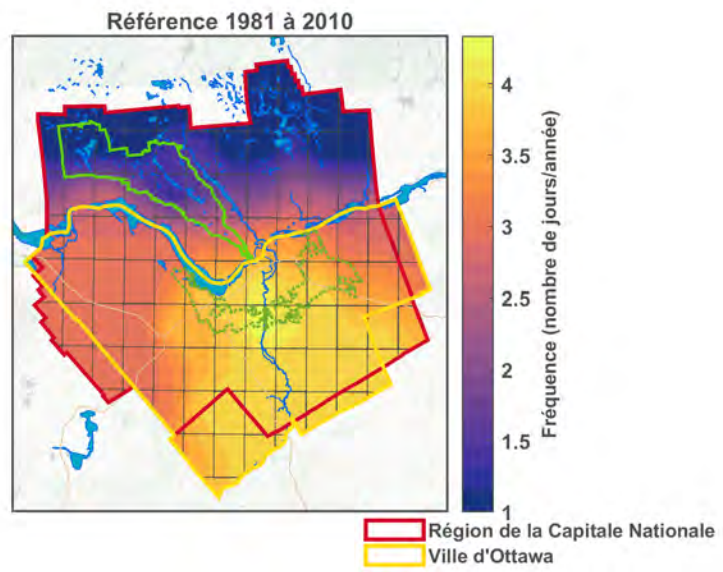


Figure F1.82: Nombre de nuits tropicales (température minimale quotidienne > 20°C) - Référence.

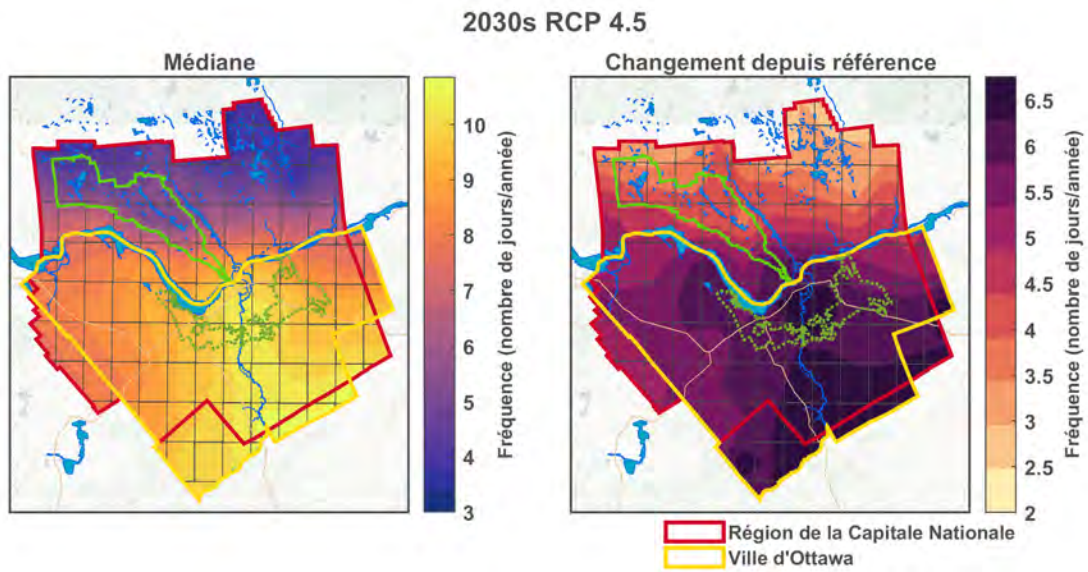


Figure F1.83: Nombre de nuits tropicales (température minimale quotidienne > 20°C) - 2030s RCP 4.5.

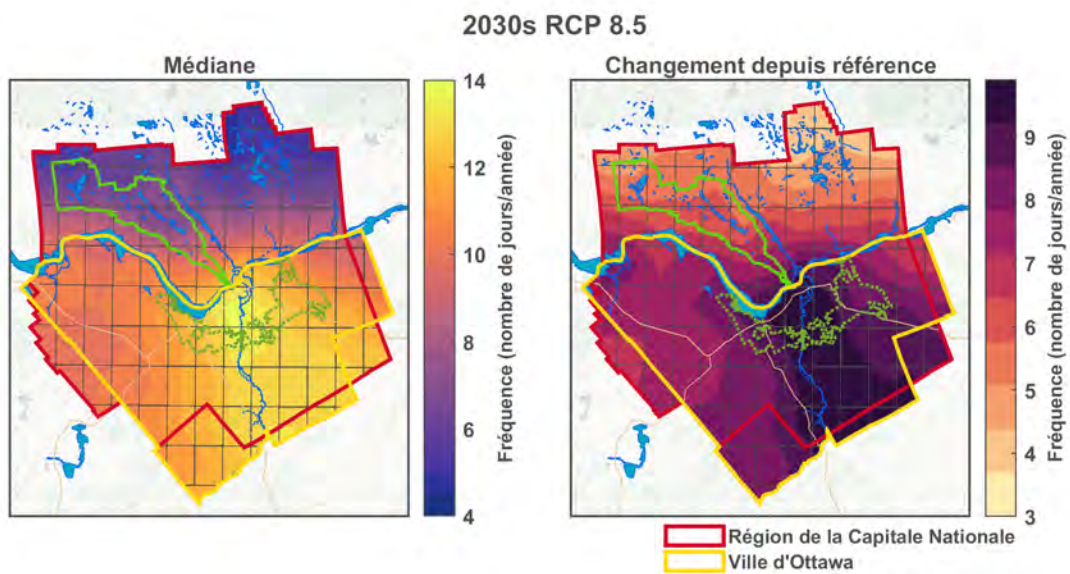


Figure F1.84: Nombre de nuits tropicales (température minimale quotidienne > 20°C) - 2030s RCP 8.5.

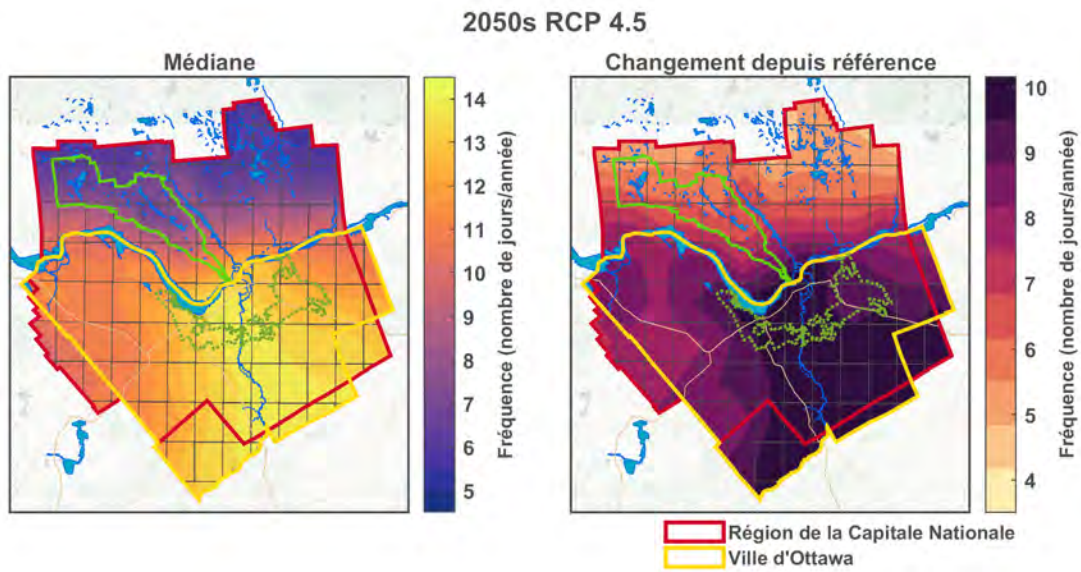


Figure F1.85: Nombre de nuits tropicales (température minimale quotidienne > 20°C) - 2050s RCP 4.5.

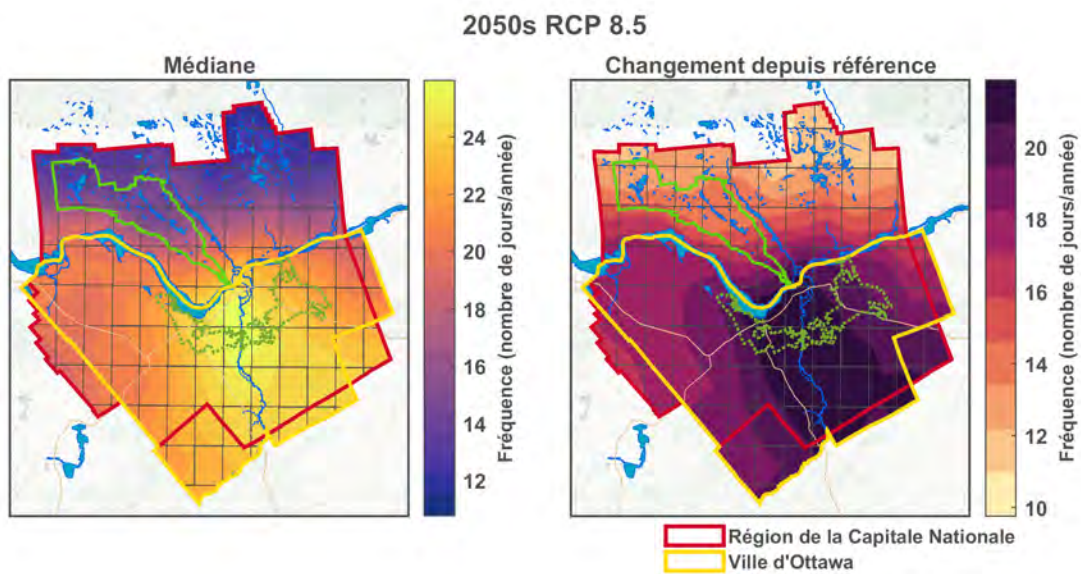


Figure F1.86: Nombre de nuits tropicales (température minimale quotidienne > 20°C) - 2050s RCP 8.5.

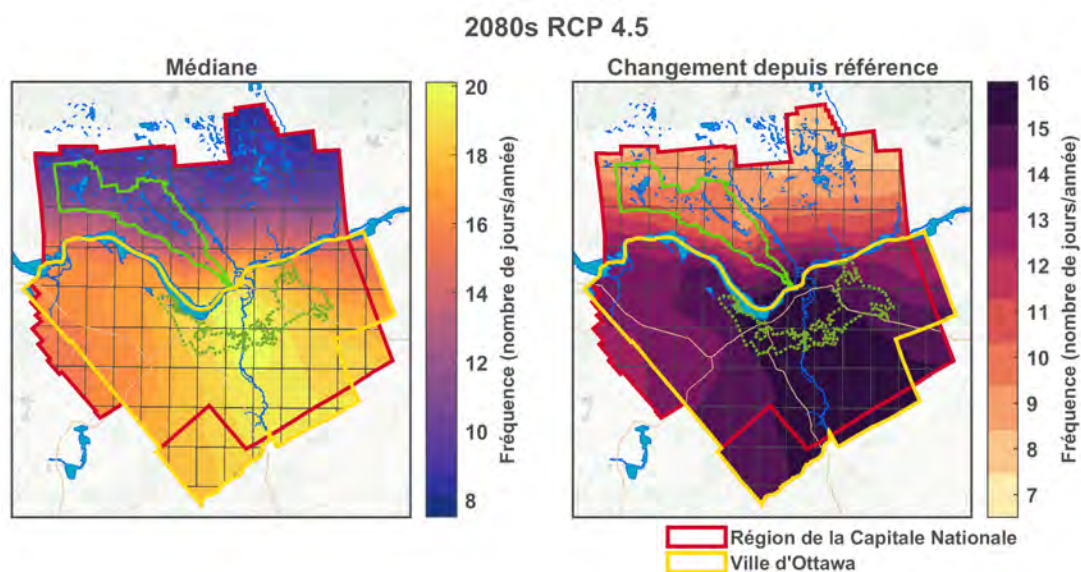


Figure F1.87: Nombre de nuits tropicales (température minimale quotidienne > 20°C) - 2080s RCP 4.5.

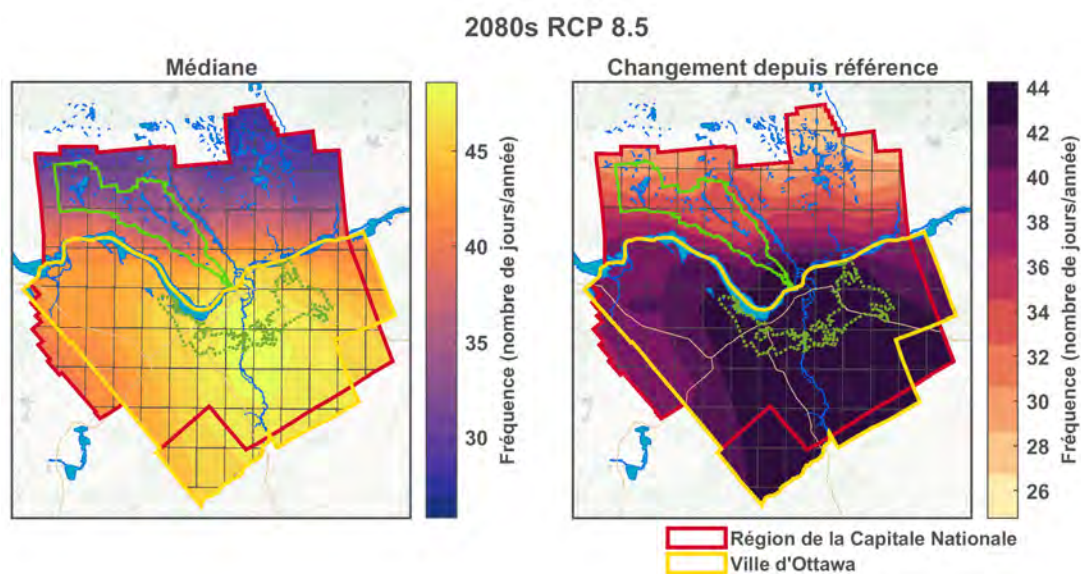


Figure F1.88: Nombre de nuits tropicales (température minimale quotidienne > 20°C) - 2080s RCP 8.5.

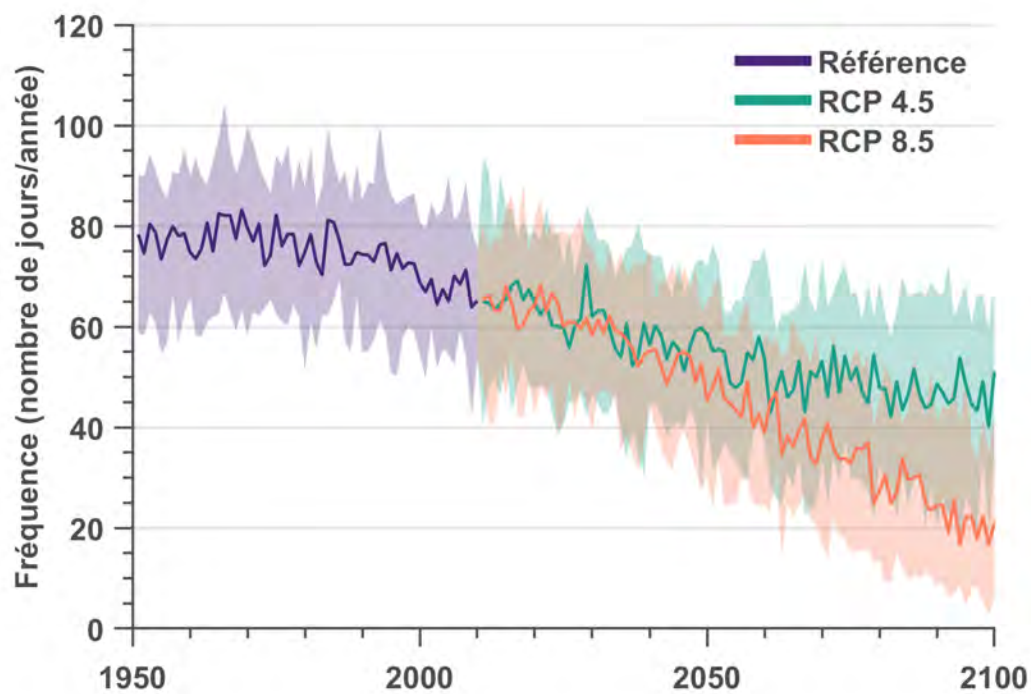


Figure F1.89: Nombre d'événements de gel profond (température minimale quotidienne < -10°C).

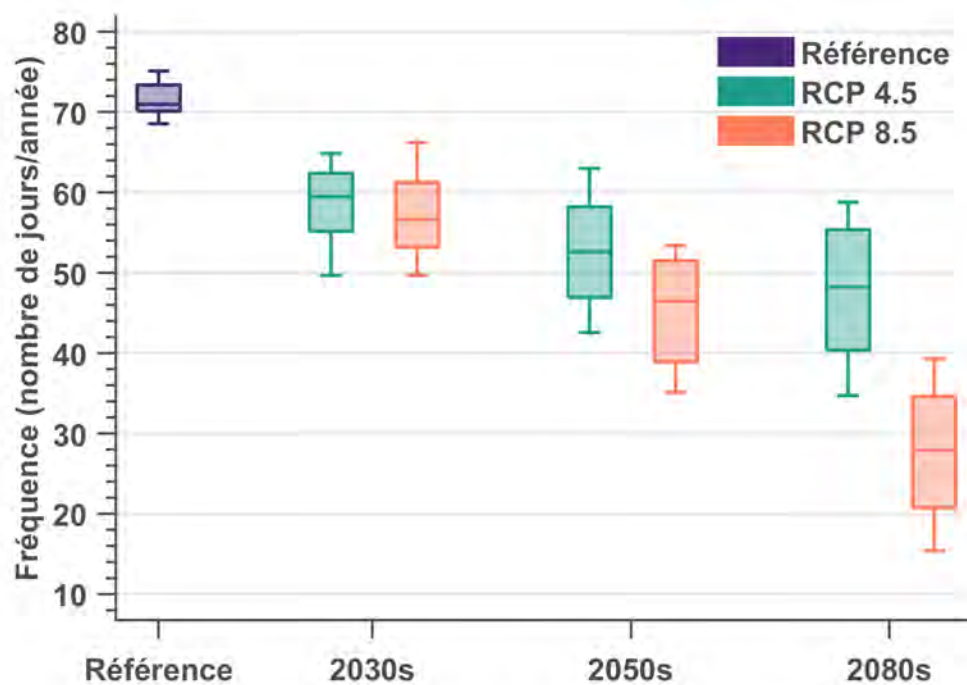


Figure F1.90: Nombre d'événements de gel profond (température minimale quotidienne < -10°C).

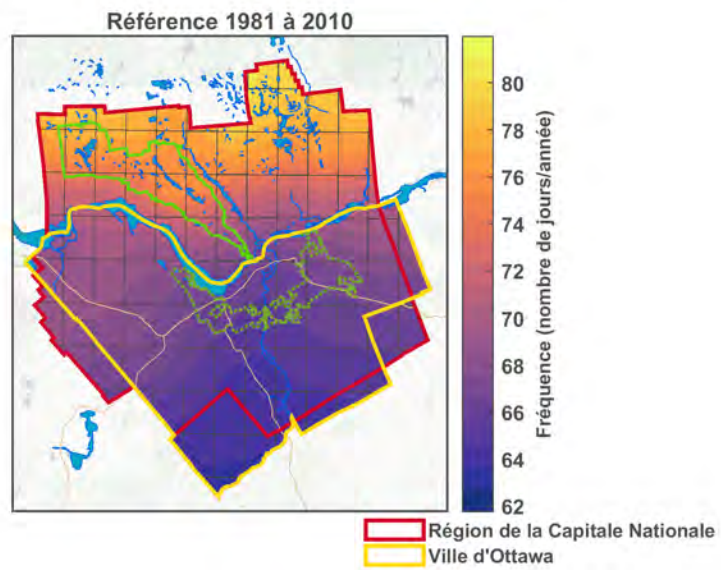


Figure F1.91: Nombre d'événements de gel profond (température minimale quotidienne $< -10^{\circ}\text{C}$) - Référence.

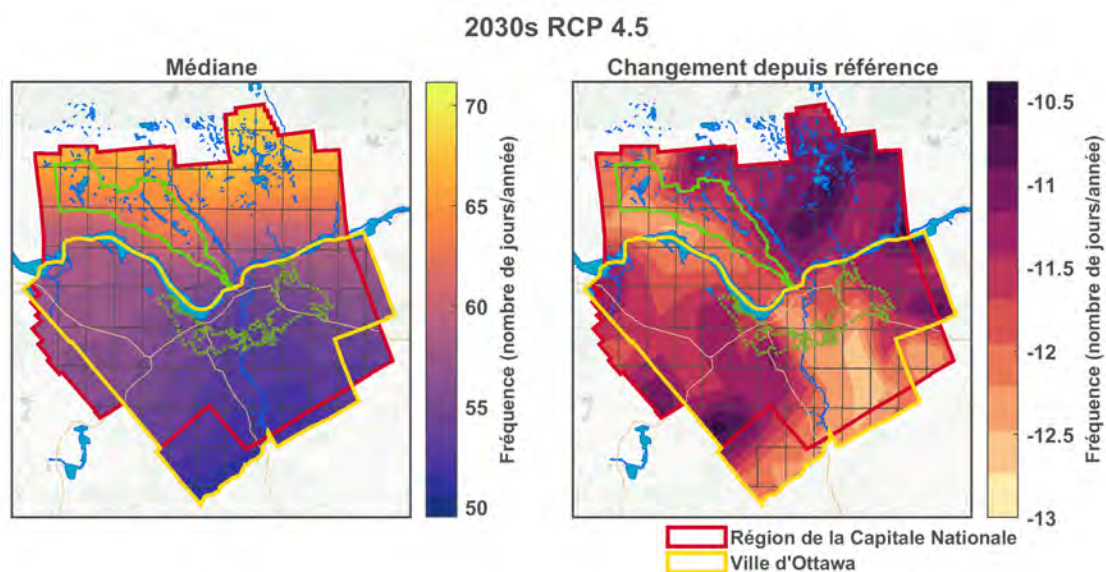


Figure F1.92: Nombre d'événements de gel profond (température minimale quotidienne $< -10^{\circ}\text{C}$) - 2030s RCP 4.5.

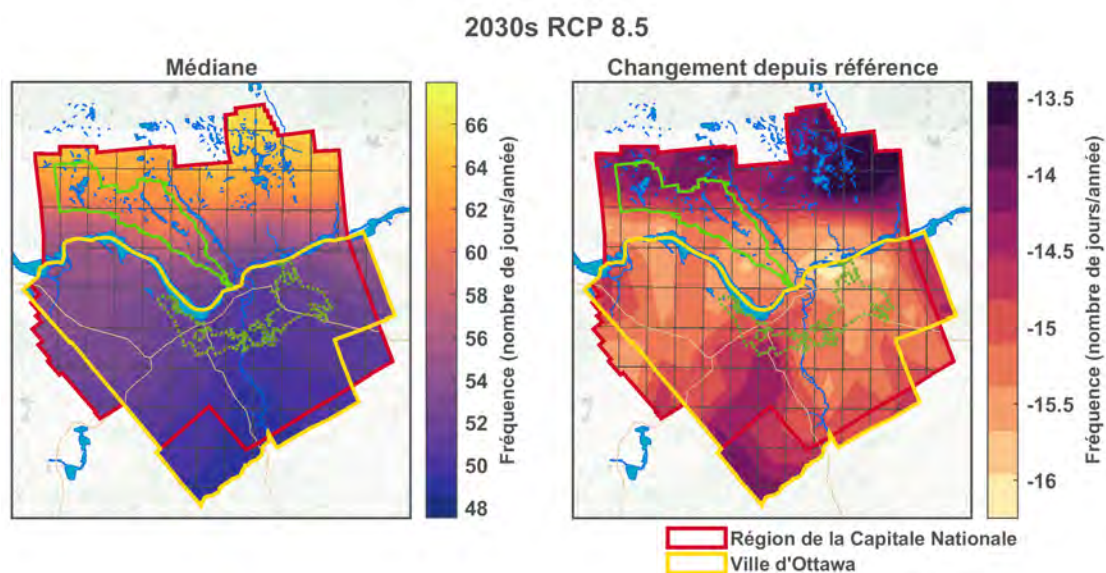


Figure F1.93: Nombre d'événements de gel profond (température minimale quotidienne $< -10^{\circ}\text{C}$) - 2030s RCP 8.5.

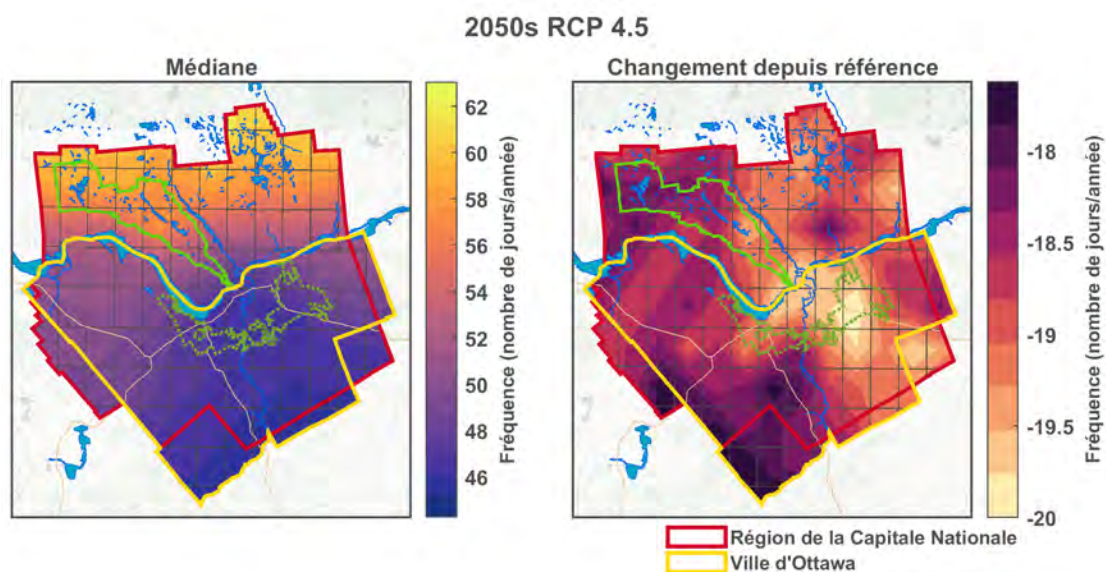


Figure F1.94: Nombre d'événements de gel profond (température minimale quotidienne $< -10^{\circ}\text{C}$) - 2050s RCP 4.5.

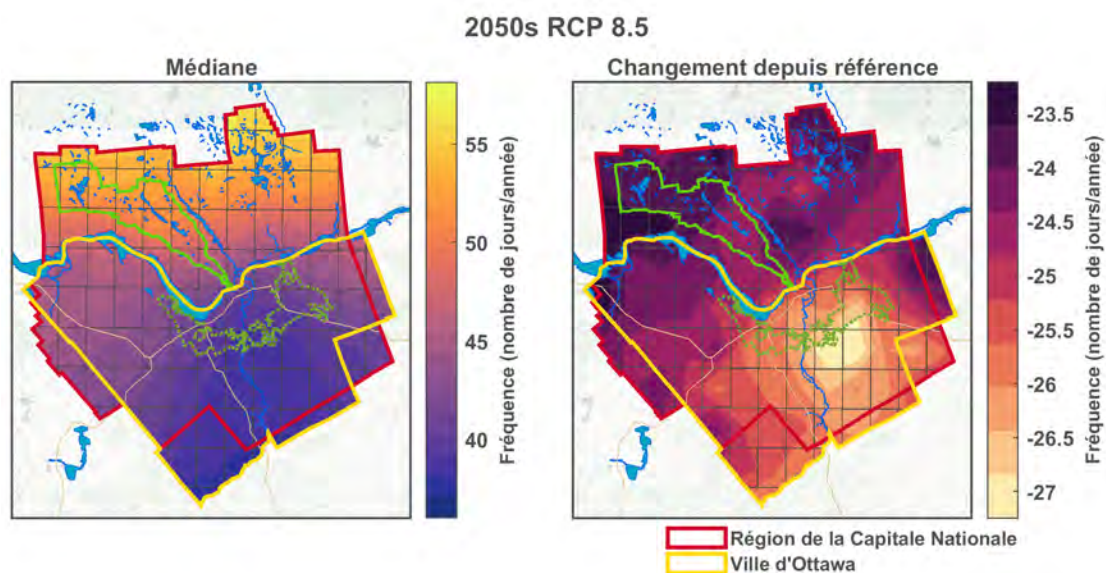


Figure F1.95: Nombre d'événements de gel profond (température minimale quotidienne $< -10^{\circ}\text{C}$) - 2050s RCP 8.5.

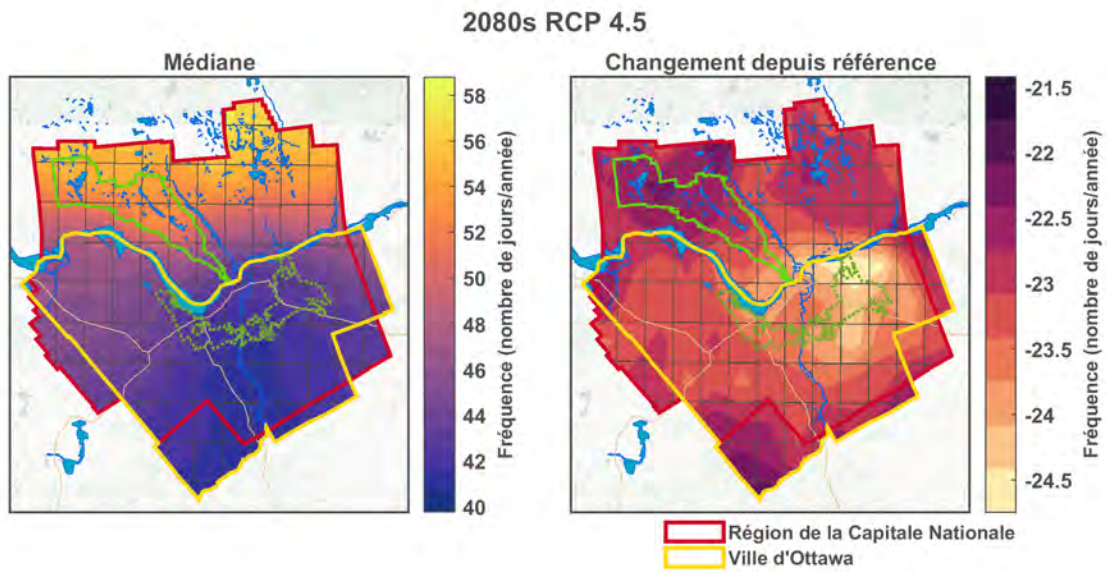


Figure F1.96: Nombre d'événements de gel profond (température minimale quotidienne $< -10^{\circ}\text{C}$) - 2080s RCP 4.5.

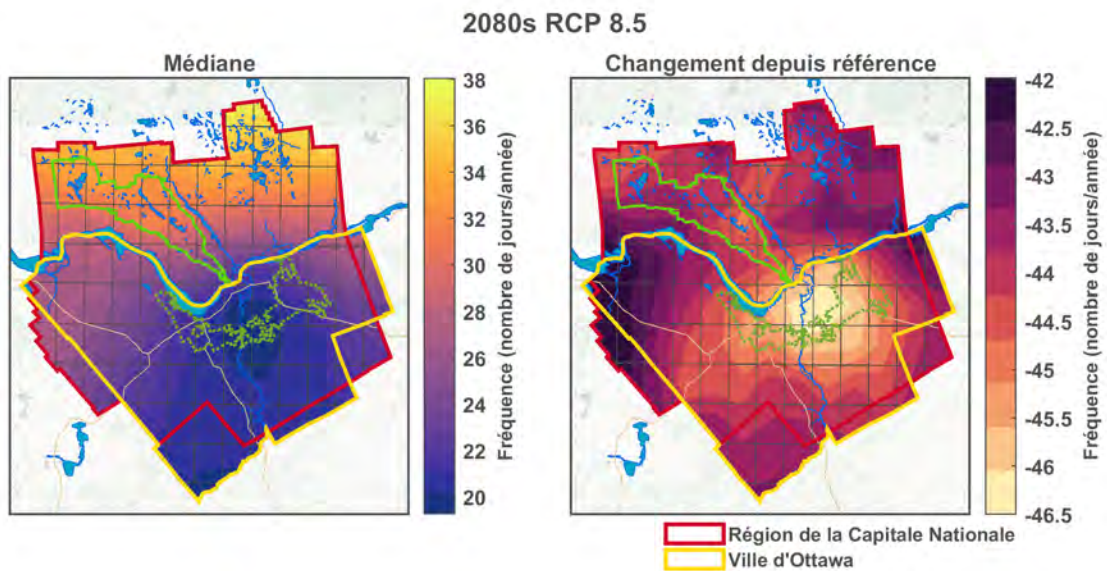


Figure F1.97: Nombre d'événements de gel profond (température minimale quotidienne $< -10^{\circ}\text{C}$) - 2080s RCP 8.5.

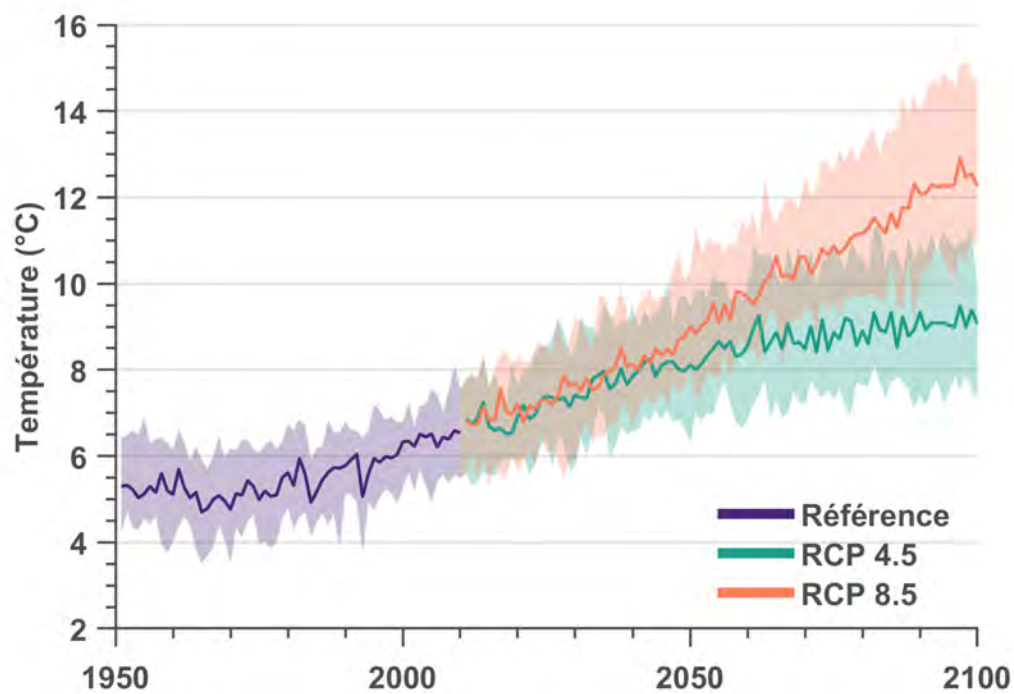


Figure F1.98: Température annuelle moyenne.

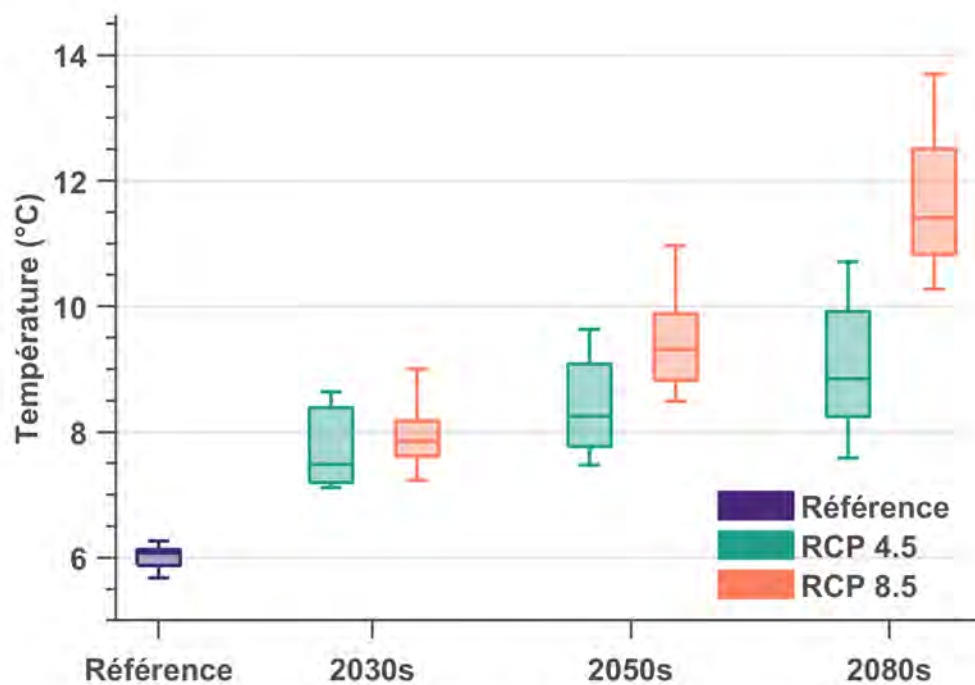


Figure F1.99: Température annuelle moyenne.

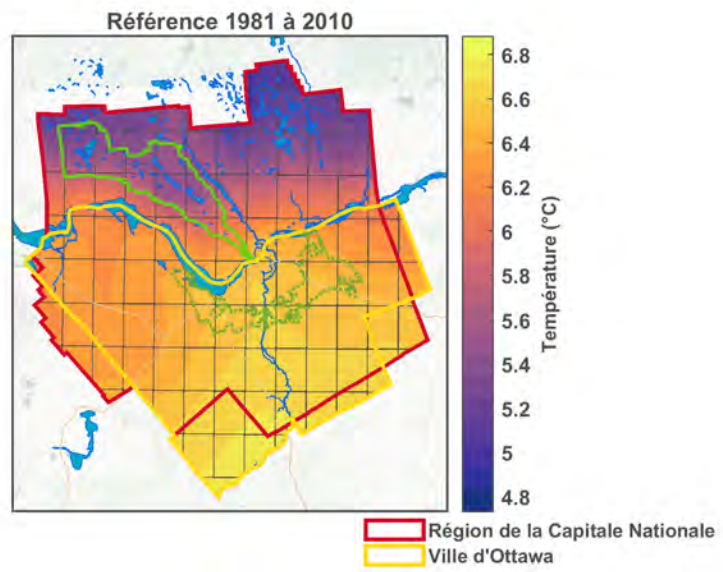


Figure F1.100: Température annuelle moyenne - Référence.

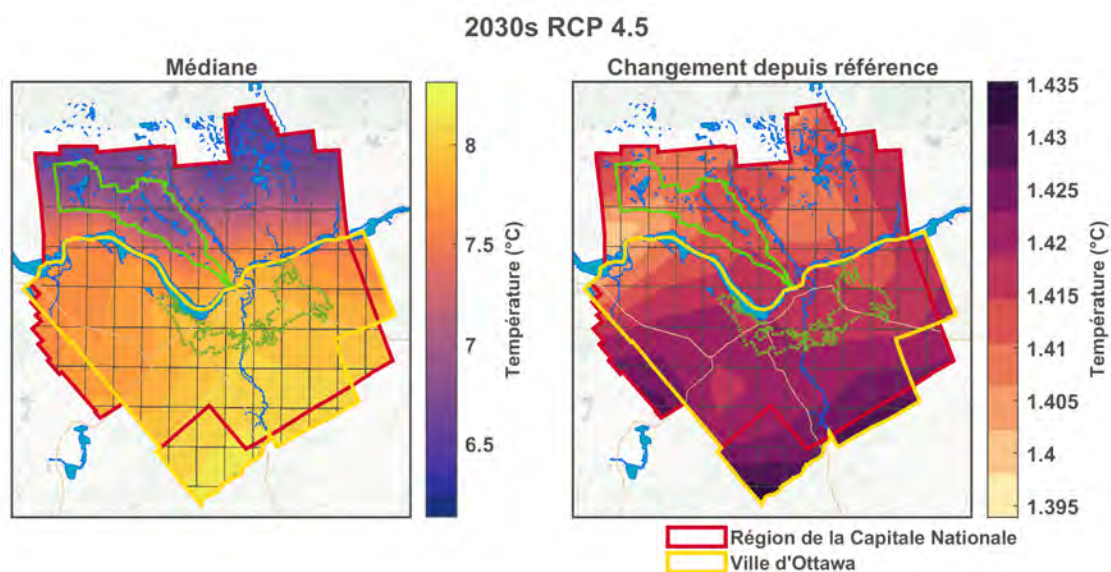


Figure F1.101: Température annuelle moyenne - 2030s RCP 4.5.

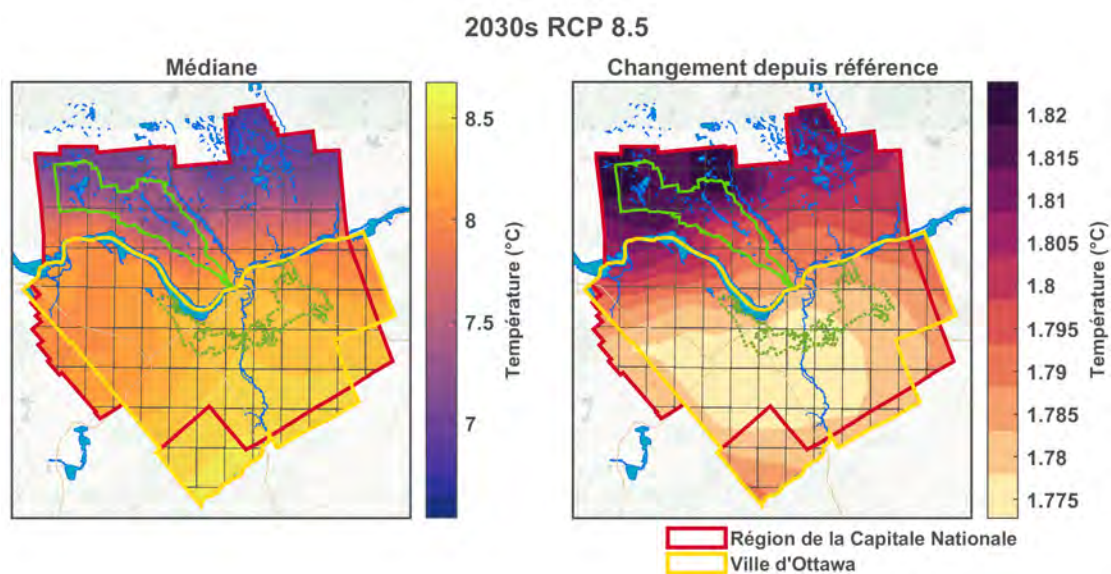


Figure F1.102: Température annuelle moyenne - 2030s RCP 8.5.

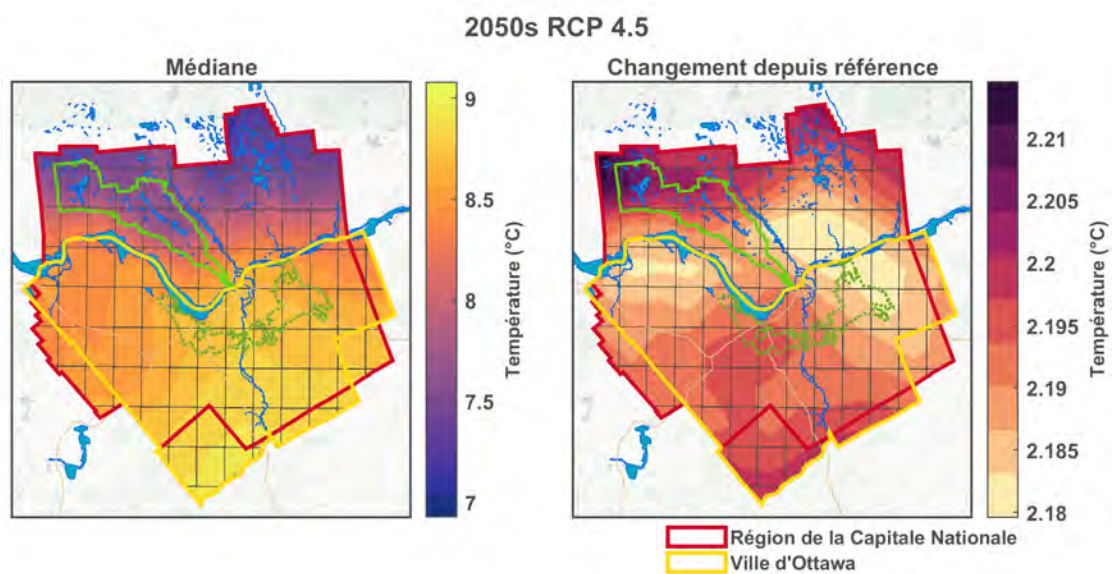


Figure F1.103: Température annuelle moyenne - 2050s RCP 4.5.

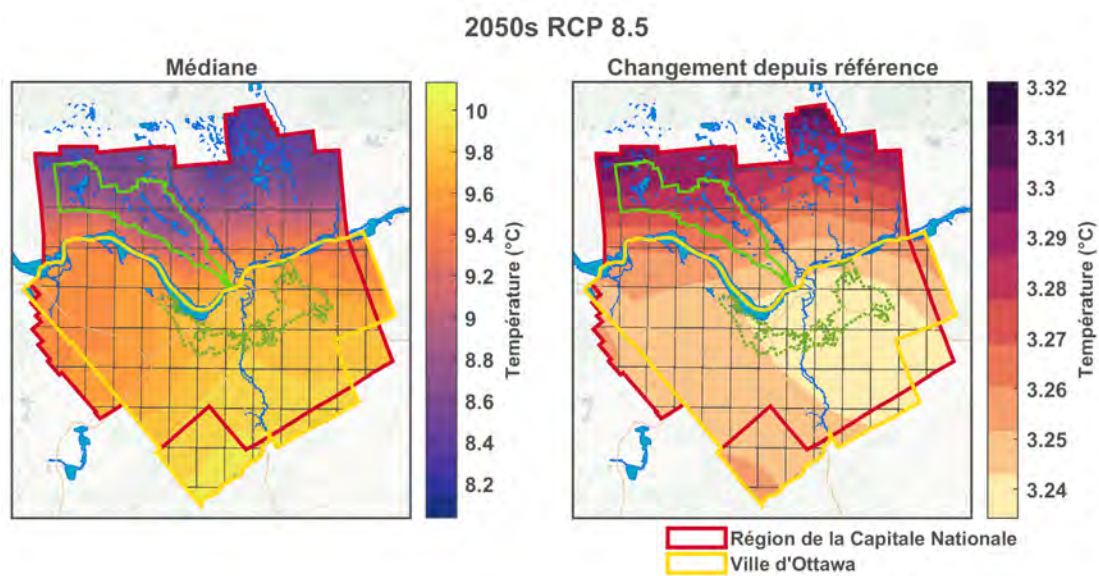


Figure F1.104: Température annuelle moyenne - 2050s RCP 8.5.

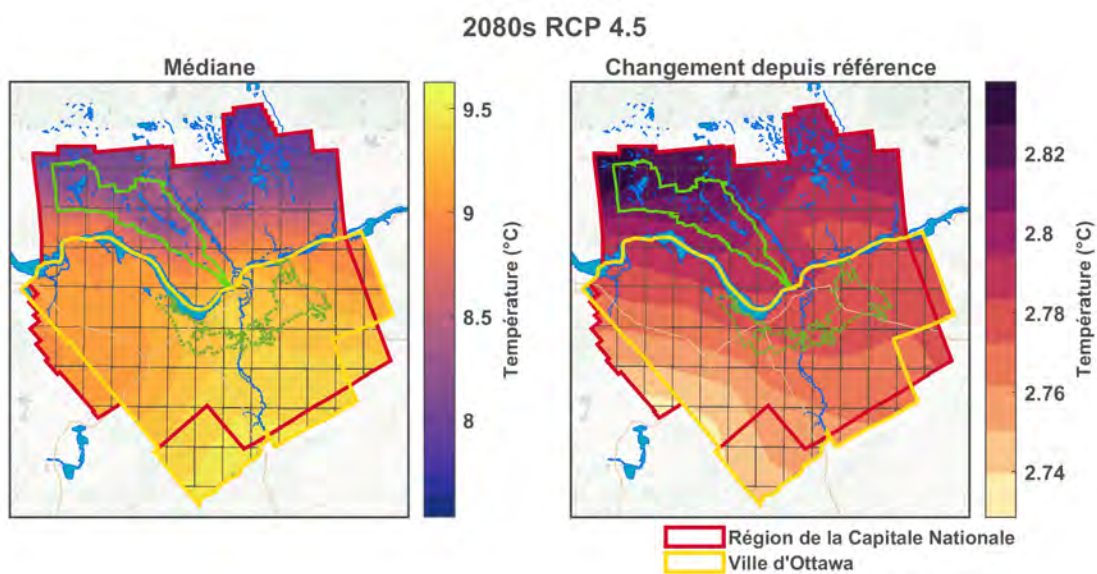


Figure F1.105: Température annuelle moyenne - 2080s RCP 4.5.

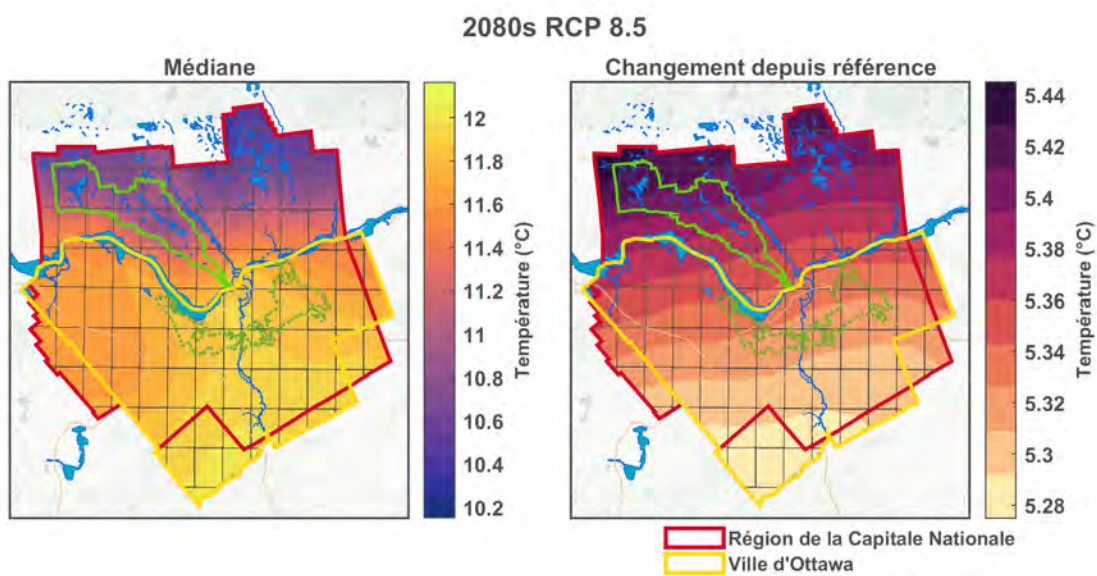


Figure F1.106: Température annuelle moyenne - 2080s RCP 8.5.

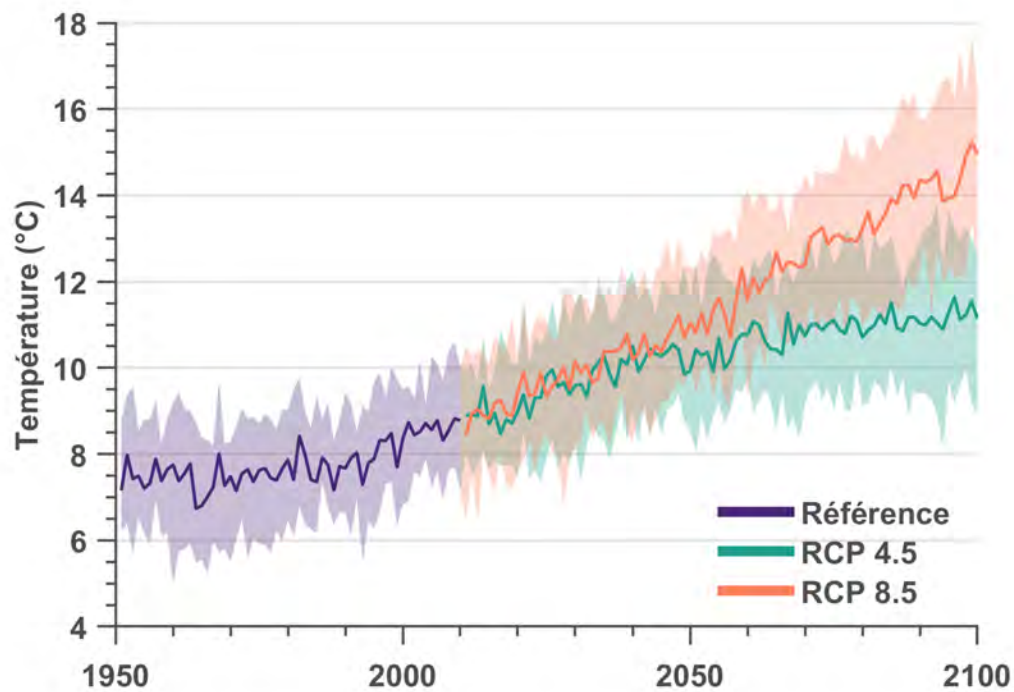


Figure F1.107: Température moyenne saisonnière - Automne.

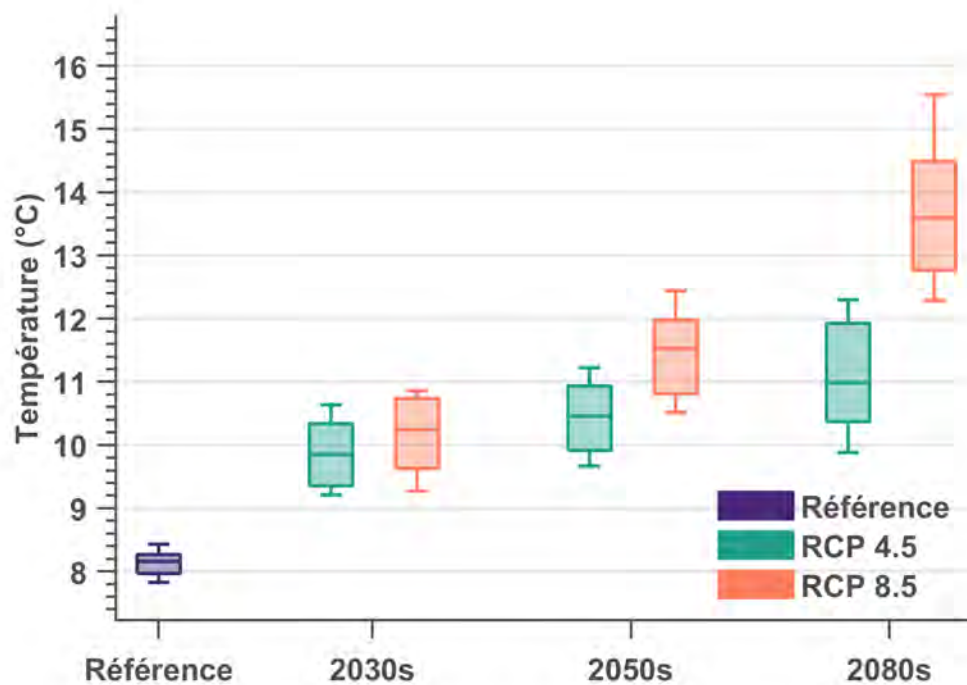


Figure F1.108: Température moyenne saisonnière - Automne.

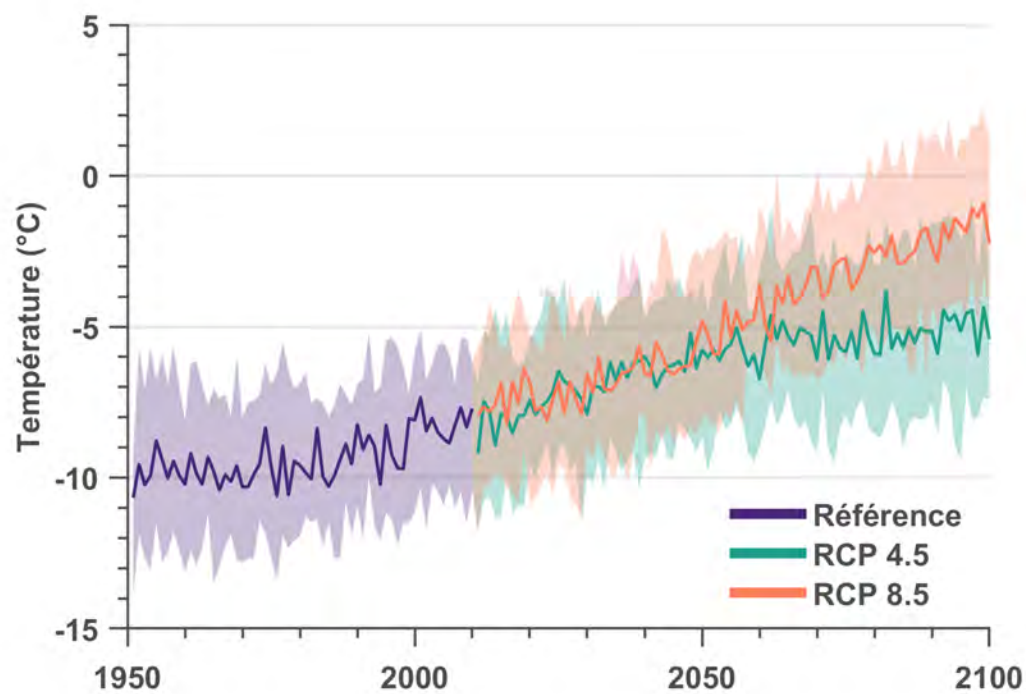


Figure F1.109: Température moyenne saisonnière - Hiver.

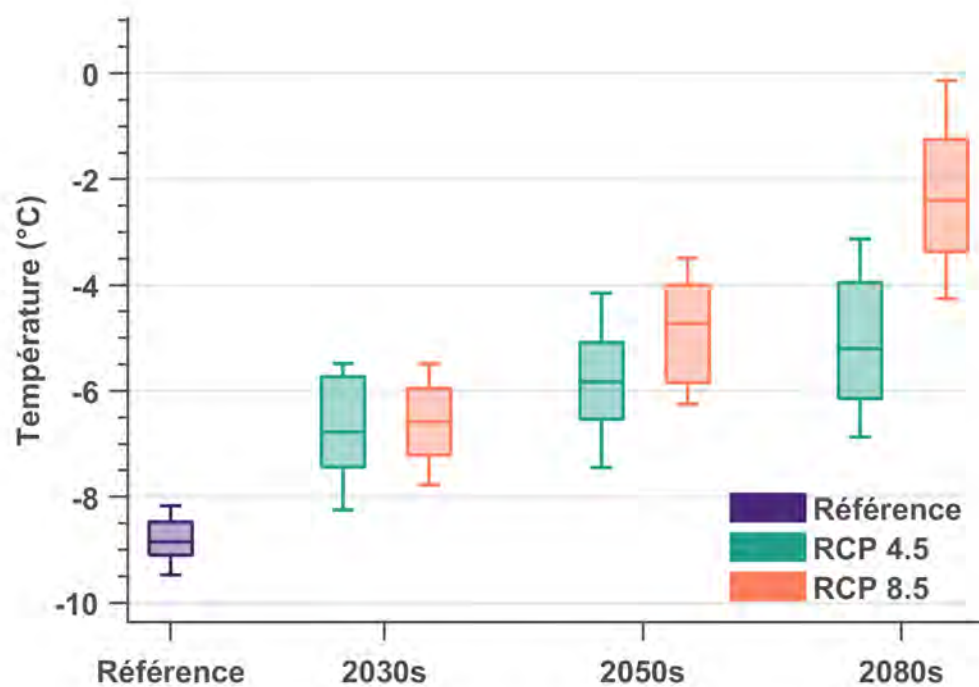


Figure F1.110: Température moyenne saisonnière - Hiver.

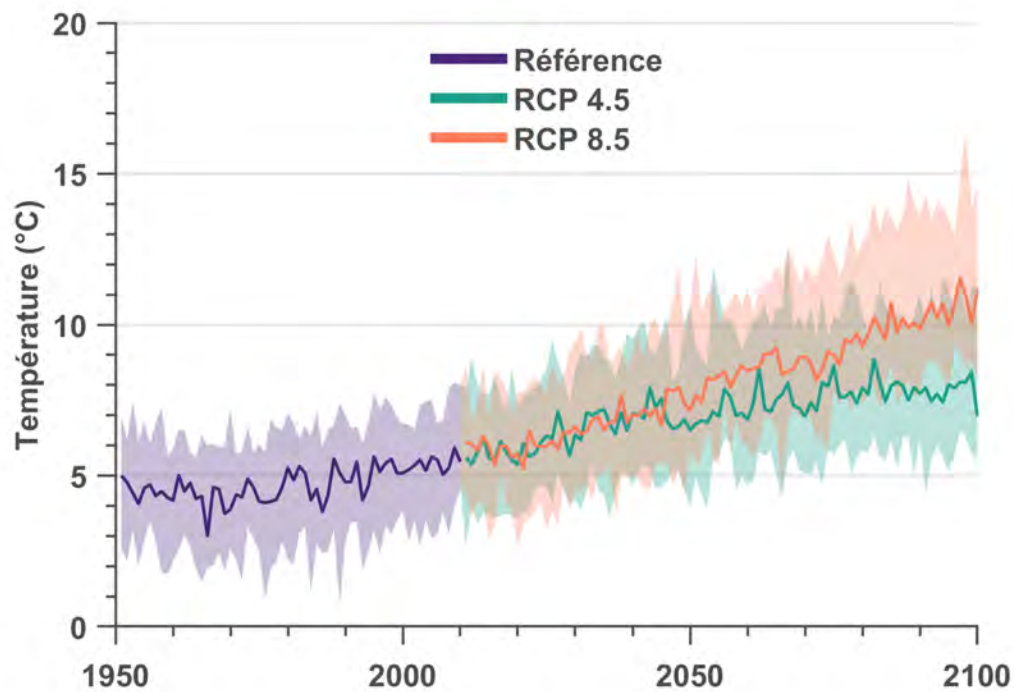


Figure F1.111: Température moyenne saisonnière - Printemps.

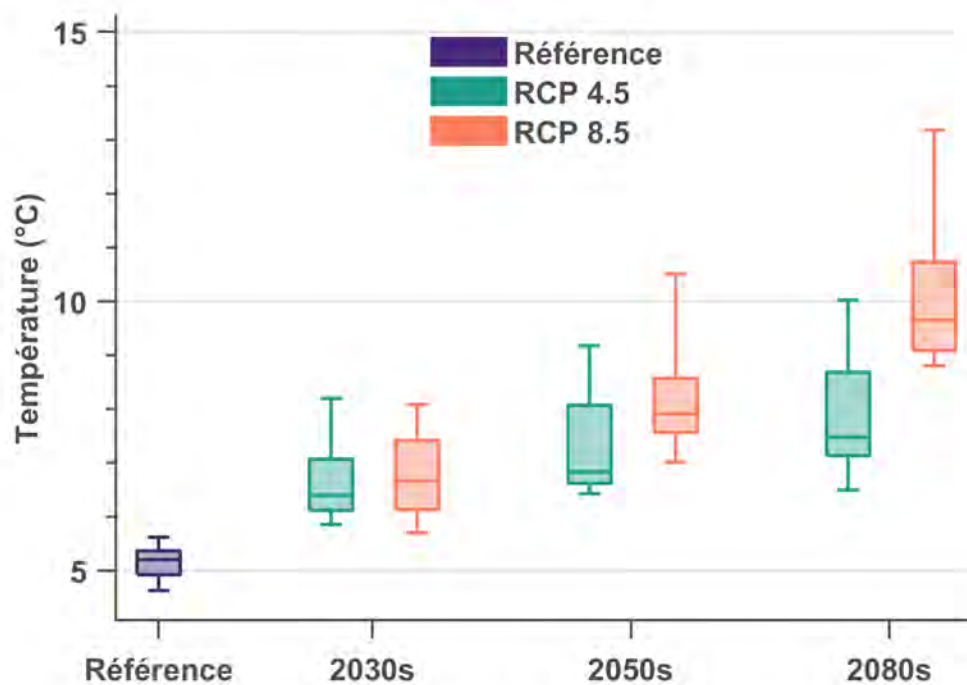


Figure F1.112: Température moyenne saisonnière - Printemps.

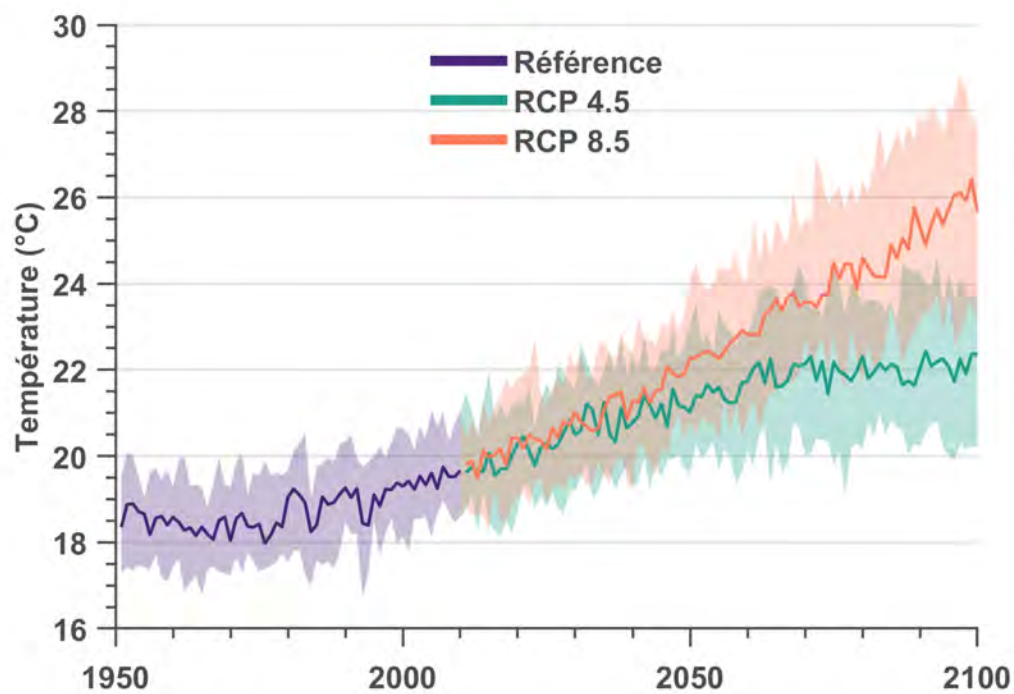


Figure F1.113: Température moyenne saisonnière - Été.

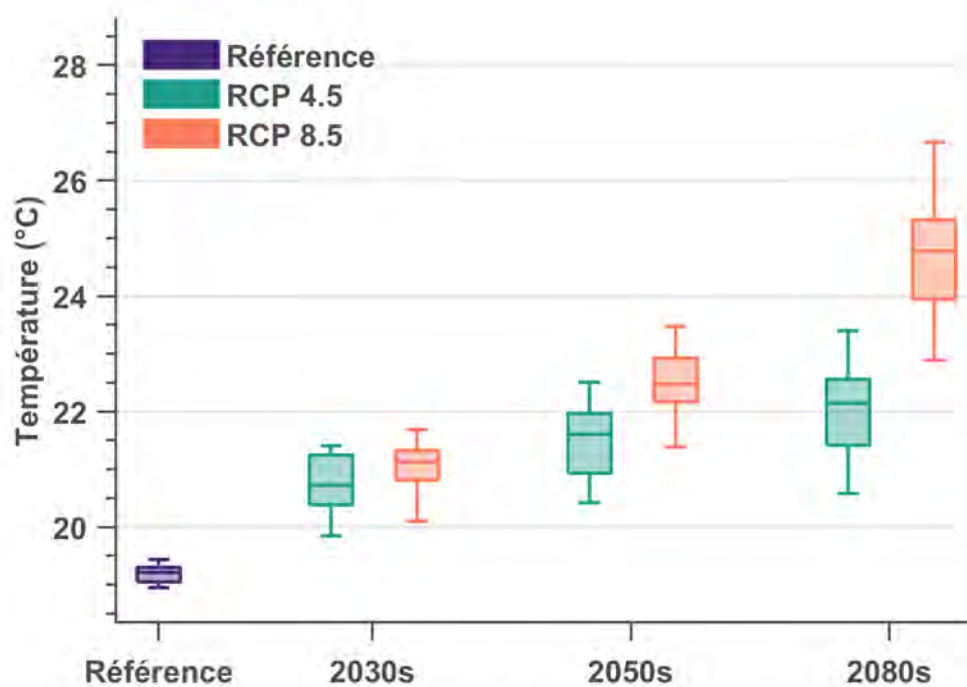


Figure F1.114: Température moyenne saisonnière - Été.

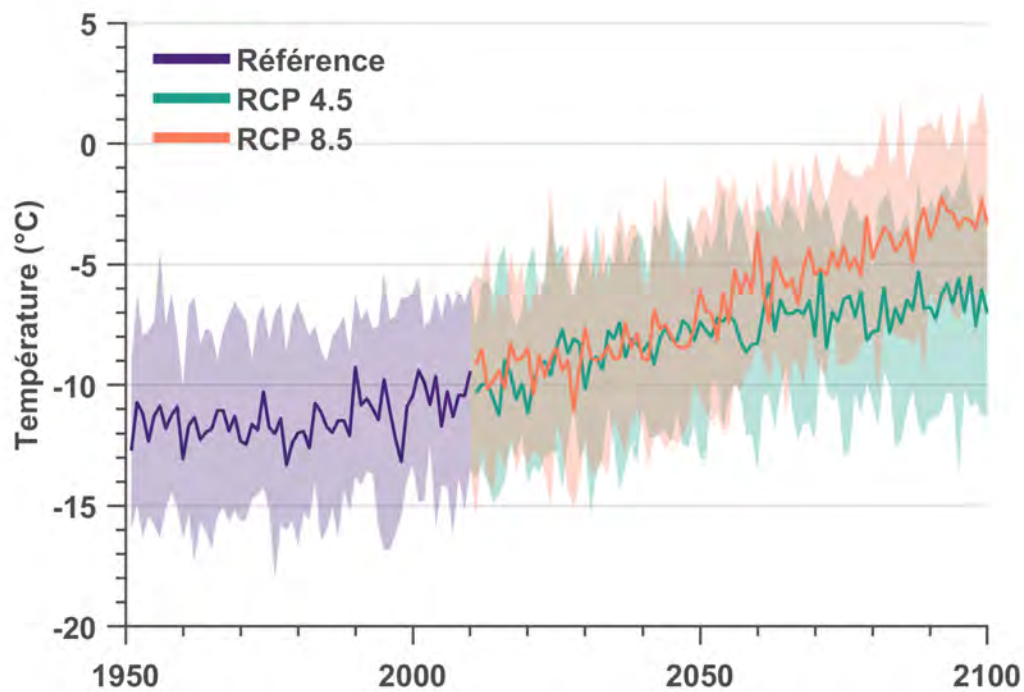


Figure F1.115: Température moyenne mensuelle - Janvier.

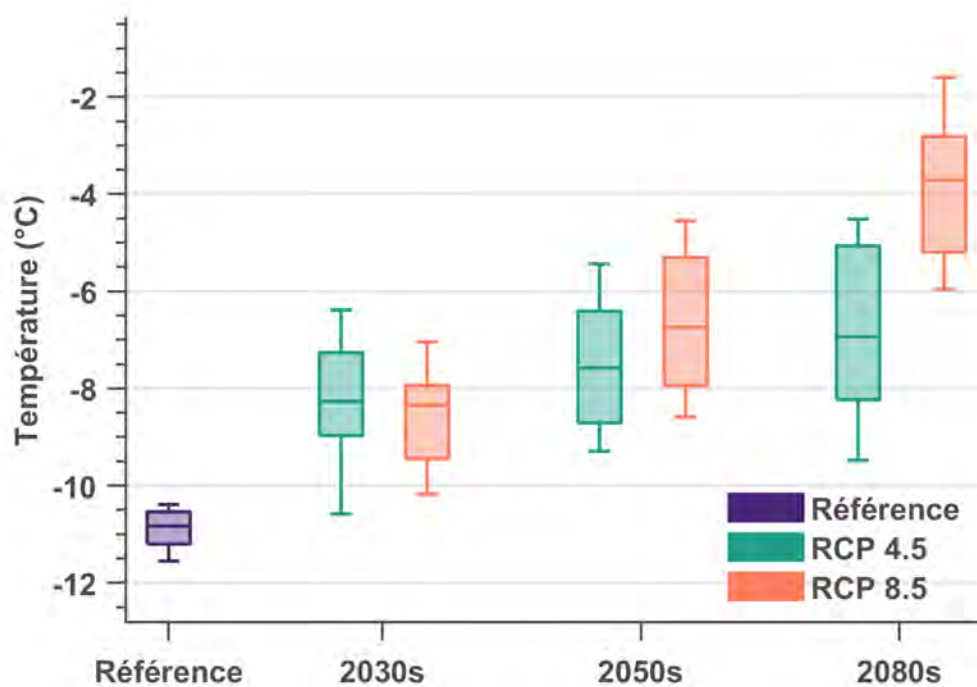


Figure F1.116: Température moyenne mensuelle - Janvier.

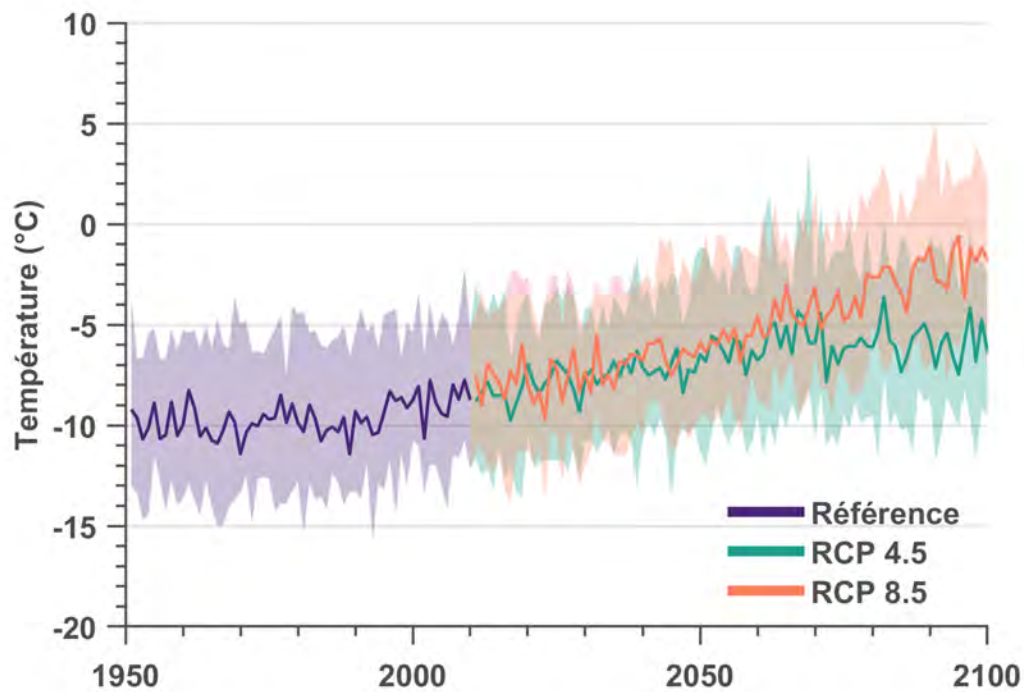


Figure F1.117: Température moyenne mensuelle - Février.

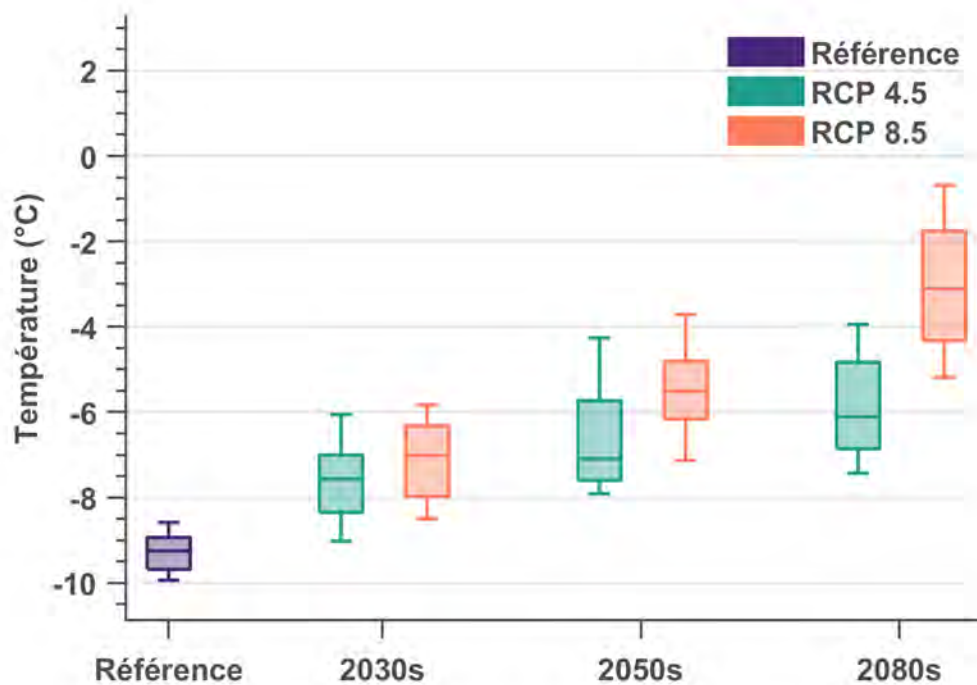


Figure F1.118: Température moyenne mensuelle - Février.

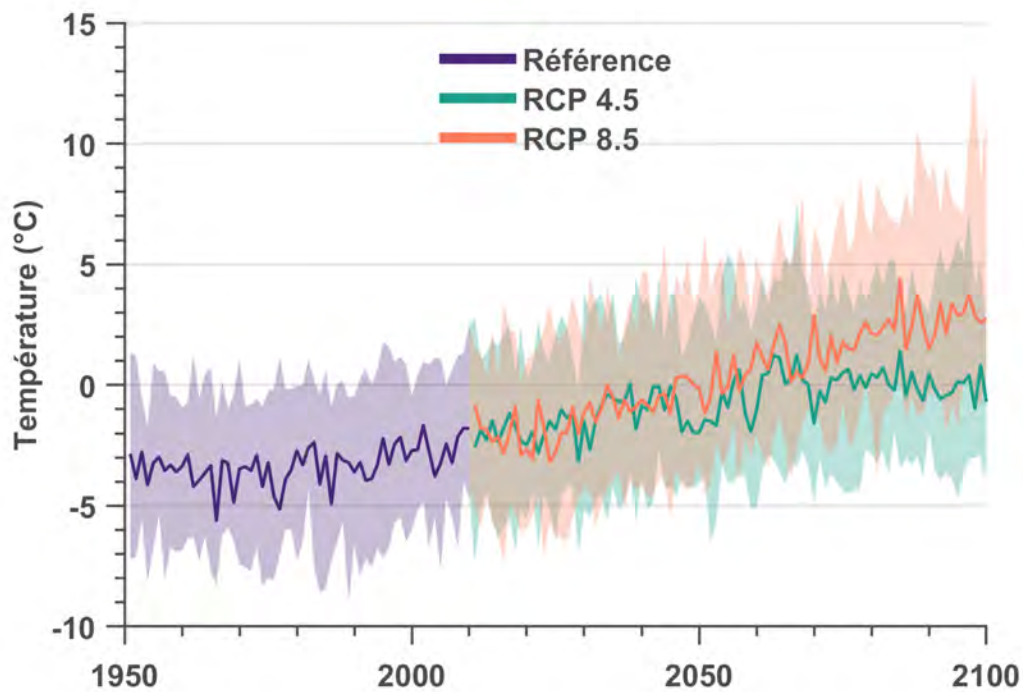


Figure F1.119: Température moyenne mensuelle - Mars.

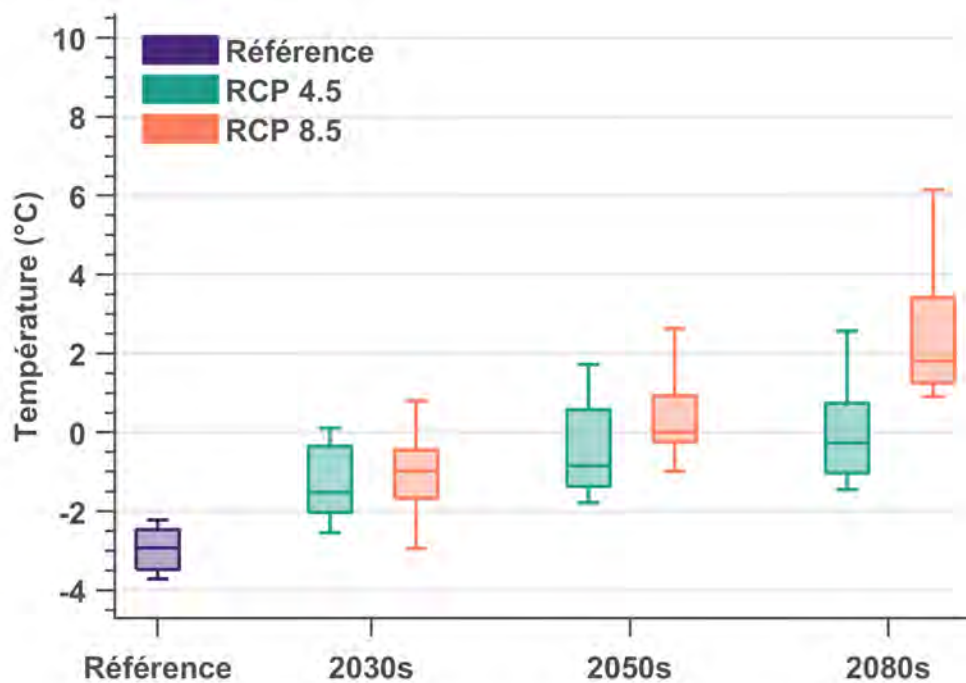


Figure F1.120: Température moyenne mensuelle - Mars.

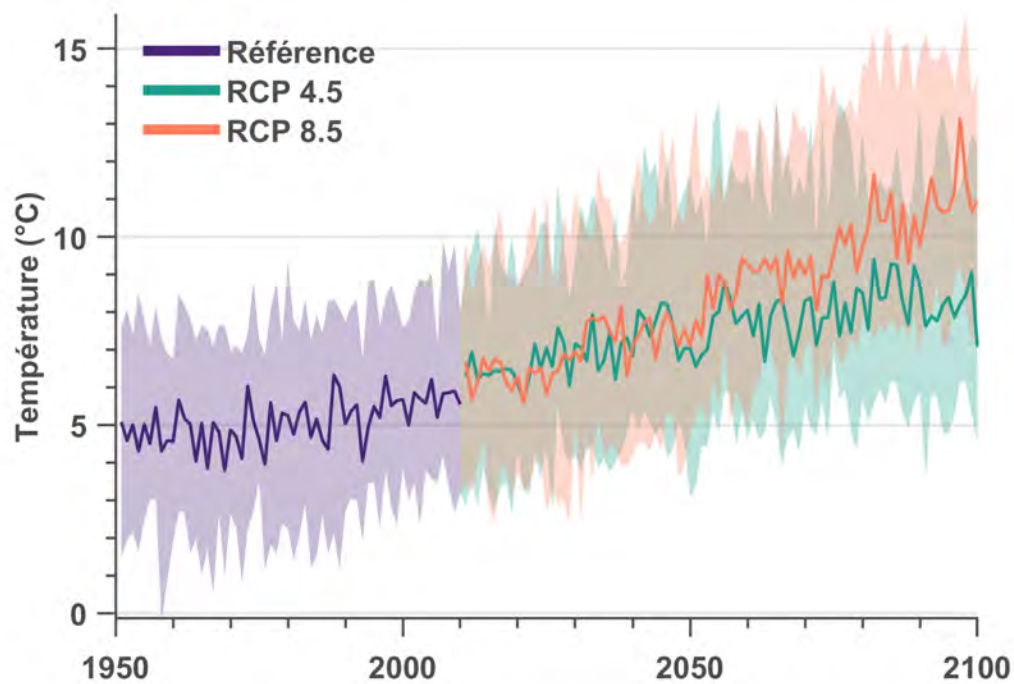


Figure F1.121: Température moyenne mensuelle - Avril.

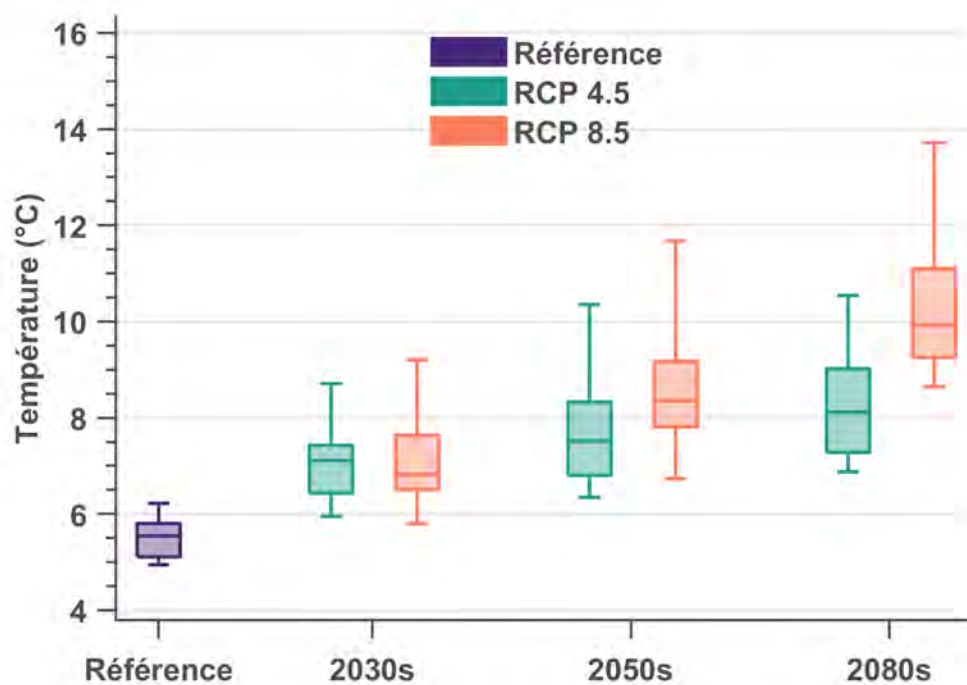


Figure F1.122: Température moyenne mensuelle - Avril.

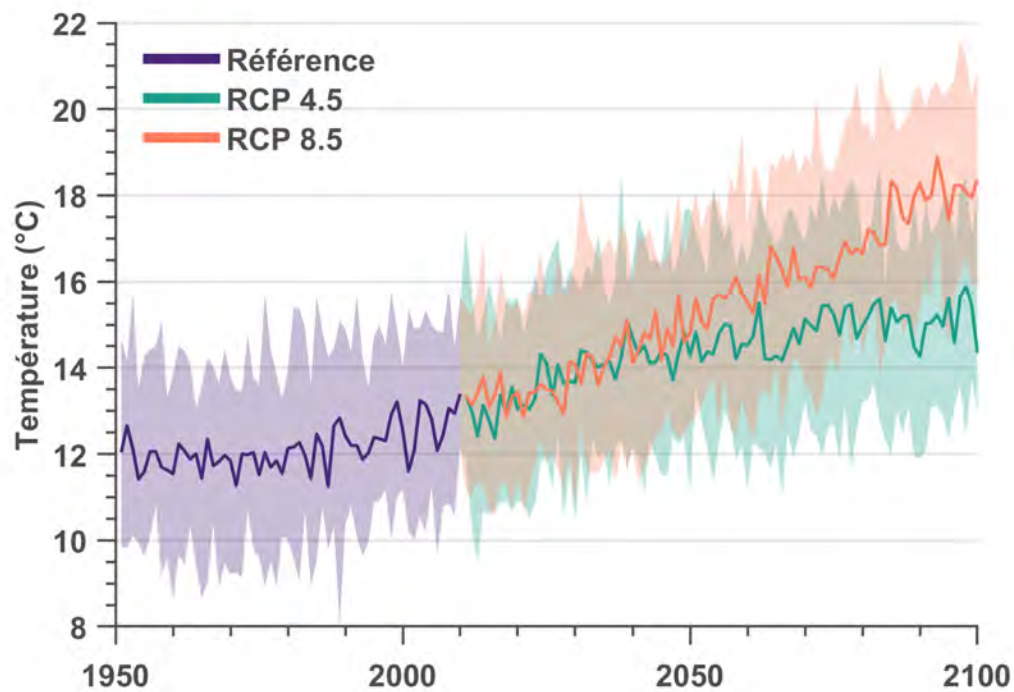


Figure F1.123: Température moyenne mensuelle - Mai.

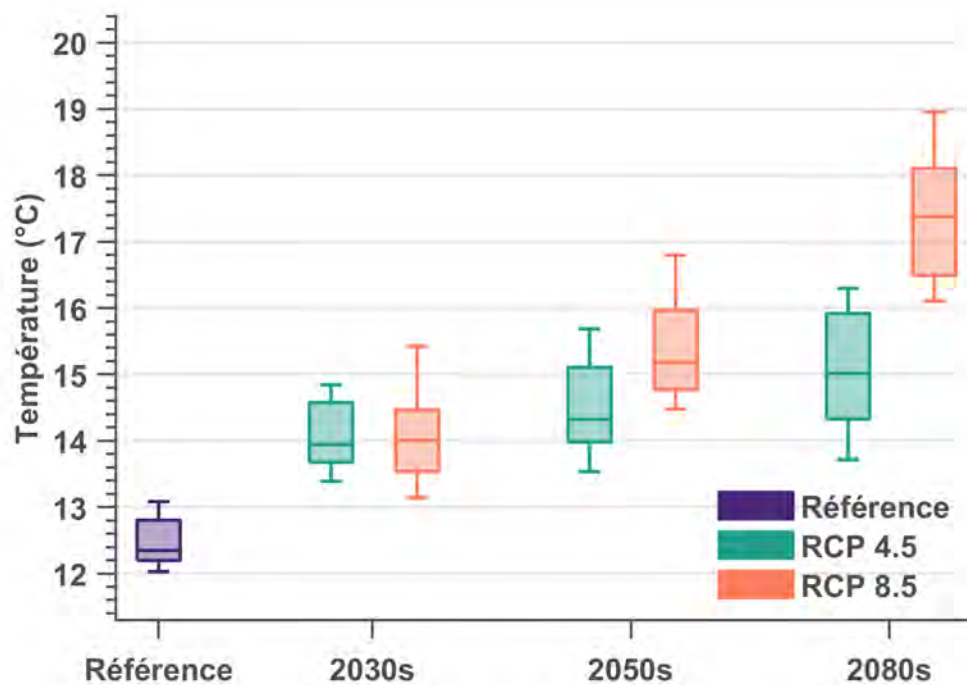


Figure F1.124: Température moyenne mensuelle - Mai.

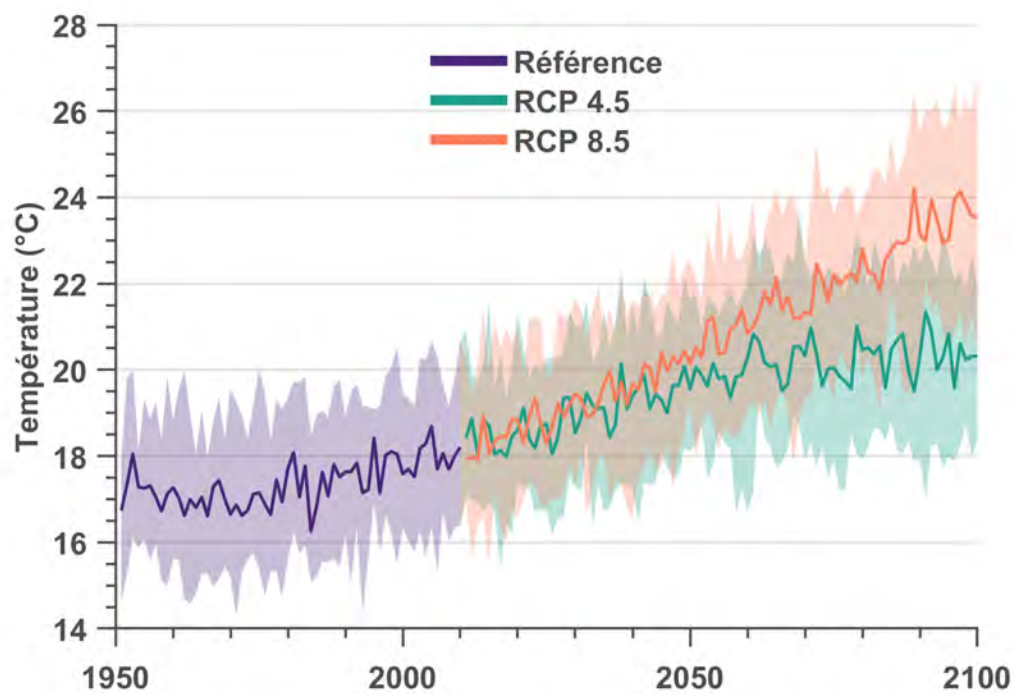


Figure F1.125: Température moyenne mensuelle - Juin.

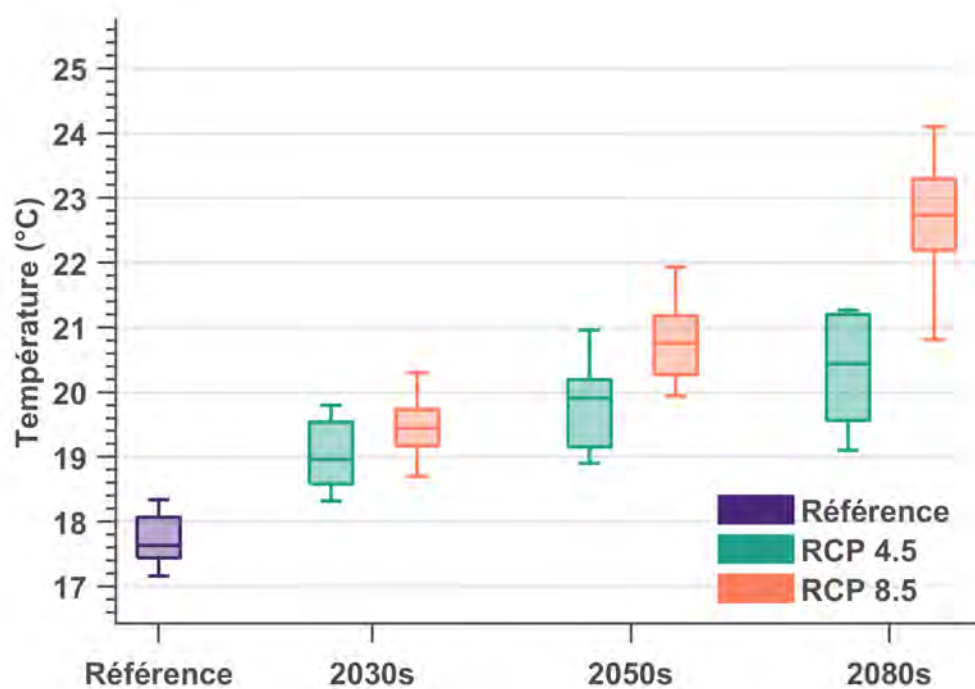


Figure F1.126: Température moyenne mensuelle - Juin.

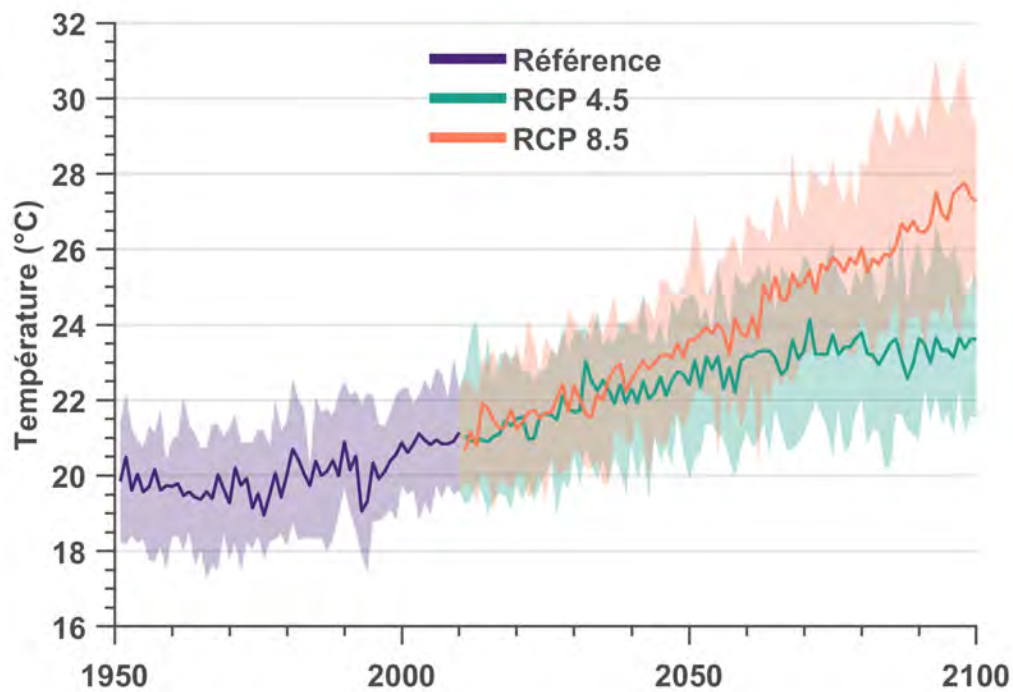


Figure F1.127: Température moyenne mensuelle - juillet.

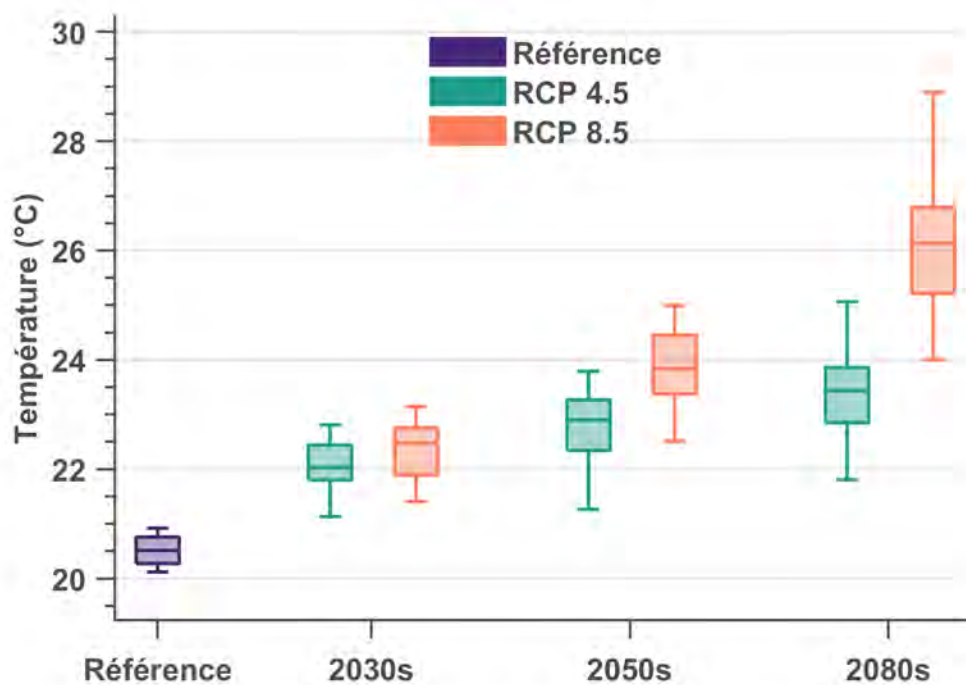


Figure F1.128: Température moyenne mensuelle - juillet.

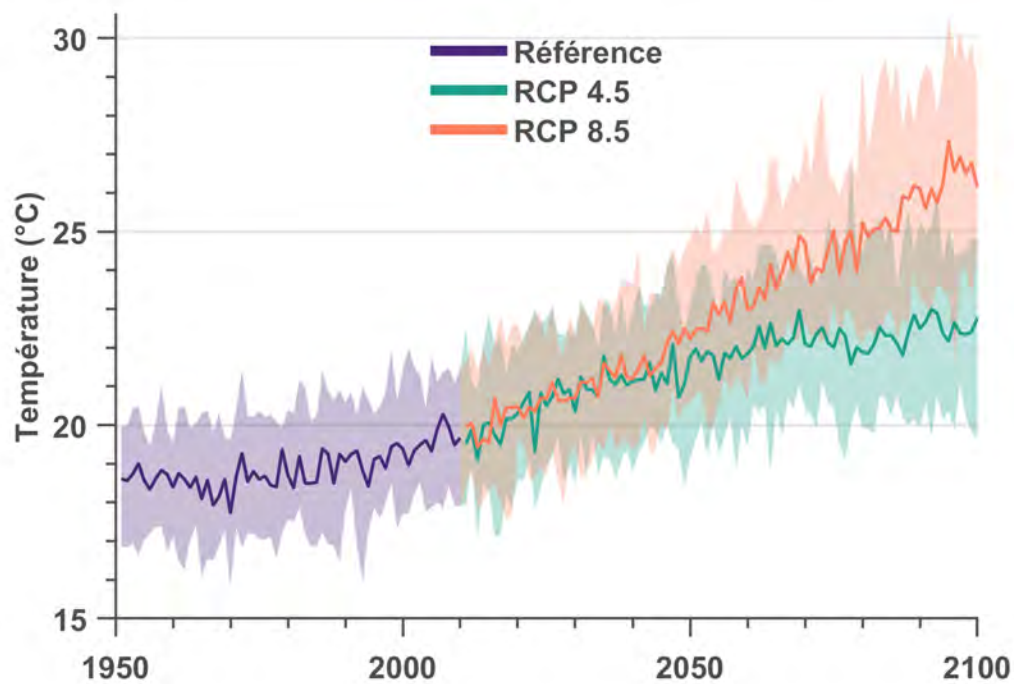


Figure F1.129: Température moyenne mensuelle - Août.

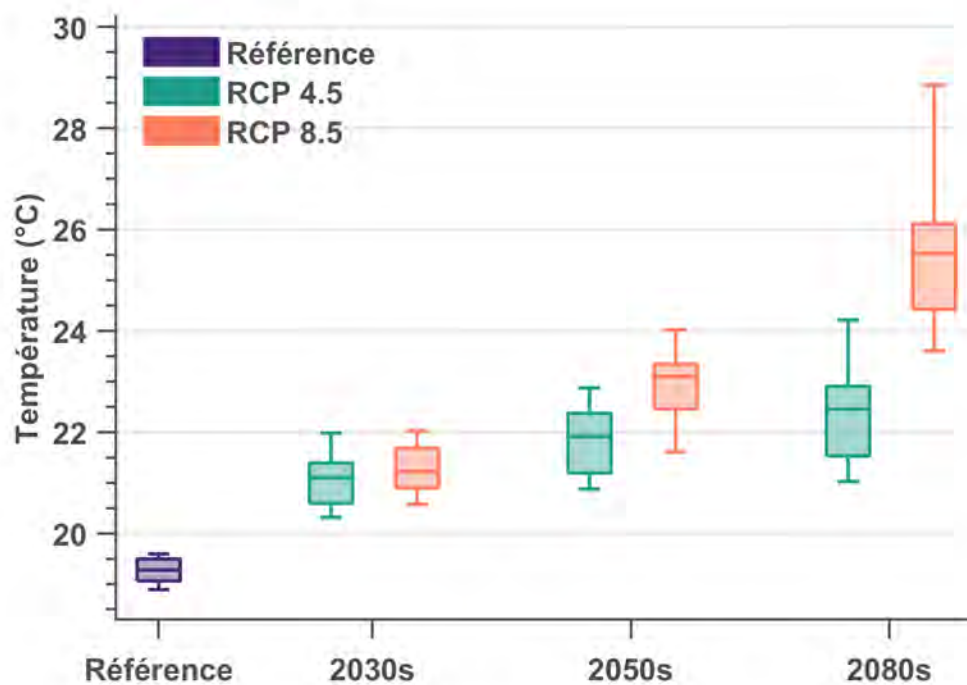


Figure F1.130: Température moyenne mensuelle - Août.

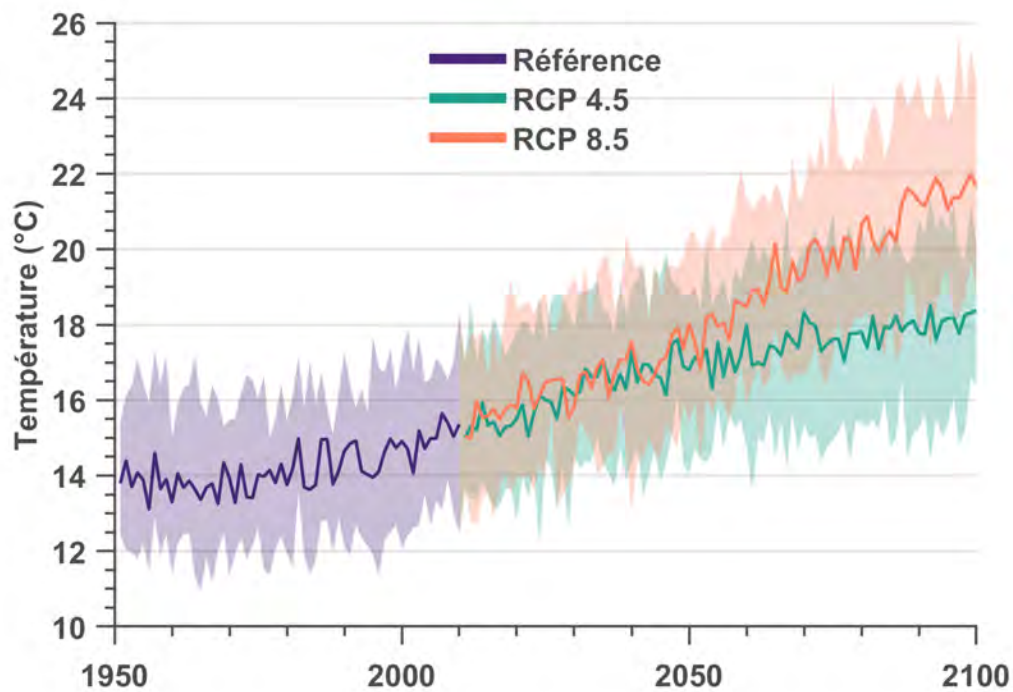


Figure F1.131: Température moyenne mensuelle - Septembre.

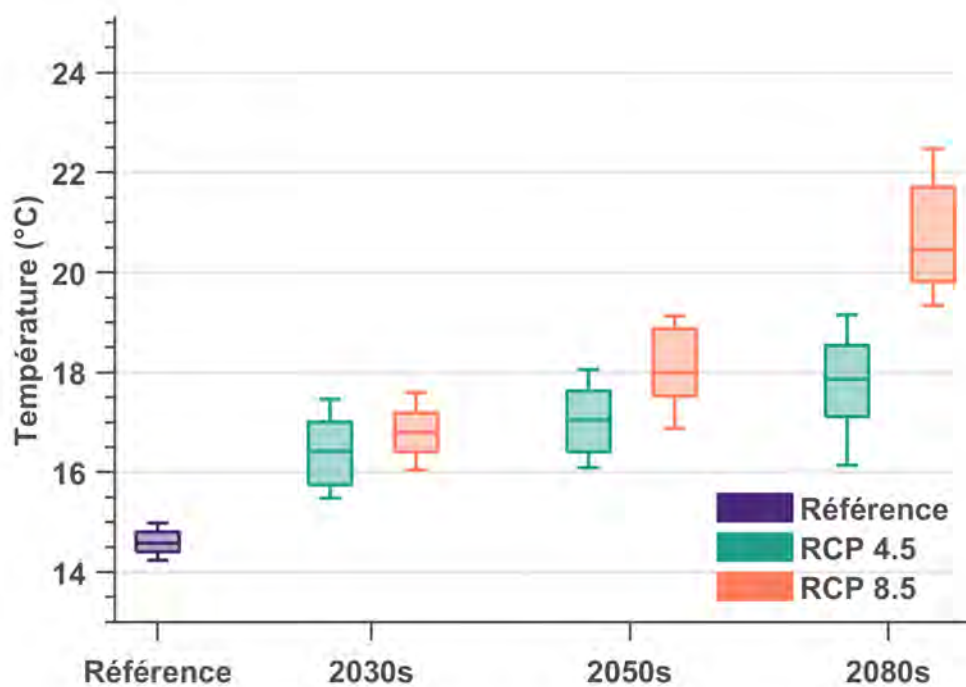


Figure F1.132: Température moyenne mensuelle - Septembre.

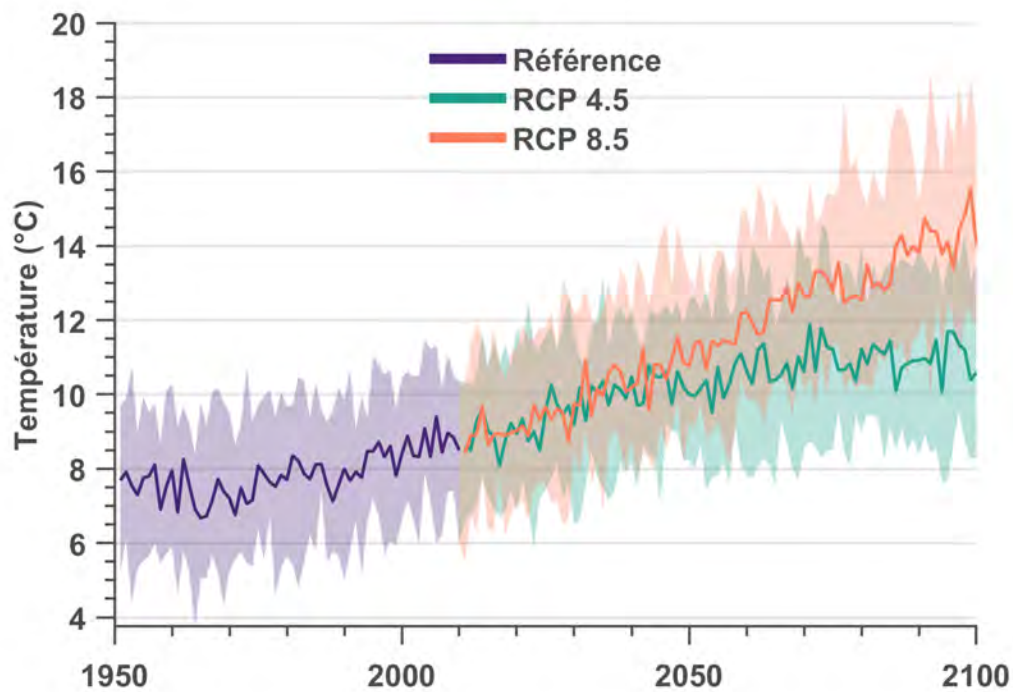


Figure F1.133: Température moyenne mensuelle - Octobre.

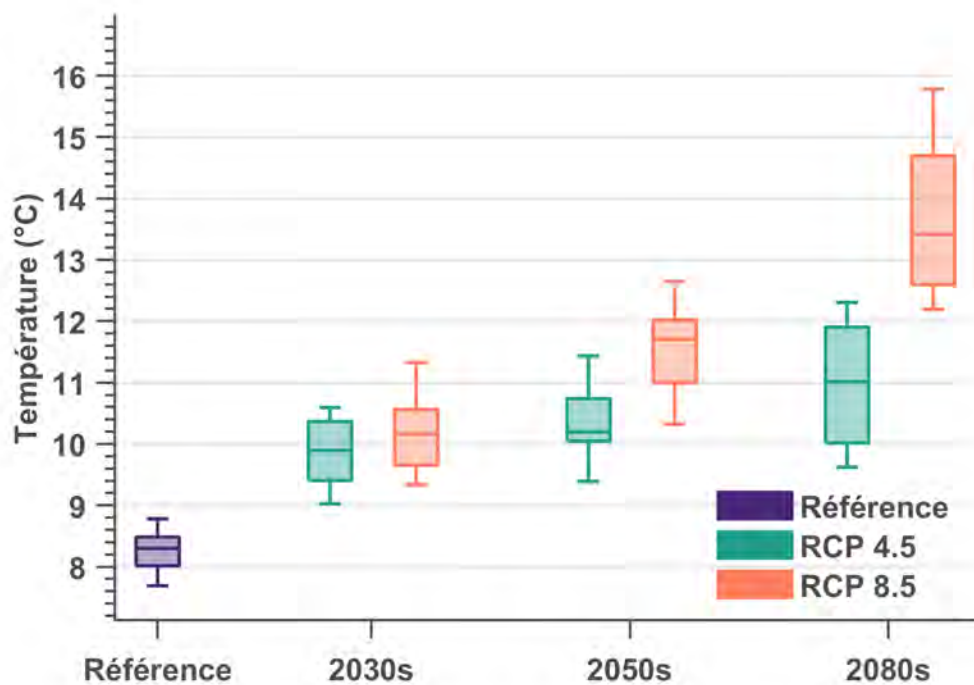


Figure F1.134: Température moyenne mensuelle - Octobre.

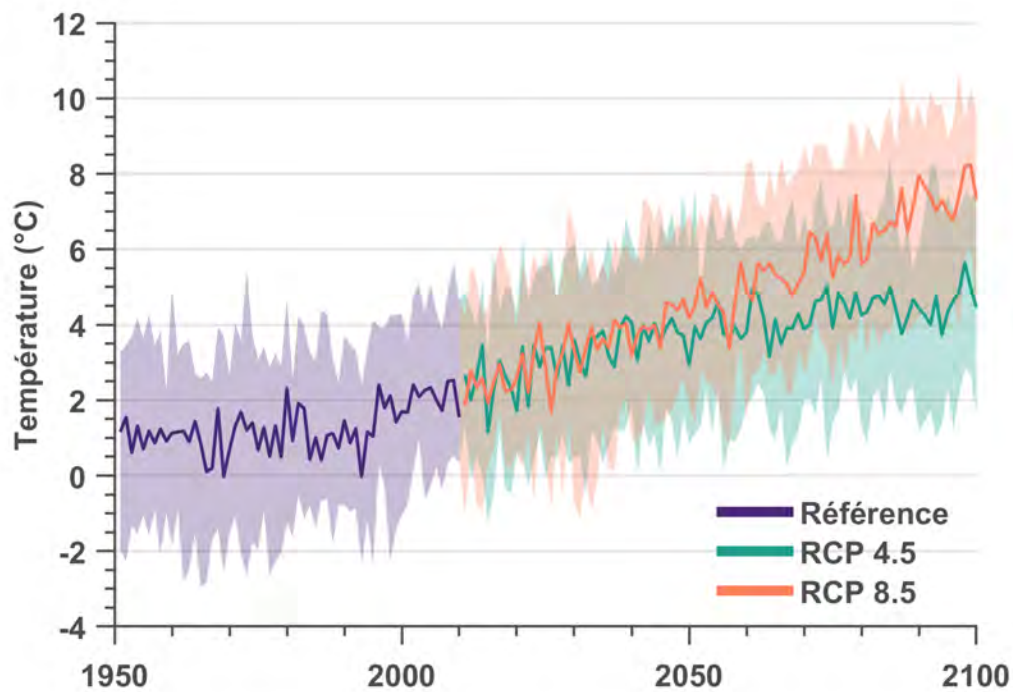


Figure F1.135: Température moyenne mensuelle - Novembre.

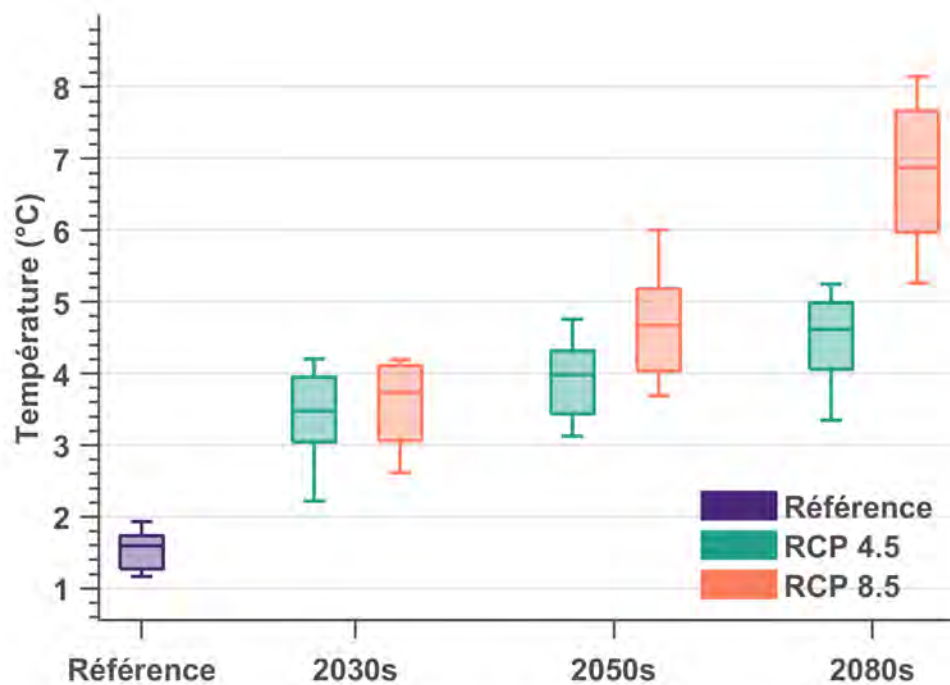


Figure F1.136: Température moyenne mensuelle - Novembre.

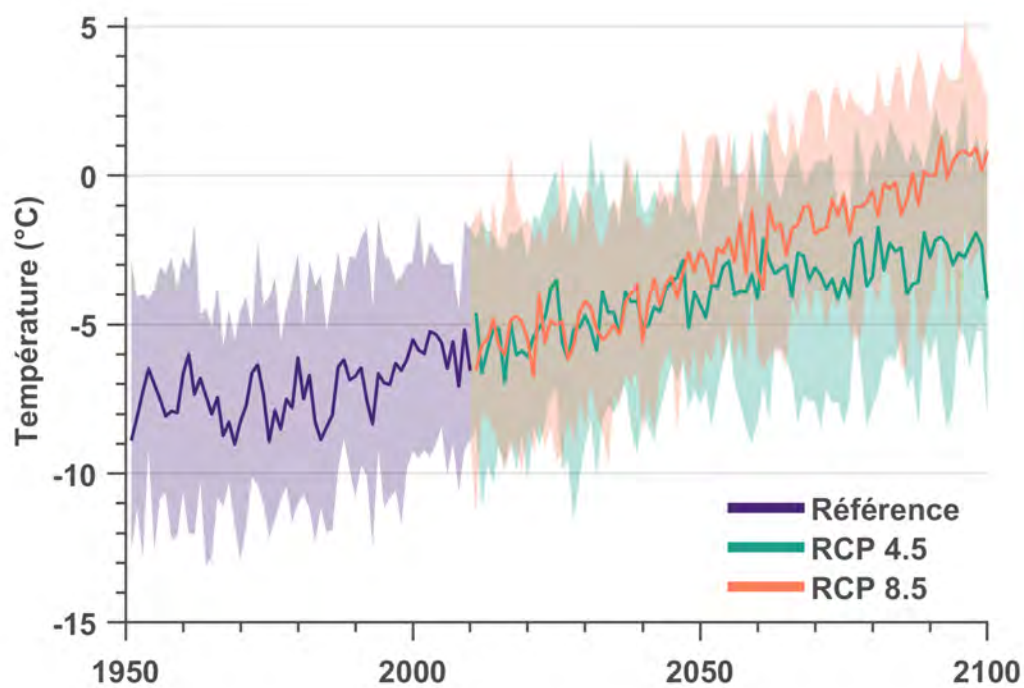


Figure F1.137: Température moyenne mensuelle - Décembre.

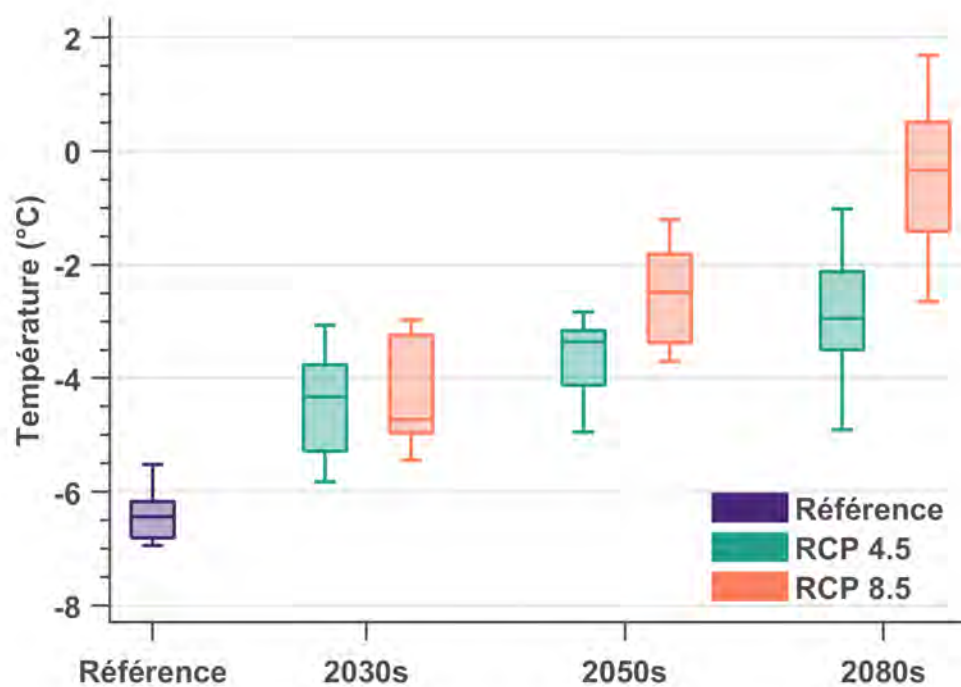


Figure F1.138: Température moyenne mensuelle - Décembre.

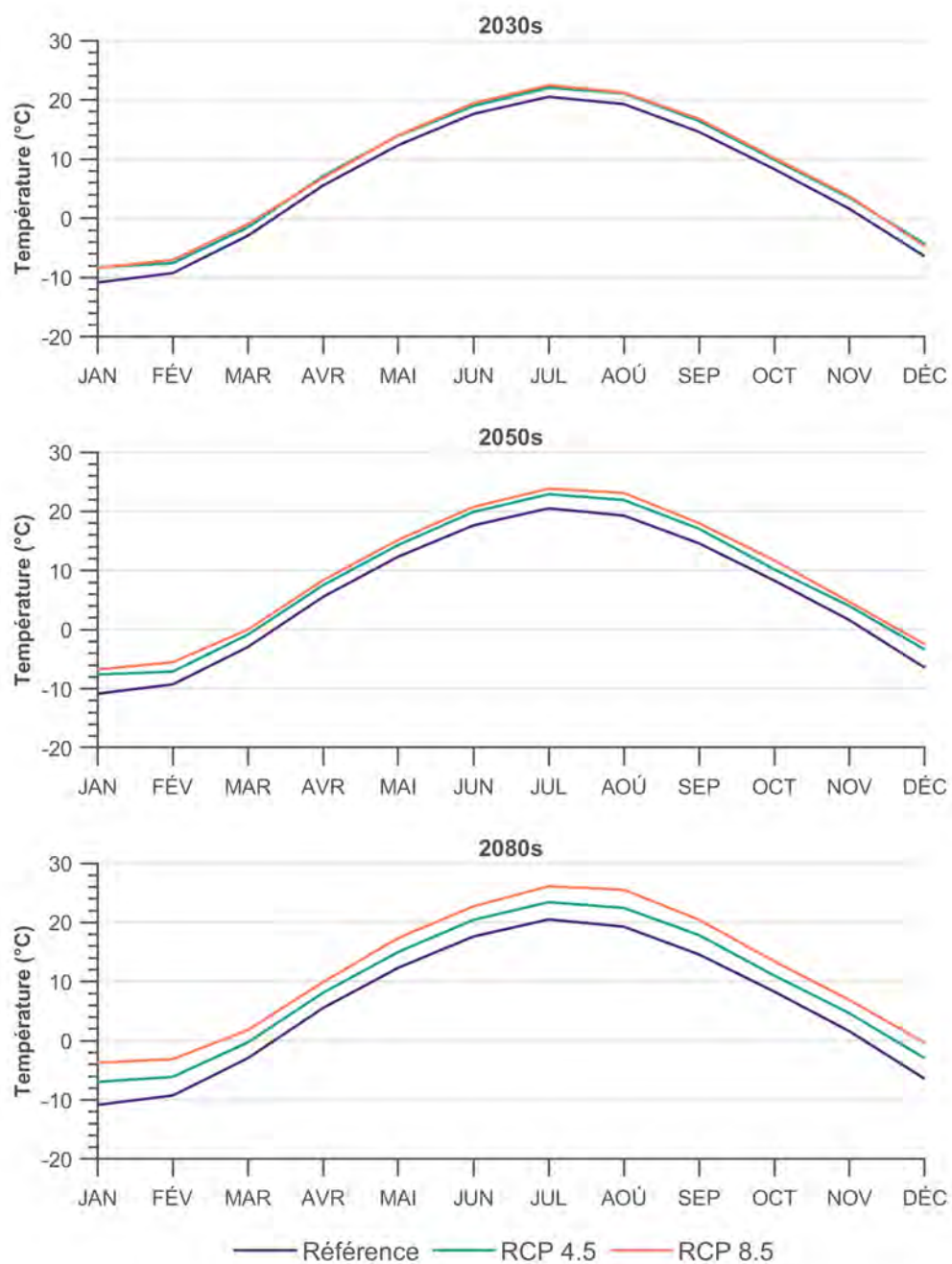


Figure F1.139: Température moyenne mensuelle.

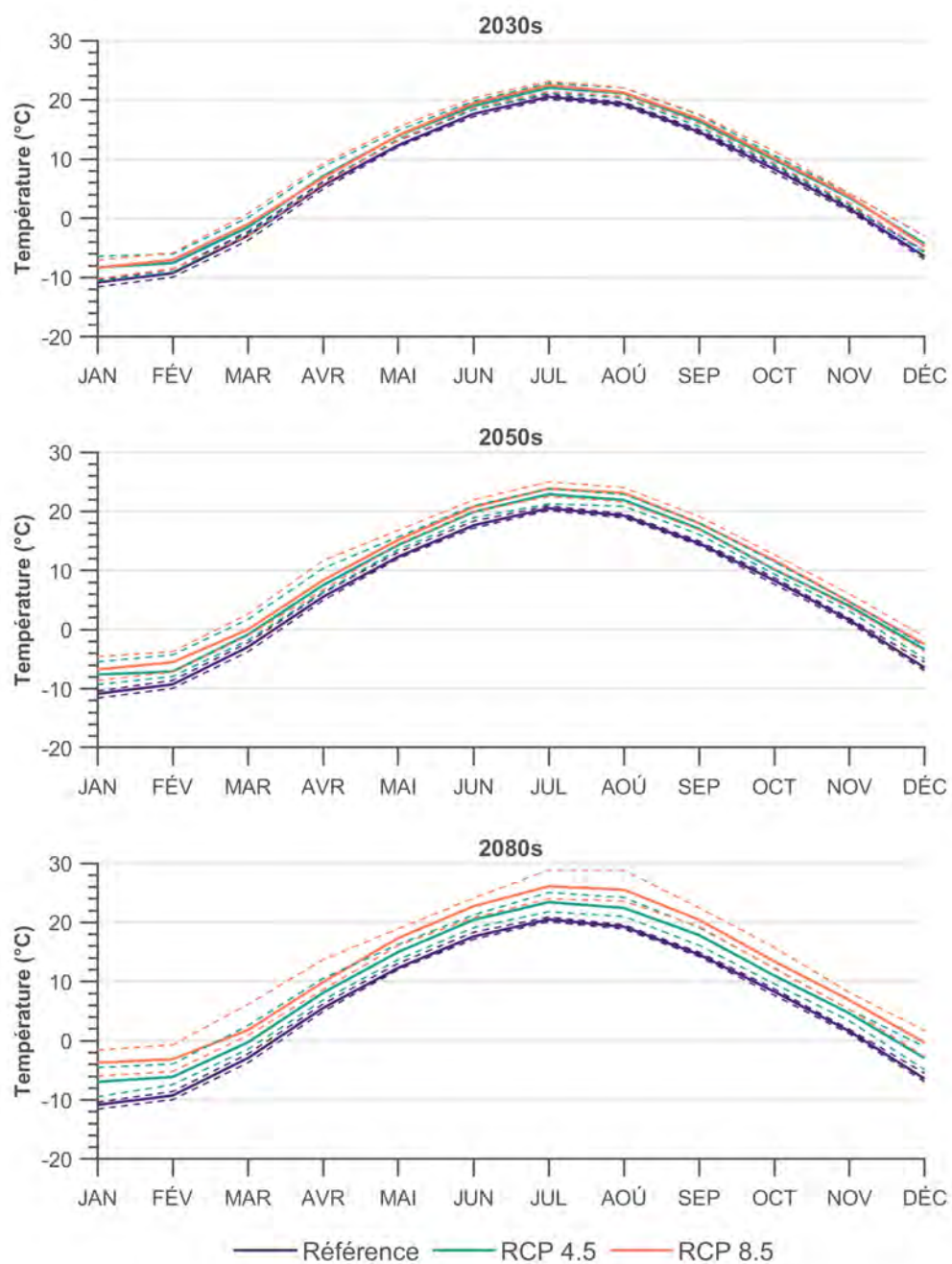


Figure F1.140: Température moyenne mensuelle. Les lignes pointillées indiquent les 10e et 90e centiles.

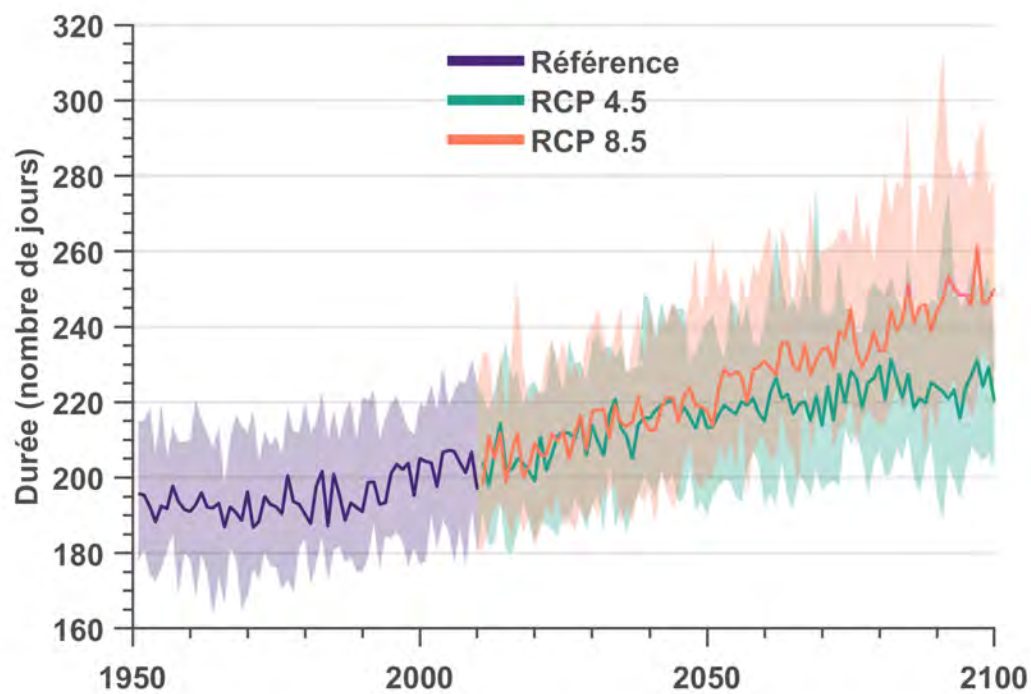


Figure F1.141: Durée de la saison de croissance.

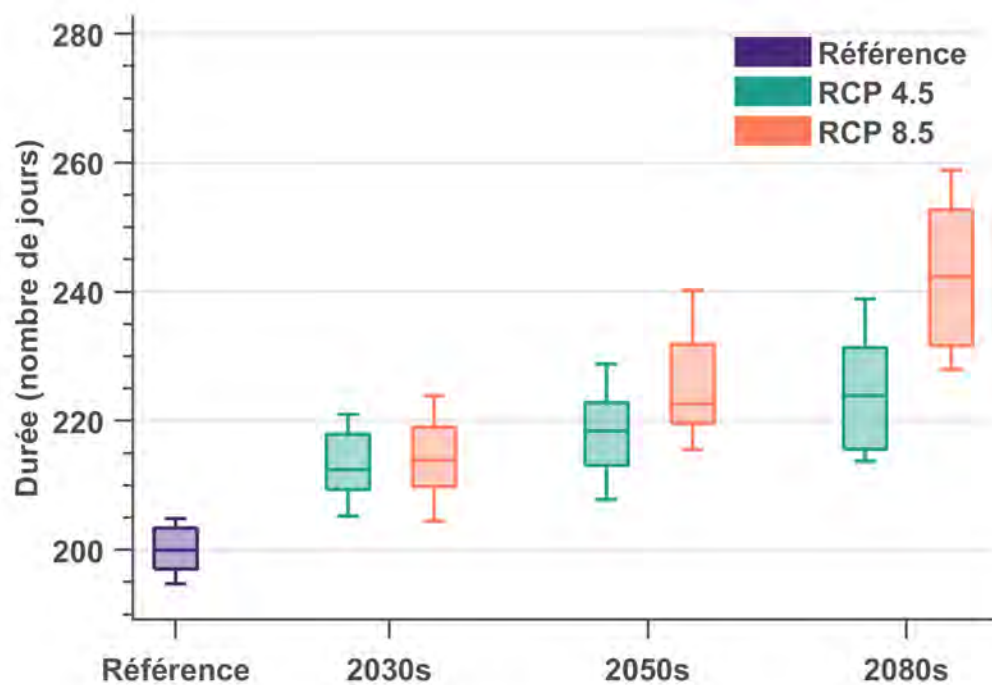


Figure F1.142: Durée de la saison de croissance.

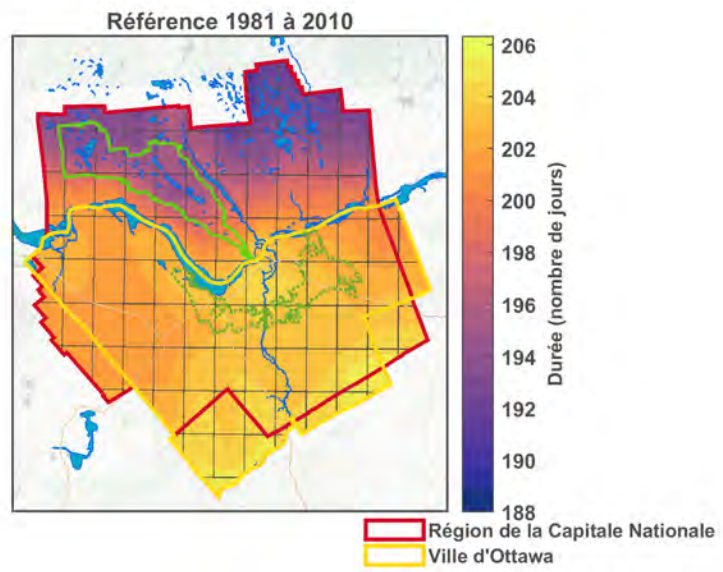


Figure F1.143: Durée de la saison de croissance - Référence.

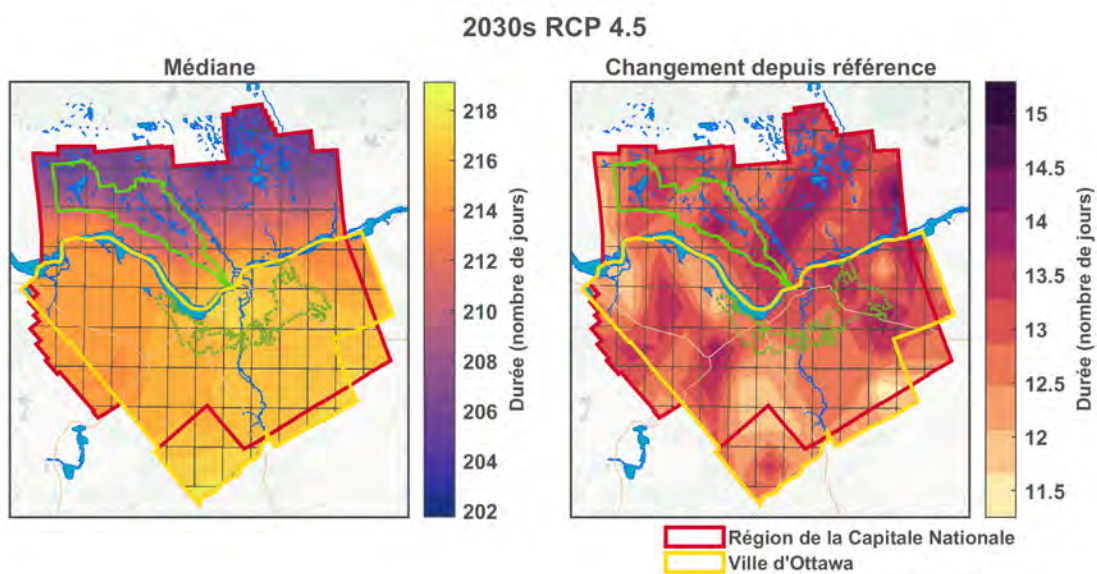


Figure F1.144: Durée de la saison de croissance - 2030s RCP 4.5.

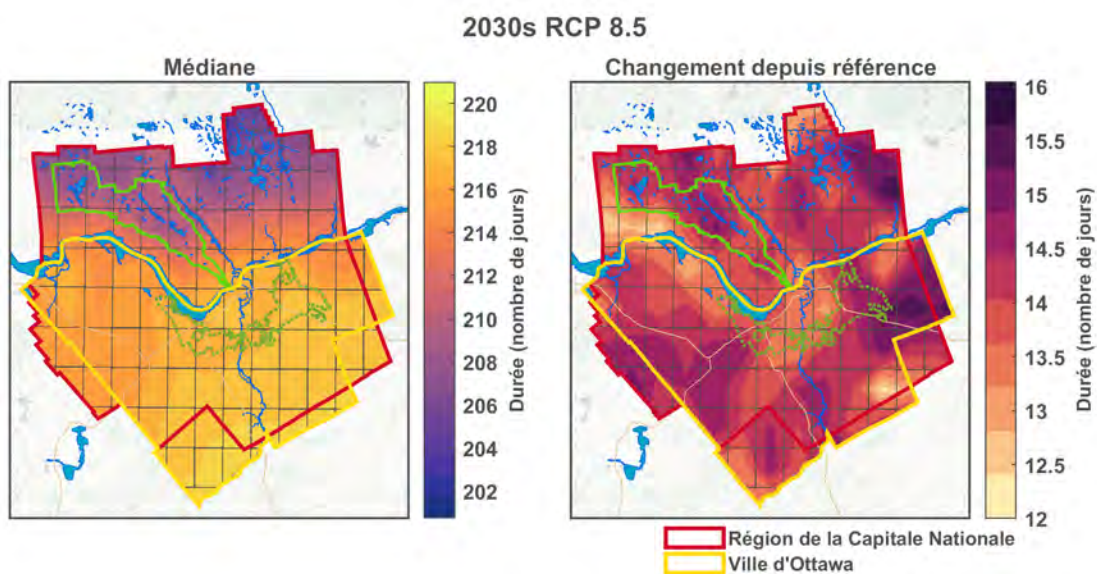


Figure F1.145: Durée de la saison de croissance - 2030s RCP 8.5.

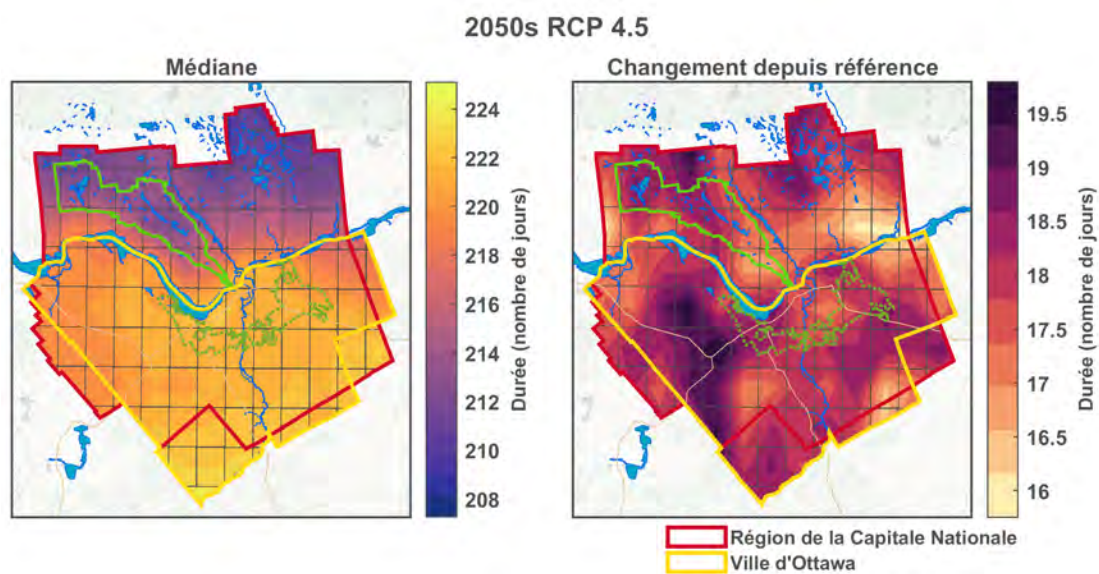


Figure F1.146: Durée de la saison de croissance - 2050s RCP 4.5.

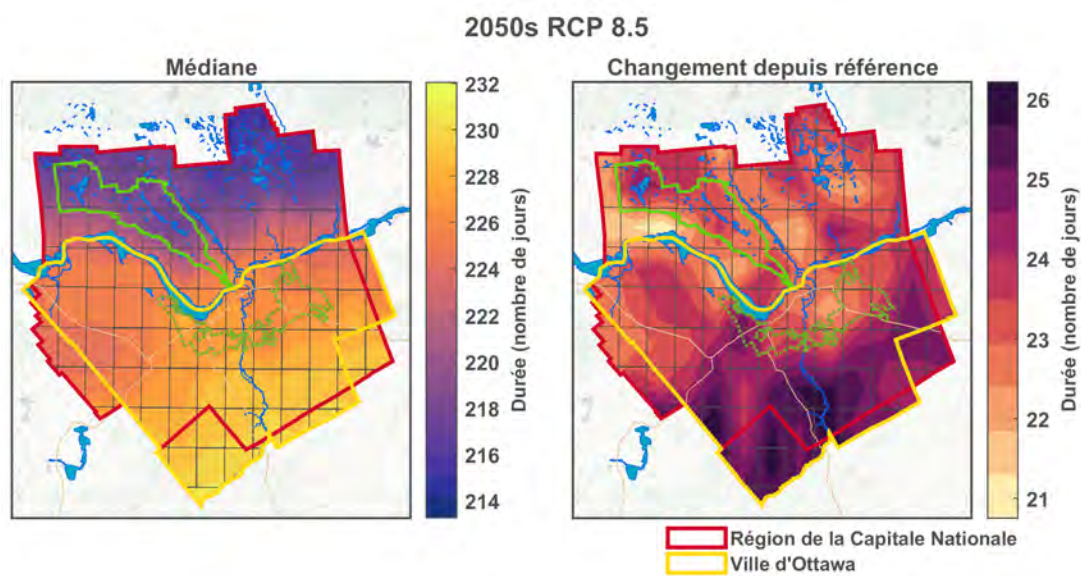


Figure F1.147: Durée de la saison de croissance - 2050s RCP 8.5.

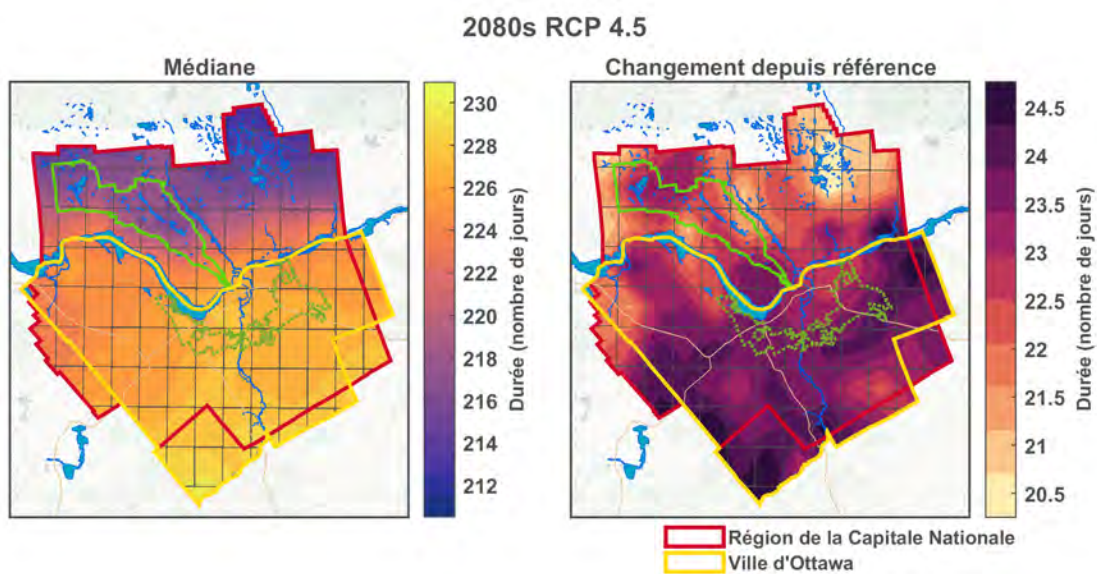


Figure F1.148: Durée de la saison de croissance - 2080s RCP 4.5.

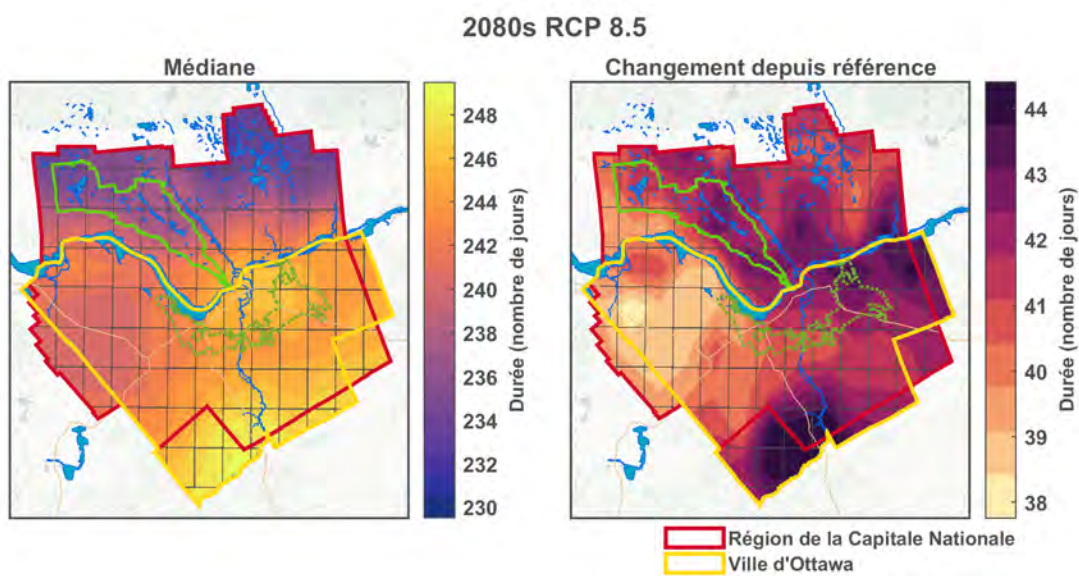


Figure F1.149: Durée de la saison de croissance - 2080s RCP 8.5.

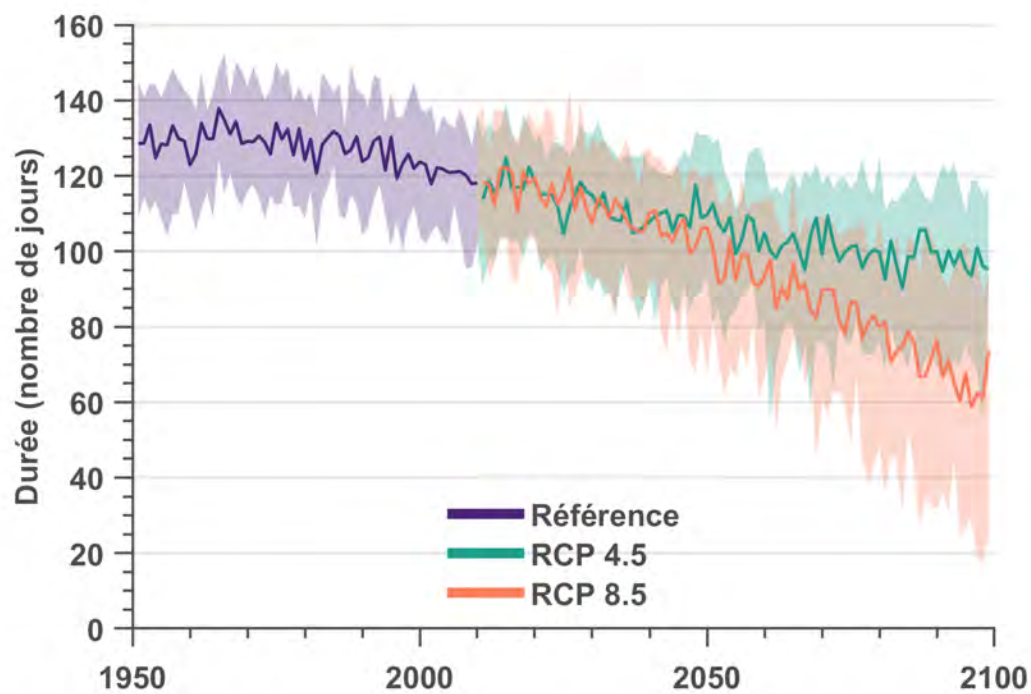


Figure F1.150: Durée de la saison de gel.

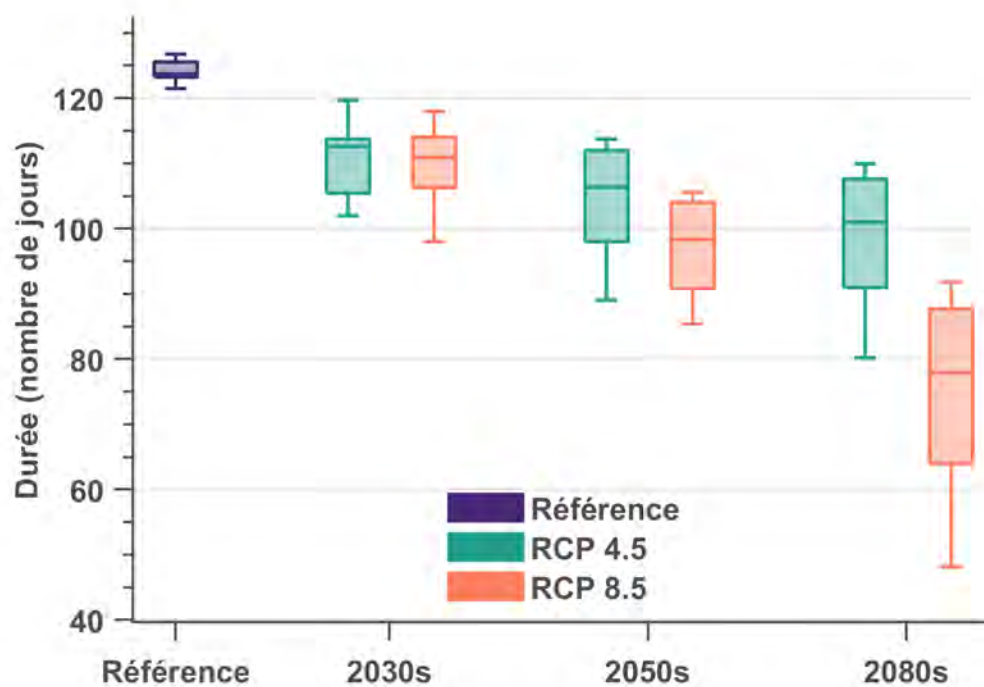


Figure F1.151: Durée de la saison de gel.

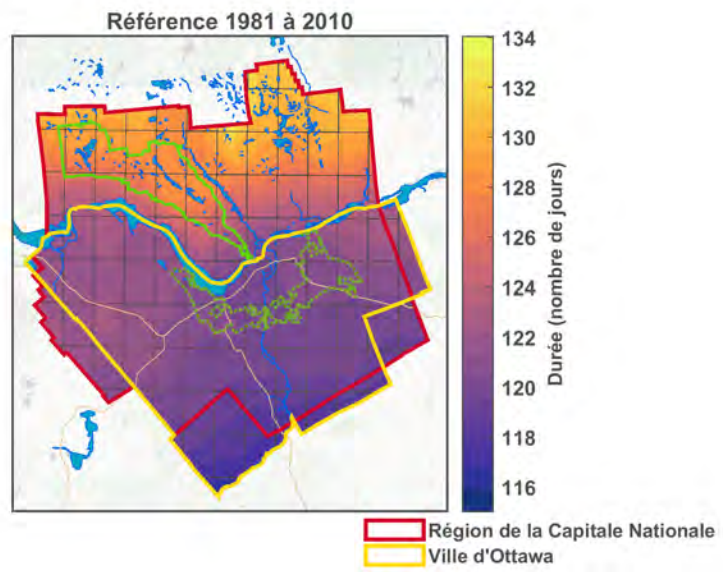


Figure F1.152: Durée de la saison de gel - Référence.

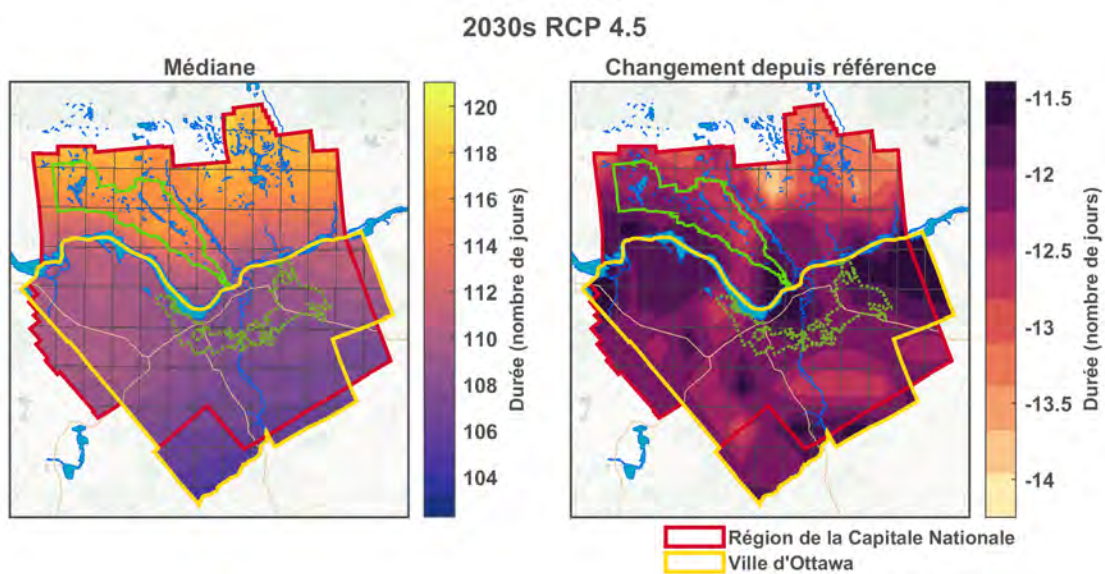


Figure F1.153: Durée de la saison de gel - 2030s RCP 4.5.

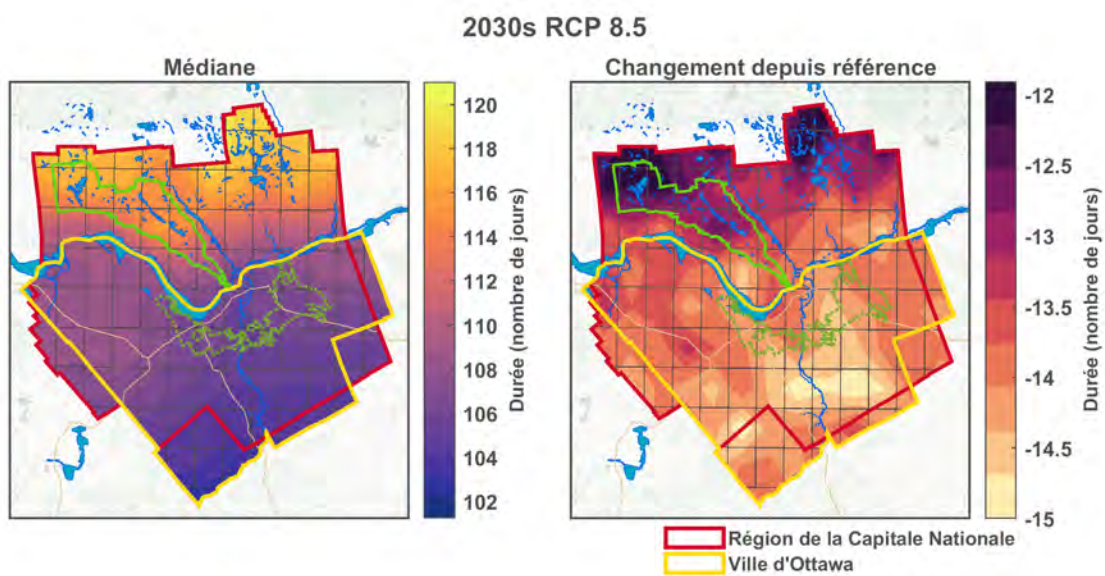


Figure F1.154: Durée de la saison de gel - 2030s RCP 8.5.

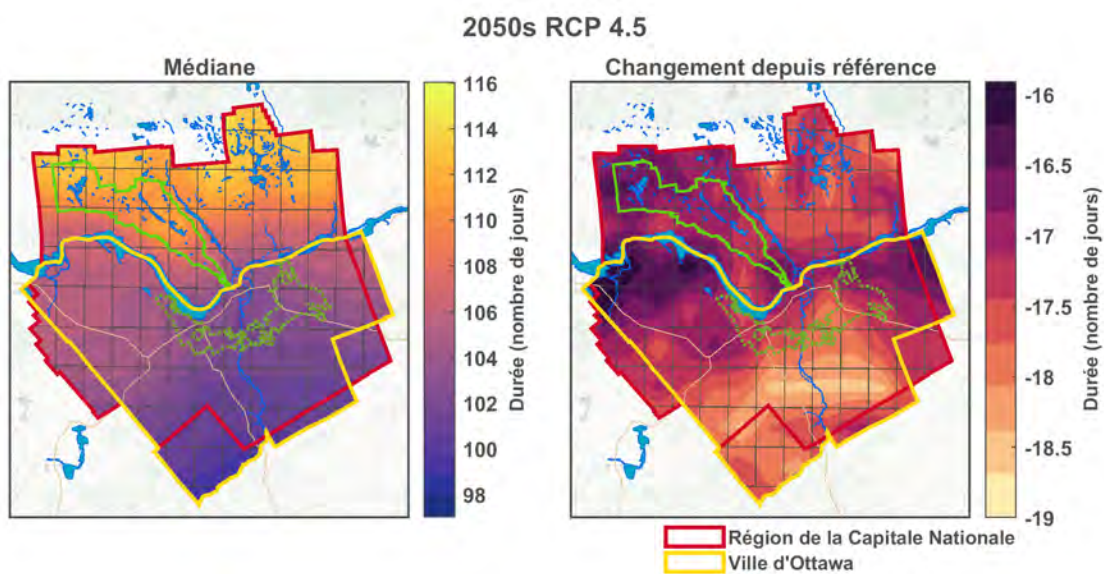


Figure F1.155: Durée de la saison de gel - 2050s RCP 4.5.

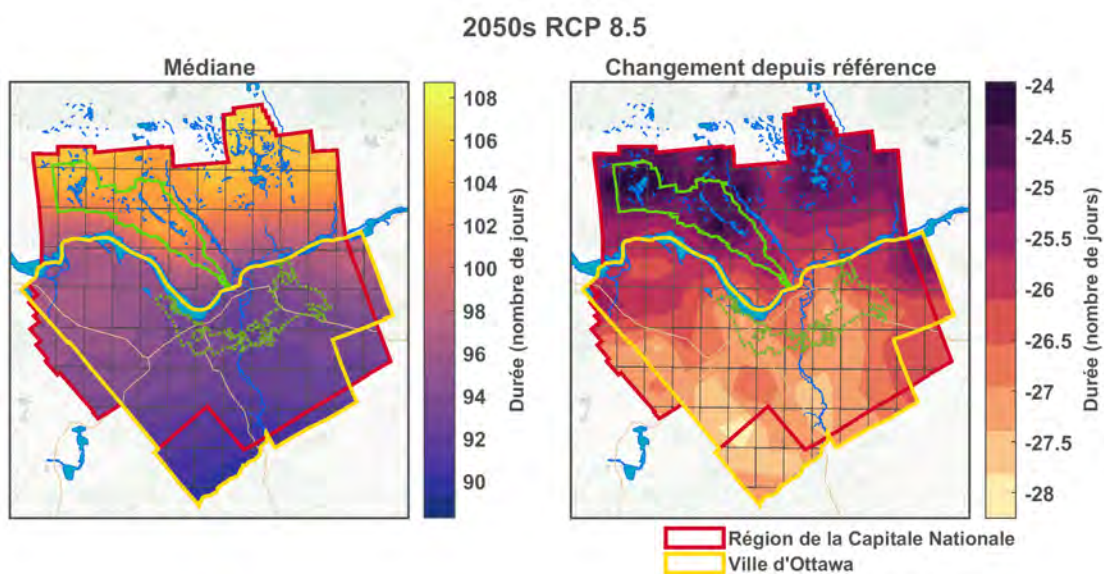


Figure F1.156: Durée de la saison de gel - 2050s RCP 8.5.

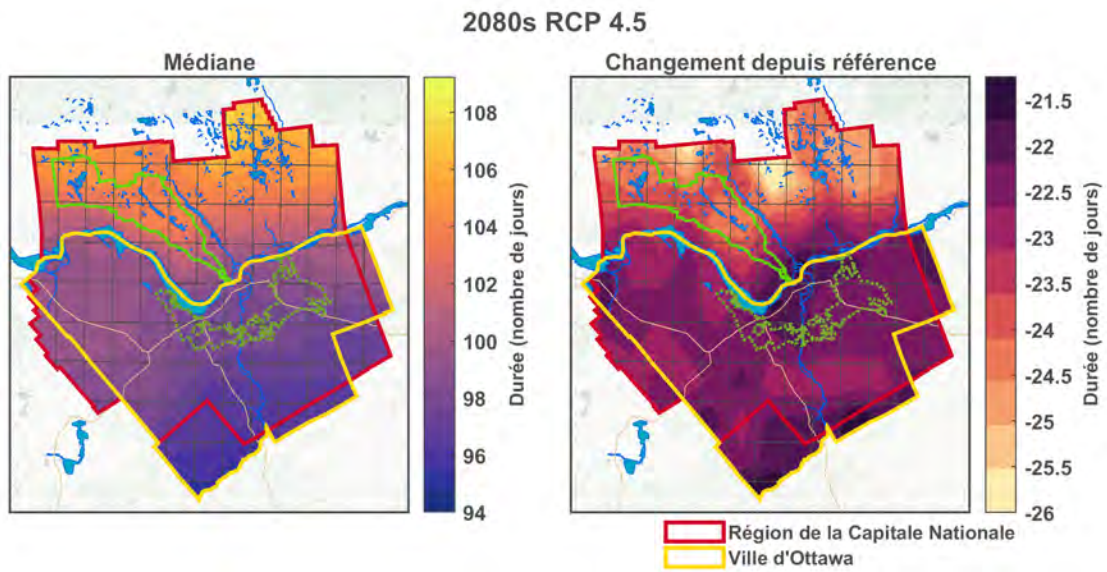


Figure F1.157: Durée de la saison de gel - 2080s RCP 4.5.

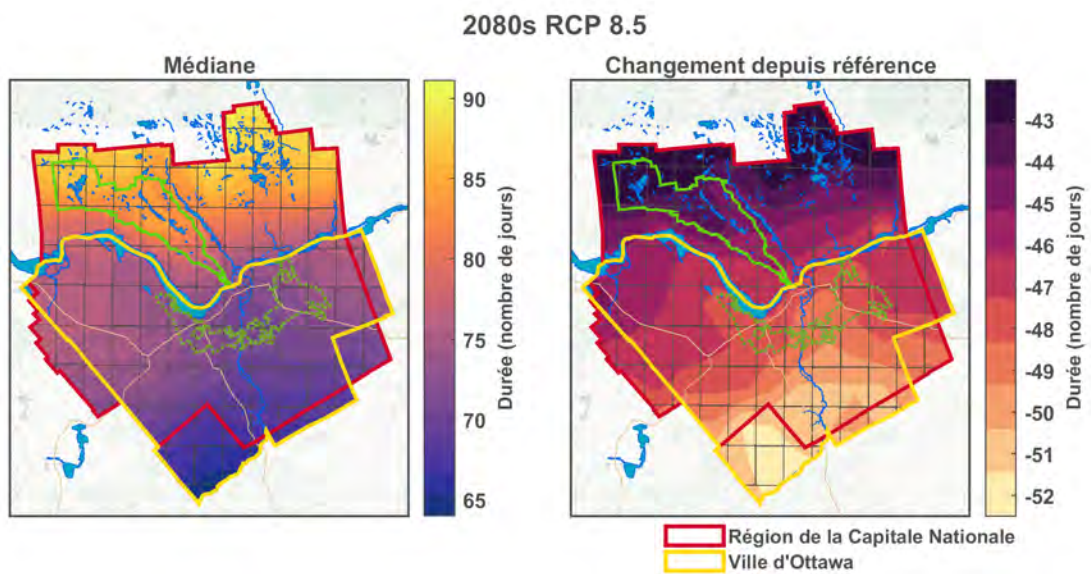


Figure F1.158: Durée de la saison de gel - 2080s RCP 8.5.

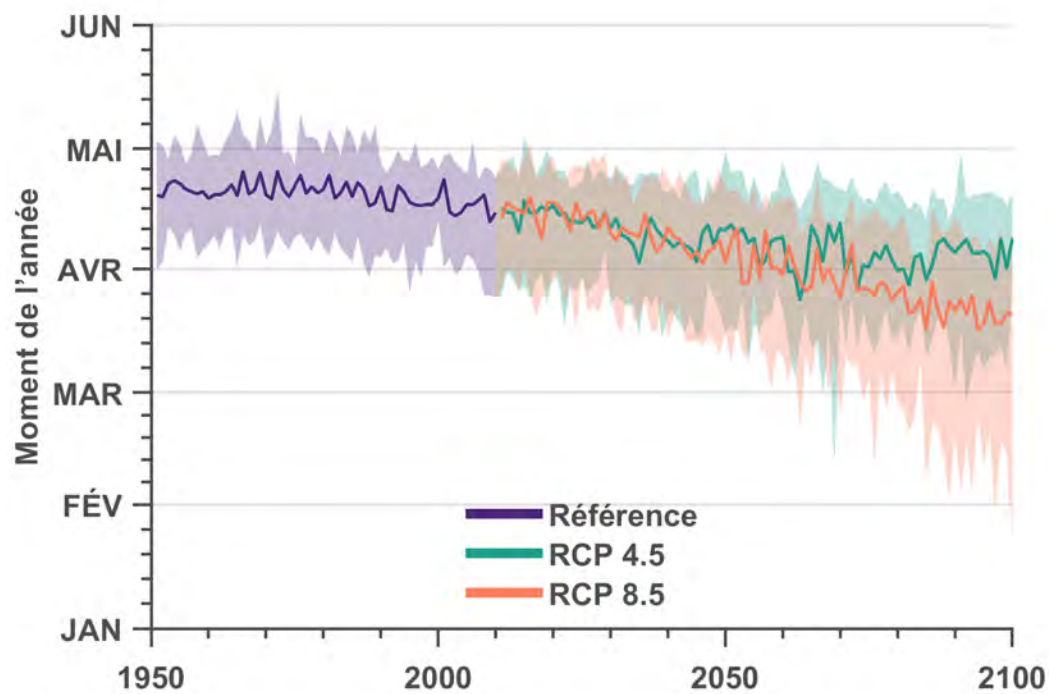


Figure F1.159: Emergence des tulipes.

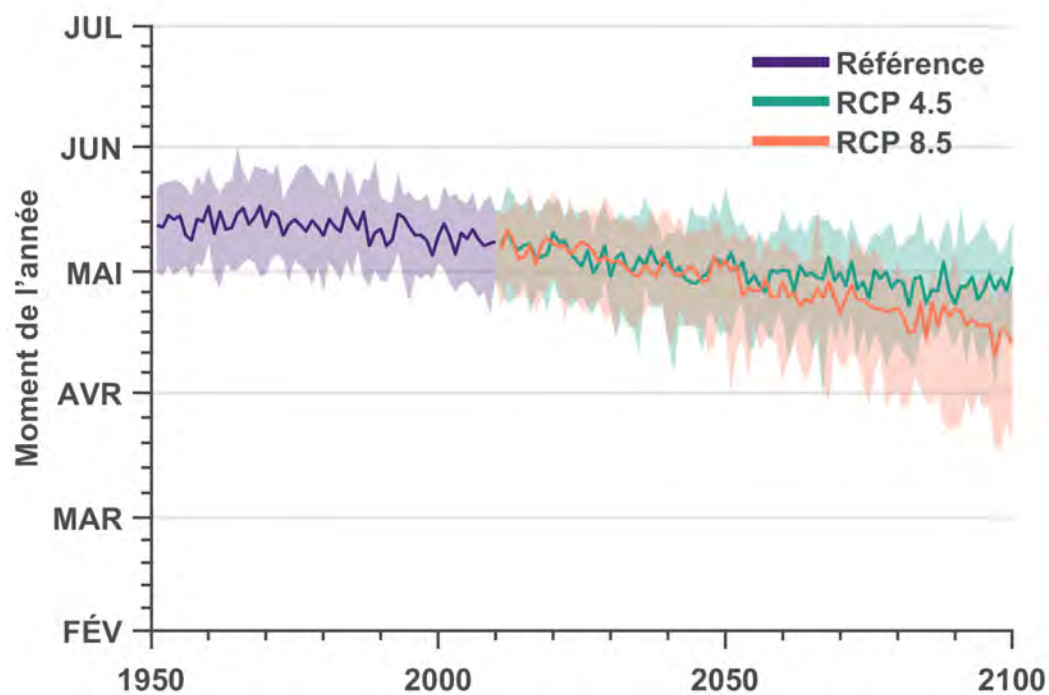


Figure F1.160: Floraison des tulipes.

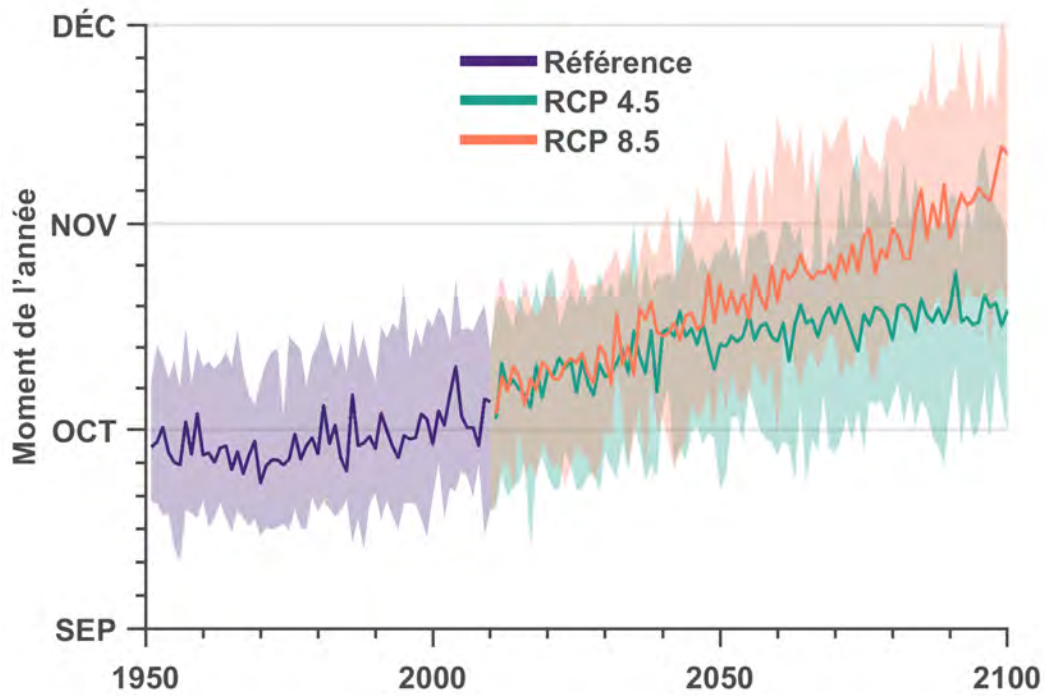


Figure F1.161: Premier gel d'automne.

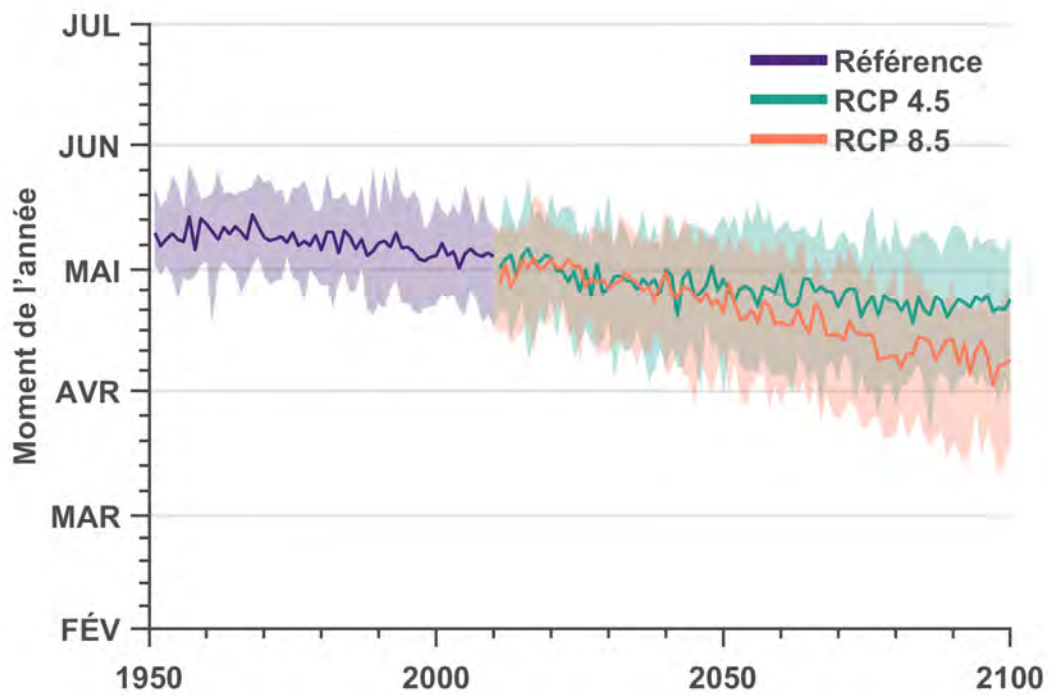


Figure F1.162: Dernier gel printanier.

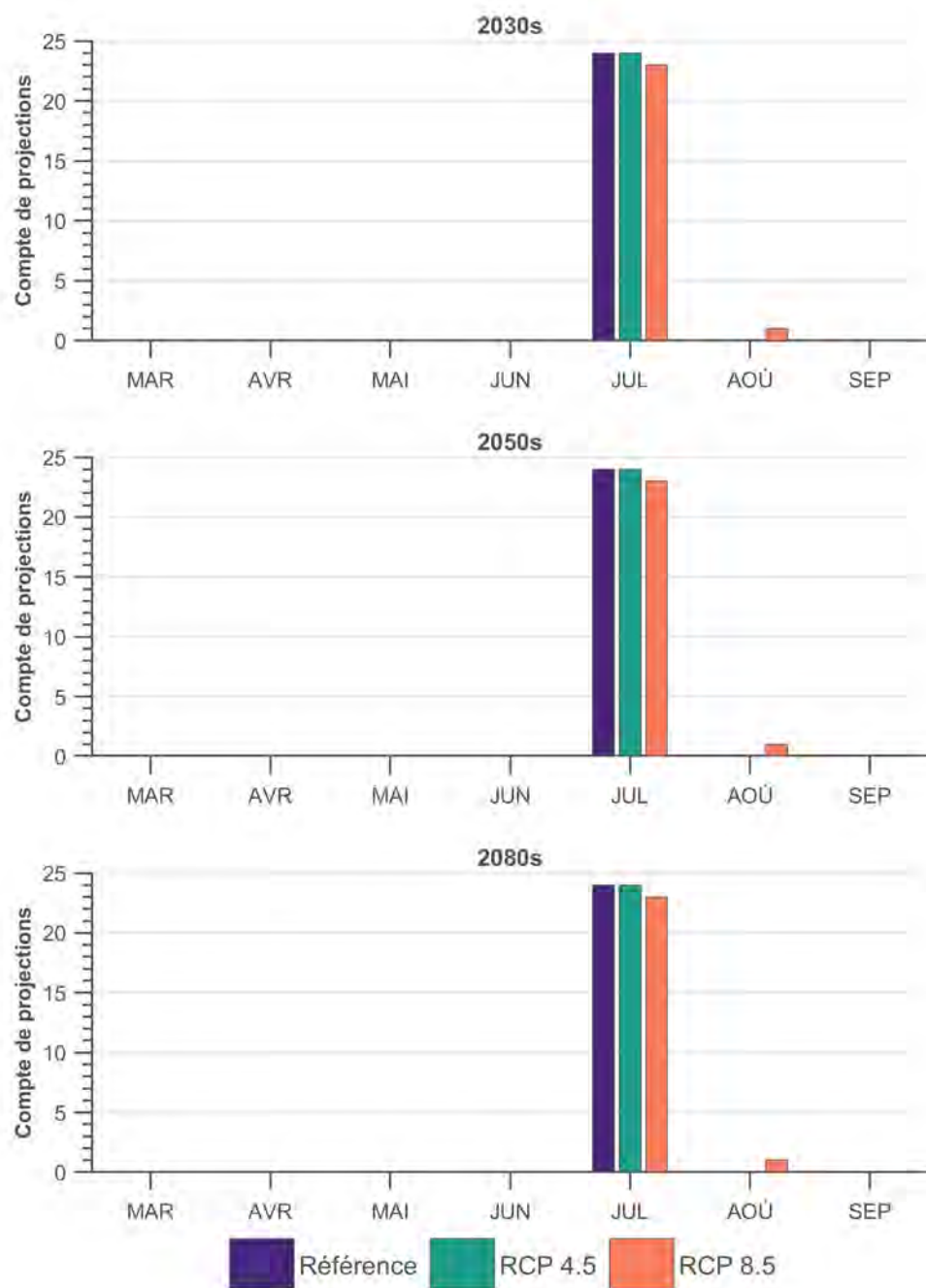


Figure F1.163: Mois le plus chaud.

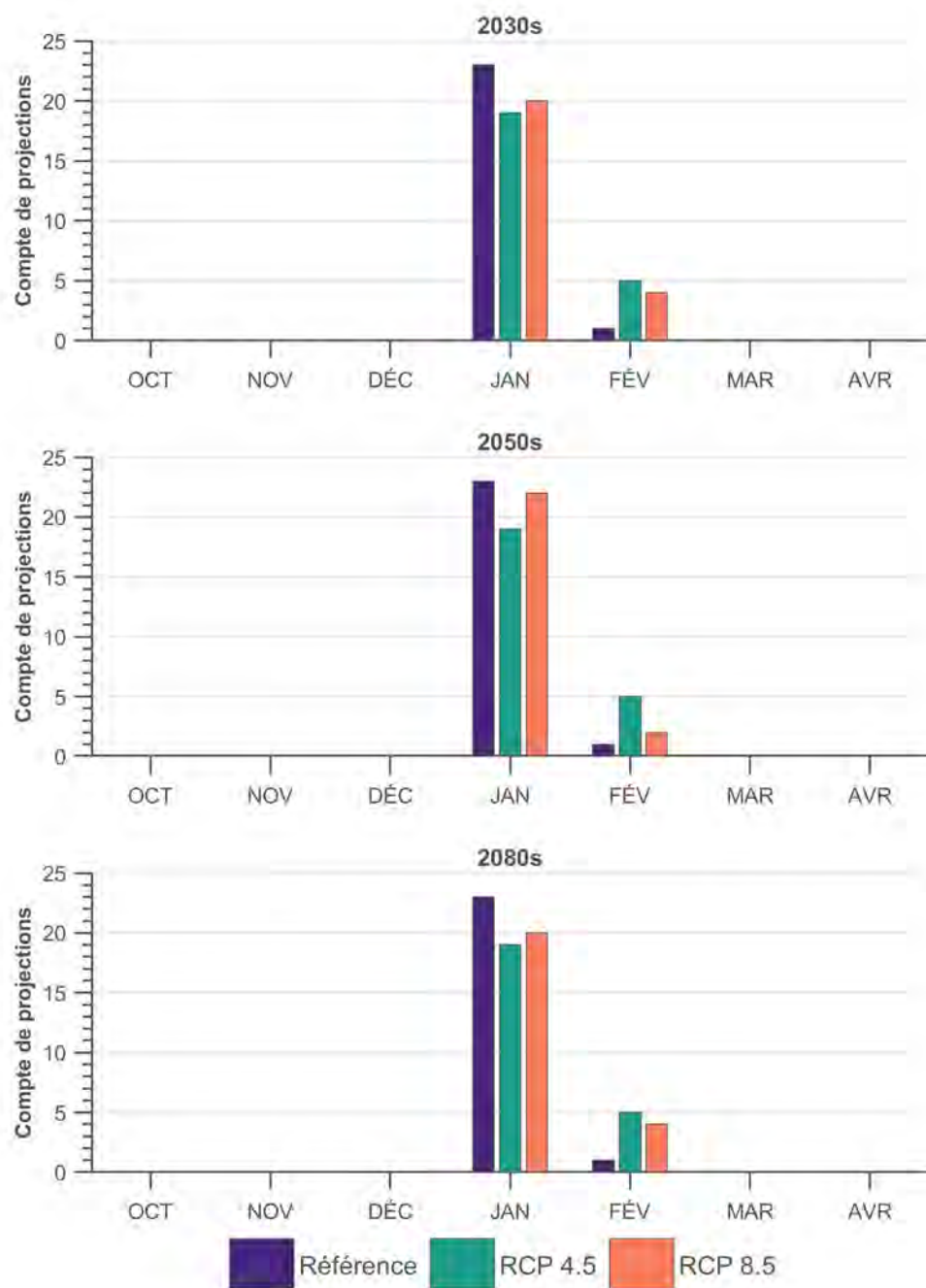


Figure F1.164: Mois le plus froid.

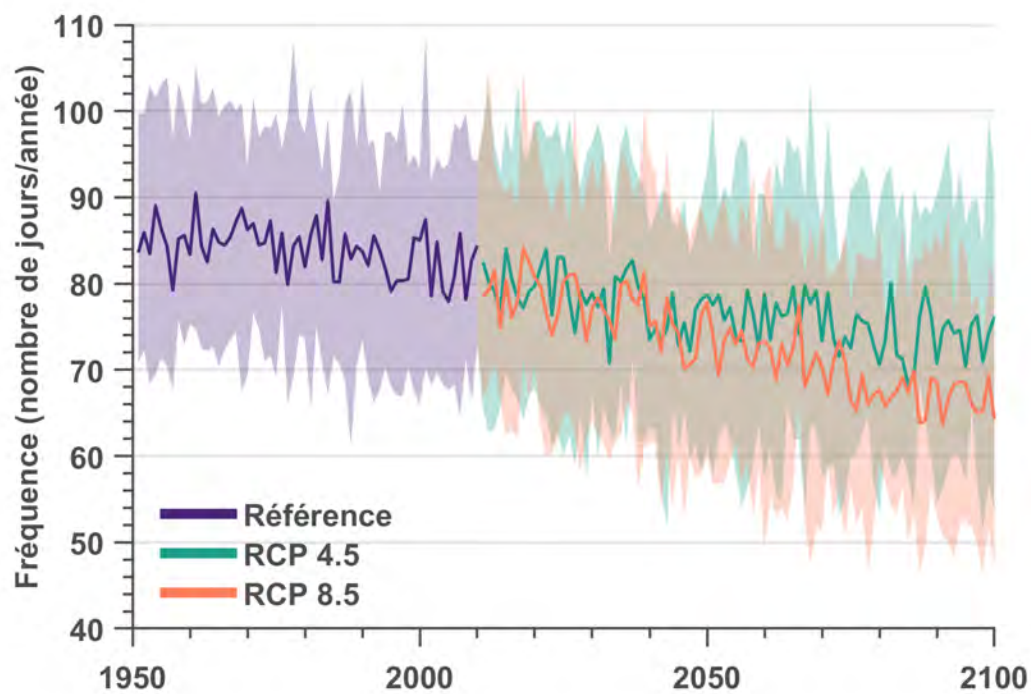


Figure F1.165: Cycles annuels de gel et de dégel.

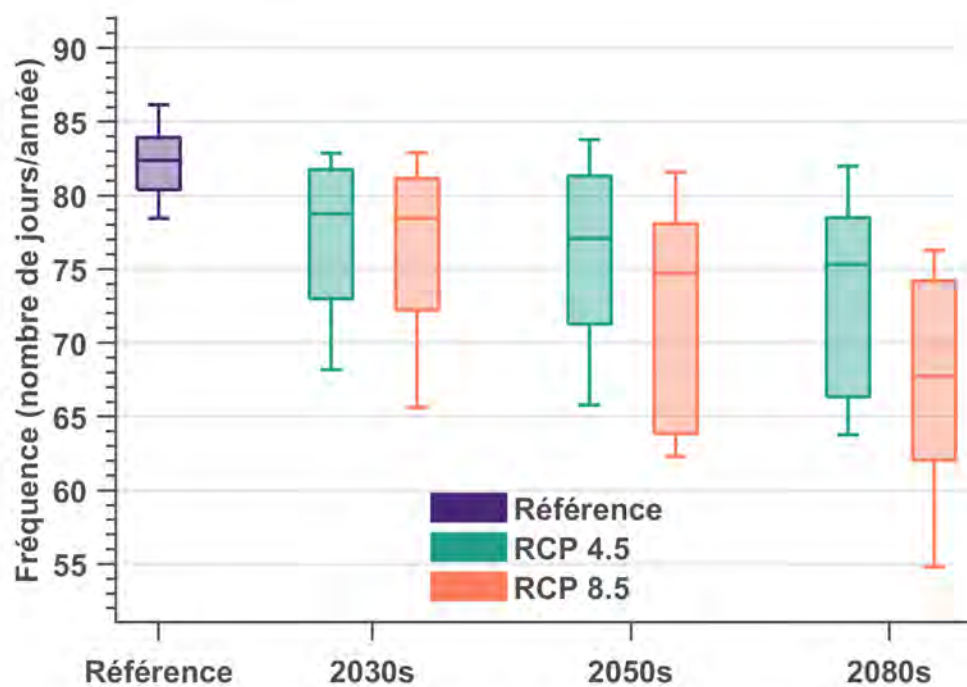


Figure F1.166: Cycles annuels de gel et de dégel.

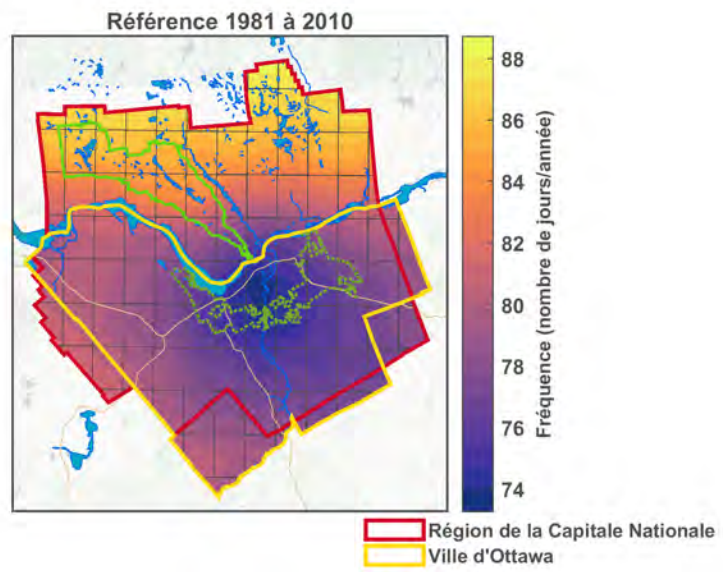


Figure F1.167: Cycles annuels de gel et de dégel - Référence.

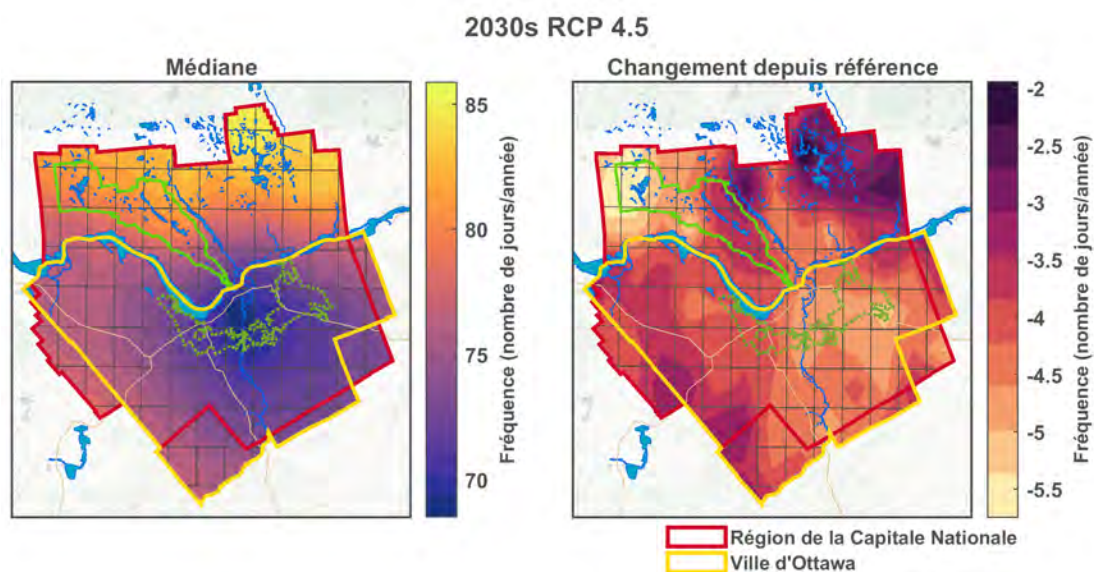


Figure F1.168: Cycles annuels de gel et de dégel - 2030s RCP 4.5.

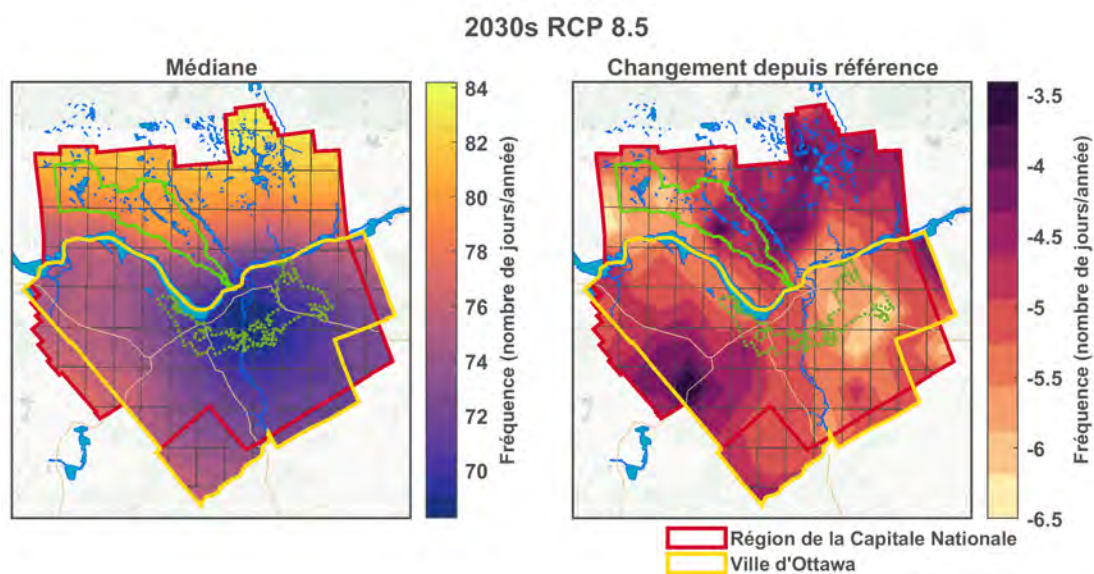


Figure F1.169: Cycles annuels de gel et de dégel - 2030s RCP 8.5.

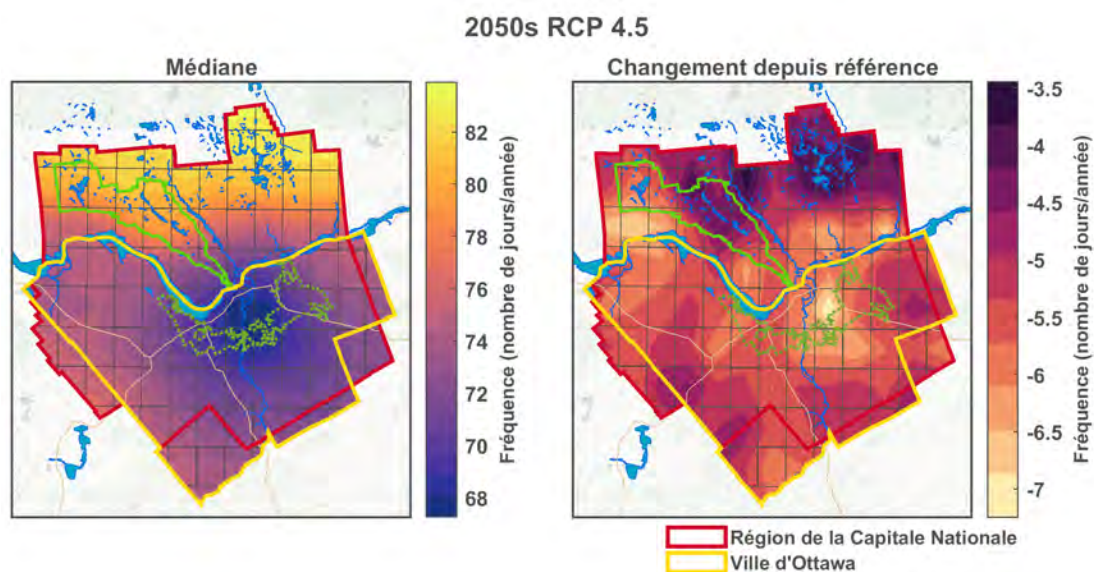


Figure F1.170: Cycles annuels de gel et de dégel - 2050s RCP 4.5.

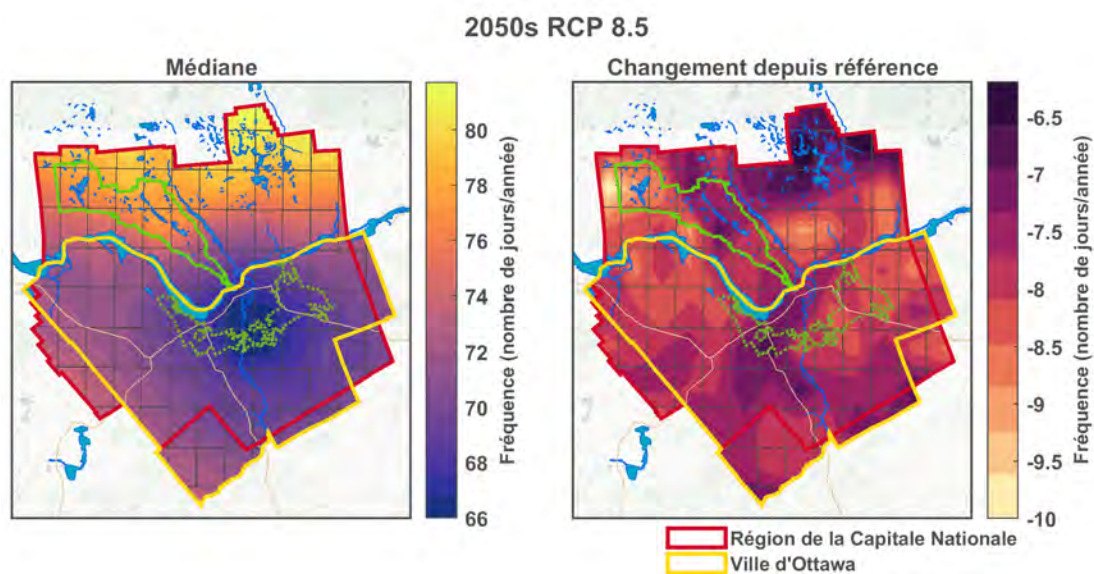


Figure F1.171: Cycles annuels de gel et de dégel - 2050s RCP 8.5.

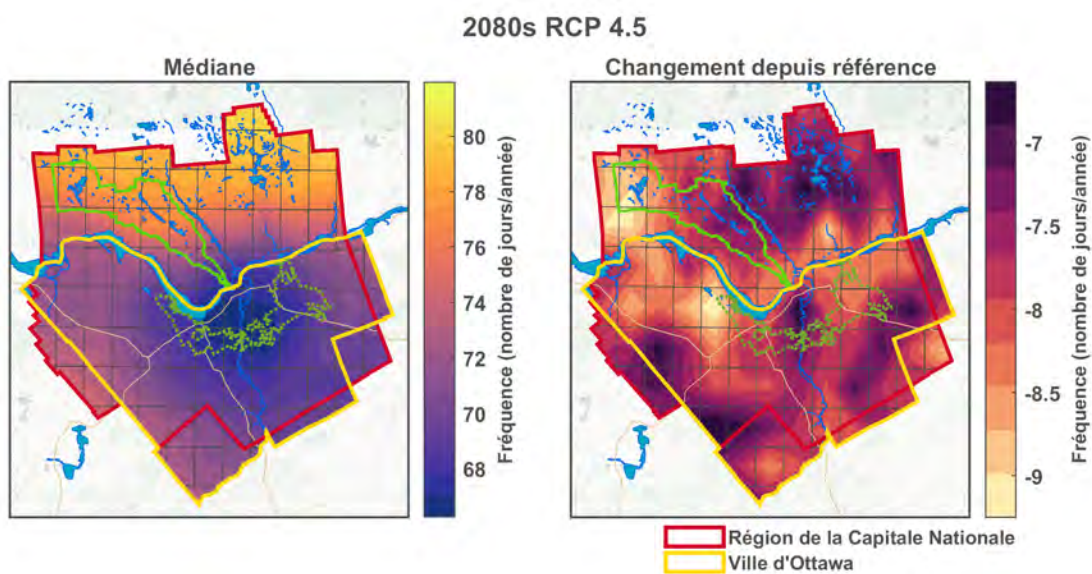


Figure F1.172: Cycles annuels de gel et de dégel - 2080s RCP 4.5.

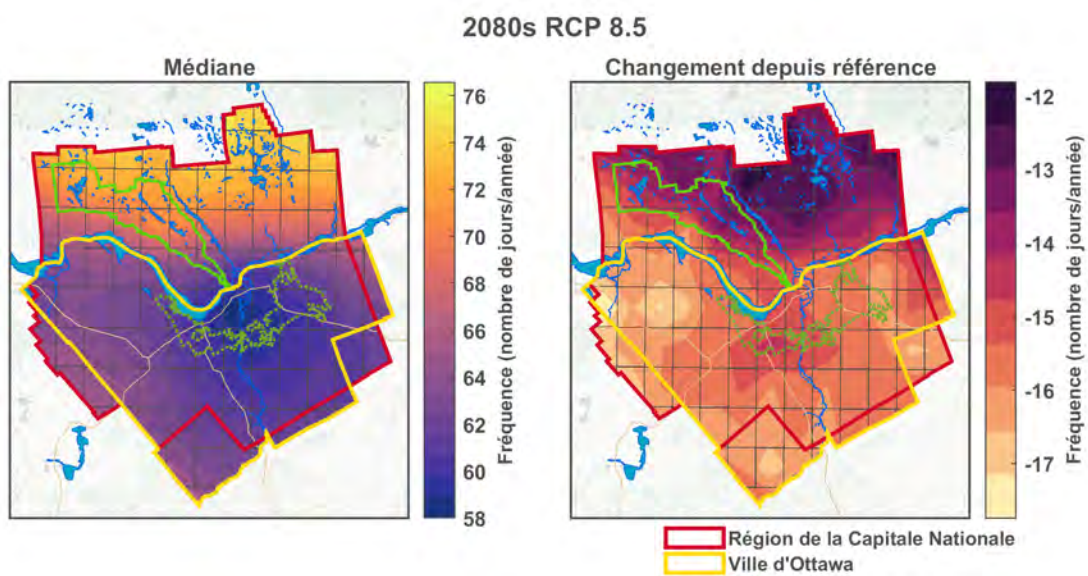


Figure F1.173: Cycles annuels de gel et de dégel - 2080s RCP 8.5.

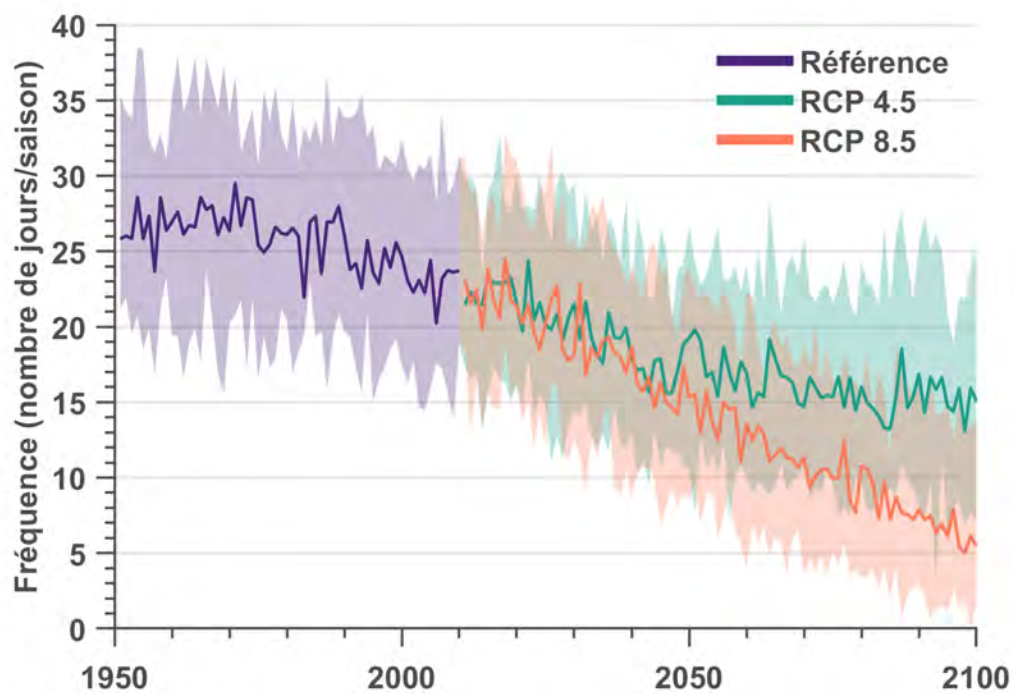


Figure F1.174: Cycles saisonniers de gel et de dégel - Automne.

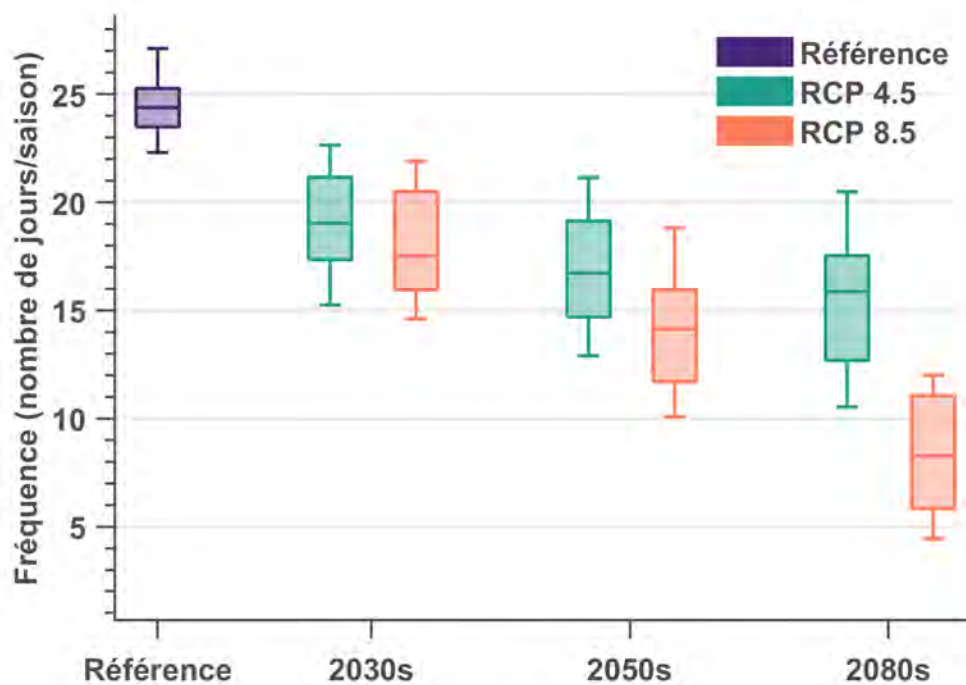


Figure F1.175: Cycles saisonniers de gel et de dégel - Automne.

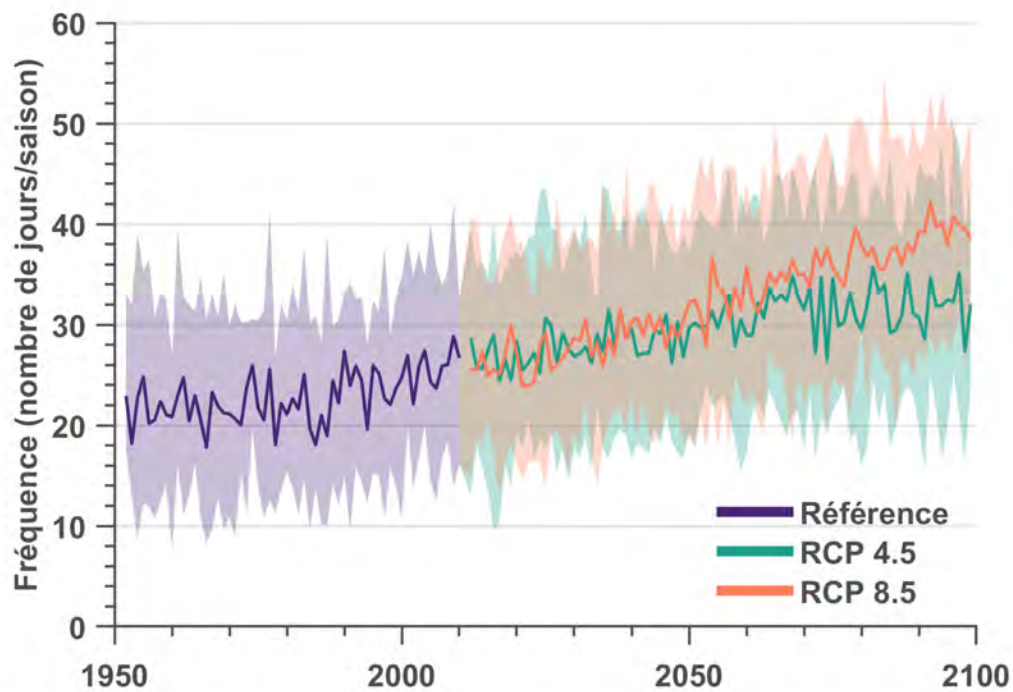


Figure F1.176: Cycles saisonniers de gel et de dégel - Hiver.

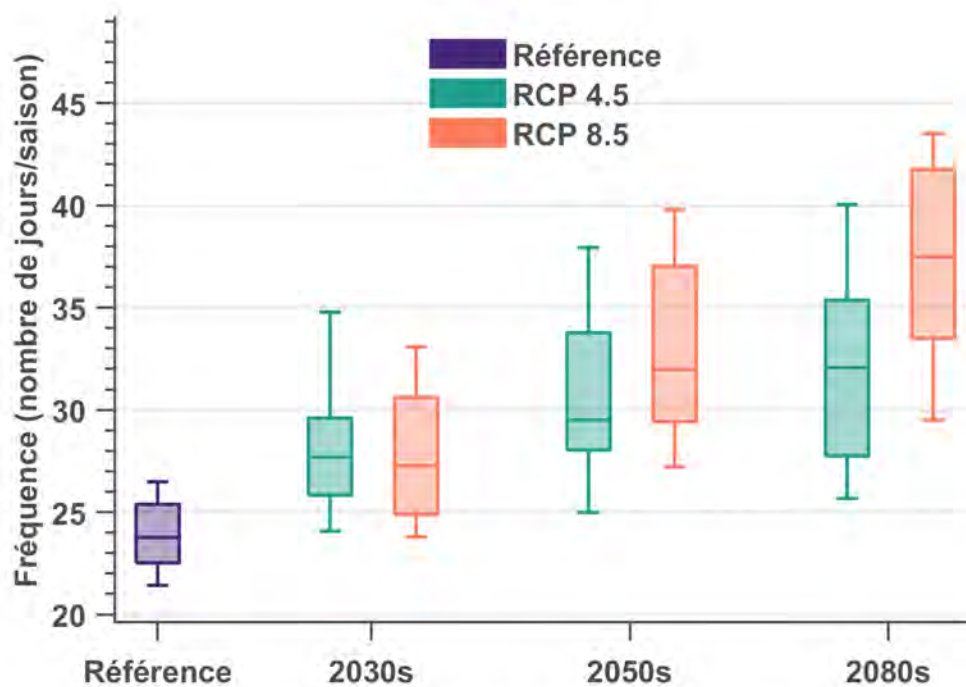


Figure F1.177: Cycles saisonniers de gel et de dégel - Hiver.

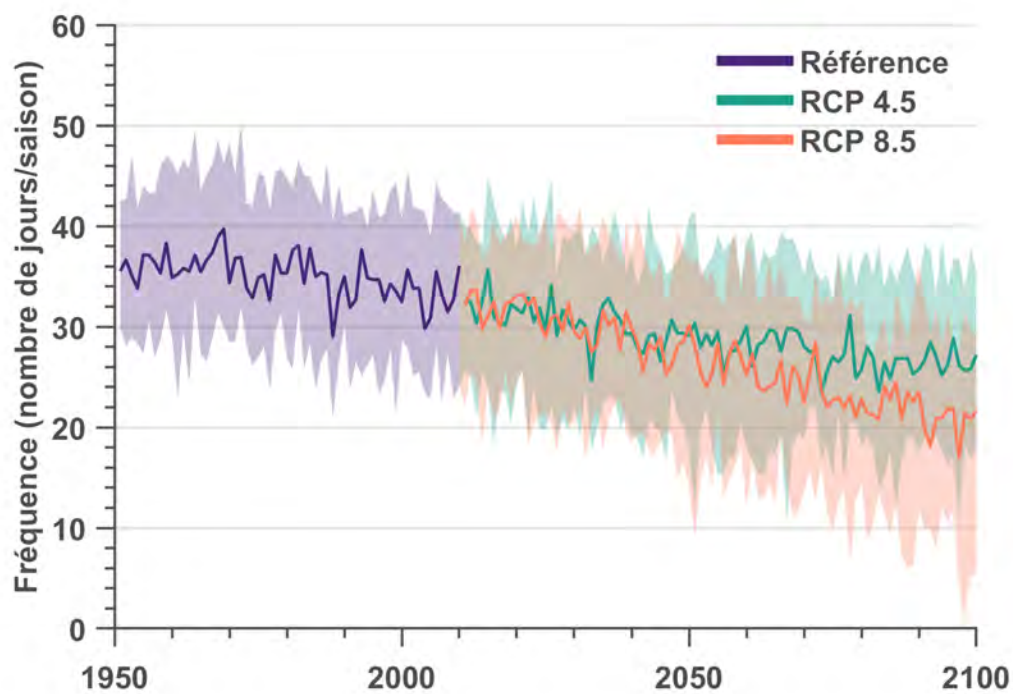


Figure F1.178: Cycles saisonniers de gel et de dégel - Printemps.

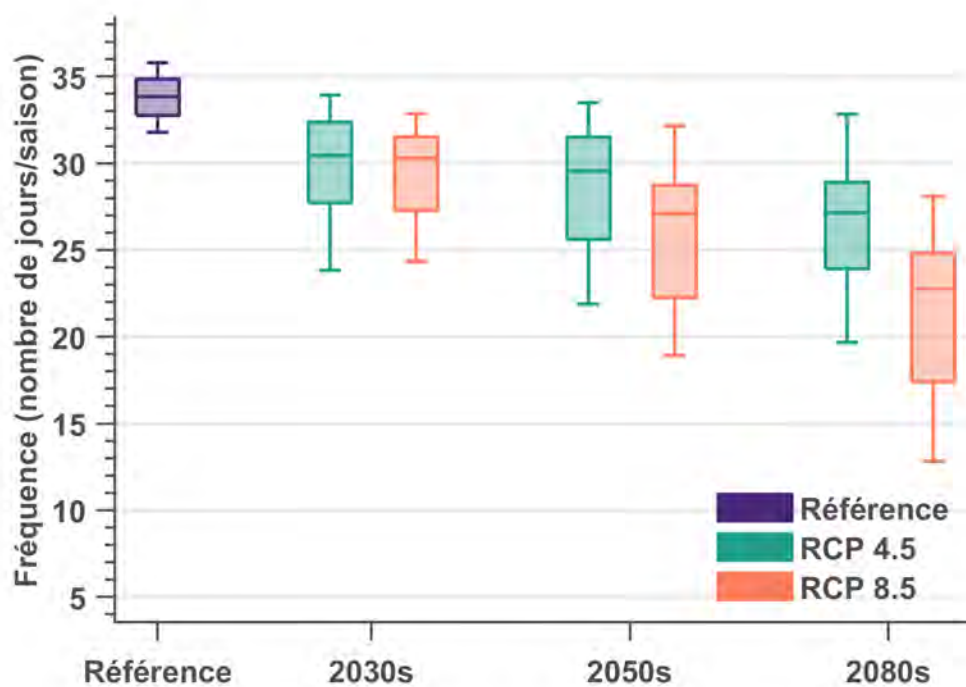


Figure F1.179: Cycles saisonniers de gel et de dégel - Printemps.

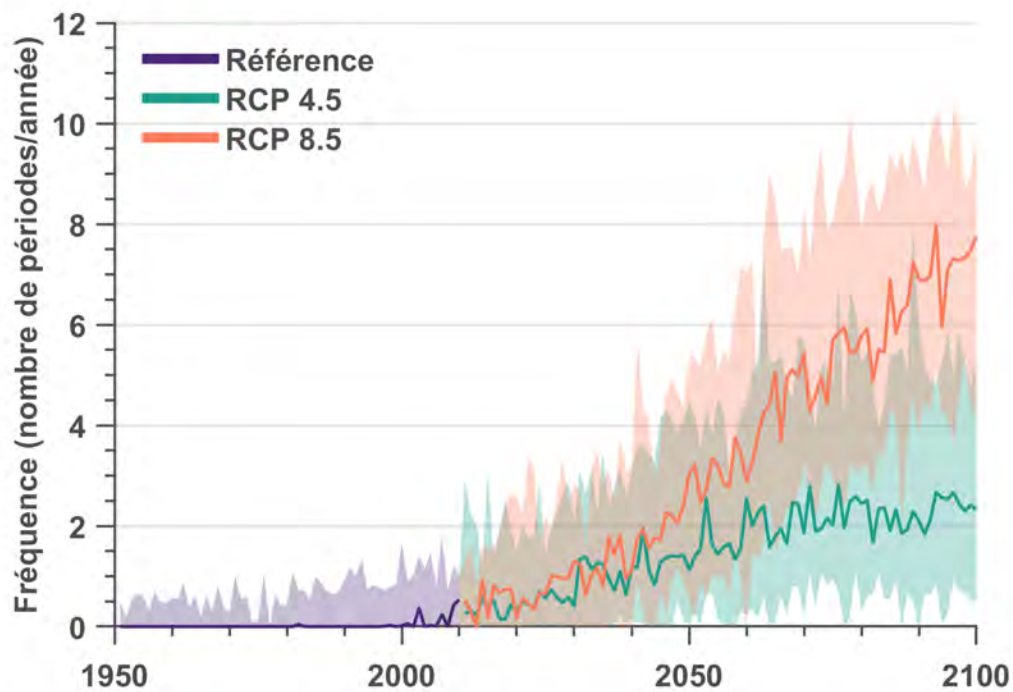


Figure F1.180: Fréquence des vagues de chaleur (température maximale > 31°C et température minimale > 20°C, pendant 2 jours).

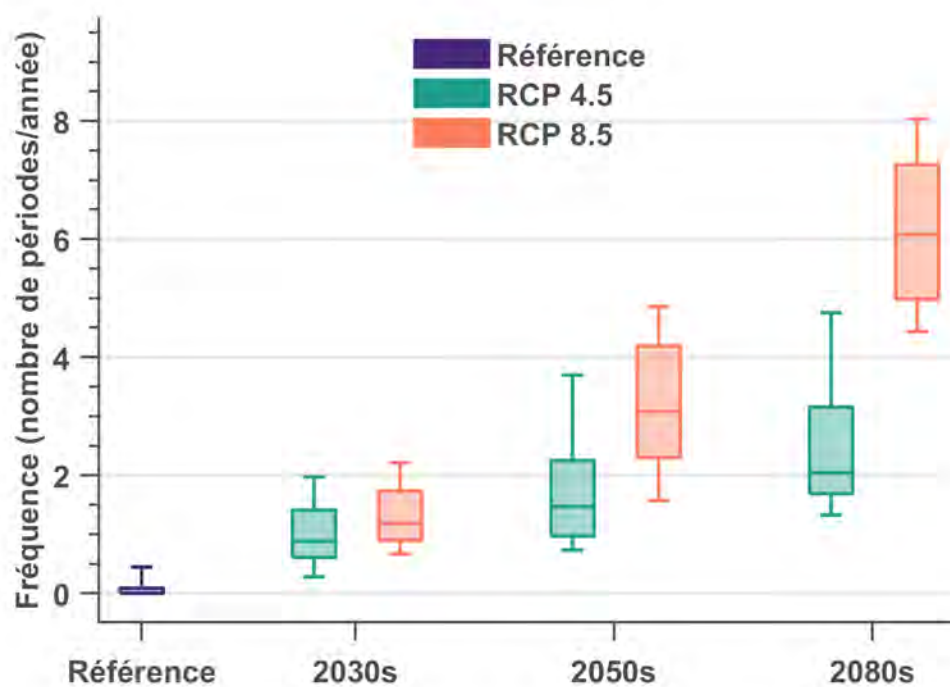


Figure F1.181: Fréquence des vagues de chaleur (température maximale > 31°C et température minimale > 20°C, pendant 2 jours).

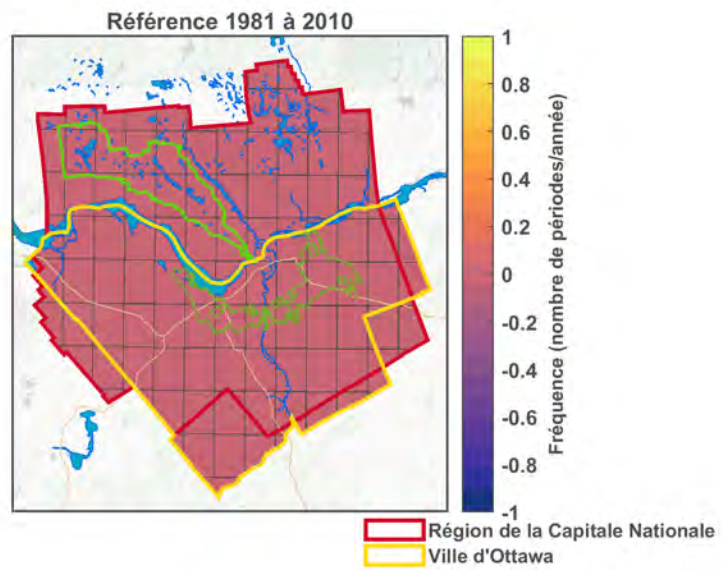


Figure F1.182: Fréquence des vagues de chaleur (température maximale $> 31^{\circ}\text{C}$ et température minimale $> 20^{\circ}\text{C}$, pendant 2 jours) - Référence.

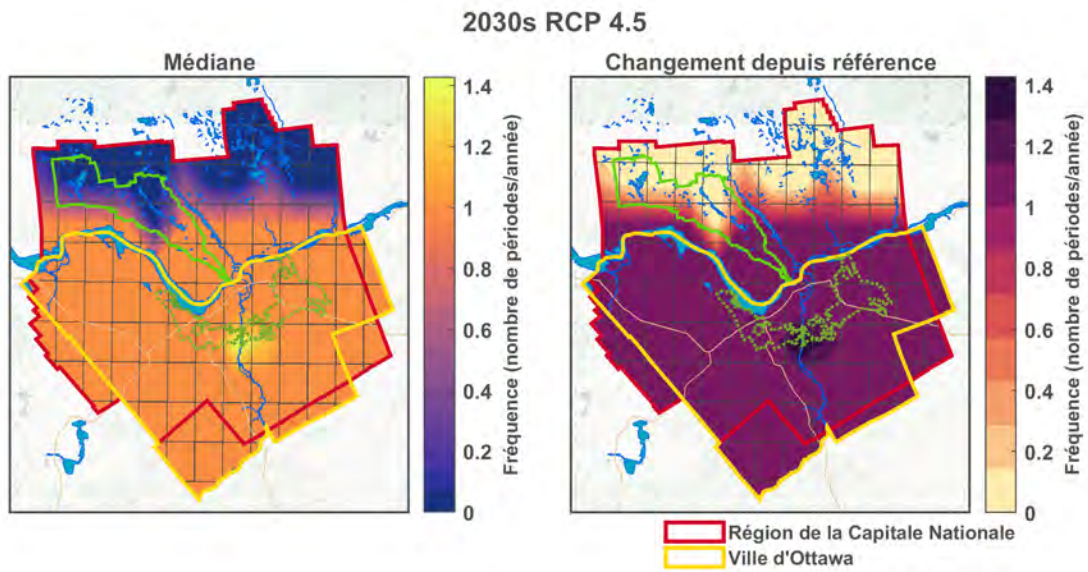


Figure F1.183: Fréquence des vagues de chaleur (température maximale > 31°C et température minimale > 20°C, pendant 2 jours) - 2030s RCP 4.5.

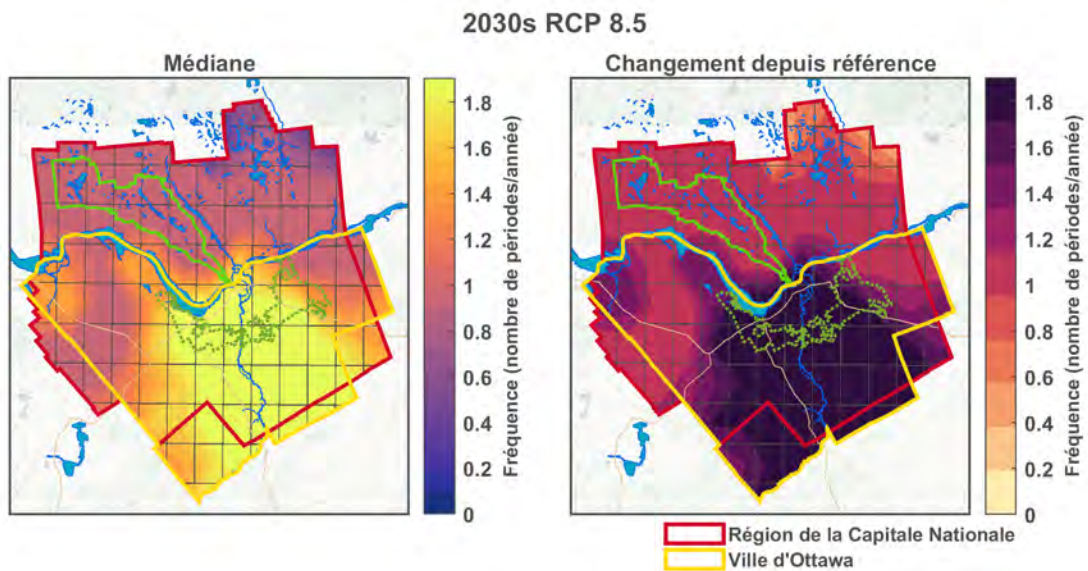


Figure F1.184: Fréquence des vagues de chaleur (température maximale > 31°C et température minimale > 20°C, pendant 2 jours) - 2030s RCP 8.5.

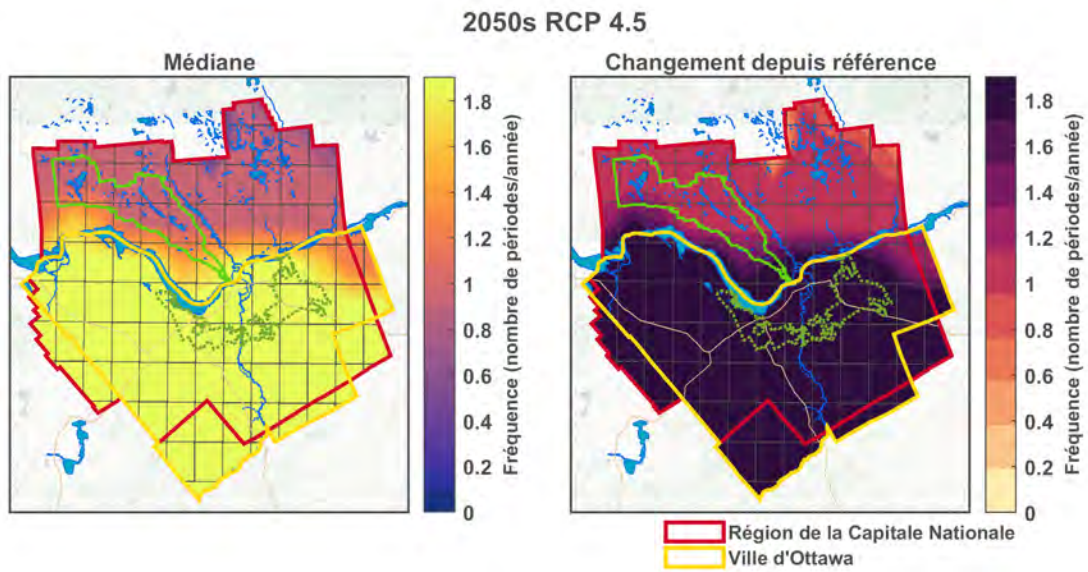


Figure F1.185: Fréquence des vagues de chaleur (température maximale > 31°C et température minimale > 20°C, pendant 2 jours) - 2050s RCP 4.5.

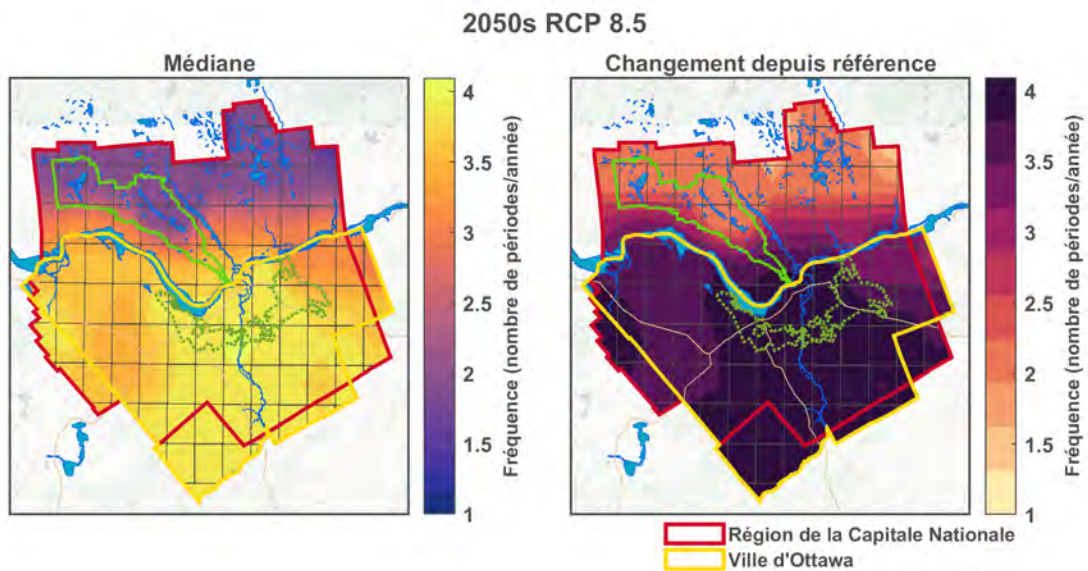


Figure F1.186: Fréquence des vagues de chaleur (température maximale > 31°C et température minimale > 20°C, pendant 2 jours) - 2050s RCP 8.5.

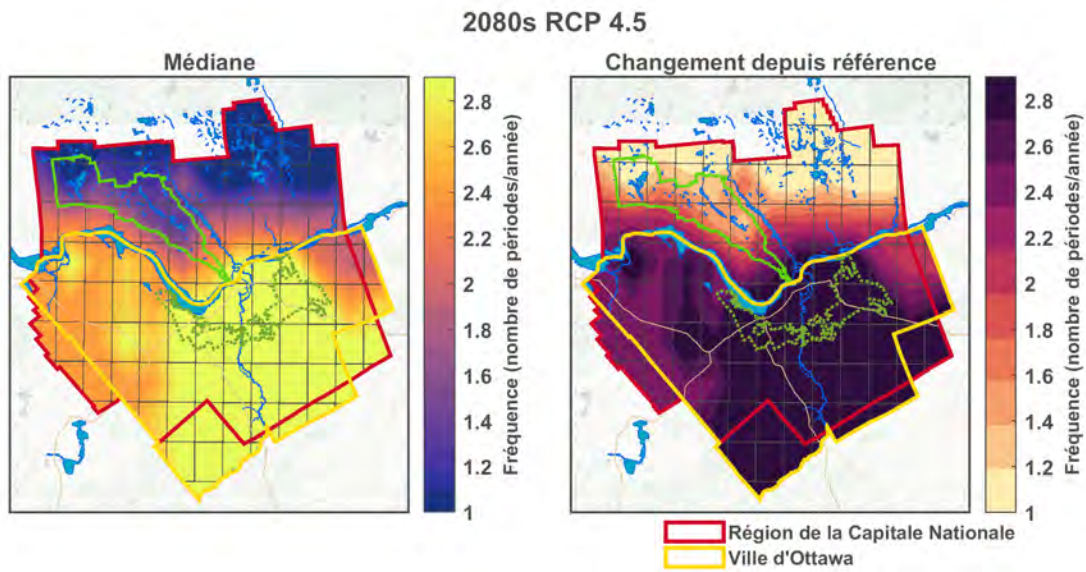


Figure F1.187: Fréquence des vagues de chaleur (température maximale > 31°C et température minimale > 20°C, pendant 2 jours) - 2080s RCP 4.5.

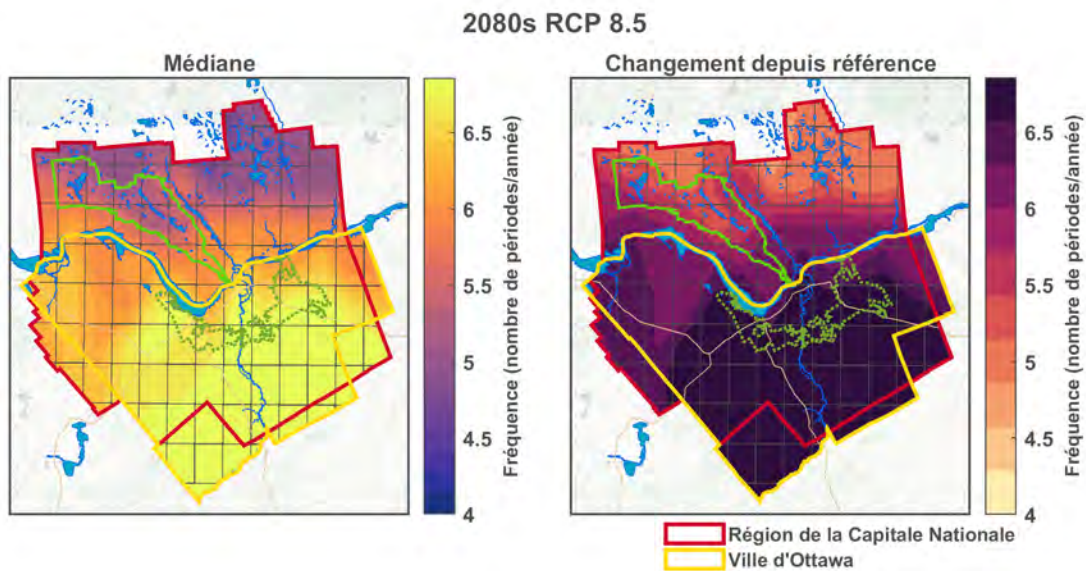


Figure F1.188: Fréquence des vagues de chaleur (température maximale > 31°C et température minimale > 20°C, pendant 2 jours) - 2080s RCP 8.5.

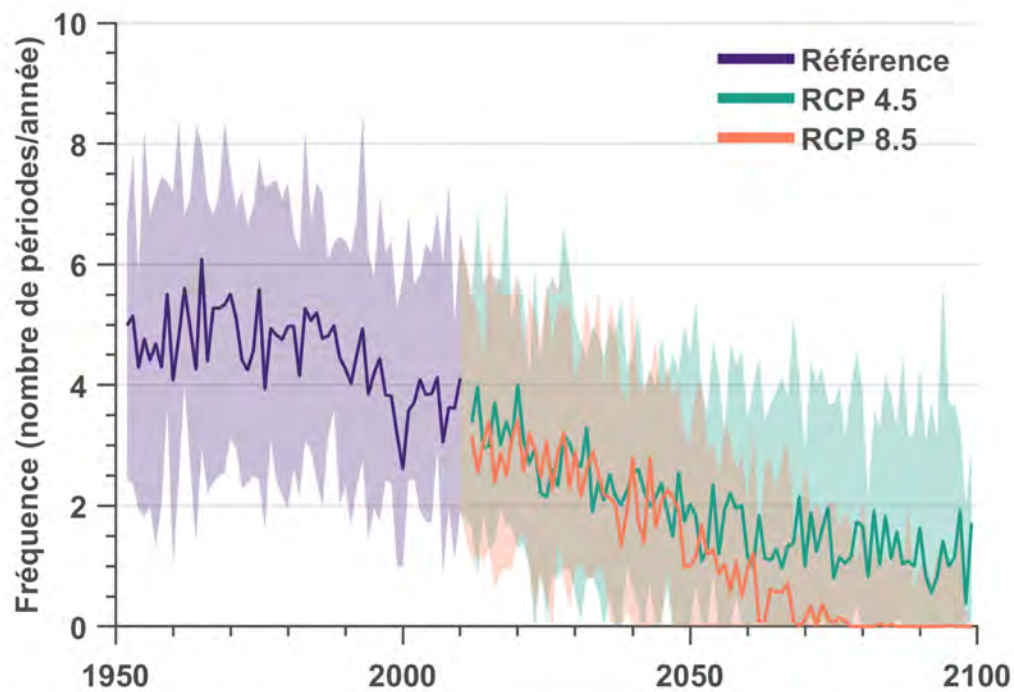


Figure F1.189: Fréquence des vagues de froid (température maximale $\leq -10^{\circ}\text{C}$ pendant 5 jours).

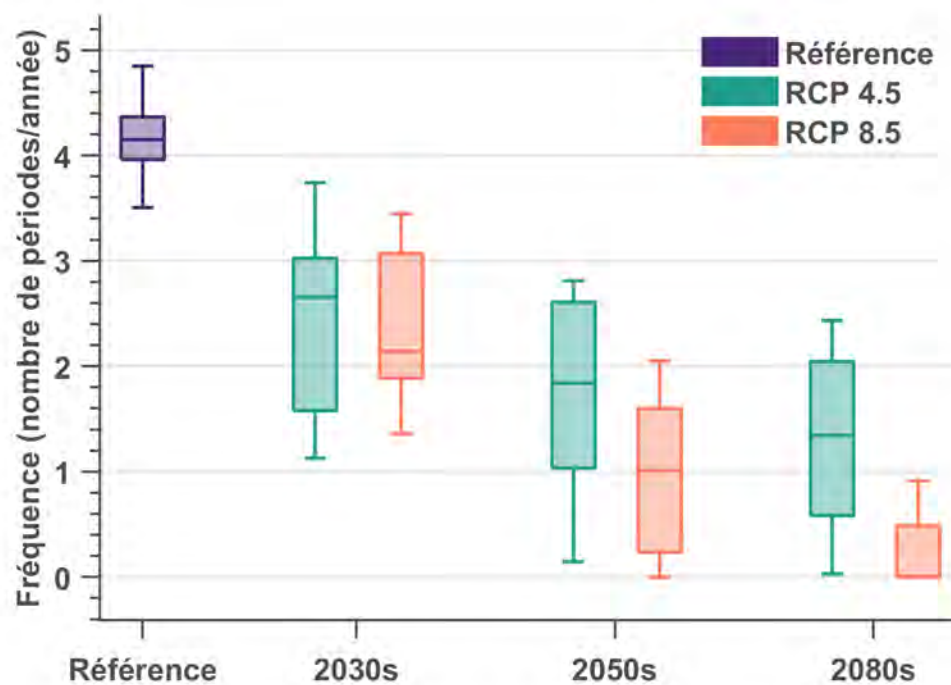


Figure F1.190: Fréquence des vagues de froid (température maximale $\leq -10^{\circ}\text{C}$ pendant 5 jours).

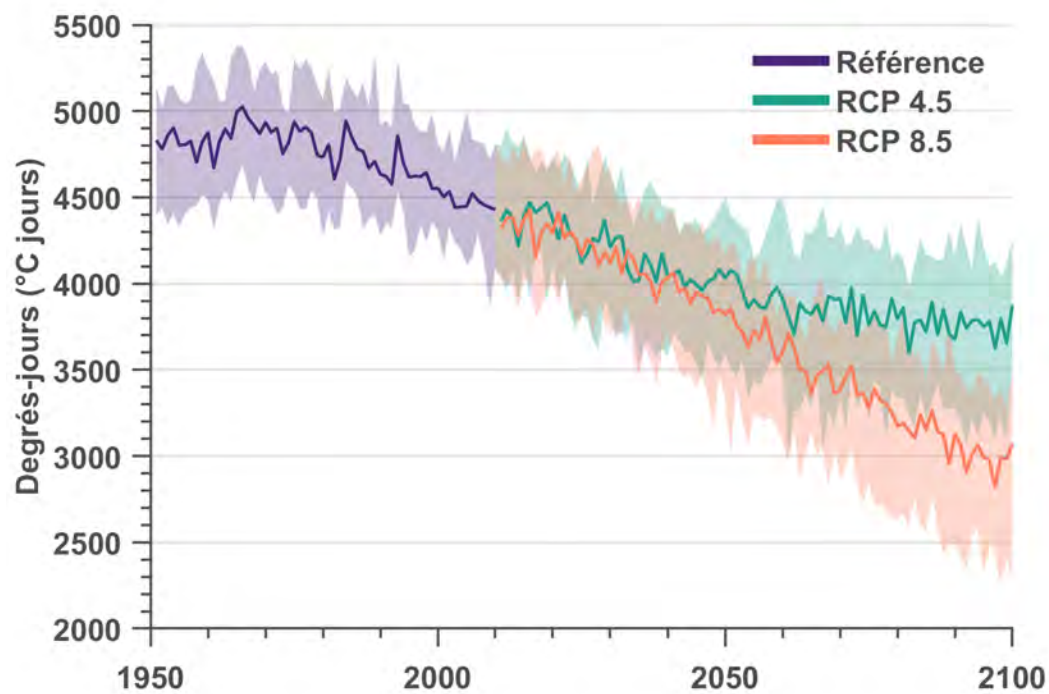


Figure F1.191: Degrés-jours de chauffage (18°C).

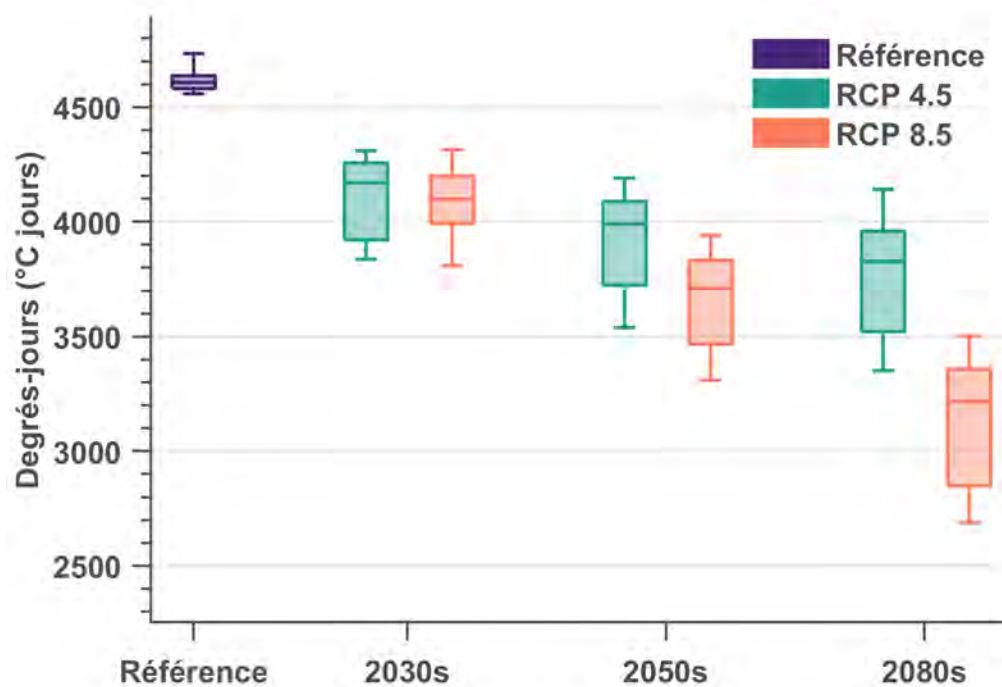


Figure F1.192: Degrés-jours de chauffage (18°C).

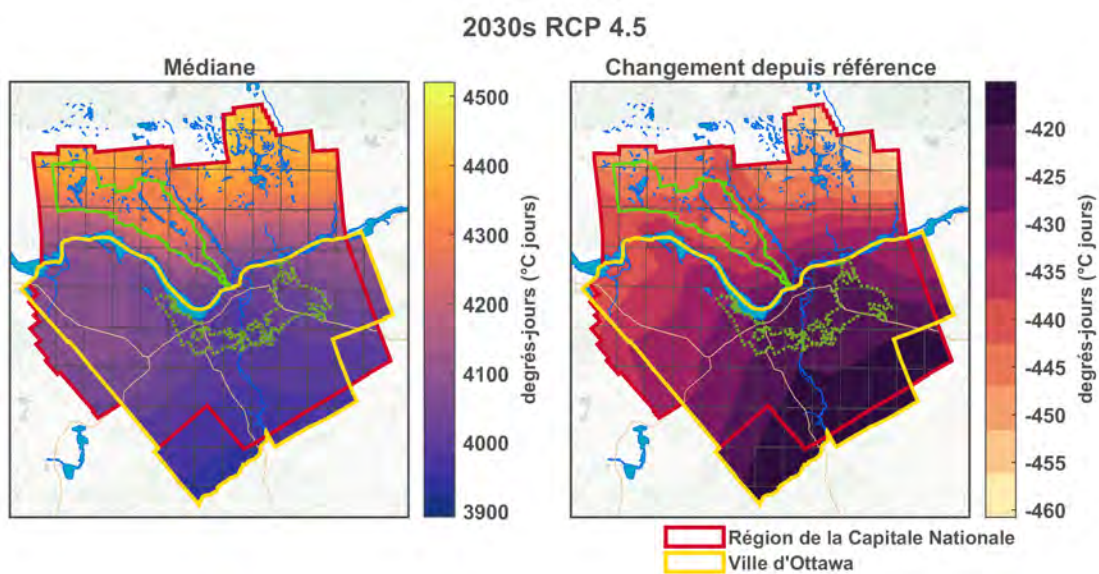


Figure F1.193: Degrés-jours de chauffage (18°C).

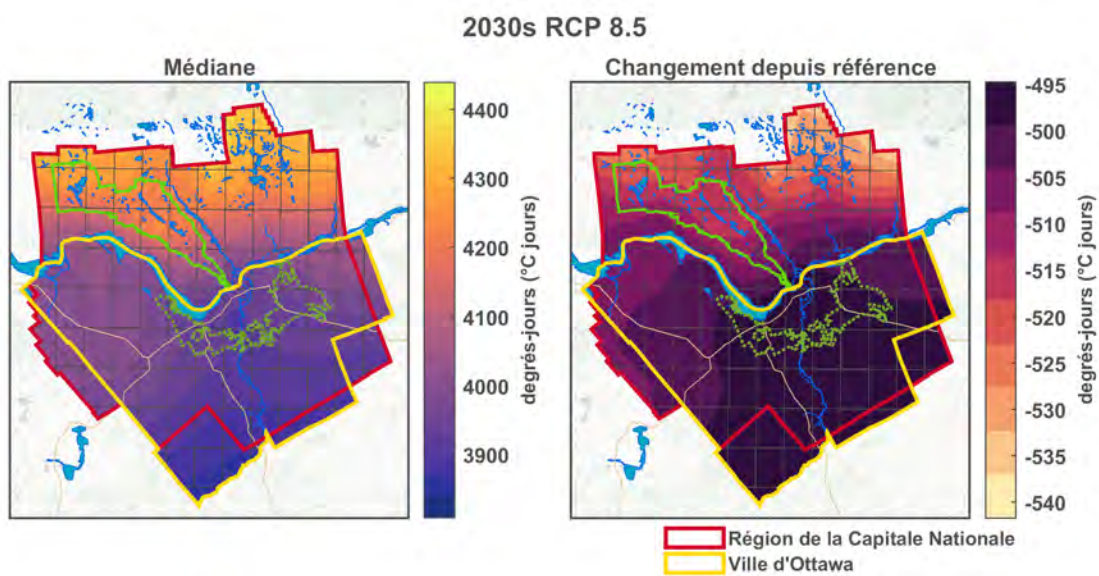


Figure F1.194: Degrés-jours de chauffage (18°C).

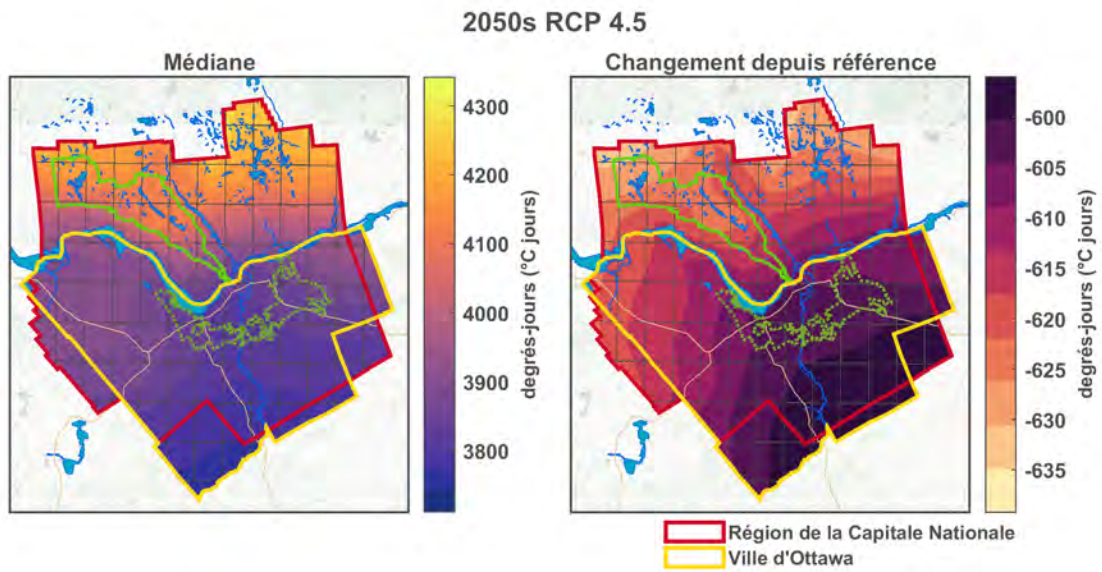


Figure F1.195: Degrés-jours de chauffage (18°C).

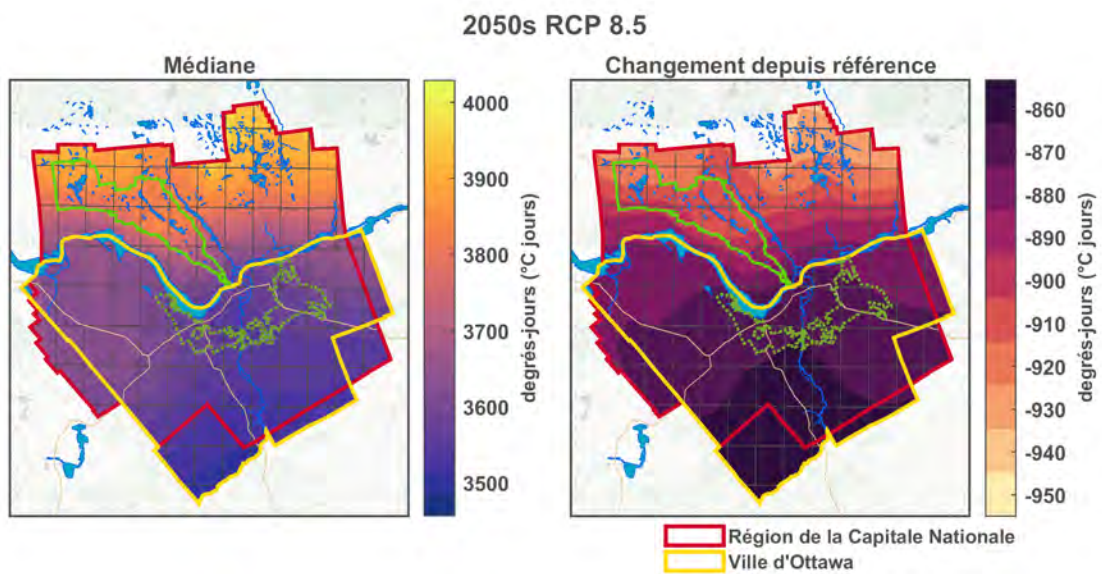


Figure F1.196: Degrés-jours de chauffage (18°C).

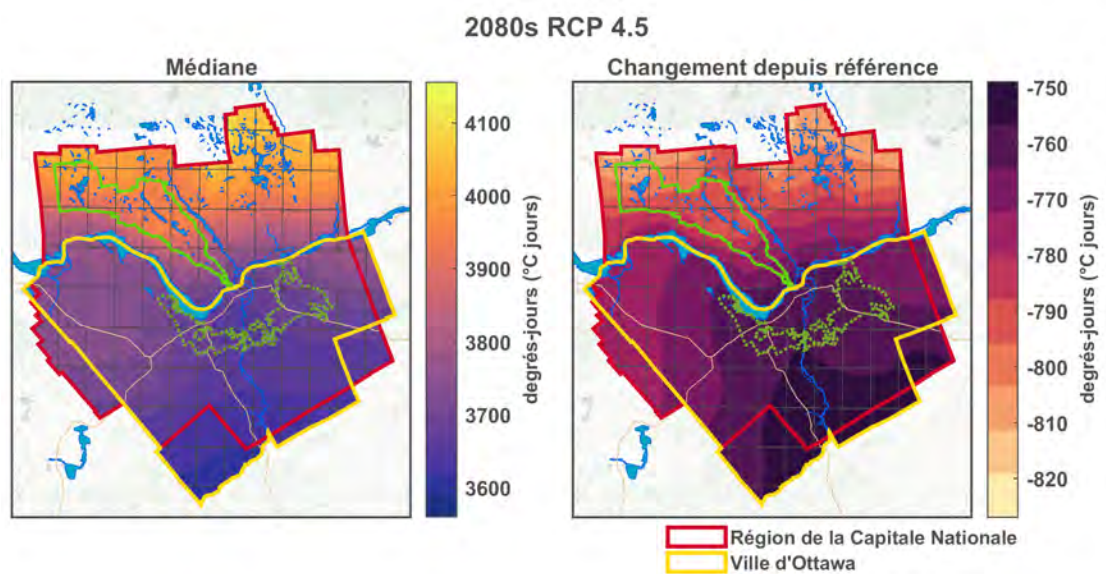


Figure F1.197: Degrés-jours de chauffage (18°C).

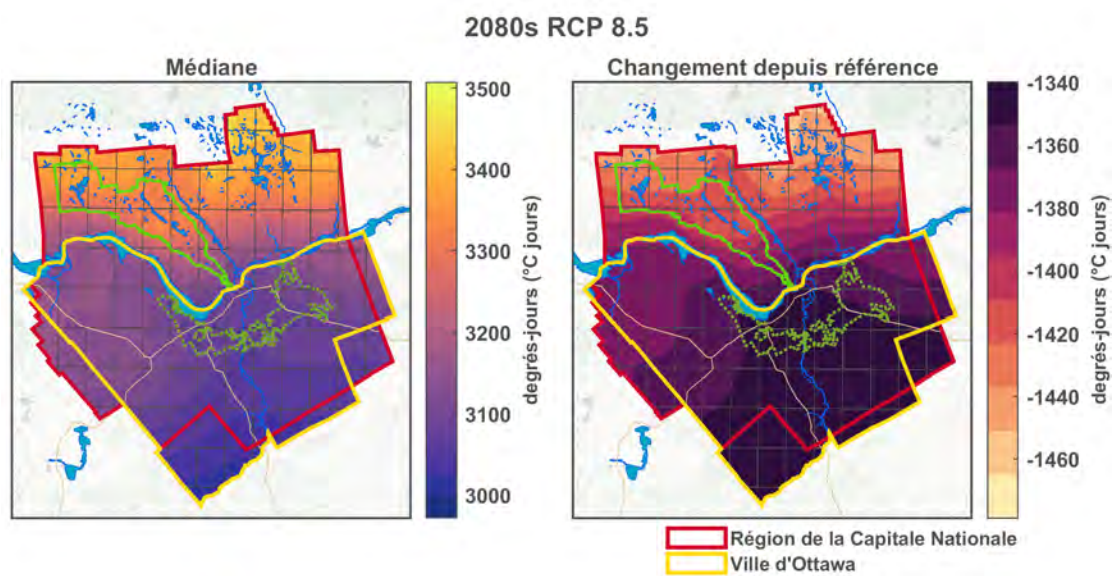


Figure F1.198: Degrés-jours de chauffage (18°C).

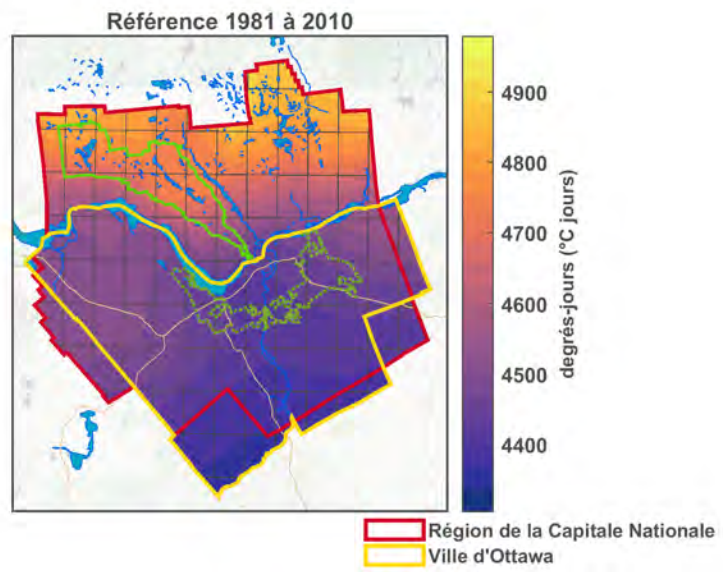


Figure F1.199: Degrés-jours de chauffage (18°C).

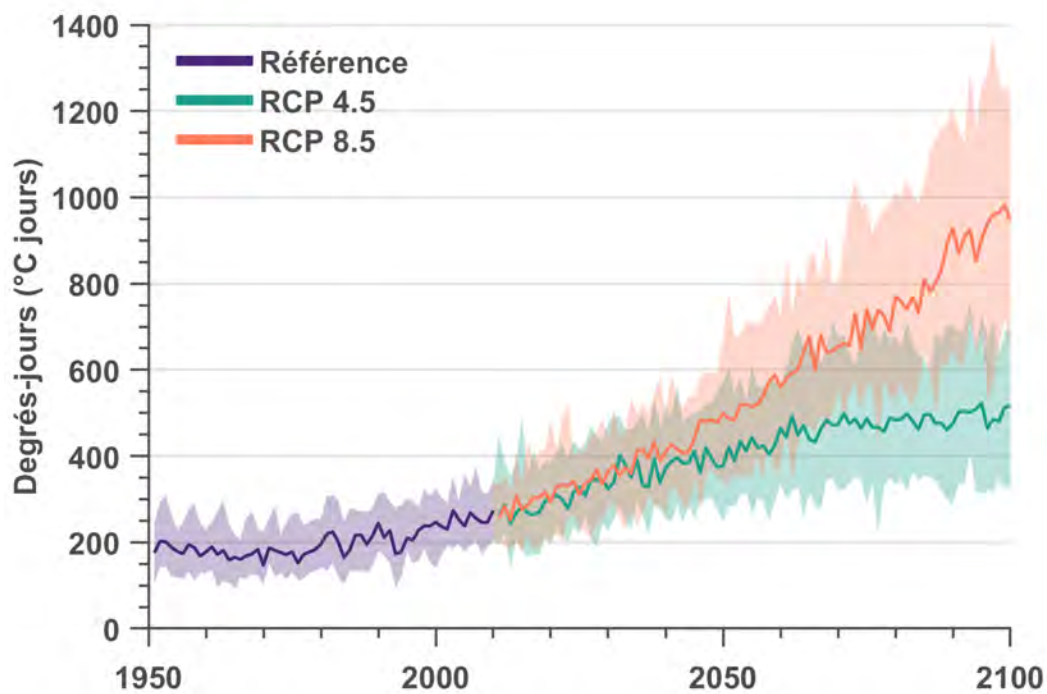


Figure F1.200: Degrés-jours de refroidissement (18°C).

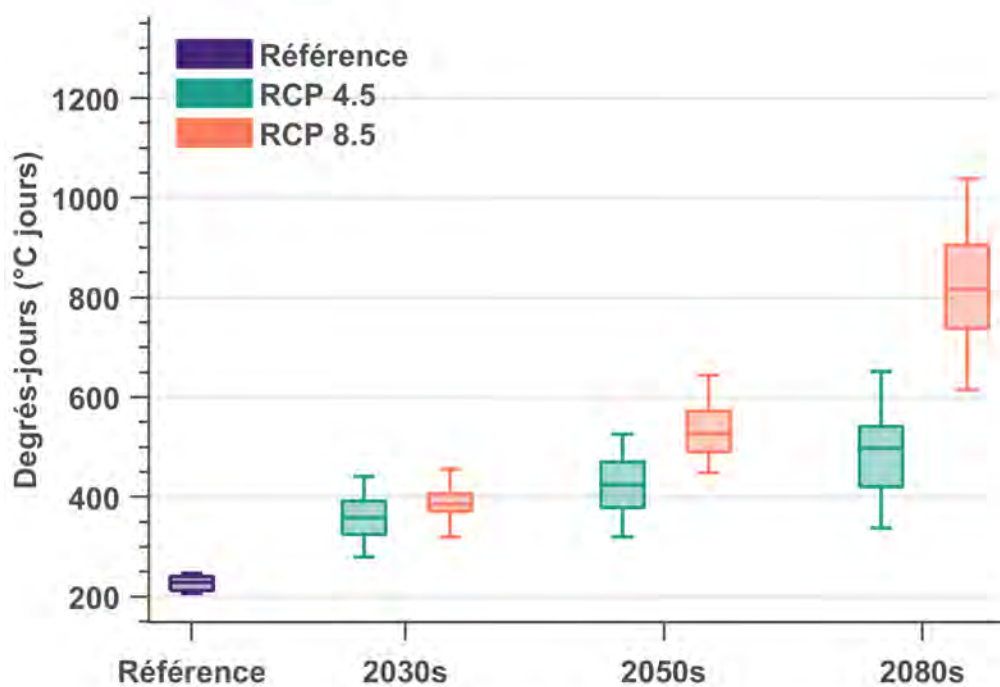


Figure F1.201: Degrés-jours de refroidissement (18°C).

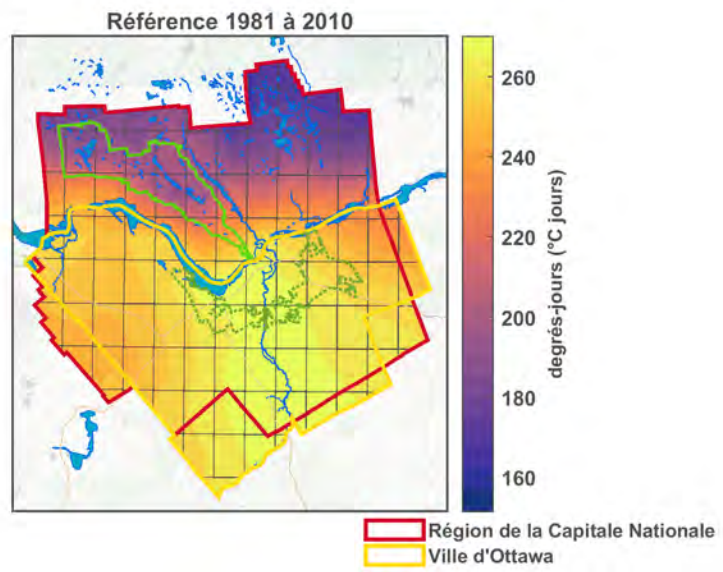


Figure F1.202: Degrés-jours de refroidissement (18°C) - Référence.

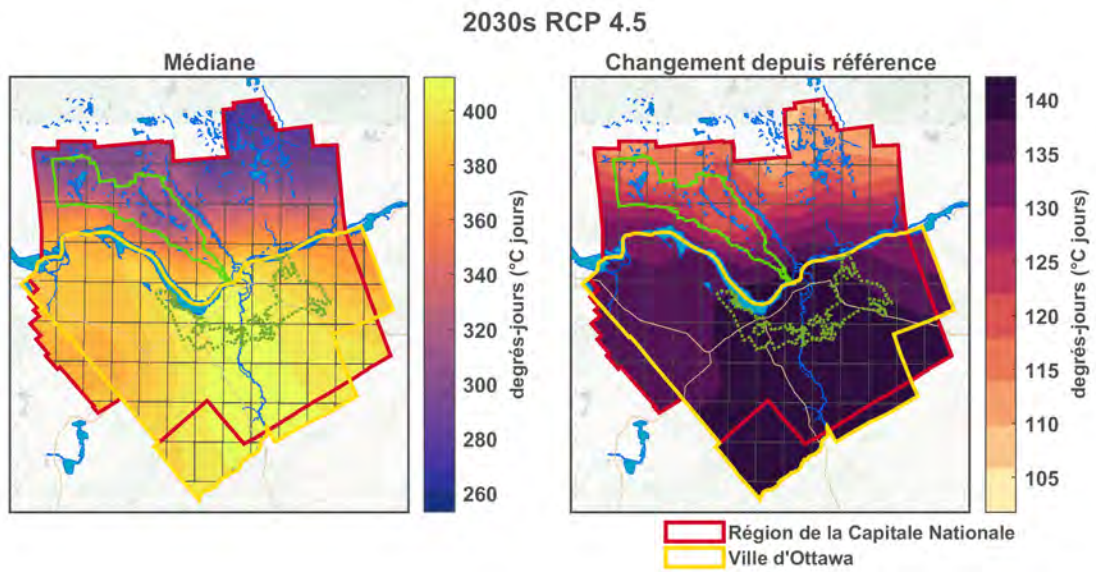


Figure F1.203: Degrés-jours de refroidissement (18°C) - 2030s RCP 4.5.

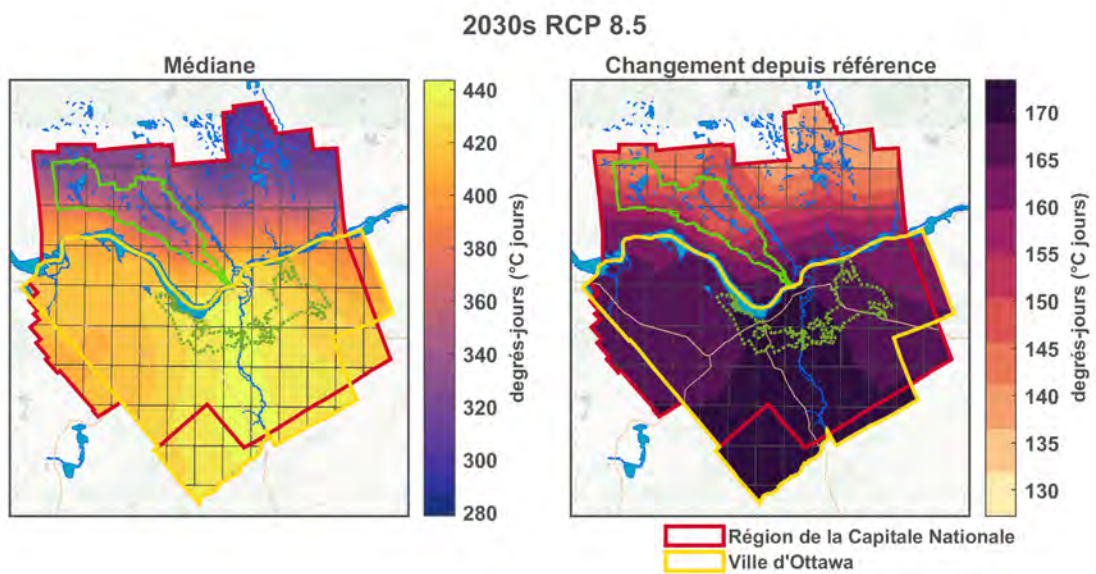


Figure F1.204: Degrés-jours de refroidissement (18°C) - 2030s RCP 8.5.

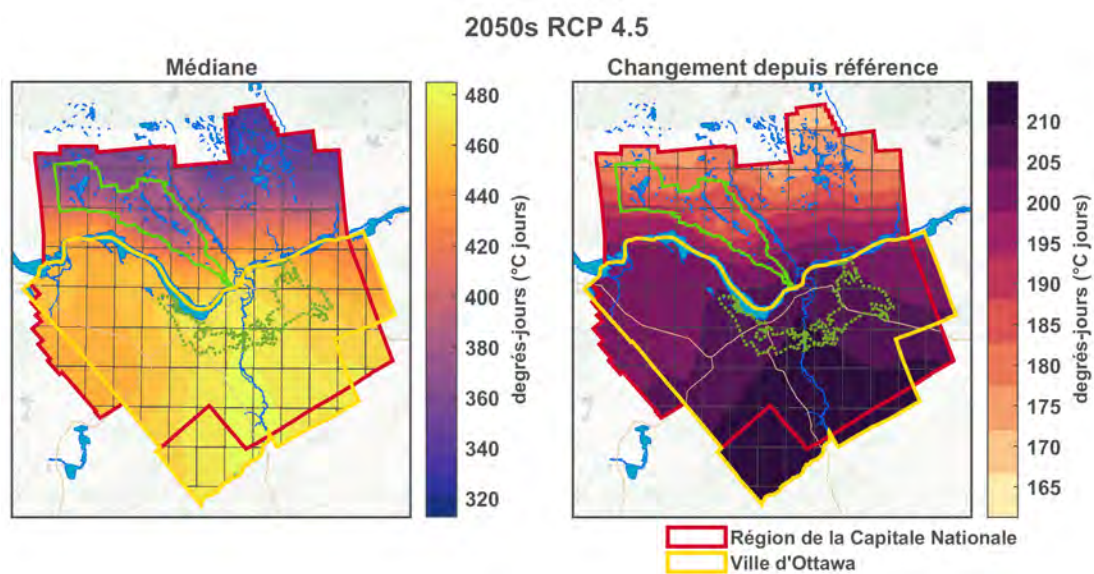


Figure F1.205: Degrés-jours de refroidissement (18°C) - 2050s RCP 4.5.

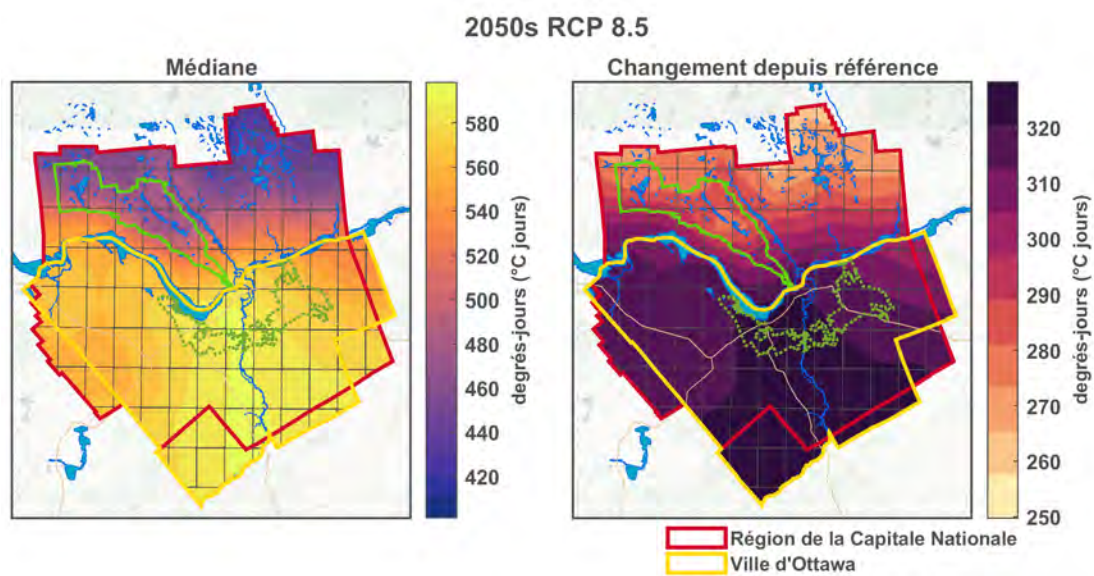


Figure F1.206: Degrés-jours de refroidissement (18°C) - 2050s RCP 8.5.

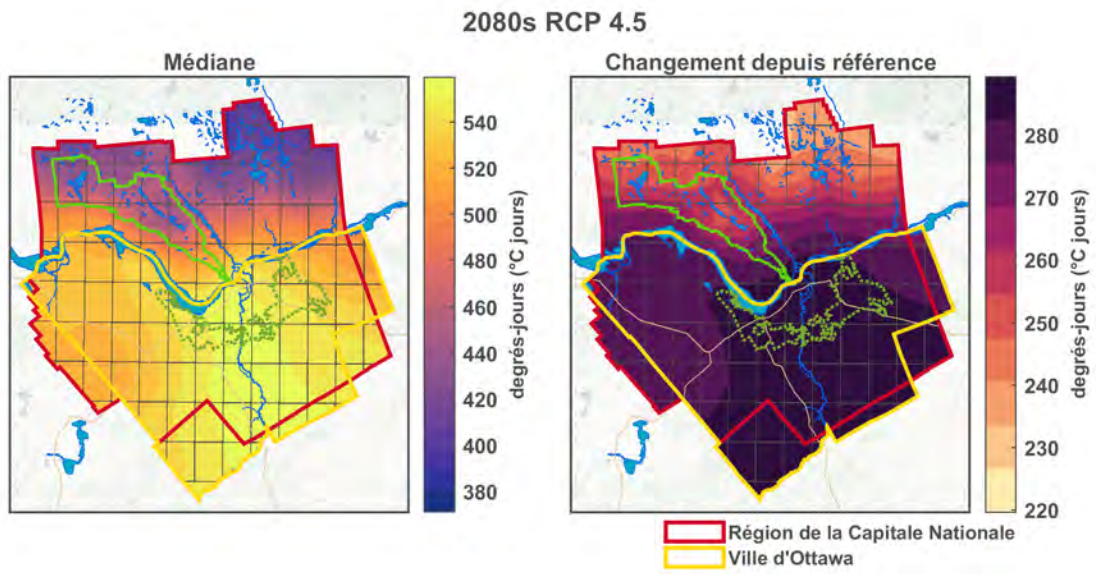


Figure F1.207: Degrés-jours de refroidissement (18°C) - 2080s RCP 4.5.

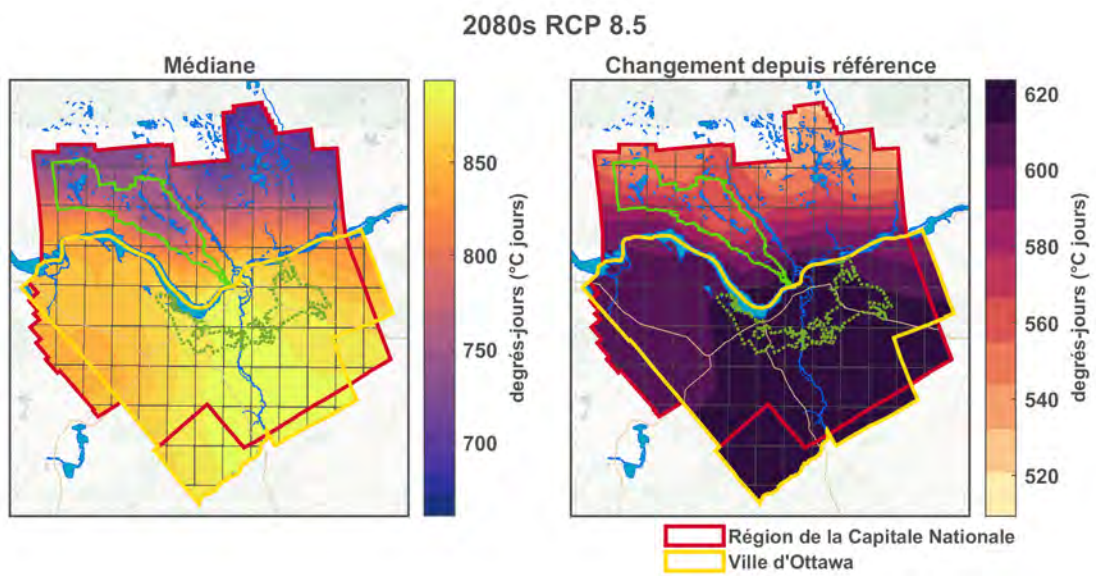


Figure F1.208: Degrés-jours de refroidissement (18°C) - 2080s RCP 8.5.

F2 Précipitations

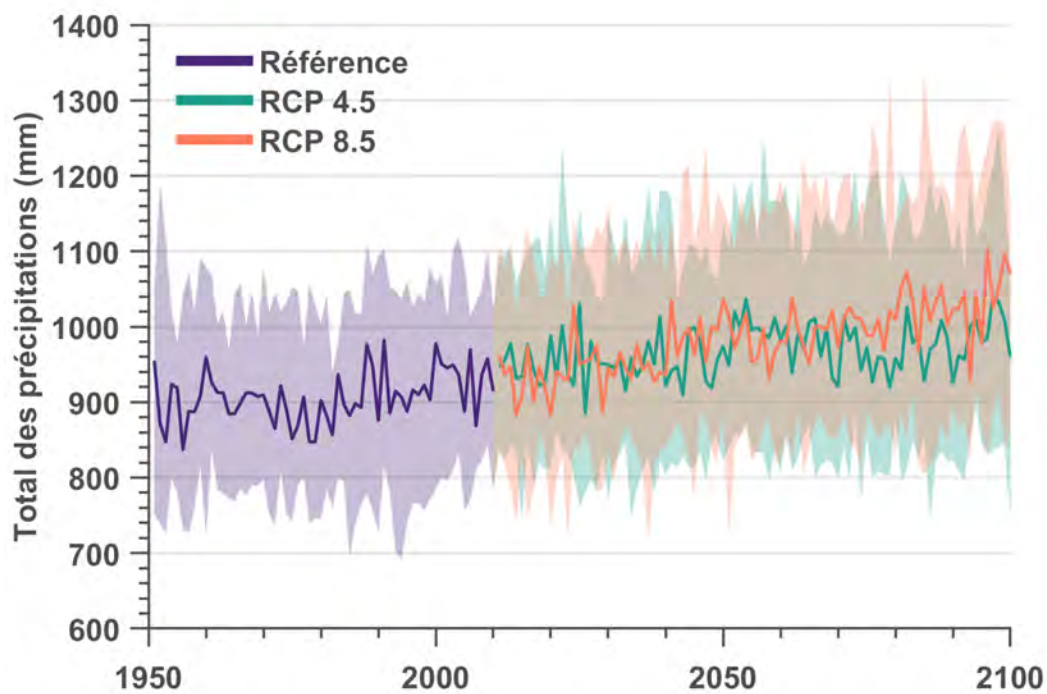


Figure F2.1: Précipitations annuelles totales.

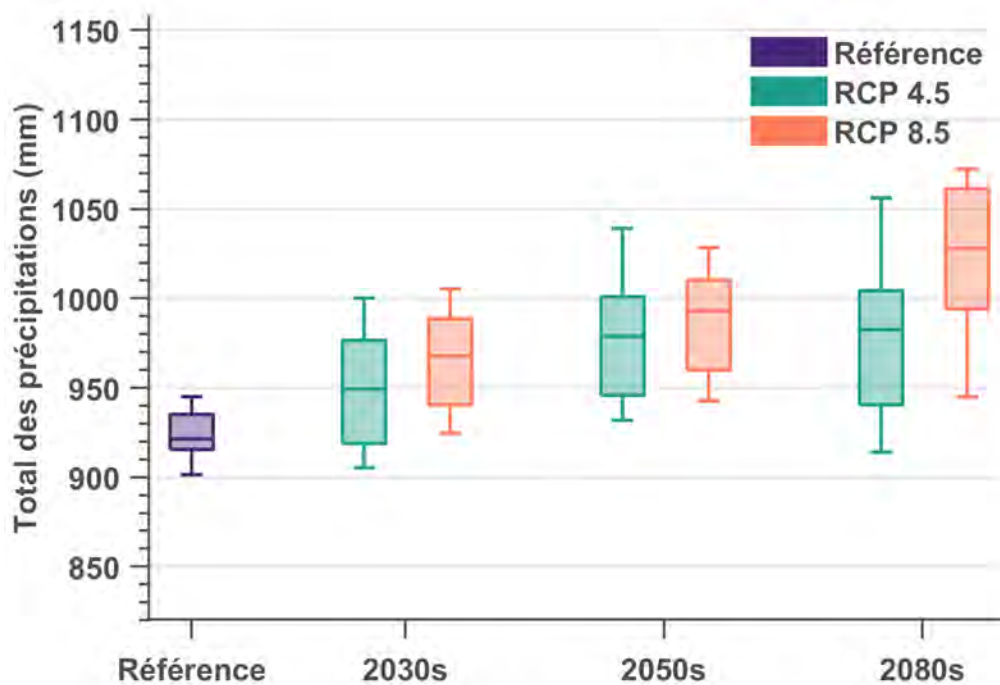


Figure F2.2: Précipitations annuelles totales.

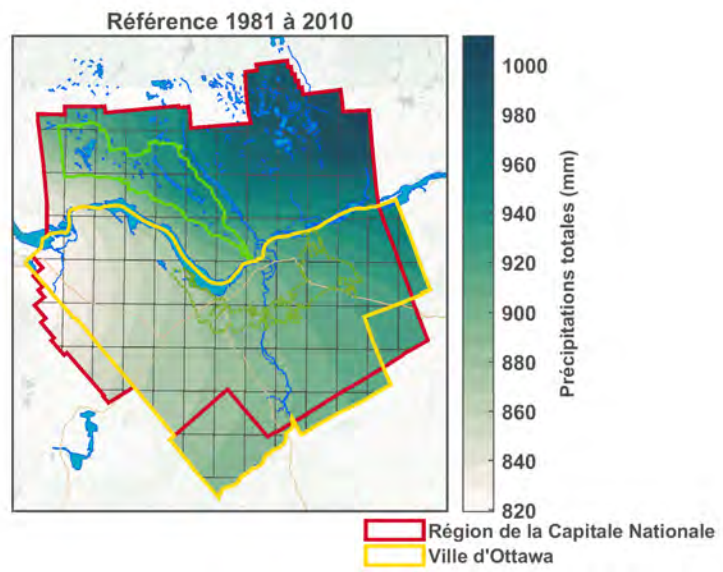


Figure F2.3: Précipitations annuelles totales - Référence.

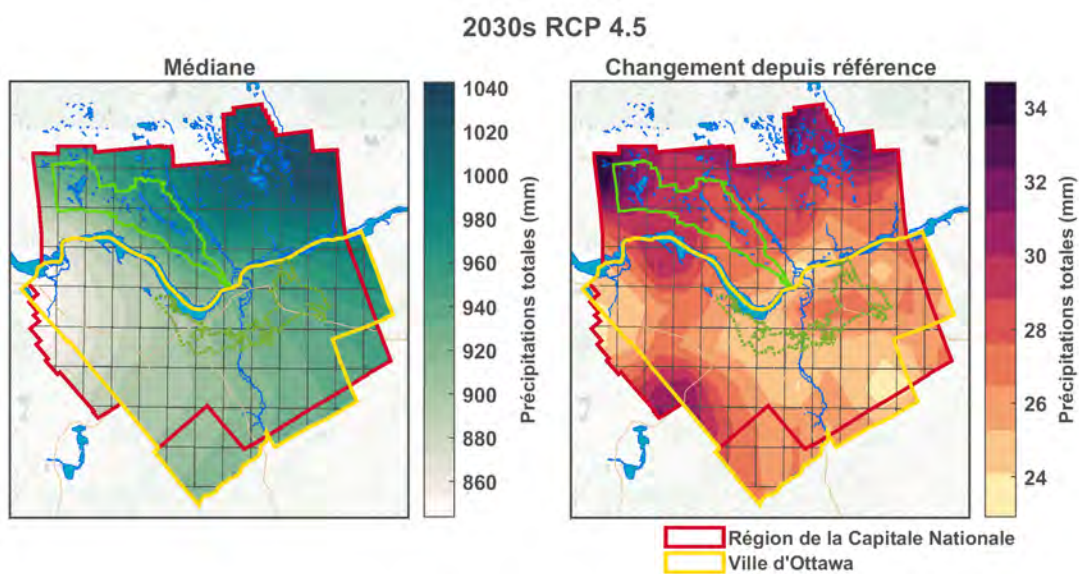


Figure F2.4: Précipitations annuelles totales - 2030s RCP 4.5.

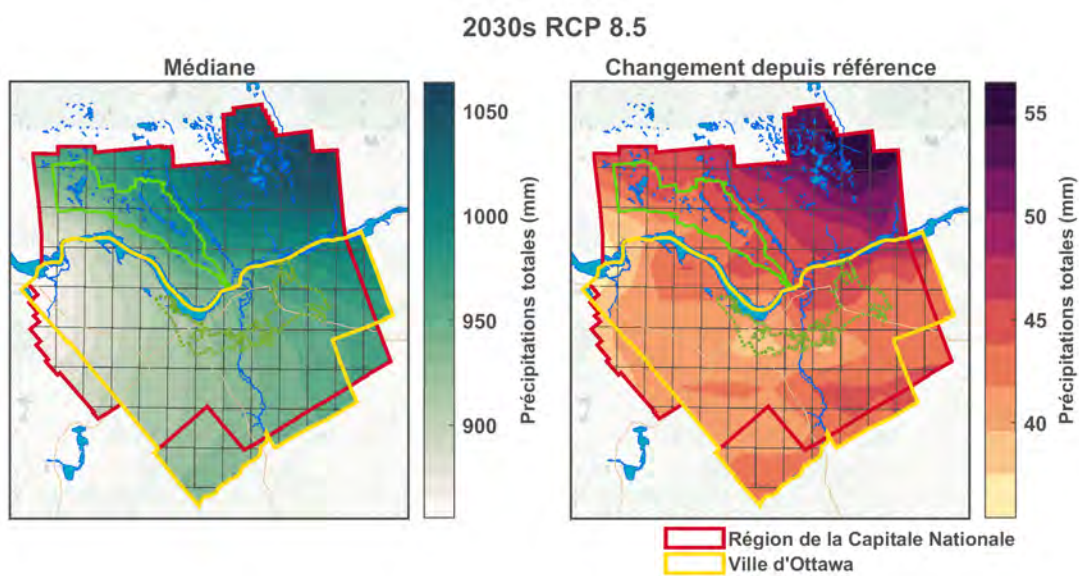


Figure F2.5: Précipitations annuelles totales - 2030s RCP 8.5.

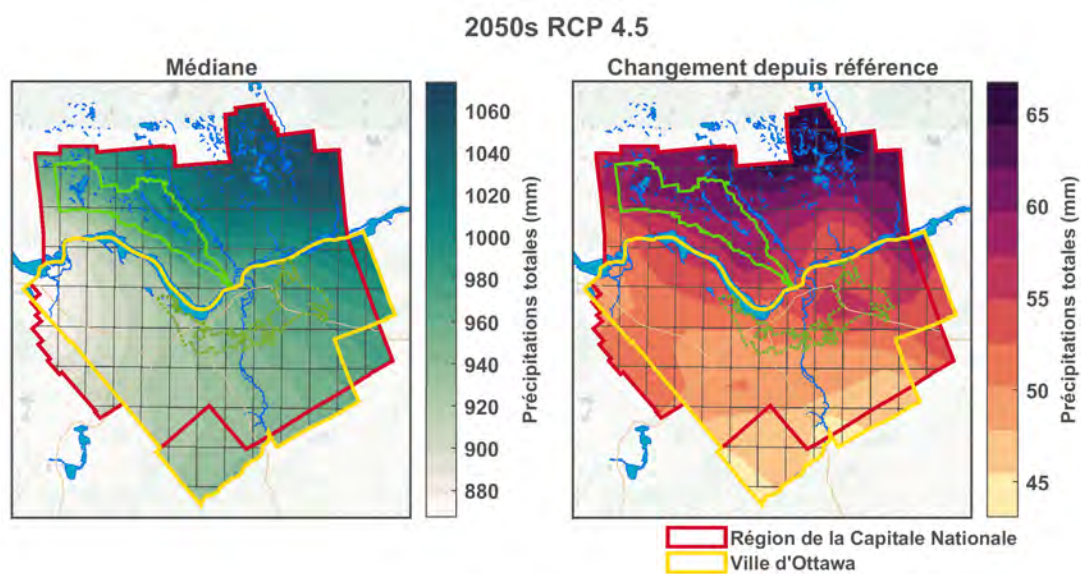


Figure F2.6: Précipitations annuelles totales - 2050s RCP 4.5.

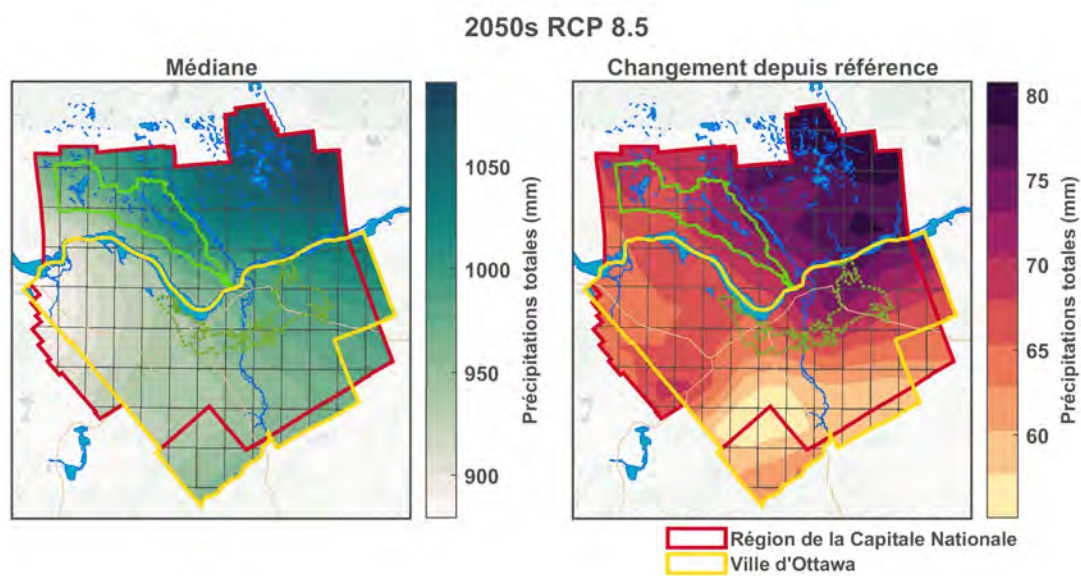


Figure F2.7: Précipitations annuelles totales - 2050s RCP 8.5.

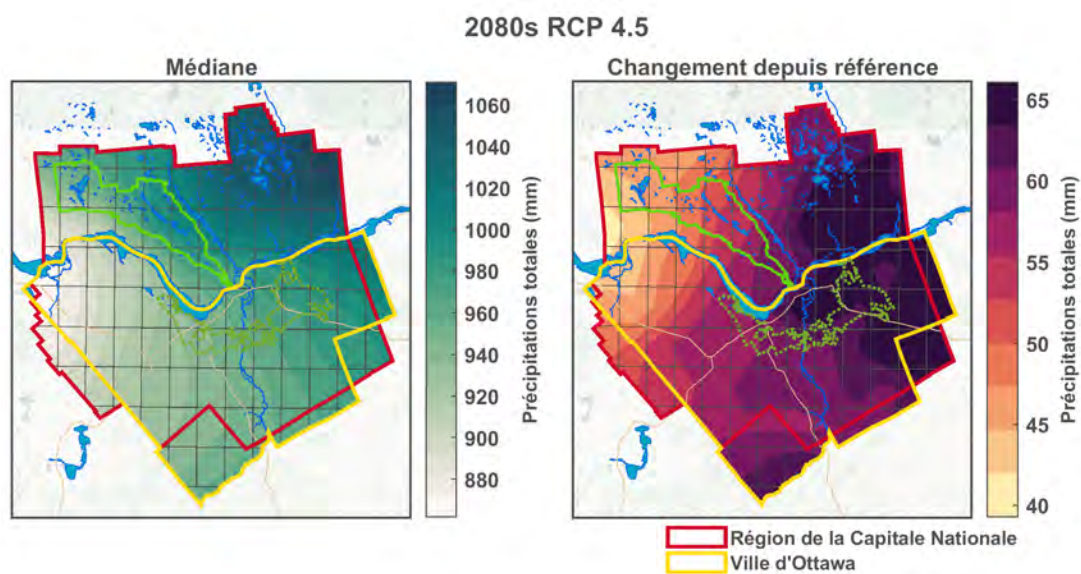


Figure F2.8: Précipitations annuelles totales - 2080s RCP 4.5.

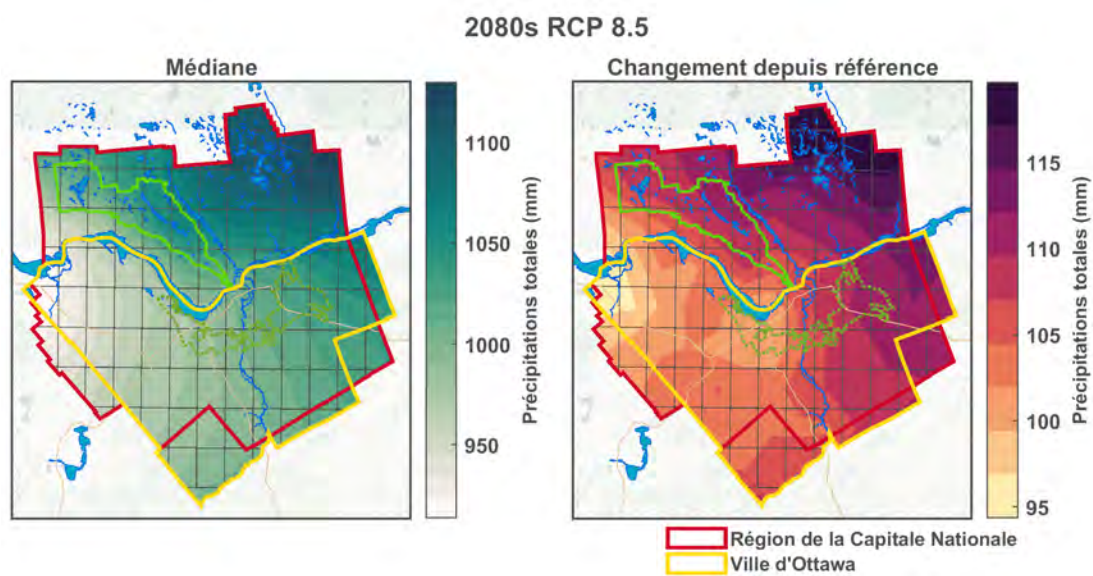


Figure F2.9: Précipitations annuelles totales - 2080s RCP 8.5.

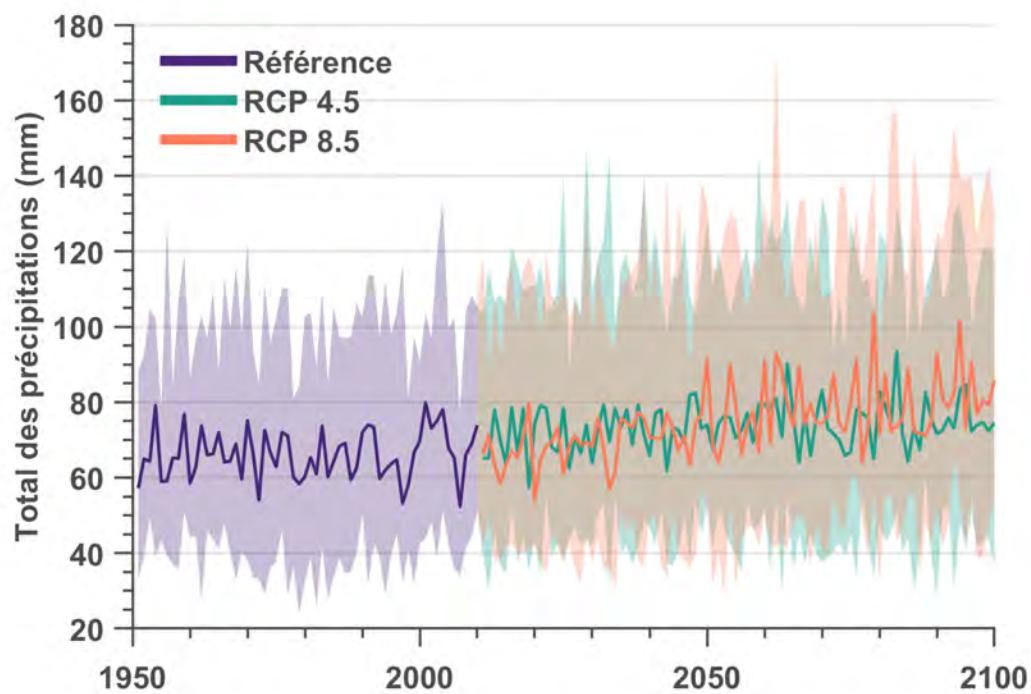


Figure F2.10: Précipitations mensuelles totales - Janvier.

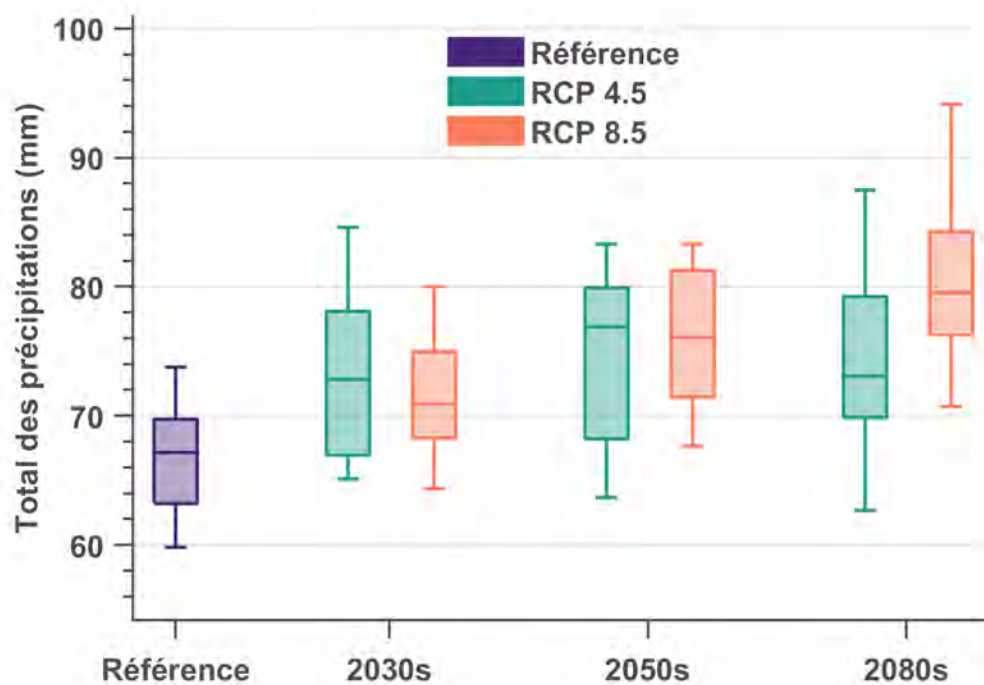


Figure F2.11: Précipitations mensuelles totales - Janvier.

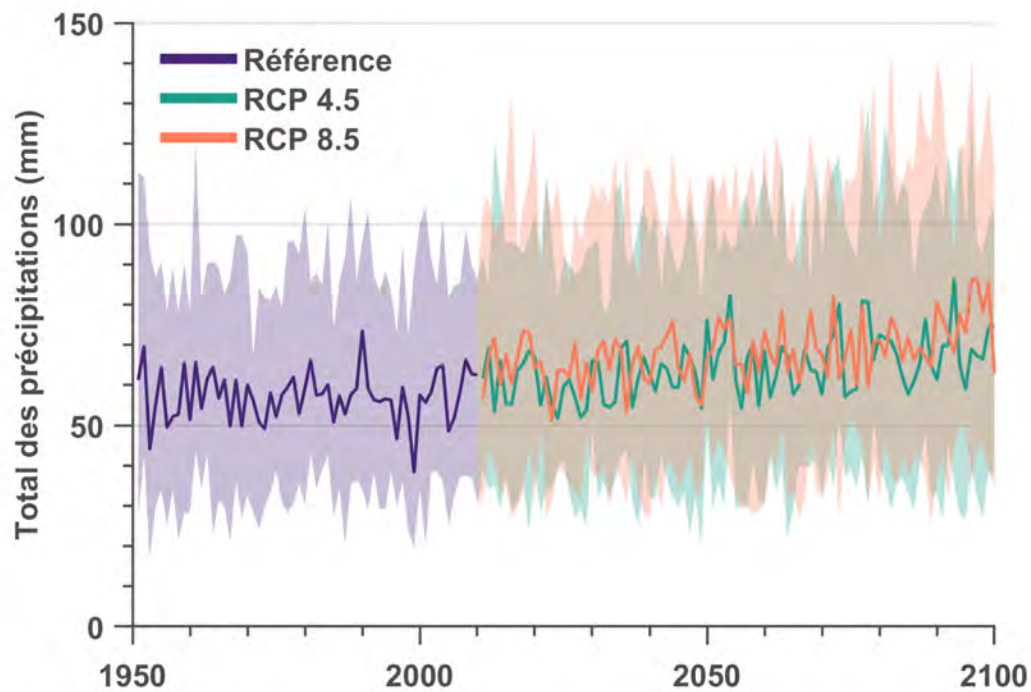


Figure F2.12: Précipitations mensuelles totales - Février.

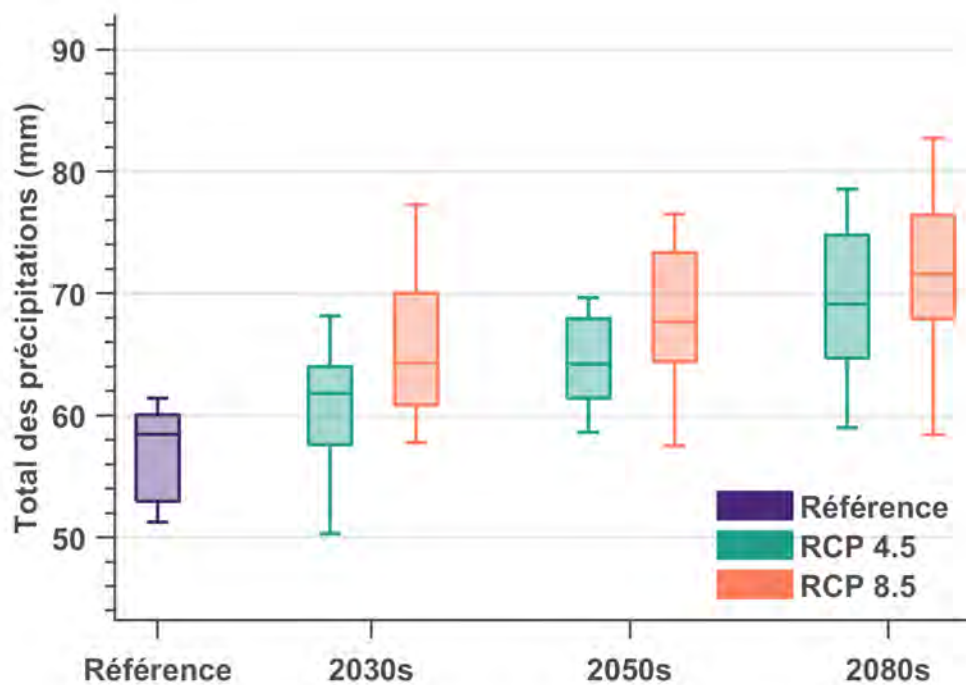


Figure F2.13: Précipitations mensuelles totales - Février.

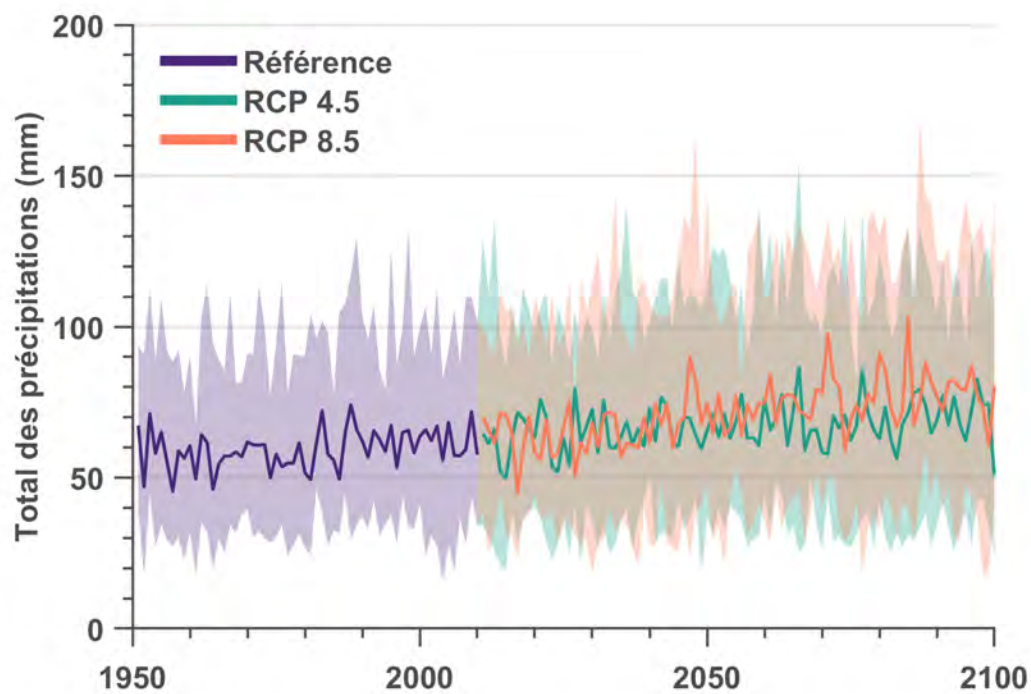


Figure F2.14: Précipitations mensuelles totales - Mars.

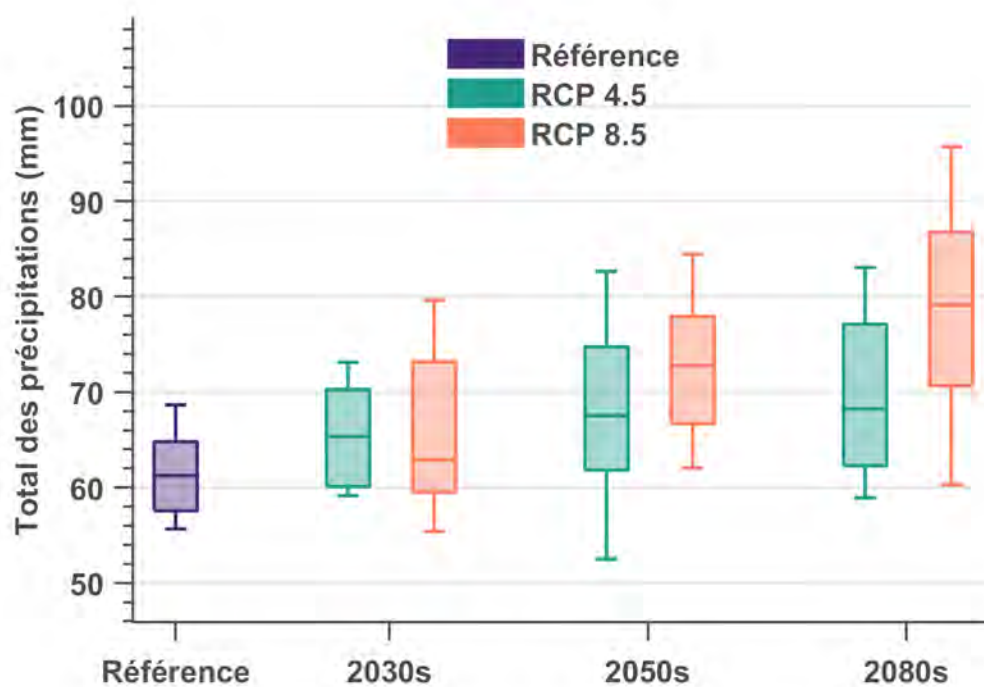


Figure F2.15: Précipitations mensuelles totales - Mars.

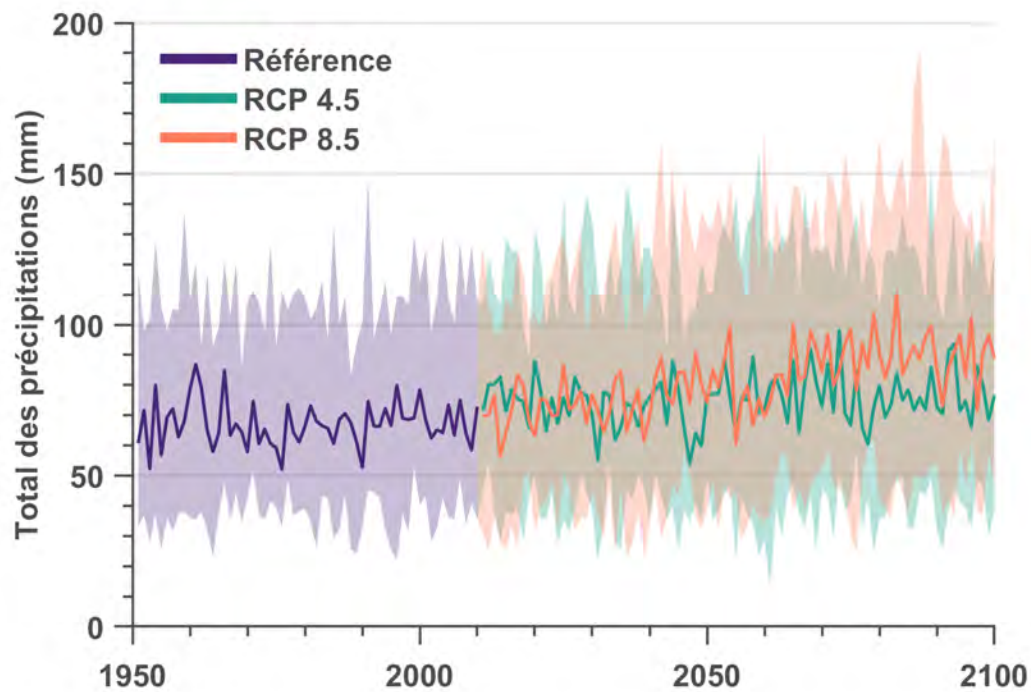


Figure F2.16: Précipitations mensuelles totales - Avril.

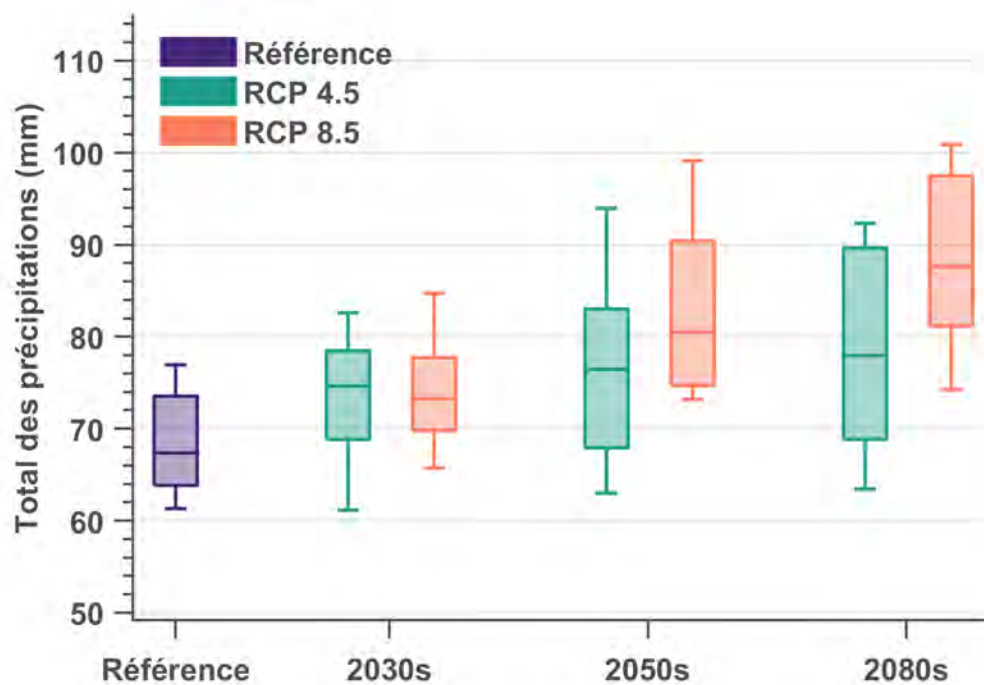


Figure F2.17: Précipitations mensuelles totales - Avril.

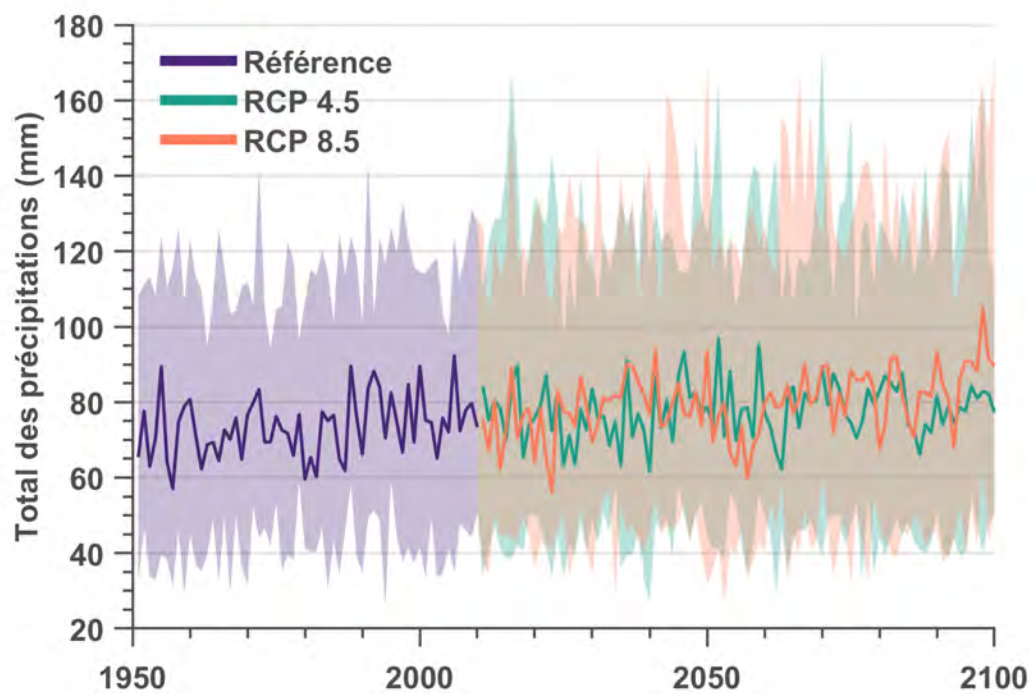


Figure F2.18: Précipitations mensuelles totales - Mai.

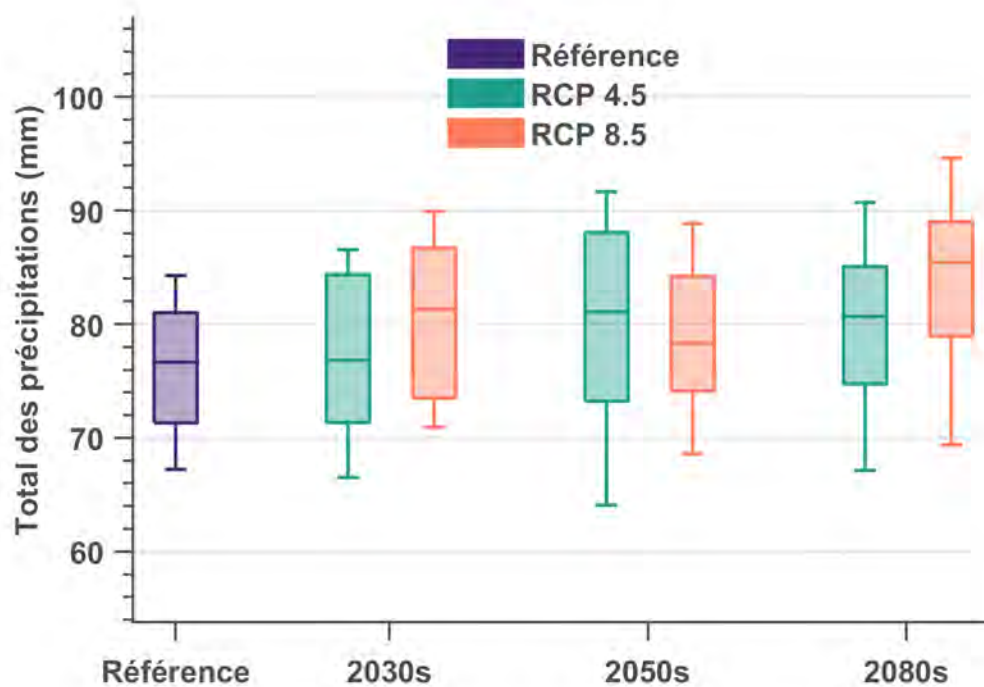


Figure F2.19: Précipitations mensuelles totales - Mai.

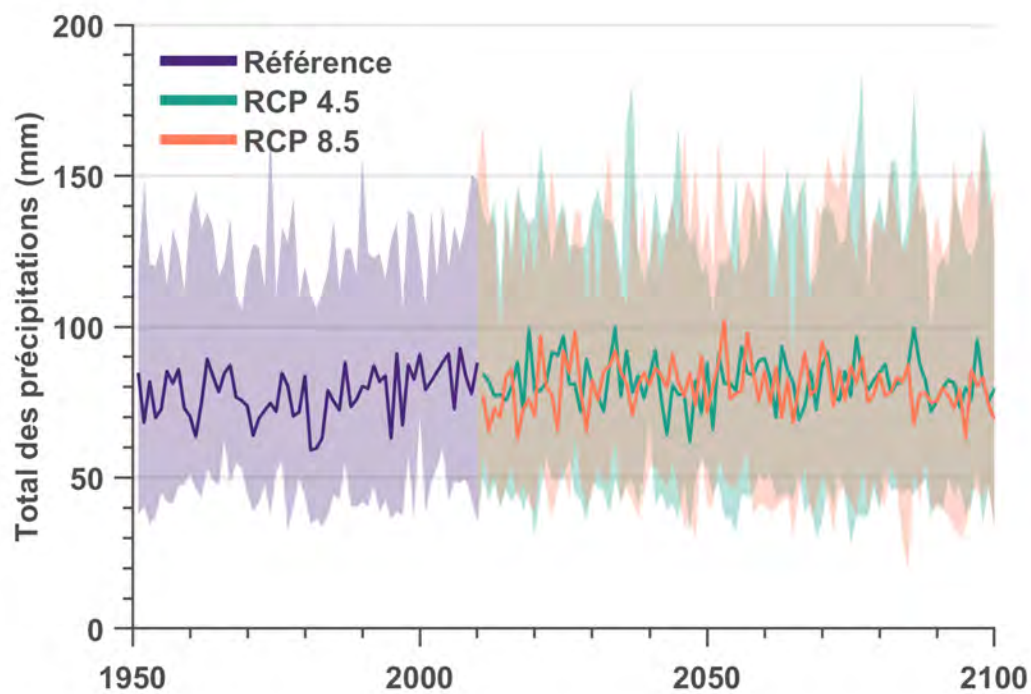


Figure F2.20: Précipitations mensuelles totales - Juin.

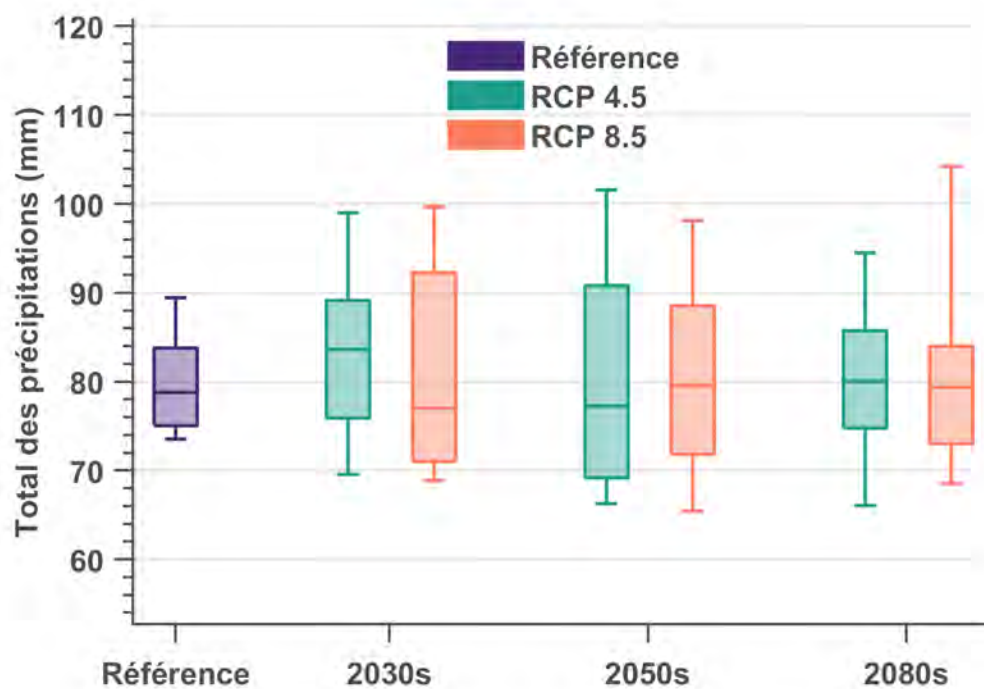


Figure F2.21: Précipitations mensuelles totales - Juin.

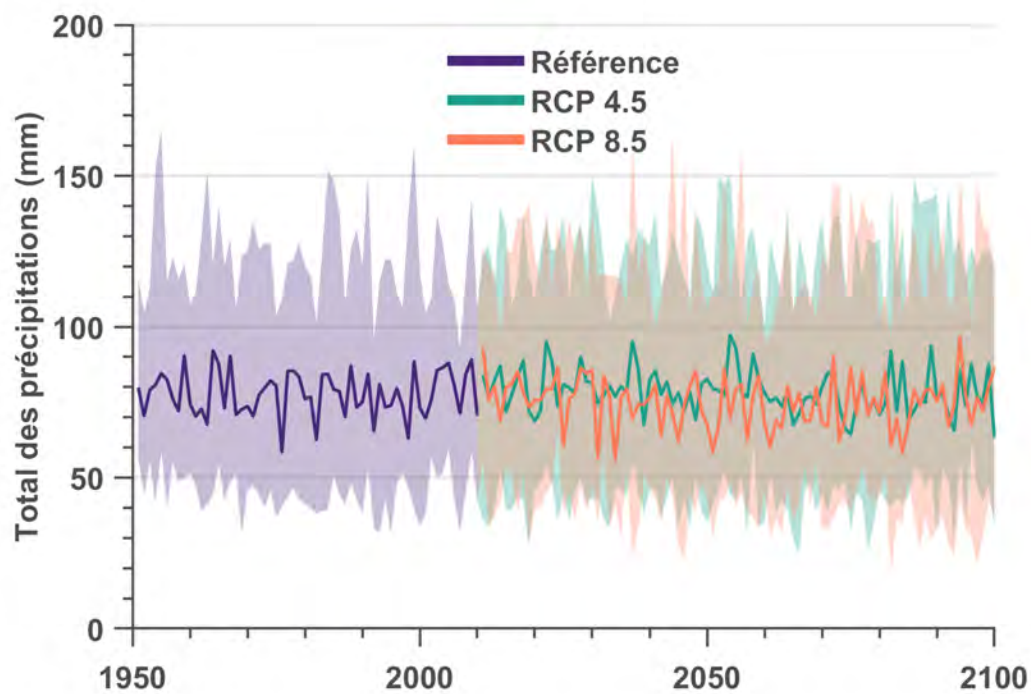


Figure F2.22: Précipitations mensuelles totales - Juillet.

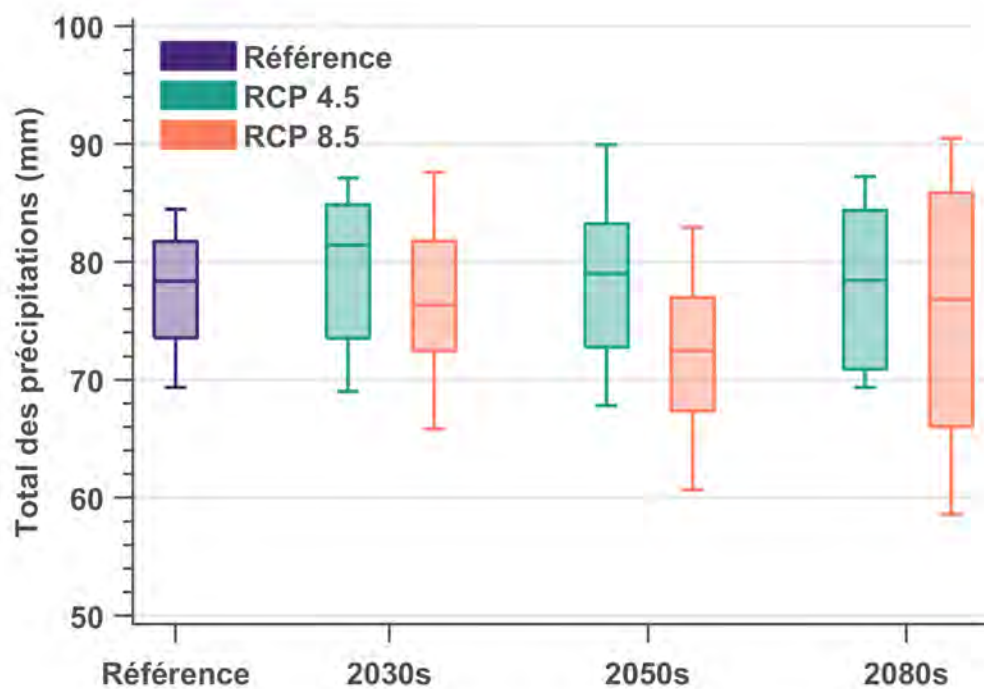


Figure F2.23: Précipitations mensuelles totales - Juillet.

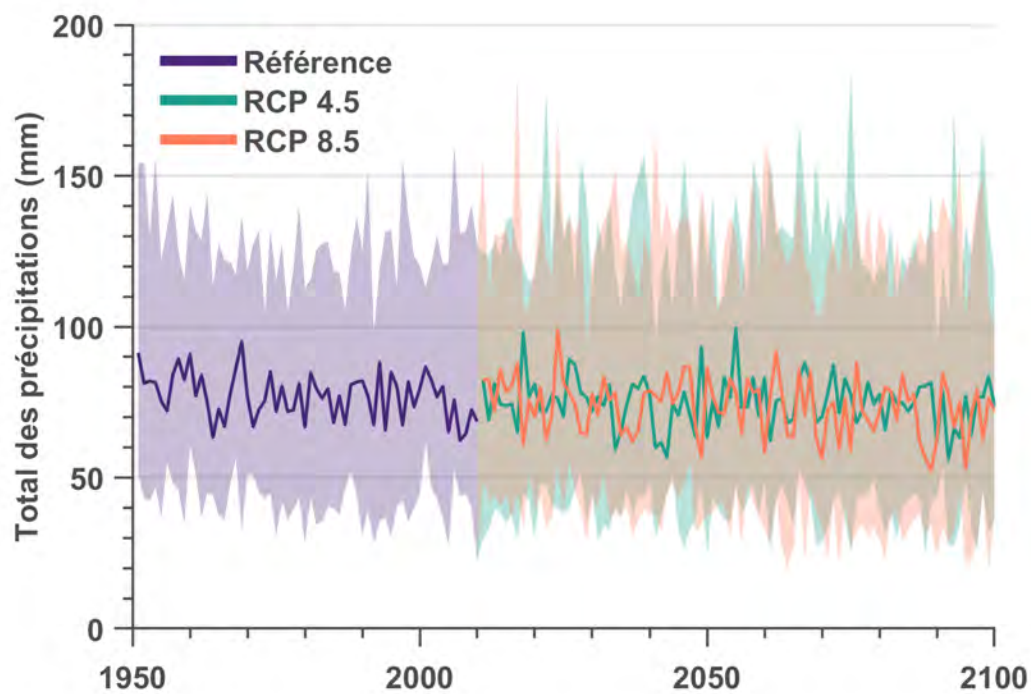


Figure F2.24: Précipitations mensuelles totales - Août.

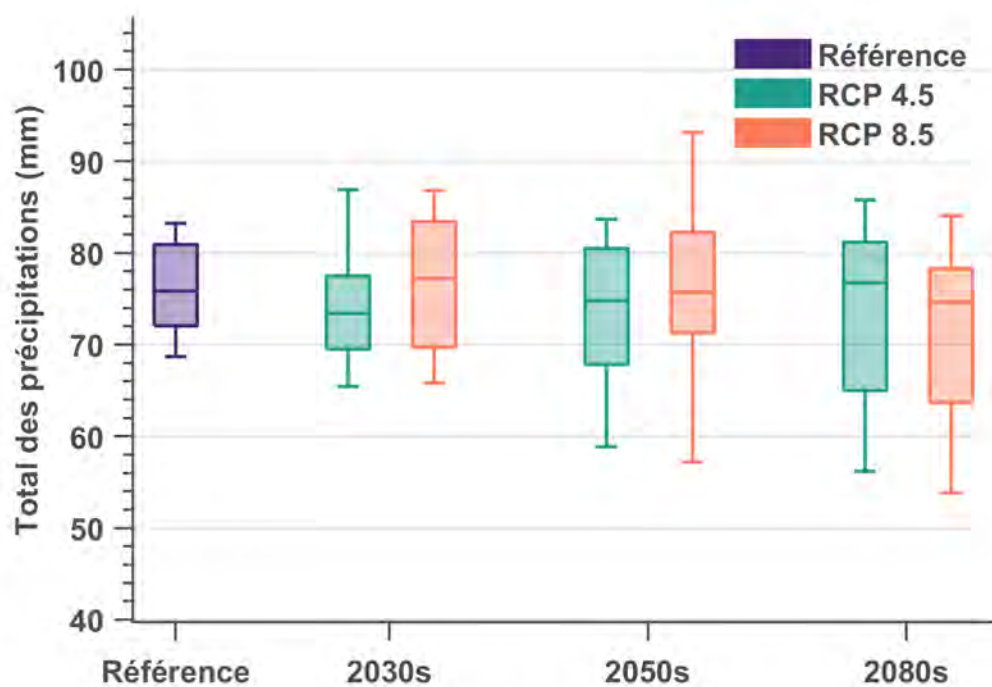


Figure F2.25: Précipitations mensuelles totales - Août.

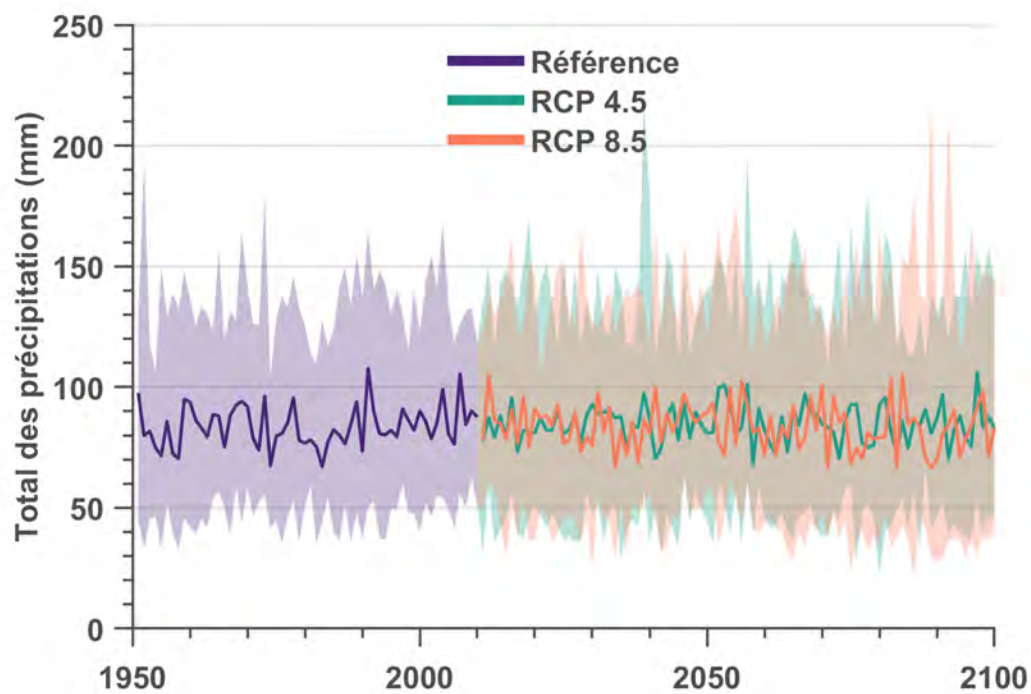


Figure F2.26: Précipitations mensuelles totales - Septembre.

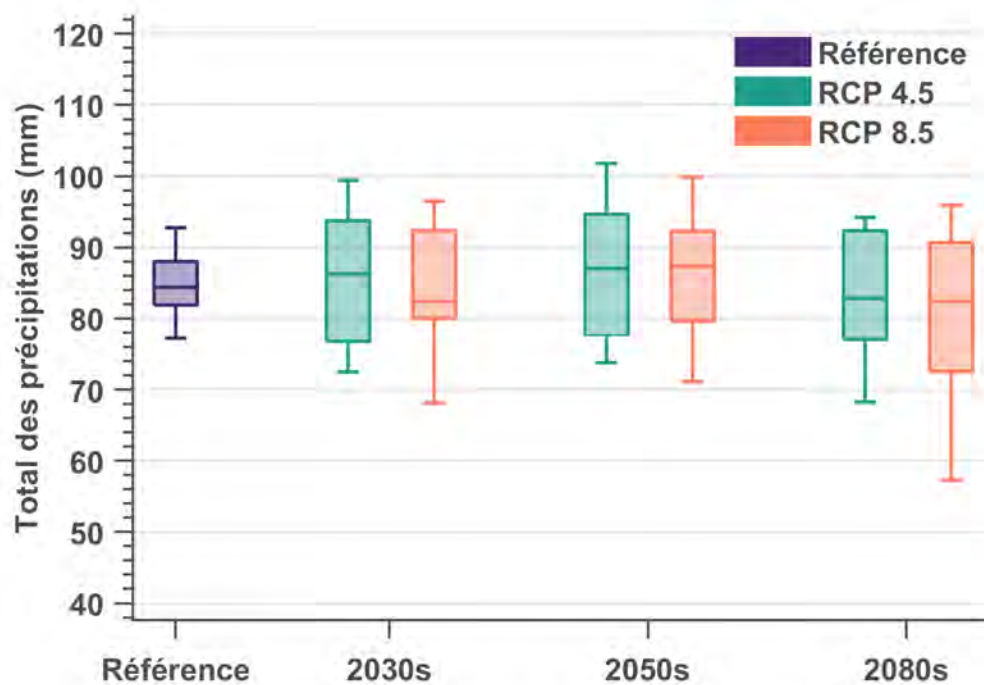


Figure F2.27: Précipitations mensuelles totales - Septembre.

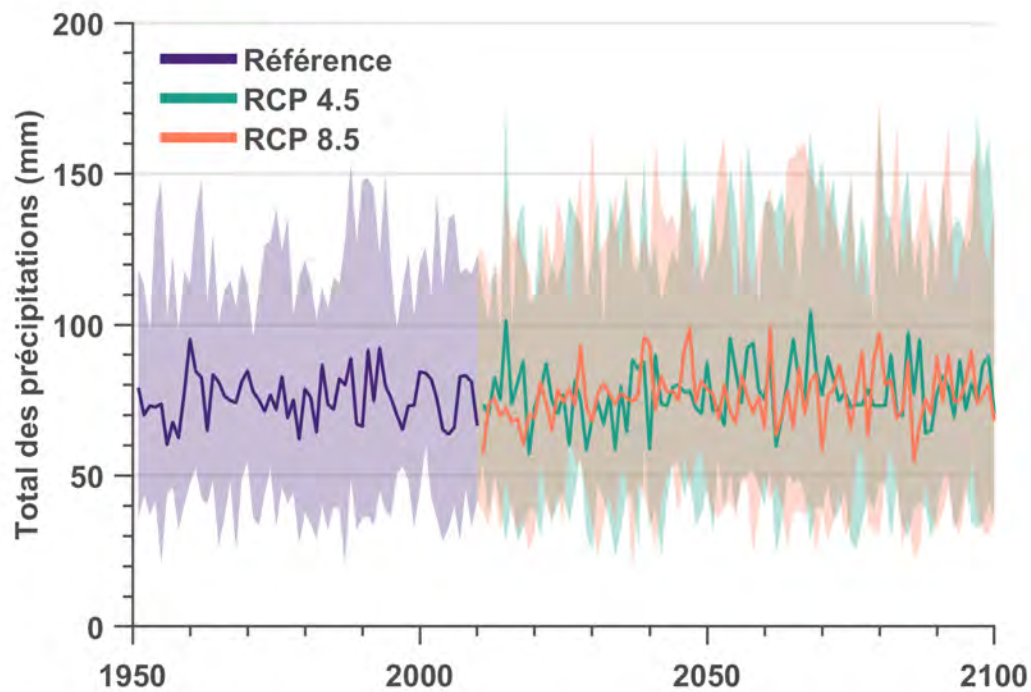


Figure F2.28: Précipitations mensuelles totales - Octobre.

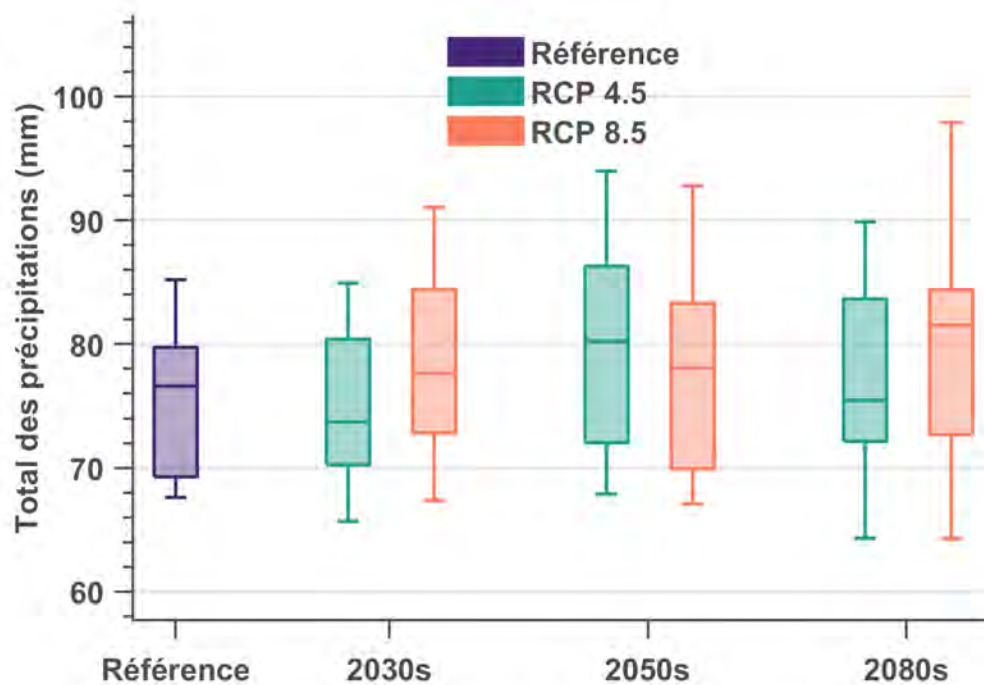


Figure F2.29: Précipitations mensuelles totales - Octobre.

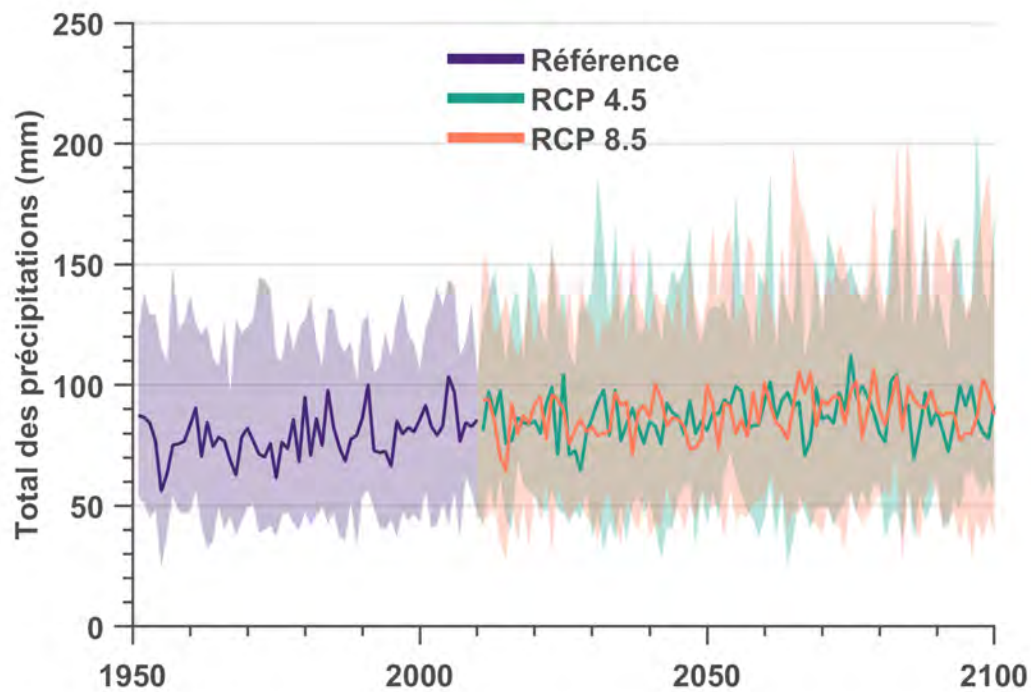


Figure F2.30: Précipitations mensuelles totales - Novembre.

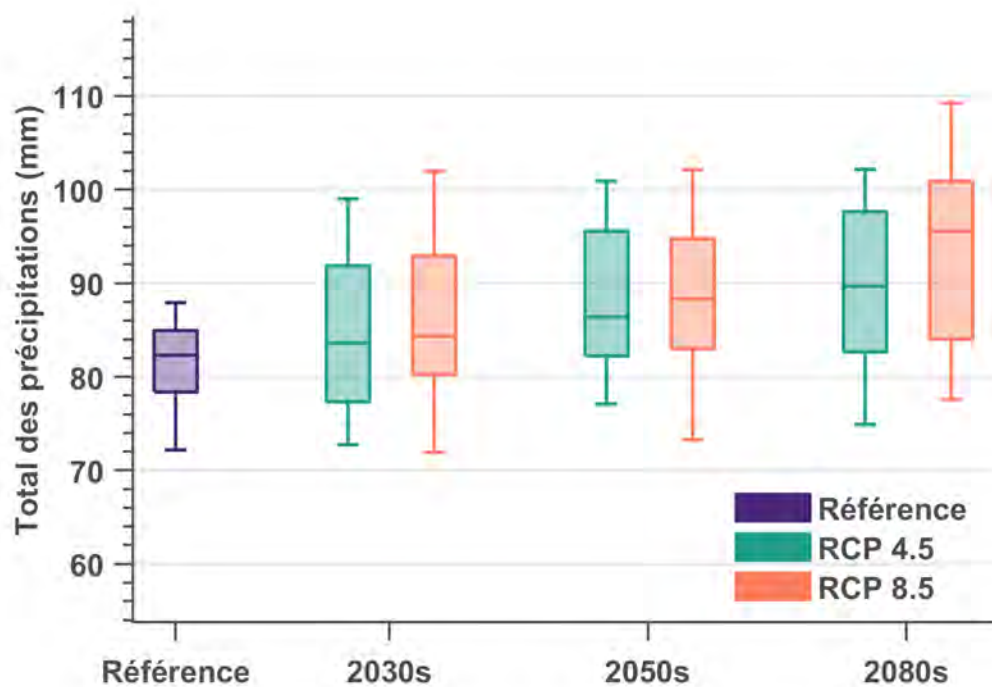


Figure F2.31: Précipitations mensuelles totales - Novembre.

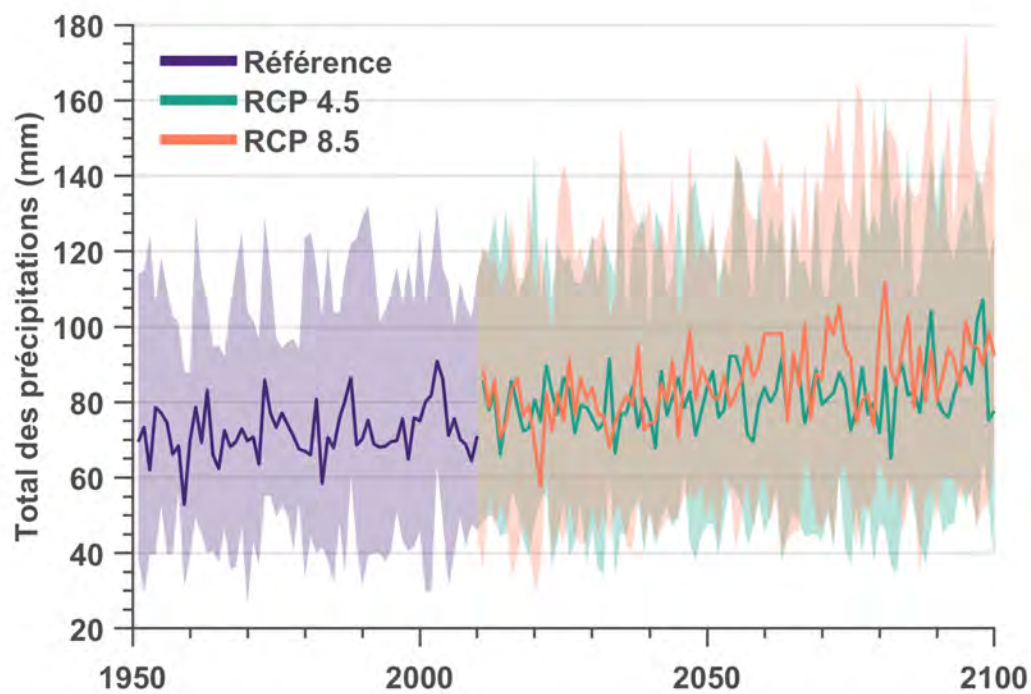


Figure F2.32: Précipitations mensuelles totales - Décembre.

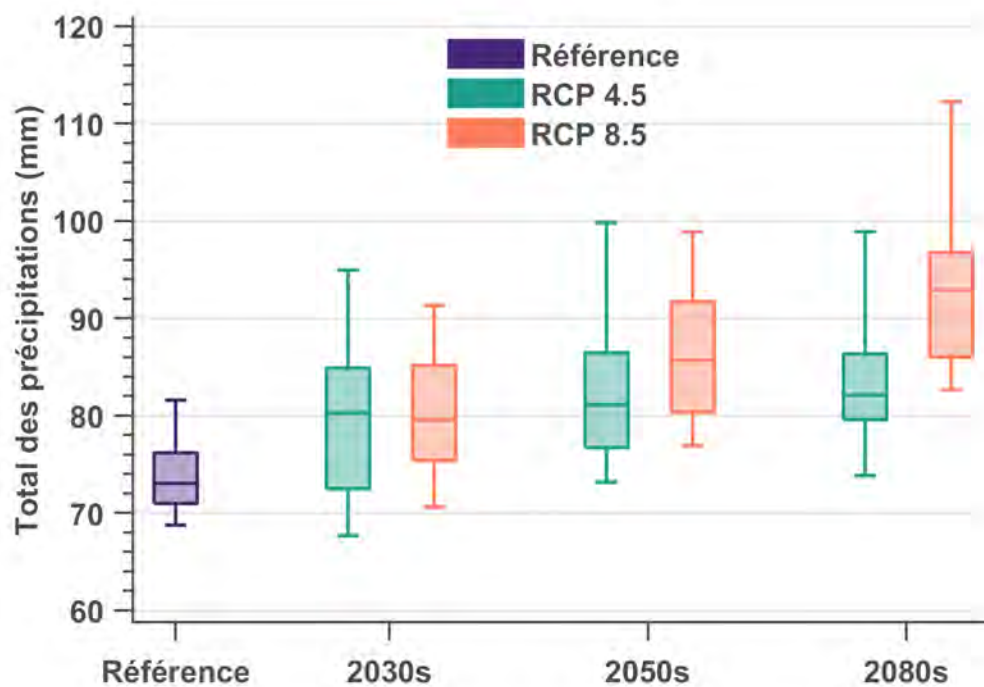


Figure F2.33: Précipitations mensuelles totales - Décembre.

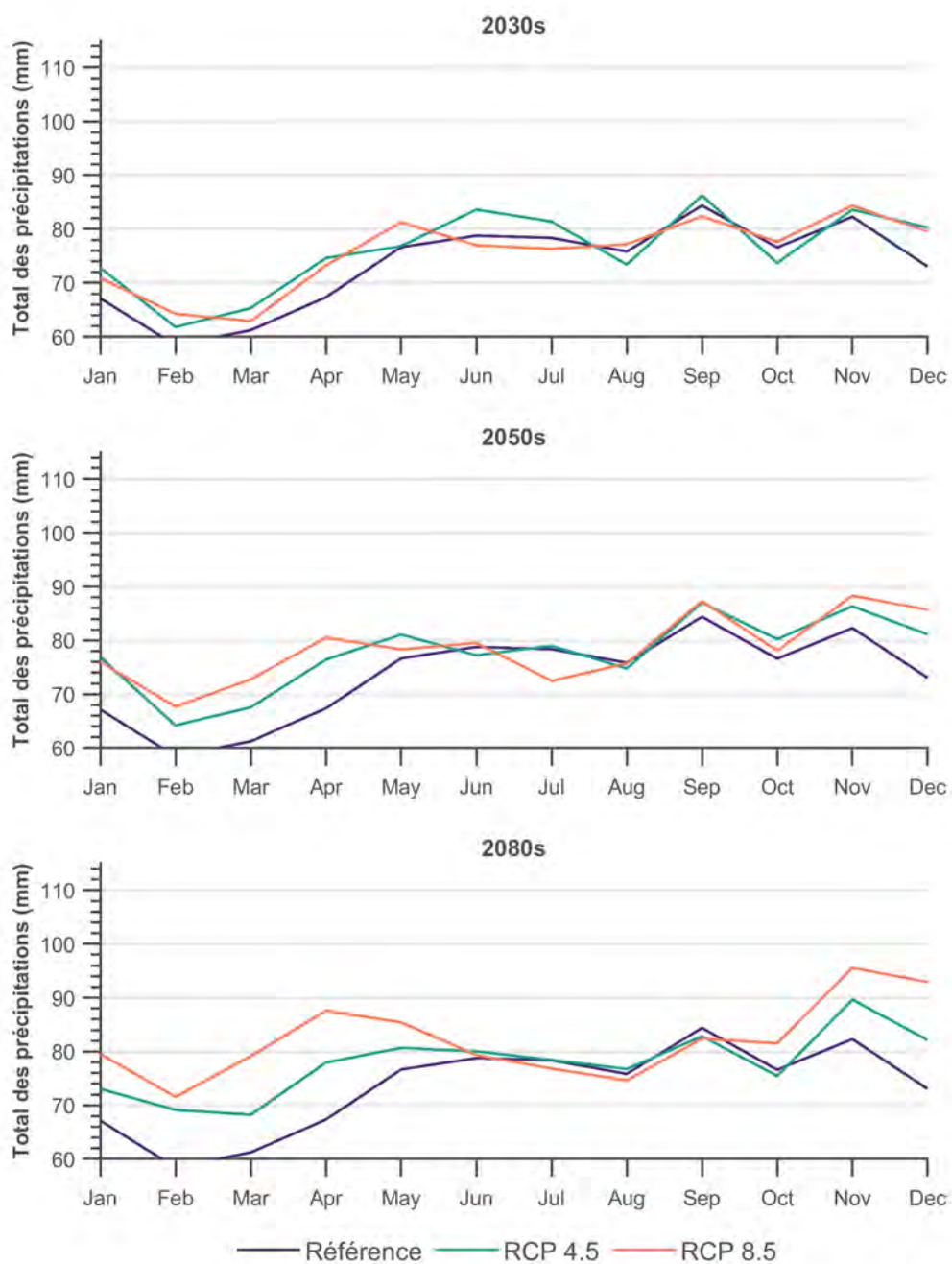


Figure F2.34: Précipitations mensuelles totales.

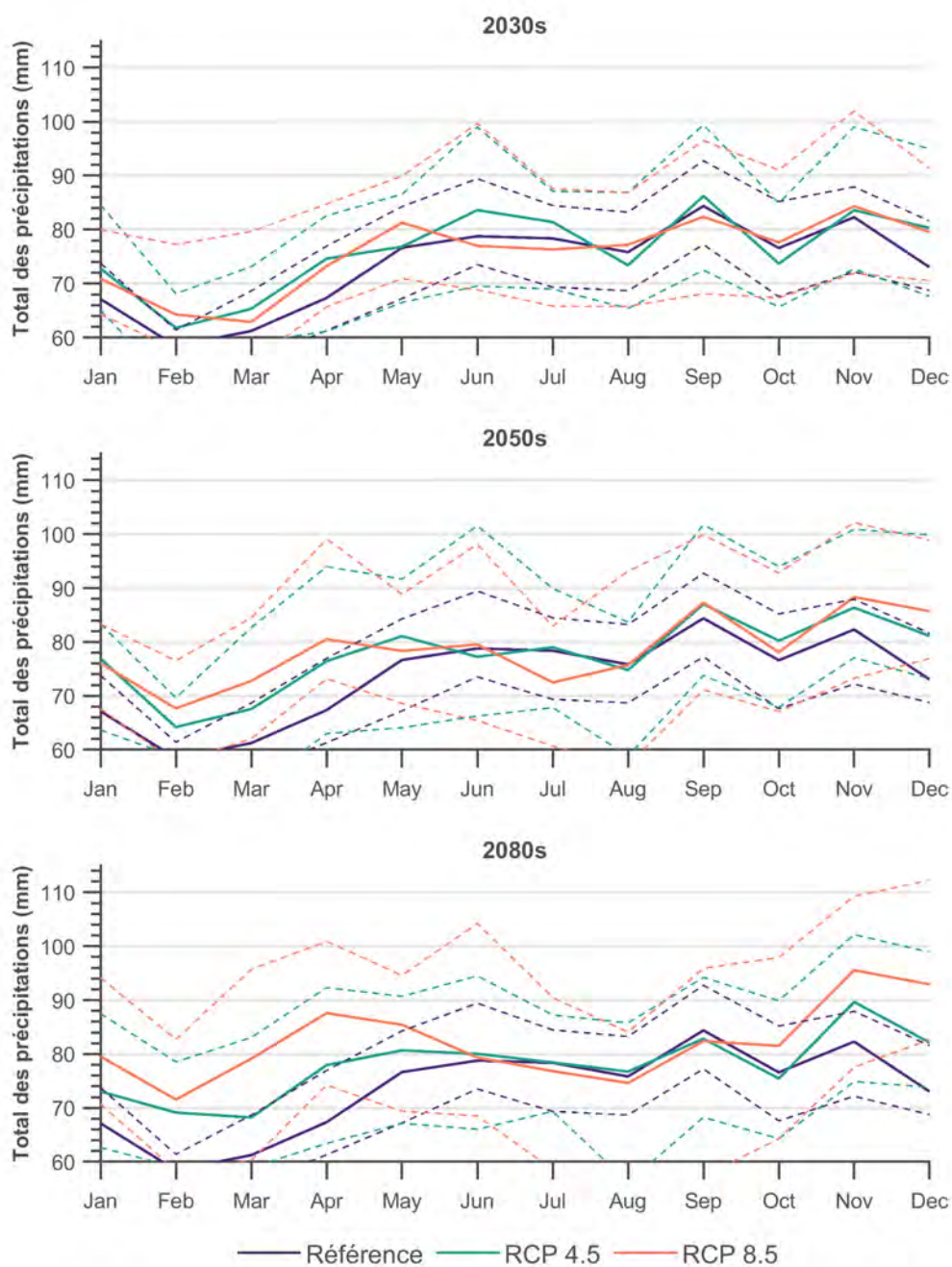


Figure F2.35: Précipitations mensuelles totales. Les lignes pointillées indiquent les 10e et 90e centiles.

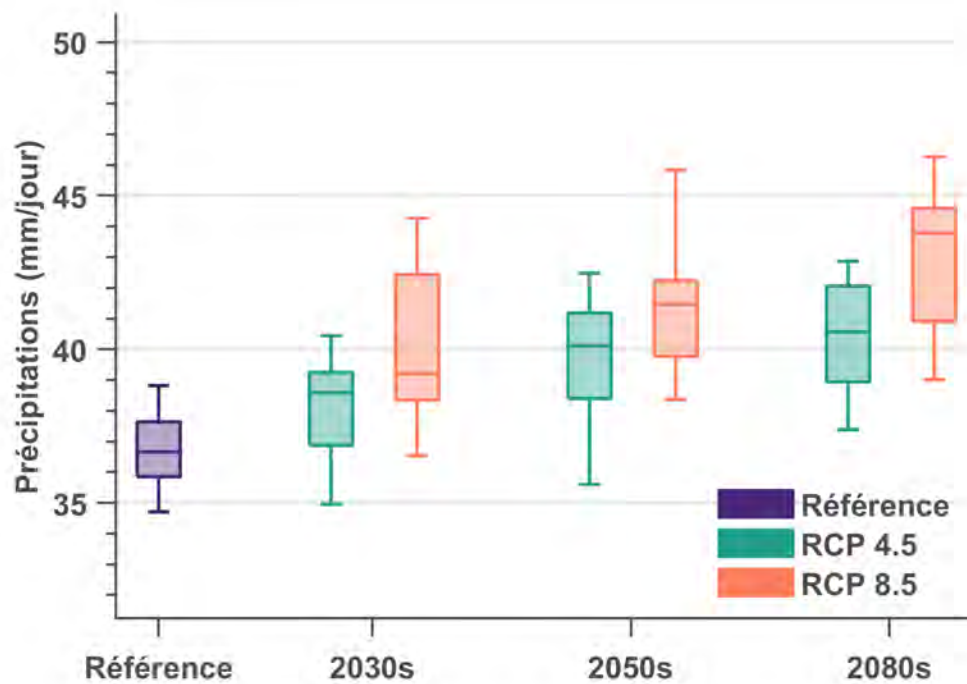


Figure F2.36: Précipitations sur un jour à récurrence de 2 ans.

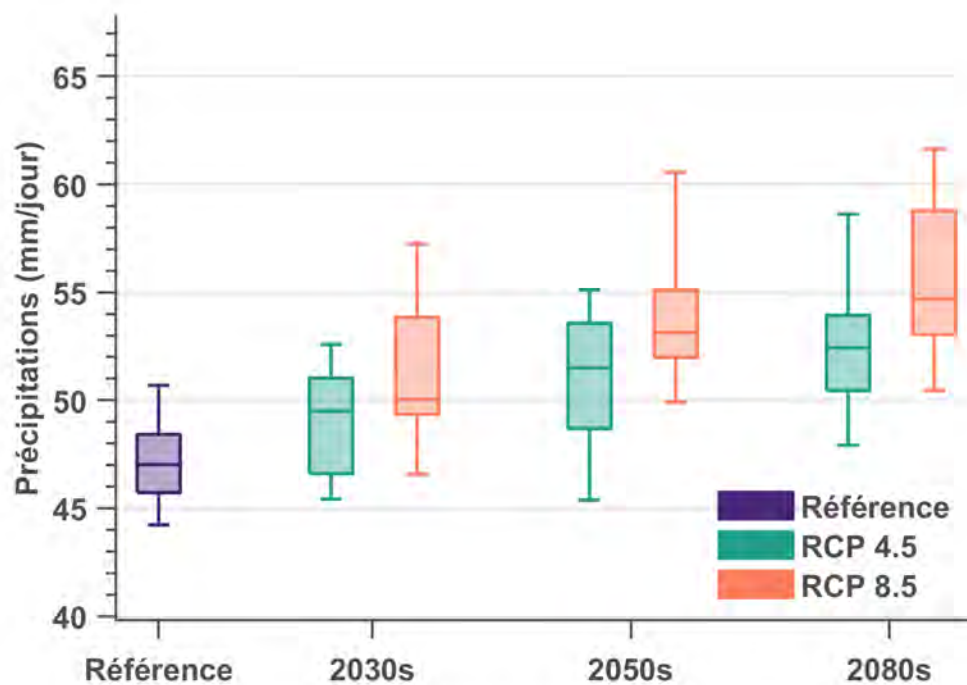


Figure F2.37: Précipitations sur un jour à récurrence de 5 ans.

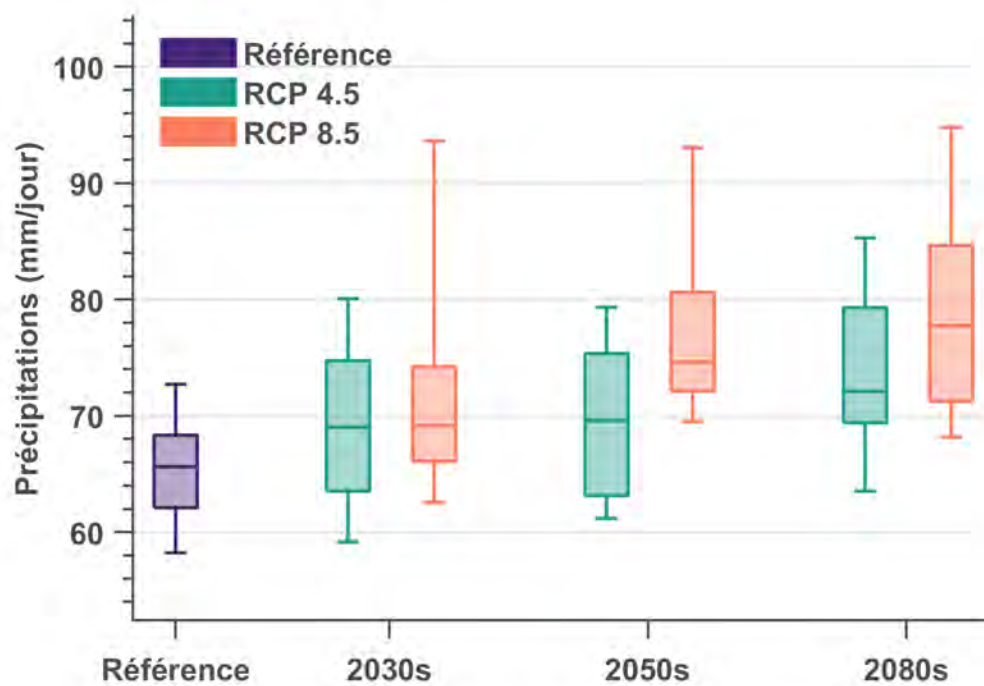


Figure F2.38: Précipitations sur un jour à récurrence de 20 ans.

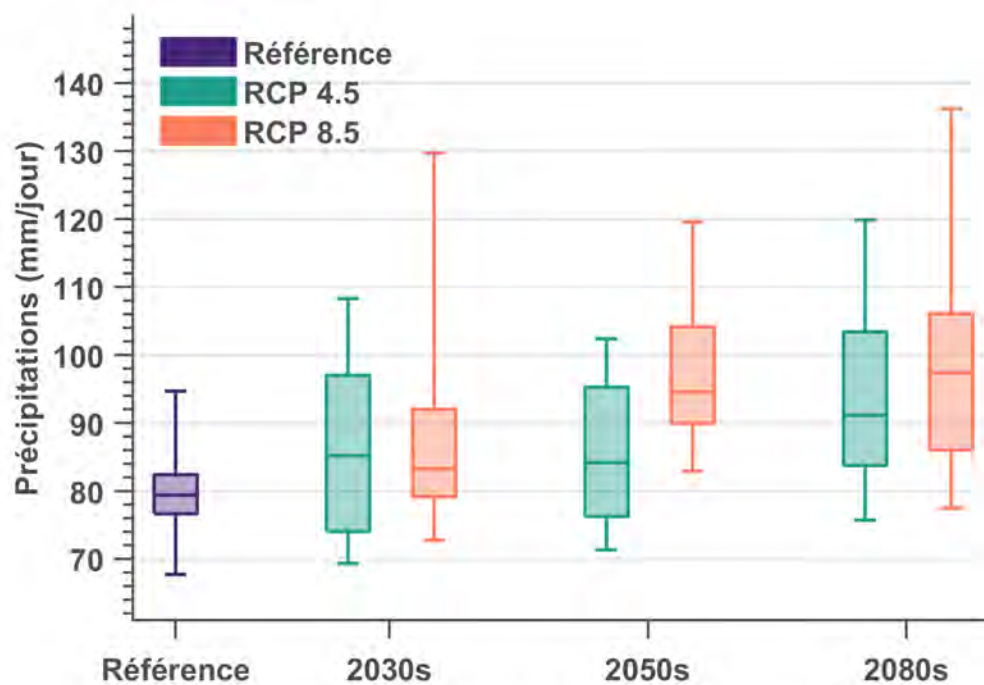


Figure F2.39: Précipitations sur un jour à récurrence de 50 ans.

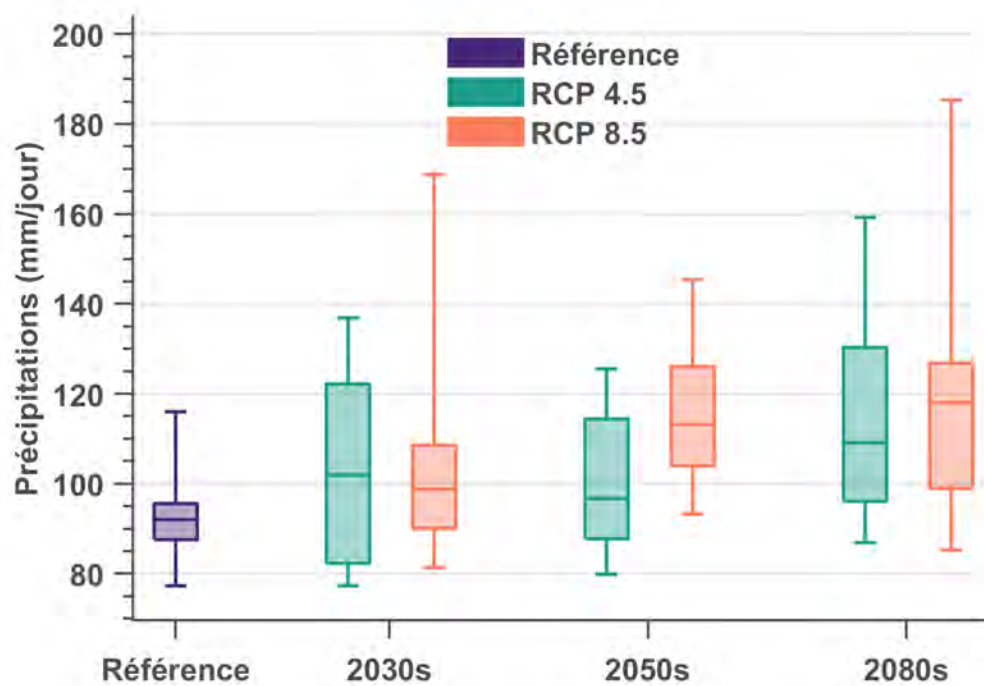


Figure F2.40: Précipitations sur un jour à récurrence de 100 ans.

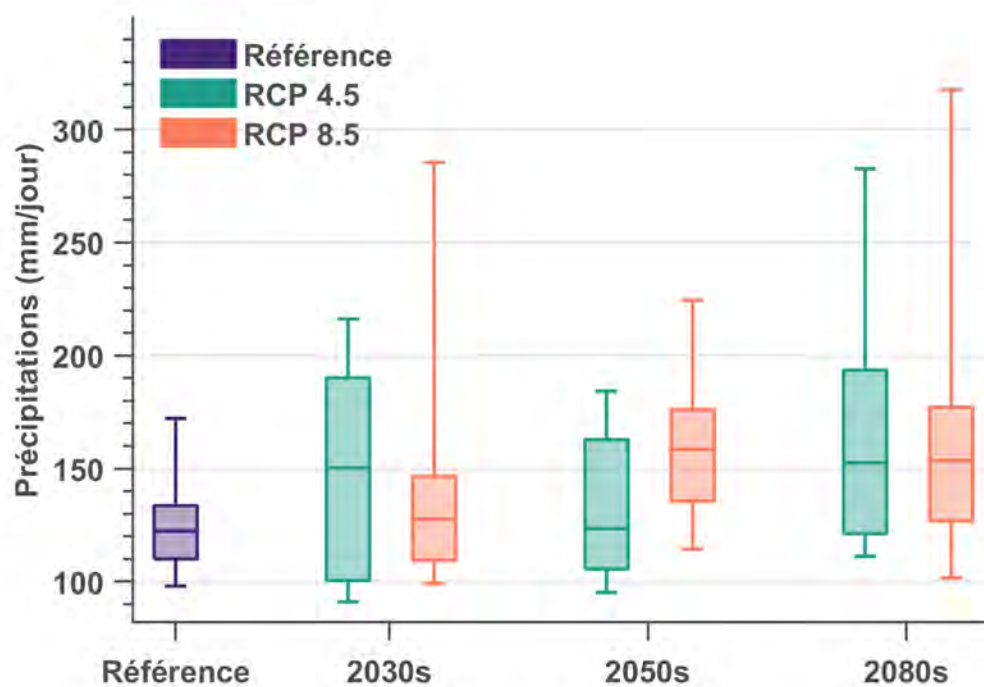


Figure F2.41: Précipitations sur un jour à récurrence de 350 ans.

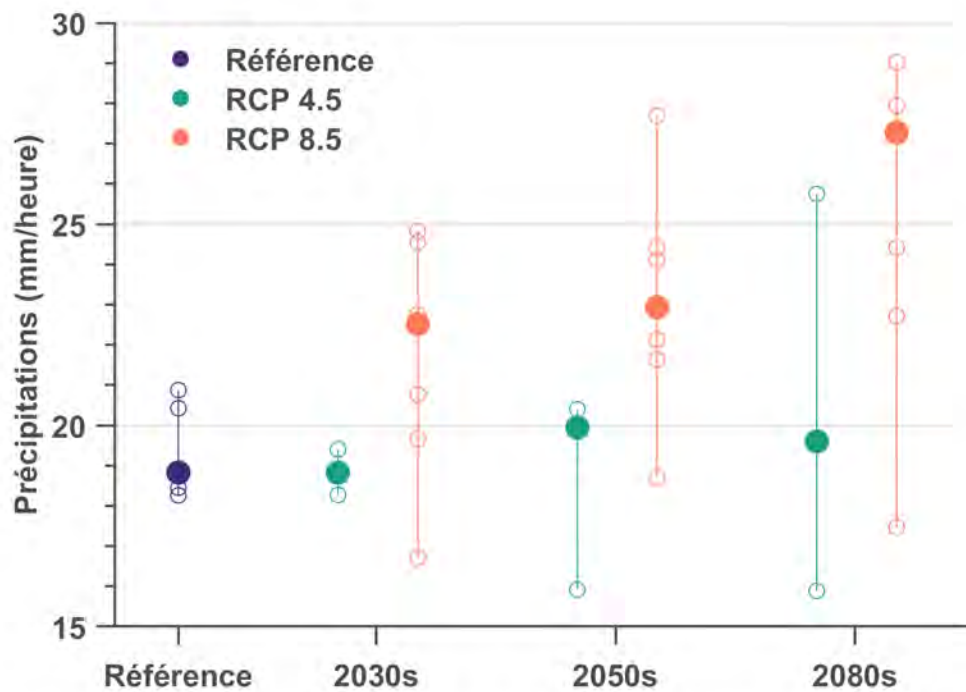


Figure F2.42: Précipitations sur une heure à récurrence de 2 ans.

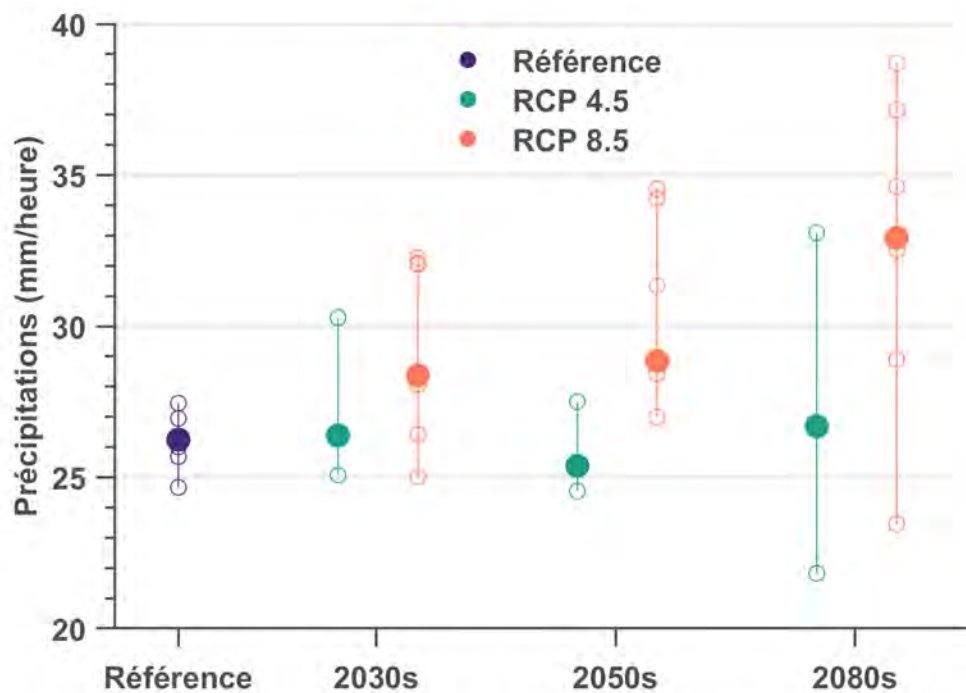


Figure F2.43: Précipitations sur une heure à récurrence de 5 ans.

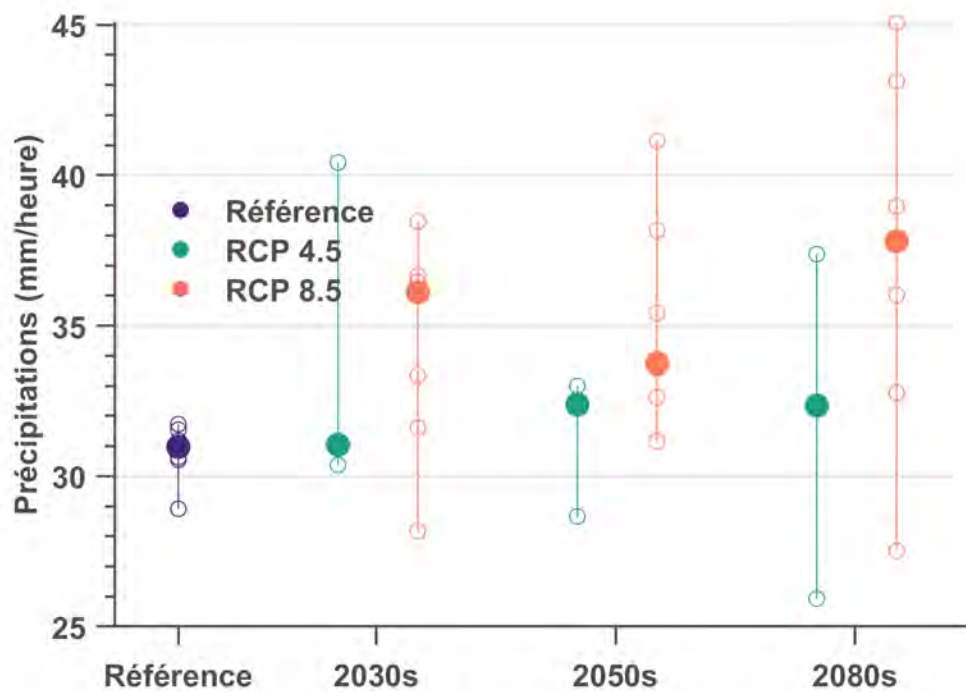


Figure F2.44: Précipitations sur une heure à récurrence de 10 ans.

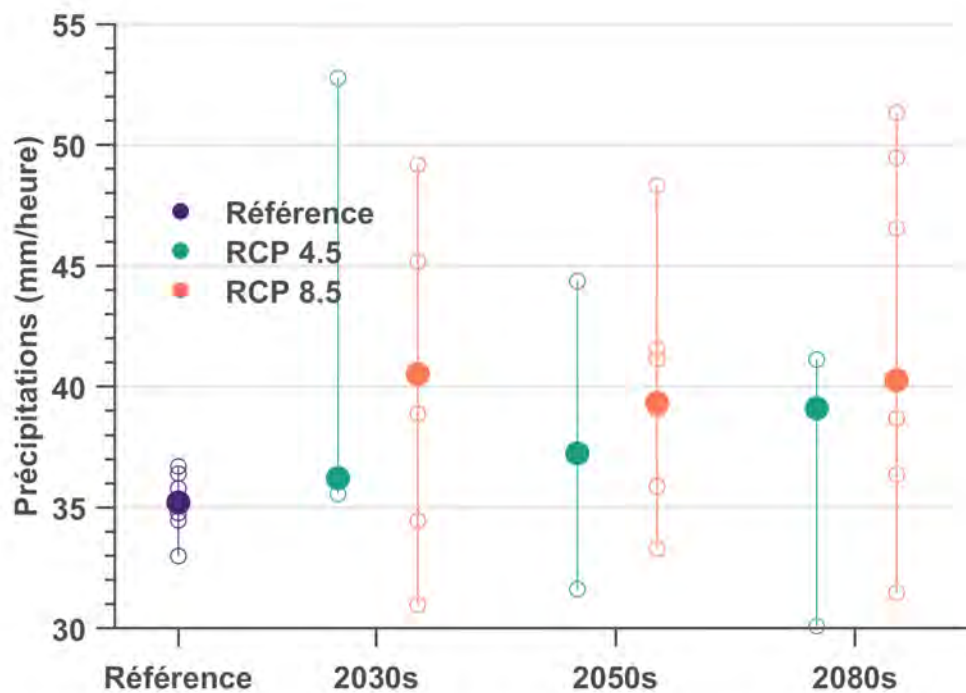


Figure F2.45: Précipitations sur une heure à récurrence de 20 ans.

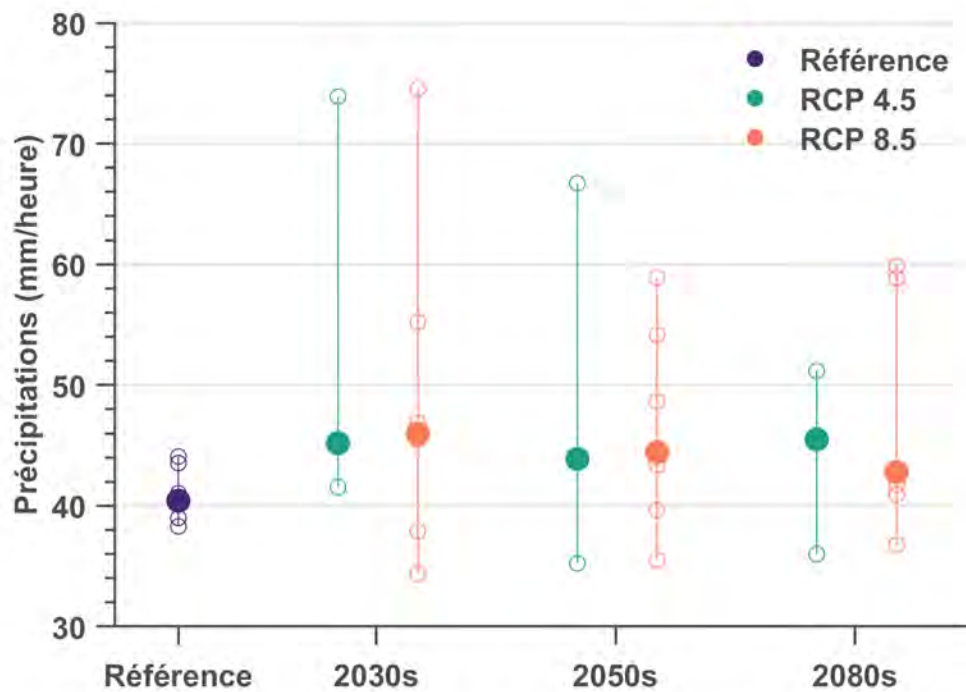


Figure F2.46: Précipitations sur une heure à récurrence de 50 ans.

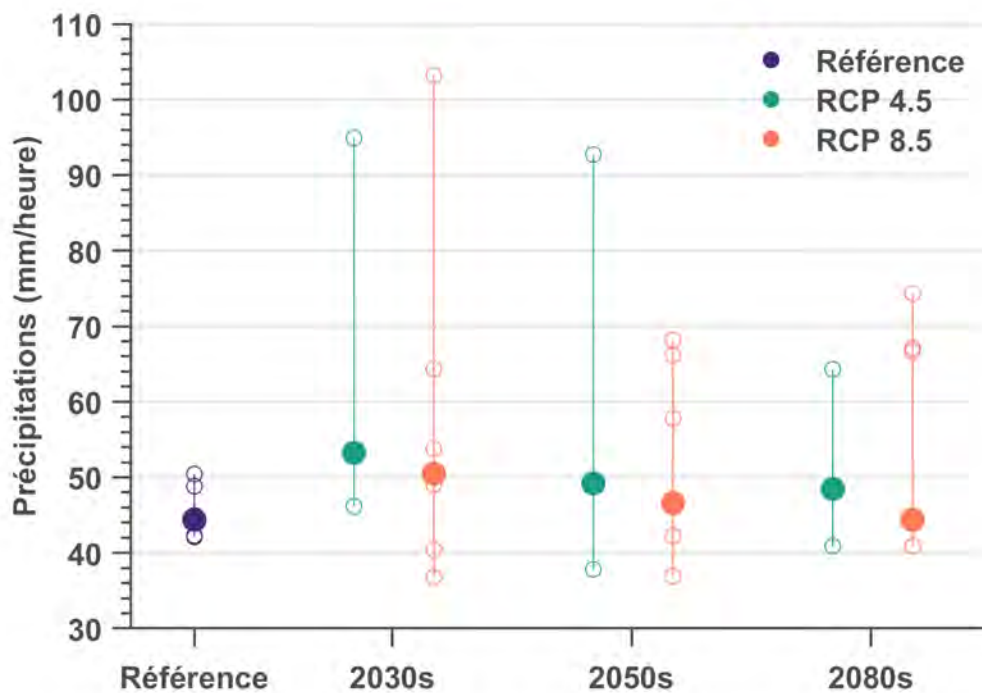


Figure F2.47: Précipitations sur une heure à récurrence de 100 ans.

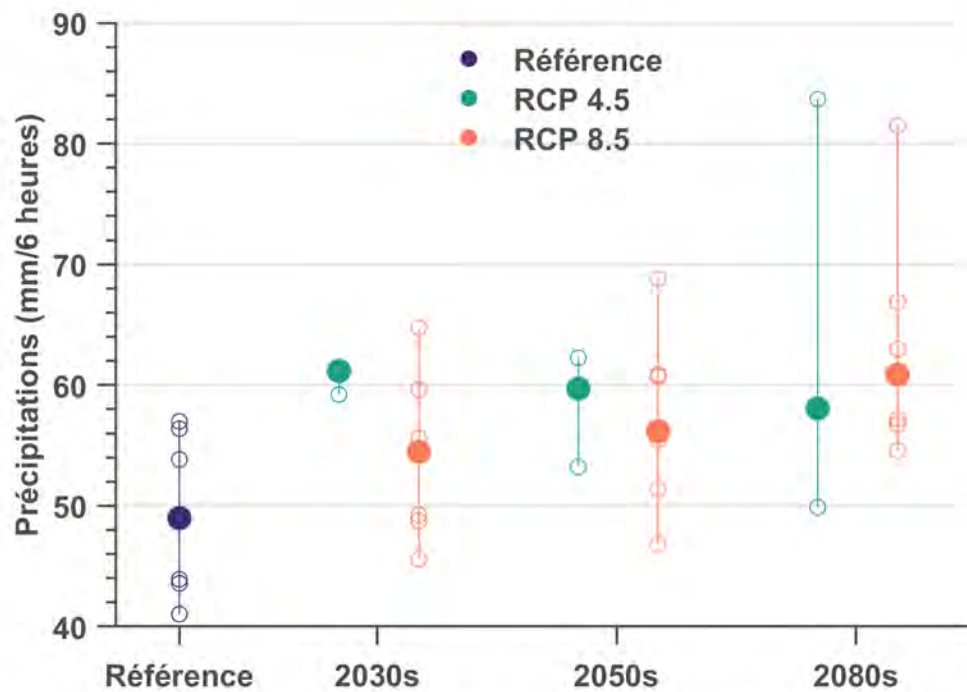


Figure F2.48: Précipitations sur six heures à récurrence de 2 ans.

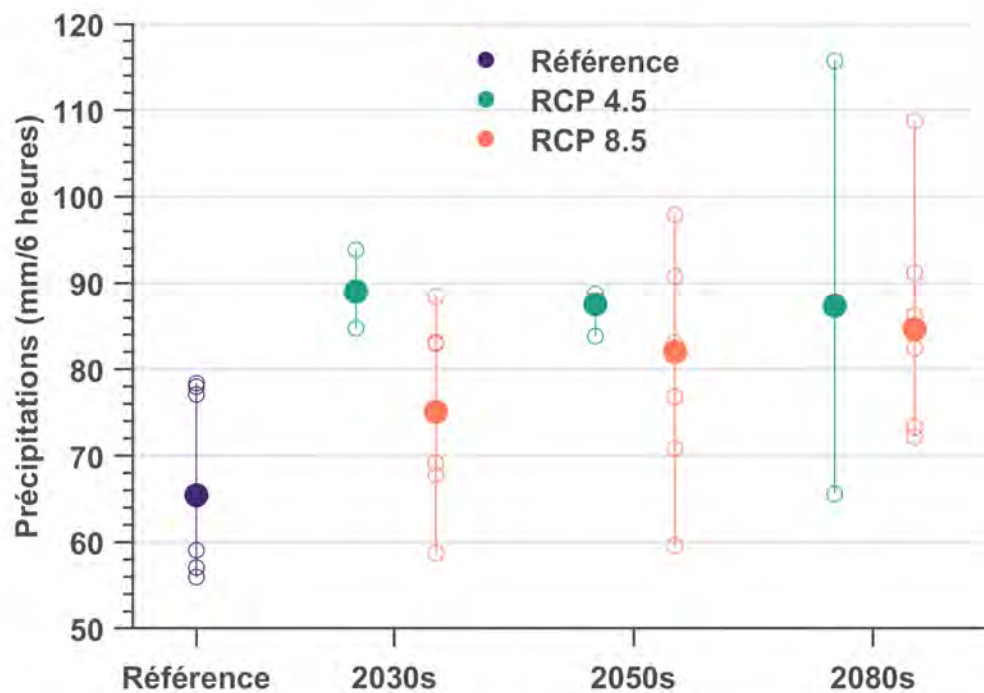


Figure F2.49: Précipitations sur six heures à récurrence de 5 ans.

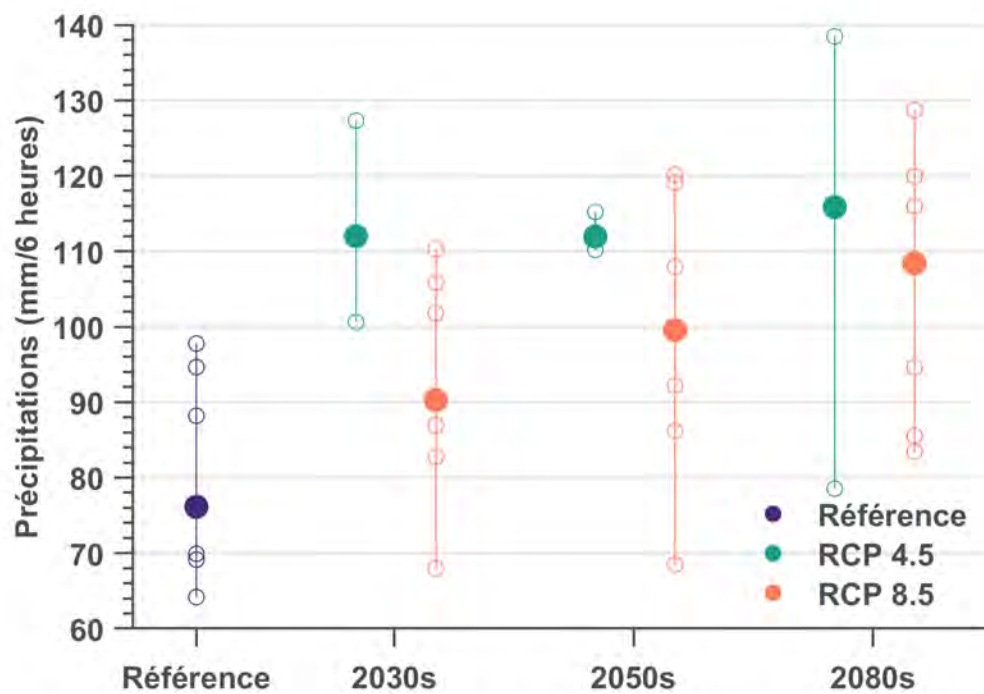


Figure F2.50: Précipitations sur six heures à récurrence de 10 ans.

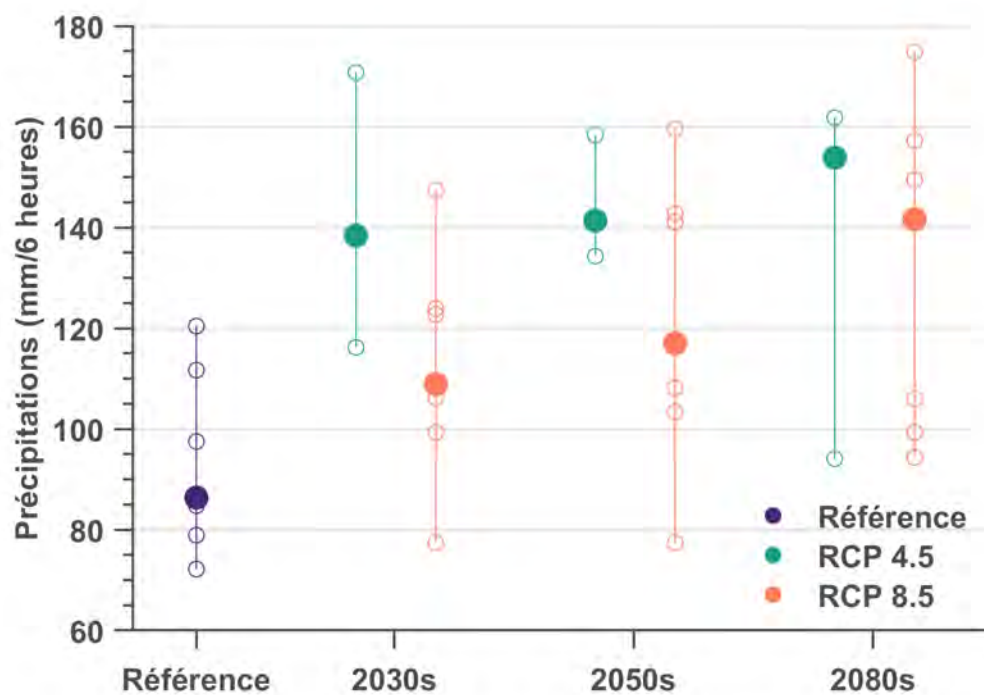


Figure F2.51: Précipitations sur six heures à récurrence de 20 ans.

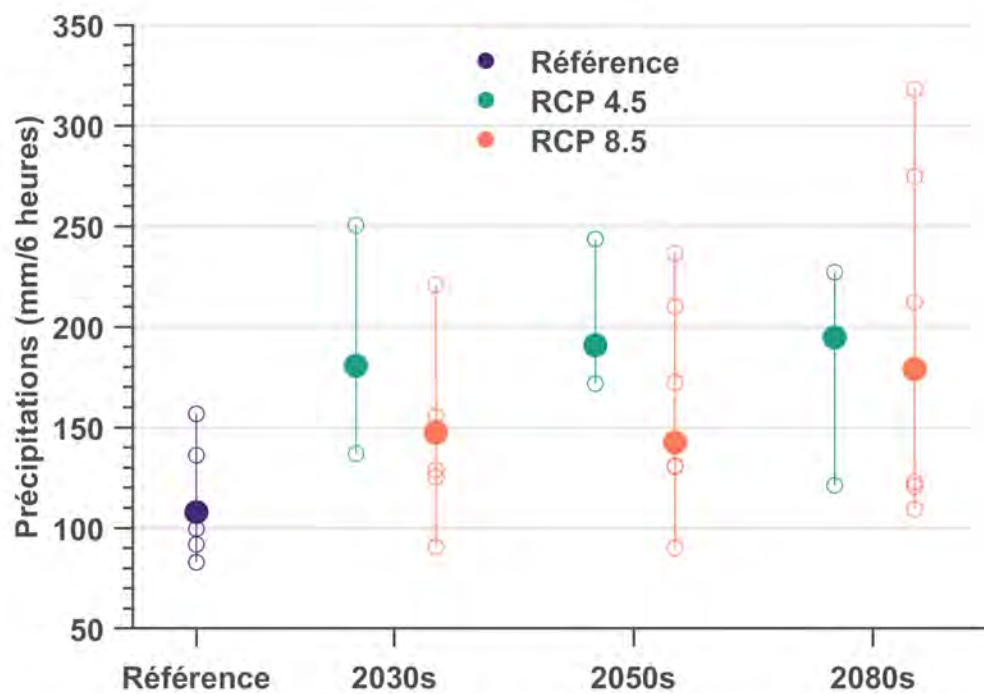


Figure F2.52: Précipitations sur six heures à récurrence de 50 ans.

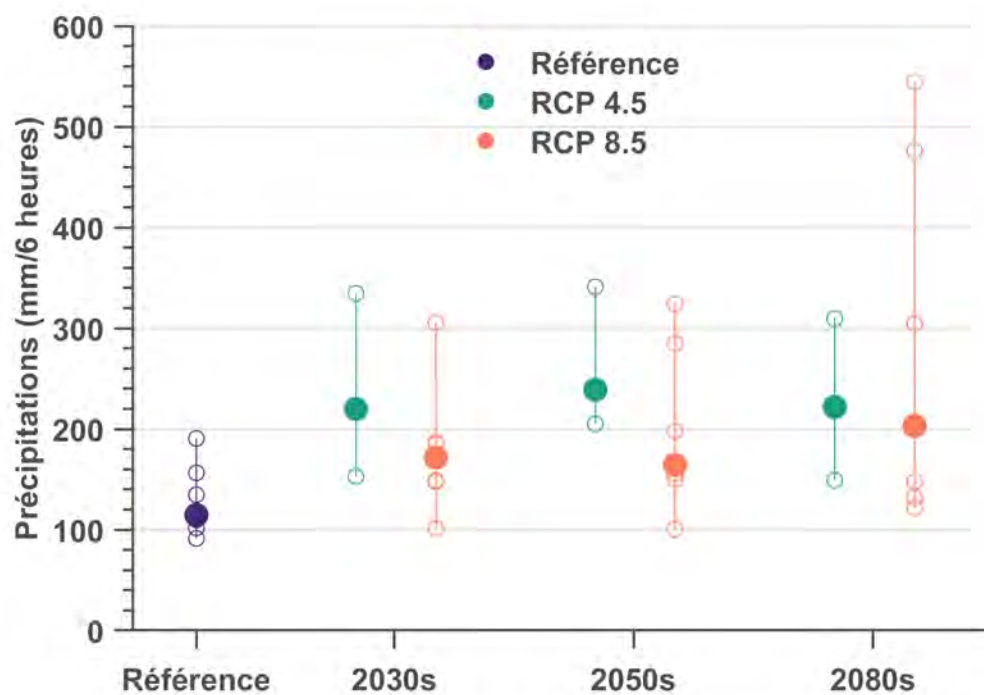


Figure F2.53: Précipitations sur six heures à récurrence de 100 ans.

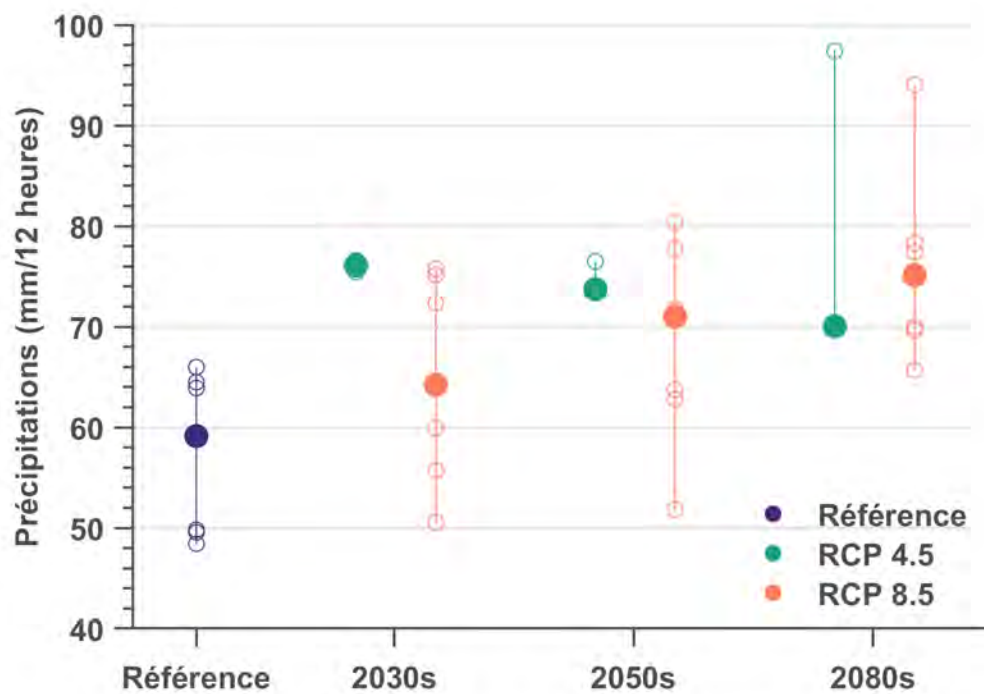


Figure F2.54: Précipitations sur douze heures à récurrence de 2 ans.

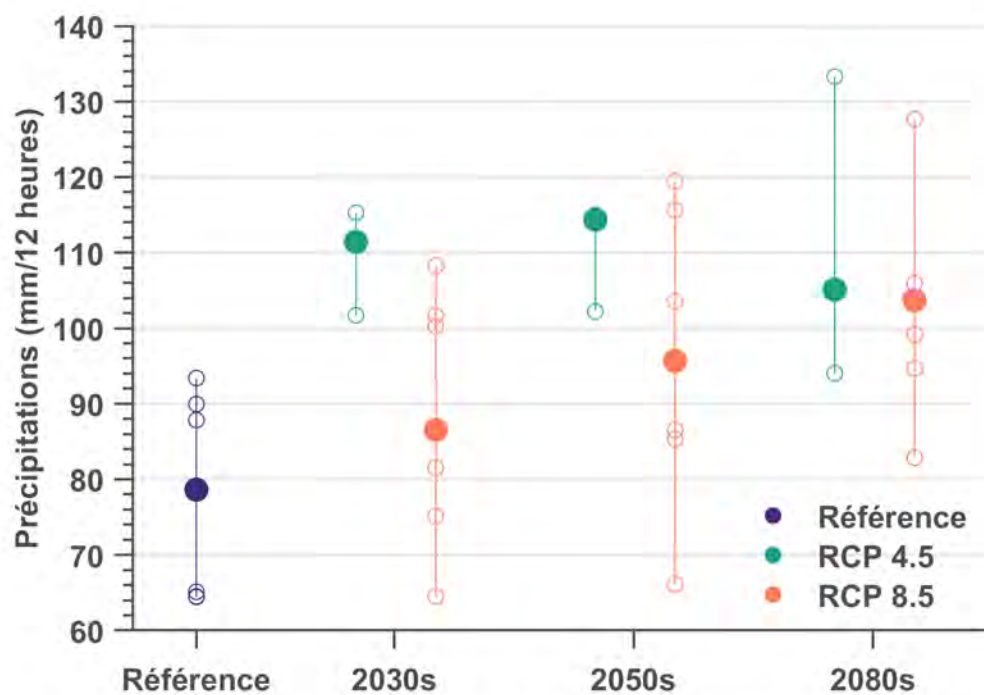


Figure F2.55: Précipitations sur douze heures à récurrence de 5 ans.

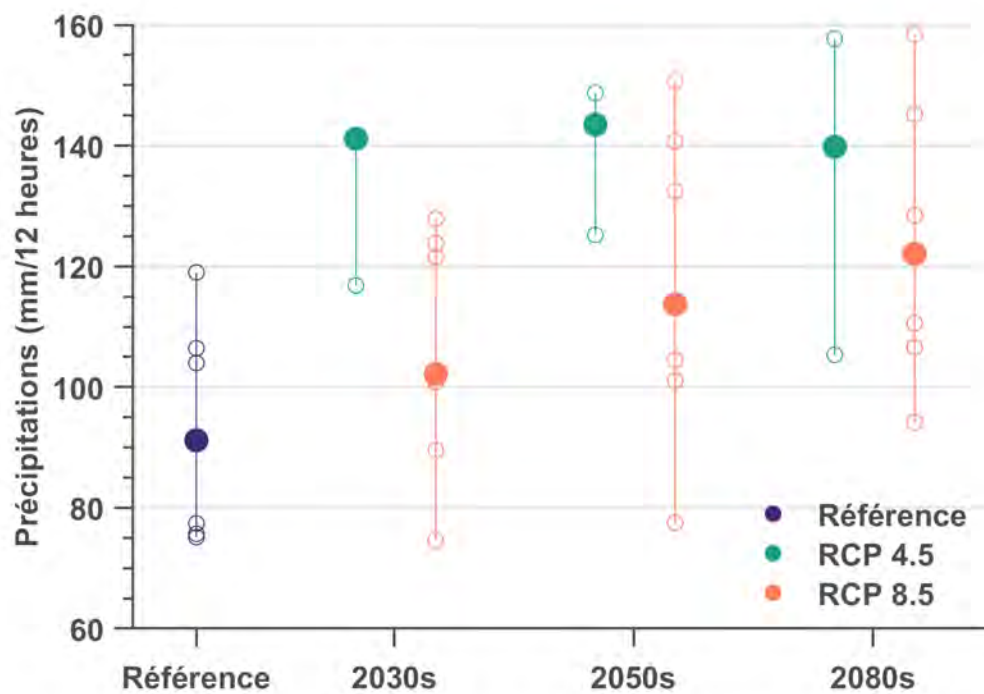


Figure F2.56: Précipitations sur douze heures à récurrence de 10 ans.

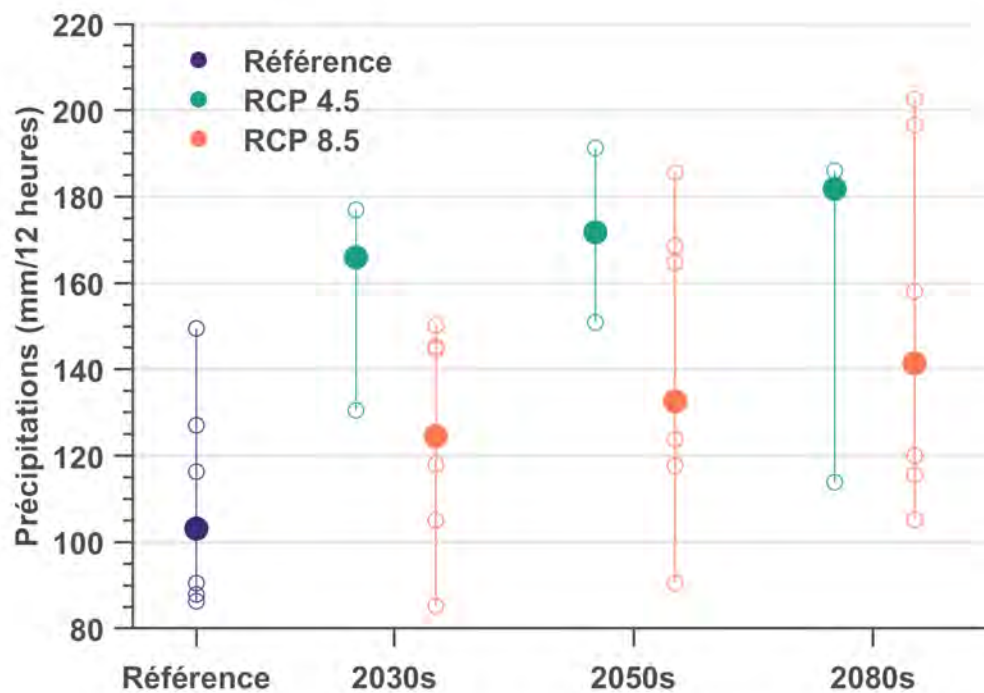


Figure F2.57: Précipitations sur douze heures à récurrence de 20 ans.

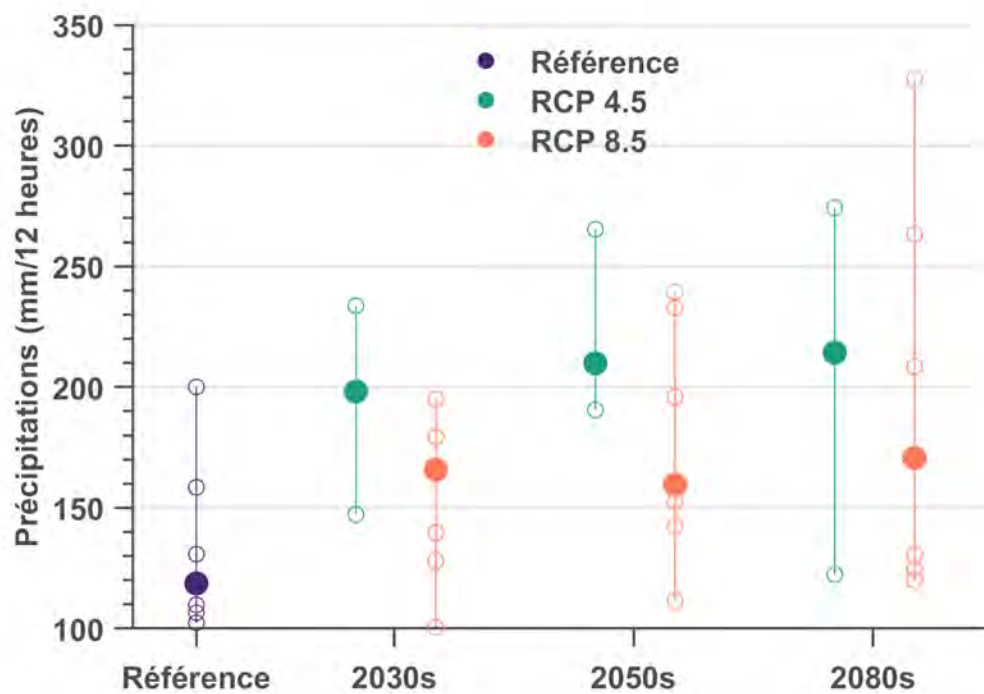


Figure F2.58: Précipitations sur douze heures à récurrence de 50 ans.

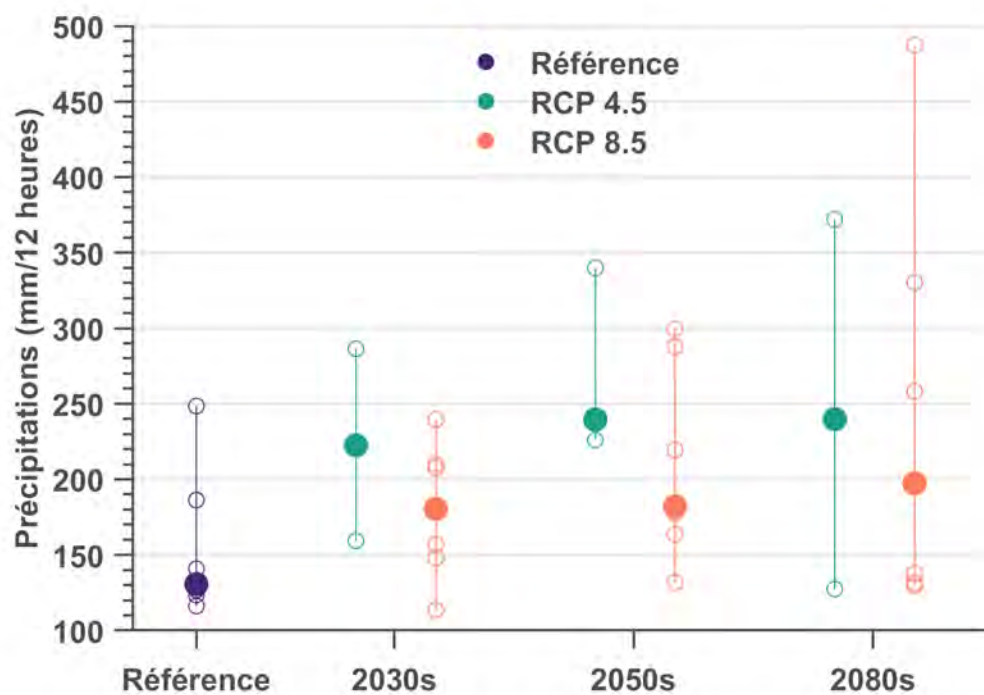


Figure F2.59: Précipitations sur douze heures à récurrence de 100 ans.

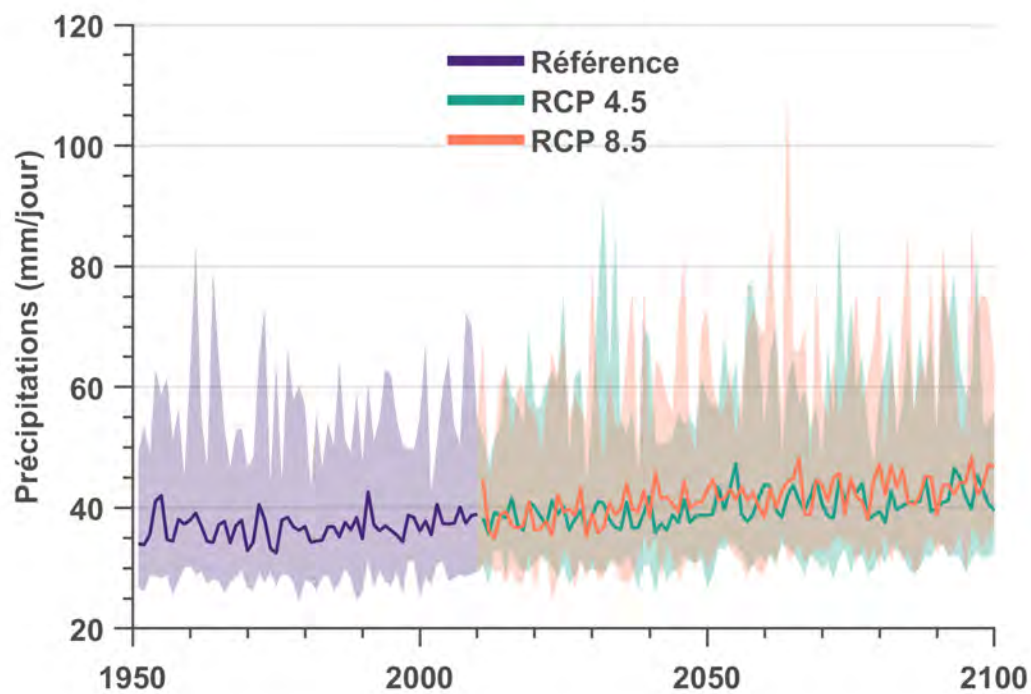


Figure F2.60: Précipitations annuelles maximales sur un jour.

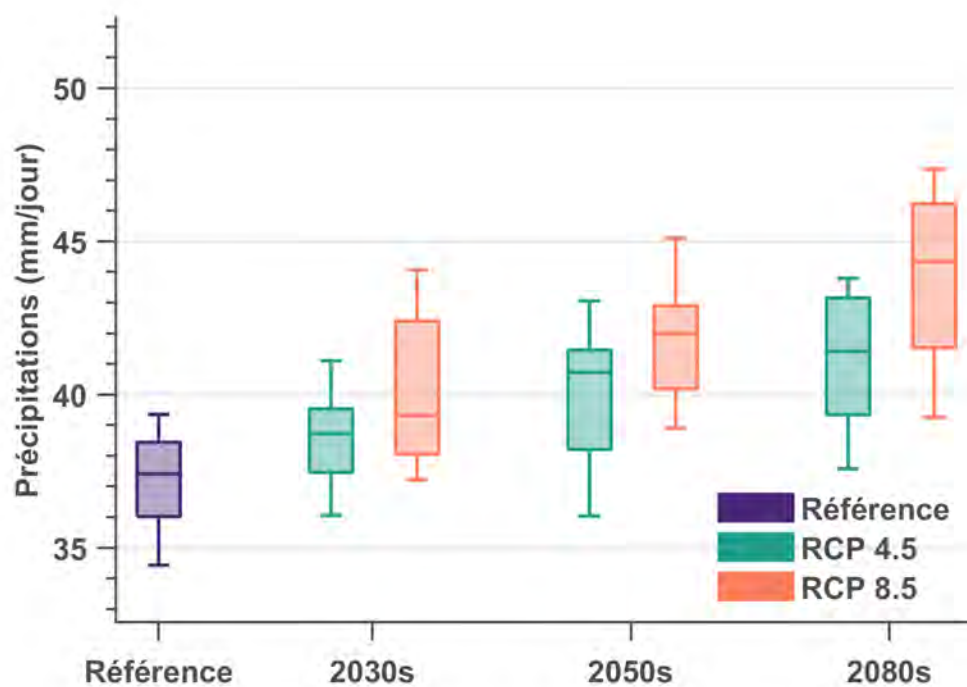


Figure F2.61: Précipitations annuelles maximales sur un jour.

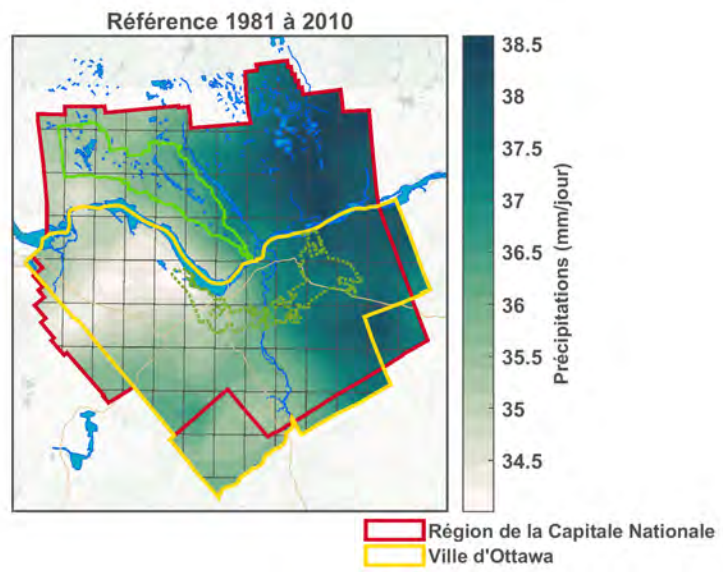


Figure F2.62: Précipitations annuelles maximales sur un jour - Référence.

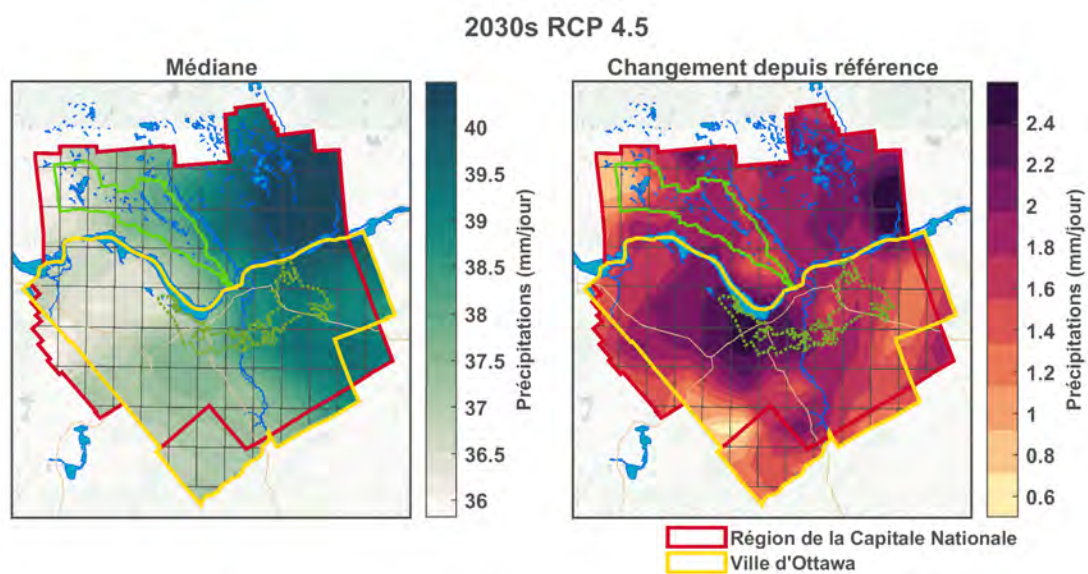


Figure F2.63: Précipitations annuelles maximales sur un jour - 2030s RCP 4.5.

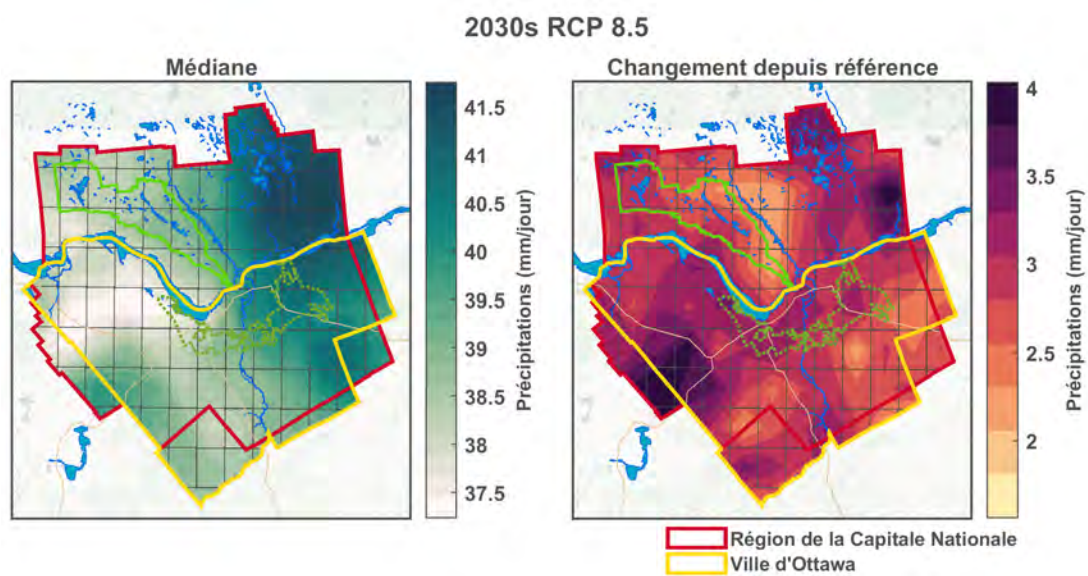


Figure F2.64: Précipitations annuelles maximales sur un jour - 2030s RCP 8.5.

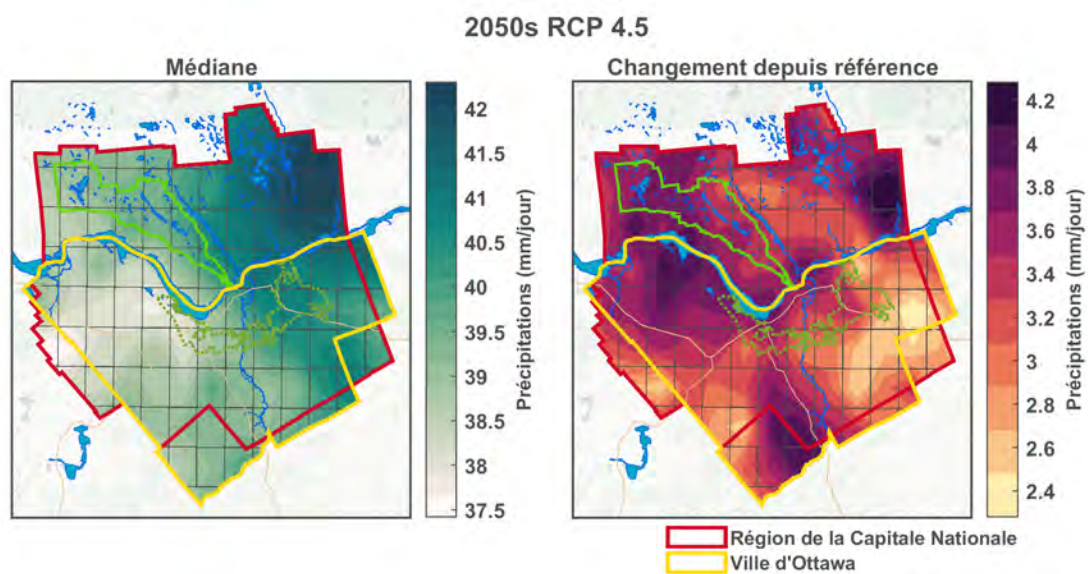


Figure F2.65: Précipitations annuelles maximales sur un jour - 2050s RCP 4.5.

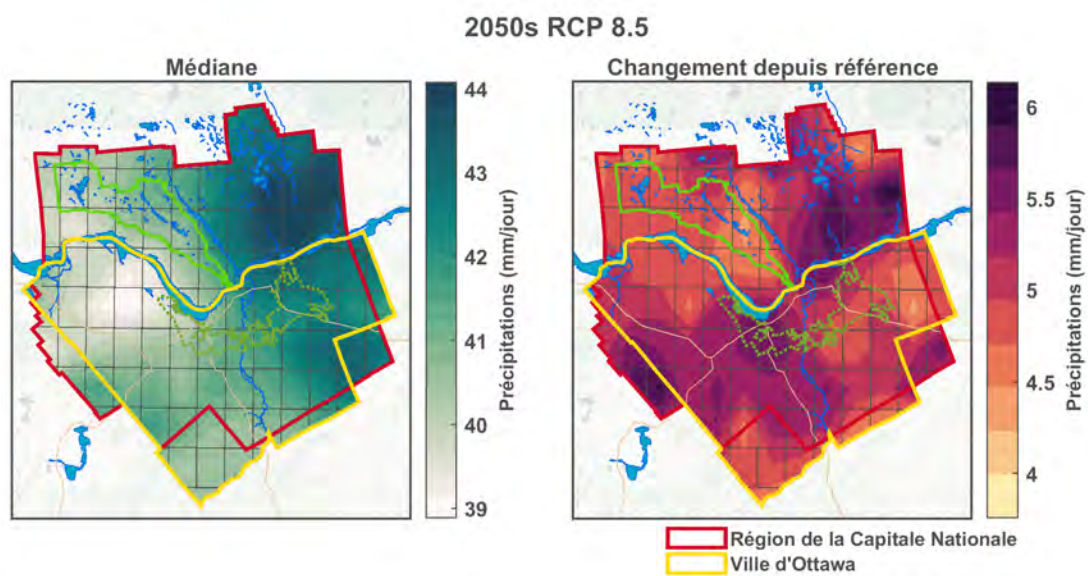


Figure F2.66: Précipitations annuelles maximales sur un jour - 2050s RCP 8.5.

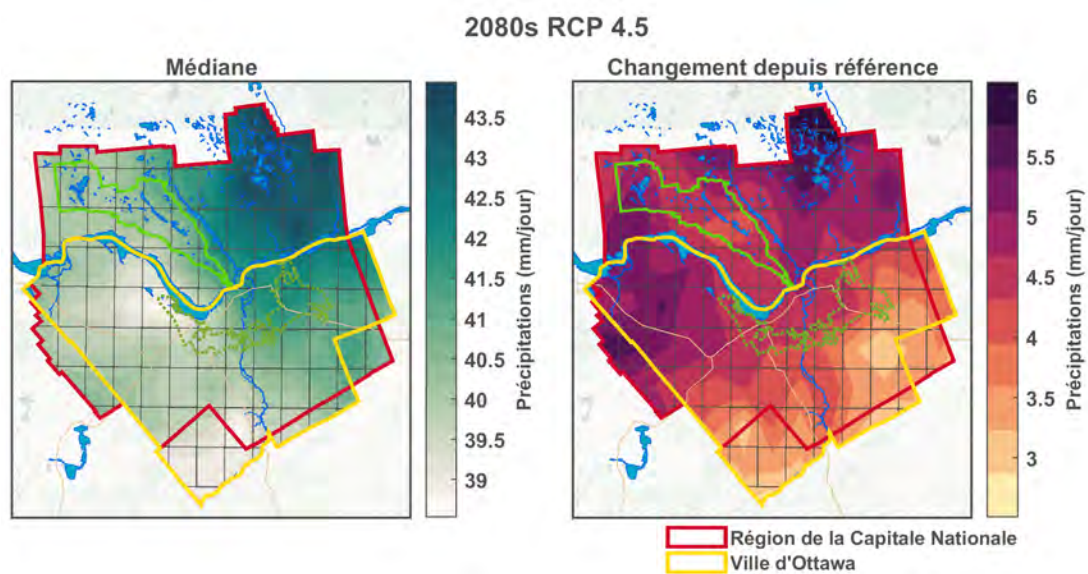


Figure F2.67: Précipitations annuelles maximales sur un jour - 2080s RCP 4.5.

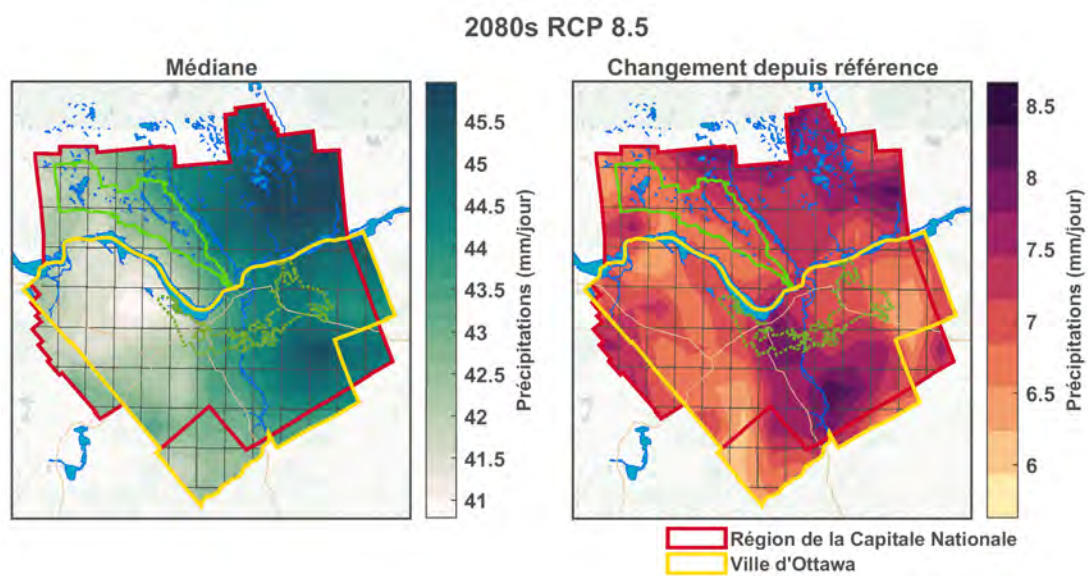


Figure F2.68: Précipitations annuelles maximales sur un jour - 2080s RCP 8.5.

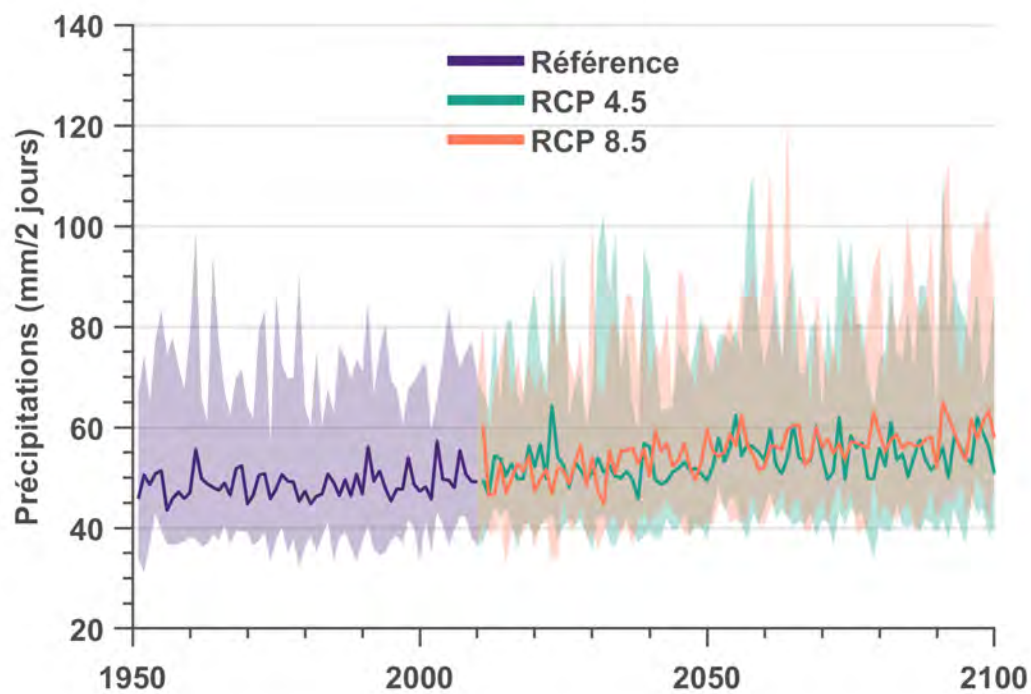


Figure F2.69: Précipitations annuelles maximales sur deux jours.

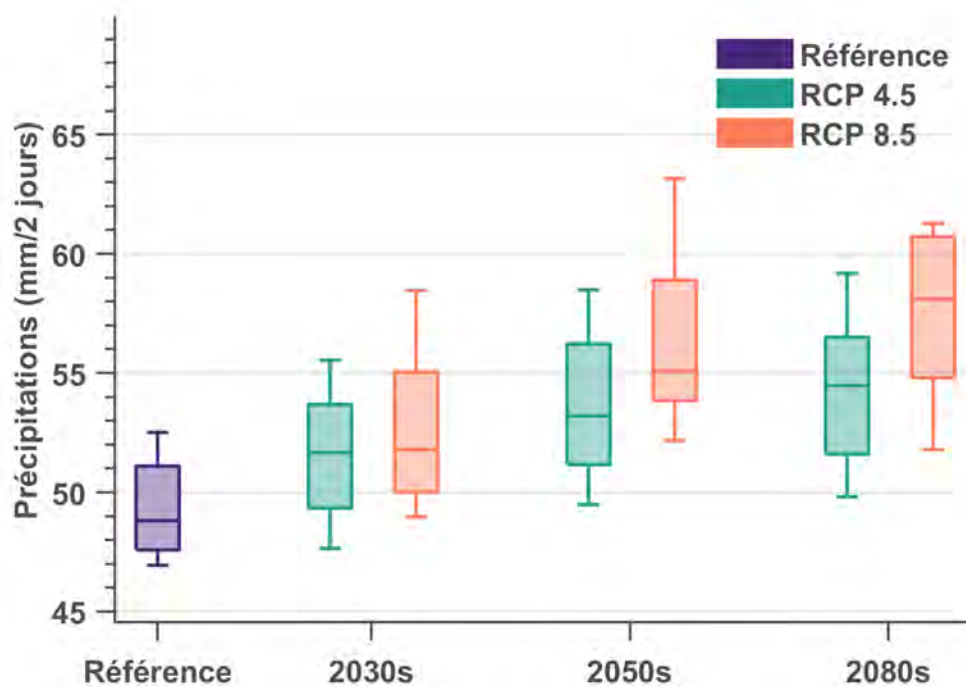


Figure F2.70: Précipitations annuelles maximales sur deux jours.

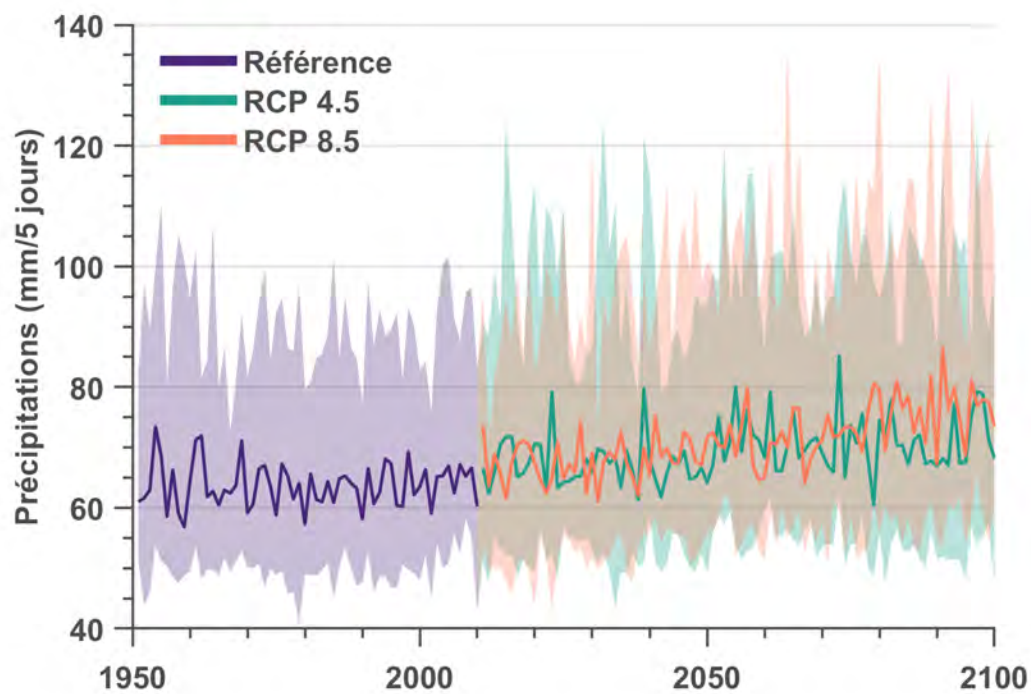


Figure F2.71: Précipitations annuelles maximales sur 5 jours.

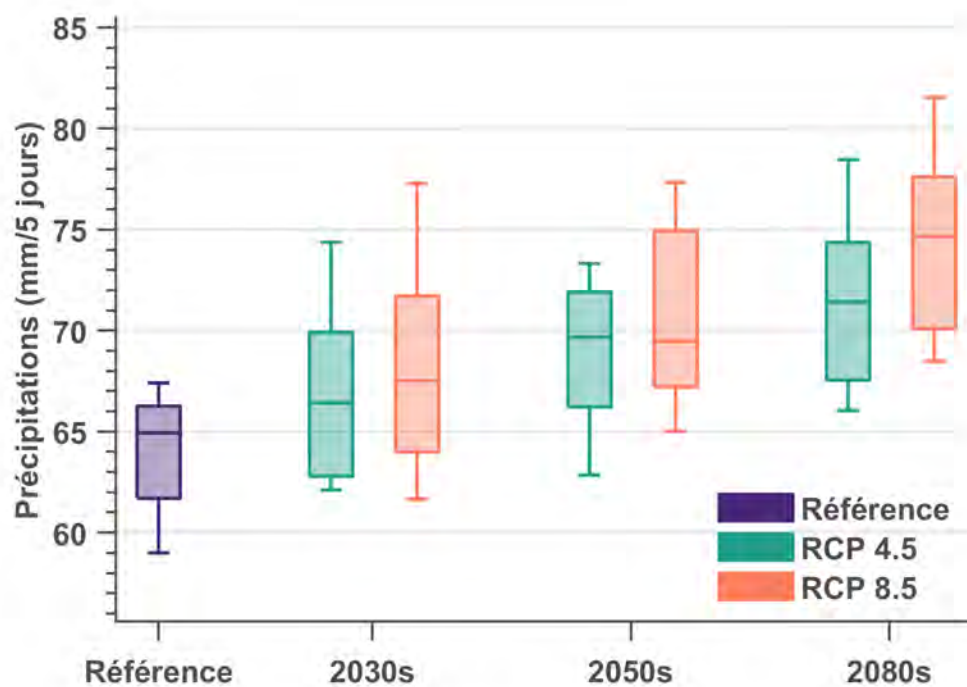


Figure F2.72: Précipitations annuelles maximales sur 5 jours.

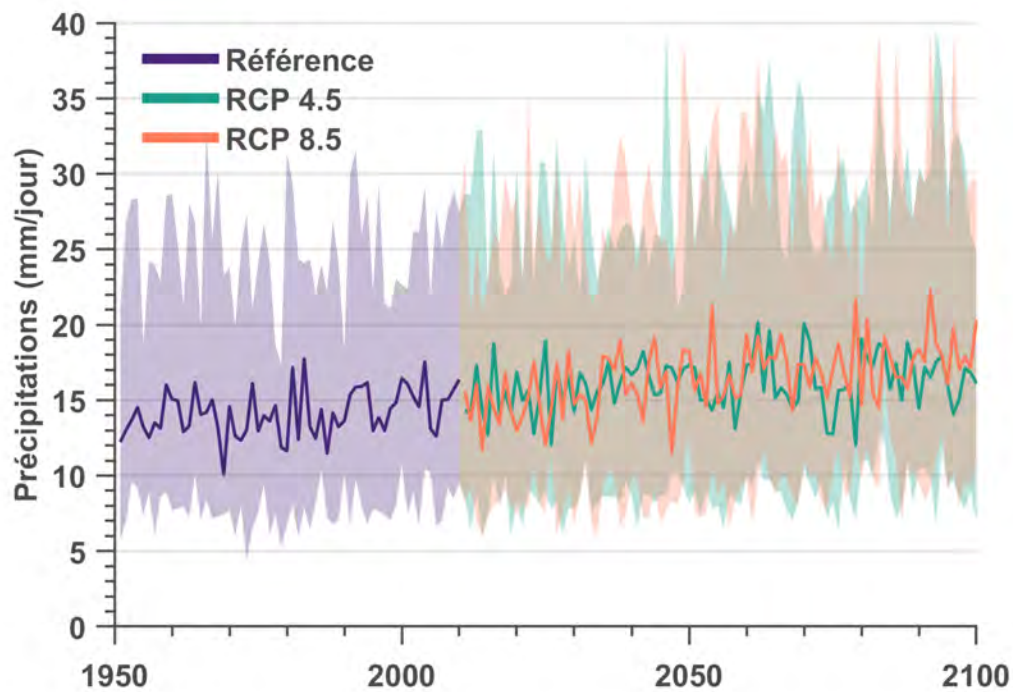


Figure F2.73: Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Janvier.

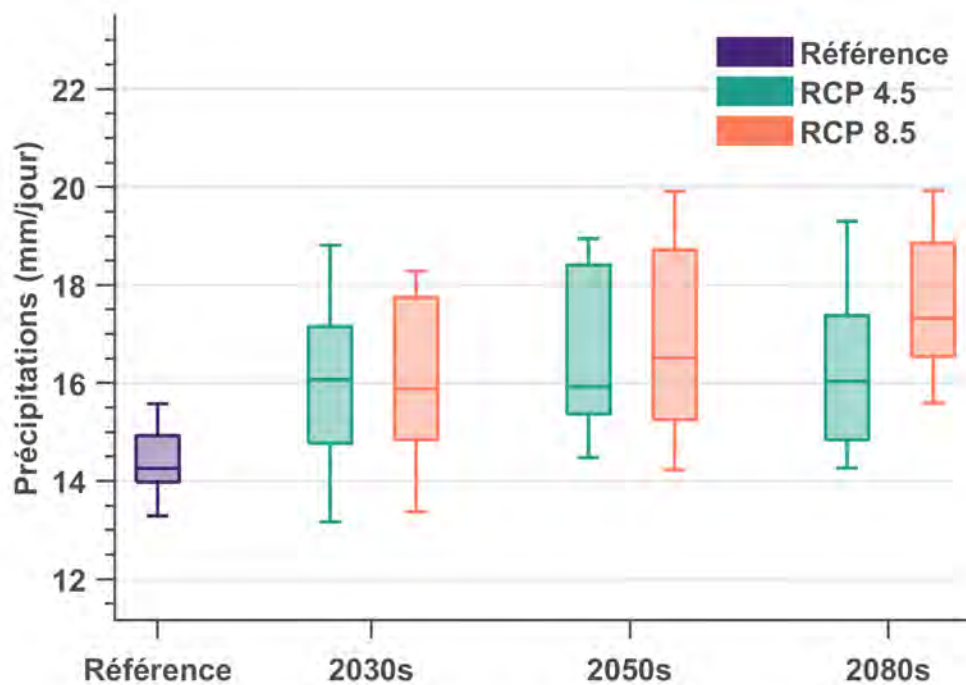


Figure F2.74: Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Janvier.

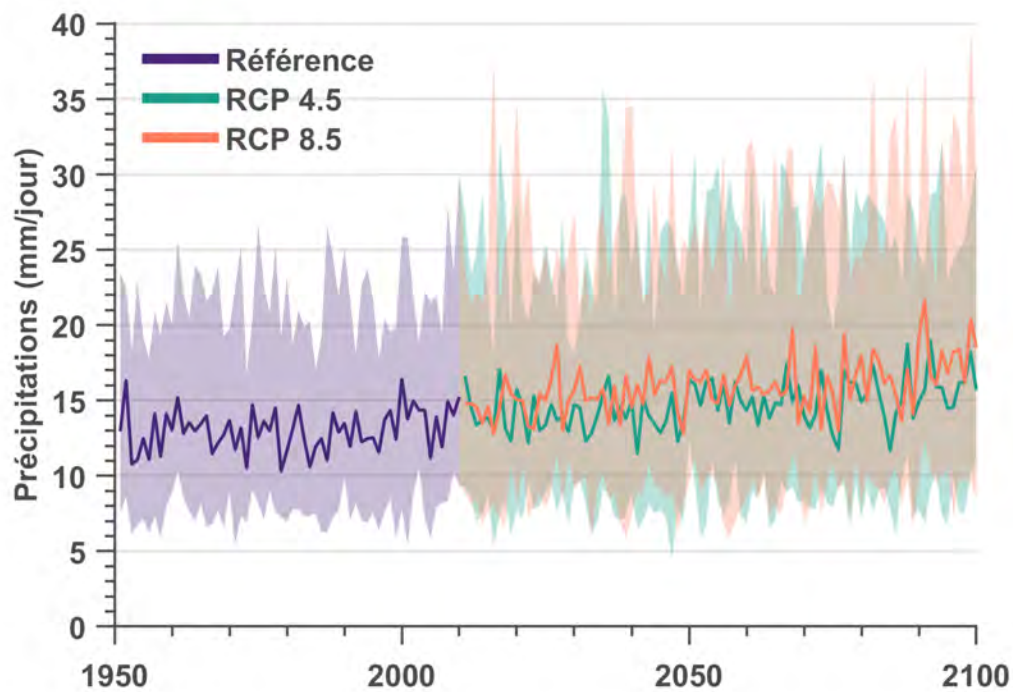


Figure F2.75: Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Février.

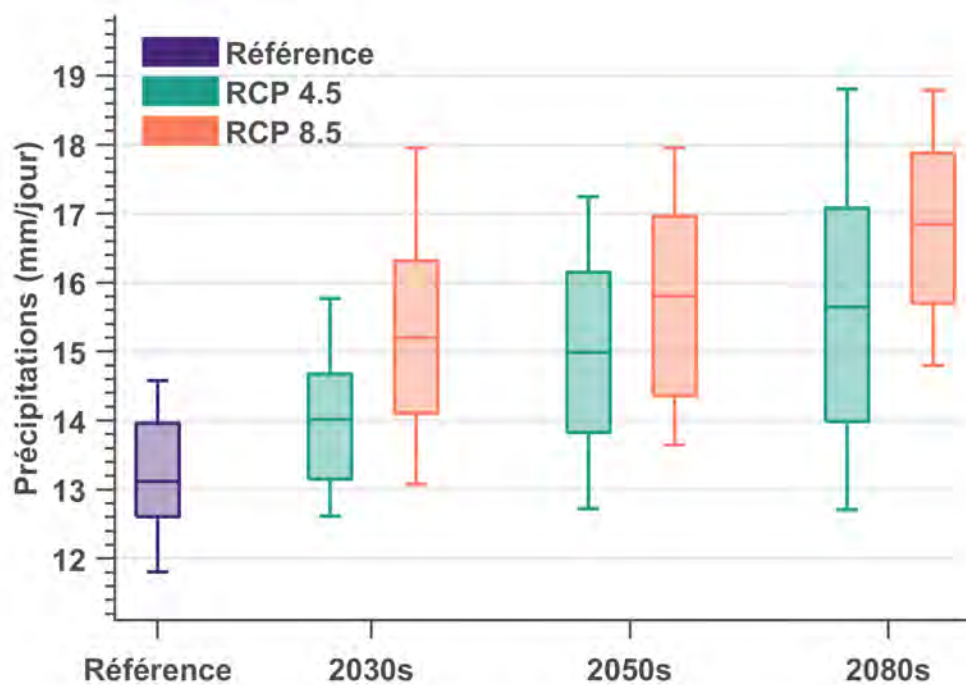


Figure F2.76: Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Février.

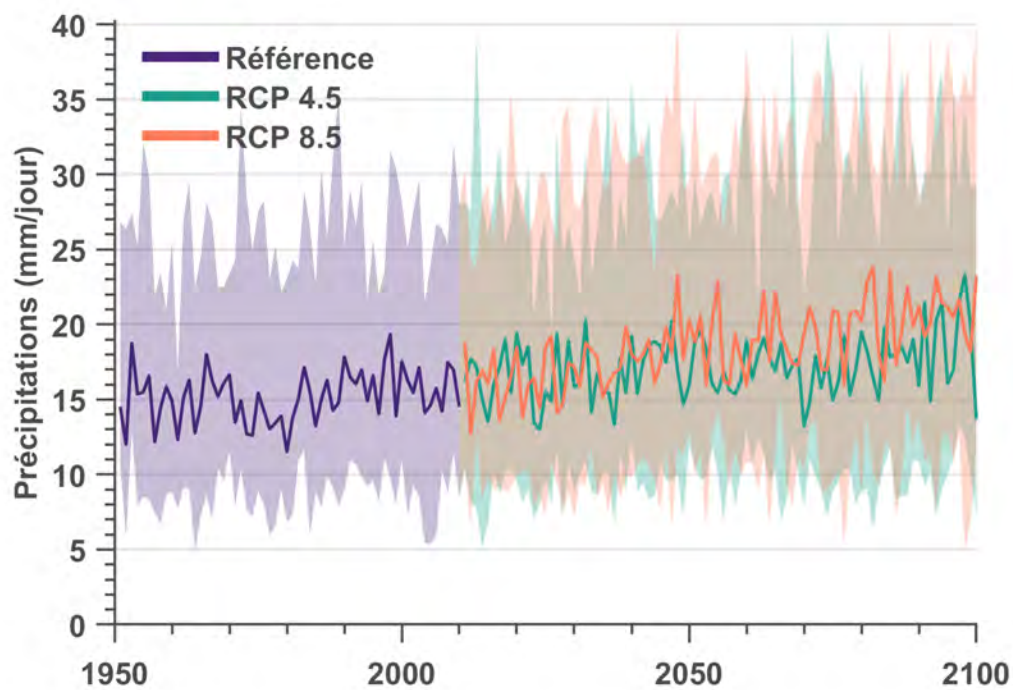


Figure F2.77: Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Mars.

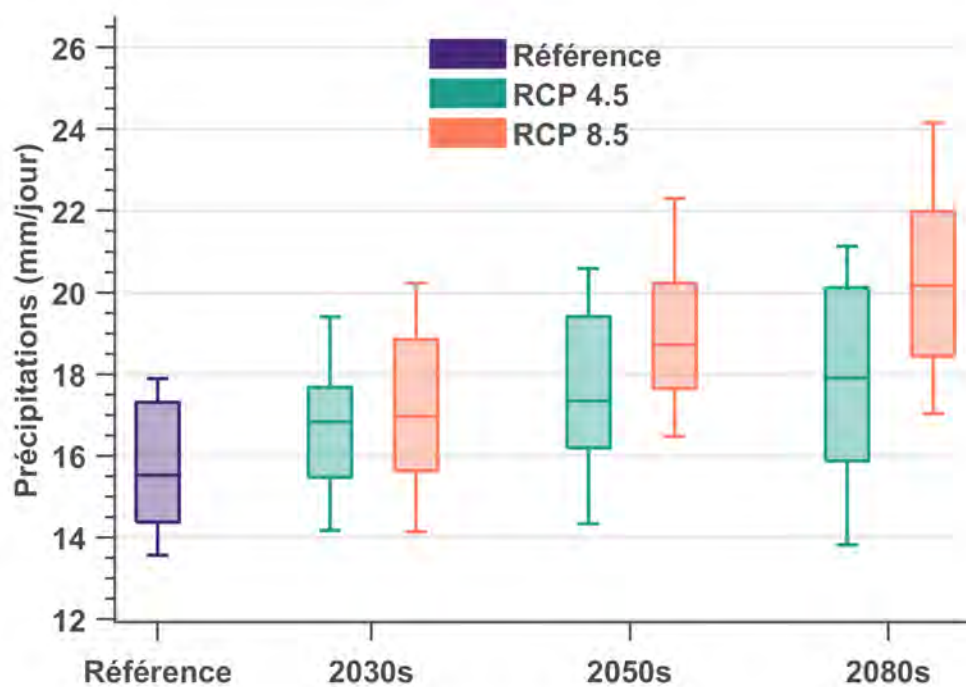


Figure F2.78: Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Mars.

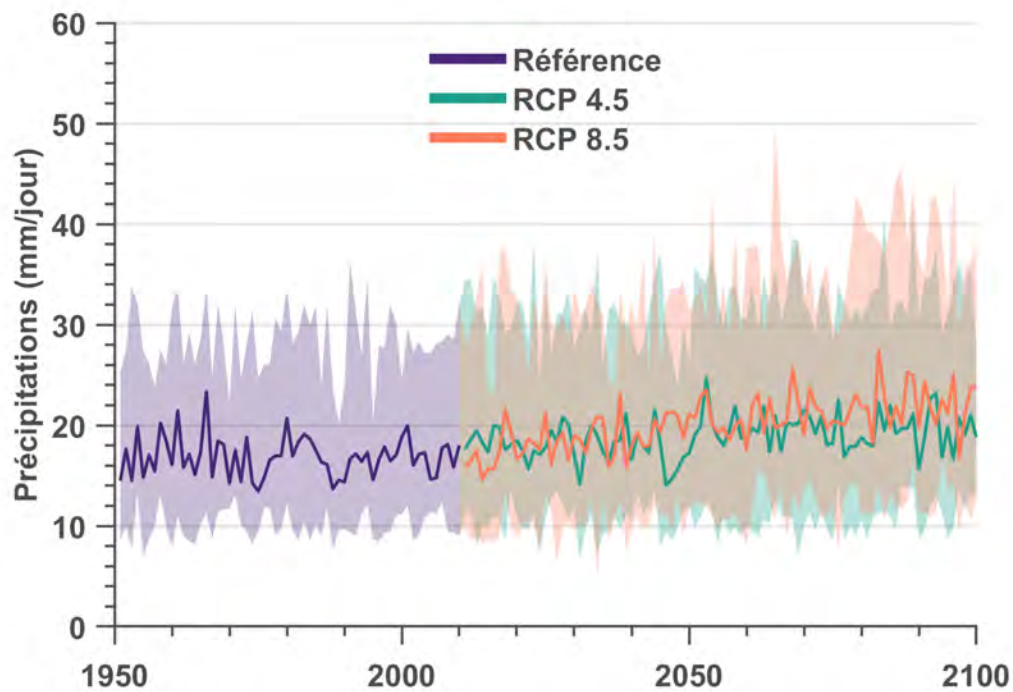


Figure F2.79: Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Avril.

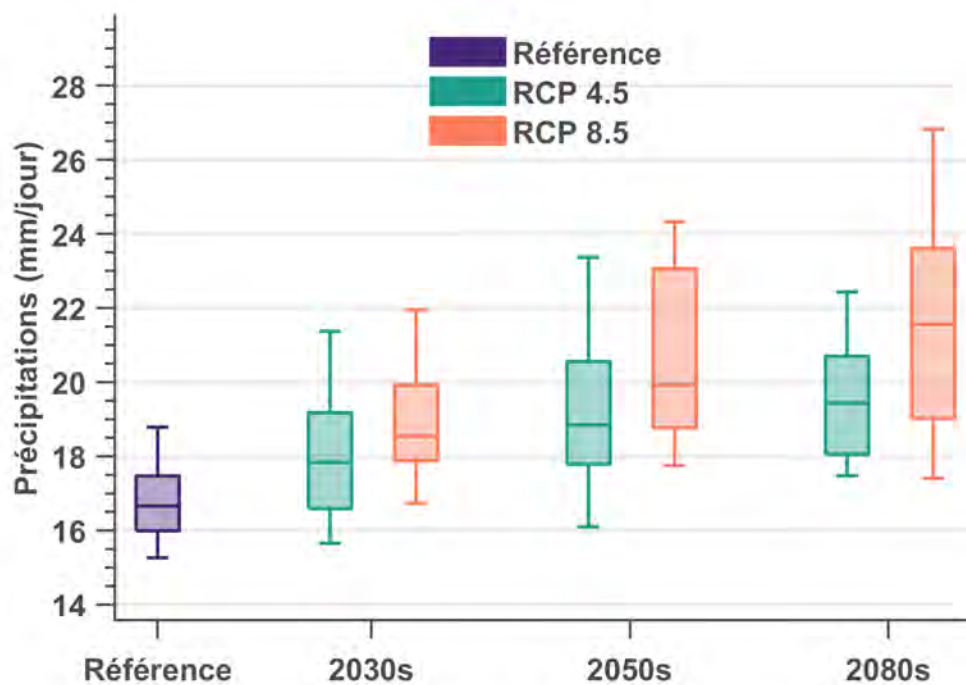


Figure F2.80: Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Avril.

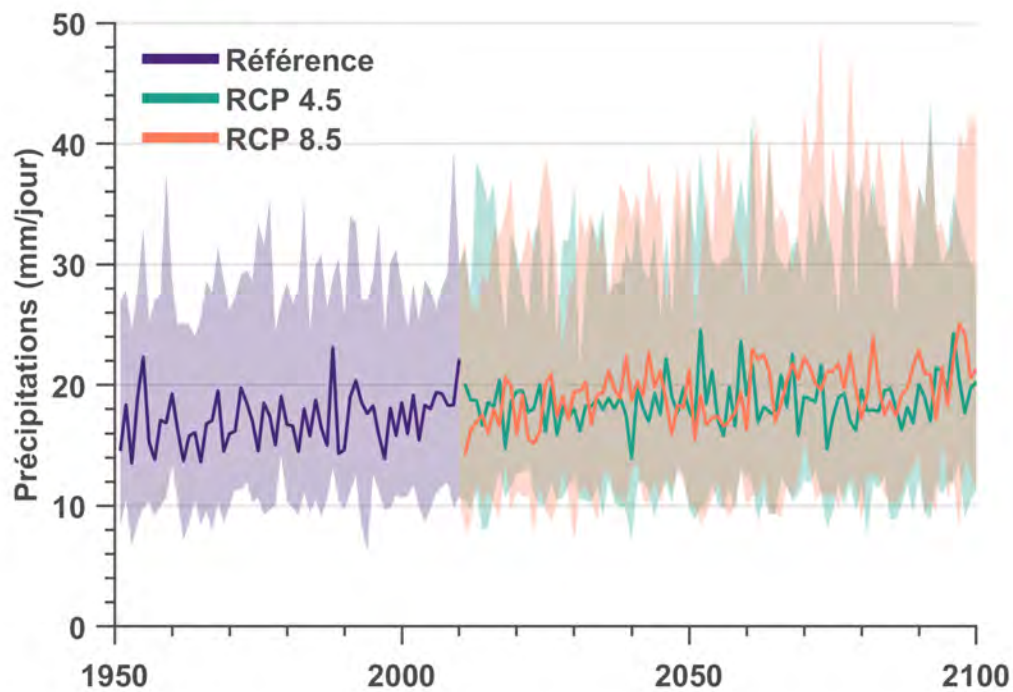


Figure F2.81: Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Mai.

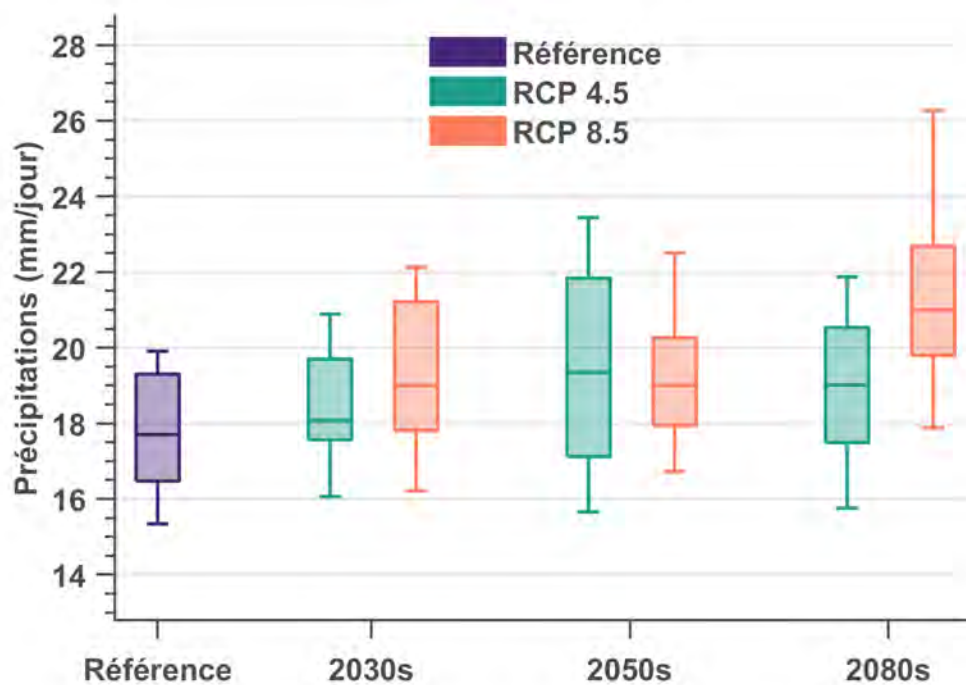


Figure F2.82: Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Mai.

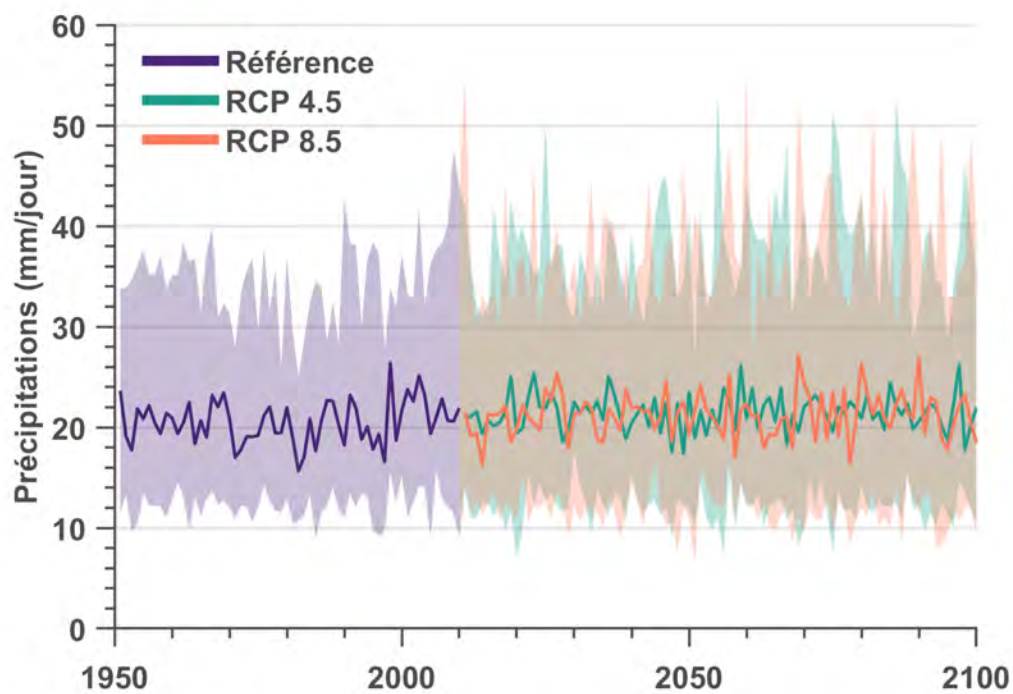


Figure F2.83: Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Juin.

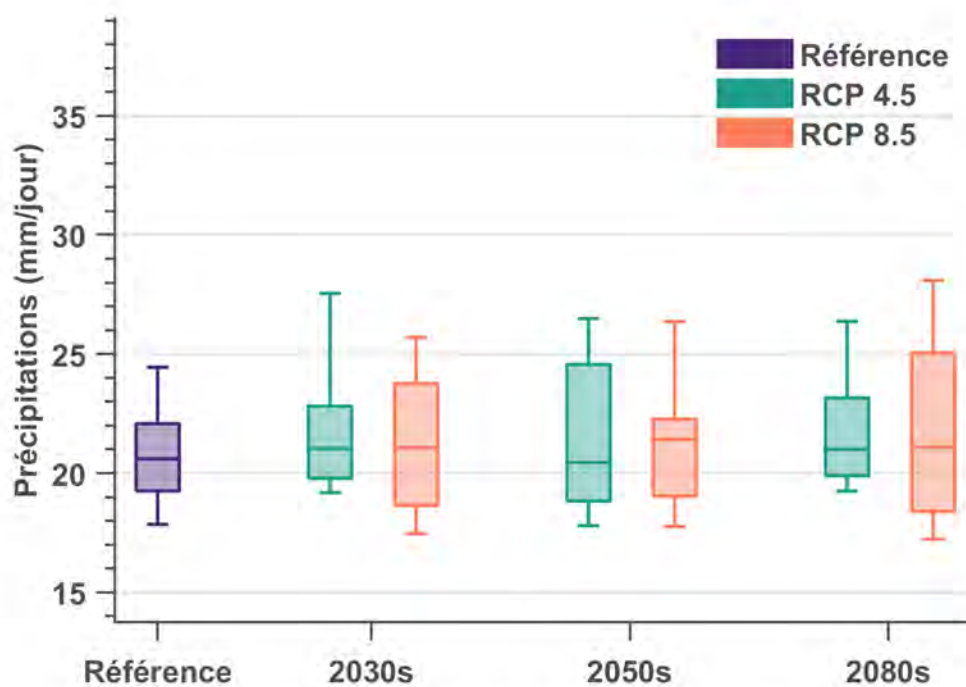


Figure F2.84: Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Juin.

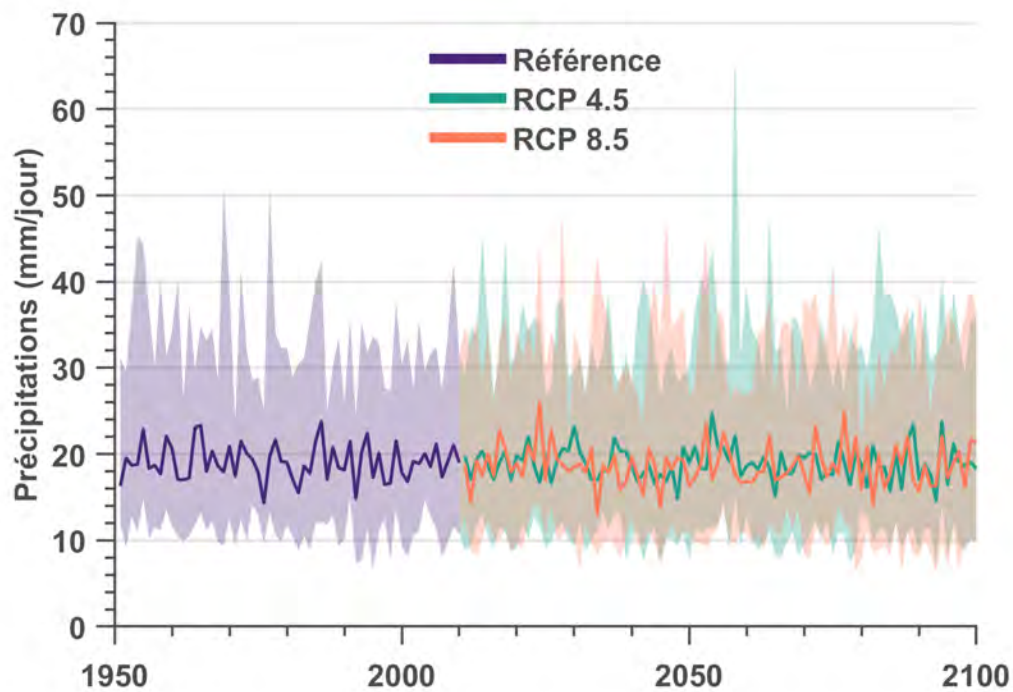


Figure F2.85: Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Juillet.

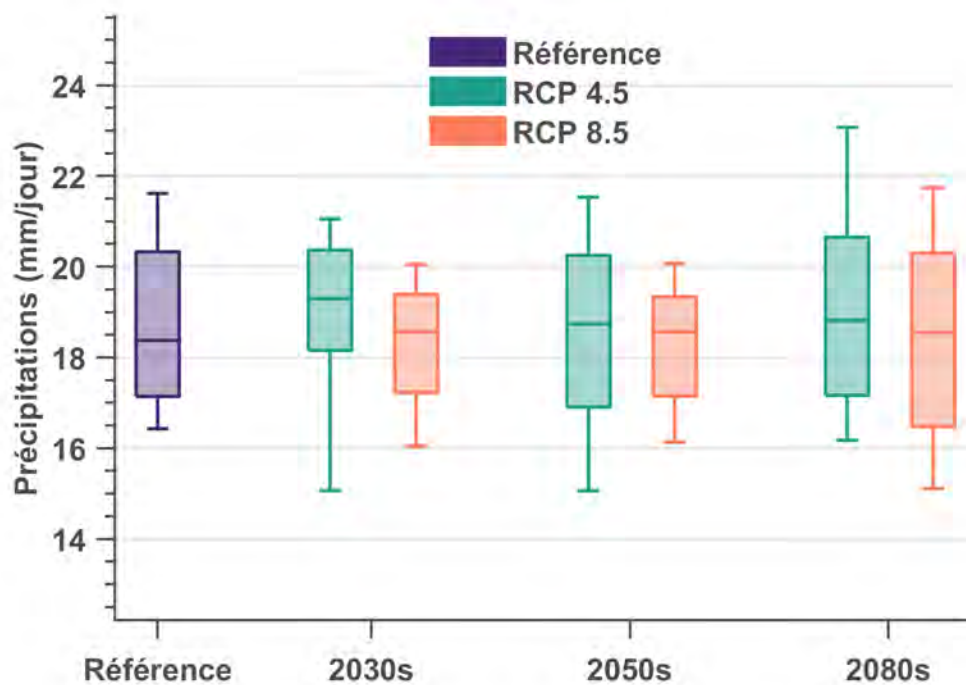


Figure F2.86: Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Juillet.

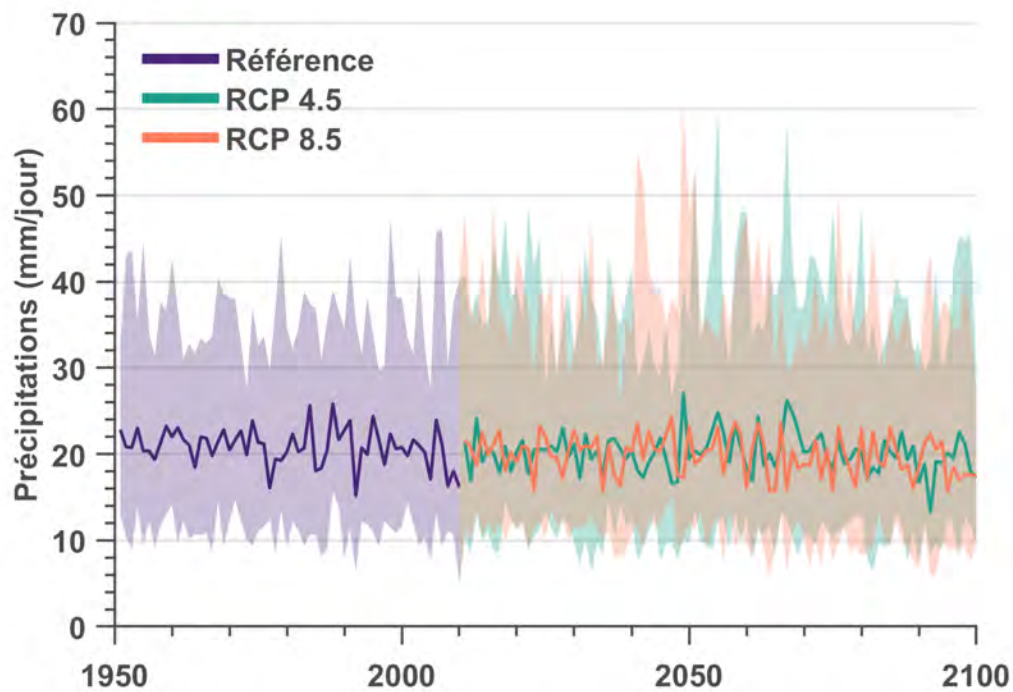


Figure F2.87: Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Août.

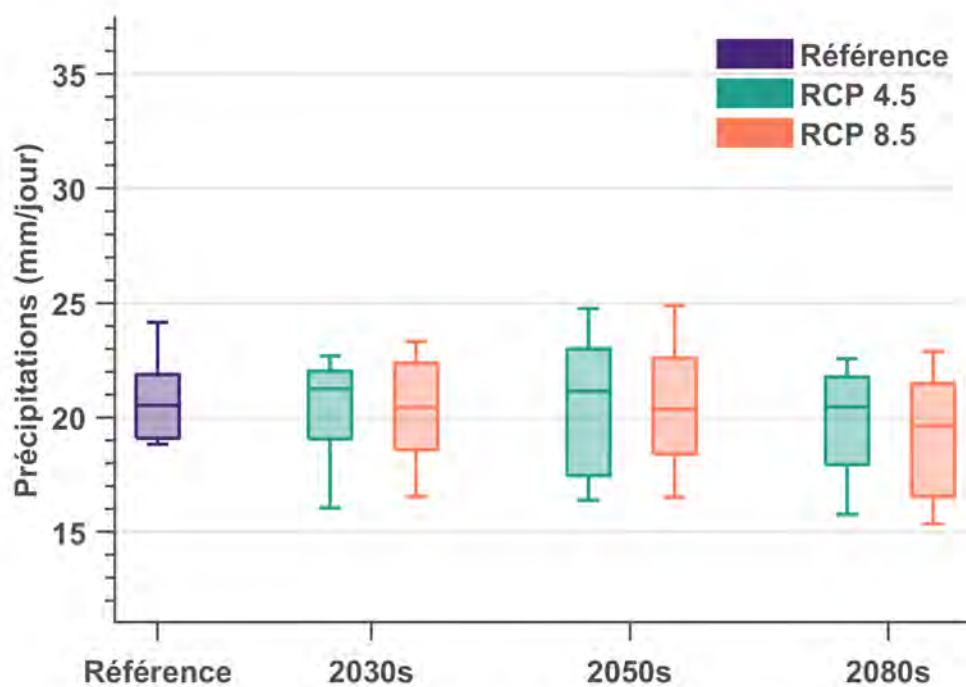


Figure F2.88: Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Août.

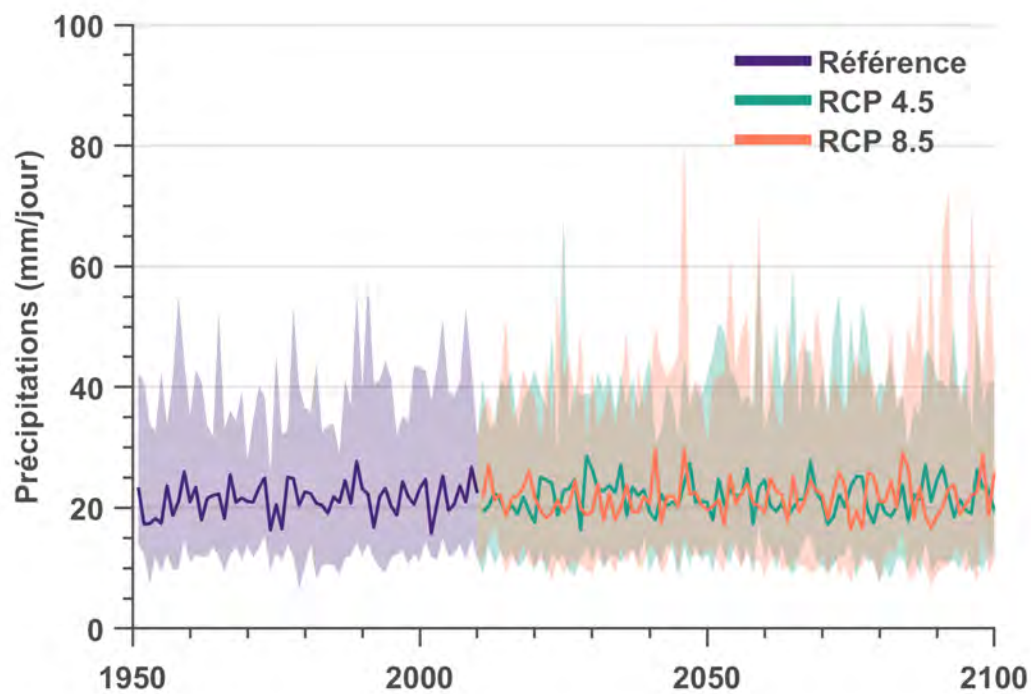


Figure F2.89: Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Septembre.

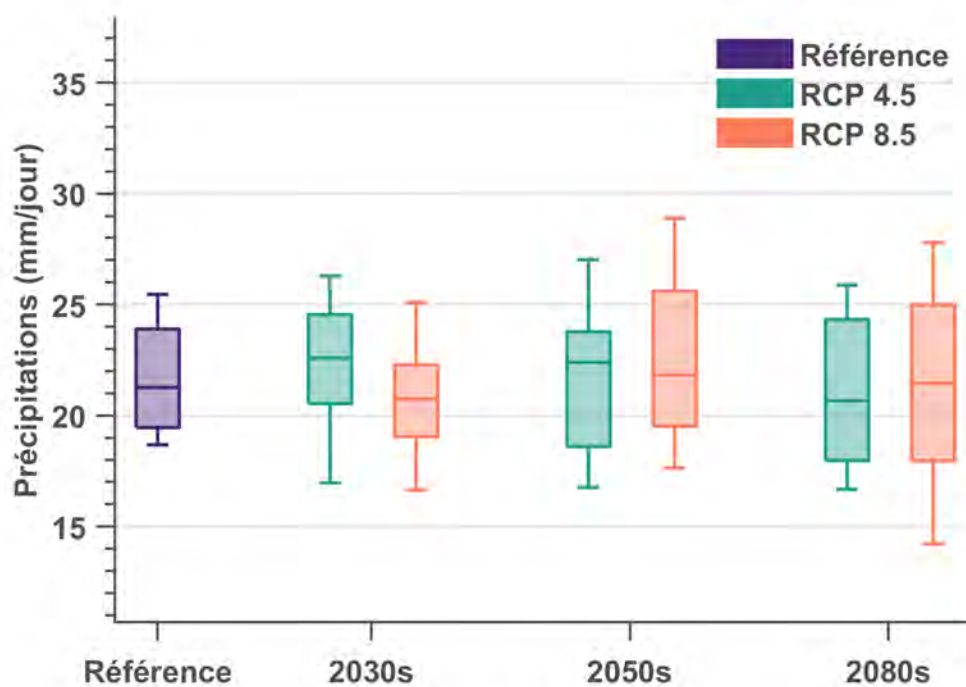


Figure F2.90: Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Septembre.

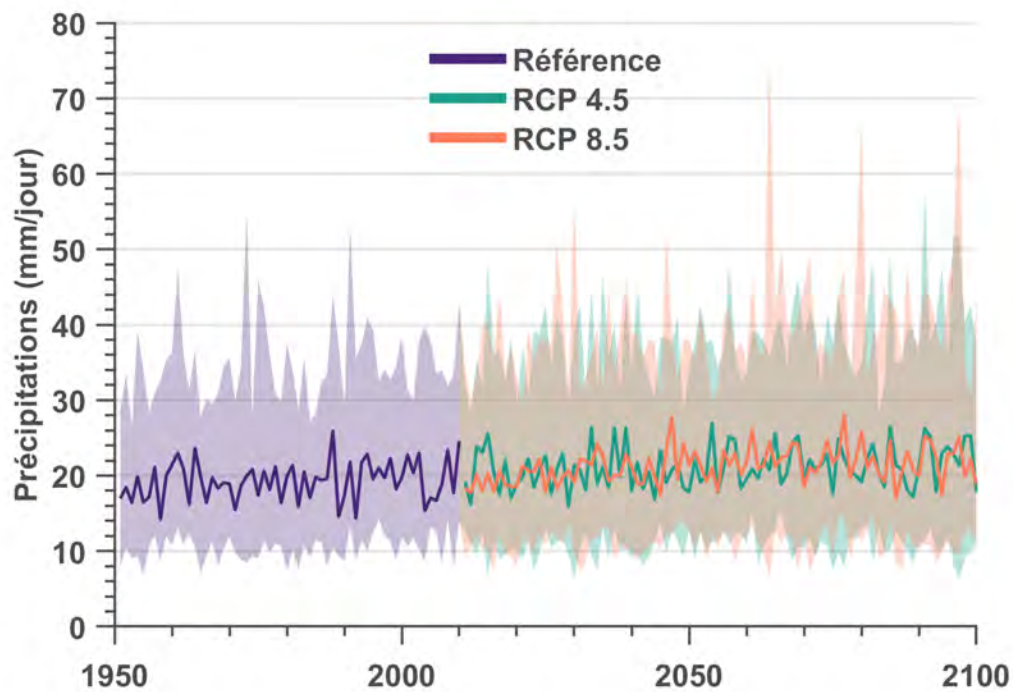


Figure F2.91: Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Octobre.

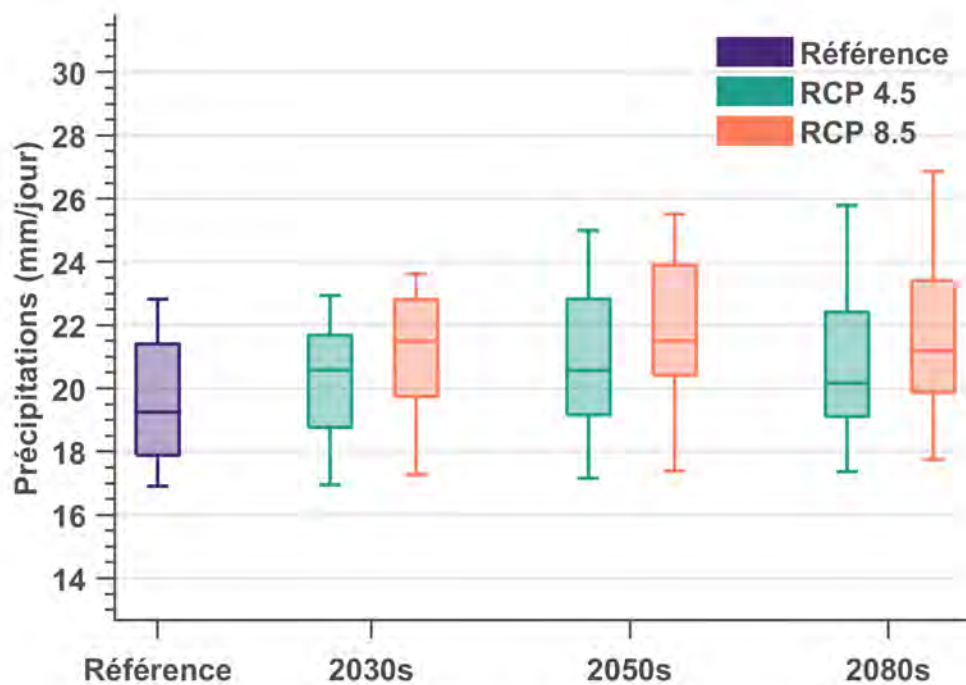


Figure F2.92: Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Octobre.

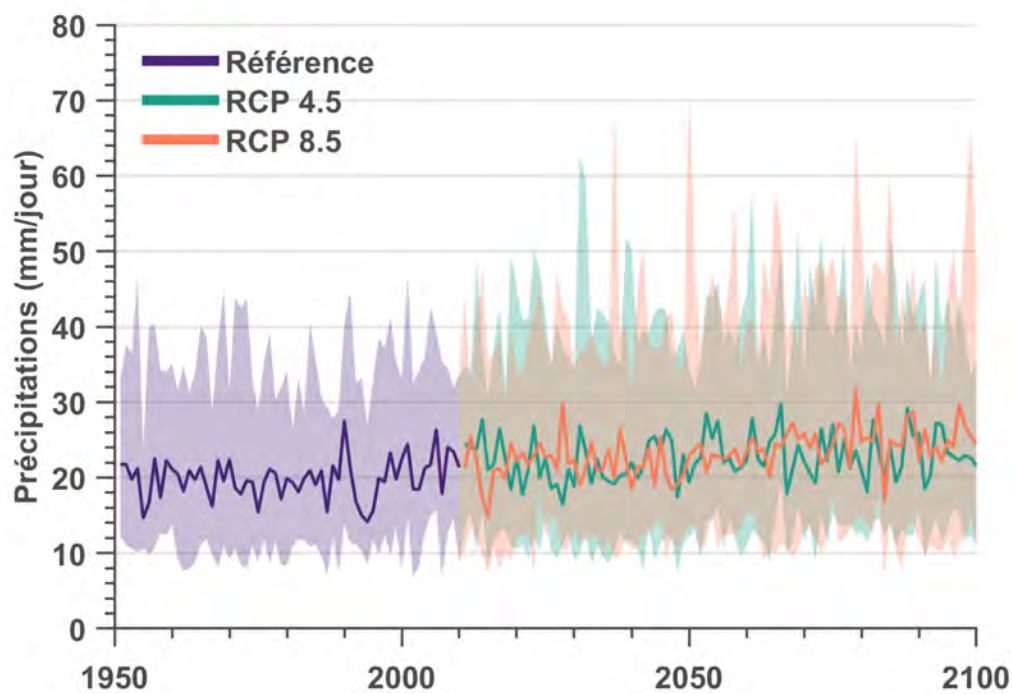


Figure F2.93: Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Novembre.

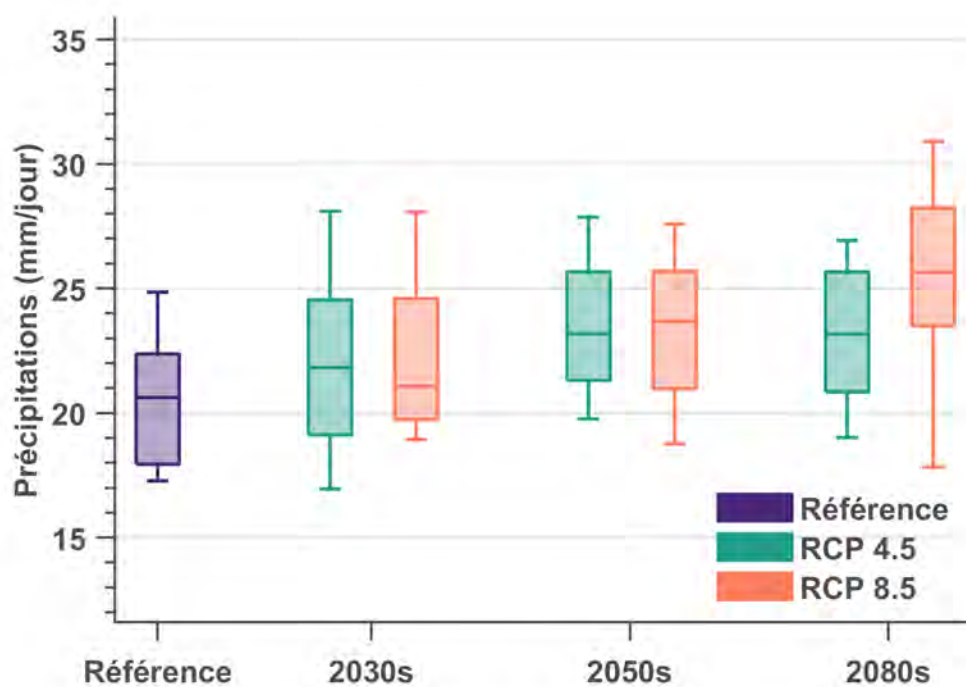


Figure F2.94: Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Novembre.

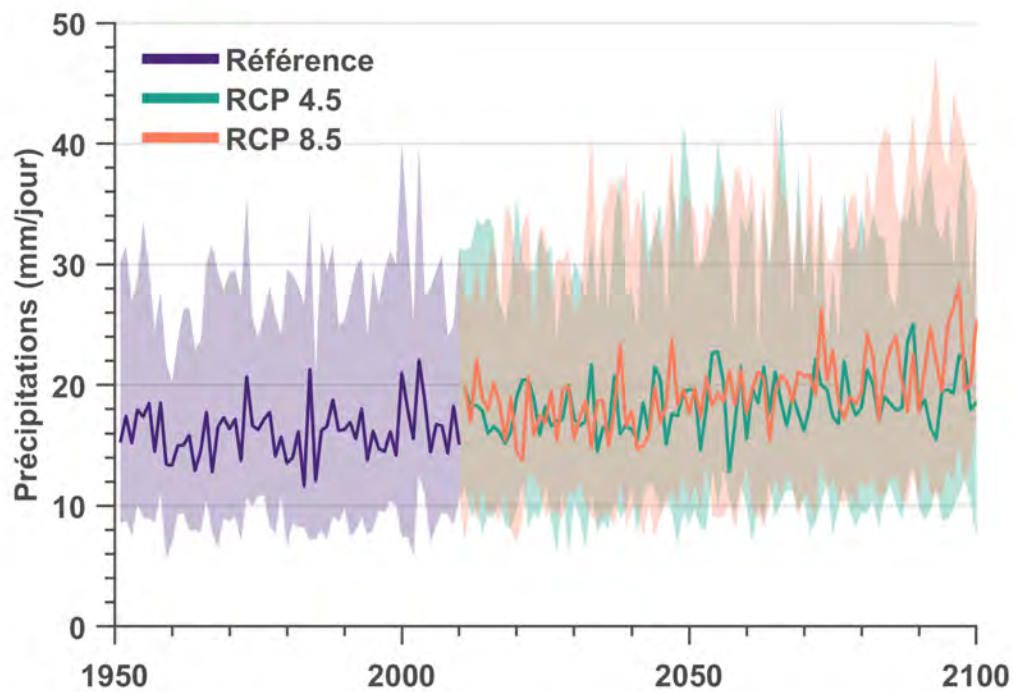


Figure F2.95: Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Décembre.

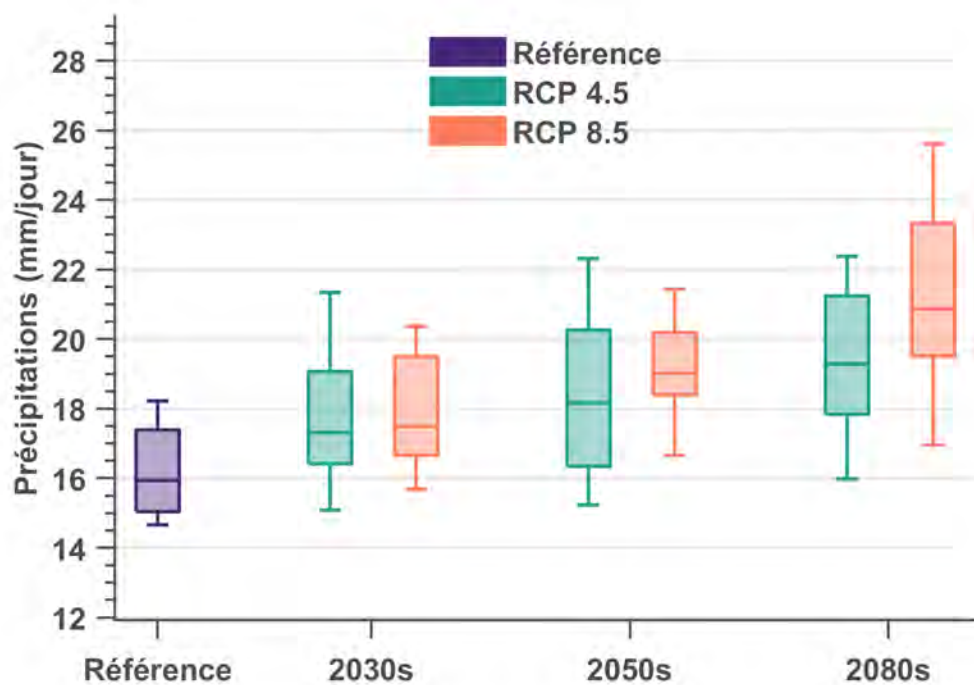


Figure F2.96: Précipitations mensuelles maximales sur un jour - Décembre.

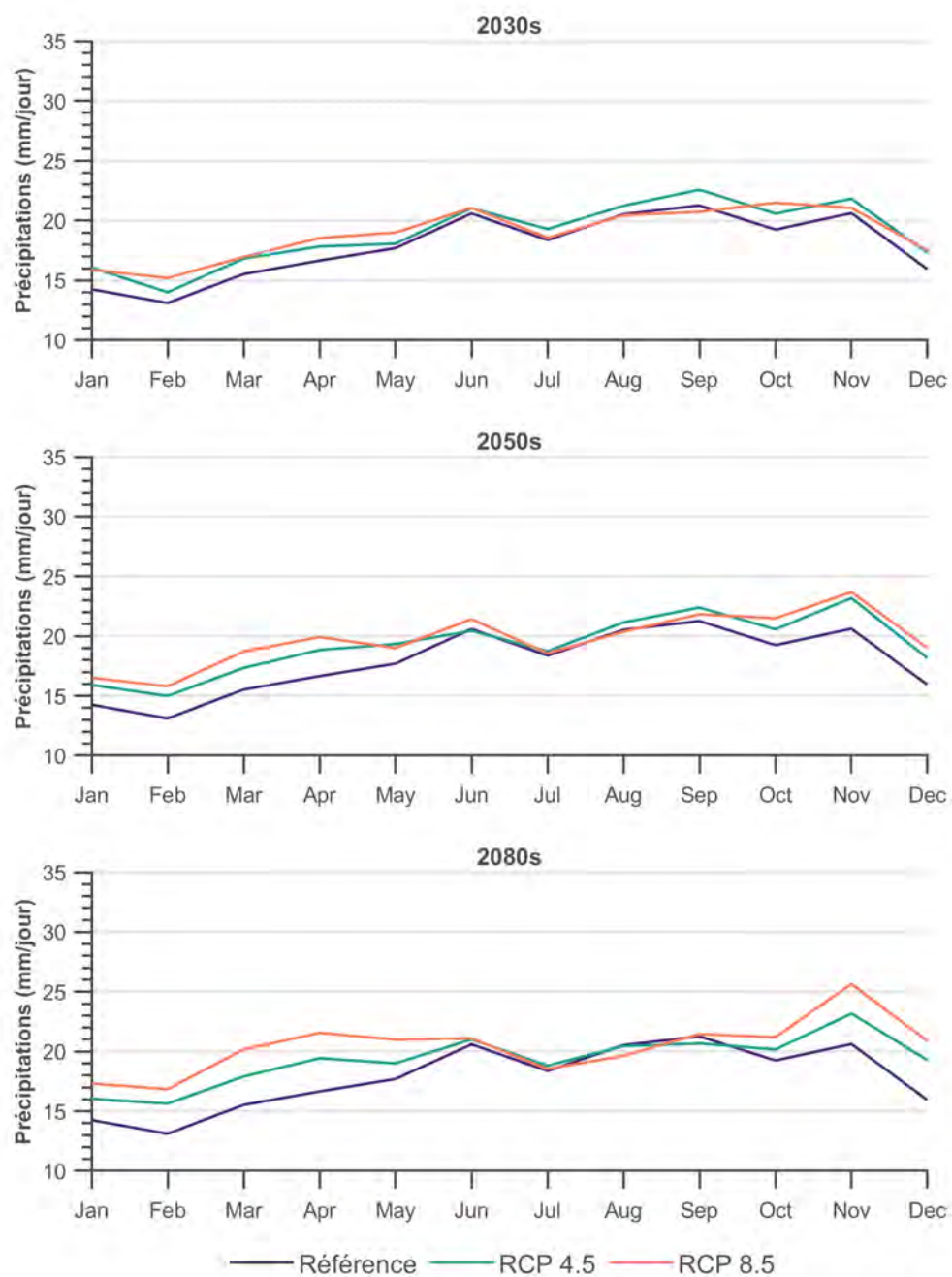


Figure F2.97: Précipitations mensuelles maximales sur un jour.

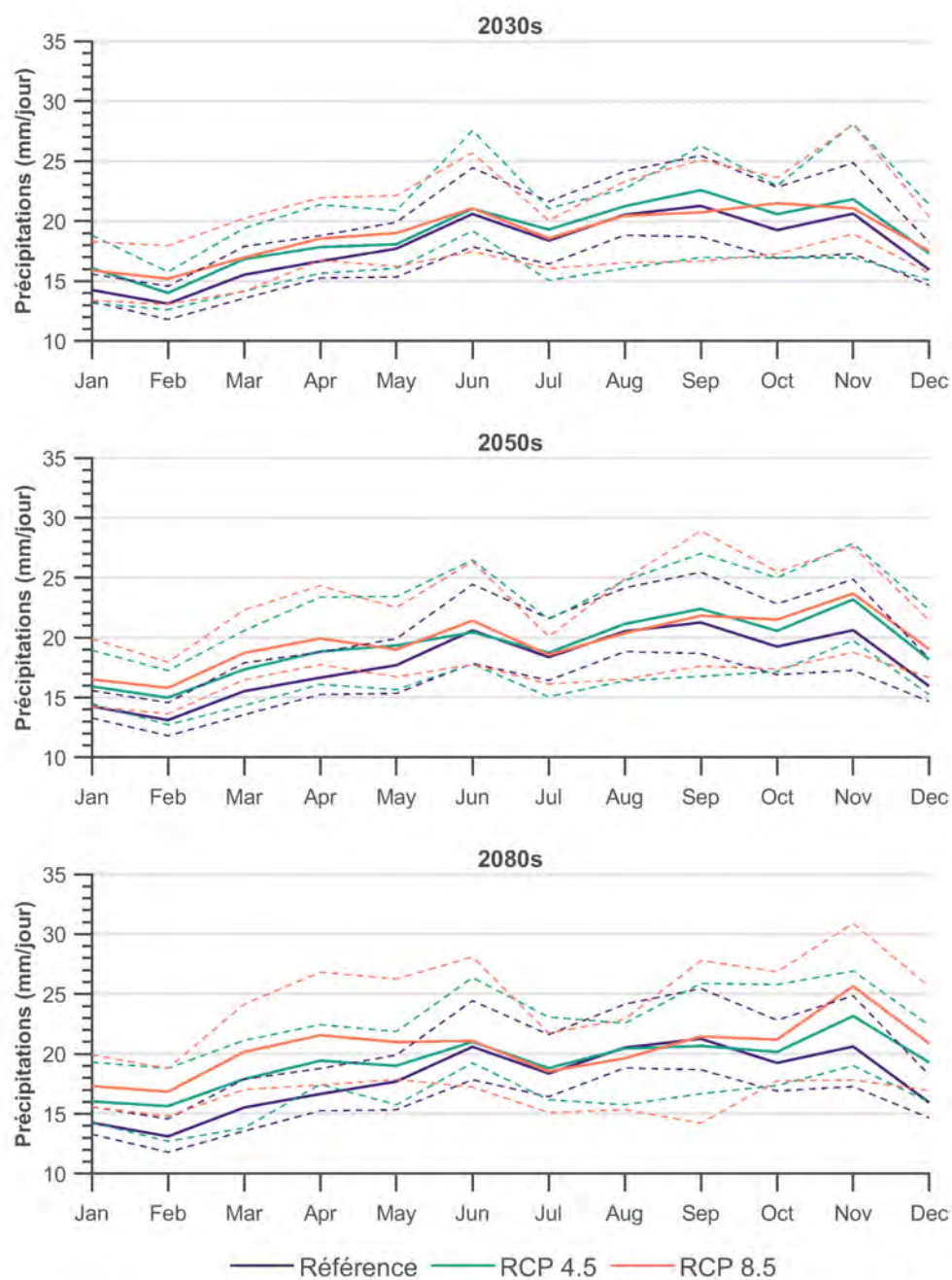


Figure F2.98: Précipitations mensuelles maximales sur un jour. Les lignes pointillées indiquent les 10e et 90e centiles.

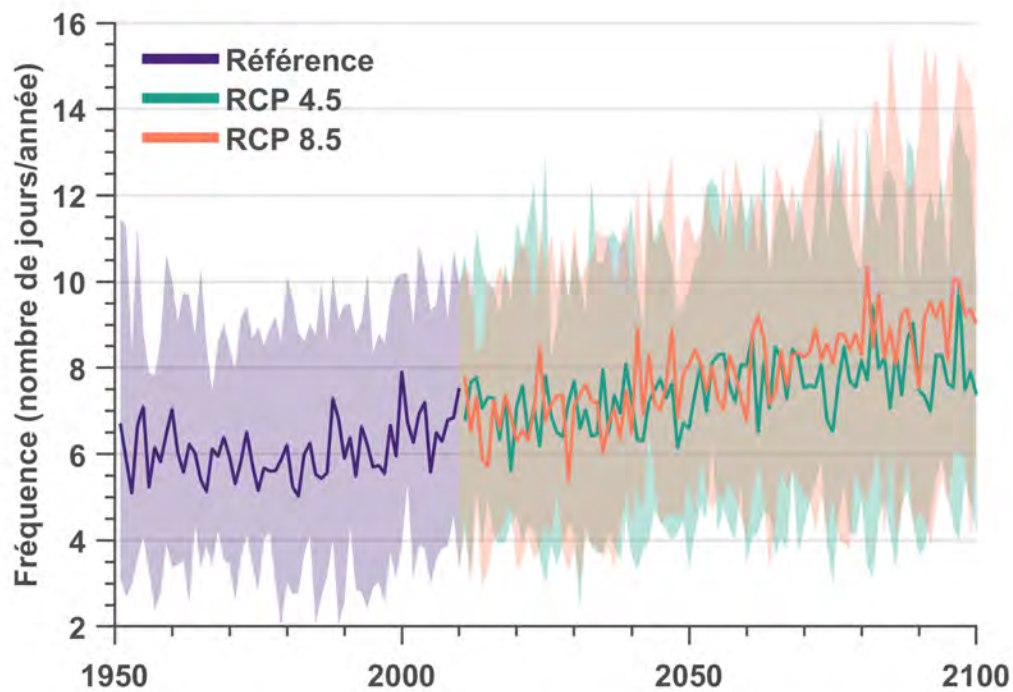


Figure F2.99: Nombre de jours où les précipitations > 20 mm.

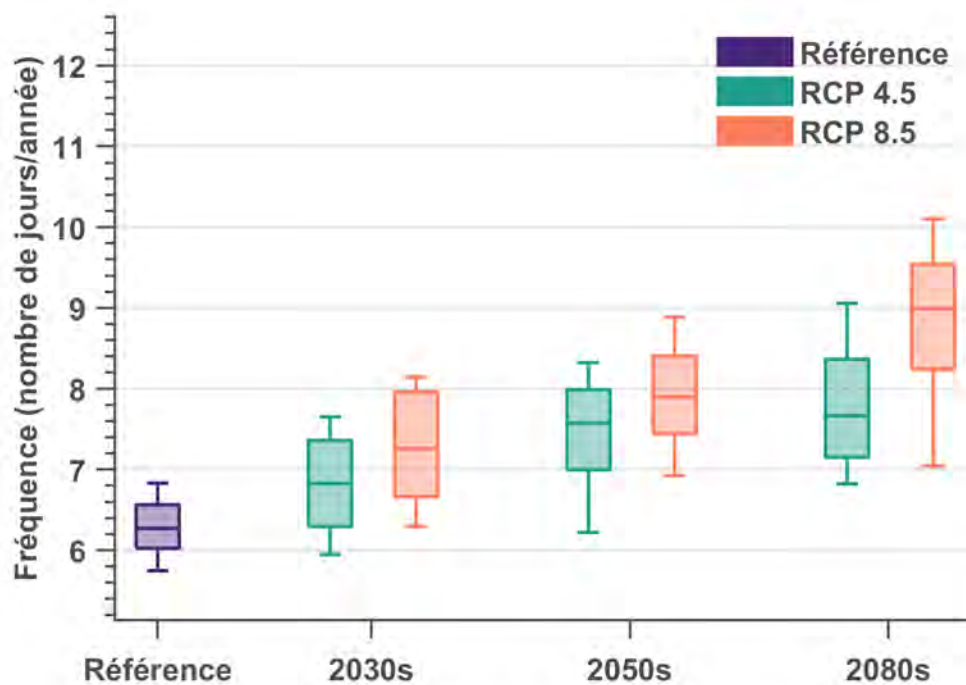


Figure F2.100: Nombre de jours où les précipitations > 20 mm.

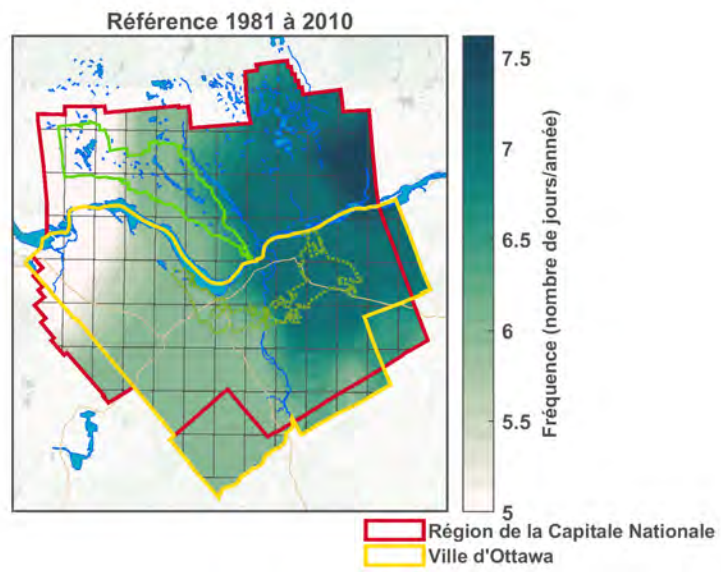


Figure F2.101: Nombre de jours où les précipitations > 20 mm - Référence.

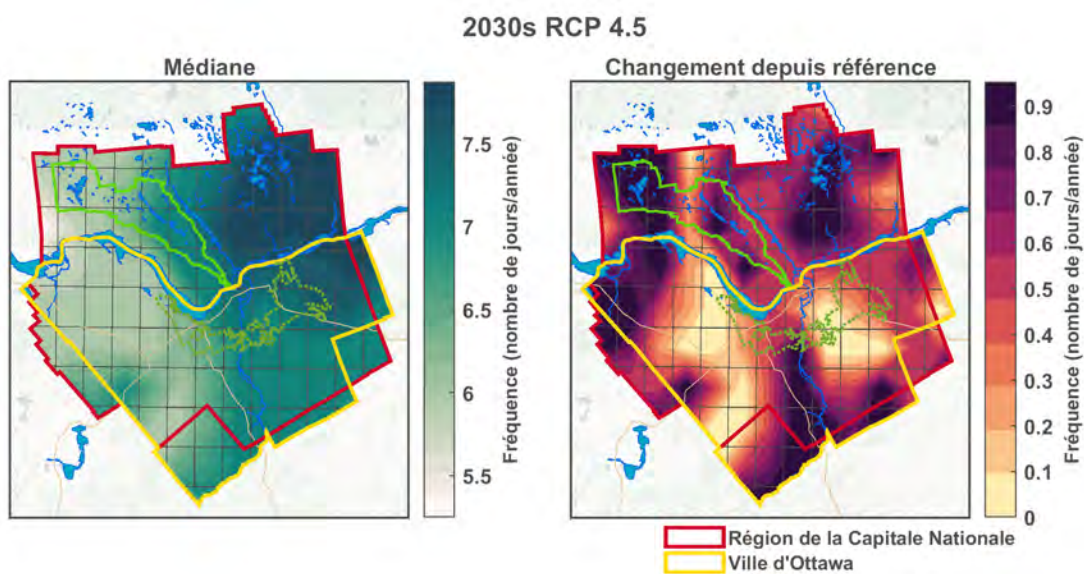


Figure F2.102: Nombre de jours où les précipitations > 20 mm - 2030s RCP 4.5.

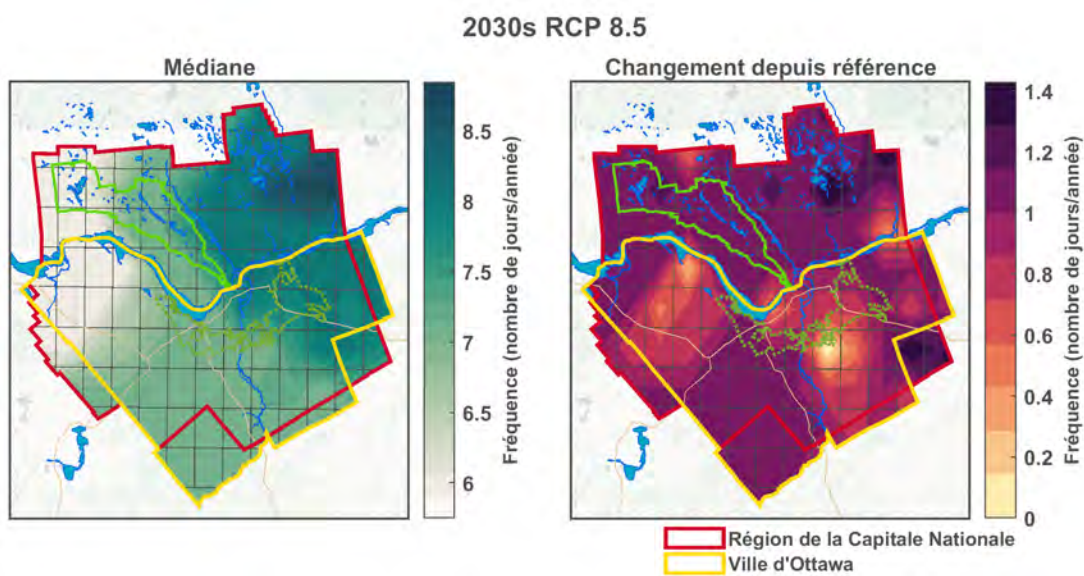


Figure F2.103: Nombre de jours où les précipitations > 20 mm - 2030s RCP 8.5.

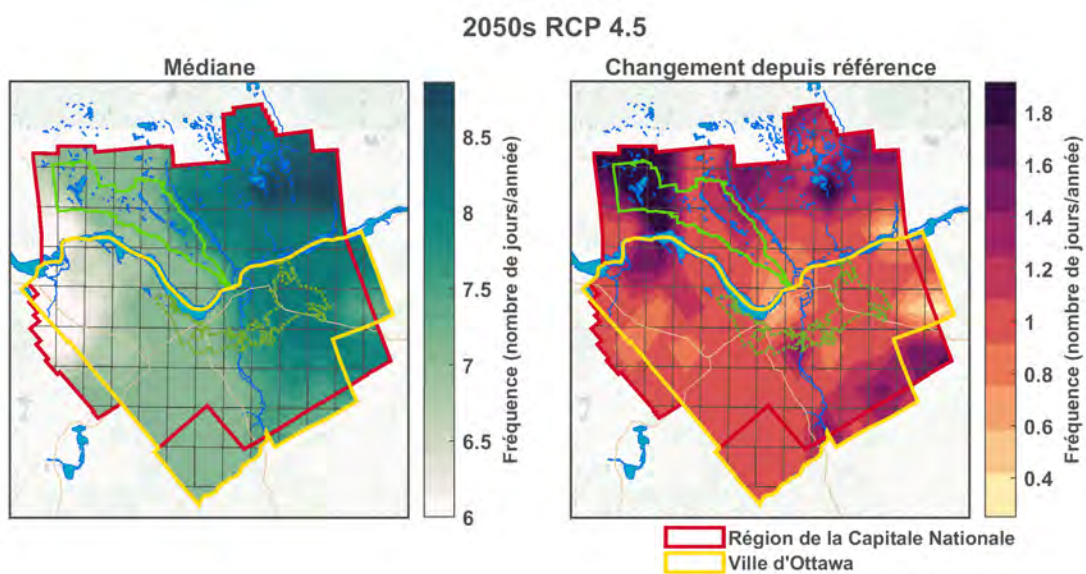


Figure F2.104: Nombre de jours où les précipitations > 20 mm - 2050s RCP 4.5.

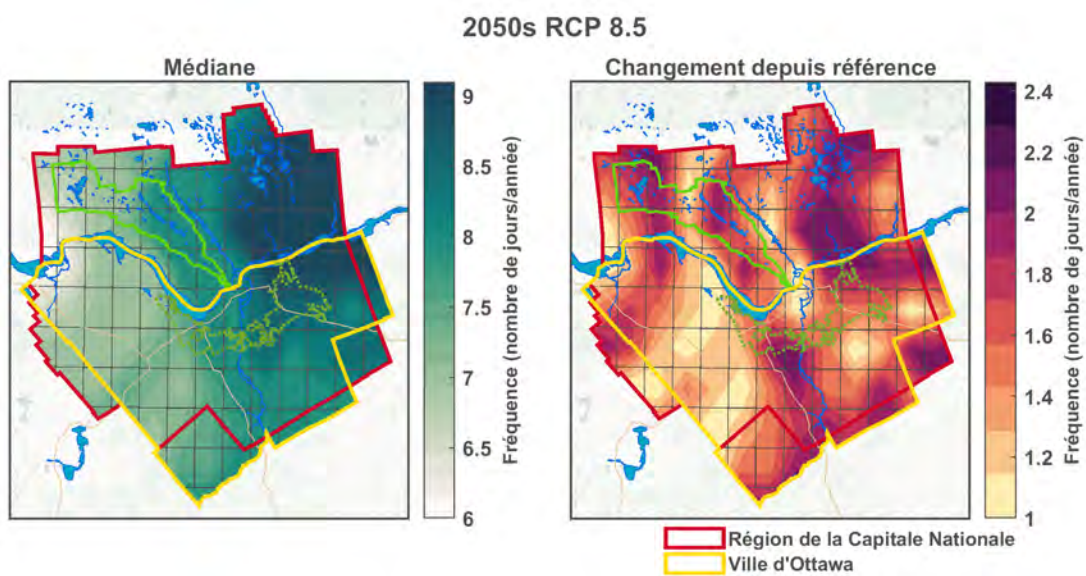


Figure F2.105: Nombre de jours où les précipitations > 20 mm - 2050s RCP 8.5.

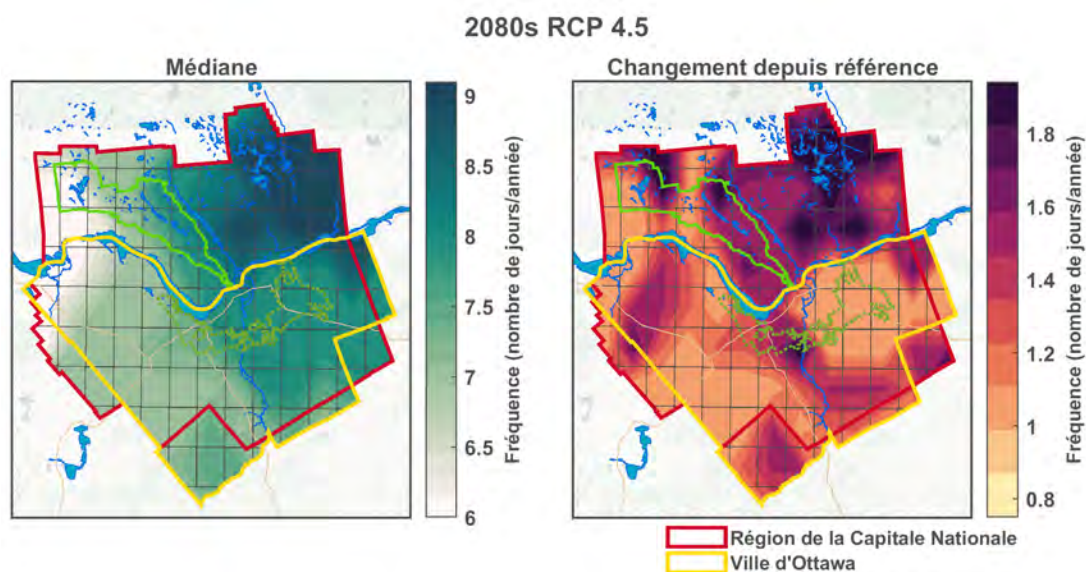


Figure F2.106: Nombre de jours où les précipitations > 20 mm - 2080s RCP 4.5.

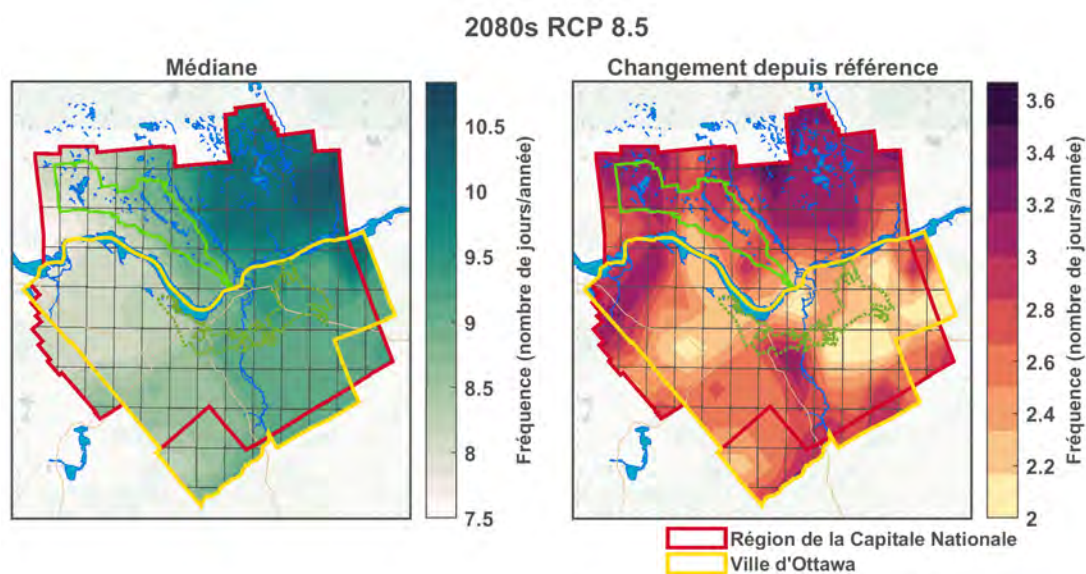


Figure F2.107: Nombre de jours où les précipitations > 20 mm - 2080s RCP 8.5.

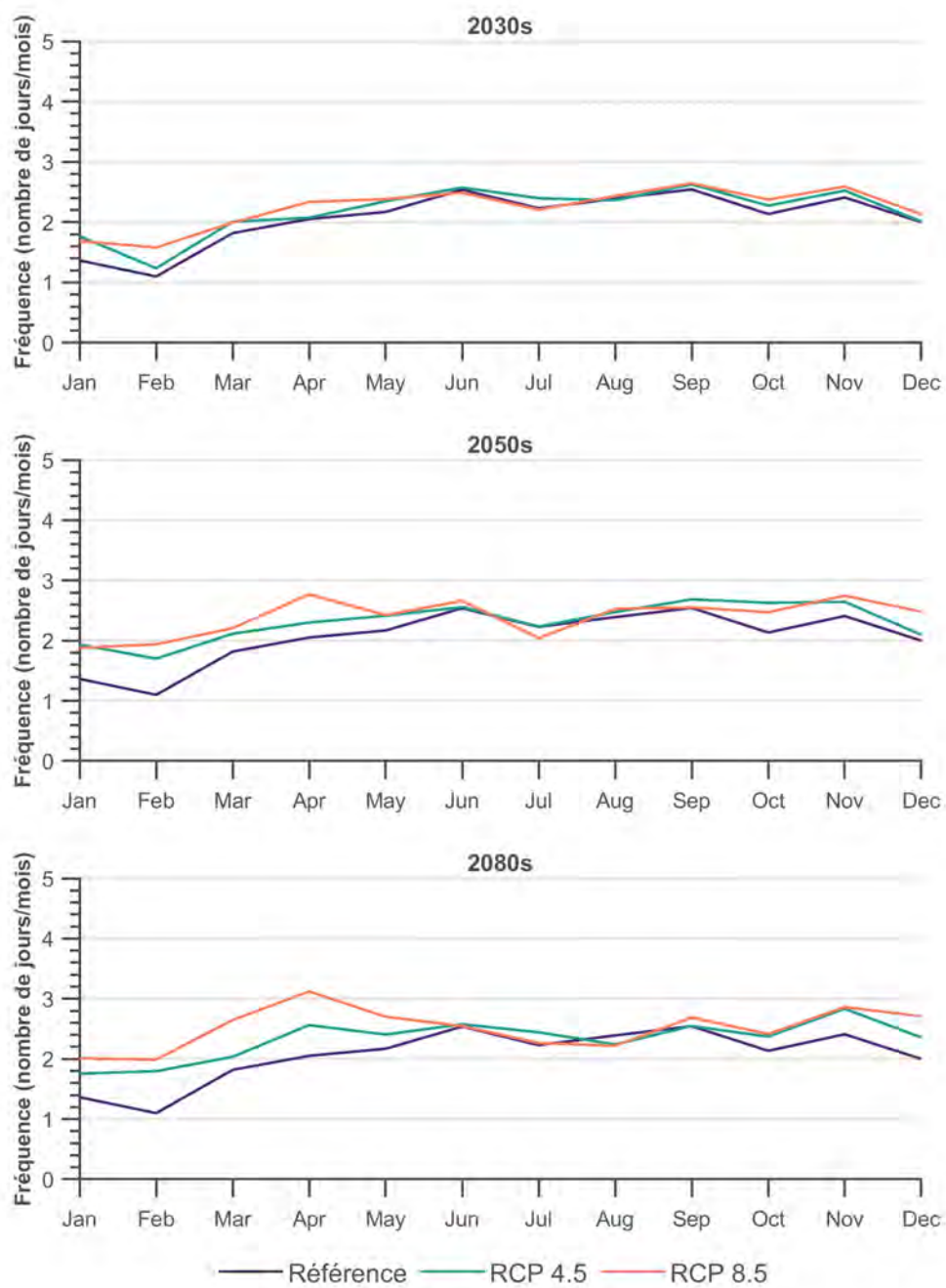


Figure F2.108: Nombre de jours (pour chaque mois) où les précipitations > 10 mm.

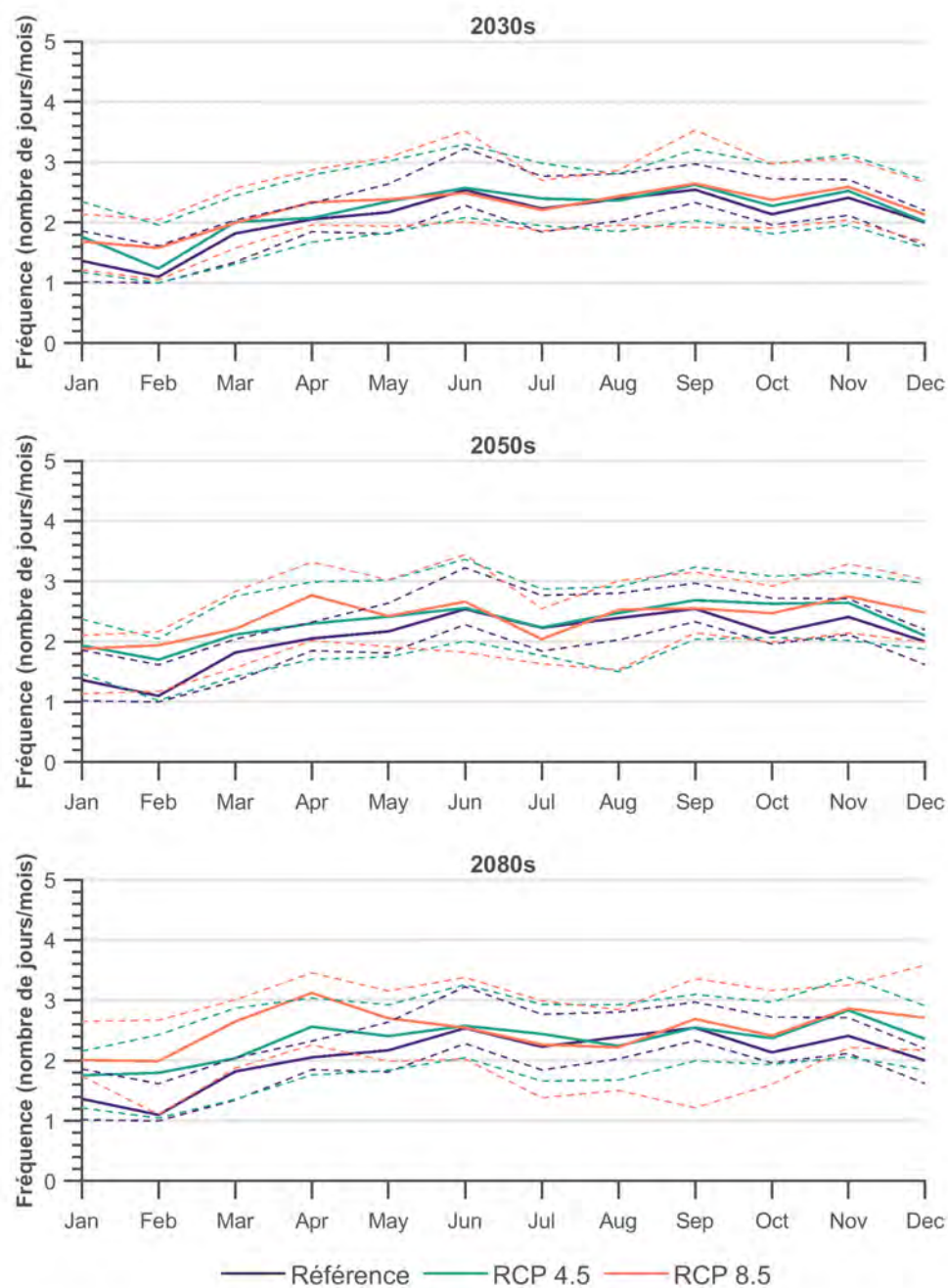


Figure F2.109: Nombre de jours (pour chaque mois) où les précipitations > 10 mm. Les lignes pointillées indiquent les 10e et 90e centiles.

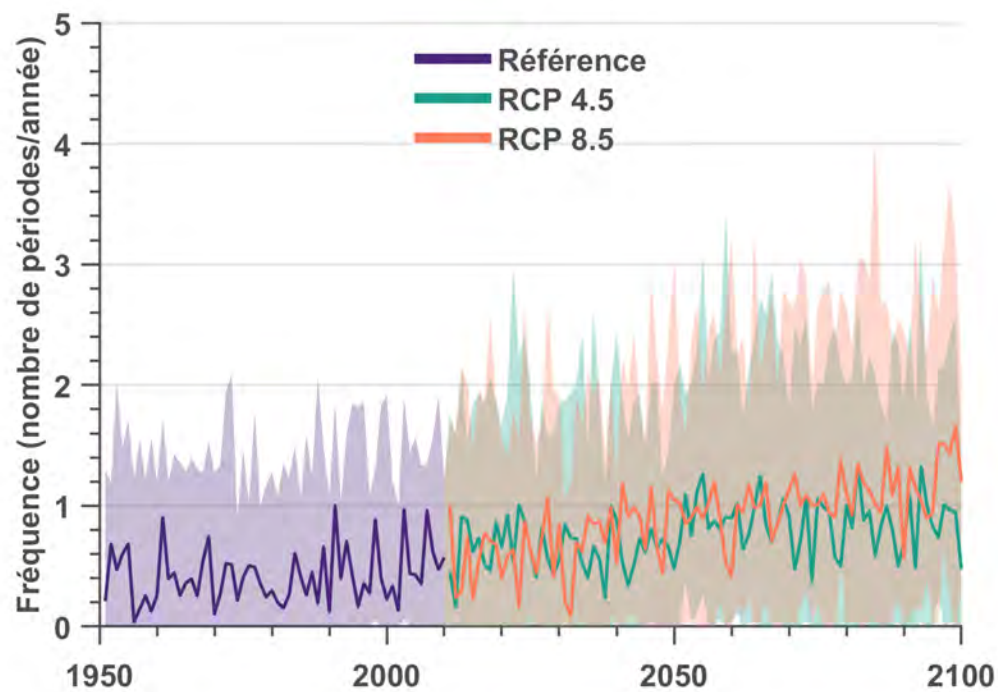


Figure F2.110: Nombre de périodes de 2 hours où les précipitations > 50 mm.

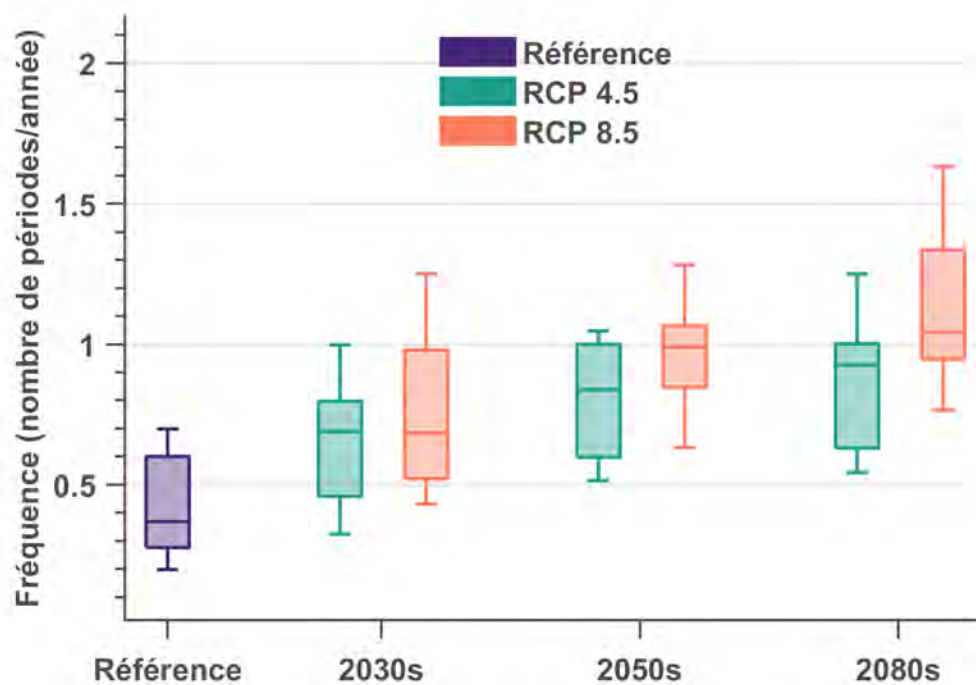


Figure F2.111: Nombre de périodes de 2 hours où les précipitations > 50 mm.

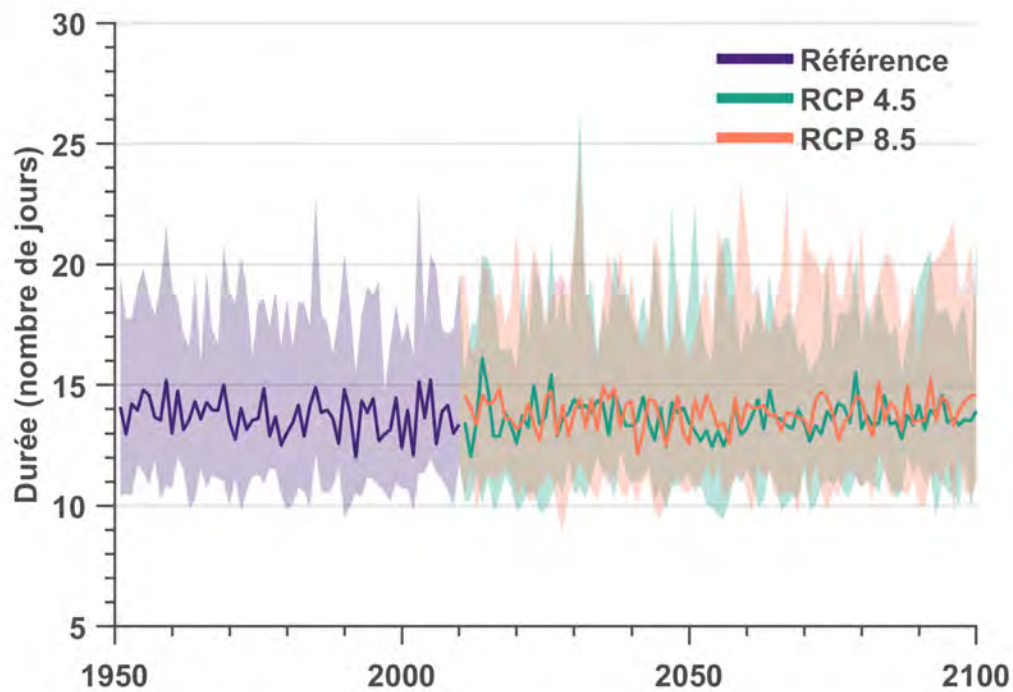


Figure F2.112: Longueur maximale de période sèche.

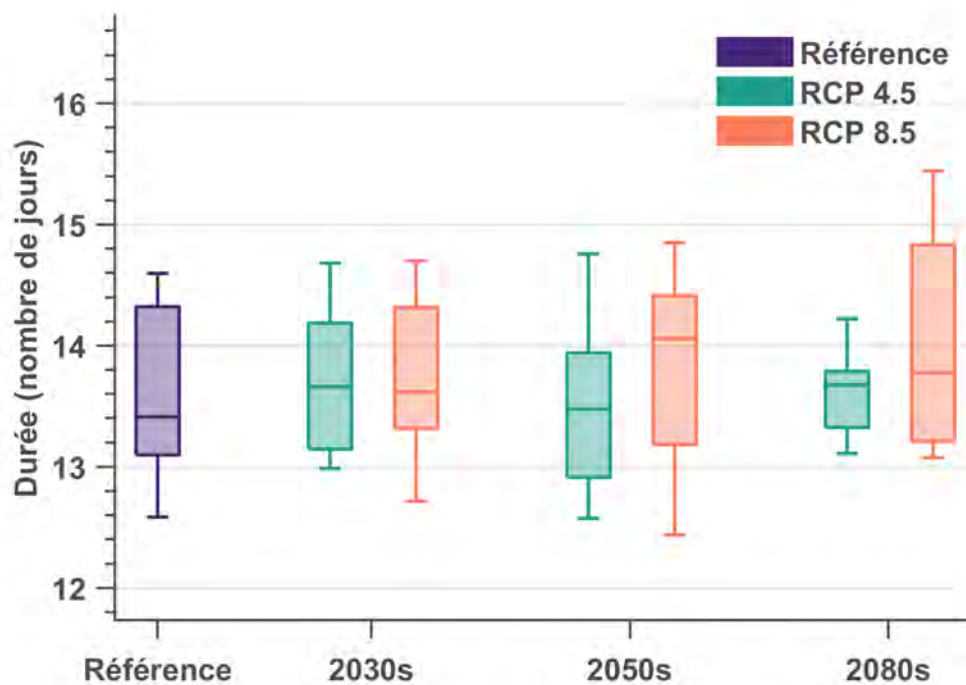


Figure F2.113: Longueur maximale de période sèche.

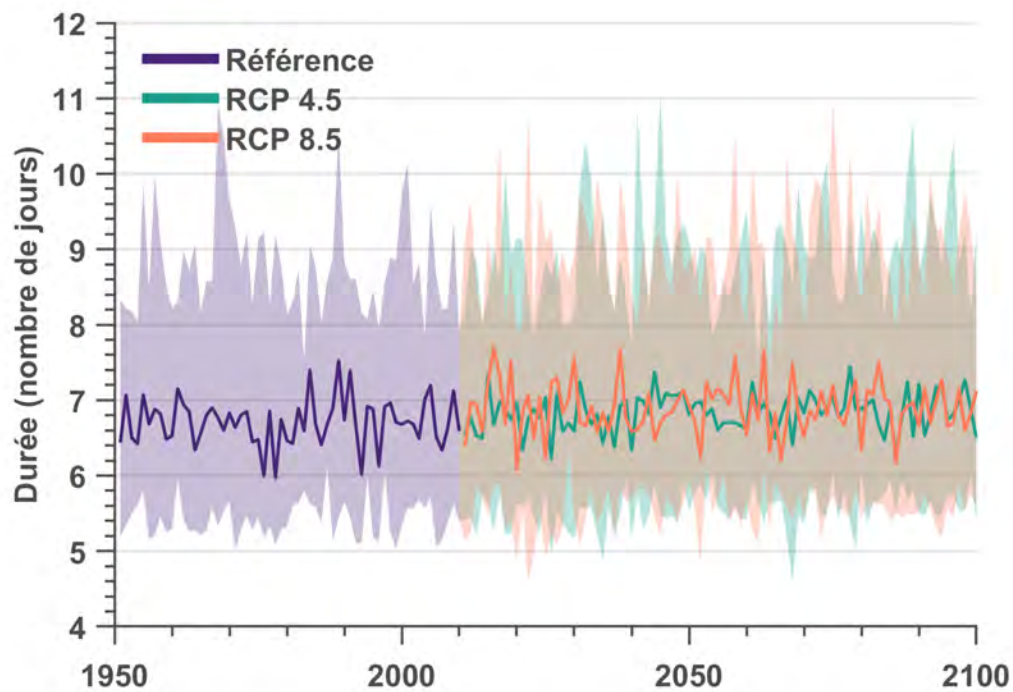


Figure F2.114: Longueur maximale de période pluvieuse.

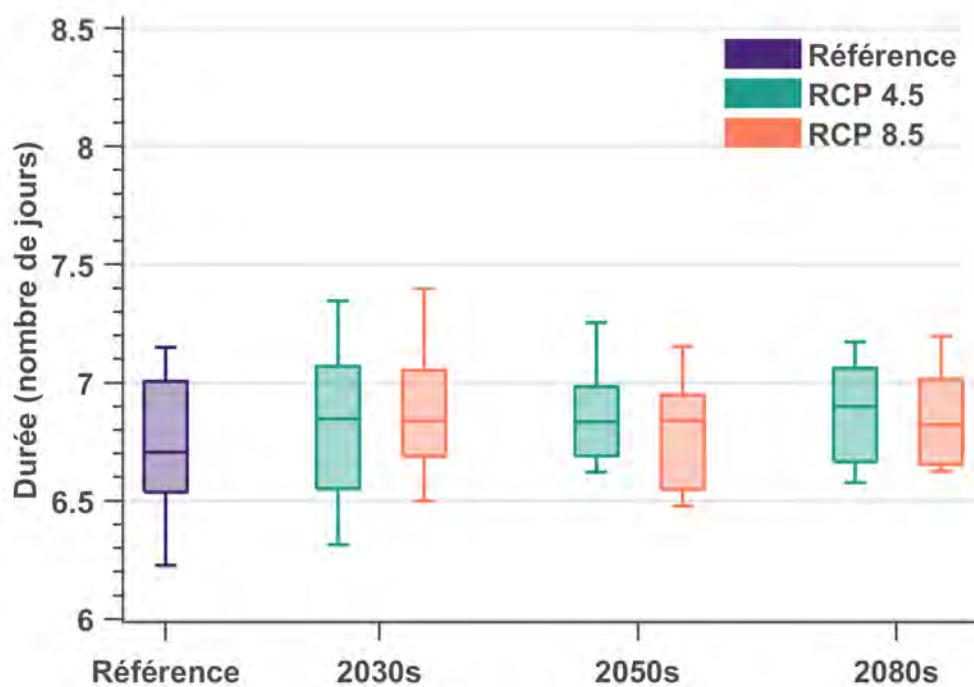


Figure F2.115: Longueur maximale de période pluvieuse.

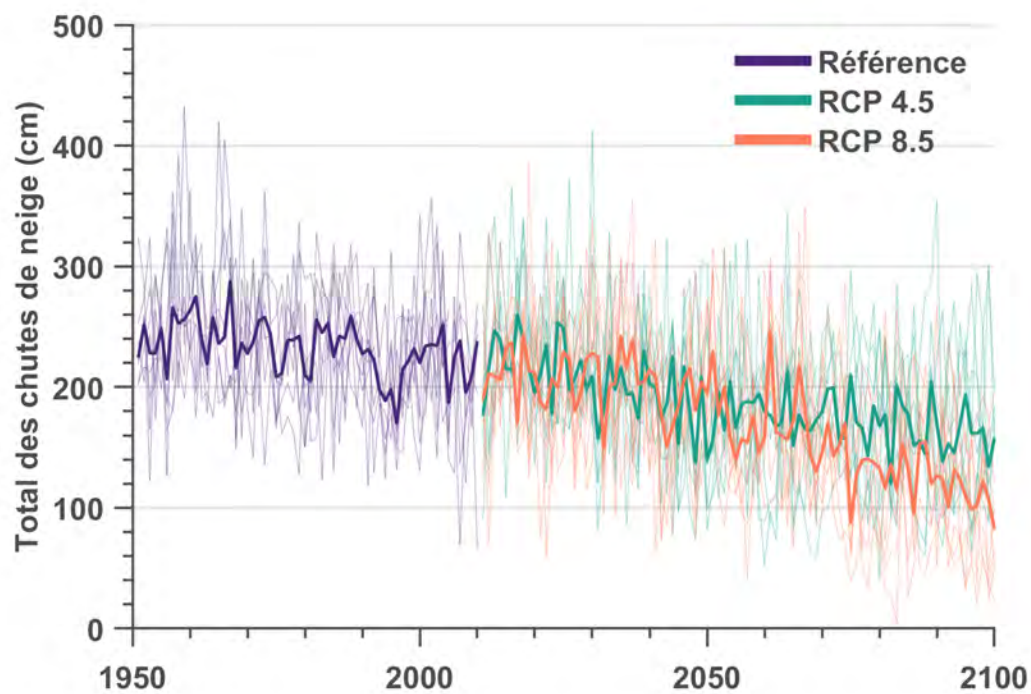


Figure F2.116: Total annuel des chutes de neige.

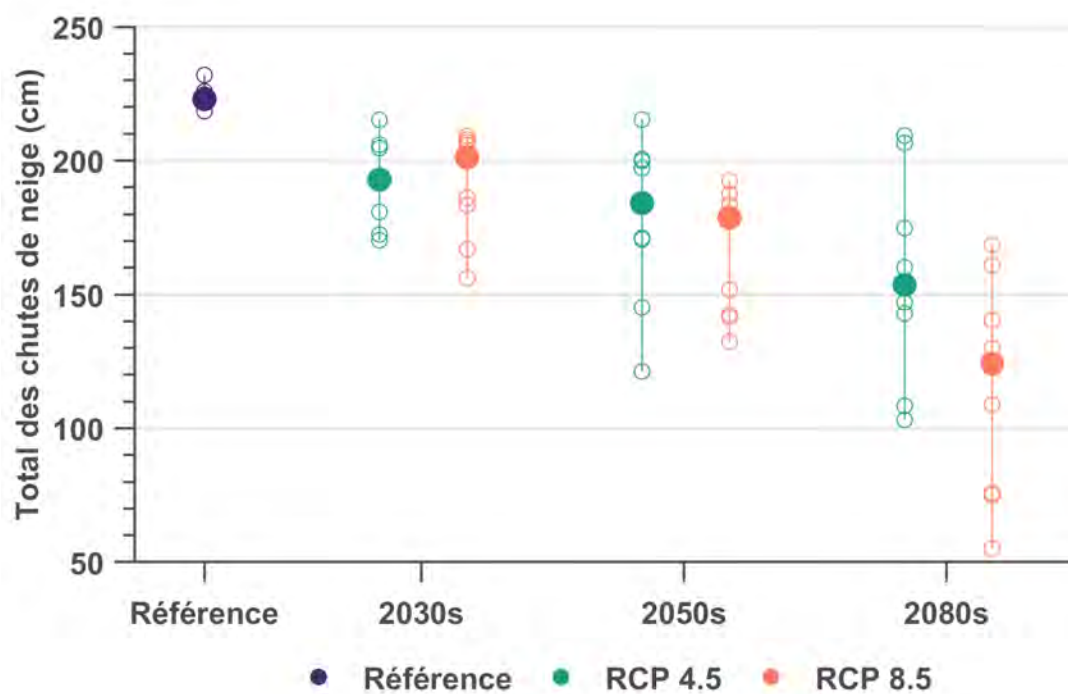


Figure F2.117: Total annuel des chutes de neige.

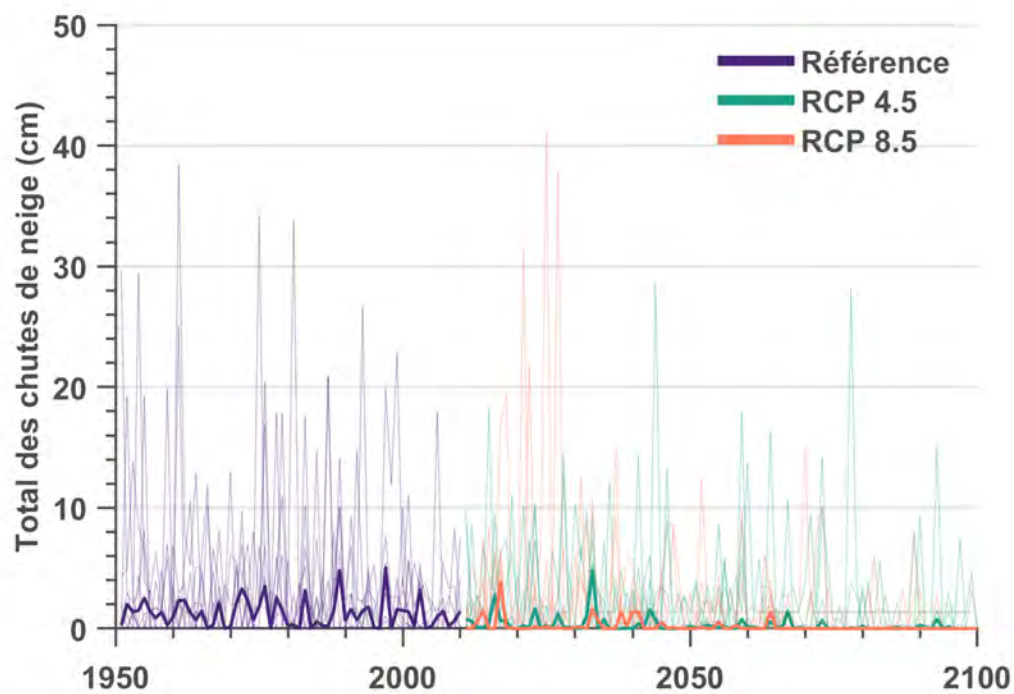


Figure F2.118: Total mensuel des chutes de neige - Octobre.

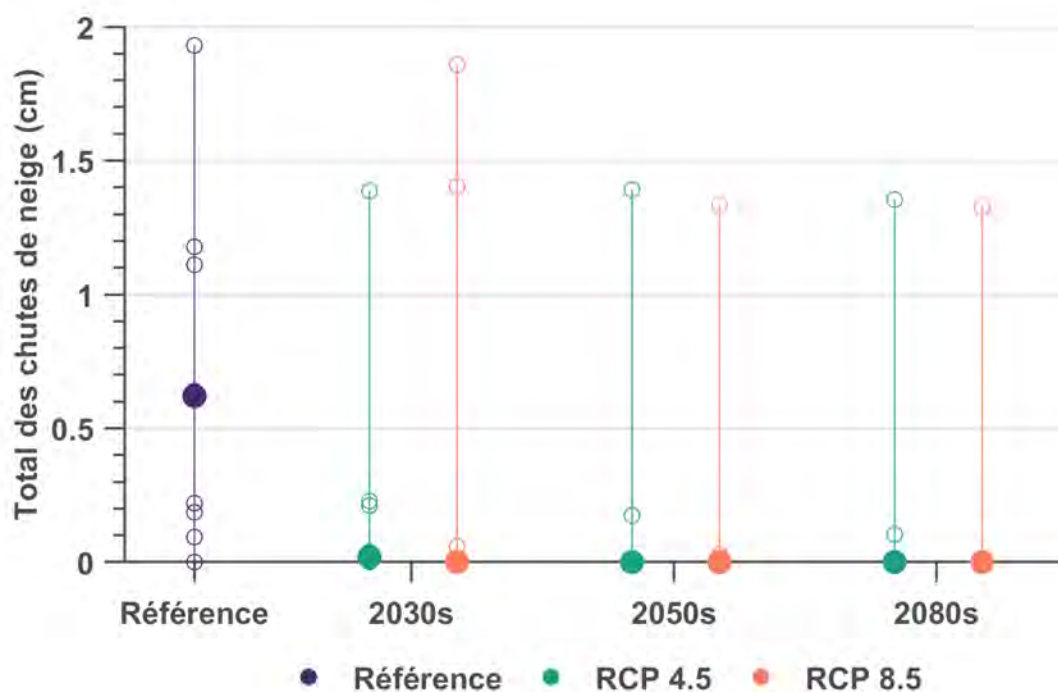


Figure F2.119: Total mensuel des chutes de neige - Octobre.

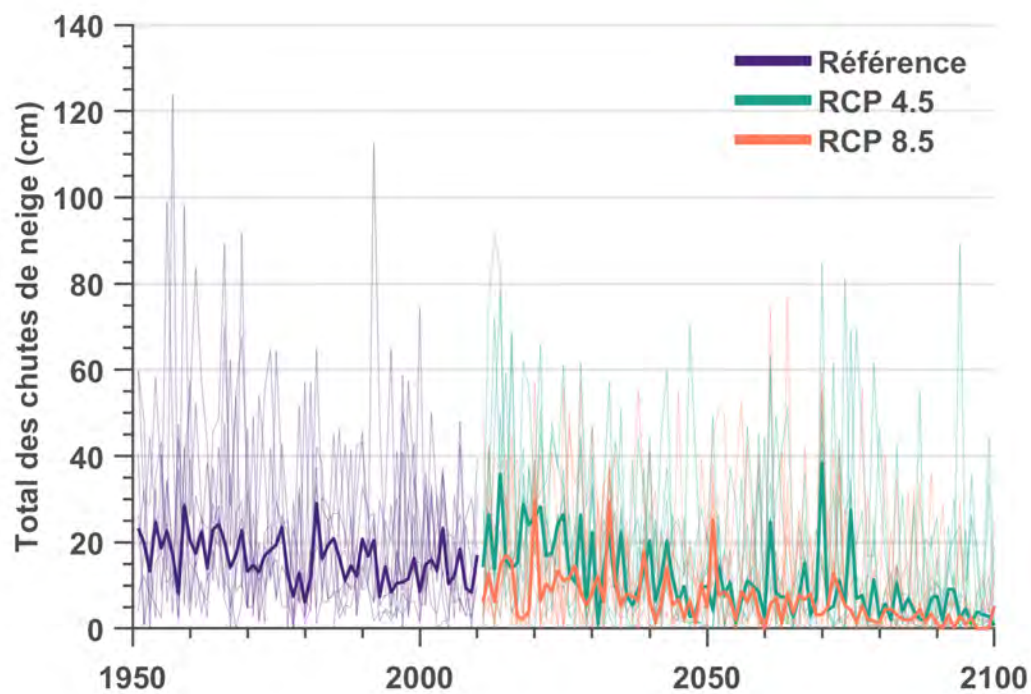


Figure F2.120: Total mensuel des chutes de neige - Novembre.

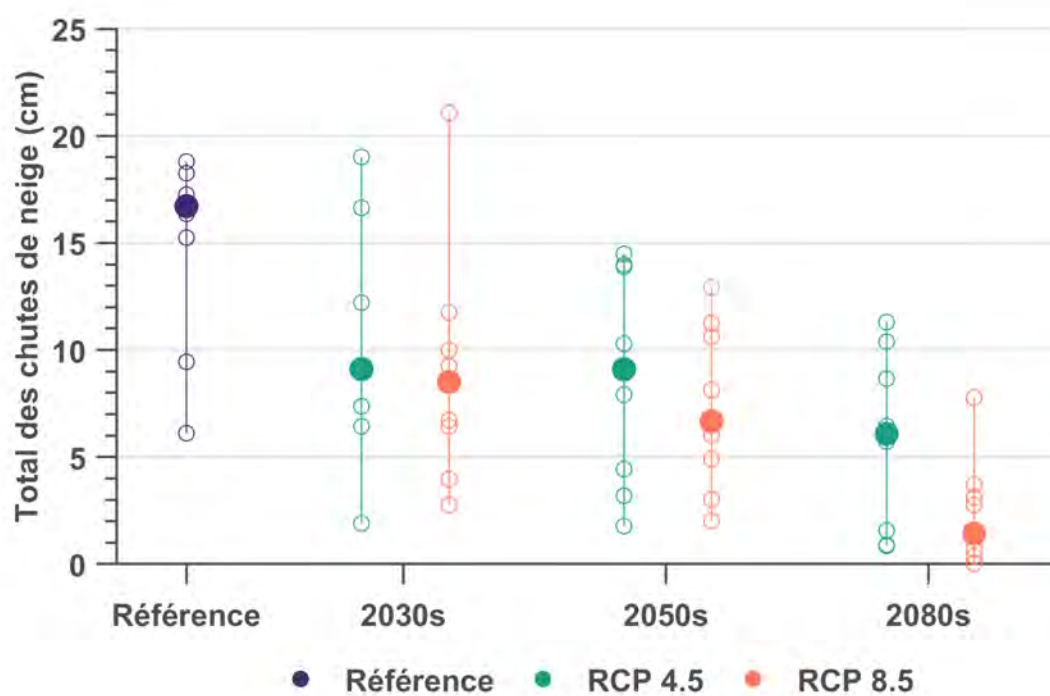


Figure F2.121: Total mensuel des chutes de neige - Novembre.

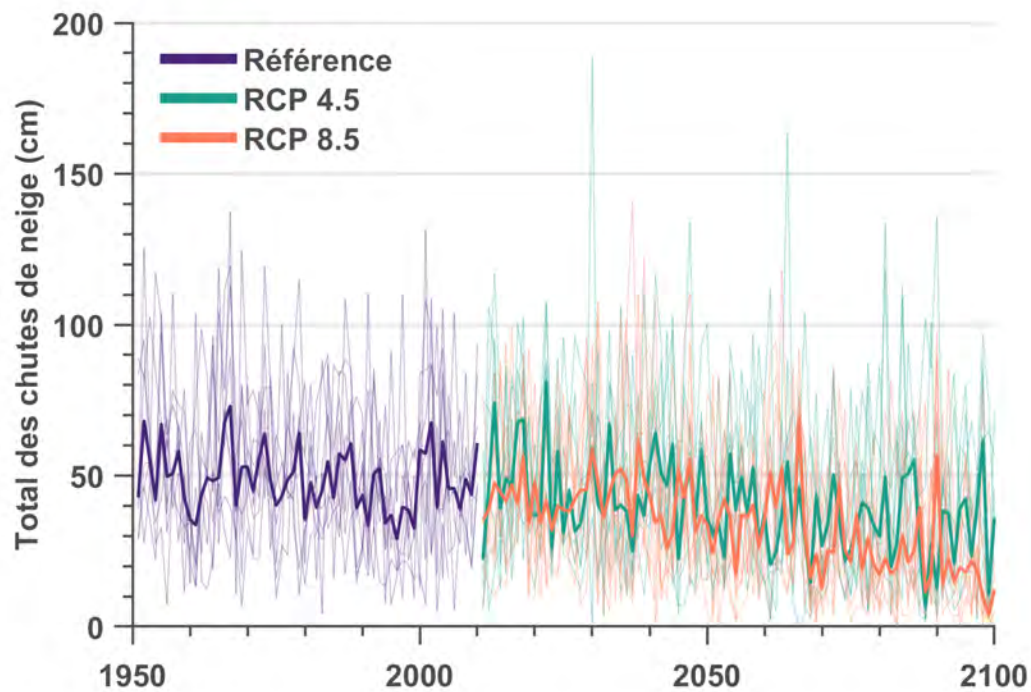


Figure F2.122: Total mensuel des chutes de neige - Décembre.

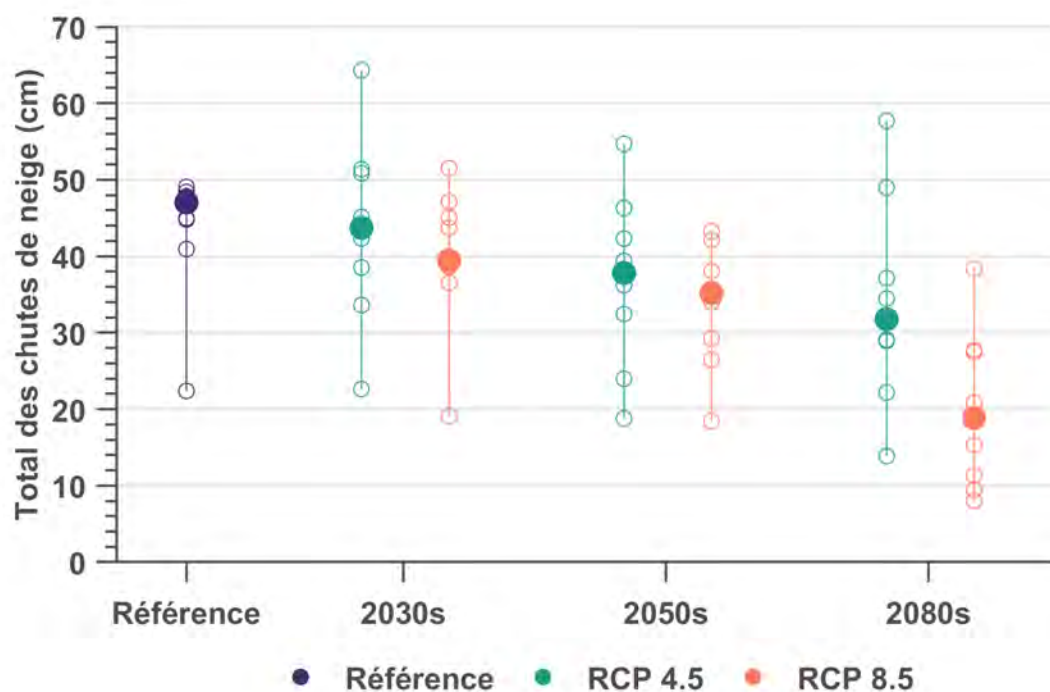


Figure F2.123: Total mensuel des chutes de neige - Décembre.

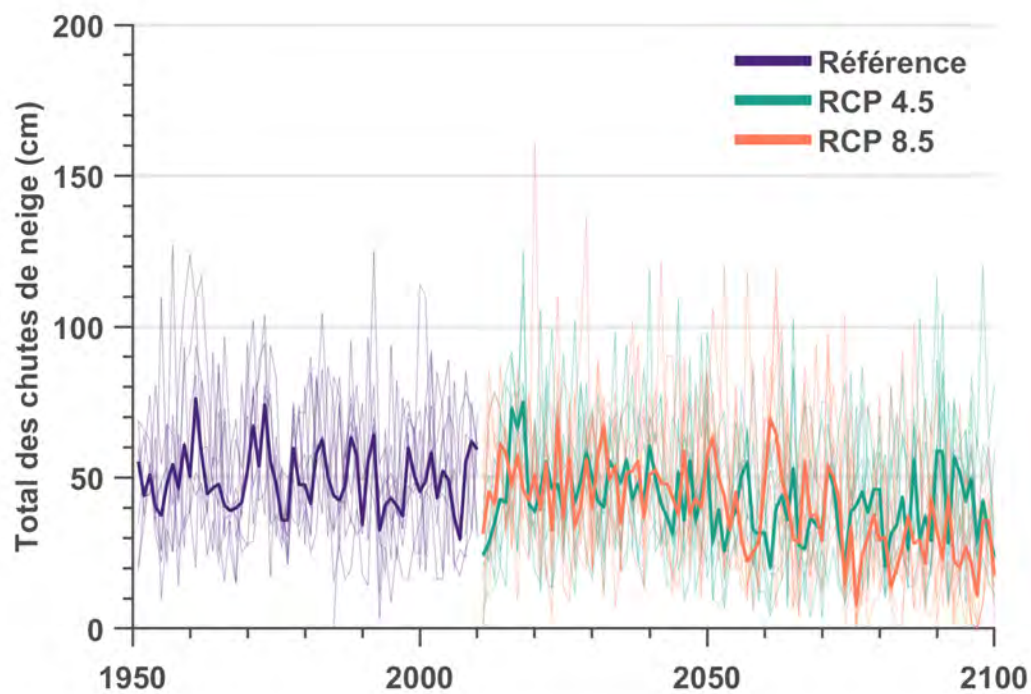


Figure F2.124: Total mensuel des chutes de neige - Janvier.

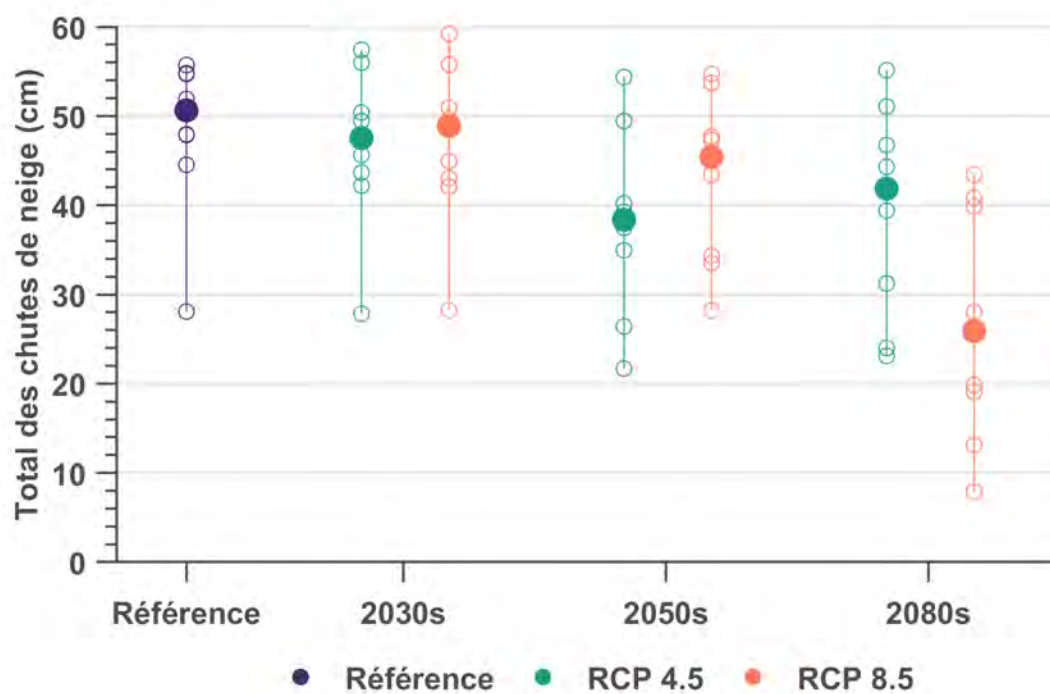


Figure F2.125: Total mensuel des chutes de neige - Janvier.

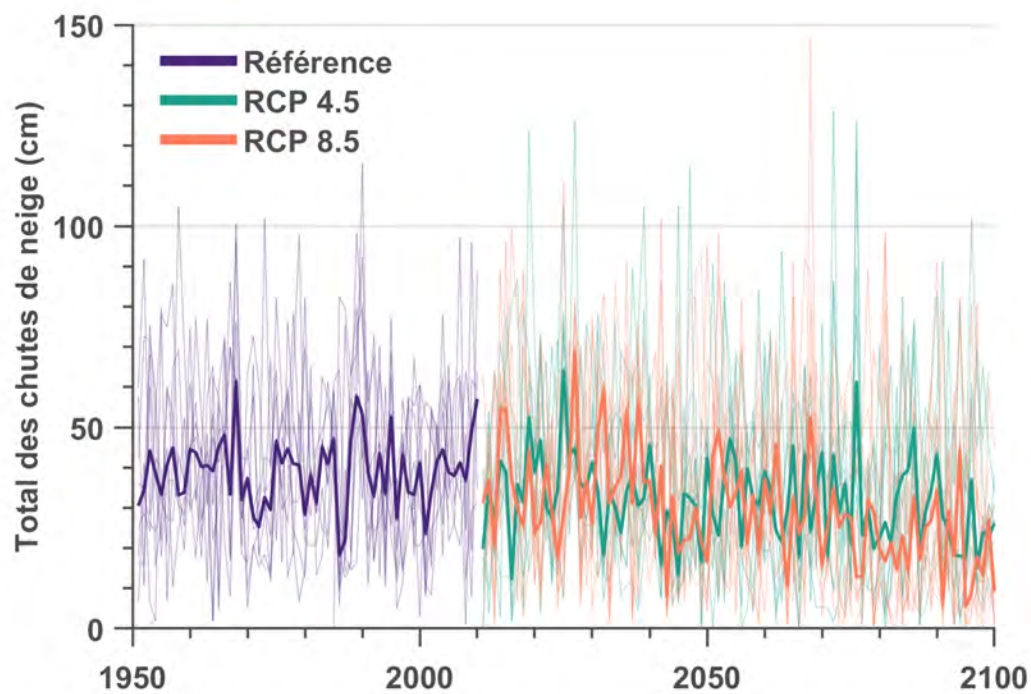


Figure F2.126: Total mensuel des chutes de neige - Février.

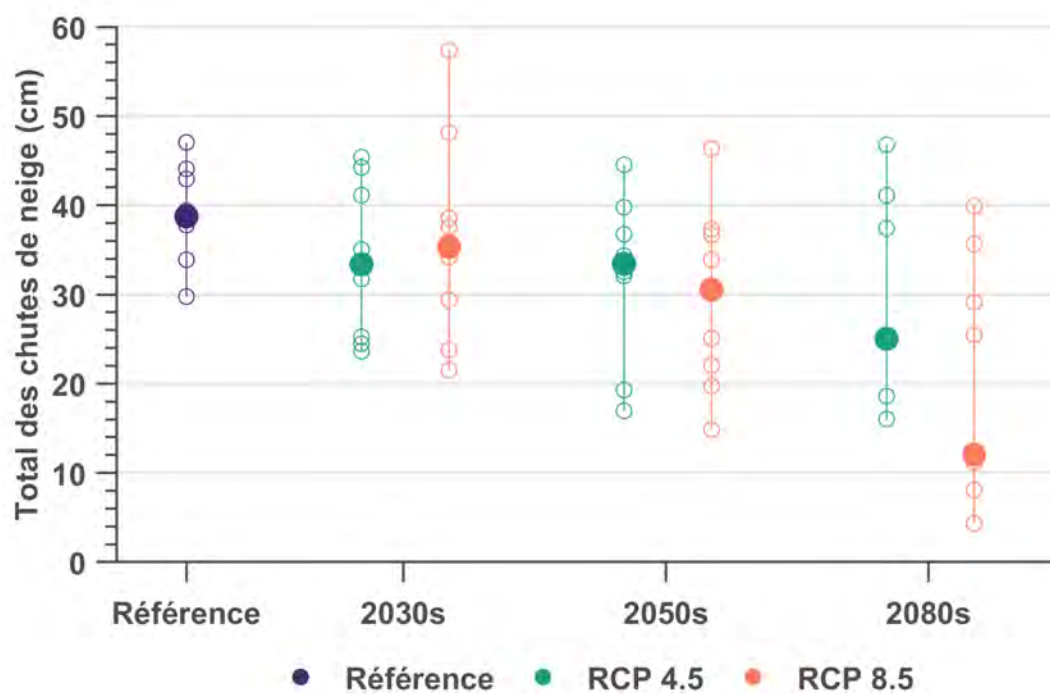


Figure F2.127: Total mensuel des chutes de neige - Février.

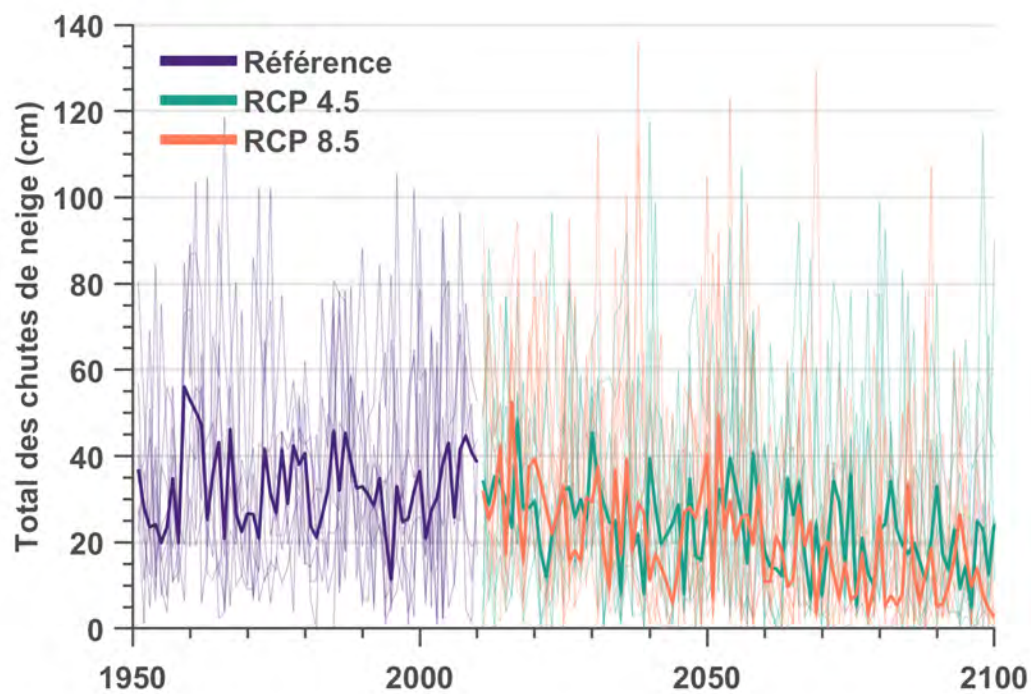


Figure F2.128: Total mensuel des chutes de neige - Mars.

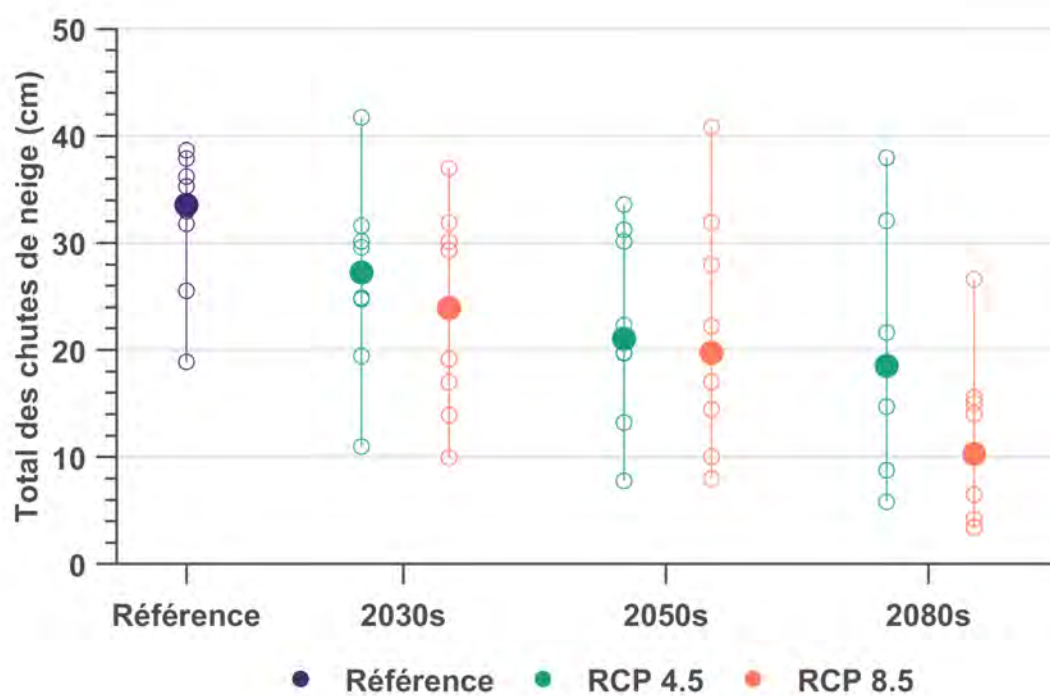


Figure F2.129: Total mensuel des chutes de neige - Mars.

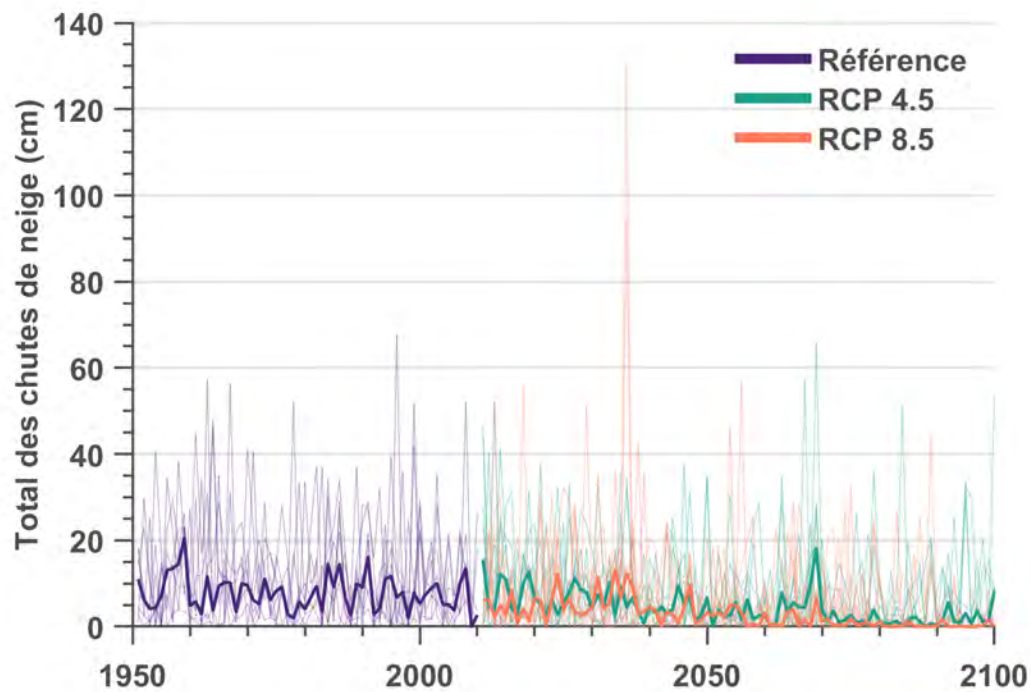


Figure F2.130: Total mensuel des chutes de neige - Avril.

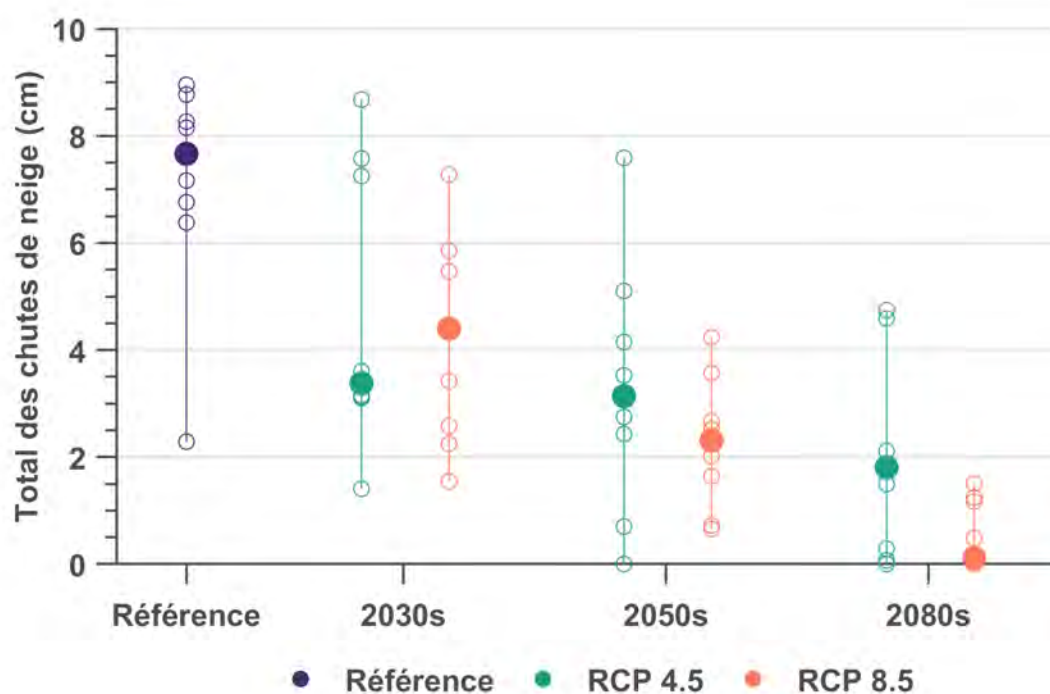


Figure F2.131: Total mensuel des chutes de neige - Avril.

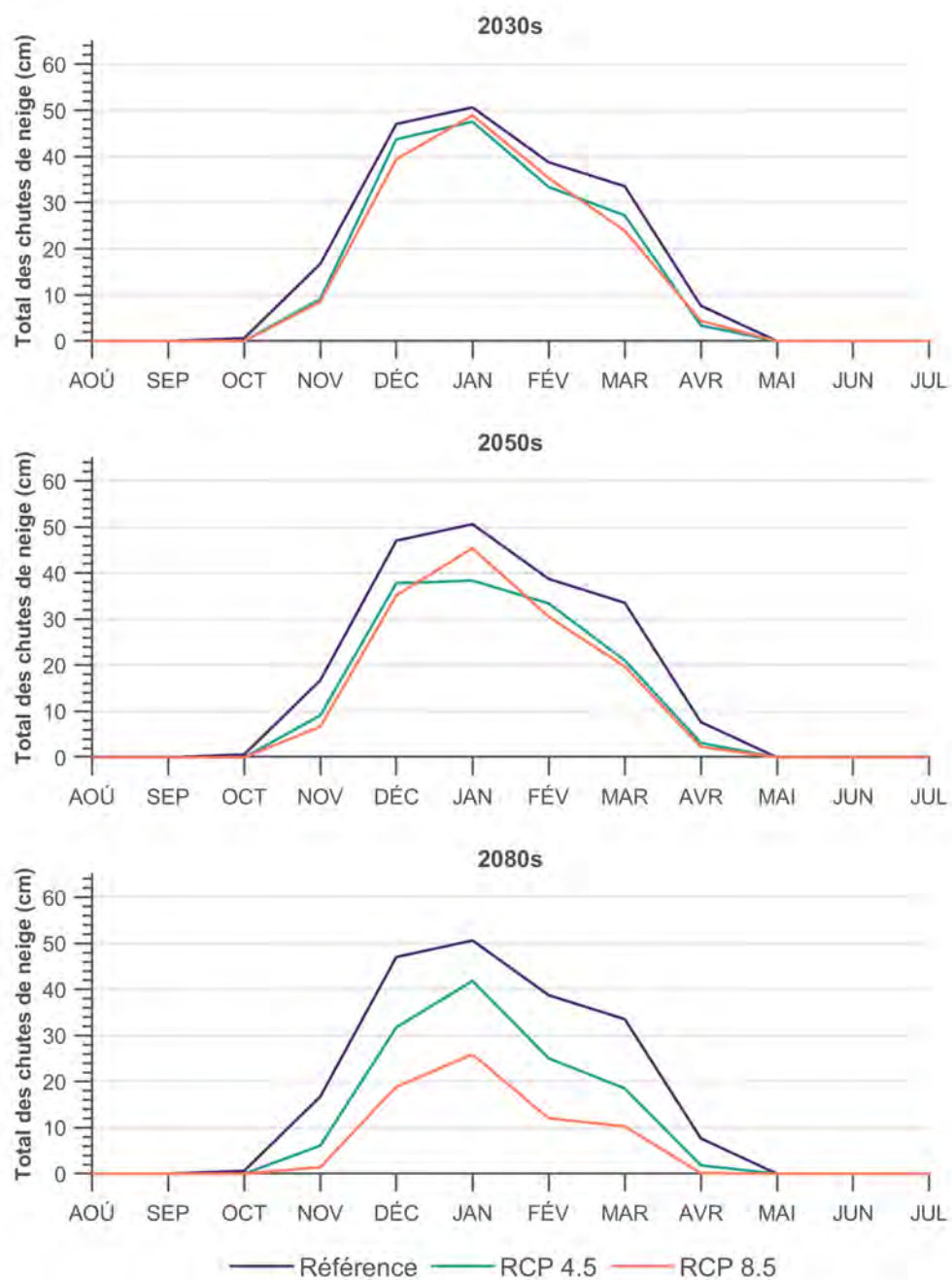


Figure F2.132: Total mensuel des chutes de neige.

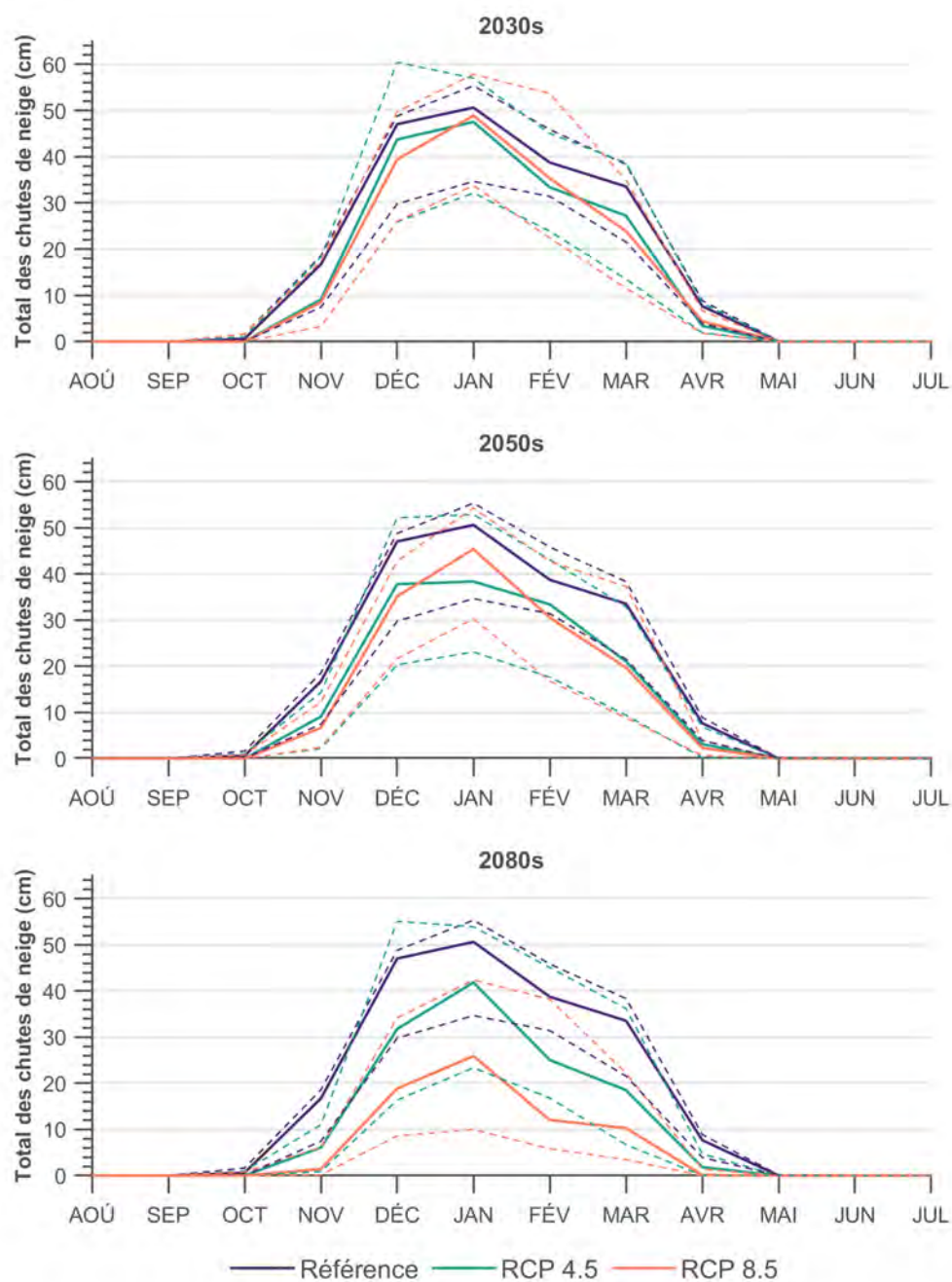


Figure F2.133: Total mensuel des chutes de neige. Les lignes pointillées indiquent les 10e et 90e centiles.

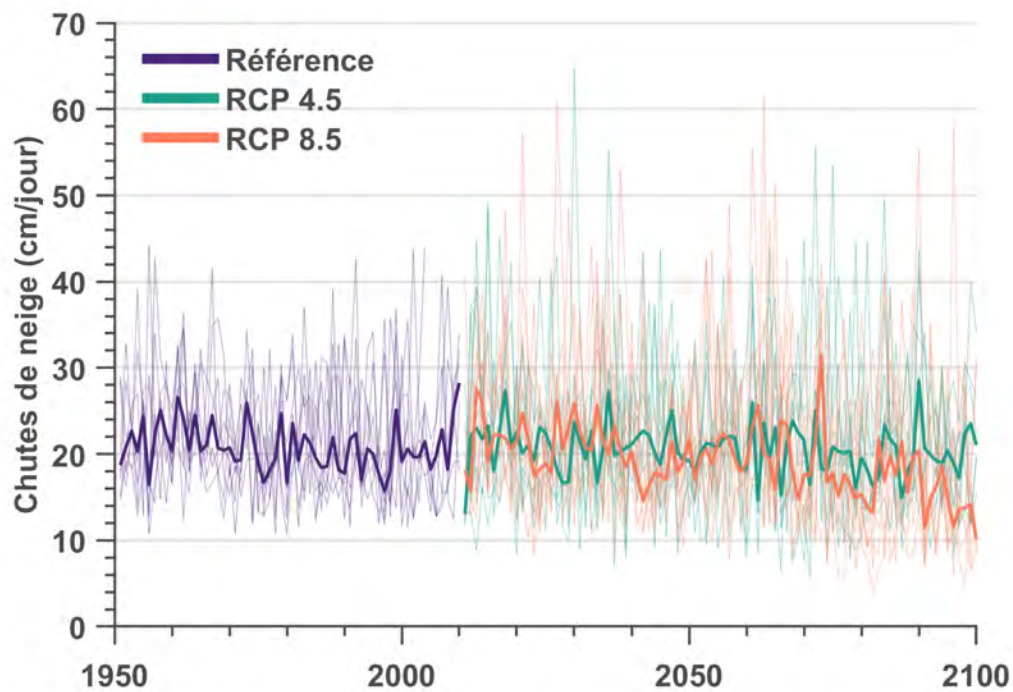


Figure F2.134: Maximum annuel des chutes de neige sur un jour.

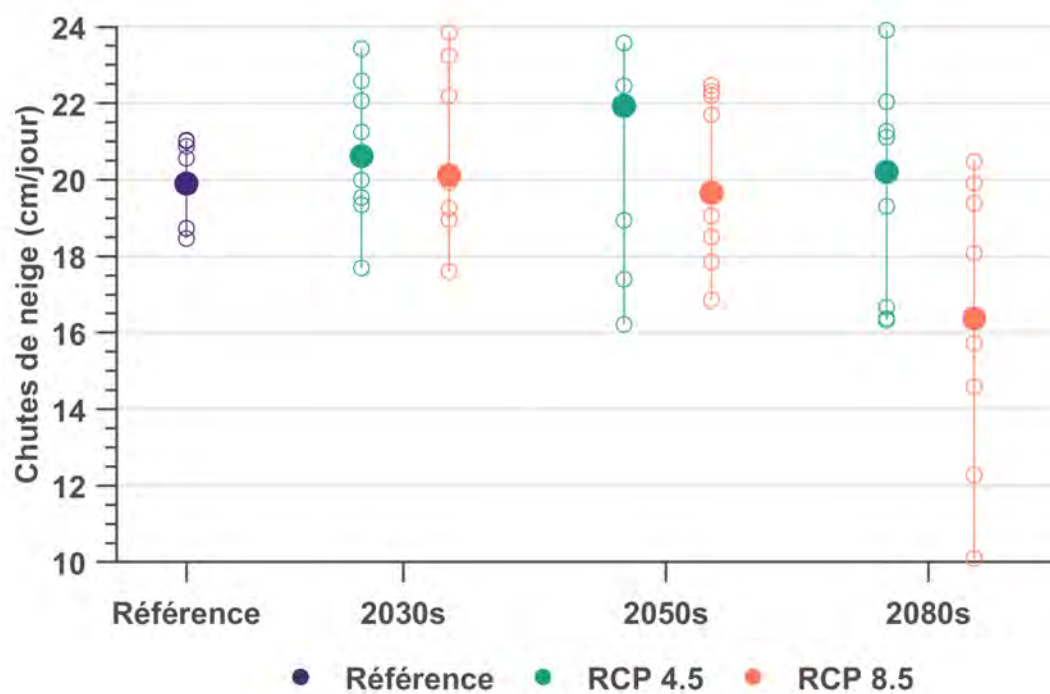


Figure F2.135: Maximum annuel des chutes de neige sur un jour.

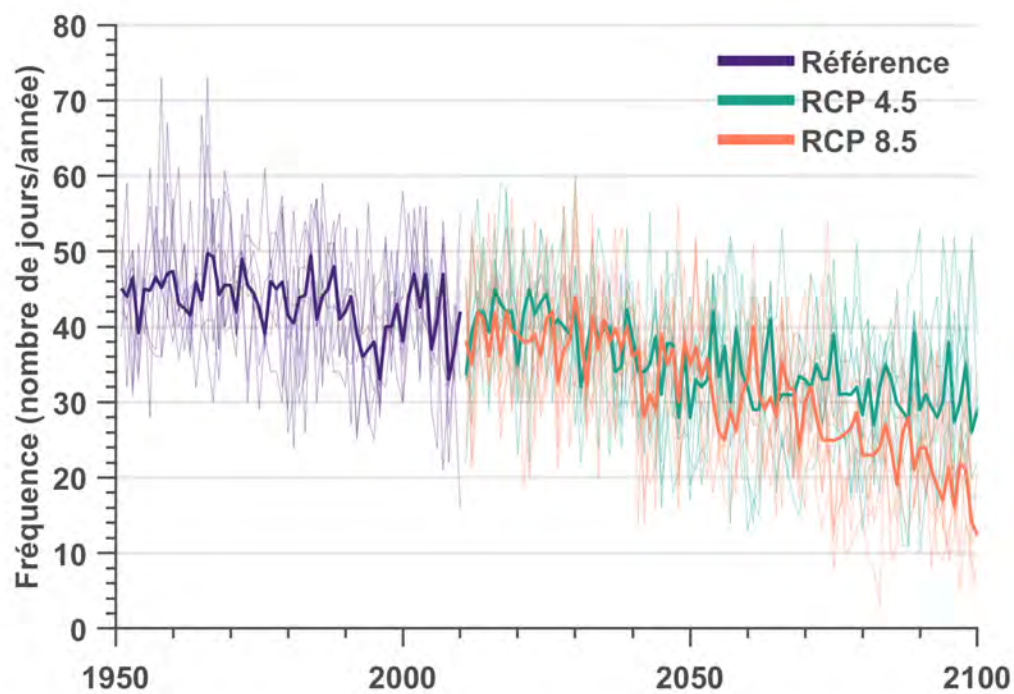


Figure F2.136: Nombre de jours avec chute de neige.

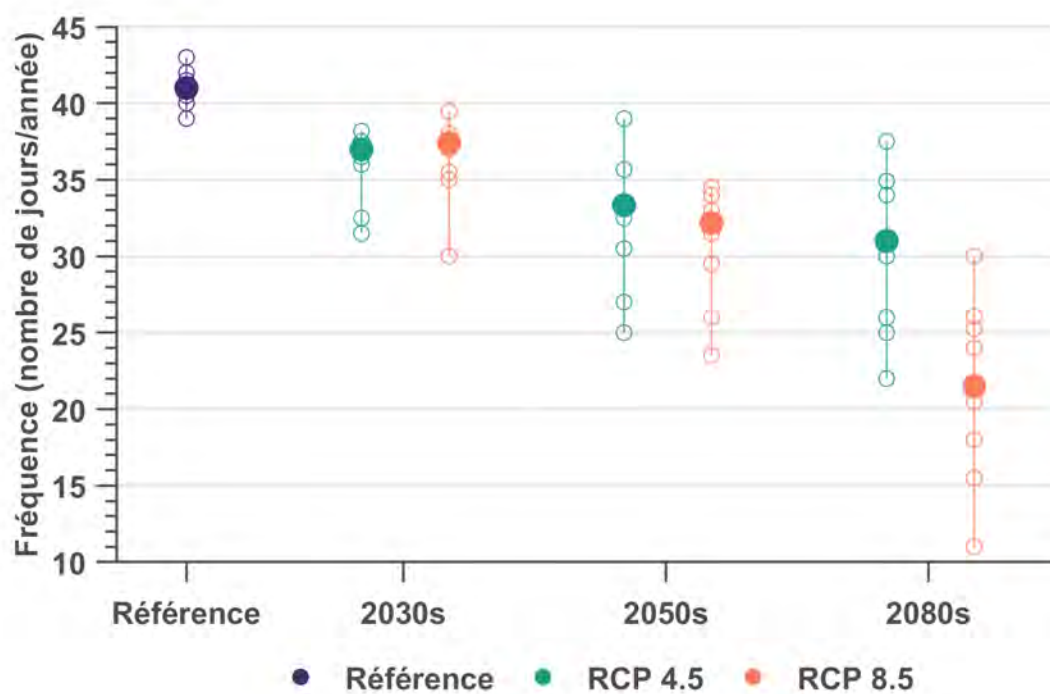


Figure F2.137: Nombre de jours avec chute de neige.

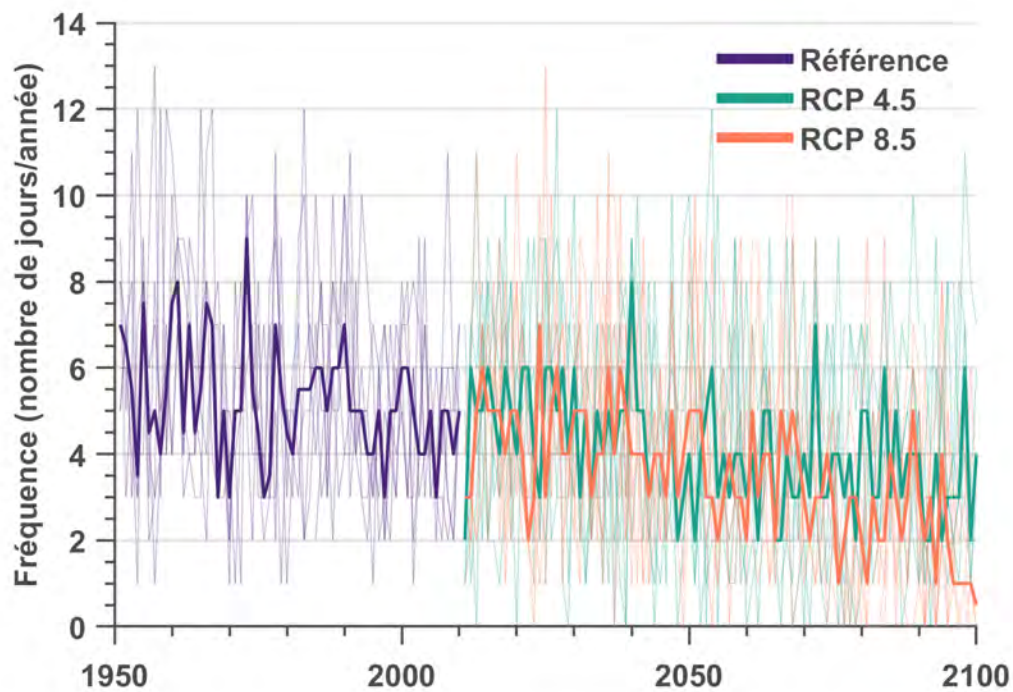


Figure F2.138: Nombre de jours avec chute de neige ≥ 10 cm/jour.

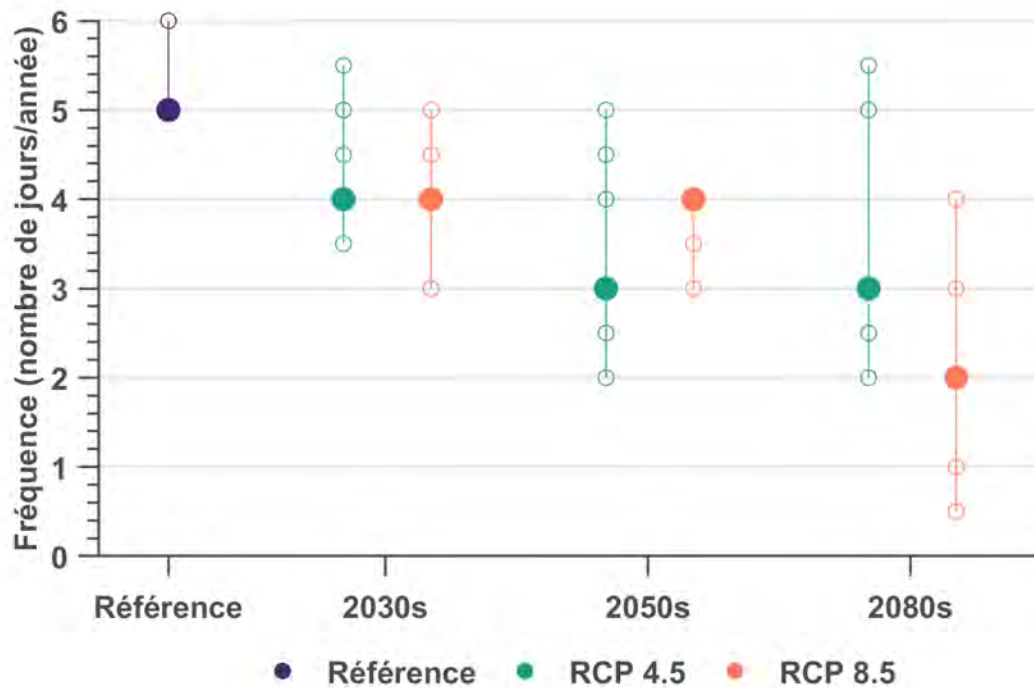


Figure F2.139: Nombre de jours avec chute de neige ≥ 10 cm/jour.

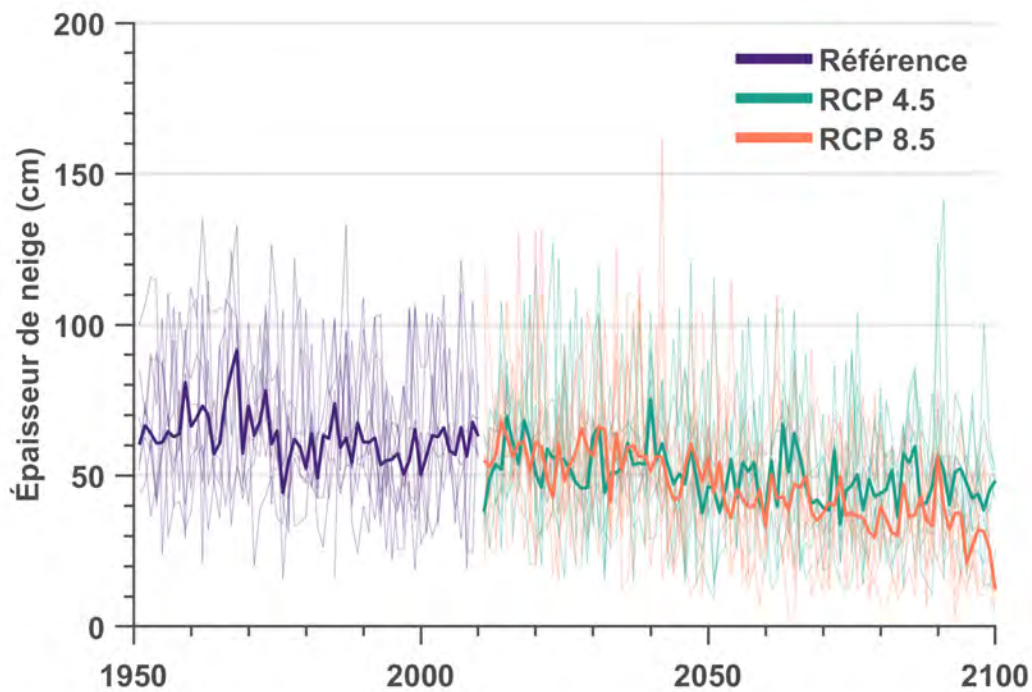


Figure F2.140: Maximum annuel de l'épaisseur de neige.

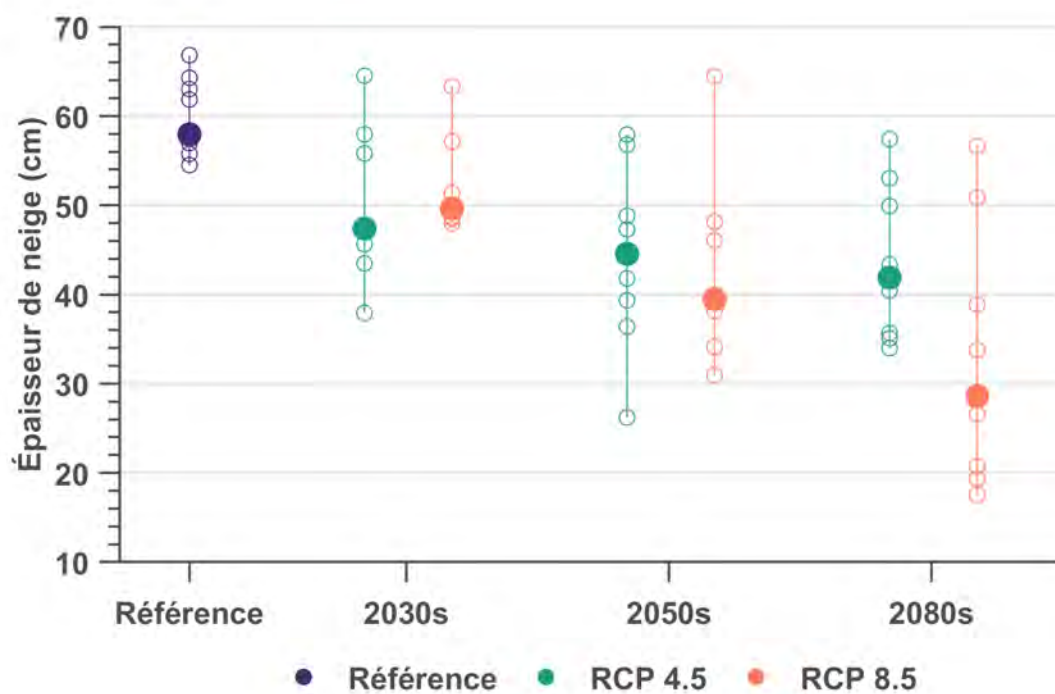


Figure F2.141: Maximum annuel de l'épaisseur de neige.

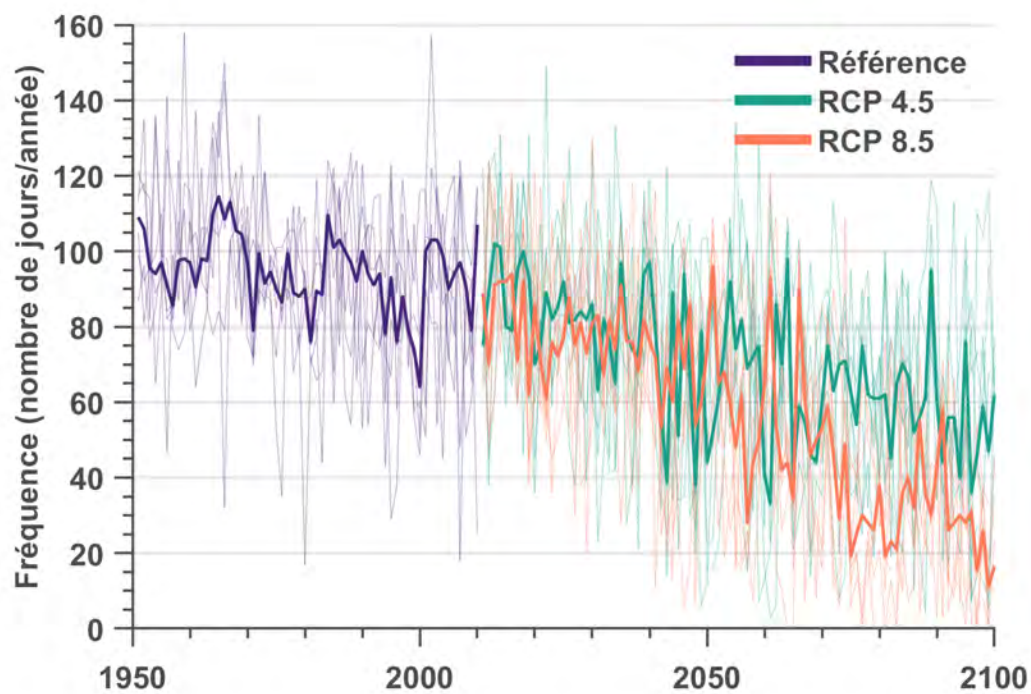


Figure F2.142: Nombre de jours avec une épaisseur de neige > 8 cm.

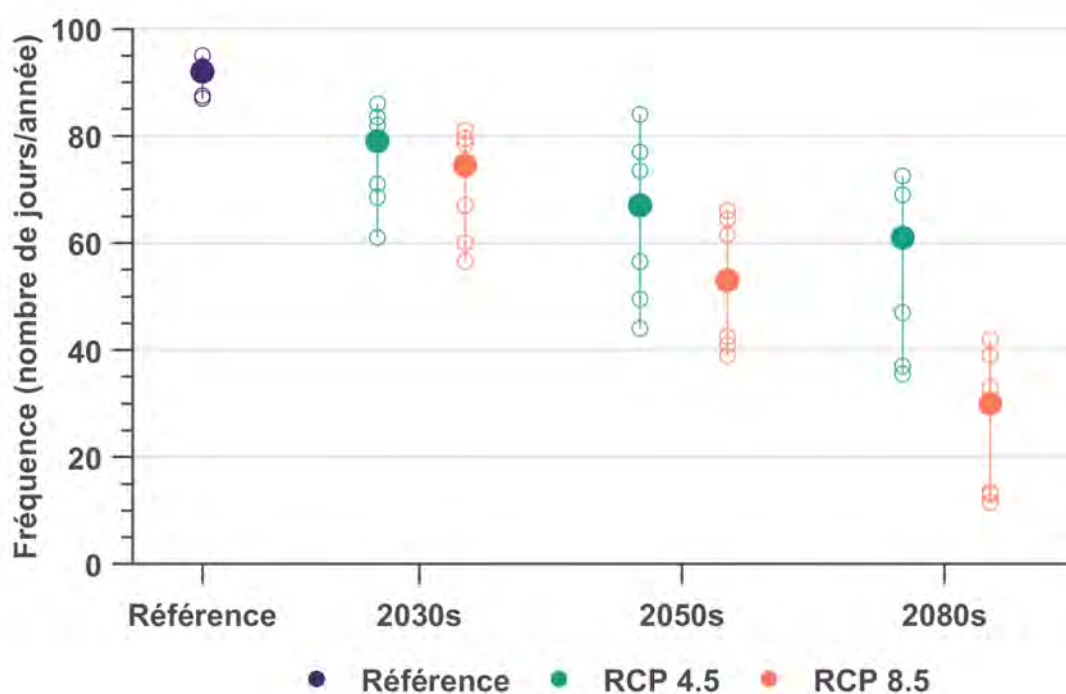


Figure F2.143: Nombre de jours avec une épaisseur de neige > 8 cm.

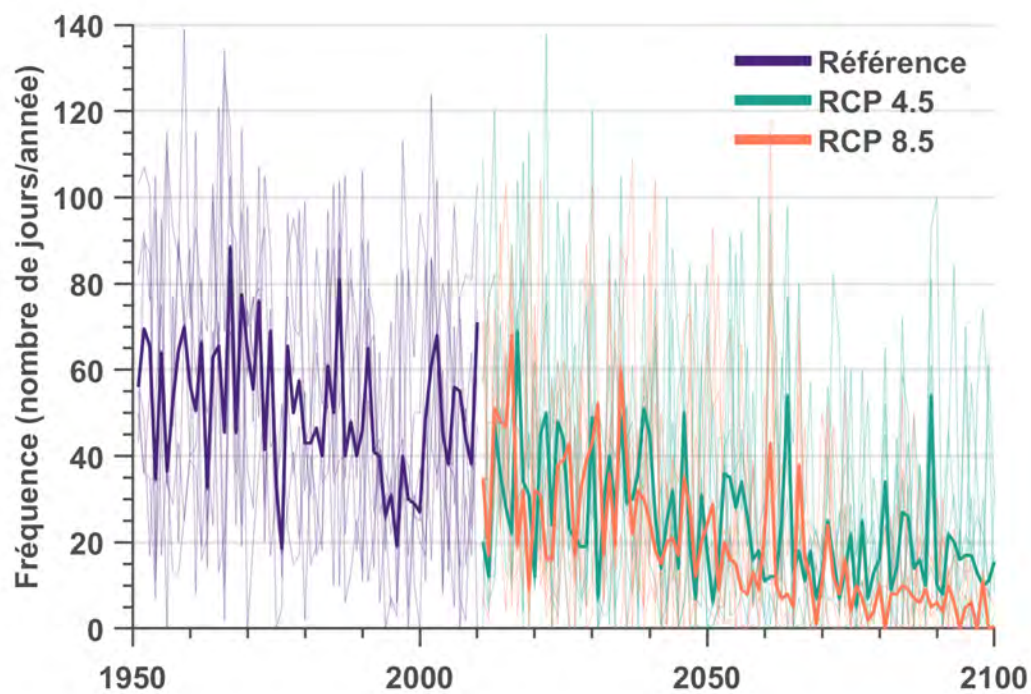


Figure F2.144: Nombre de jours avec une épaisseur de neige > 21 cm.

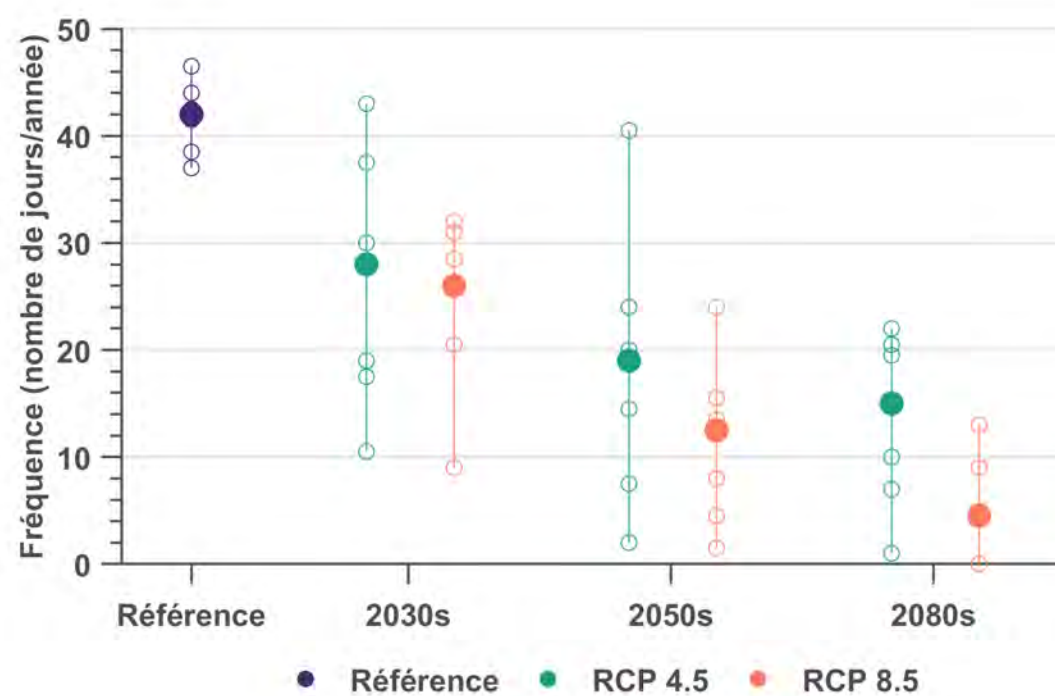


Figure F2.145: Nombre de jours avec une épaisseur de neige > 21 cm.

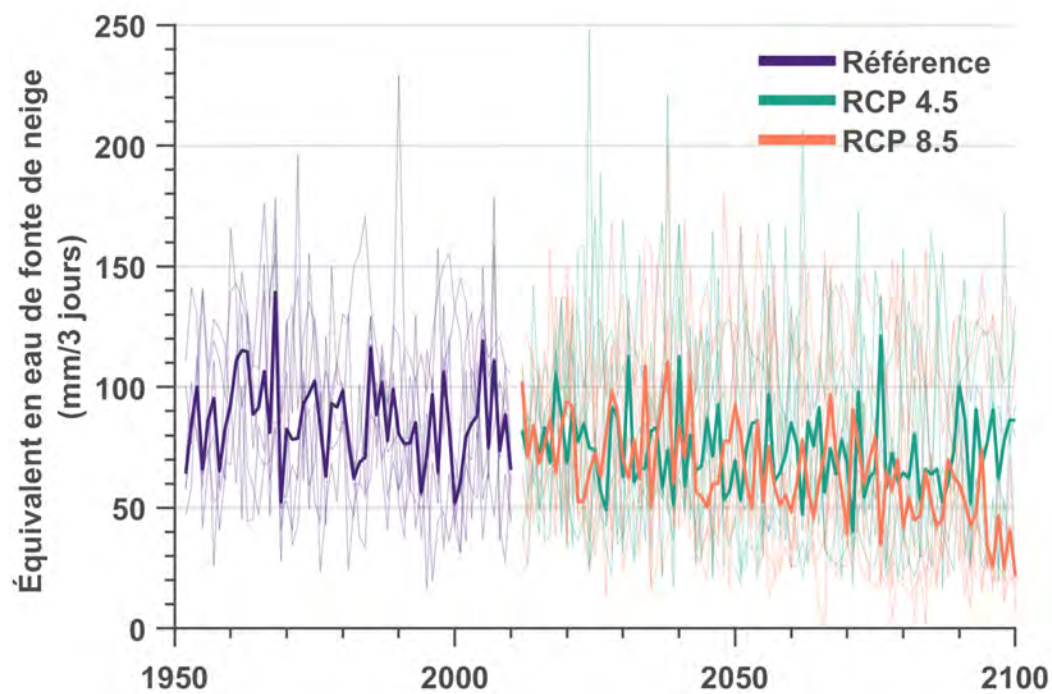


Figure F2.146: Maximum annuel de l'eau de fonte des neiges sur 3 jours.

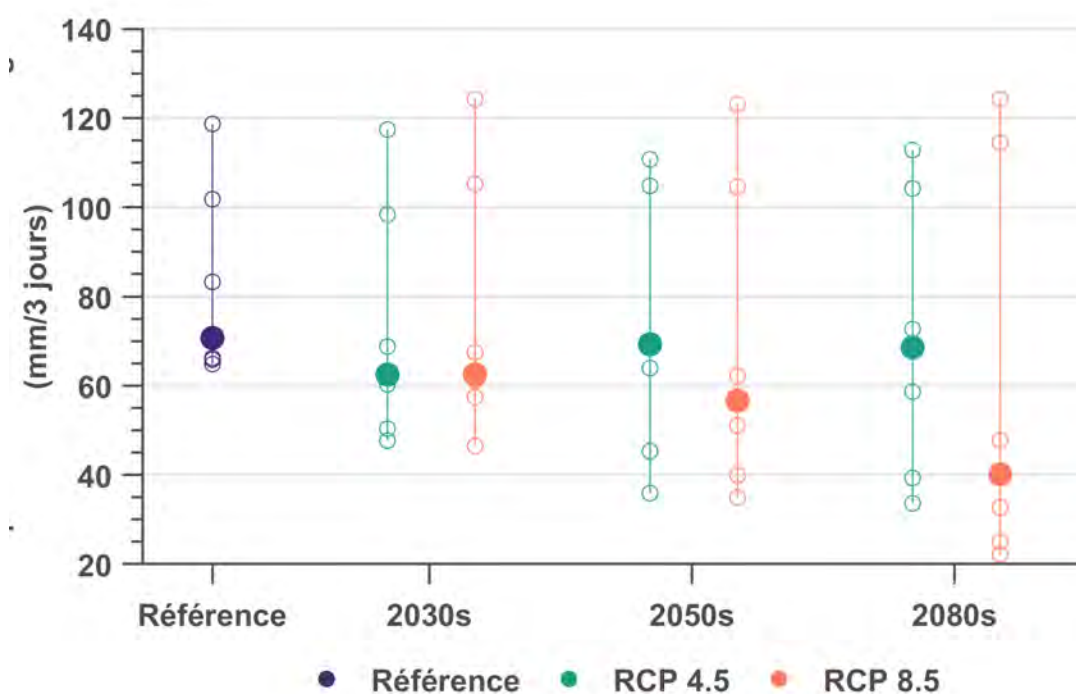


Figure F2.147: Maximum annuel de l'eau de fonte des neiges sur 3 jours.

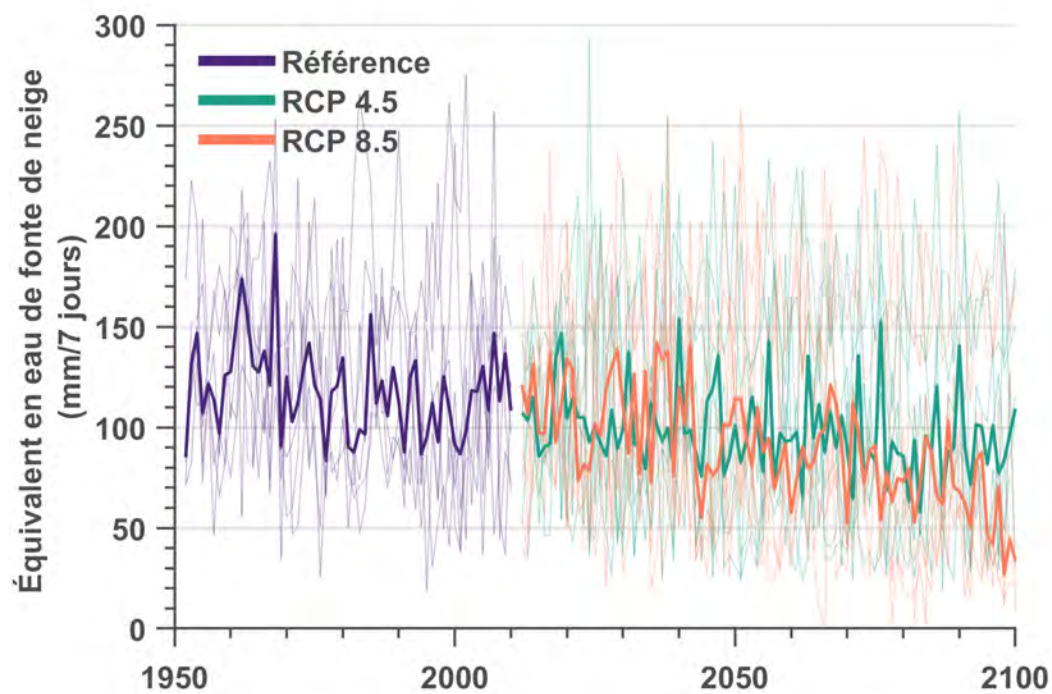


Figure F2.148: Maximum annuel de l'eau de fonte des neiges sur 7 jours.

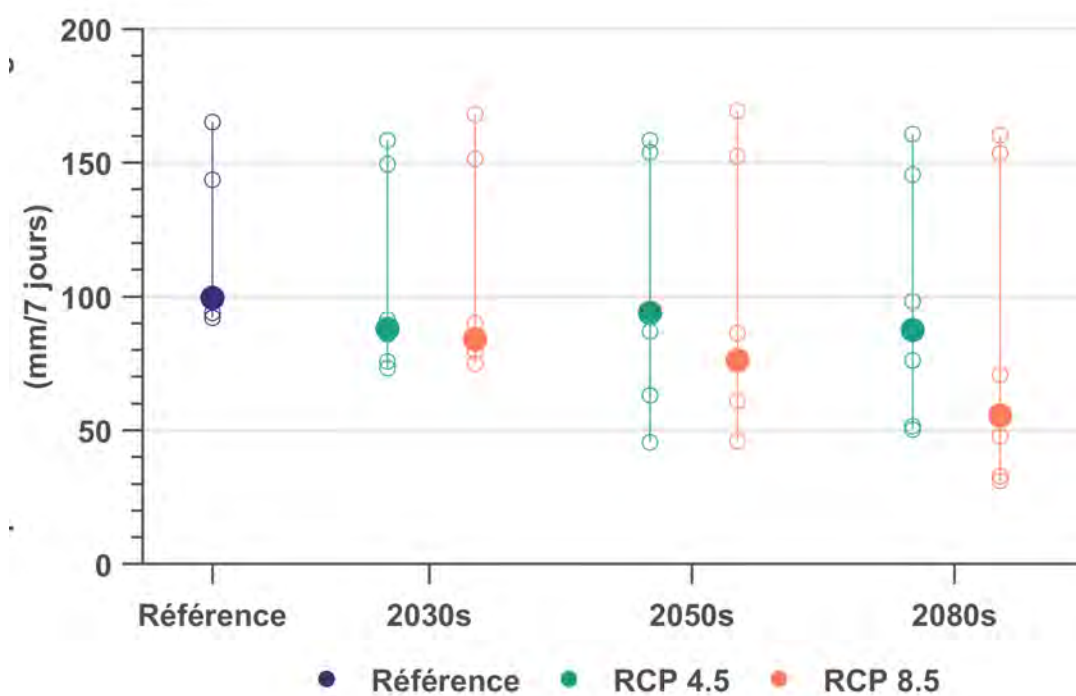


Figure F2.149: Maximum annuel de l'eau de fonte des neiges sur 7 jours.

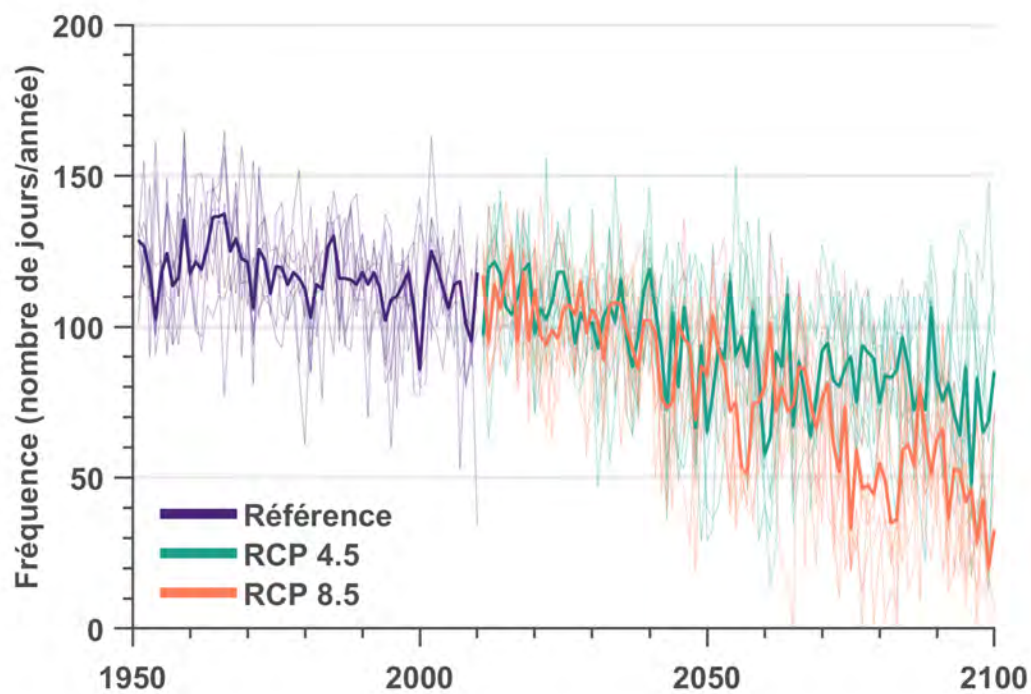


Figure F2.150: Nombre de jours avec couverture de neige.

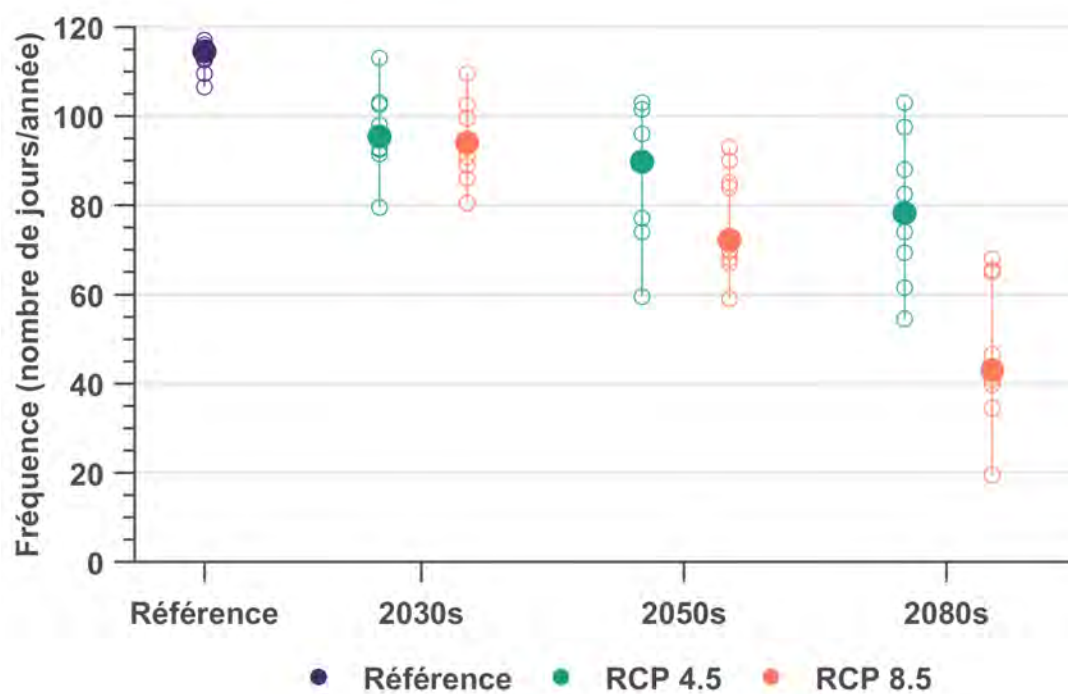


Figure F2.151: Nombre de jours avec couverture de neige.

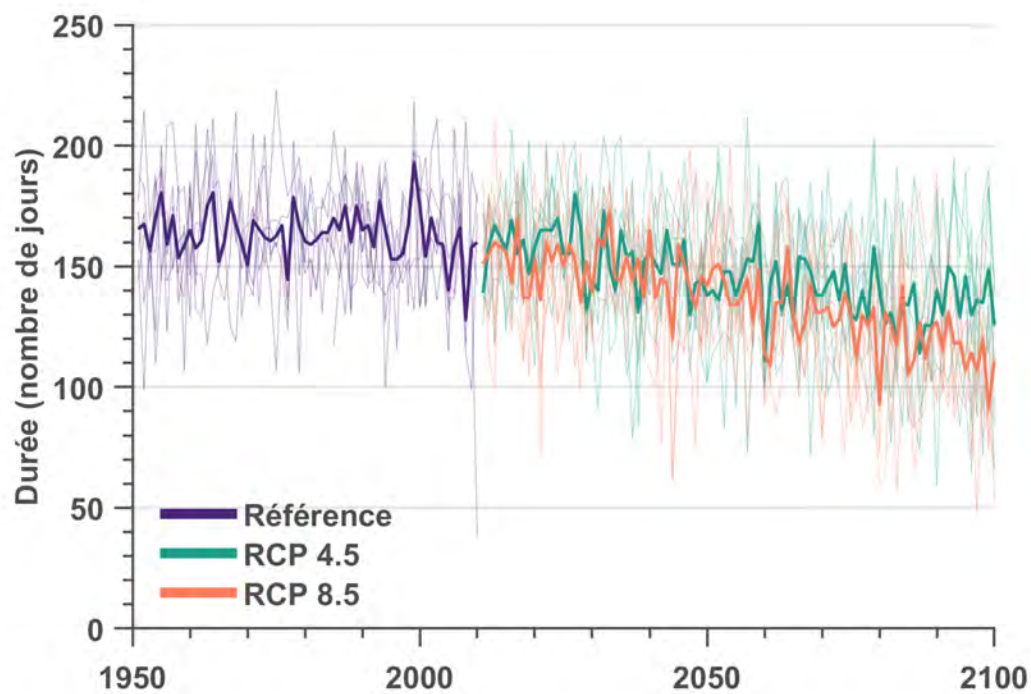


Figure F2.152: Durée de la première à la dernière journée de neige.

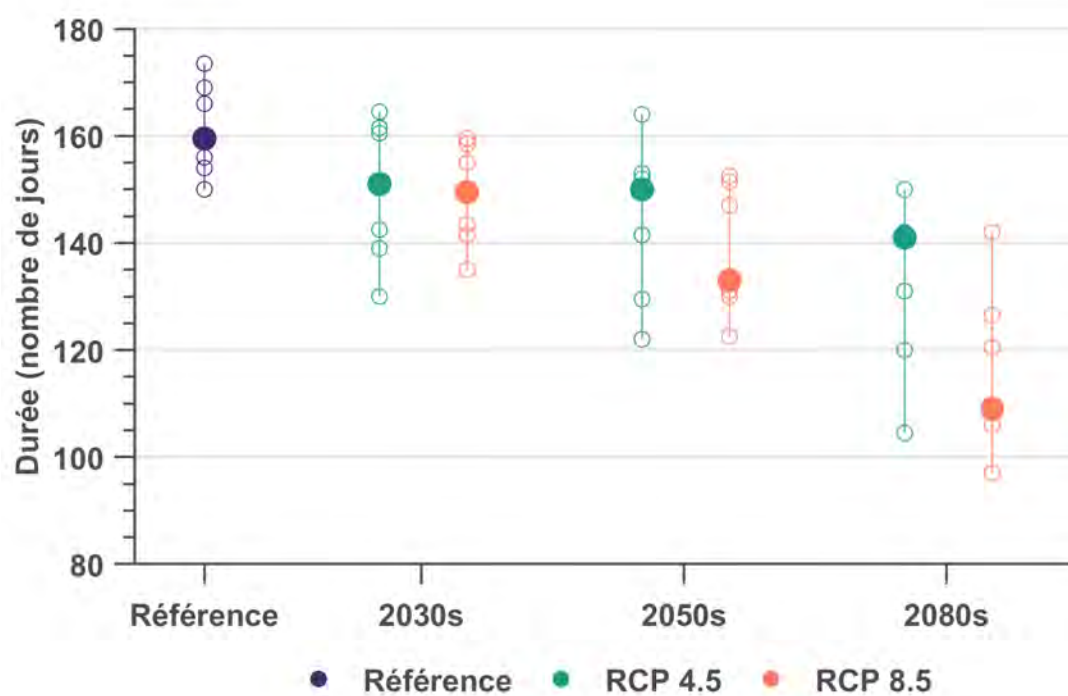


Figure F2.153: Durée de la première à la dernière journée de neige.

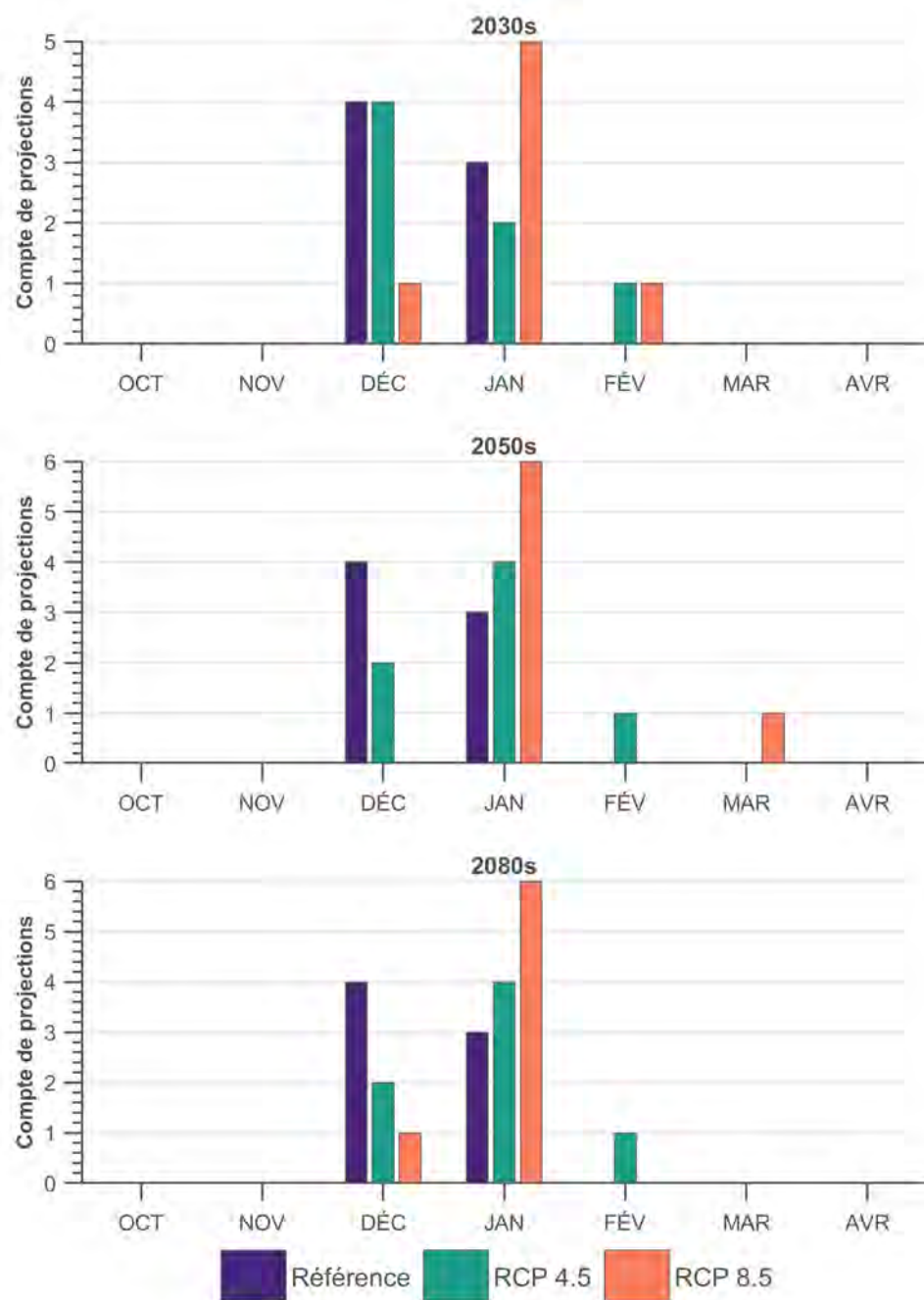


Figure F2.154: Mois de l'année avec la chute de neige maximale.

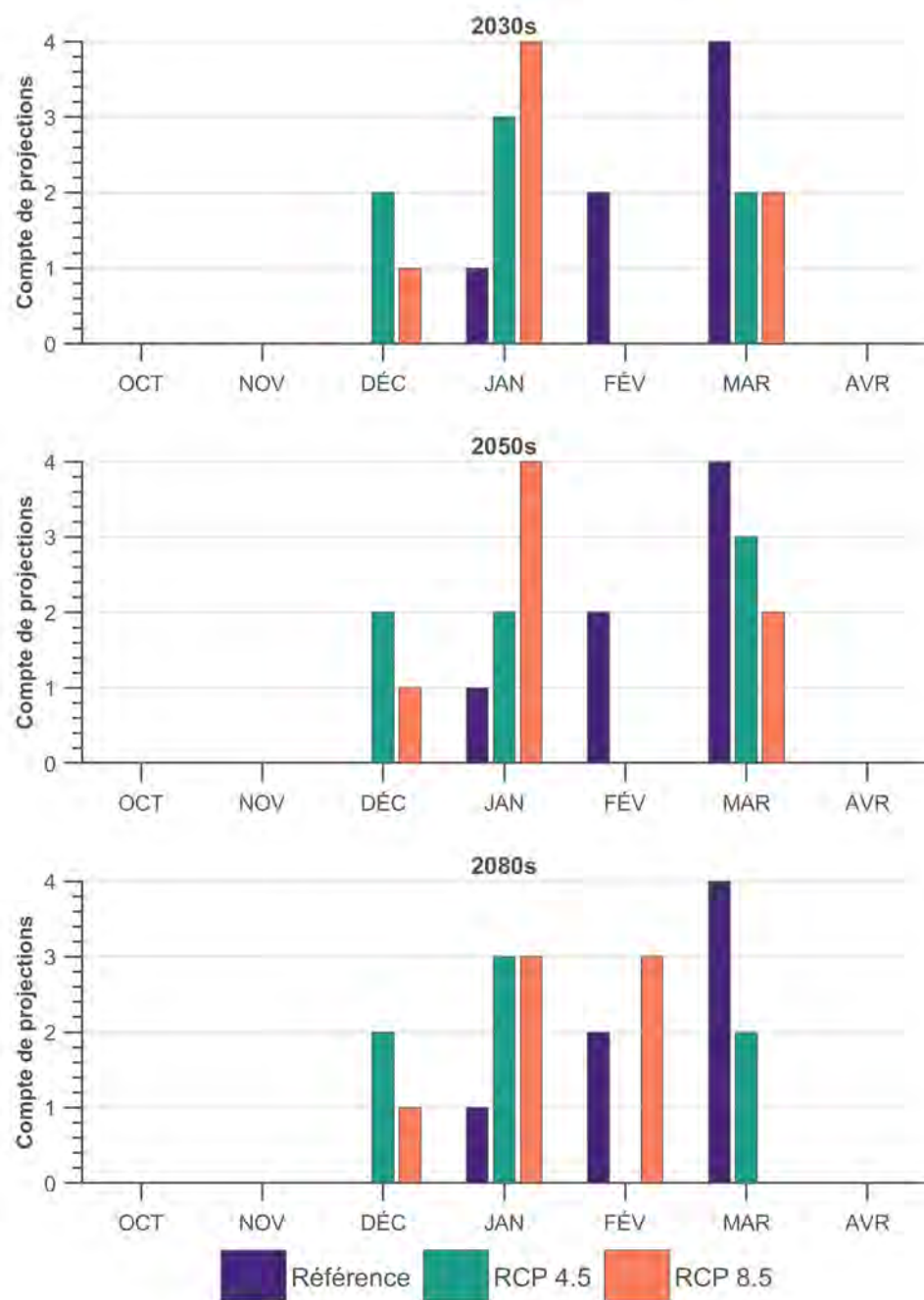


Figure F2.155: Mois de l'année avec l'épaisseur de neige maximale.

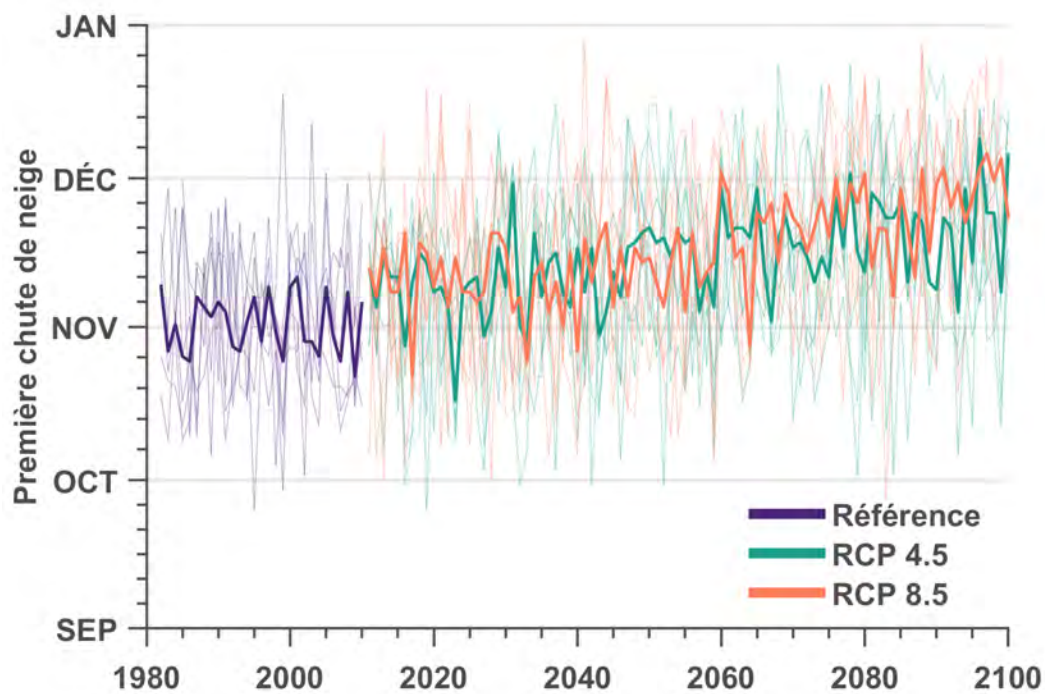


Figure F2.156: Première chute de neige.

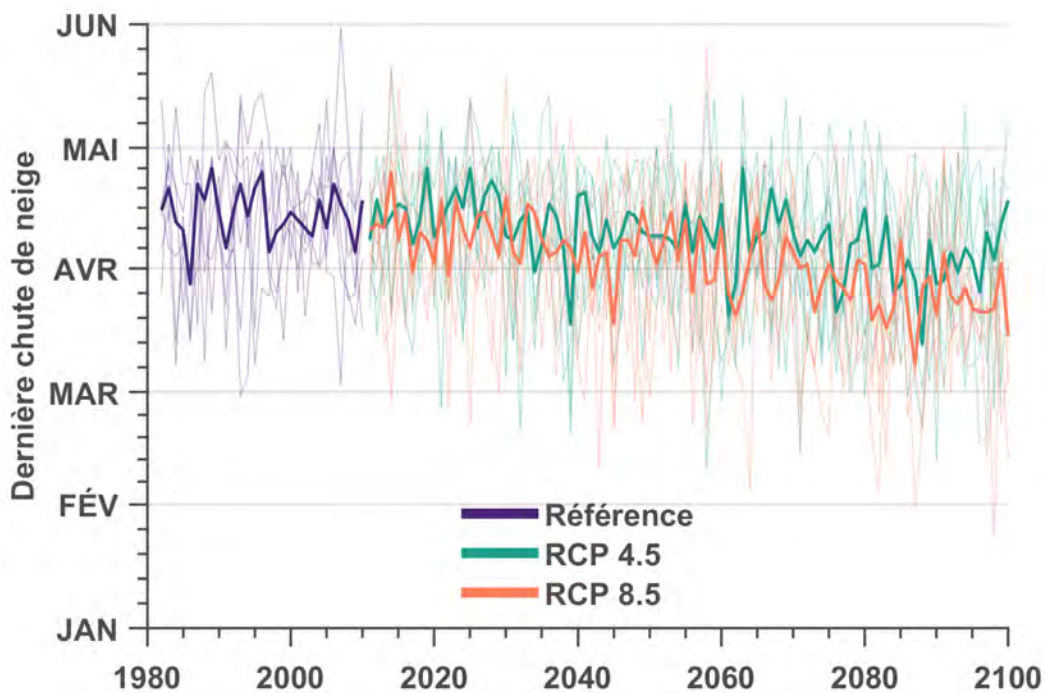


Figure F2.157: Dernière chute de neige.

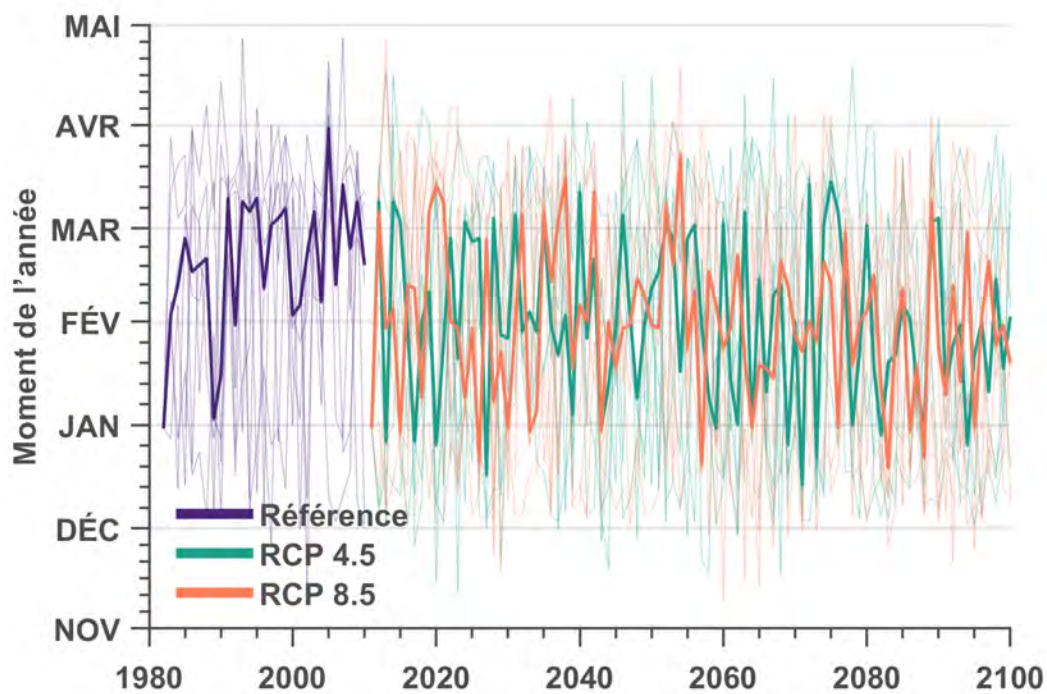


Figure F2.158: Jour de l'année où se produit le maximum de la fonte des neiges sur 3 jours.

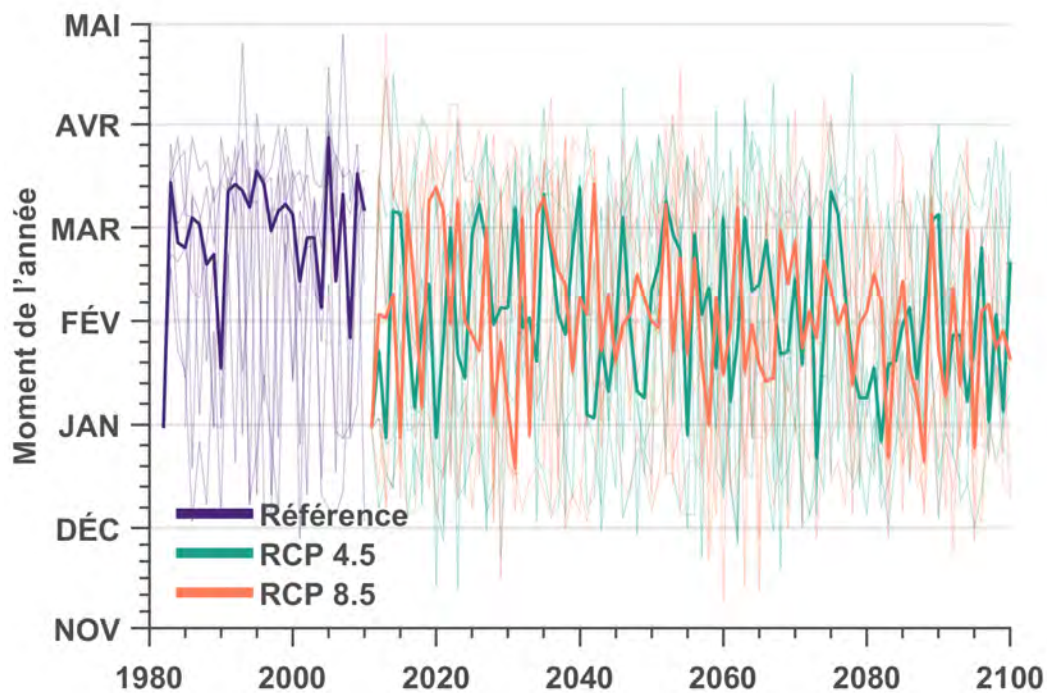


Figure F2.159: Jour de l'année où se produit le maximum de la fonte des neiges sur 7 jours.

F3 Vents

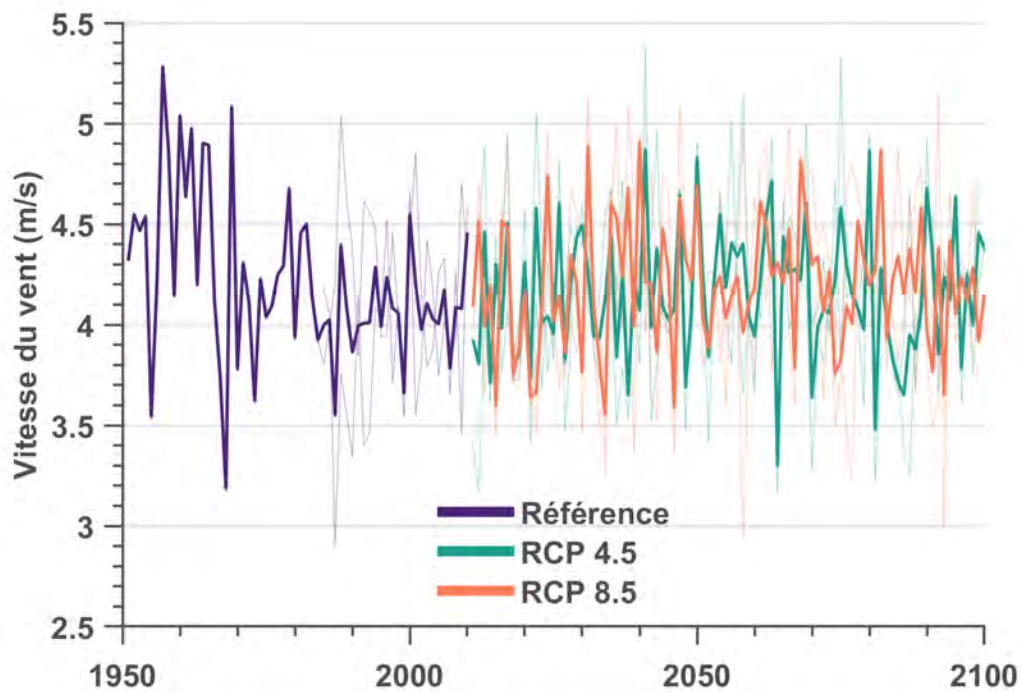


Figure F3.1: Vitesse moyenne mensuelle du vent - Janvier.

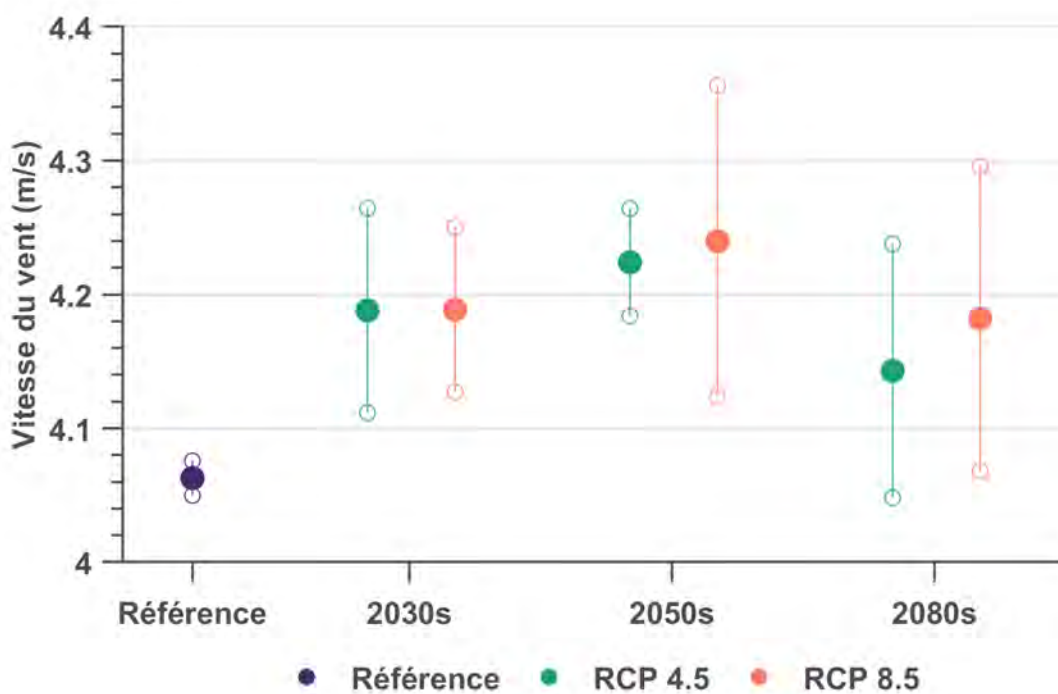


Figure F3.2: Vitesse moyenne mensuelle du vent - Janvier.

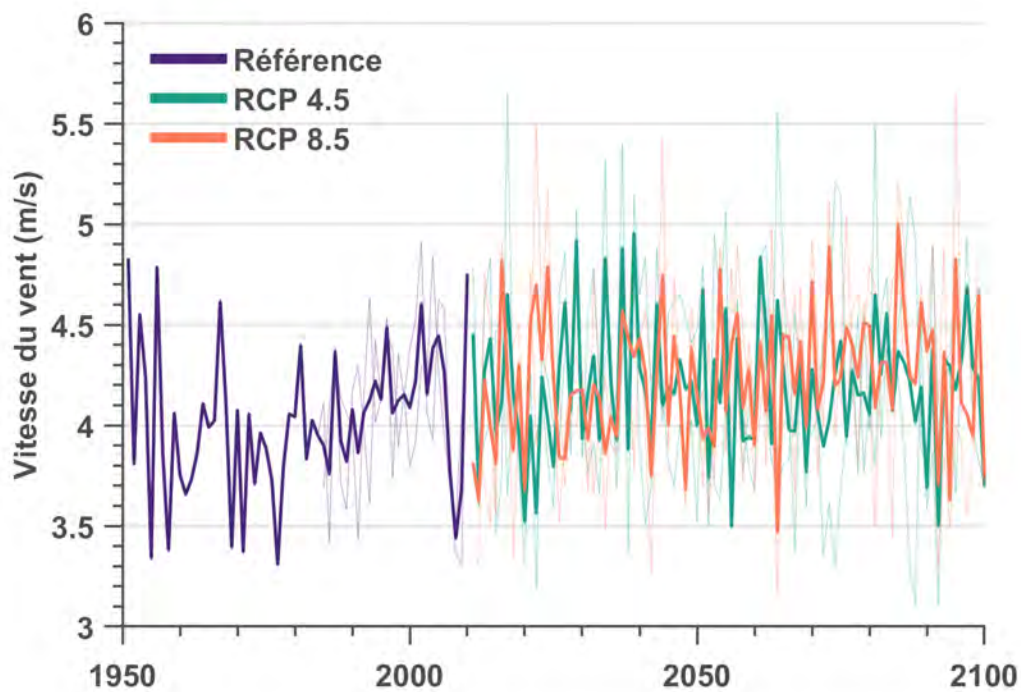


Figure F3.3: Vitesse moyenne mensuelle du vent - Février.

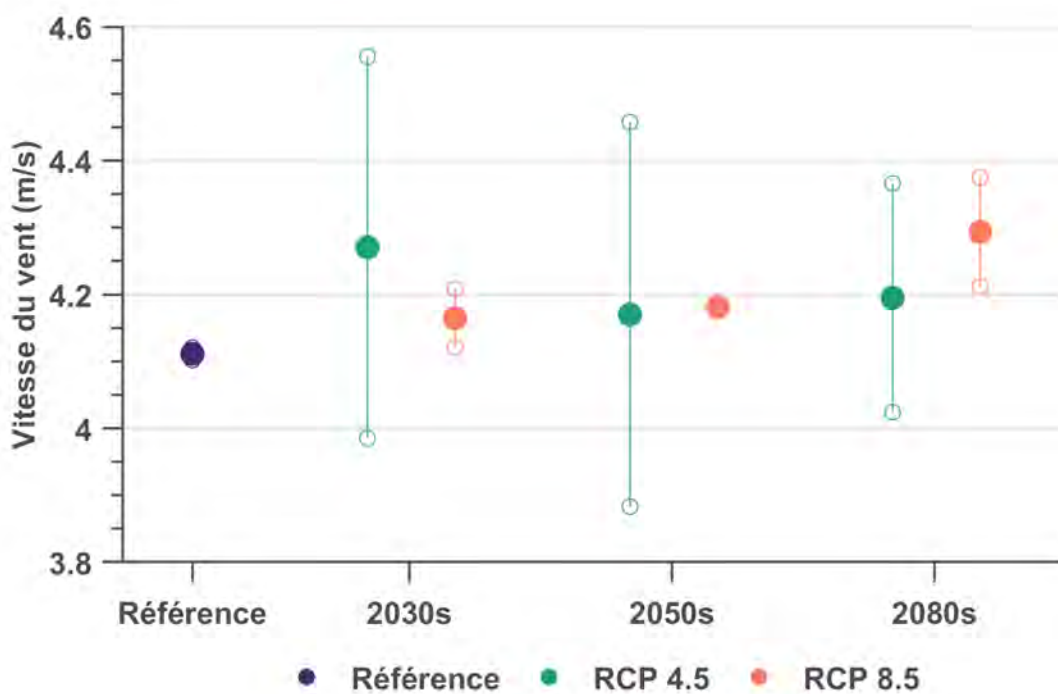


Figure F3.4: Vitesse moyenne mensuelle du vent - Février.

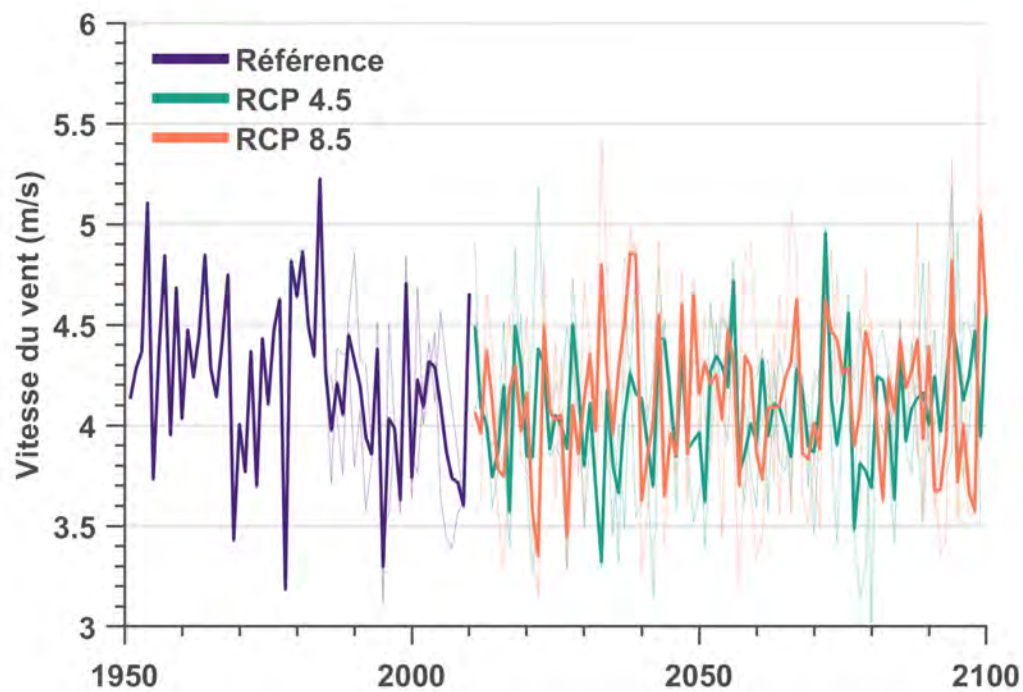


Figure F3.5: Vitesse moyenne mensuelle du vent - Mars.

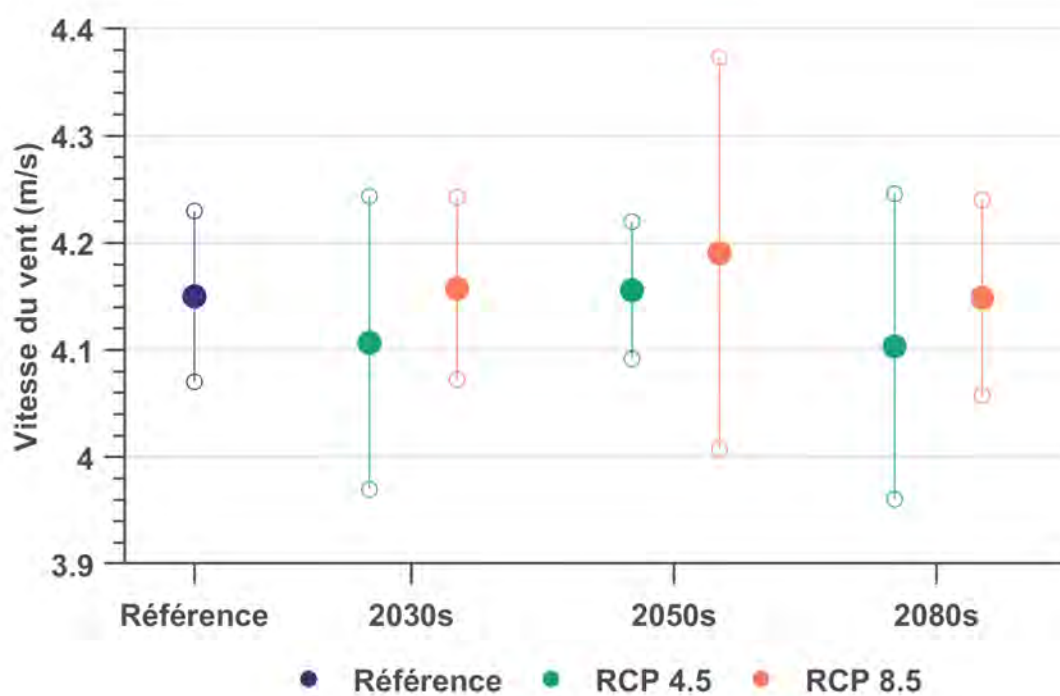


Figure F3.6: Vitesse moyenne mensuelle du vent - Mars.

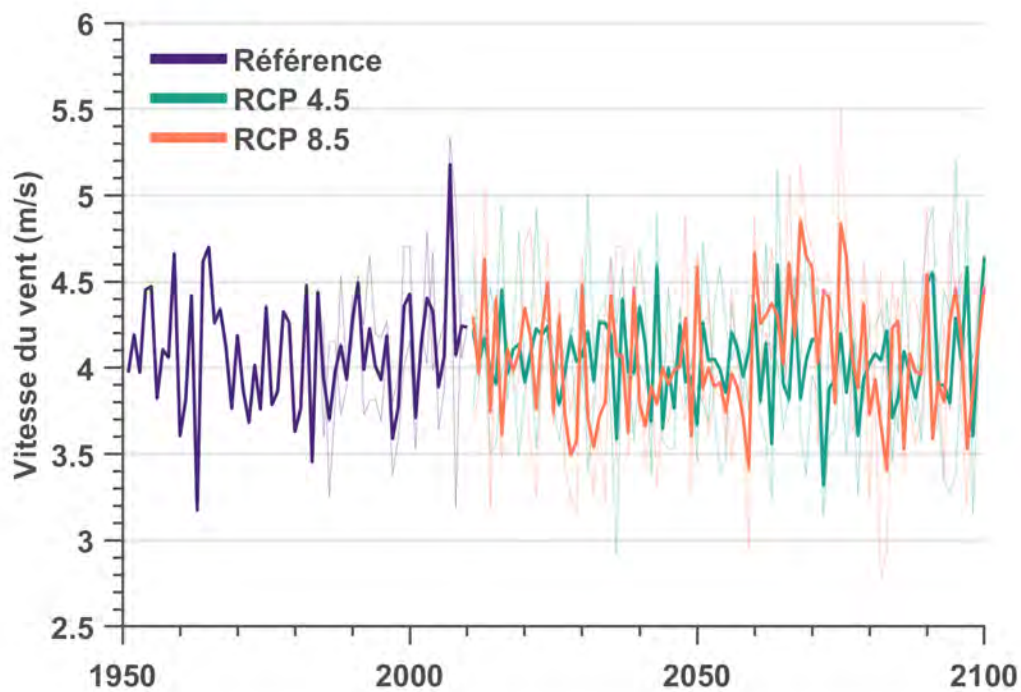


Figure F3.7: Vitesse moyenne mensuelle du vent - Avril.

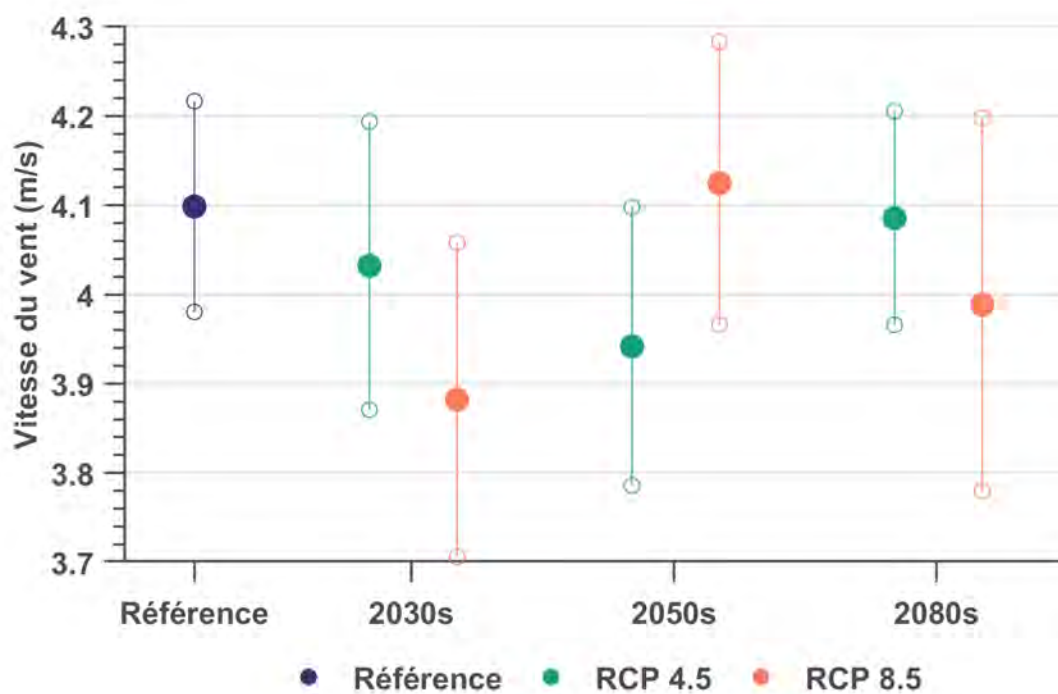


Figure F3.8: Vitesse moyenne mensuelle du vent - Avril.

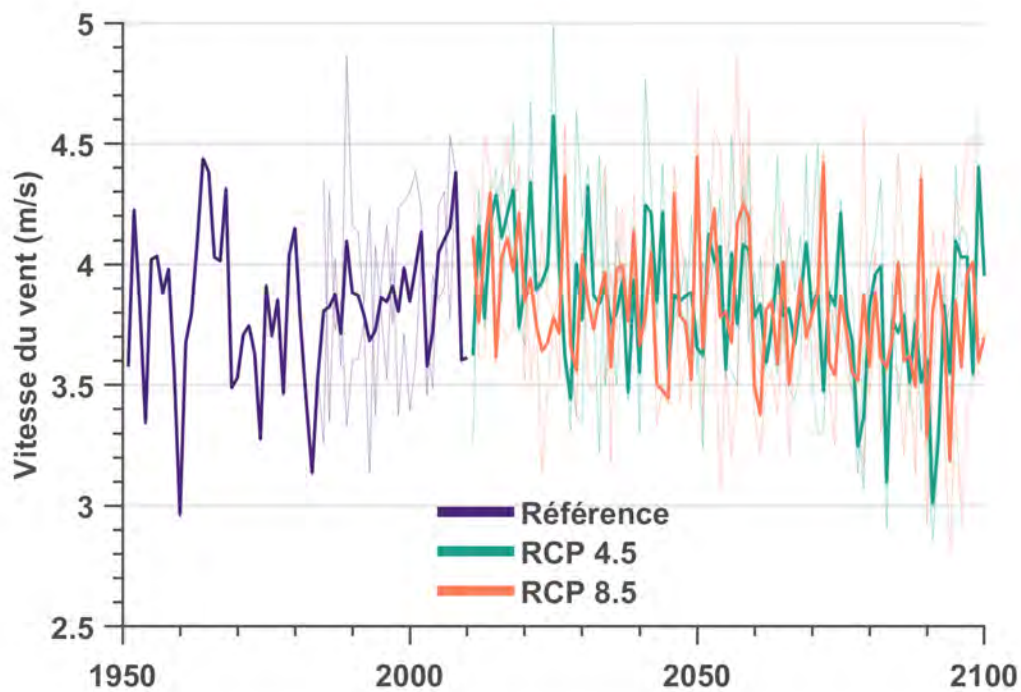


Figure F3.9: Vitesse moyenne mensuelle du vent - Mai.

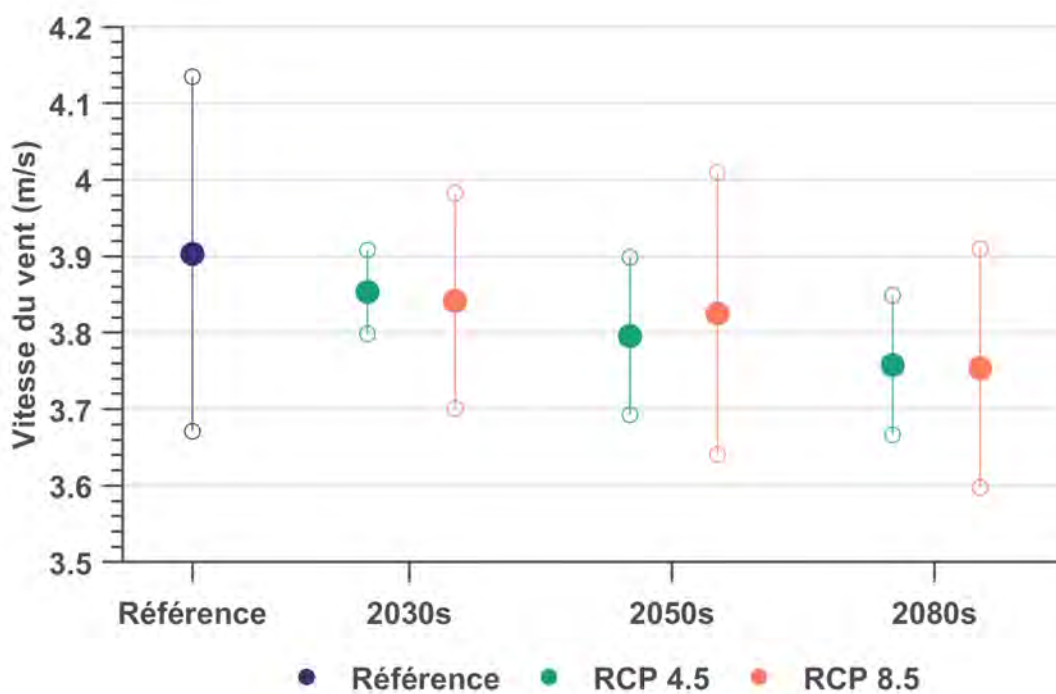


Figure F3.10: Vitesse moyenne mensuelle du vent - Mai.

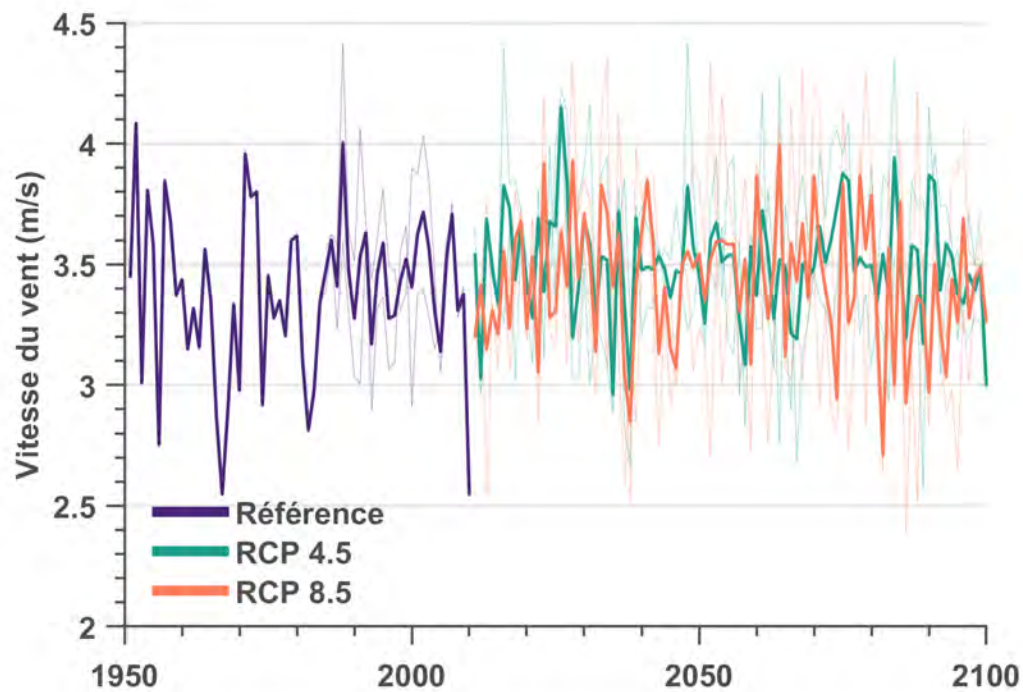


Figure F3.11: Vitesse moyenne mensuelle du vent - Juin.

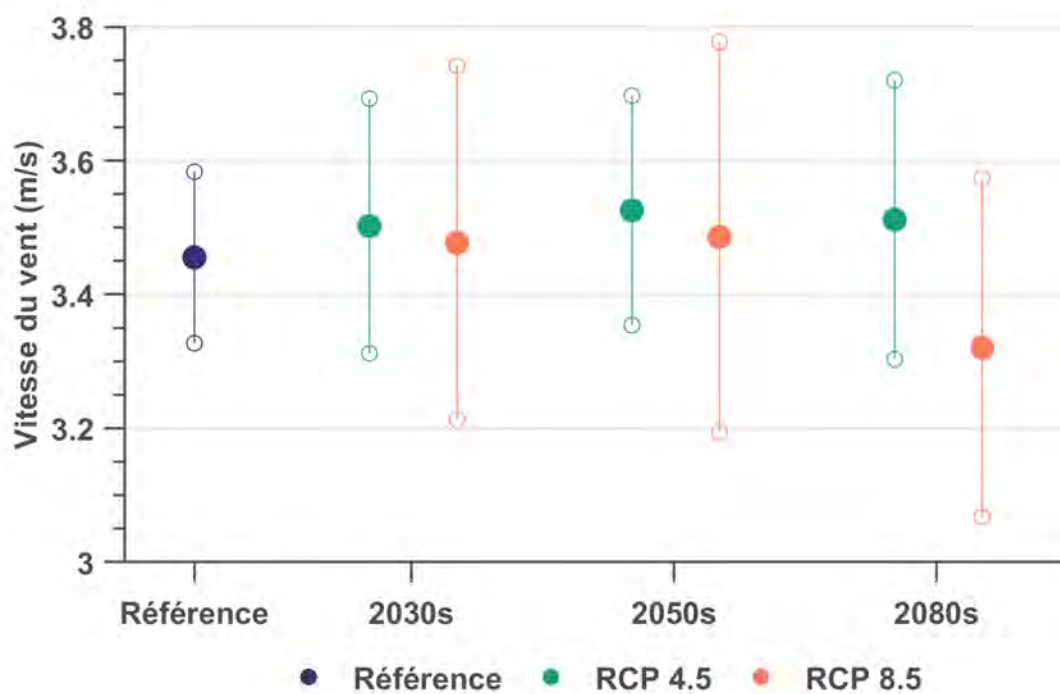


Figure F3.12: Vitesse moyenne mensuelle du vent - Juin.

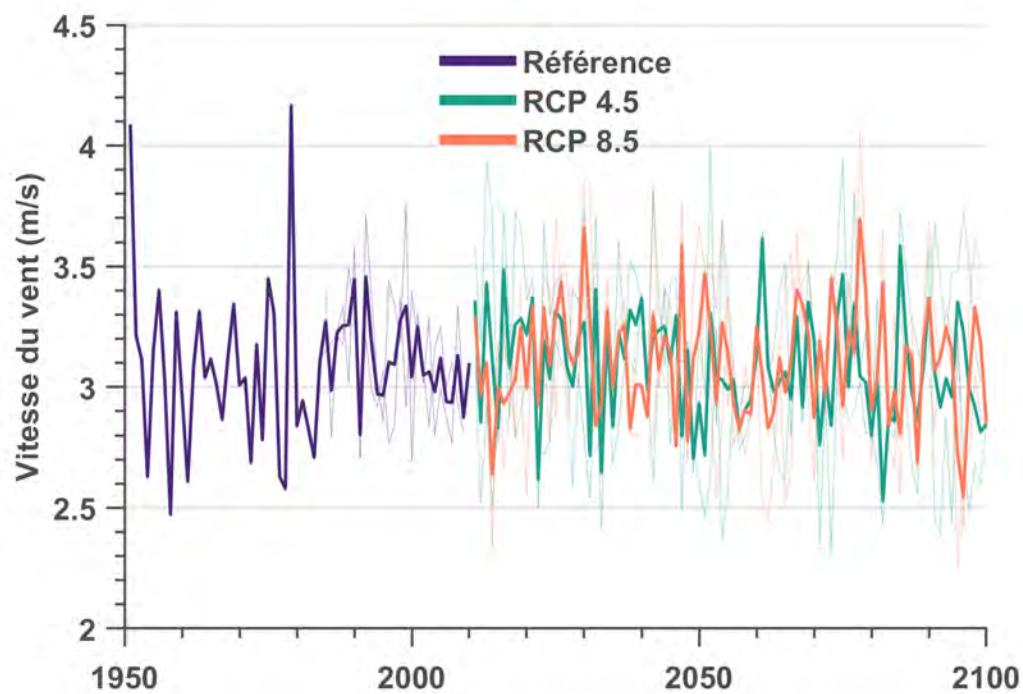


Figure F3.13: Vitesse moyenne mensuelle du vent - Juillet.

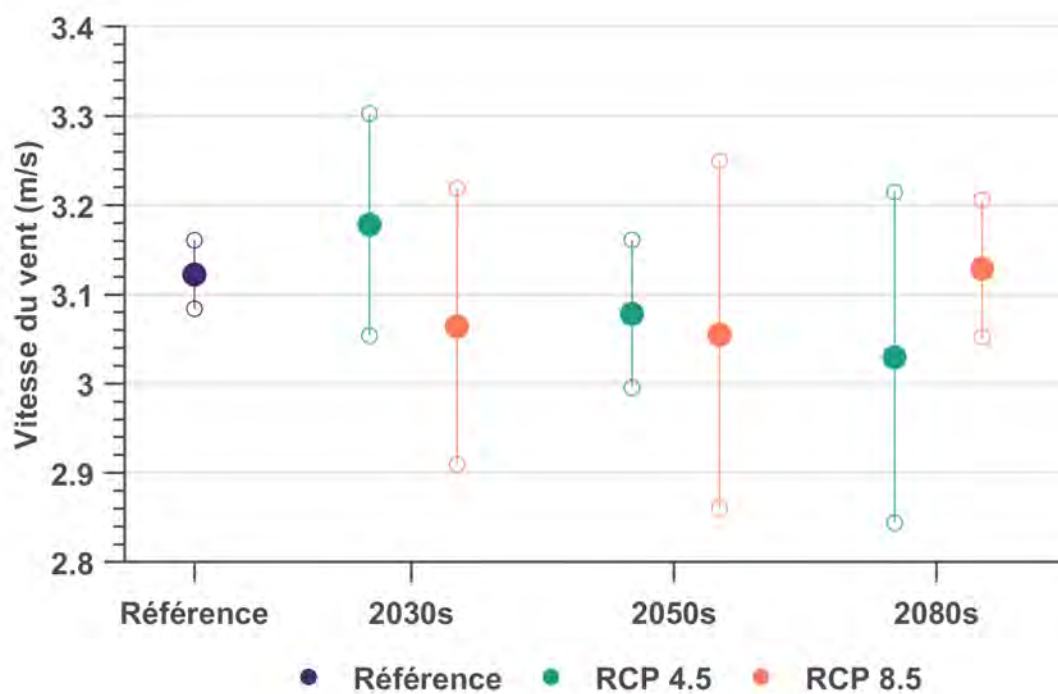


Figure F3.14: Vitesse moyenne mensuelle du vent - Juillet.

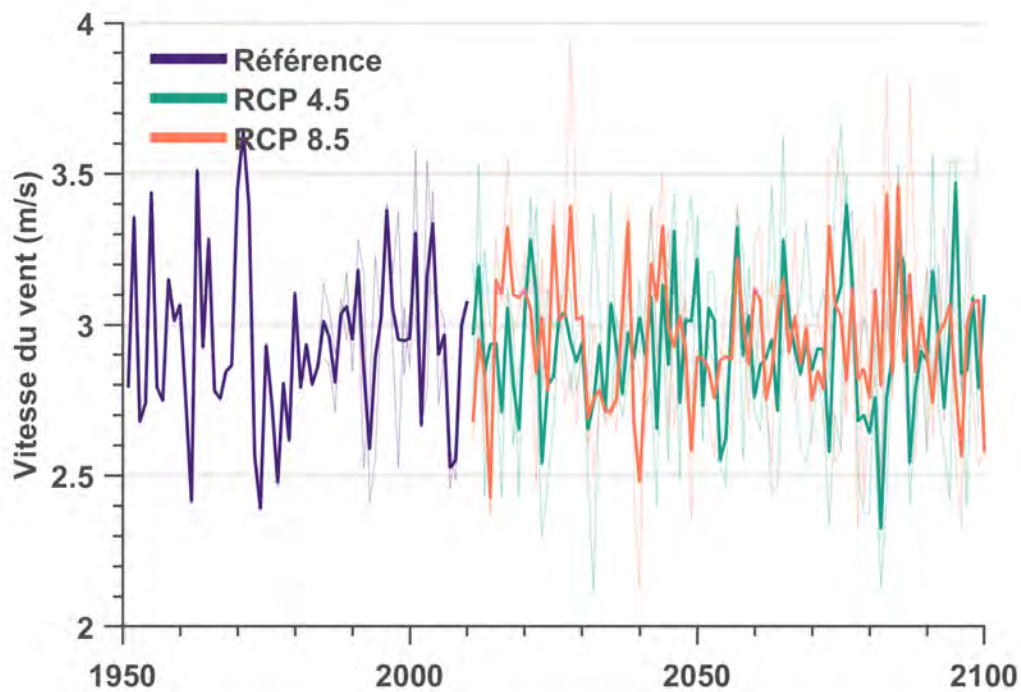


Figure F3.15: Vitesse moyenne mensuelle du vent - Août.

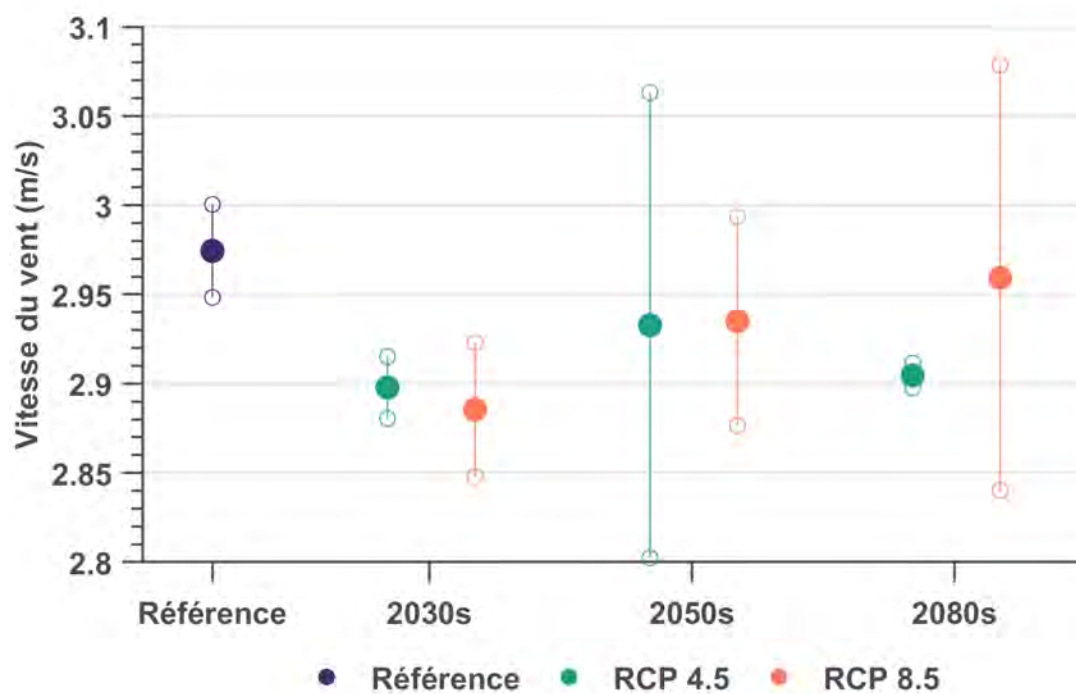


Figure F3.16: Vitesse moyenne mensuelle du vent - Août.

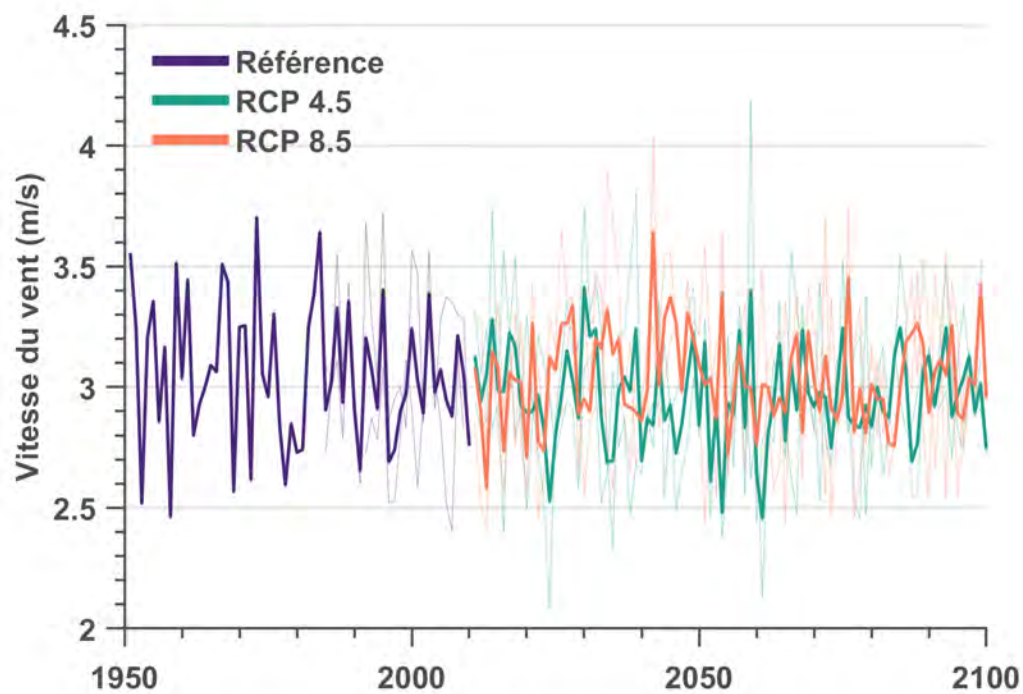


Figure F3.17: Vitesse moyenne mensuelle du vent - Septembre.

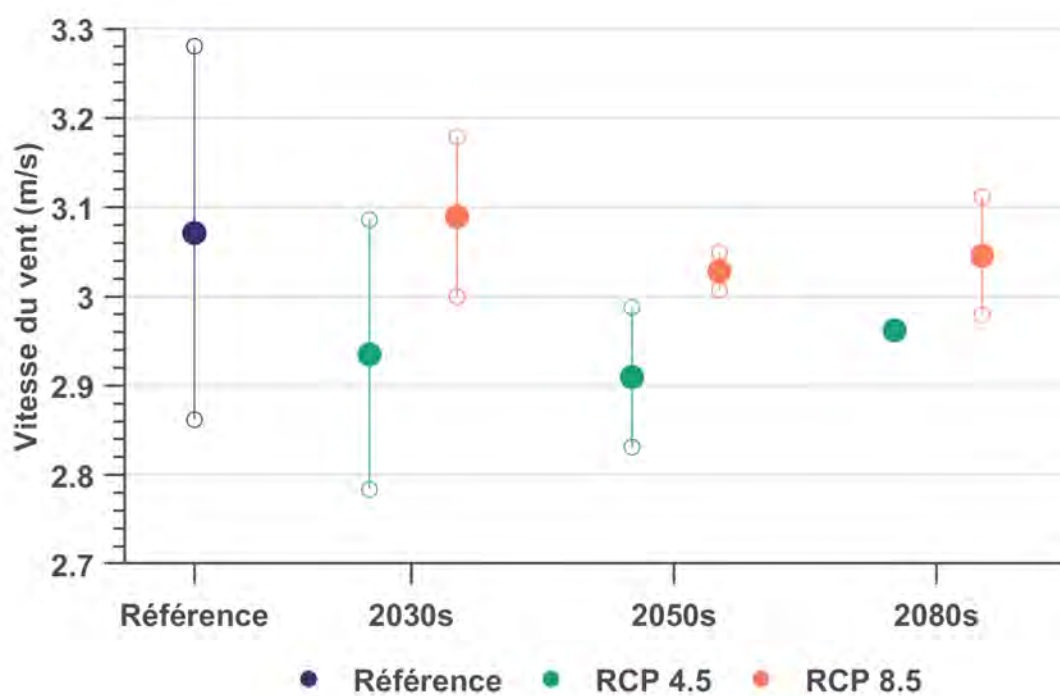


Figure F3.18: Vitesse moyenne mensuelle du vent - Septembre.

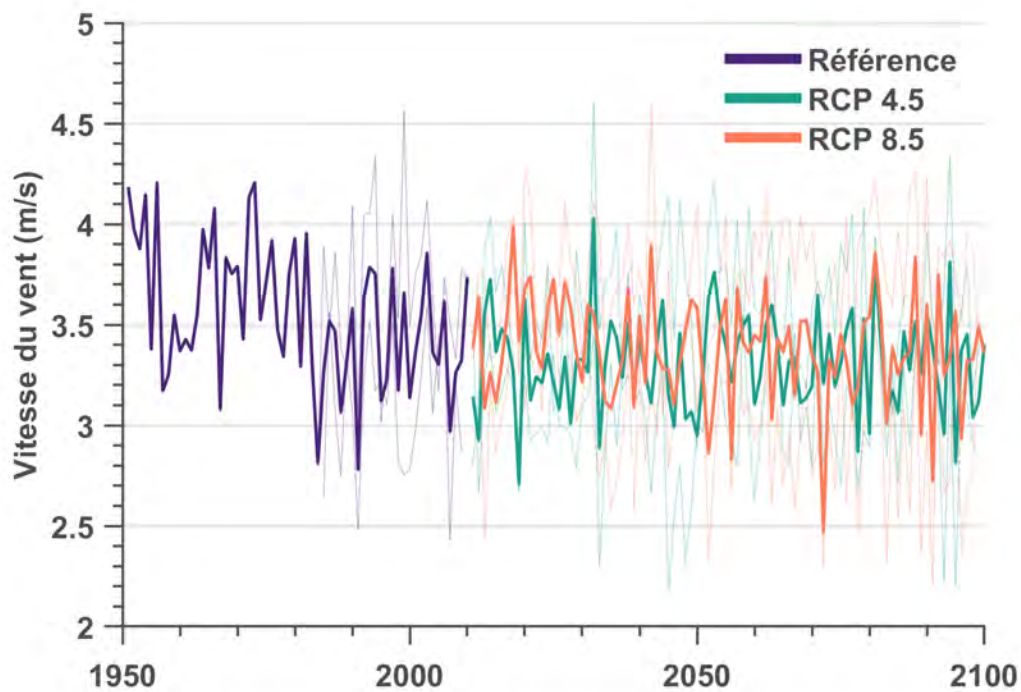


Figure F3.19: Vitesse moyenne mensuelle du vent - Octobre.

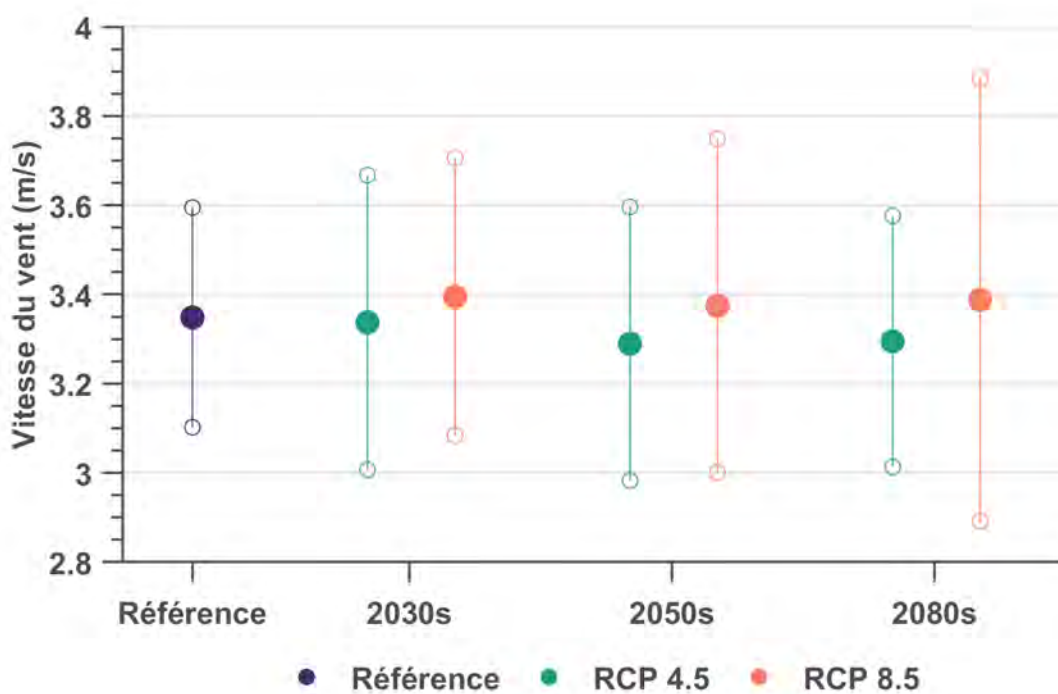


Figure F3.20: Vitesse moyenne mensuelle du vent - Octobre.

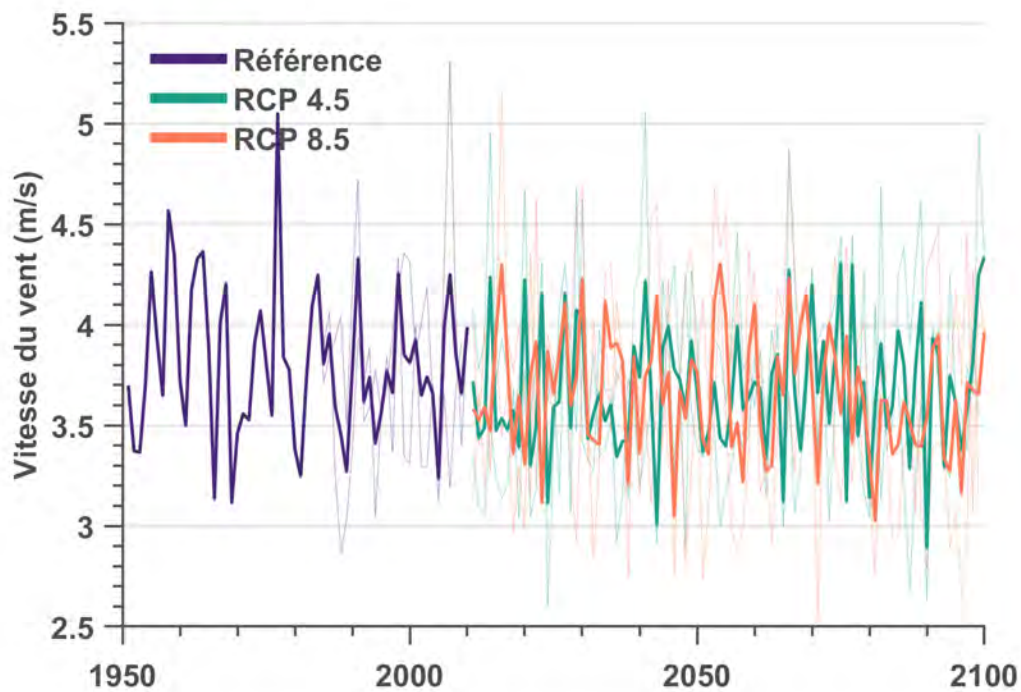


Figure F3.21: Vitesse moyenne mensuelle du vent - Novembre.

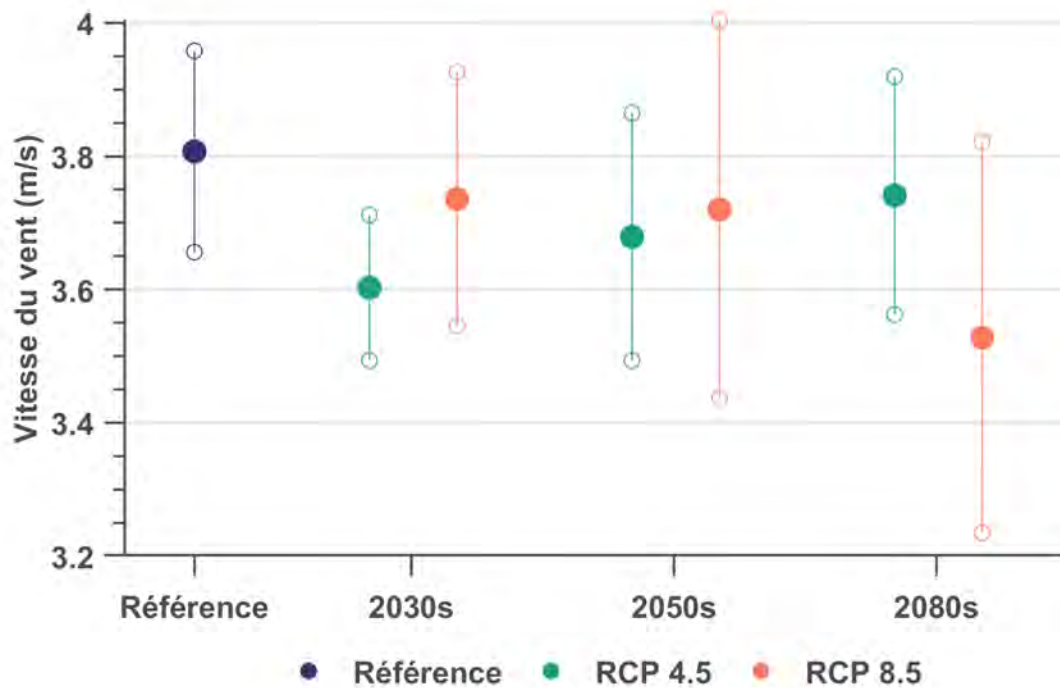


Figure F3.22: Vitesse moyenne mensuelle du vent - Novembre.

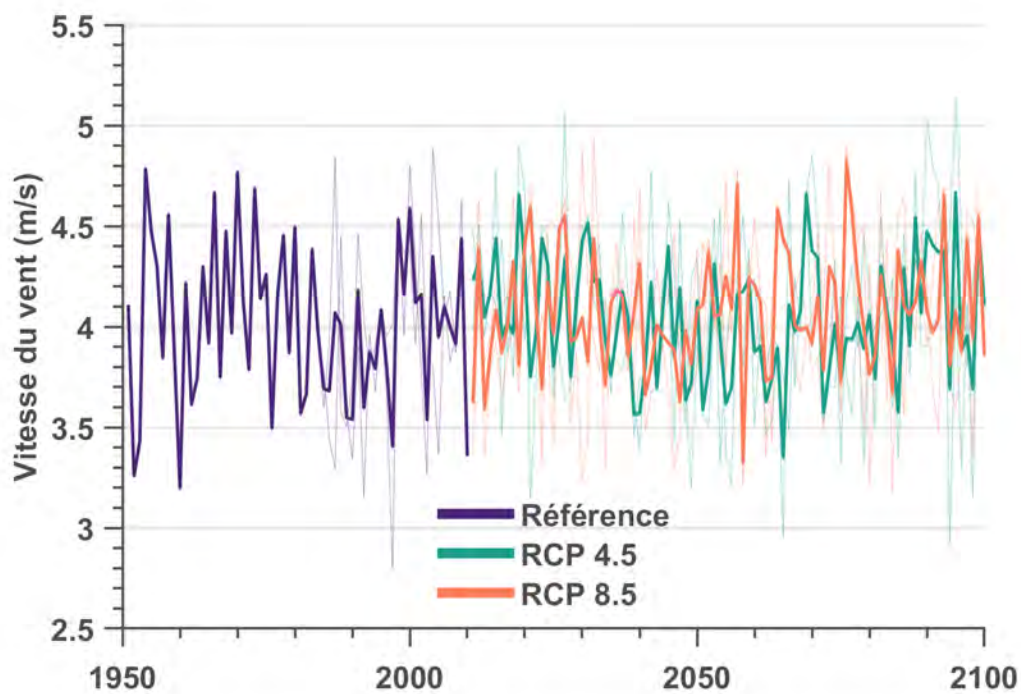


Figure F3.23: Vitesse moyenne mensuelle du vent - Décembre.

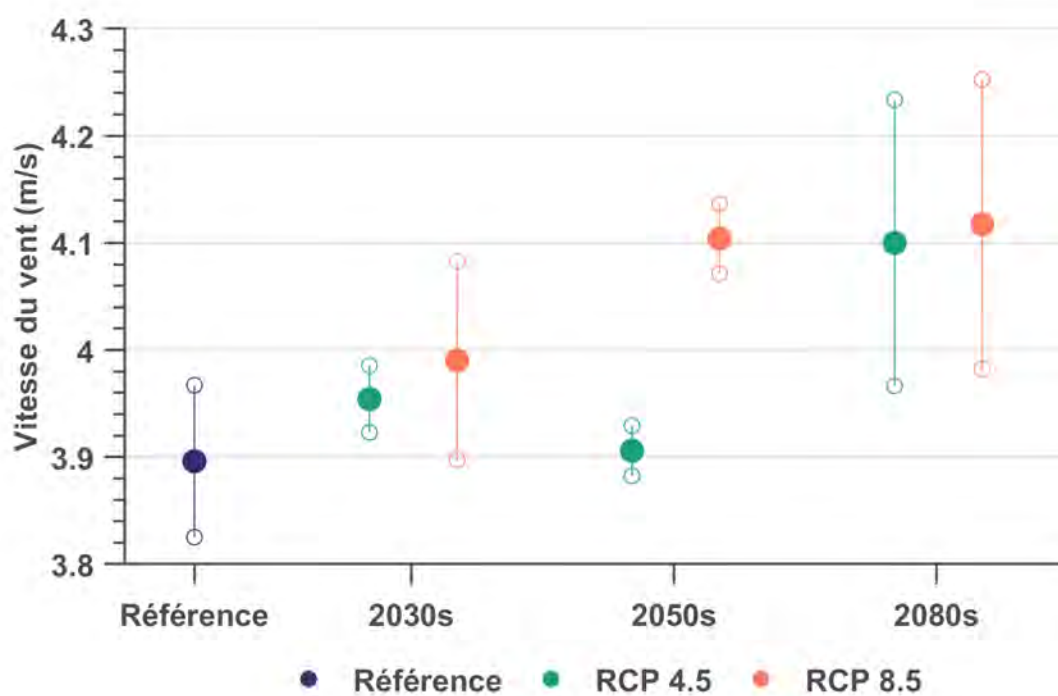


Figure F3.24: Vitesse moyenne mensuelle du vent - Décembre.

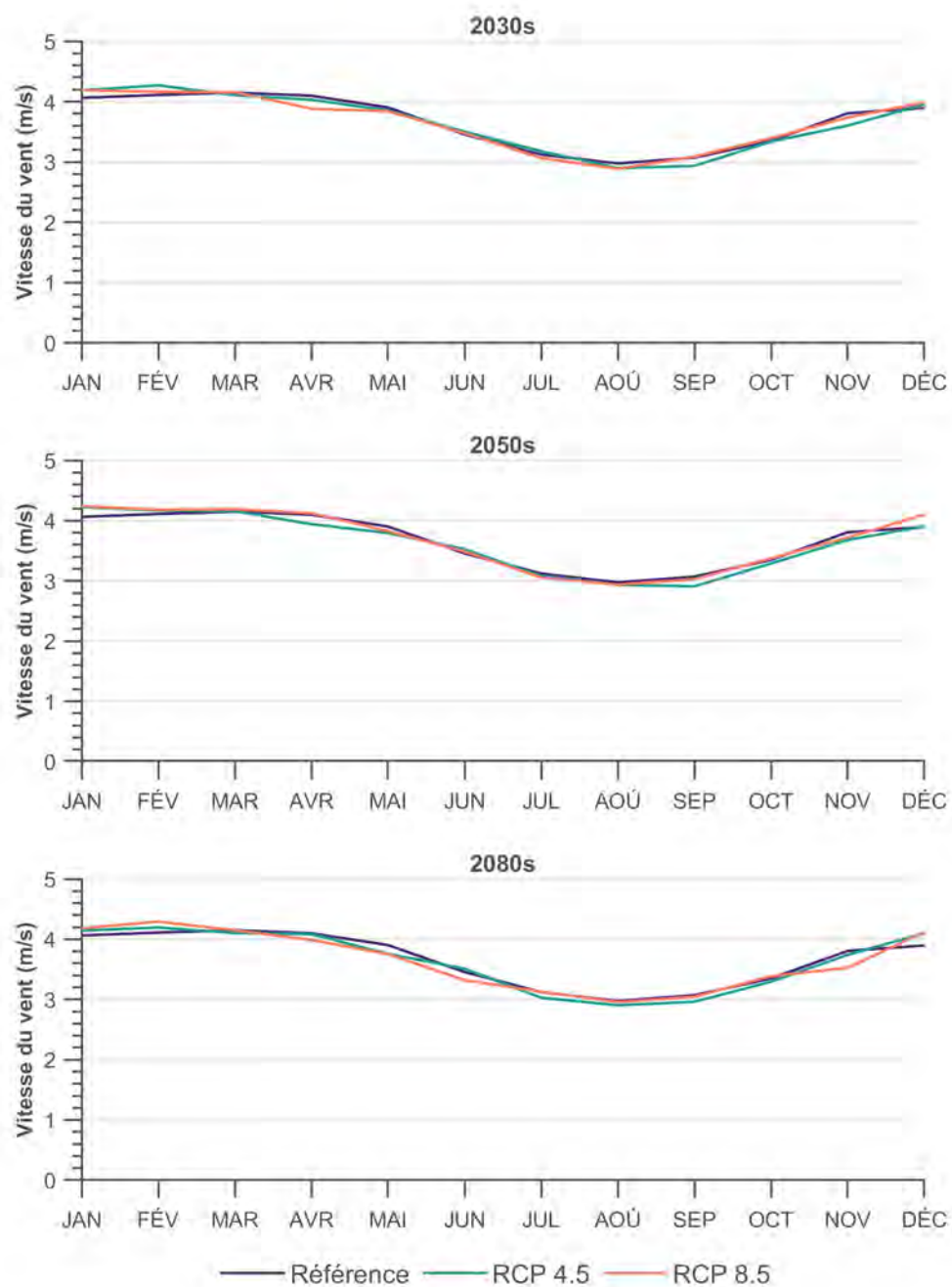


Figure F3.25: Vitesse moyenne mensuelle du vent.

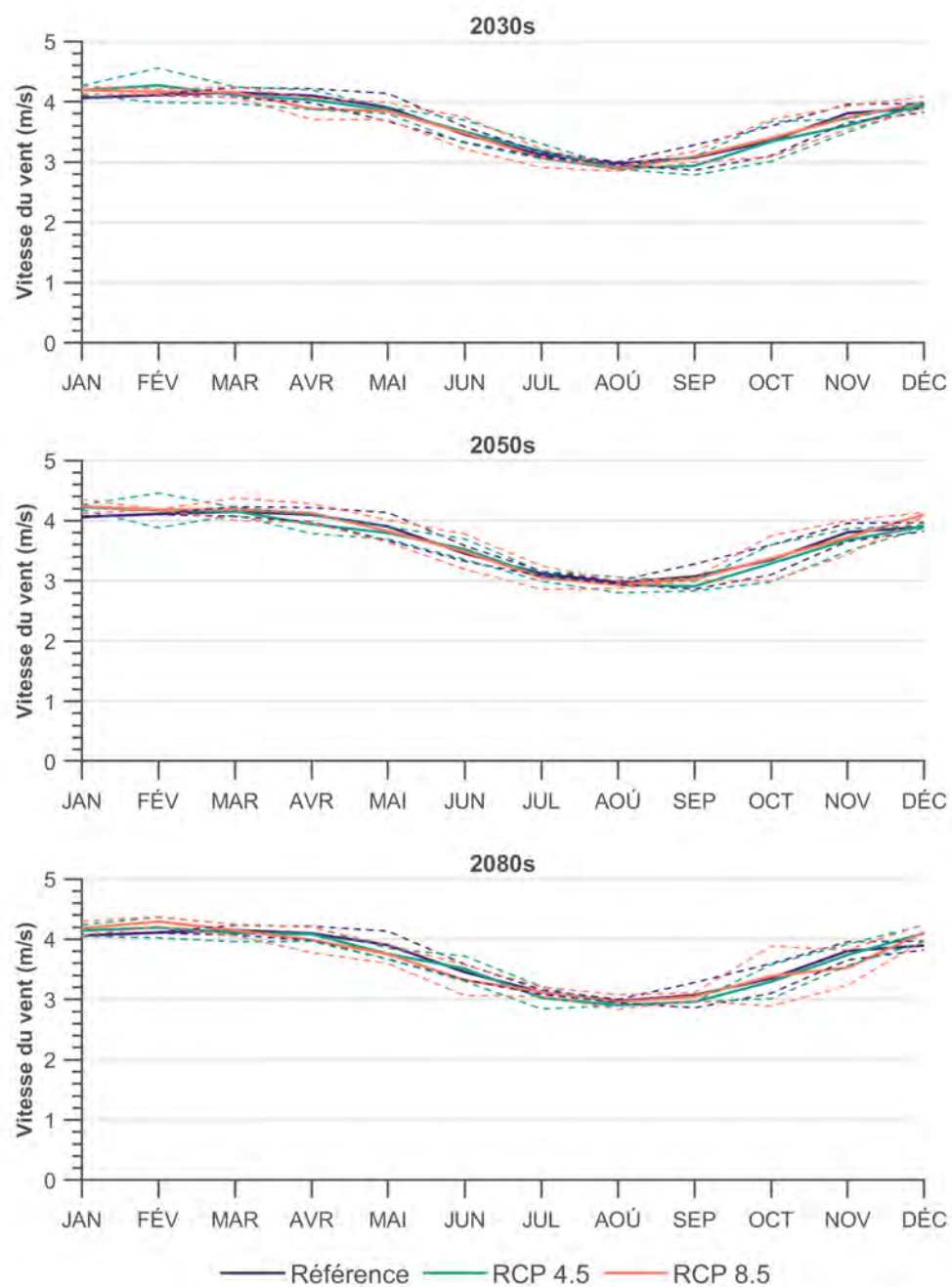


Figure F3.26: Vitesse moyenne mensuelle du vent. Les lignes pointillées indiquent les 10e et 90e centiles.

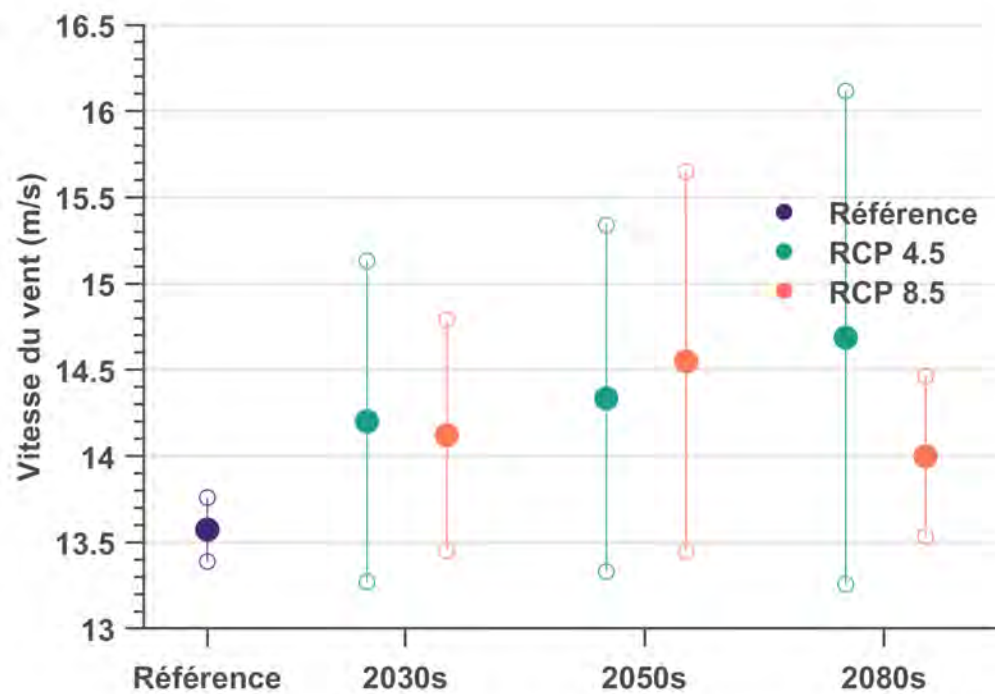


Figure F3.27: Vitesse de vent sur trois heures à récurrence de 2 ans.

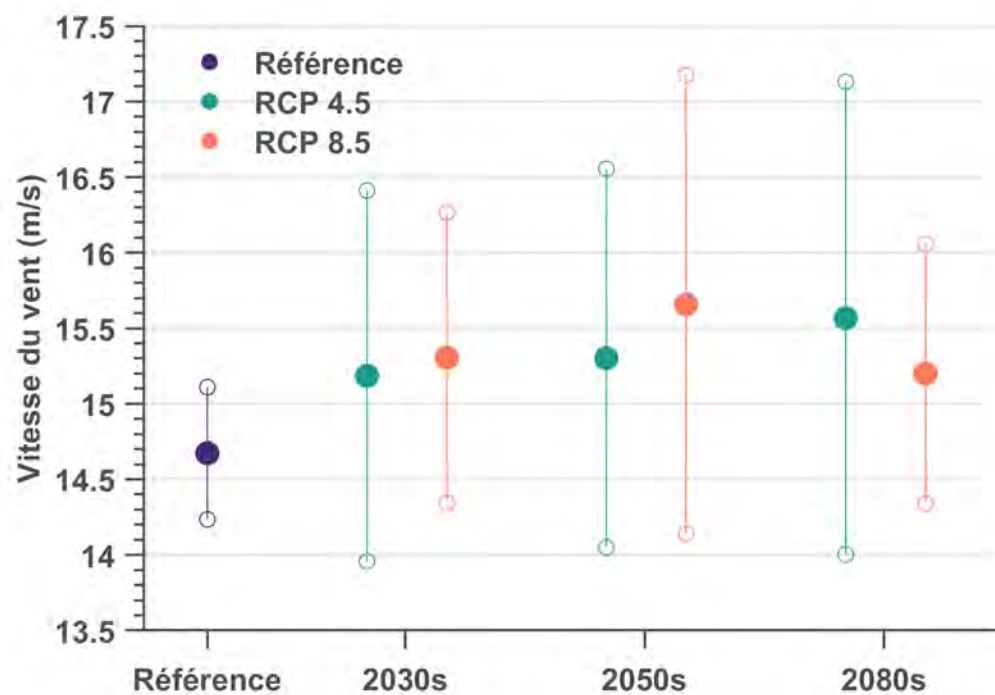


Figure F3.28: Vitesse de vent sur trois heures à récurrence de 5 ans.

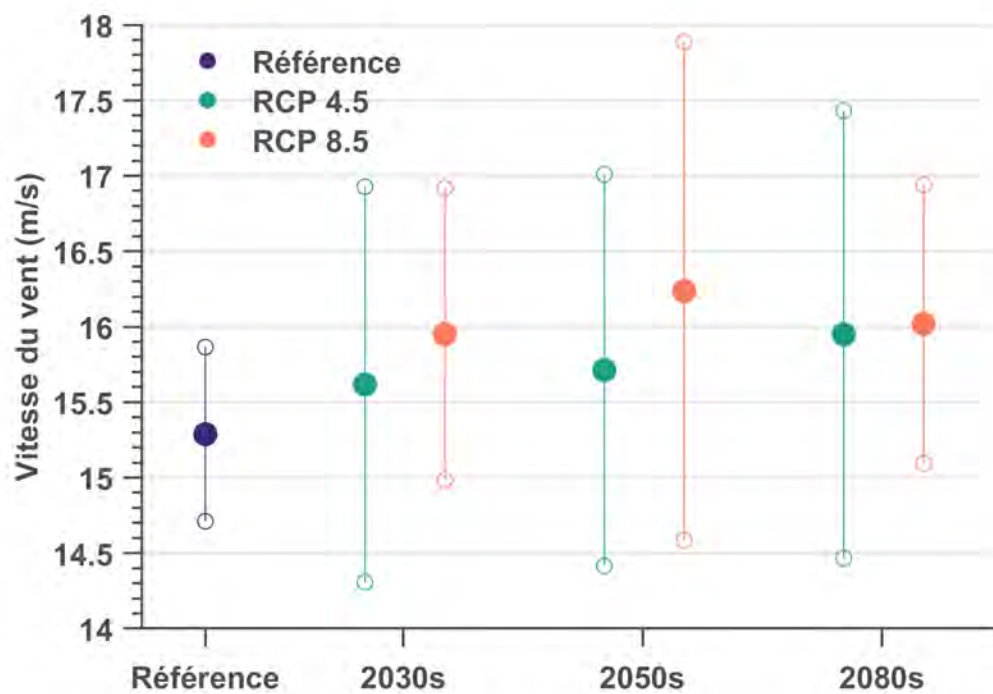


Figure F3.29: Vitesse de vent sur trois heures à récurrence de 10 ans.

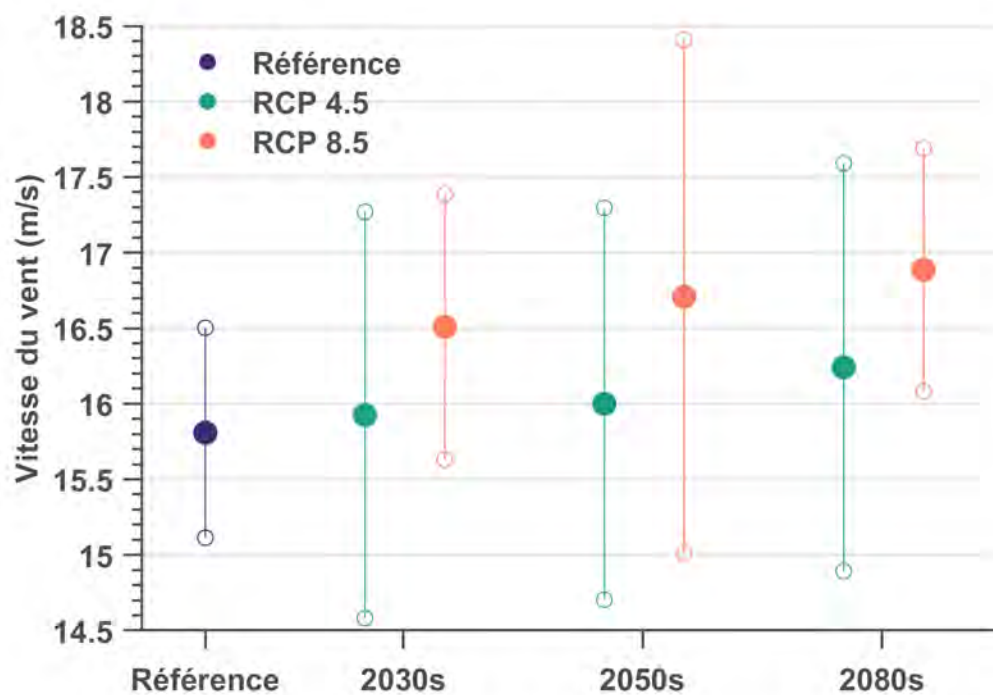


Figure F3.30: Vitesse de vent sur trois heures à récurrence de 20 ans.

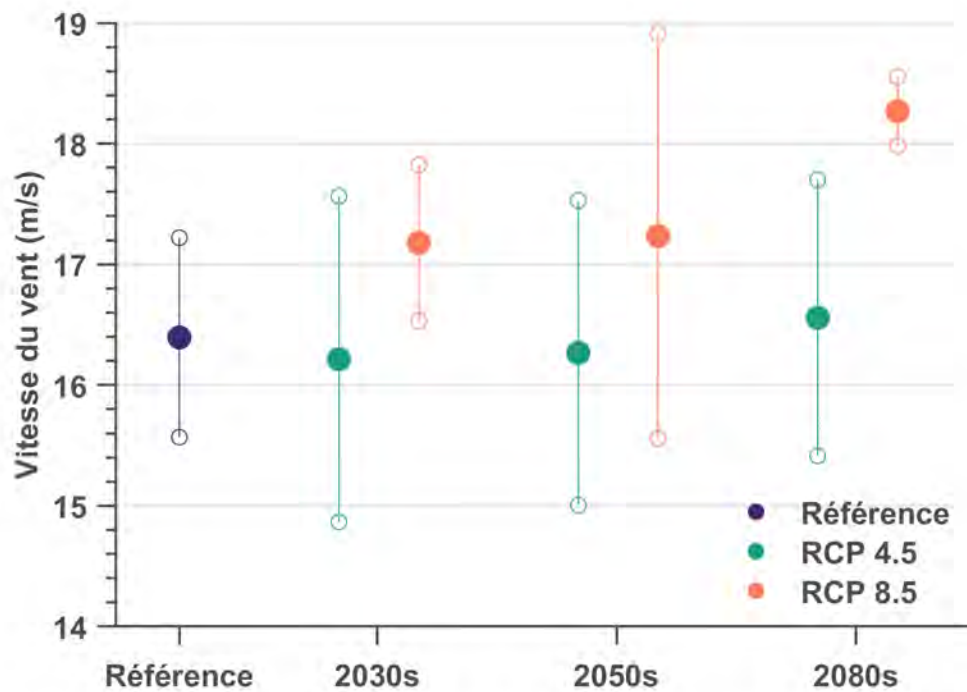


Figure F3.31: Vitesse de vent sur trois heures à récurrence de 50 ans.

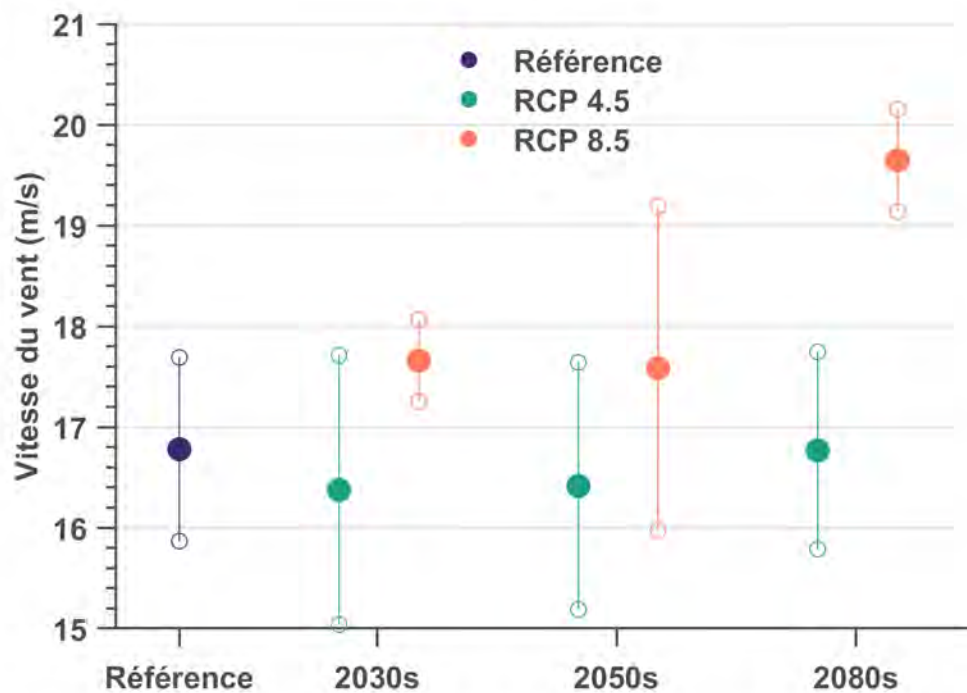


Figure F3.32: Vitesse de vent sur trois heures à récurrence de 100 ans.

Distribution du vent - Référence

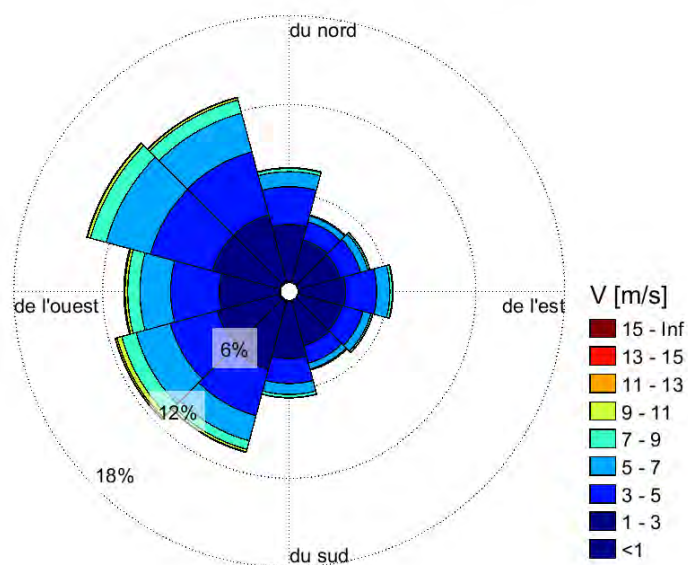


Figure F3.33: Distribution du vent - Référence. La direction indique d'où vient le vent.

Distribution du vent - Référence

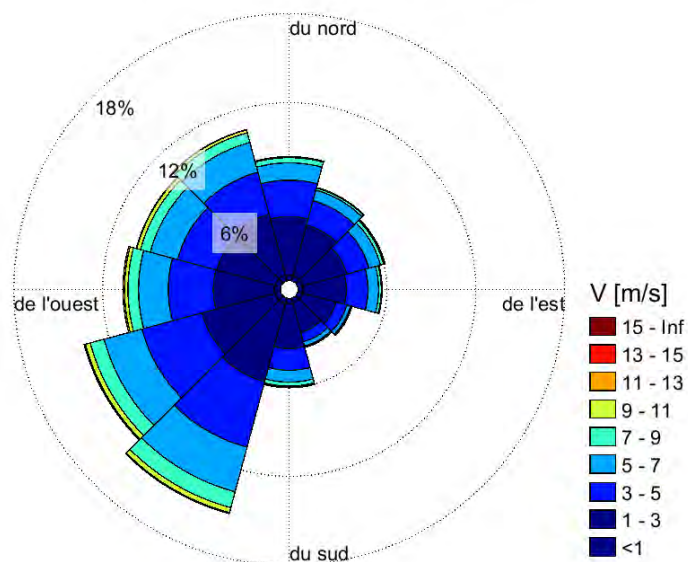


Figure F3.34: Distribution du vent - Référence. La direction indique d'où vient le vent.

Distribution du vent - 2030s RCP 4.5

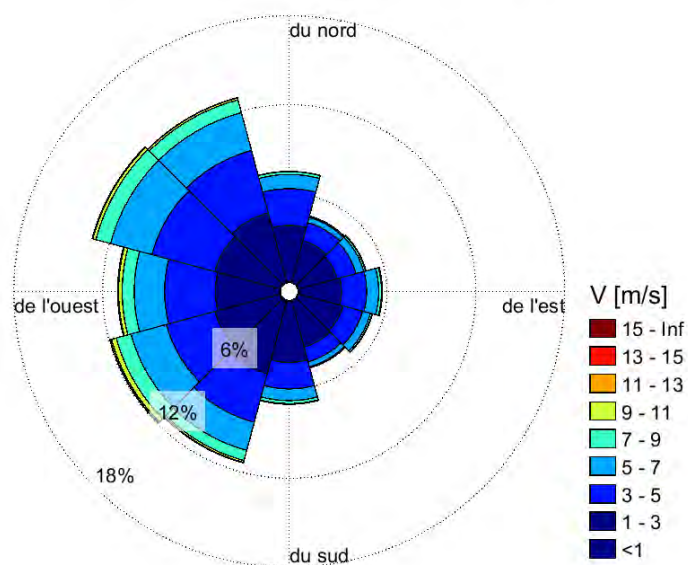


Figure F3.35: Distribution du vent - 2030s RCP 4.5. La direction indique d'où vient le vent.

Distribution du vent - 2030s RCP 4.5

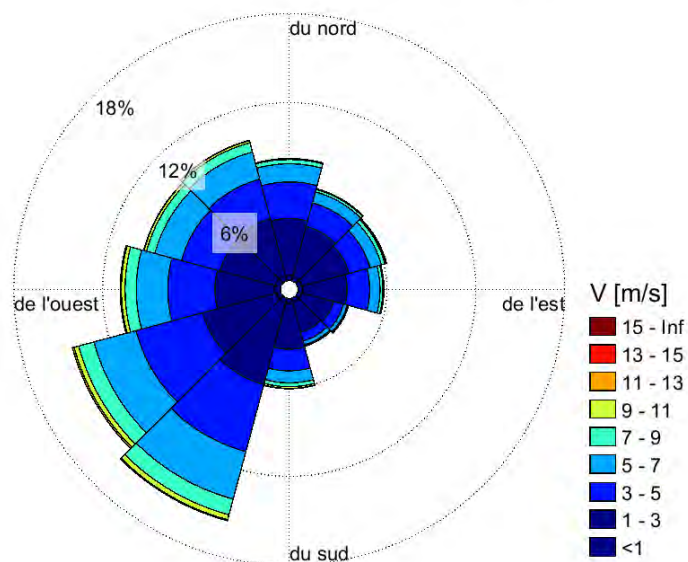


Figure F3.36: Distribution du vent - 2030s RCP 4.5. La direction indique d'où vient le vent.

Distribution du vent - 2030s RCP 8.5

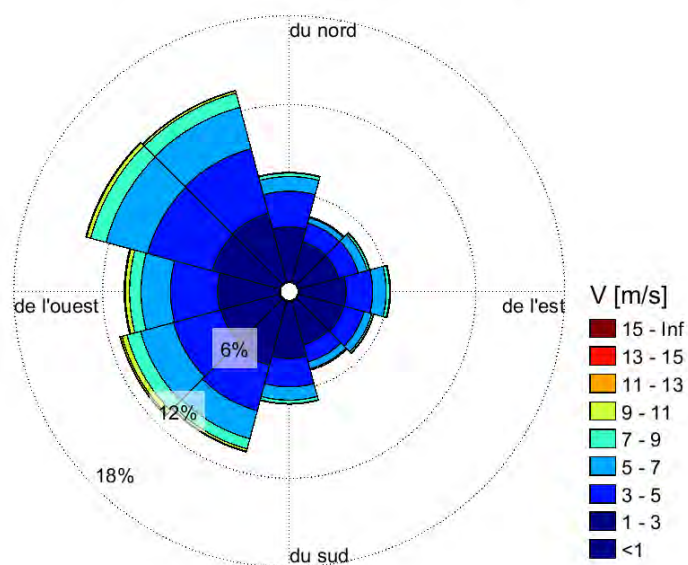


Figure F3.37: Distribution du vent - 2030s RCP 8.5. La direction indique d'où vient le vent.

Distribution du vent - 2030s RCP 8.5

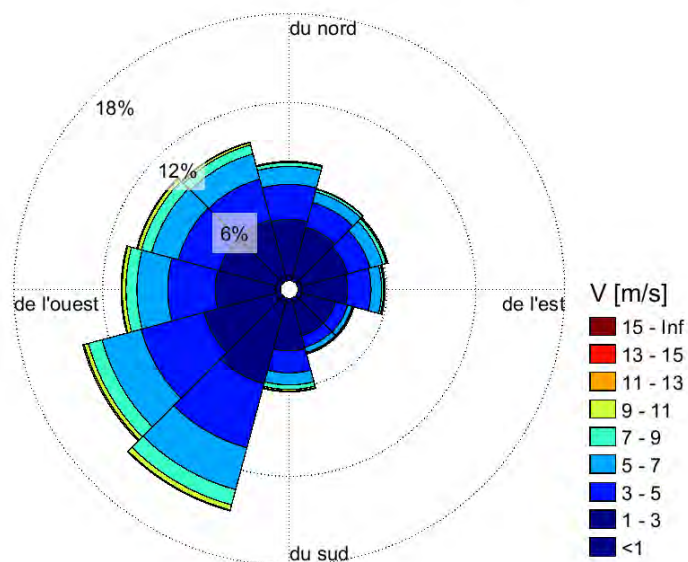


Figure F3.38: Distribution du vent - 2030s RCP 8.5. La direction indique d'où vient le vent.

Distribution du vent - 2050s RCP 4.5

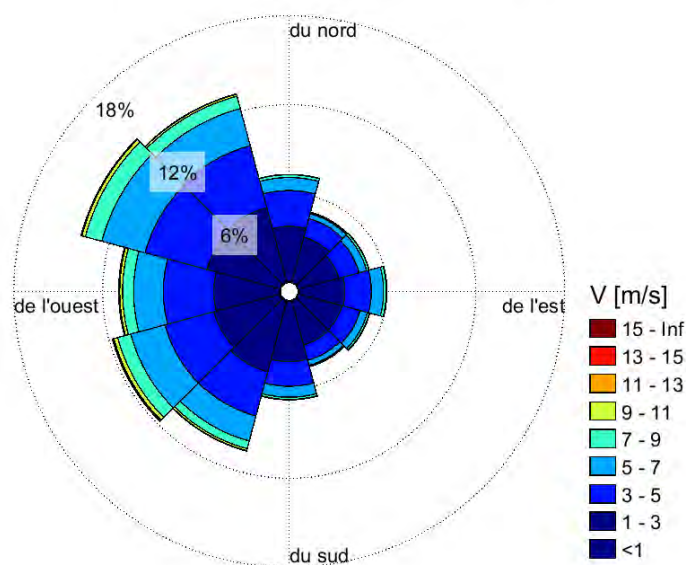


Figure F3.39: Distribution du vent - 2050s RCP 4.5. La direction indique d'où vient le vent.

Distribution du vent - 2050s RCP 4.5

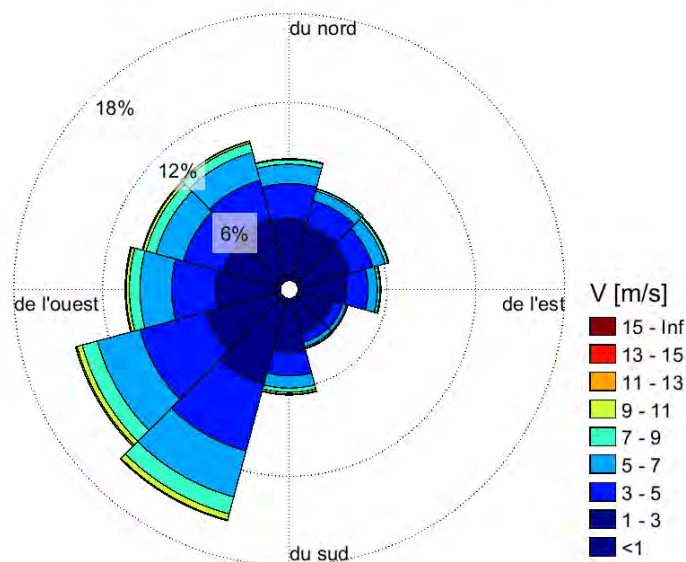


Figure F3.40: Distribution du vent - 2050s RCP 4.5. La direction indique d'où vient le vent.

Distribution du vent - 2050s RCP 8.5

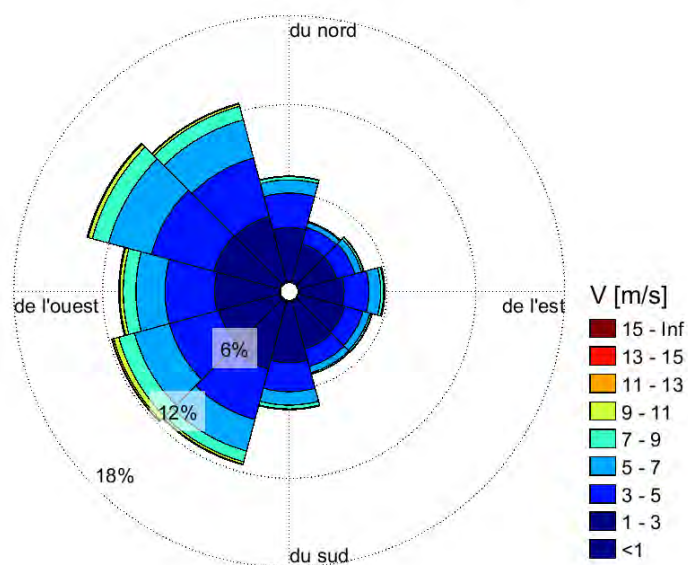


Figure F3.41: Distribution du vent - 2050s RCP 8.5. La direction indique d'où vient le vent.

Distribution du vent - 2050s RCP 8.5

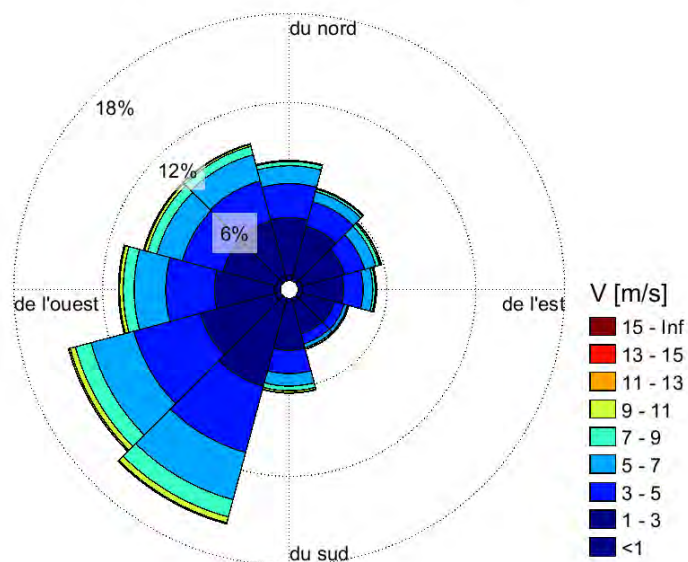


Figure F3.42: Distribution du vent - 2050s RCP 8.5. La direction indique d'où vient le vent.

Distribution du vent - 2080s RCP 4.5

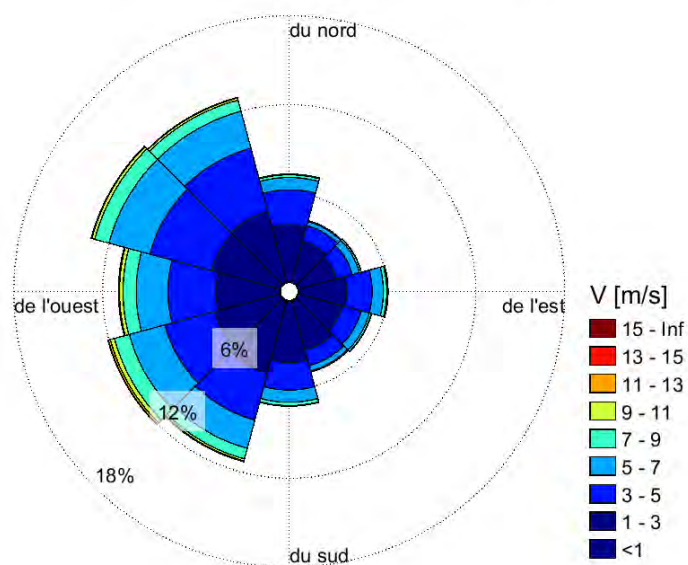


Figure F3.43: Distribution du vent - 2080s RCP 4.5. La direction indique d'où vient le vent.

Distribution du vent - 2080s RCP 4.5

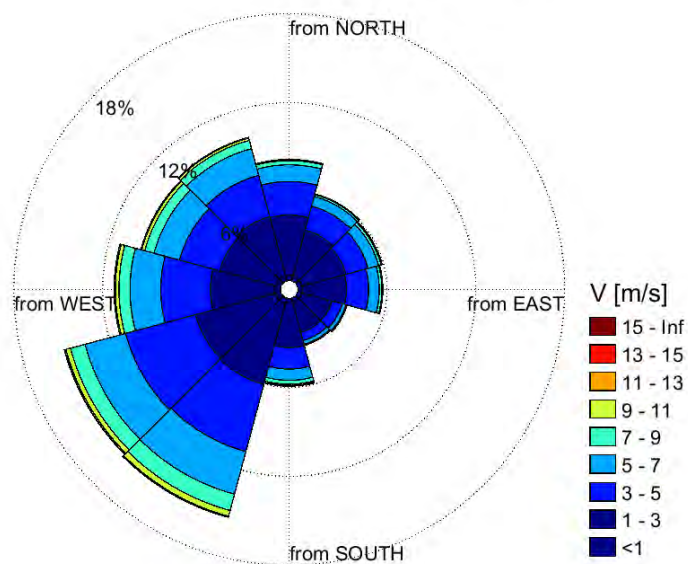


Figure F3.44: Distribution du vent - 2080s RCP 4.5. La direction indique d'où vient le vent.

Distribution du vent - 2080s RCP 8.5

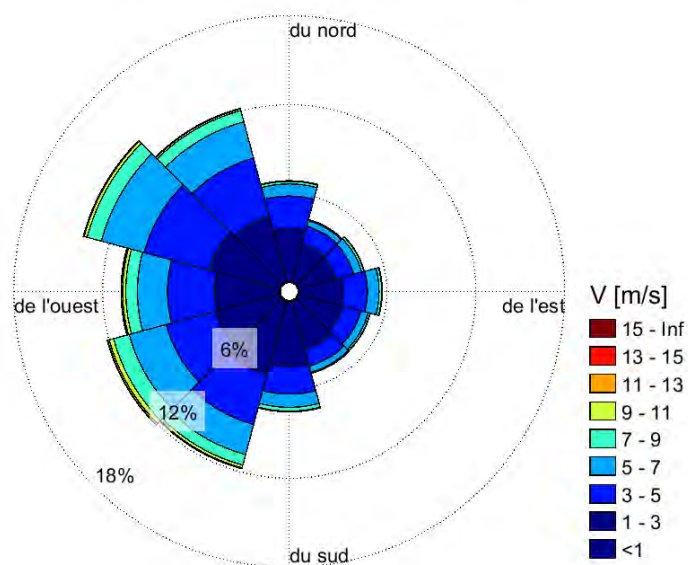


Figure F3.45: Distribution du vent - 2080s RCP 8.5. La direction indique d'où vient le vent.

Distribution du vent - 2080s RCP 8.5

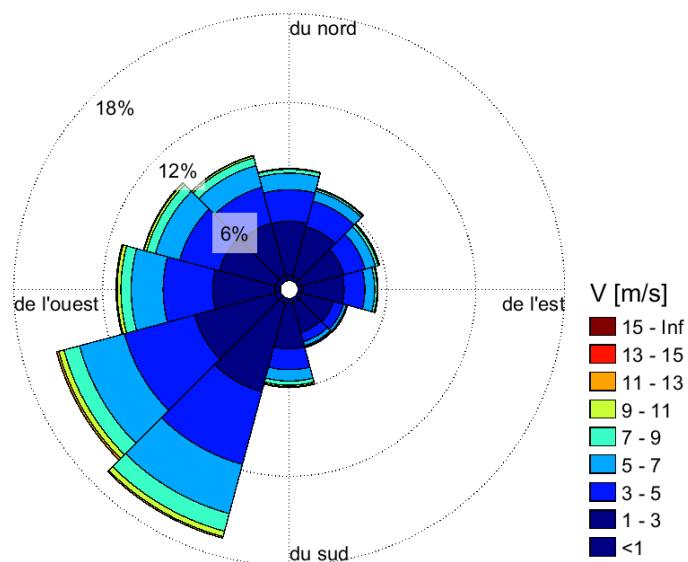


Figure F3.46: Distribution du vent - 2080s RCP 8.5. La direction indique d'où vient le vent.

F4 Humidité

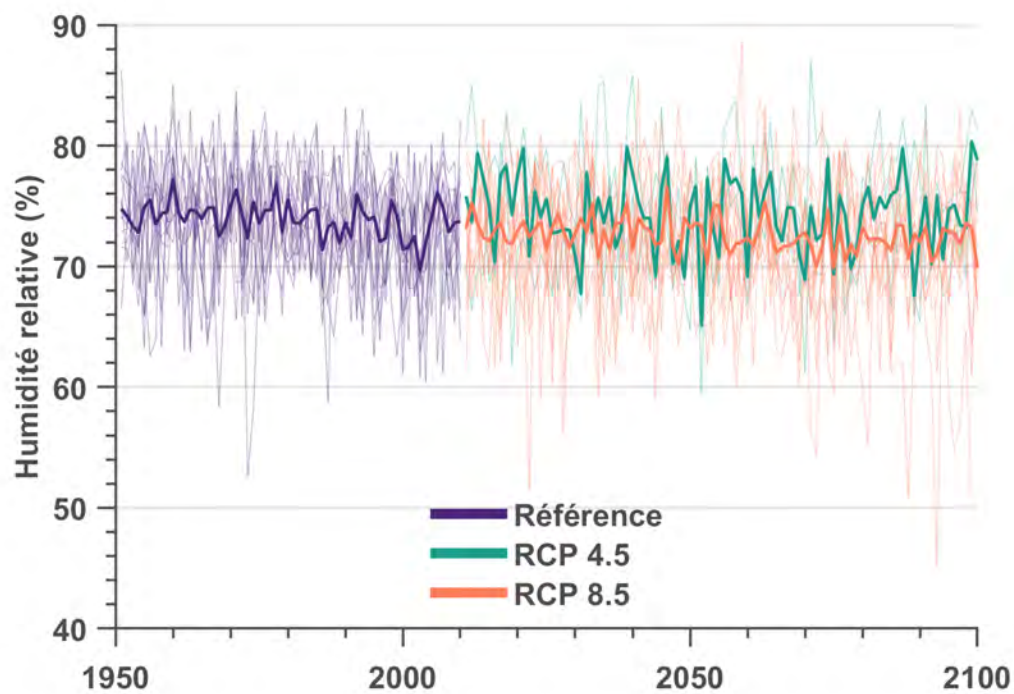


Figure F4.1: Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Janvier.

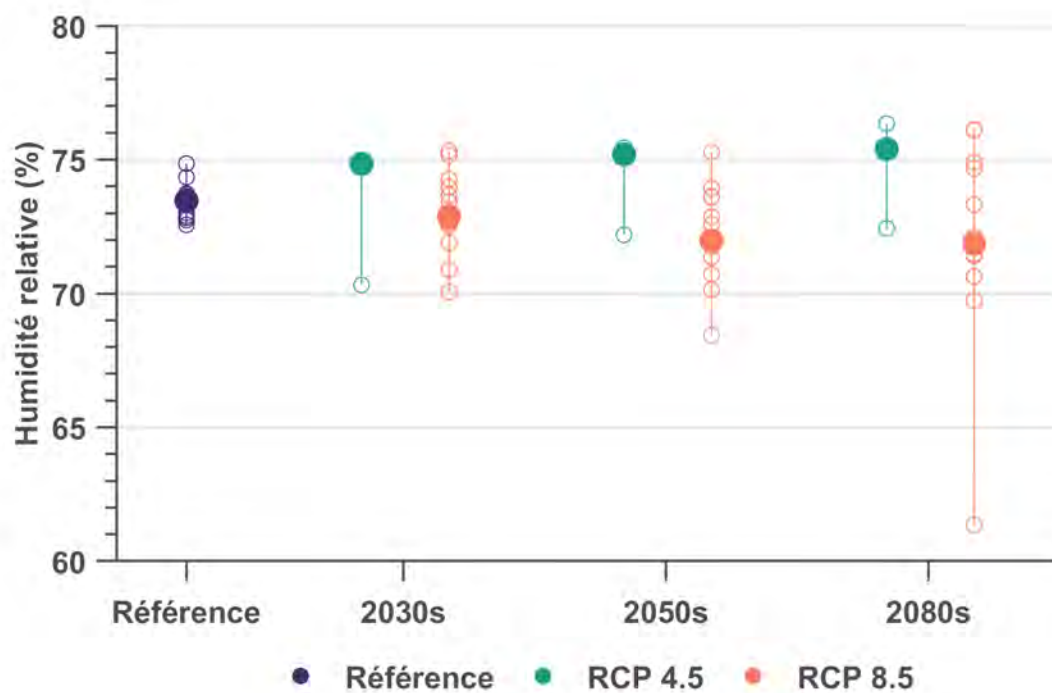


Figure F4.2: Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Janvier.

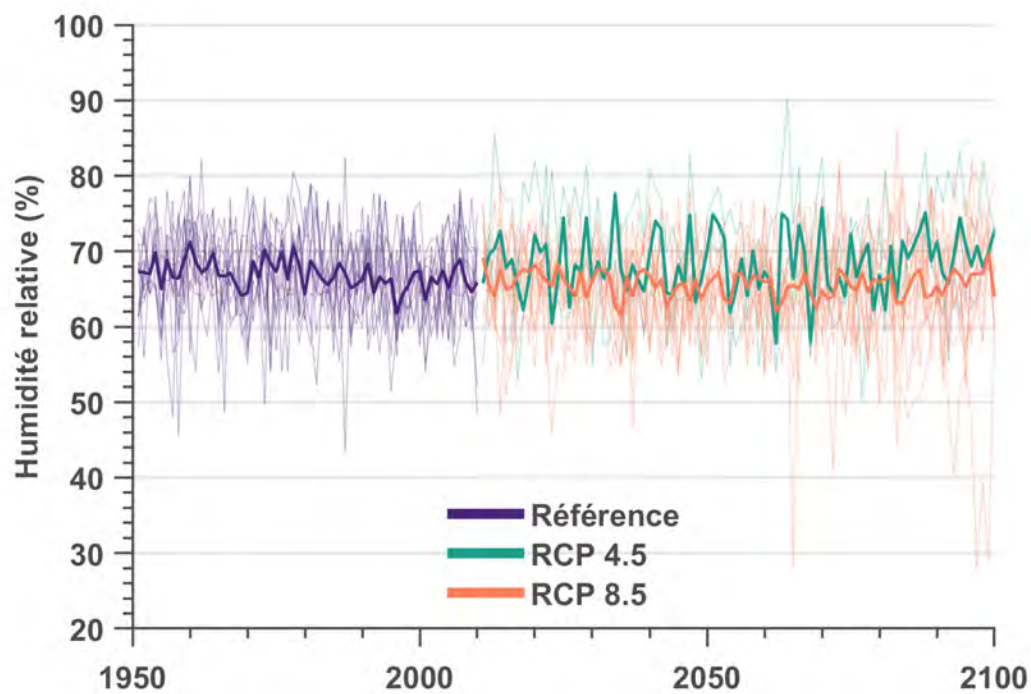


Figure F4.3: Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Février.

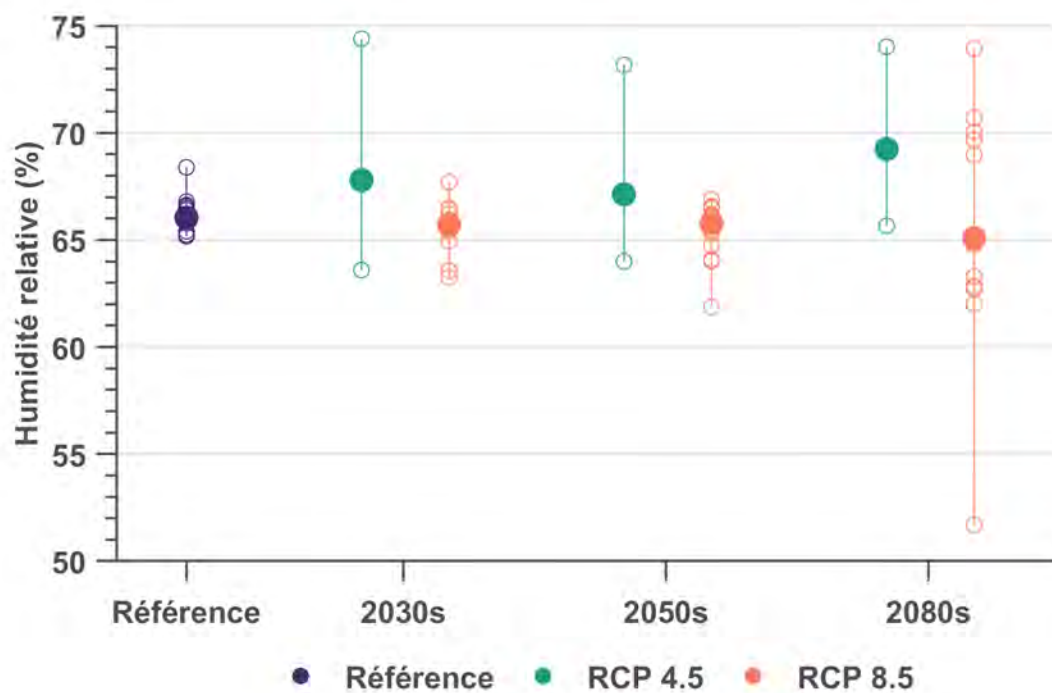


Figure F4.4: Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Février.

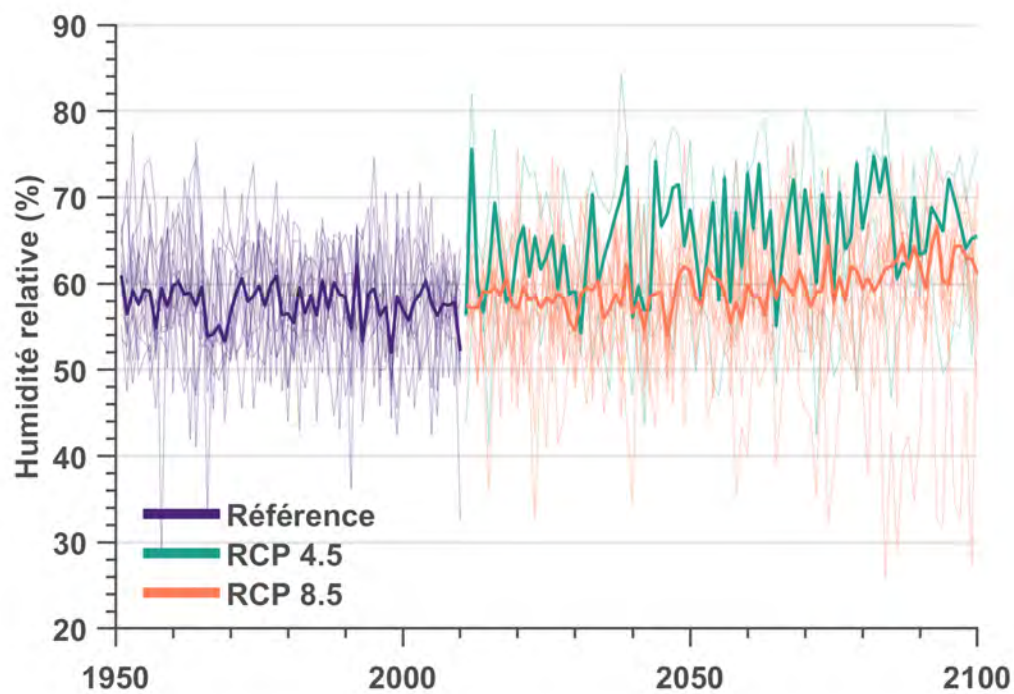


Figure F4.5: Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Mars.

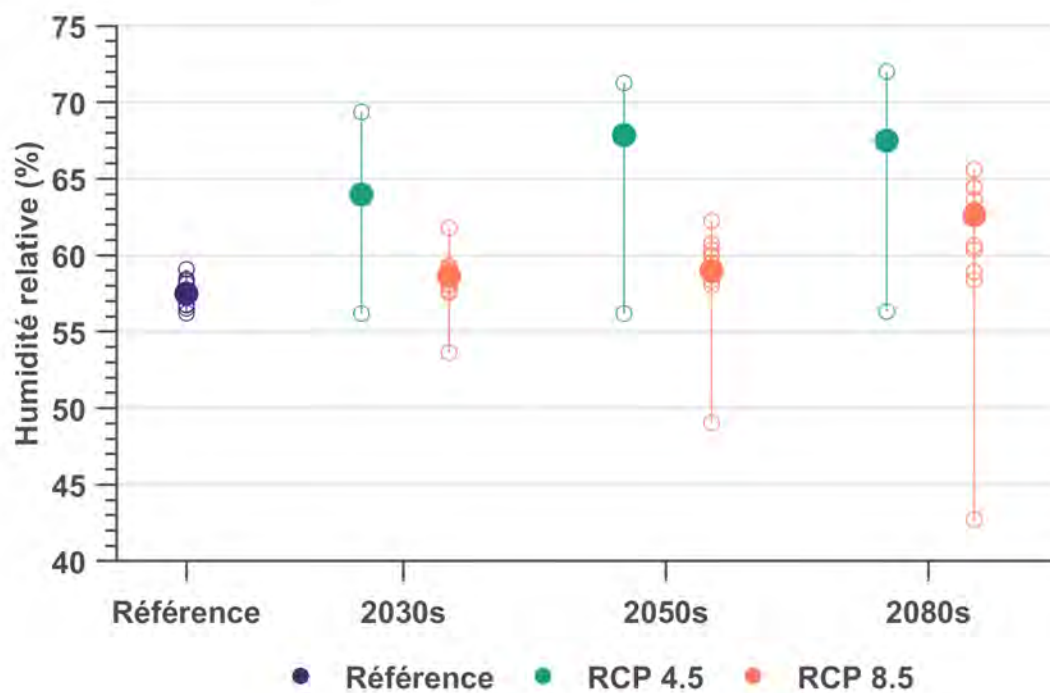


Figure F4.6: Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Mars.

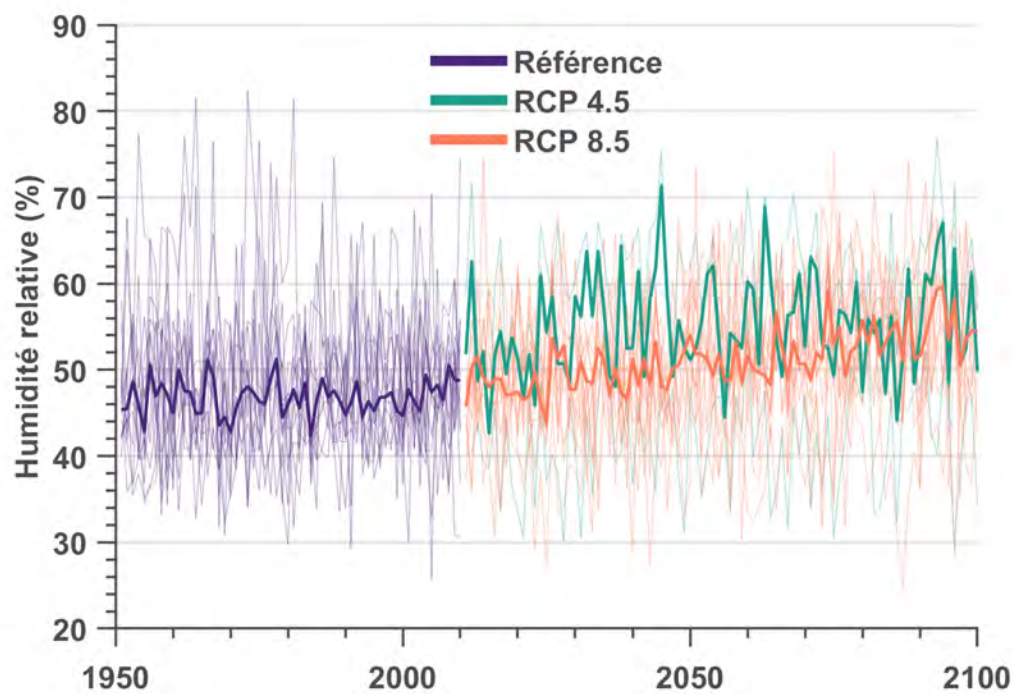


Figure F4.7: Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Avril.

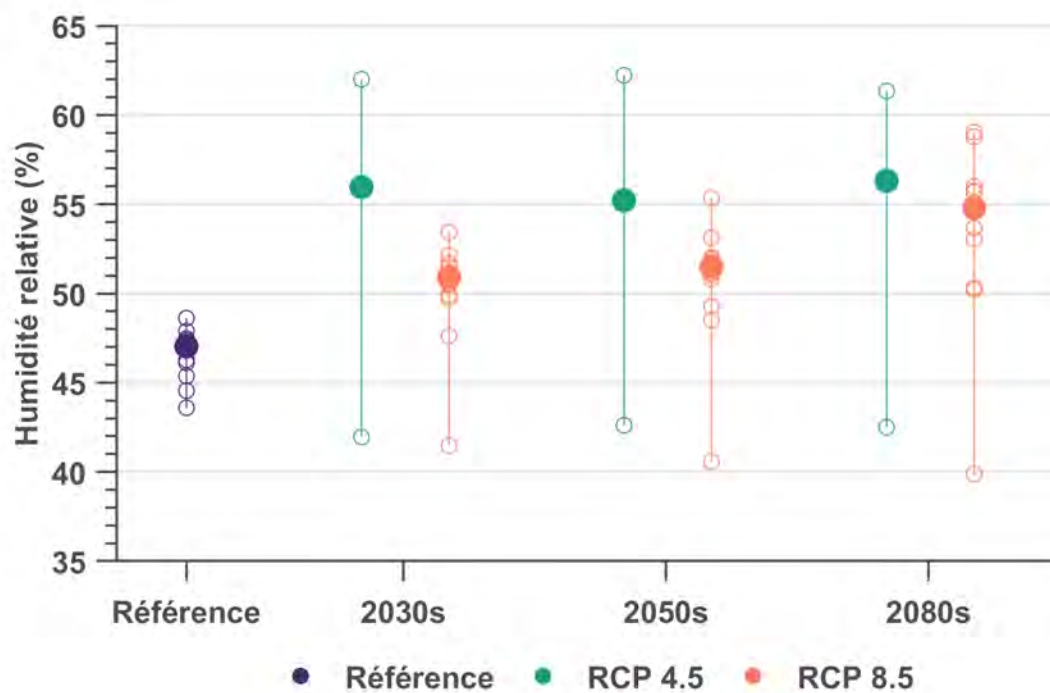


Figure F4.8: Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Avril.

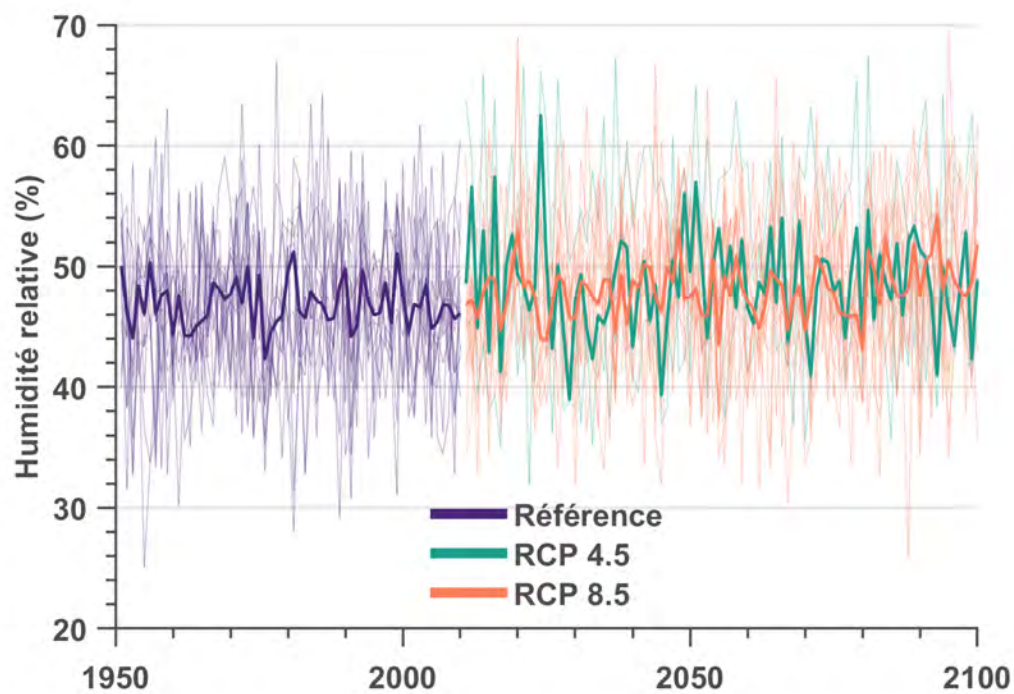


Figure F4.9: Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Mai.

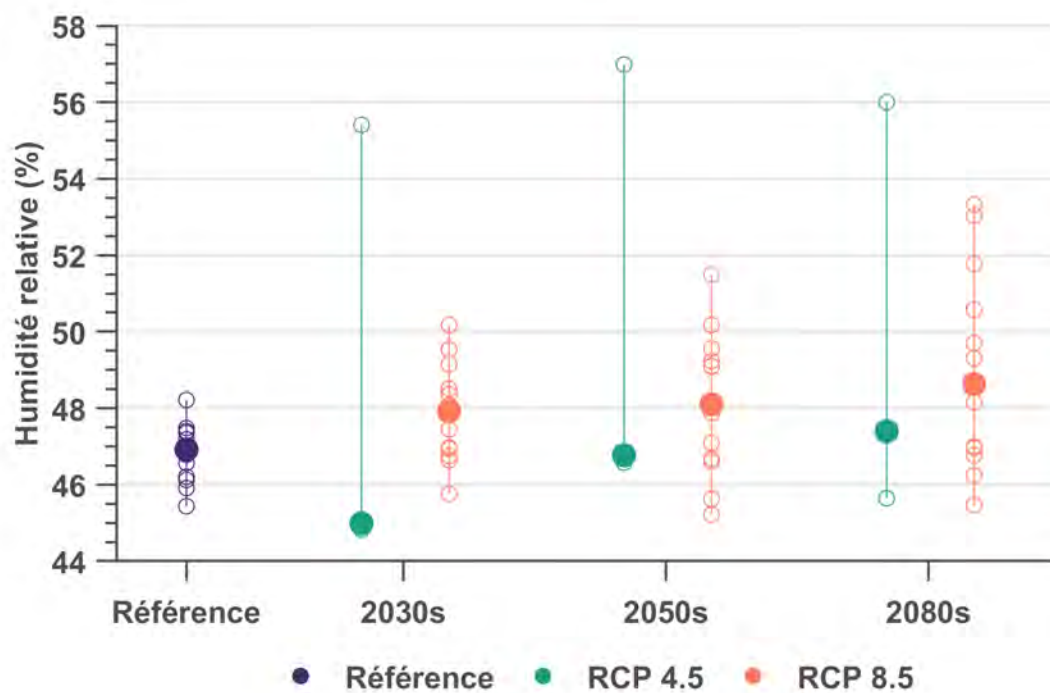


Figure F4.10: Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Mai.

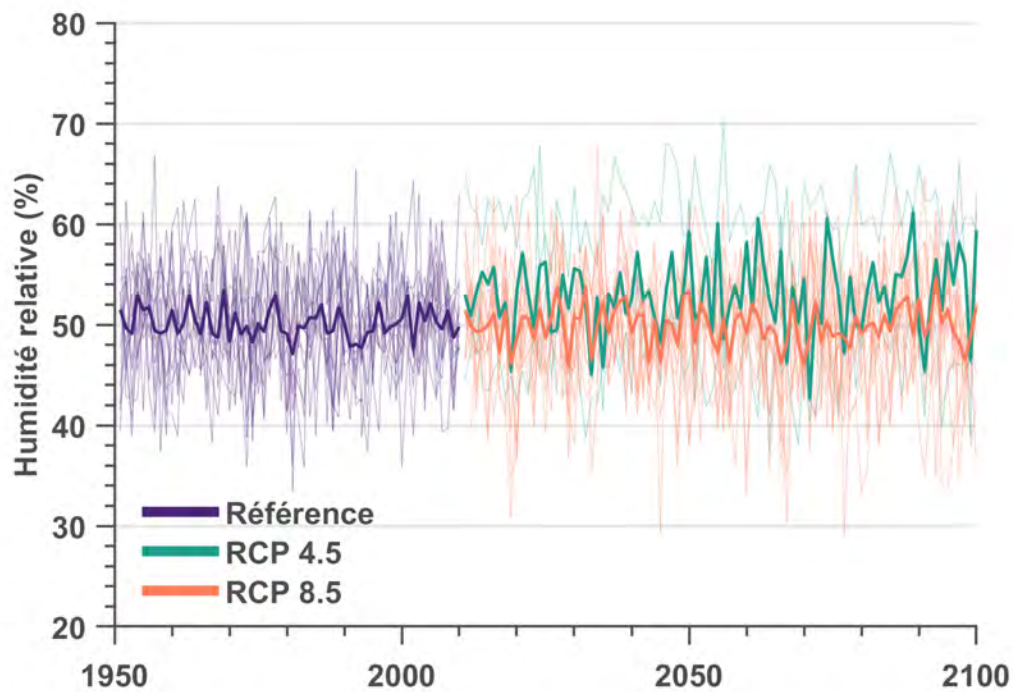


Figure F4.11: Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Juin.

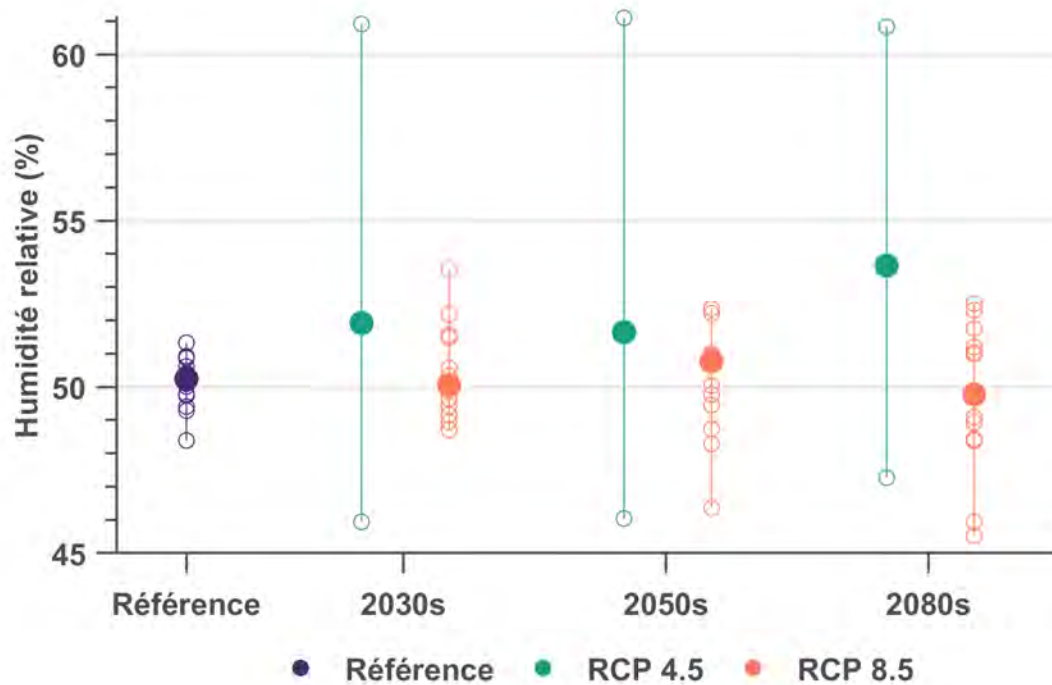


Figure F4.12: Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Juin.

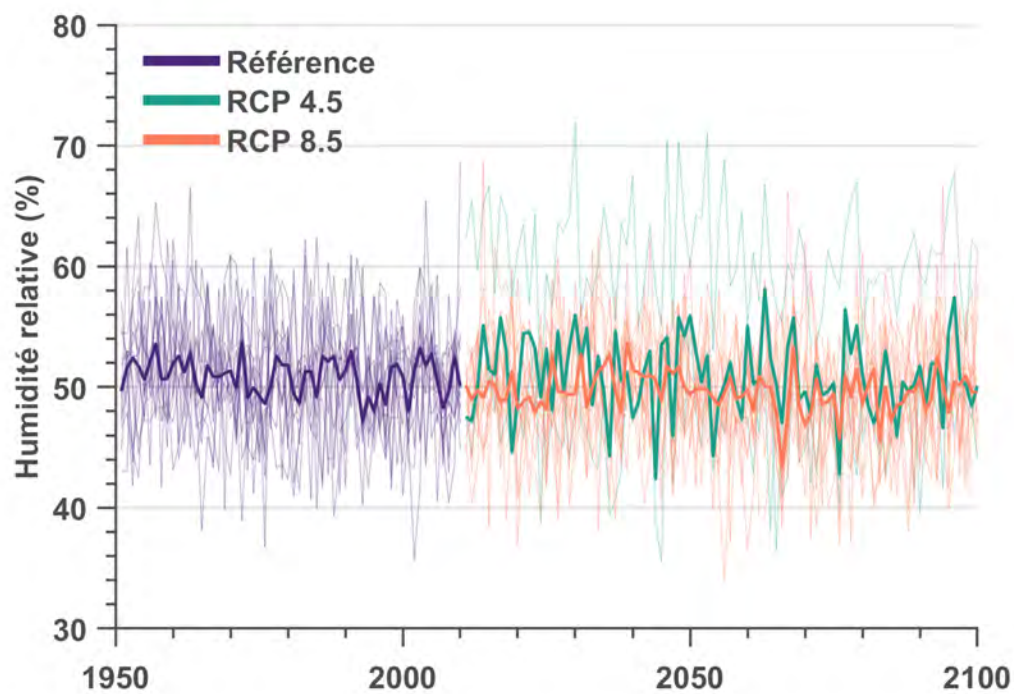


Figure F4.13: Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Juillet.

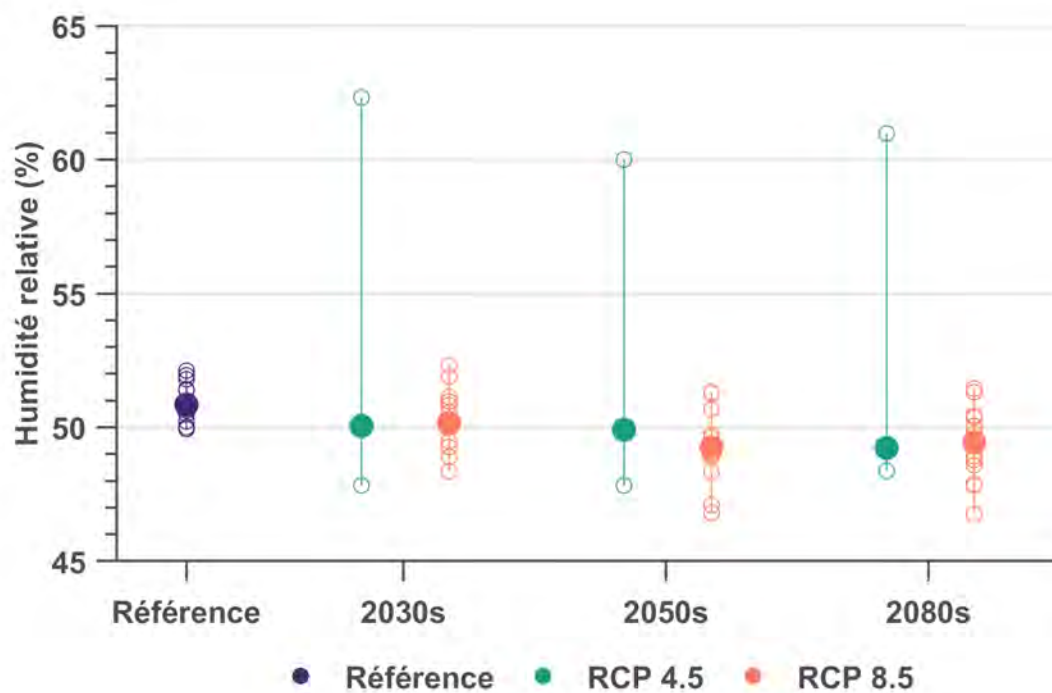


Figure F4.14: Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Juillet.

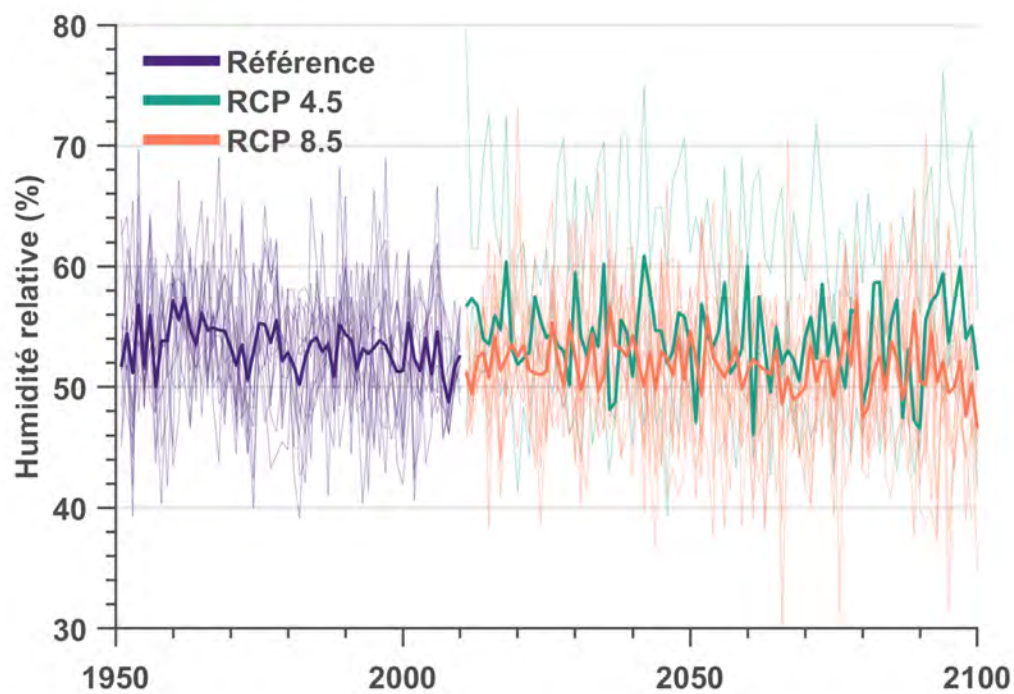


Figure F4.15: Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Août.

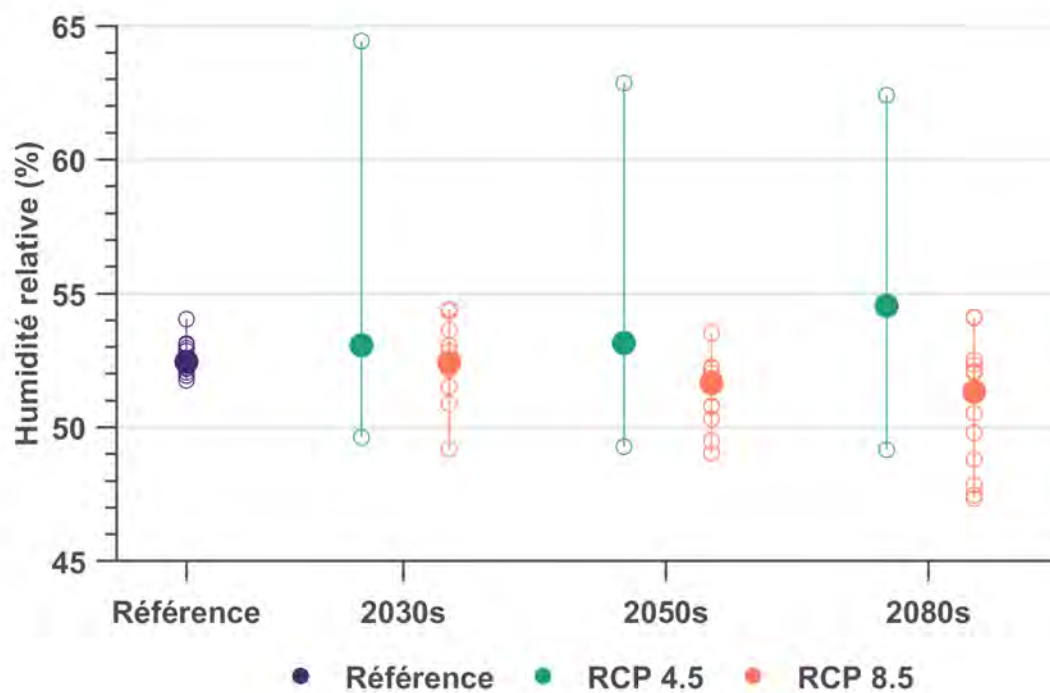


Figure F4.16: Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Août.

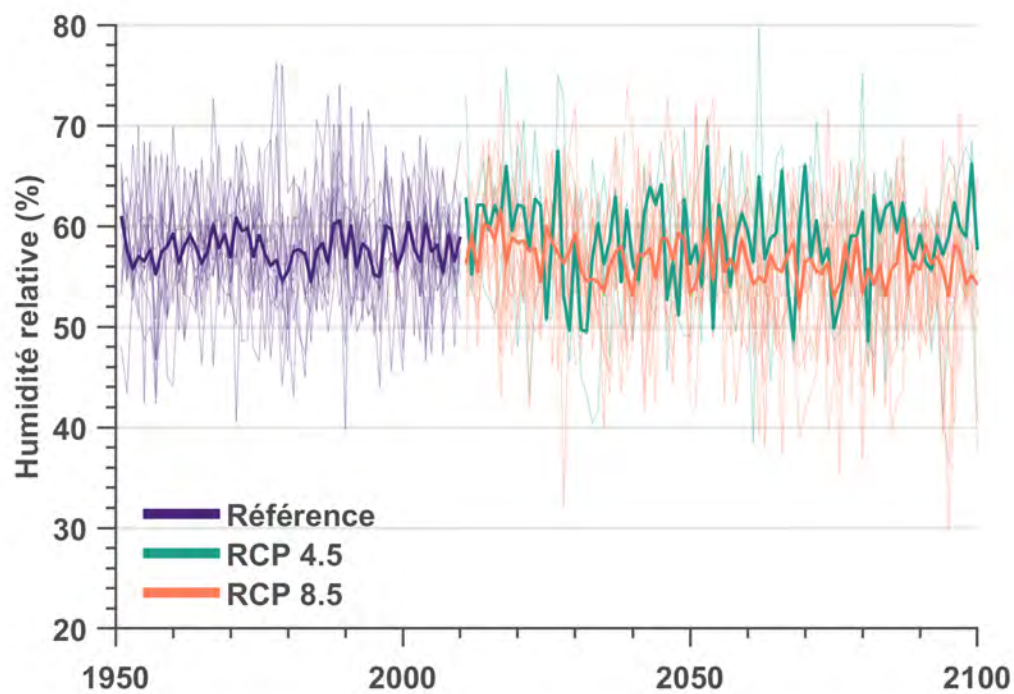


Figure F4.17: Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Septembre.

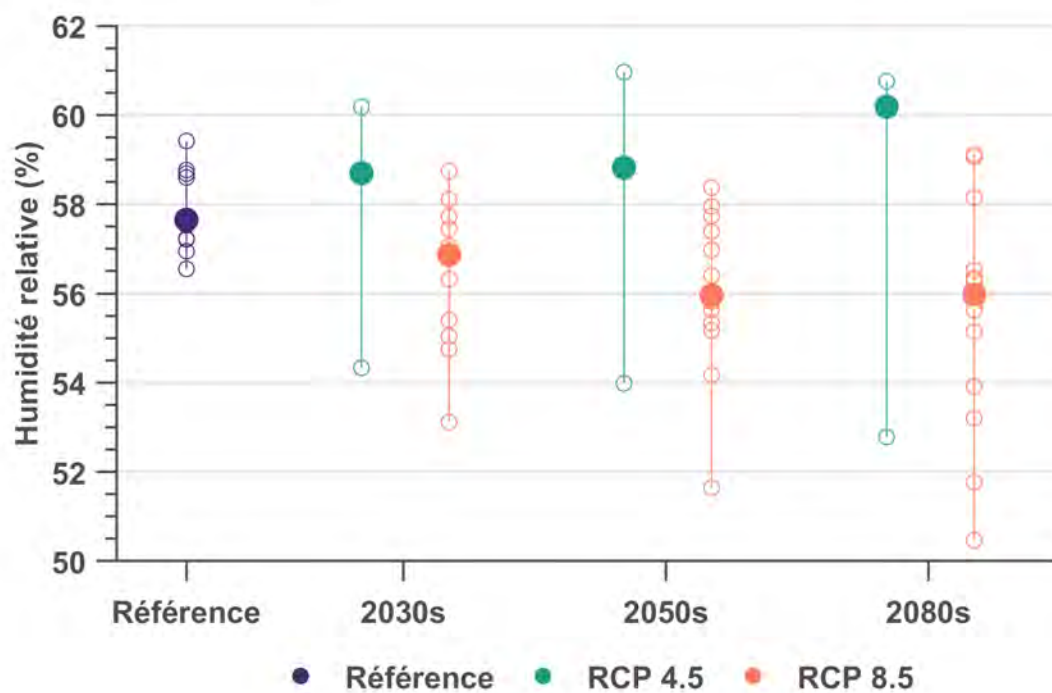


Figure F4.18: Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Septembre.

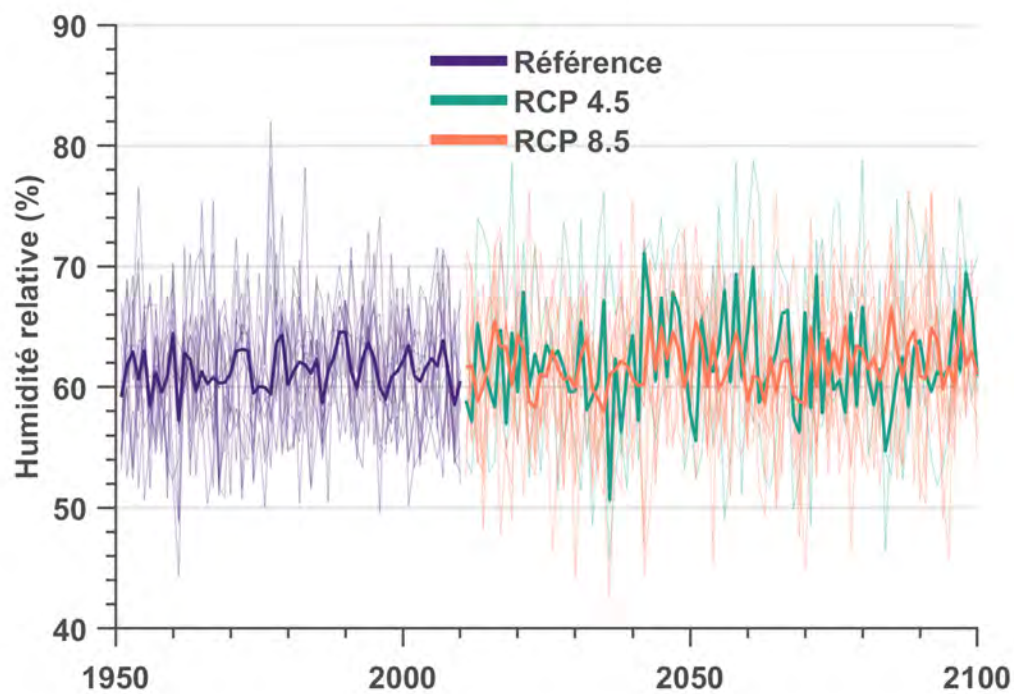


Figure F4.19: Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Octobre.

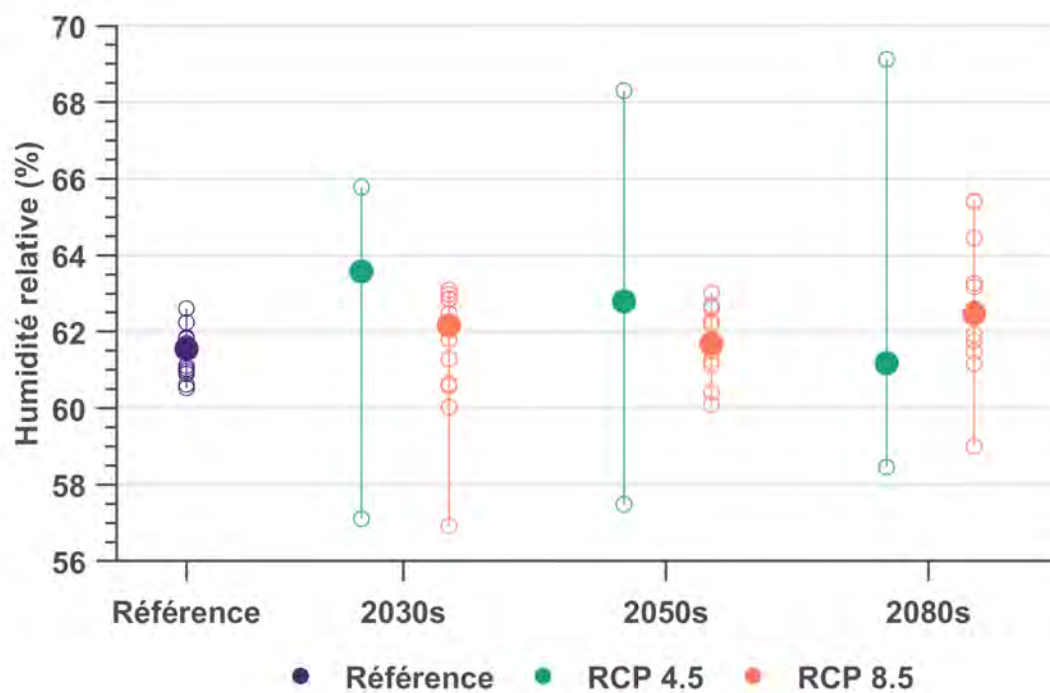


Figure F4.20: Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Octobre.

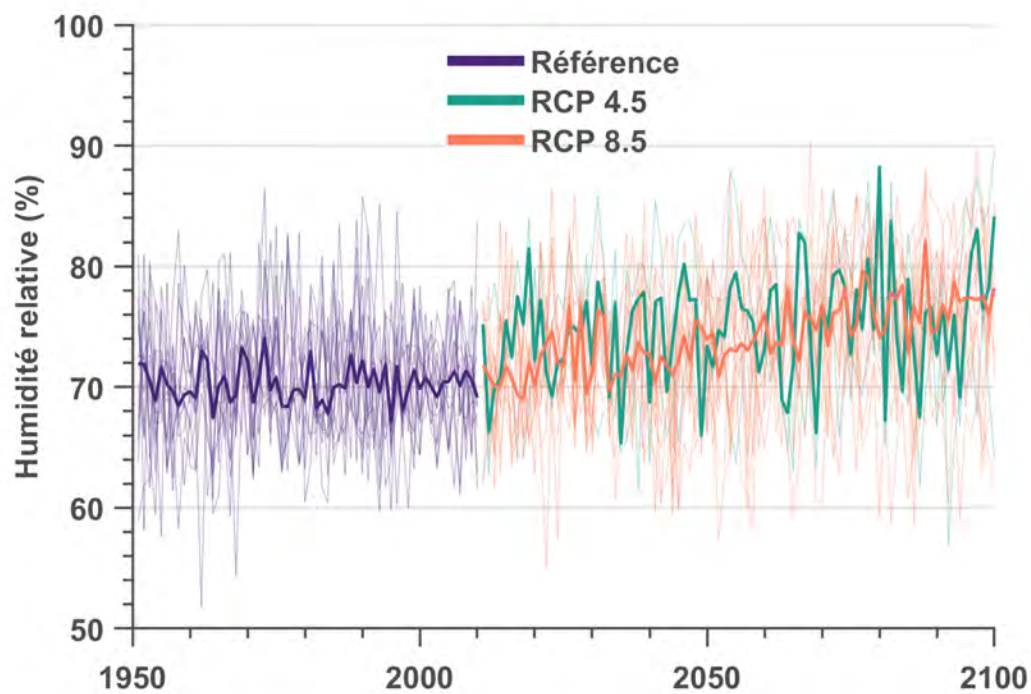


Figure F4.21: Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Novembre.

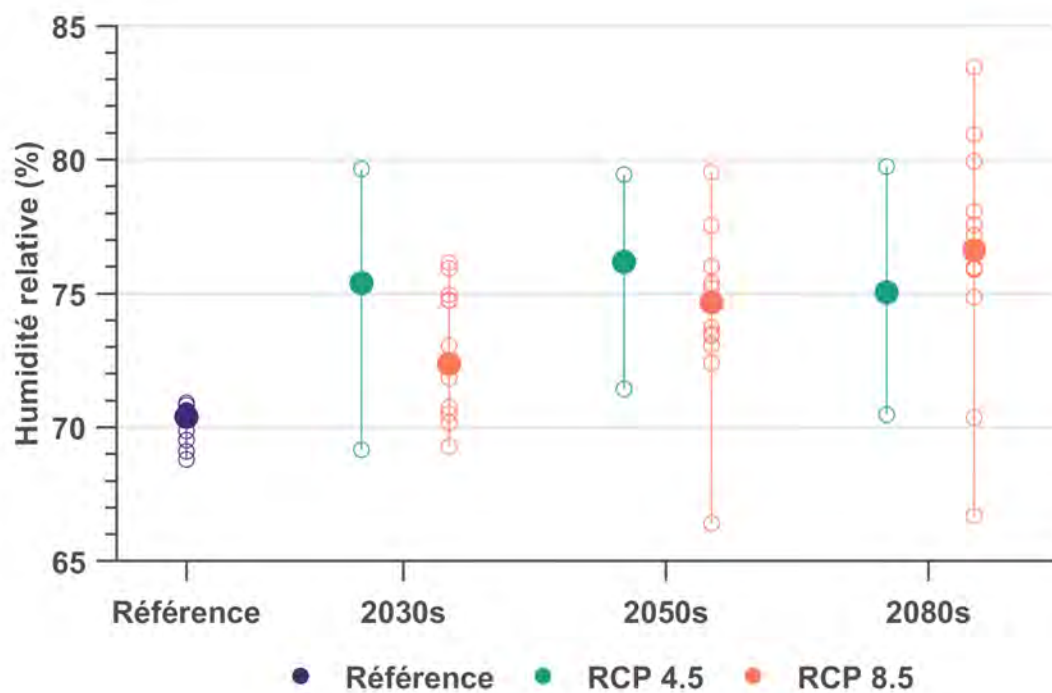


Figure F4.22: Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Novembre.

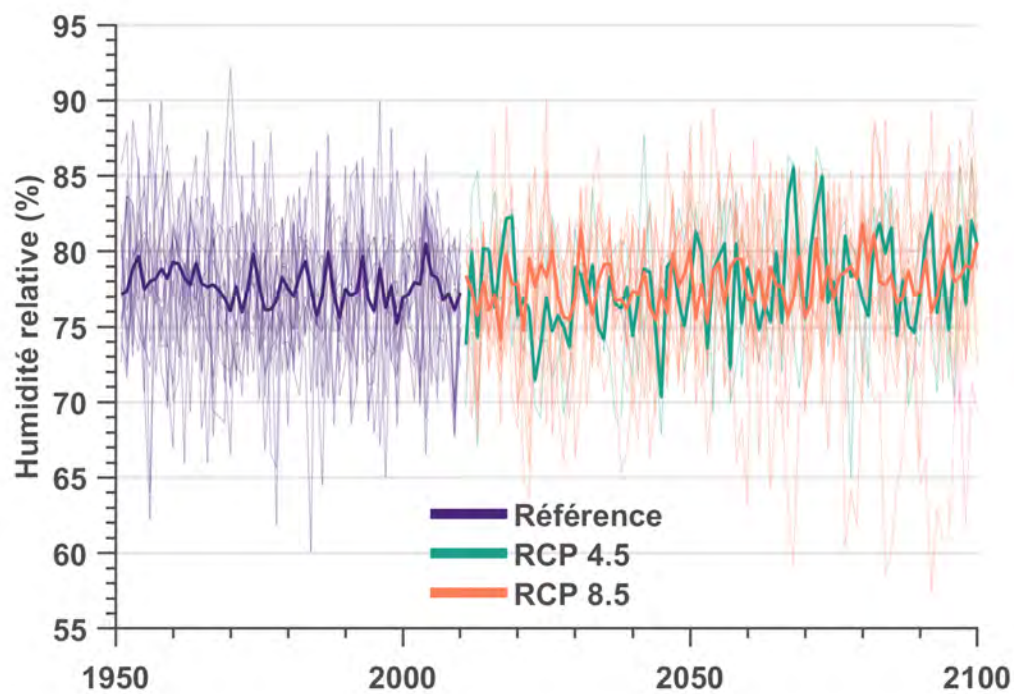


Figure F4.23: Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Décembre.

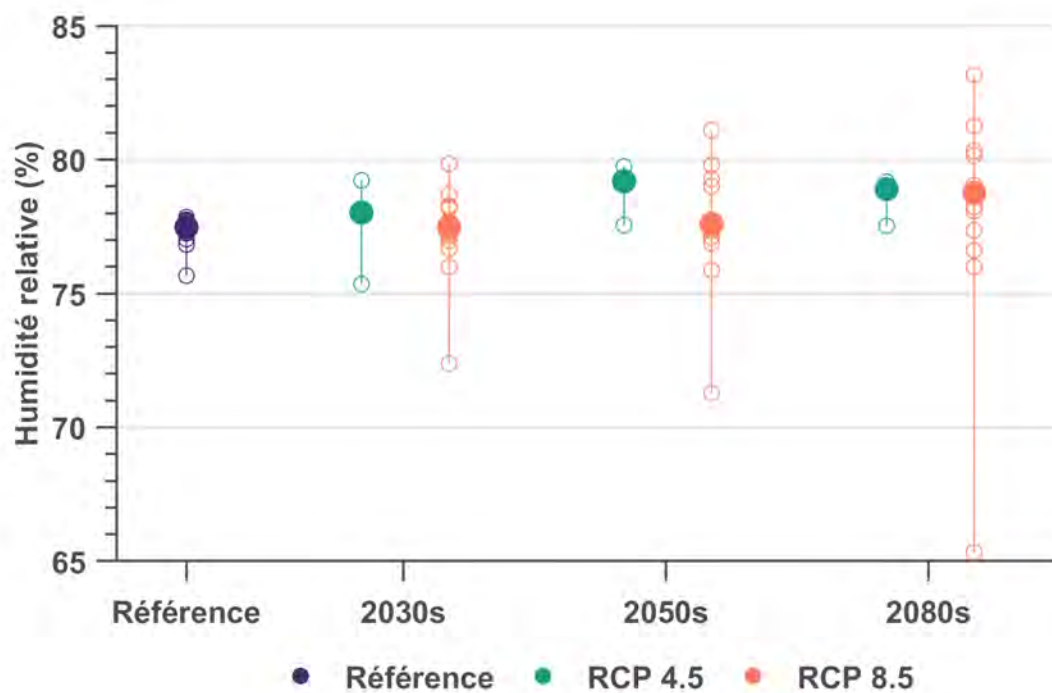


Figure F4.24: Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale - Décembre.

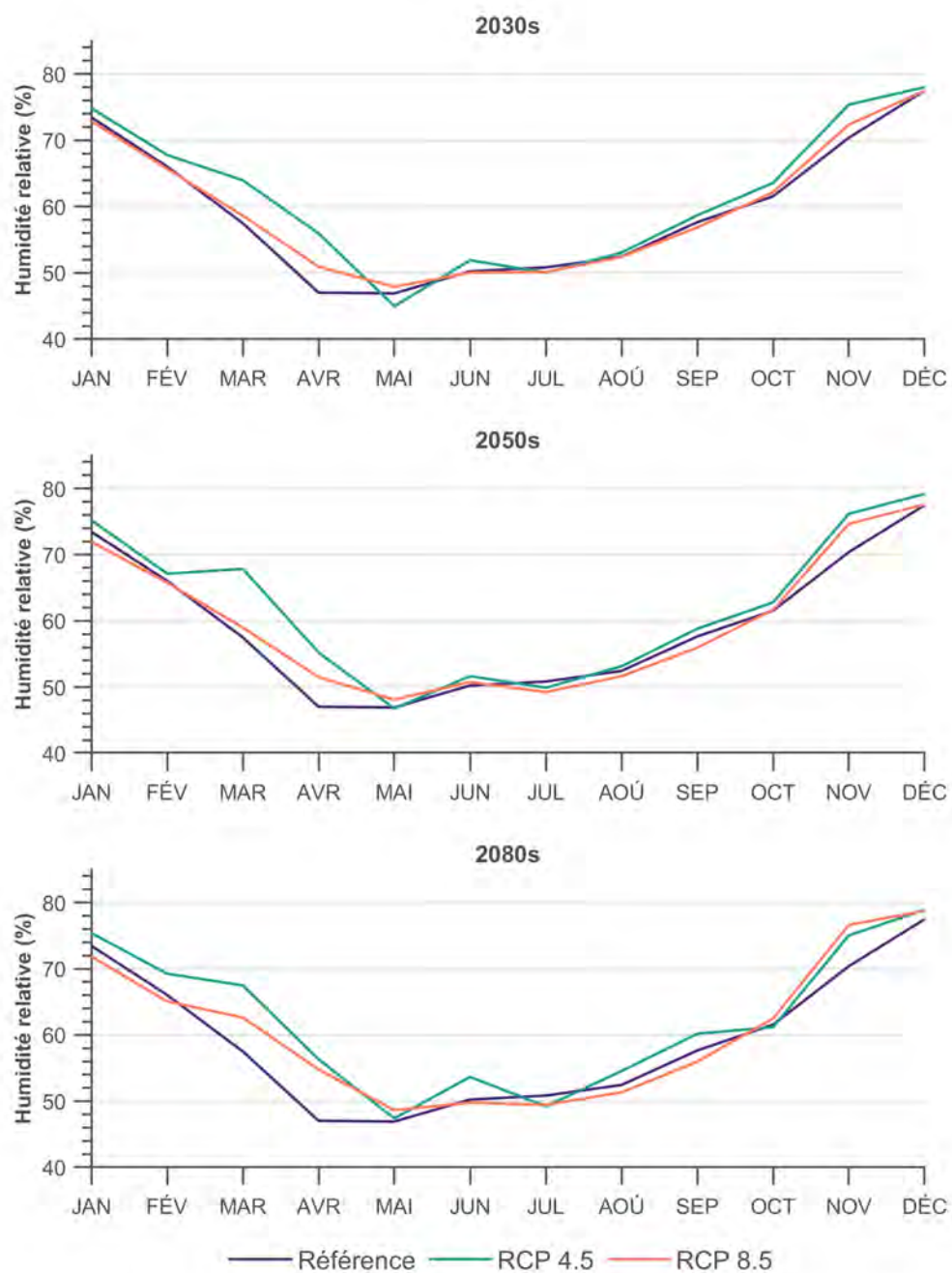


Figure F4.25: Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale.

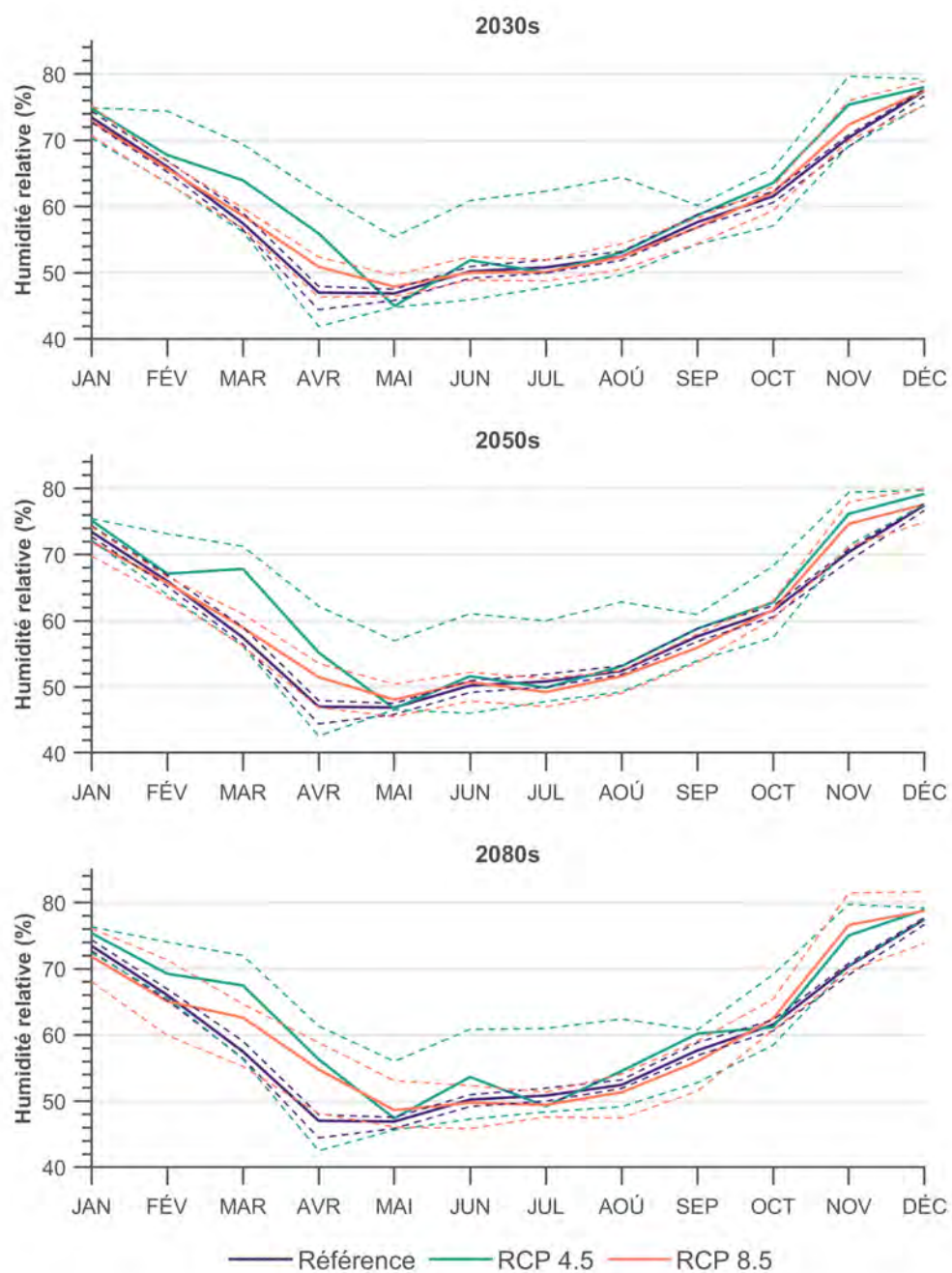


Figure F4.26: Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale. Les lignes pointillées indiquent les 10e et 90e centiles.

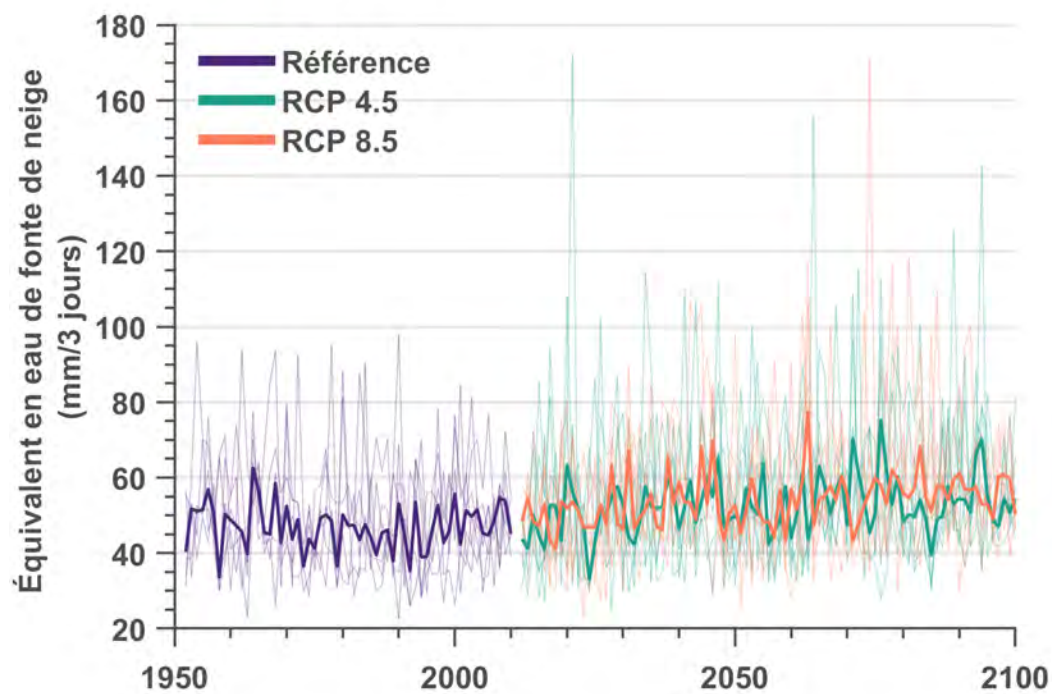


Figure F5.1: Somme maximale de 3 jours de fonte des neiges et de précipitations.

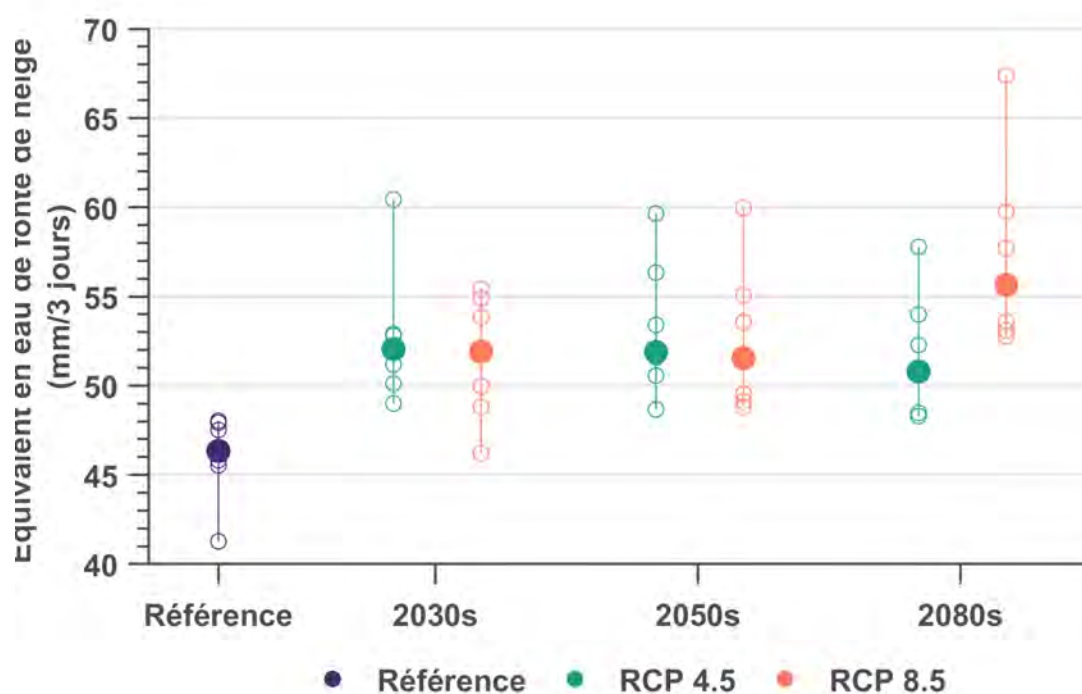


Figure F5.2: Somme maximale de 3 jours de fonte des neiges et de précipitations.

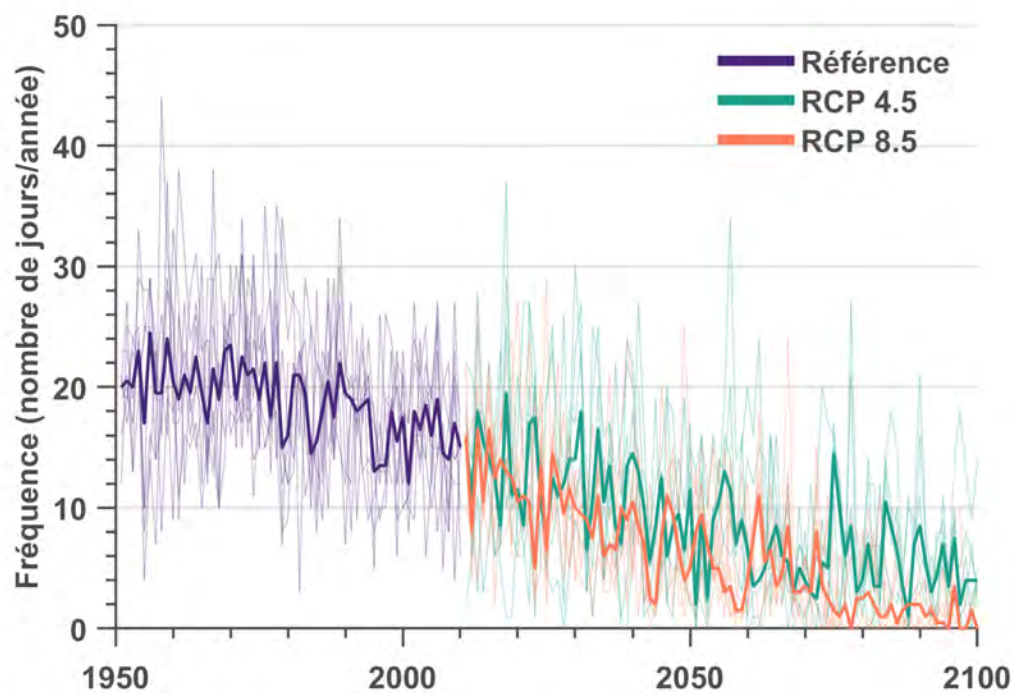


Figure F5.3: Nombre de jours où le refroidissement éolien se situe entre -35°C et -25°C .

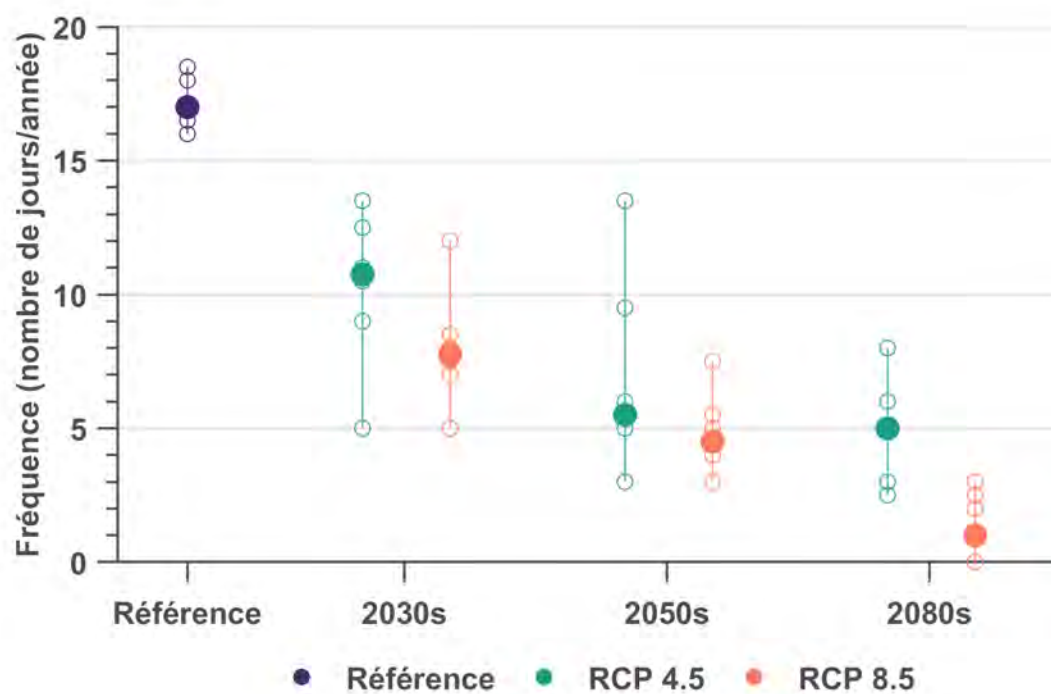


Figure F5.4: Nombre de jours où le refroidissement éolien se situe entre -35°C et -25°C .

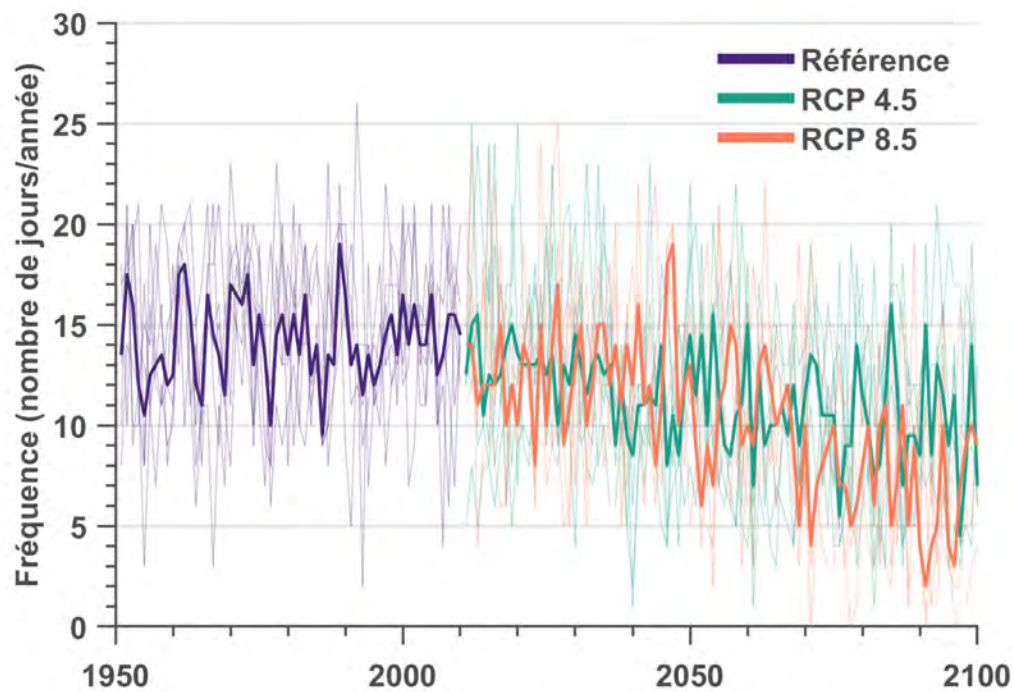


Figure F5.5: Nombre de jours où le vent > 10 km/h et la chute de neige > 1 cm.

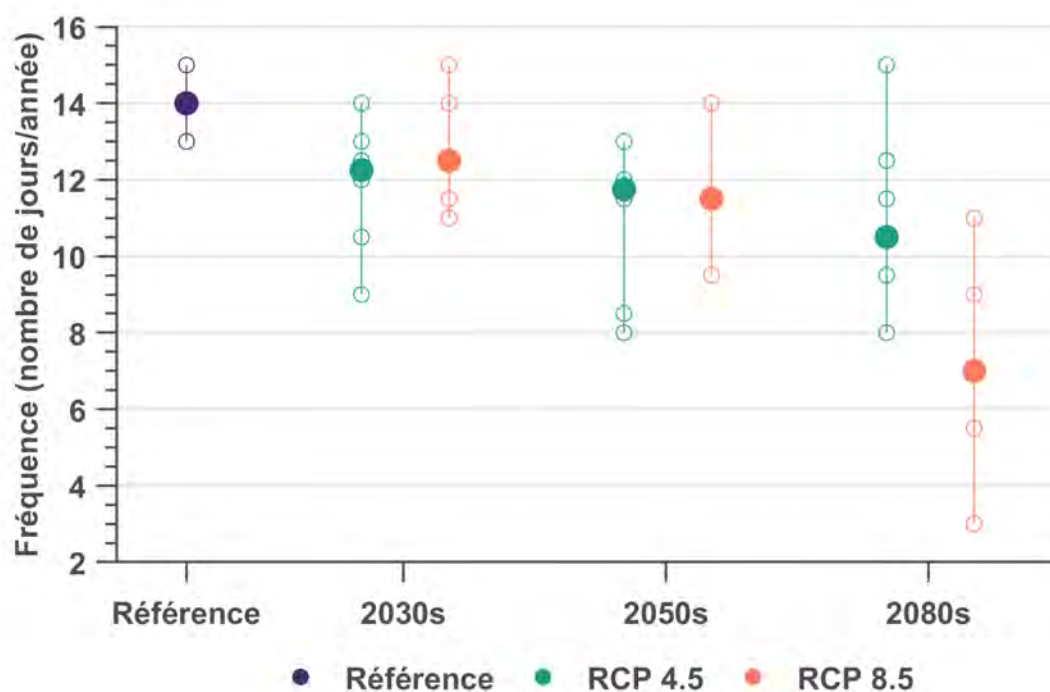


Figure F5.6: Nombre de jours où le vent > 10 km/h et la chute de neige > 1 cm.

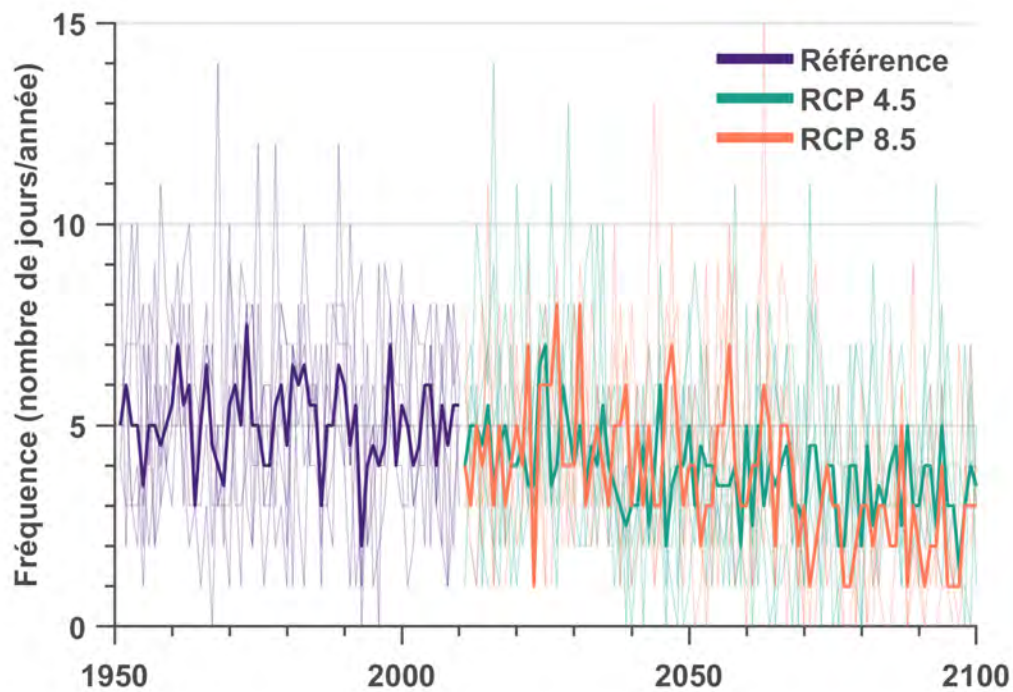


Figure F5.7: Nombre de jours où le vent > 10 km/h et la chute de neige > 5 cm.

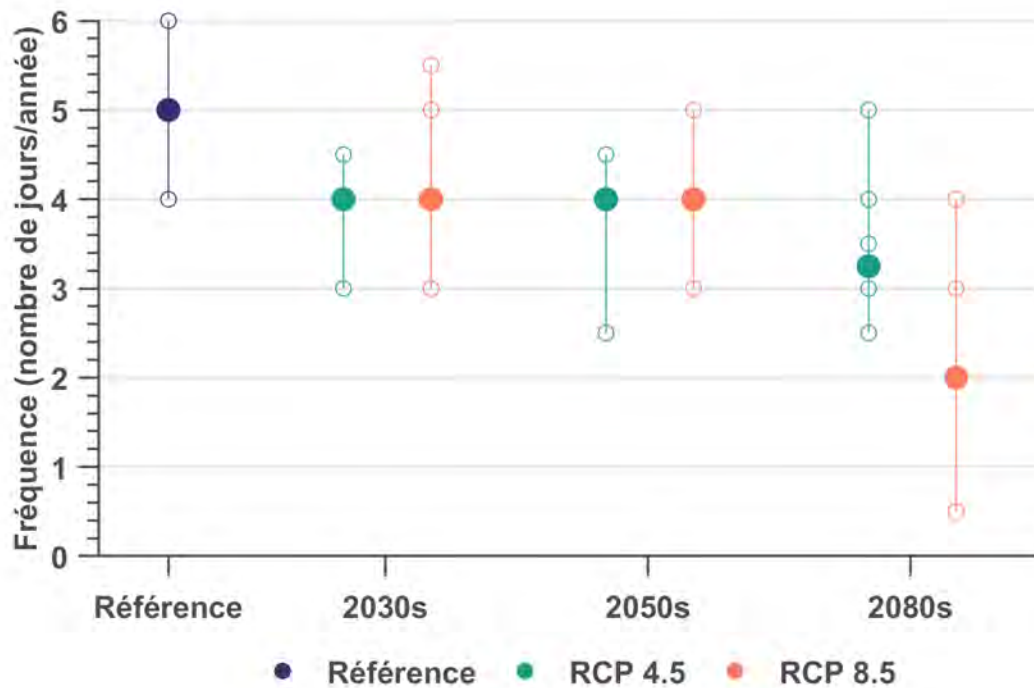


Figure F5.8: Nombre de jours où le vent > 10 km/h et la chute de neige > 5 cm.

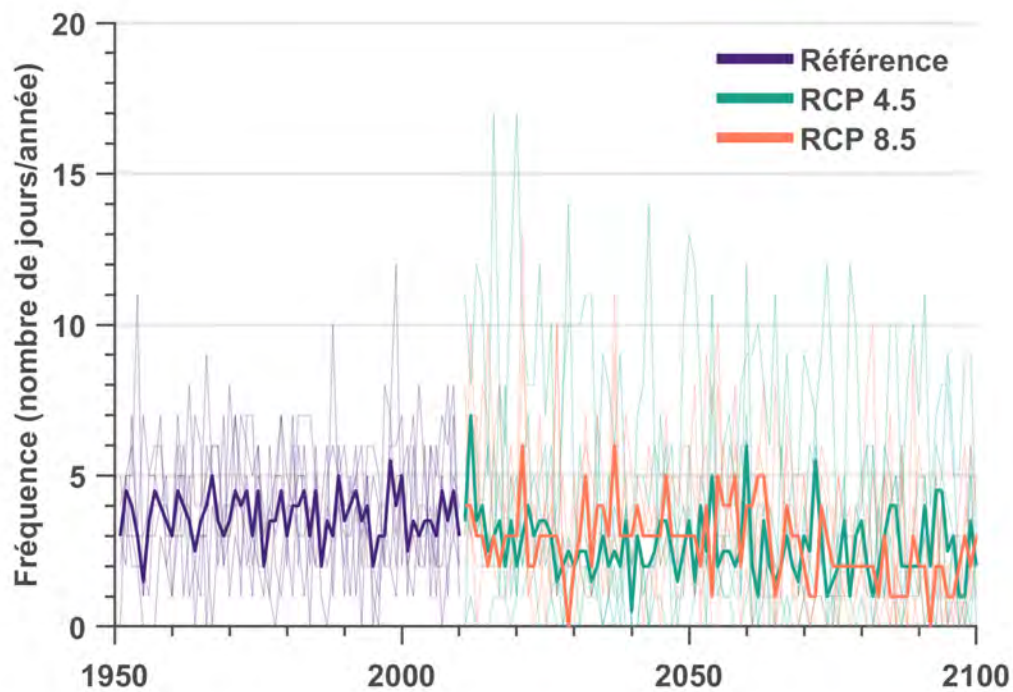


Figure F5.9: Nombre de jours où le vent > 20 km/h et la chute de neige > 1 cm.

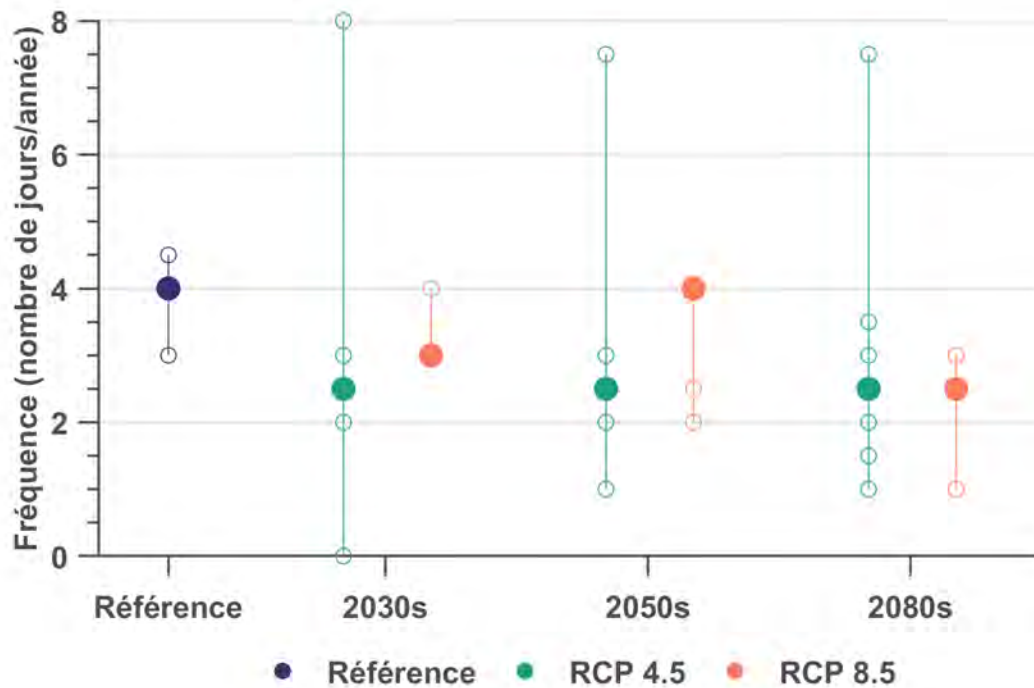


Figure F5.10: Nombre de jours où le vent > 20 km/h et la chute de neige > 1 cm.

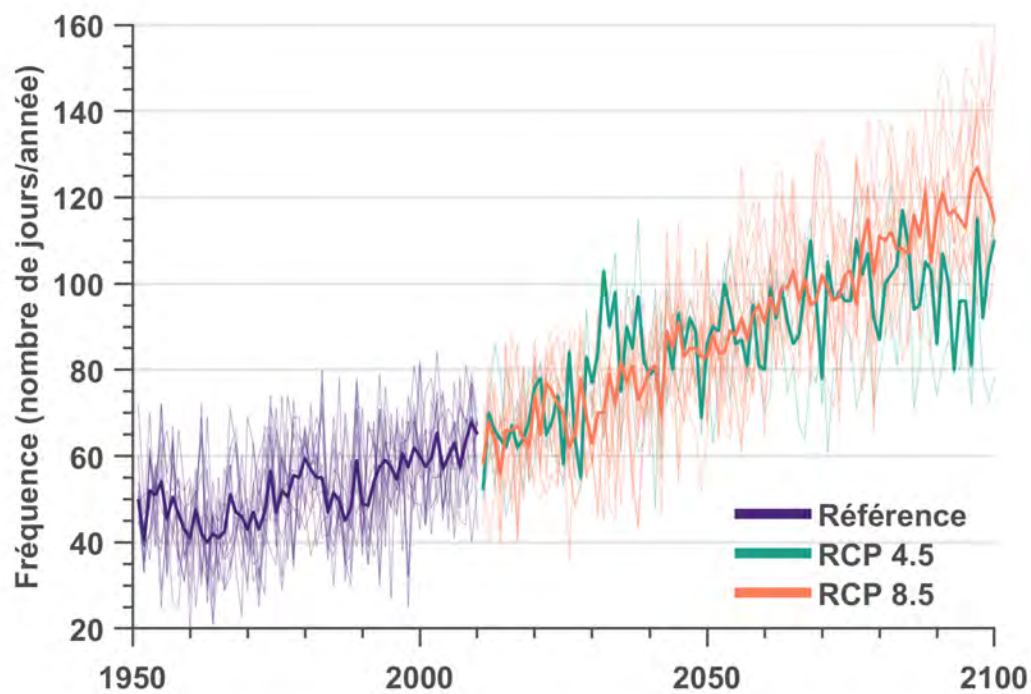


Figure F5.11: Nombre de jours où l'humidex > 30.

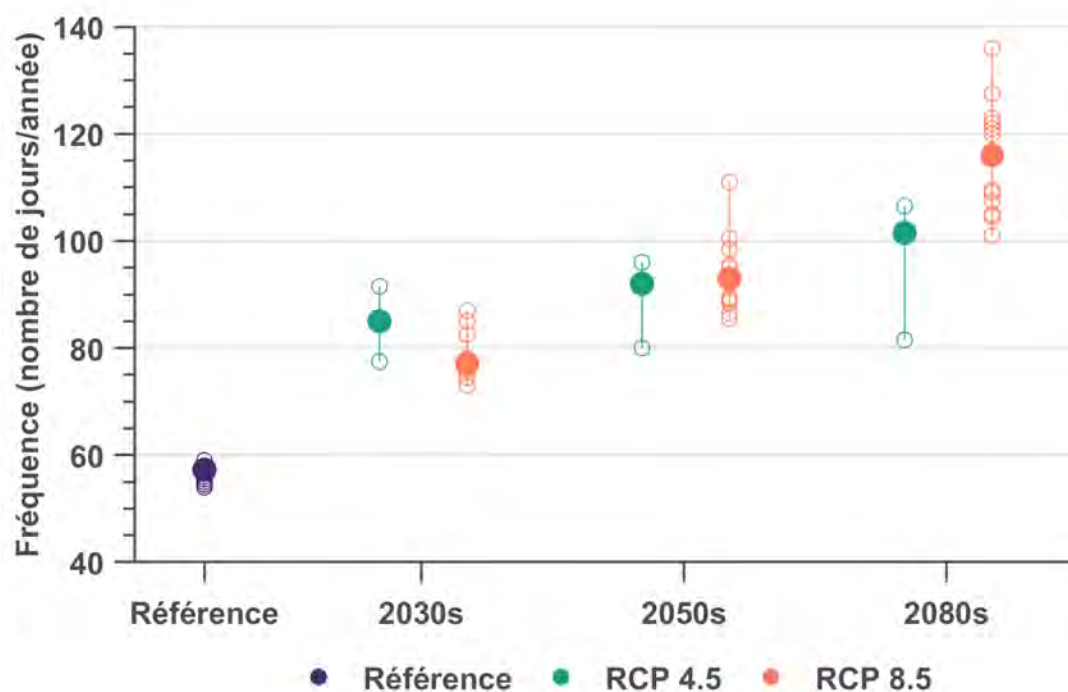


Figure F5.12: Nombre de jours où l'humidex > 30.

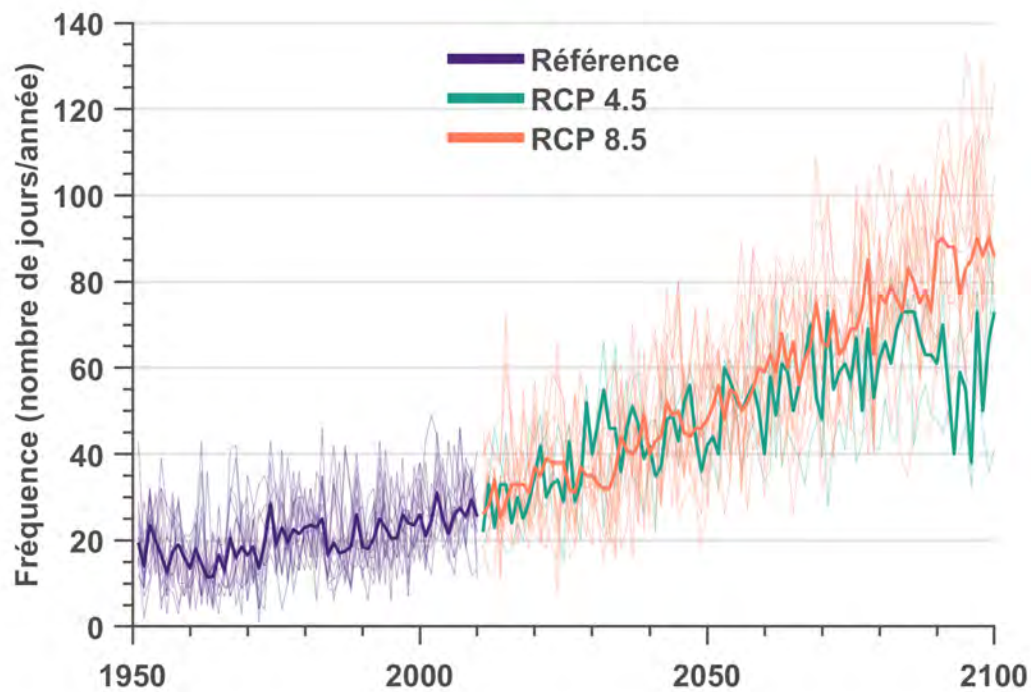


Figure F5.13: Nombre de jours où l'humidex > 35.

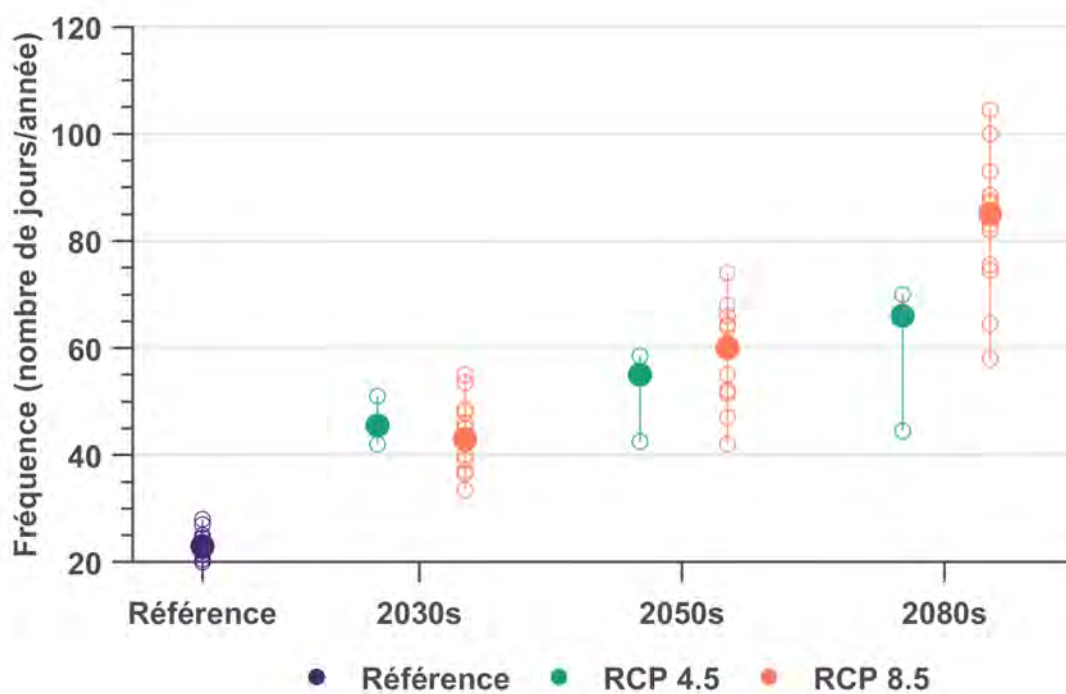


Figure F5.14: Nombre de jours où l'humidex > 35.

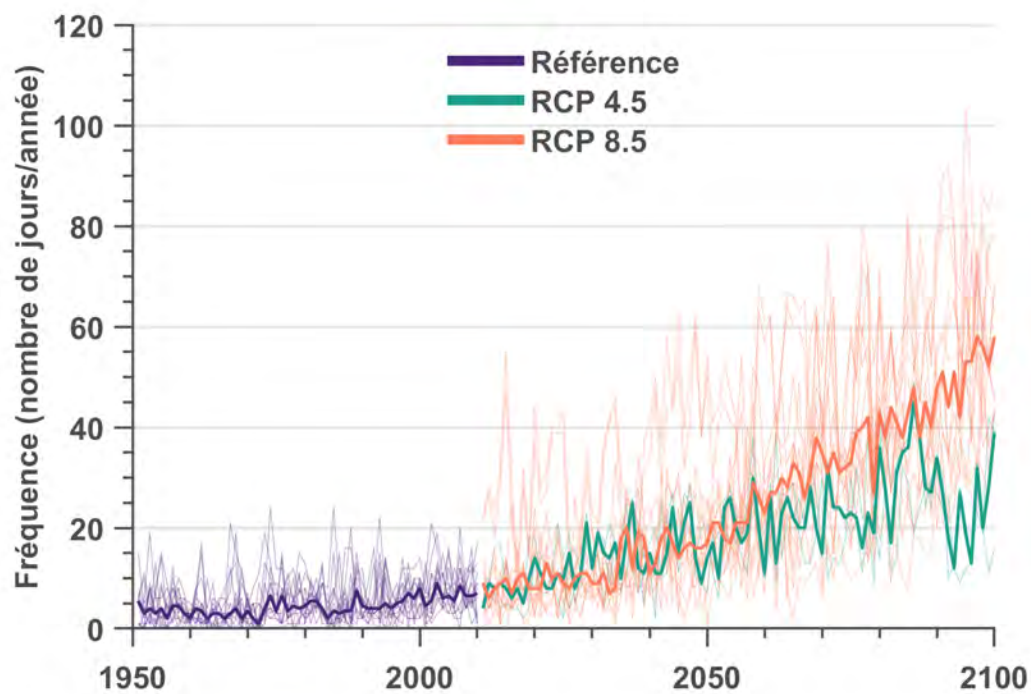


Figure F5.15: Nombre de jours où l'humidex > 40.

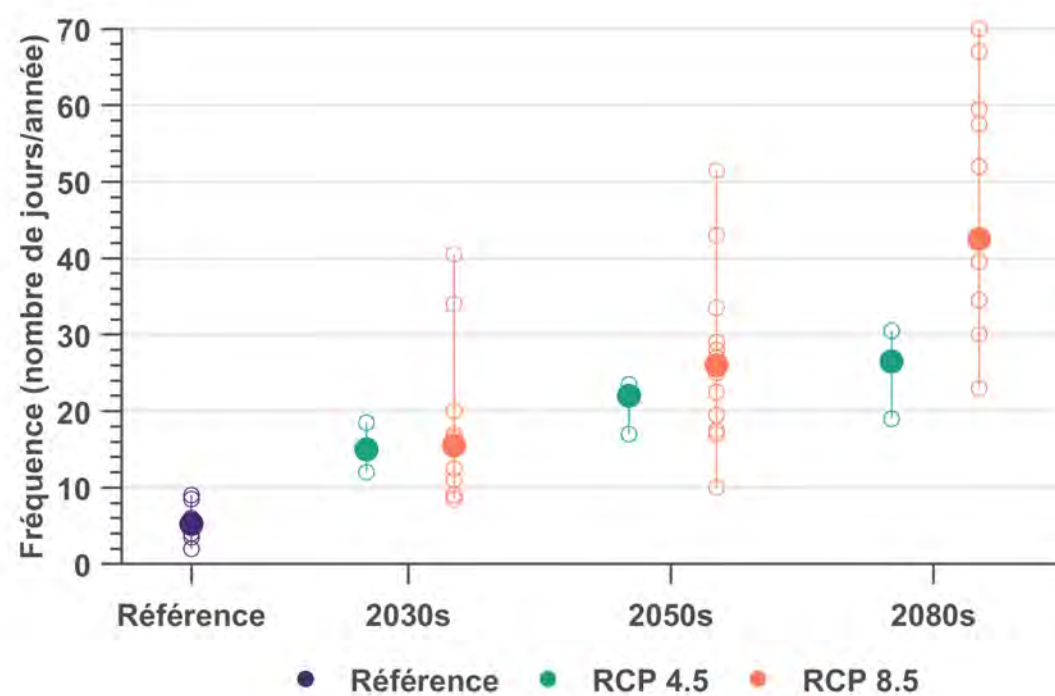


Figure F5.16: Nombre de jours où l'humidex > 40.

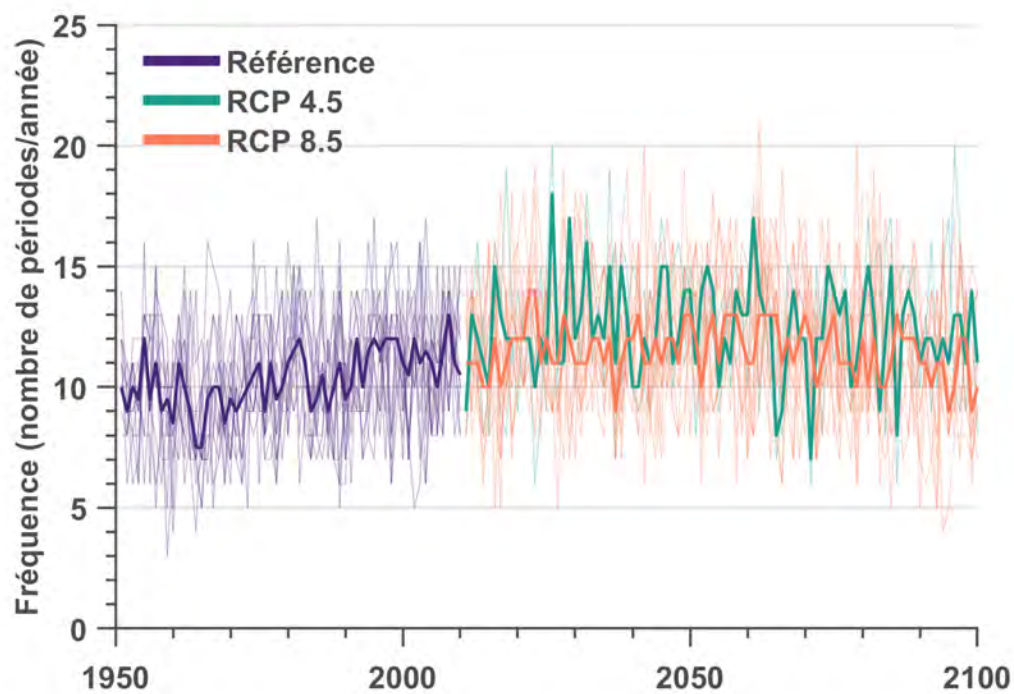


Figure F5.17: Nombre de périodes où l'humidex > 30 pour 2 jours.

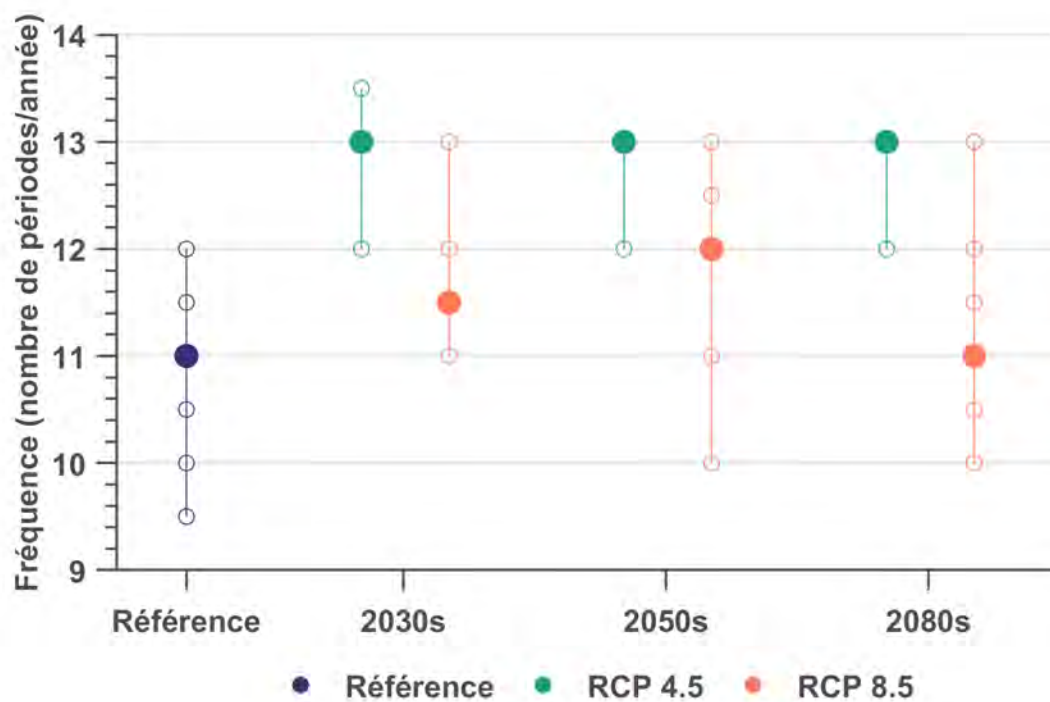


Figure F5.18: Nombre de périodes où l'humidex > 30 pour 2 jours.

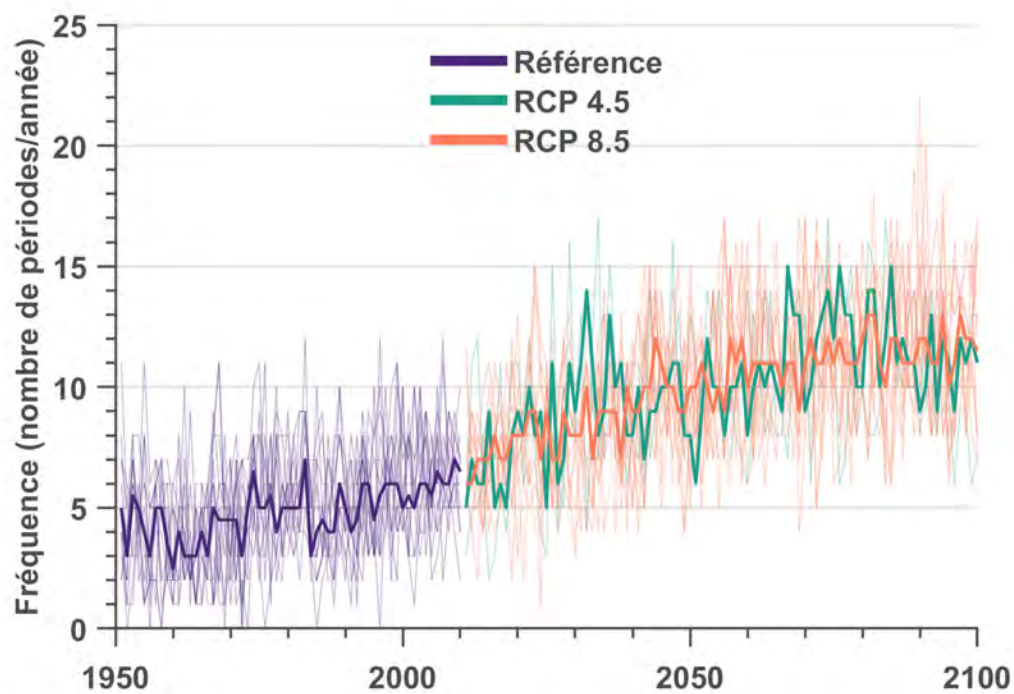


Figure F5.19: Nombre de périodes où l'humidex > 35 pour 2 jours.

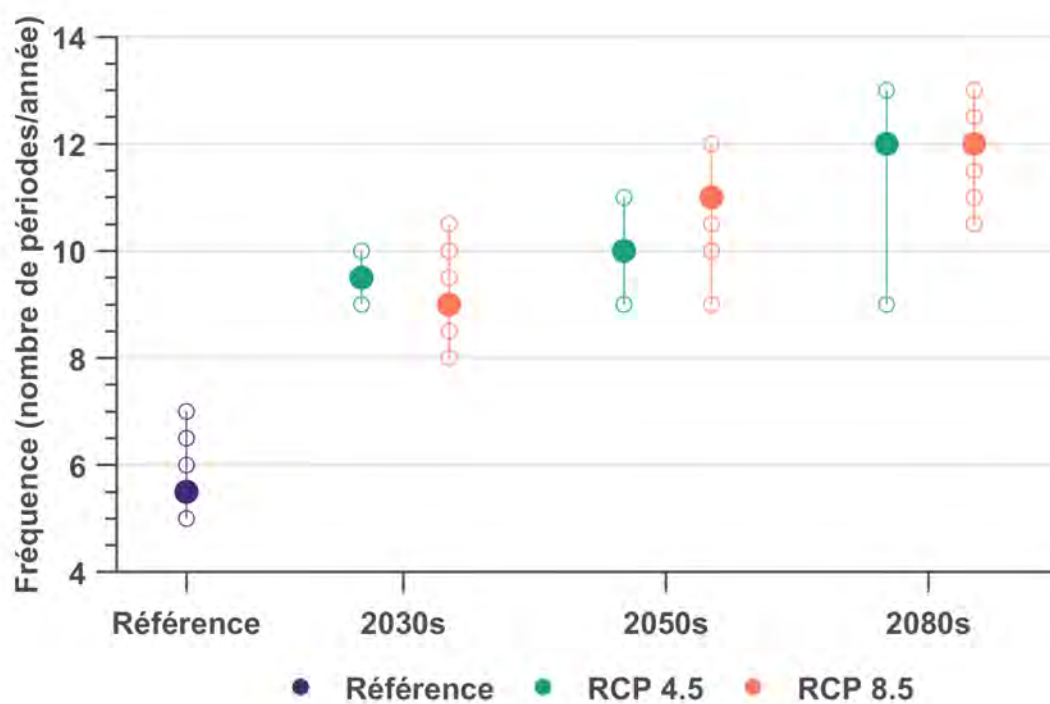


Figure F5.20: Nombre de périodes où l'humidex > 35 pour 2 jours.

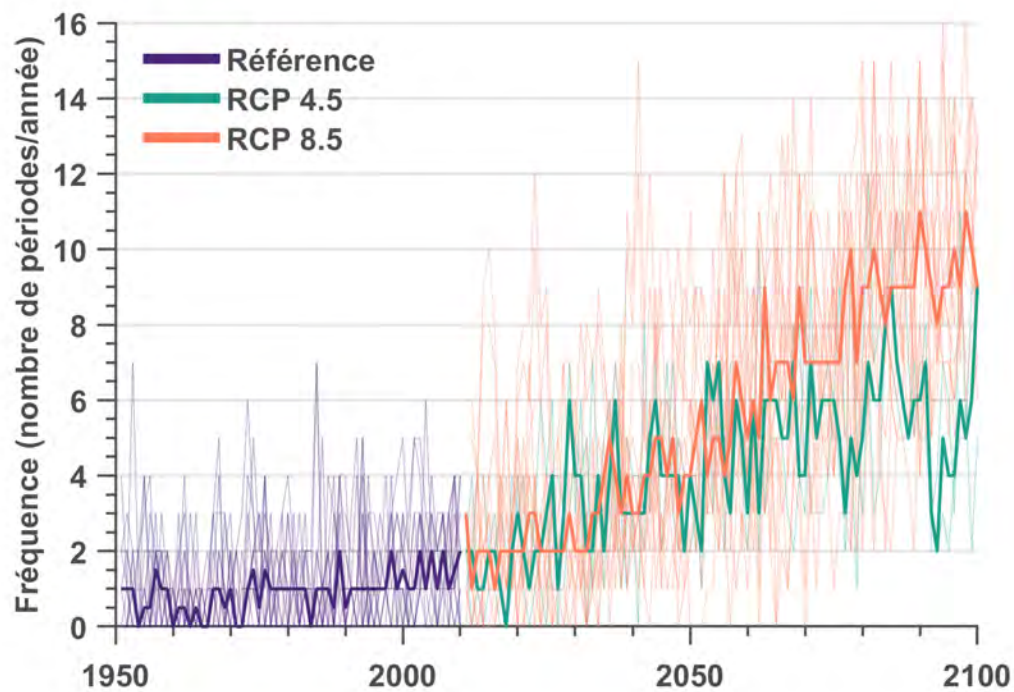


Figure F5.21: Nombre de périodes où l'humidex > 40 pour 2 jours.

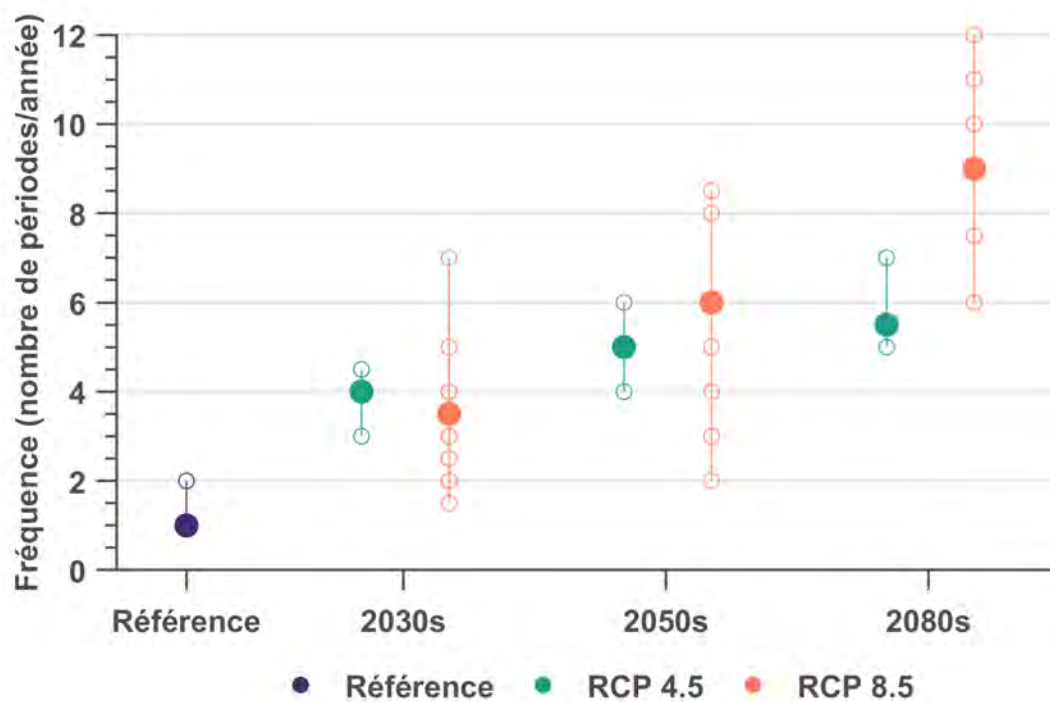


Figure F5.22: Nombre de périodes où l'humidex > 40 pour 2 jours.

Annexe G – Tableaux sur les indices climatiques

G1 Températures

Table G.1: Projections médianes pour les indices de températures (10e et 90e centiles indiqués sous forme de fourchettes, ou maxima-minima pour les indices avec *).

Indice	Référence	2030s RCP 4.5	2030s RCP 8.5	2050s RCP 4.5	2050s RCP 8.5	2080s RCP 4.5	2080s RCP 8.5
Température la plus chaude de l'année [dégré C]	33.5 (32.9-34.3)	35.3 (34.0-36.6)	35.6 (34.1-36.7)	36.2 (34.3-37.4)	37.1 (35.3-38.8)	36.7 (35.2-38.8)	39.7 (37.7-41.9)
Température la plus froide de l'année [dégré C]	31.4 (32.4-29.8)	28.5 (30.7-25.6)	-28.3 (30.1-25.6)	-28.9 (-29.0-22.6)	-25.5 (27.4-21.9)	-25.4 (-28.0-21.4)	20.3 (24.5-16.5)
Température mensuelle la plus chaude (Janvier) [dégré C]	44.1 (33.5-7)	55.0 (40.7-72)	53.0 (43.6-69)	63.0 (44.8-5)	67.0 (48.8-5)	62.0 (45.8-7)	88.6 (61-119)
Température mensuelle la plus chaude (Mars) [dégré C]	54.0 (48.6-0)	62.0 (50.8-0)	71.0 (53.8-6)	70.0 (55.0-0)	83.0 (56.0-0)	75.0 (61.9-2)	104.0 (72-156)
Température mensuelle la plus chaude (Mai) [dégré C]	11.9 (10.4-13.6)	13.6 (12.0-16.4)	14.2 (11.4-16.8)	14.4 (12.0-18.8)	15.7 (13.1-20.3)	15.1 (13.3-18.9)	17.2 (14.7-20.9)
Température mensuelle la plus chaude (Juillet) [dégré C]	22.3 (21.2-23.8)	23.9 (22.5-26.3)	24.0 (21.8-25.7)	24.9 (22.4-27.1)	25.5 (24.4-27.7)	25.4 (23.5-26.8)	27.7 (25.8-30.0)
Température mensuelle la plus chaude (Septembre) [dégré C]	26.3 (27.5-29.1)	29.0 (28.4-31.1)	29.8 (28.8-31.2)	29.9 (28.9-32.1)	31.5 (29.3-32.3)	31.2 (28.8-32.6)	33.2 (31.5-34.6)
Température mensuelle la plus chaude (Novembre) [dégré C]	31.4 (30.6-31.9)	32.7 (31.7-33.9)	33.0 (31.6-34.1)	33.3 (31.8-35.7)	34.5 (32.6-35.3)	33.7 (32.0-35.6)	36.8 (34.2-38.5)
Température mensuelle la plus chaude (Décembre) [dégré C]	32.7 (31.7-33.4)	34.4 (32.9-35.6)	34.7 (32.4-35.7)	35.2 (33.2-36.5)	36.4 (33.7-37.9)	35.7 (33.7-37.6)	38.7 (35.8-40.6)
Température mensuelle la plus froide (Janvier) [dégré C]	31.5 (30.8-32.2)	33.4 (32.1-34.8)	33.7 (32.7-35.0)	34.2 (32.5-36.3)	35.5 (33.6-37.4)	34.9 (33.7-37.8)	37.8 (36.0-41.0)
Température mensuelle la plus froide (Mars) [dégré C]	28.5 (27.2-29.2)	30.6 (29.2-32.4)	30.9 (29.2-32.4)	31.2 (29.6-32.9)	32.3 (31.3-34.0)	31.9 (29.8-33.8)	34.9 (33.3-38.8)
Température mensuelle la plus froide (Mai) [dégré C]	23.2 (22.4-23.8)	25.2 (23.8-26.0)	25.4 (23.7-26.6)	25.8 (24.1-27.1)	26.8 (25.3-27.7)	25.9 (24.8-27.6)	28.7 (27.5-32.4)
Température mensuelle la plus froide (Juillet) [dégré C]	15.4 (14.5-15.8)	17.4 (15.2-18.2)	17.2 (15.9-18.3)	17.6 (16.7-18.7)	18.1 (16.8-20.1)	18.1 (16.9-20.3)	20.0 (18.8-21.0)
Température mensuelle la plus froide (Septembre) [dégré C]	7.8 (6.3-8.5)	9.0 (7.0-11.5)	9.3 (7.4-11.0)	10.0 (8.2-11.5)	10.4 (8.2-13.1)	10.2 (8.3-12.6)	13.3 (11.0-16.1)
Température mensuelle la plus froide (Novembre) [dégré C]	18.3 (15.0-17.0)	15.4 (17.5-12.5)	-15.0 (17.7-12.8)	-14.0 (16.2-10.7)	-12.4 (15.6-8.8)	-12.7 (16.7-9.4)	8.2 (11.5-5.0)
Température mensuelle la plus froide (Décembre) [dégré C]	-1.5 (-17.0-13.7)	-15.5 (-14.3-10.6)	-12.7 (14.3-10.0)	-12.6 (13.7-8.4)	-10.9 (12.7-7.3)	-11.3 (-12.5-6.2)	7.6 (9.4-2.9)
Minimum mensuel de la température maximale quotidienne (Janvier) [dégré C]	8.3 (9.2-7.1)	64.0 (3.4-2)	59.7 (3.3-5)	54.1 (7.1-23)	43.0 (3.2-20)	50.1 (6.7-2)	23.4 (4.5-26)
Minimum mensuel de la température maximale quotidienne (Mars) [dégré C]	17.0 (5.2-3)	33.1 (4.5-0)	30.1 (4.5-6)	39.1 (8.5-7)	43.0 (2.8-5)	44.0 (2.4-8)	64.0 (6.1-12)
Minimum mensuel de la température maximale quotidienne (Mai) [dégré C]	9.6 (8.1-10.5)	11.0 (9.5-13.2)	10.9 (9.8-13.6)	11.3 (10.1-13.8)	12.1 (11.0-15.6)	11.8 (10.4-14.5)	14.3 (12.4-17.4)
Minimum mensuel de la température maximale quotidienne (Juillet) [dégré C]	15.7 (15.1-16.4)	17.2 (16.3-17.9)	17.3 (16.5-18.4)	18.1 (16.8-19.2)	18.6 (17.3-20.3)	18.3 (16.9-19.7)	20.7 (18.4-22.8)
Minimum mensuel de la température maximale quotidienne (Septembre) [dégré C]	20.3 (19.2-20.9)	21.7 (20.8-22.5)	22.1 (20.9-23.1)	22.5 (21.0-23.6)	23.4 (21.2-25.2)	23.4 (21.2-24.8)	26.2 (24.1-28.2)
Minimum mensuel de la température maximale quotidienne (Novembre) [dégré C]	18.3 (17.5-19.2)	19.9 (18.4-21.4)	20.1 (18.2-21.5)	20.7 (19.5-22.1)	22.0 (20.8-23.4)	21.7 (19.5-23.3)	24.5 (22.5-27.0)
Minimum mensuel de la température maximale quotidienne (Décembre) [dégré C]	11.7 (11.2-12.5)	13.9 (12.3-14.9)	14.0 (13.0-14.9)	14.7 (13.2-15.2)	15.2 (13.8-17.3)	15.5 (13.3-16.5)	17.6 (15.2-21.2)
Minimum mensuel de la température maximale quotidienne (Janvier) [dégré C]	4.5 (4.1-5.7)	6.2 (5.3-7.0)	6.4 (5.1-7.1)	6.5 (5.7-7.6)	7.6 (6.3-8.6)	7.4 (6.2-8.6)	9.0 (8.0-11.6)
Minimum mensuel de la température maximale quotidienne (Mars) [dégré C]	3.0 (3.9-2.4)	0.9 (2.3-0.5)	-0.6 (2.1-0.7)	-0.1 (1.5-1.0)	1.0 (0.6-2.0)	0.1 (0.8-2.0)	3.0 (0.2-4.1)
Minimum mensuel de la température maximale quotidienne (Mai) [dégré C]	-1.4 (-15.3-13.1)	-11.3 (13.3-8.6)	-11.1 (12.8-8.7)	-9.6 (12.7-8.1)	-8.7 (-10.5-6.2)	-8.9 (11.4-6.8)	-5.0 (8.3-3.5)
Minimum mensuel de la température maximale quotidienne (Juillet) [dégré C]	-0.5 (1.4-1.3)	-0.5 (1.4-1.3)	-0.5 (1.4-1.3)	-0.5 (1.4-1.3)	0.3 (1.0-2.0)	0.2 (0.8-2.2)	2.1 (0.8-5.6)
Minimum mensuel de la température maximale quotidienne (Septembre) [dégré C]	0.9 (1.7-0.2)	3.3 (1.9-5.6)	3.5 (1.9-5.6)	3.5 (1.9-5.6)	5.1 (2.8-7.4)	4.3 (2.6-7.7)	28.0 (9.9-59)
Minimum mensuel de la température maximale quotidienne (Novembre) [dégré C]	17.0 (3.2-7)	83.0 (7.2-9)	103.0 (8.8-11)	103.0 (8.8-11)	116.0 (10.5-13.0)	114.0 (9.4-12.4)	136.0 (11.5-152)
Minimum mensuel de la température maximale quotidienne (Décembre) [dégré C]	14.9 (14.1-15.5)	16.3 (15.4-17.1)	16.6 (15.7-17.0)	16.6 (15.9-17.2)	17.5 (16.2-18.7)	17.3 (15.8-18.3)	19.6 (17.7-20.5)
Maximum mensuel de la température minimale quotidienne (Janvier) [dégré C]	20.0 (19.1-20.5)	21.8 (20.9-22.5)	22.1 (21.5-22.8)	22.5 (21.0-23.6)	23.4 (22.4-24.9)	23.1 (21.9-25.0)	25.1 (23.8-27.9)
Maximum mensuel de la température minimale quotidienne (Mars) [dégré C]	20.6 (20.0-20.9)	21.8 (20.9-22.5)	22.1 (21.5-22.8)	22.5 (21.0-23.6)	23.4 (22.4-24.9)	23.1 (21.9-25.0)	25.1 (23.8-27.9)
Maximum mensuel de la température minimale quotidienne (Mai) [dégré C]	20.0 (19.6-20.3)	21.2 (20.6-22.3)	21.6 (20.9-22.3)	22.0 (21.0-23.6)	23.0 (22.2-24.5)	22.8 (21.2-24.6)	24.9 (23.4-27.3)
Maximum mensuel de la température minimale quotidienne (Juillet) [dégré C]	17.5 (16.8-18.1)	19.2 (17.8-20.3)	19.3 (18.4-20.7)	19.5 (18.8-21.0)	20.8 (19.6-22.0)	20.4 (18.6-21.9)	22.9 (21.4-24.4)
Maximum mensuel de la température minimale quotidienne (Septembre) [dégré C]	11.6 (11.2-12.3)	13.3 (12.5-14.2)	13.6 (12.5-14.4)	13.7 (12.8-14.9)	14.8 (13.6-15.8)	14.3 (13.1-16.0)	16.9 (15.5-19.0)
Maximum mensuel de la température minimale quotidienne (Novembre) [dégré C]	6.6 (5.6-7.3)	8.7 (5.7-9.5)	8.3 (7.1-9.2)	8.7 (6.8-9.8)	9.4 (8.4-10.9)	9.1 (7.9-10.3)	11.5 (9.6-12.5)
Maximum mensuel de la température minimale quotidienne (Décembre) [dégré C]	0.9 (0.3-1.5)	2.1 (0.7-4.1)	2.6 (1.6-3.6)	3.0 (1.3-4.4)	3.4 (2.5-3)	3.7 (1.6-4.7)	5.9 (4.0-7.7)
Température mensuelle la plus froide (Janvier) [dégré C]	-3.0 (-31.0-28.2)	-26.9 (-29.0-24.0)	-26.2 (-29.2-23.9)	-25.2 (-28.3-21.4)	-22.9 (-26.2-19.0)	-23.4 (-27.8-19.7)	-18.2 (-22.5-14.0)
Température mensuelle la plus froide (Mars) [dégré C]	-2.8 (-27.0-26.6)	-26.1 (-27.1-22.5)	-25.0 (-27.4-21.6)	-24.8 (-26.5-19.8)	-23.2 (-25.2-18.3)	-23.3 (-25.6-17.1)	-17.9 (-21.2-12.7)
Température mensuelle la plus froide (Mai) [dégré C]	-2.1 (-23.0-19.5)	-19.0 (-22.0-16.7)	-18.5 (-19.8-15.0)	-17.6 (-20.3-13.3)	-16.0 (-17.8-11.8)	-17.4 (-19.7-11.0)	-13.1 (-14.4-6.3)
Température mensuelle la plus froide (Juillet) [dégré C]	8.3 (8.9-6.5)	60.0 (8.2-30)	-6.2 (-7.2-30)	-5.6 (-7.3-2.5)	-5.0 (-6.1-0.9)	-4.8 (-6.2-0.7)	-2.9 (-4.9-2.6)
Température mensuelle la plus froide (Septembre) [dégré C]	-1.3 (1.8-0.7)	0.0 (-1.1-1.7)	0.1 (-0.9-2.3)	0.2 (-0.9-3.1)	1.0 (0.5-4.0)	0.4 (0.6-4.2)	2.9 (1.2-6.4)
Température mensuelle la plus froide (Novembre) [dégré C]	4.0 (3.5-4.6)	5.4 (4.6-6.5)	5.6 (4.7-6.6)	5.8 (4.7-7.1)	7.1 (5.6-8.1)	6.4 (5.4-8.1)	8.8 (6.8-11.2)
Température mensuelle la plus froide (Décembre) [dégré C]	7.8 (7.3-8.5)	9.2 (8.2-10.4)	9.6 (8.0-10.9)	10.0 (8.6-11.2)	11.0 (9.6-13.0)	10.5 (8.5-12.3)	13.9 (10.9-15.3)
Température mensuelle la plus chaude (Août) [dégré C]	6.1 (5.6-6.7)	7.6 (6.6-9.0)	8.0 (7.1-9.0)	8.6 (7.3-10.0)	9.7 (8.3-11.0)	9.0 (7.5-11.1)	11.9 (9.9-14.4)
Température mensuelle la plus chaude (Octobre) [dégré C]	-0.1 (0.6-1.0)	1.9 (0.7-2.8)	1.8 (1.1-3.1)	2.0 (1.1-3.1)	2.9 (2.1-4.6)	2.6 (1.5-4.8)	5.5 (3.6-8.1)
Température mensuelle la plus chaude (Novembre) [dégré C]	-4.8 (-5.6-3.8)	-3.6 (-4.5-2.3)	-3.2 (-4.4-1.6)	-2.7 (-4.0-1.3)	-2.1 (-3.4-0.5)	-2.2 (-3.7-0.6)	-0.0 (-2.2-1.4)
Température mensuelle la plus chaude (Décembre) [dégré C]	-11.6 (-12.8-10.2)	-8.8 (-10.3-7.0)	-8.7 (-10.7-6.6)	-8.1 (-10.6-7.0)	-7.2 (-9.0-5.1)	-7.4 (-10.6-6.1)	-4.8 (-9.3-1.8)
Nombre de jours chauds (température maximale quotidienne >30°C) [nombre de jours/année]	-2.5 (-26.4-24.0)	21.0 (24.3-18.8)	-2.1 (23.5-18.8)	-19.8 (-23.4-17.7)	-17.7 (20.7-15.7)	-18.9 (22.1-15.3)	-14.7 (-17.0-11.0)
Nombre de nuits tropicales (température minimale quotidienne >20°C) [nombre de jours/année]	11 (9-13)	25 (15-32)	28 (19-32)	32 (18-41)	43 (31-52)	36 (23-52)	72 (48-88)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne >10°C (Automne) [nombre de jours/année]	3 (2-3)	8 (4-12)	9 (7-13)	10 (6-20)	18 (13-26)	15 (9-26)	39 (26-60)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne >0°C (Automne) [nombre de jours/année]	71 (69-75)	59 (50-65)	57 (50-66)	53 (43-63)	46 (35-53)	48 (35-59)	28 (15-39)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne >0°C (Automne) [nombre de jours/année]	87 (86-88)	90 (89-91)	89 (88-91)	90 (89-91)	91 (90-91)	90 (90-91)	90 (90-91)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne >0°C (Automne) [nombre de jours/année]	27 (24-30)	32 (28-42)	34 (29-40)	36 (30-46)	40 (36-50)	40 (32-53)	55 (44-69)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne >0°C (Automne) [nombre de jours/année]	82 (80-84)	84 (82-87)	84 (82-88)	85 (83-90)	86 (84-90)	86 (84-90)	89 (87-92)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne >0°C (Automne) [nombre de jours/année]	92 (92-92)	92 (92-92)	92 (92-92)	92 (92-92)	92 (92-92)	92 (92-92)	92 (92-92)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne >0°C (Automne) [nombre de jours/année]	74 (73-76)	79 (76-81)	80 (76-83)	80 (78-84)	82 (79-87)	82 (80-86)	87 (84-89)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne >0°C (Automne) [nombre de jours/année]	5 (4-7)	7 (5-13)	7 (6-13)	10 (7-16)	11 (8-18)	11 (7-18)	11 (7-18)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne >0°C (Automne) [nombre de jours/année]	65 (63-66)	70 (65-74)	70 (65-78)	70 (67-77)	73 (68-81)	73 (69-81)	79 (74-87)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne >0°C (Automne) [nombre de jours/année]	92 (92-92)	92 (92-92)	92 (92-92)	92 (92-92)	92 (92-92)	92 (92-92)	92 (92-92)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne >0°C (Automne) [nombre de jours/année]	58 (55-60)	64 (60-67)	65 (61-68)	65 (61-70)	68 (65-72)	68 (64-72)	74 (71-79)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne >0°C (Automne) [nombre de jours/année]	0 (0-0)	1 (0-3)	1 (0-3)	2 (1-3)	2 (1-4)	2 (1-4)	6 (3-9)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne >0°C (Automne) [nombre de jours/année]	48 (46-51)	53 (50-59)	53 (49-62)	55 (51-64)	57 (53-67)	58 (52-65)	64 (59-75)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne >0°C (Automne) [nombre de jours/année]	92 (92-92)	92 (92-92)	92 (92-92)	92 (92-92)	92 (92-92)	92 (92-92)	92 (92-92)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne >0°C (Automne) [nombre de jours/année]	39 (36-40)	46 (42-49)	47 (43-50)	48 (44-52)	51 (46-56)	51 (45-55)	59 (54-63)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne >0°C (Automne) [nombre de jours/année]	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	1 (0-3)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne >0°C (Automne) [nombre de jours/année]	31 (28-33)	36 (34-42)	36 (32-45)	38 (35-48)	41 (37-55)	41 (36-51)	47 (42-65)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne >0°C (Automne) [nombre de jours/année]	92 (92-92)	92 (92-92)	92 (92-92)	92 (92-92)	92 (92-92)	92 (92-92)	92 (92-92)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne >0°C (Automne) [nombre de jours/année]	16 (18-21)	26 (23-30)	28 (25-31)	29 (24-33)	32 (28-37)	32 (25-37)	40 (36-47)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne >0°C (Automne) [nombre de jours/année]	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne >0°C (Automne) [nombre de jours/année]	15 (13-17)	20 (18-23)	20 (17-23)	21 (19-28)	24 (21-30)	23 (20-28)	31 (25-45)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne >0°C (Automne) [nombre de jours/année]	83 (61-84)	87 (85-89)	88 (86-90)	83 (86-91)	90 (88-92)	89 (87-91)	92 (90-92)

Table G.1: Projections médianes pour les indices de températures (10e et 90e centiles indiqués sous forme de fourchettes, ou maxima-minima pour les indices avec *).

Indice	Référence	2030s RCP 4.5	2030s RCP 8.5	2050s RCP 4.5	2050s RCP 8.5	2080s RCP 4.5	2080s RCP 8.5
Nombre de jours où la température maximale quotidienne >25°C (Automne) [nombre de jours/saison]	5 (3-6)	10 (7-13)	12 (8-14)	12 (8-14)	15 (11-19)	15 (10-19)	23 (10-31)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne >25°C (Hiver) [nombre de jours/saison]	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne >25°C (Printemps) [nombre de jours/saison]	4 (3-5)	7 (5-10)	7 (5-9)	8 (6-12)	10 (7-14)	9 (6-13)	15 (10-21)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne >25°C (Été) [nombre de jours/saison]	50 (47-52)	65 (58-69)	67 (57-72)	71 (59-75)	76 (68-80)	74 (63-79)	85 (77-90)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne >35°C (Automne) [nombre de jours/saison]	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-1)	1 (0-6)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne >35°C (Hiver) [nombre de jours/saison]	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne >35°C (Printemps) [nombre de jours/saison]	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne >35°C (Été) [nombre de jours/saison]	0 (0-0)	1 (0-3)	1 (0-3)	2 (0-5)	4 (1-10)	3 (1-11)	16 (6-35)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne < -34°C (Automne) [nombre de jours/saison]	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne < -34°C (Hiver) [nombre de jours/saison]	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne < -34°C (Printemps) [nombre de jours/saison]	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne < -34°C (Été) [nombre de jours/saison]	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne < -35°C (Automne) [nombre de jours/saison]	37 (34-39)	29 (20-34)	28 (22-34)	23 (16-31)	21 (13-27)	21 (10-30)	9 (2-17)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne < -35°C (Hiver) [nombre de jours/saison]	3 (2-3)	1 (0-2)	1 (0-2)	1 (0-2)	0 (0-1)	1 (0-2)	0 (0-0)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne < -35°C (Printemps) [nombre de jours/saison]	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne < -35°C (Été) [nombre de jours/saison]	4 (3-5)	1 (0-2)	1 (0-3)	1 (0-2)	0 (0-1)	1 (0-1)	0 (0-1)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne < 0°C (Automne) [nombre de jours/saison]	63 (60-66)	58 (46-62)	56 (49-61)	54 (44-60)	50 (40-54)	50 (37-59)	35 (21-46)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne < 0°C (Hiver) [nombre de jours/saison]	10 (6-12)	8 (5-10)	8 (4-10)	7 (2-9)	5 (2-8)	6 (2-8)	2 (0-5)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne < 0°C (Printemps) [nombre de jours/saison]	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne < 0°C (Été) [nombre de jours/saison]	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
Nombre de jours où la température minimale quotidienne < -34°C (Automne) [nombre de jours/saison]	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
Nombre de jours où la température minimale quotidienne < -34°C (Hiver) [nombre de jours/saison]	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
Nombre de jours où la température minimale quotidienne < -34°C (Printemps) [nombre de jours/saison]	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
Nombre de jours où la température minimale quotidienne < -34°C (Été) [nombre de jours/saison]	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
Nombre de jours où la température minimale quotidienne < -28°C (Automne) [nombre de jours/saison]	4 (2-5)	1 (0-3)	1 (0-2)	1 (0-2)	0 (0-1)	0 (0-1)	0 (0-0)
Nombre de jours où la température minimale quotidienne < -28°C (Hiver) [nombre de jours/saison]	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
Nombre de jours où la température minimale quotidienne < -28°C (Printemps) [nombre de jours/saison]	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
Nombre de jours où la température minimale quotidienne < -28°C (Été) [nombre de jours/saison]	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
Nombre de jours où la température minimale quotidienne < -20°C (Automne) [nombre de jours/saison]	22 (20-24)	13 (7-19)	12 (8-17)	10 (3-15)	6 (2-12)	7 (2-13)	1 (0-5)
Nombre de jours où la température minimale quotidienne < -20°C (Hiver) [nombre de jours/saison]	1 (1-2)	0 (0-2)	0 (0-1)	0 (0-1)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
Nombre de jours où la température minimale quotidienne < -20°C (Printemps) [nombre de jours/saison]	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
Nombre de jours où la température minimale quotidienne < -20°C (Été) [nombre de jours/saison]	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
Nombre de jours où la température minimale quotidienne < -15°C (Automne) [nombre de jours/saison]	39 (36-41)	30 (22-36)	27 (23-33)	24 (16-31)	20 (11-26)	21 (12-30)	8 (2-15)
Nombre de jours où la température minimale quotidienne < -15°C (Hiver) [nombre de jours/saison]	5 (3-6)	3 (2-5)	3 (1-4)	2 (0-4)	1 (0-2)	2 (0-3)	0 (0-1)
Nombre de jours où la température minimale quotidienne < -15°C (Printemps) [nombre de jours/saison]	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
Nombre de jours où la température minimale quotidienne < -15°C (Été) [nombre de jours/saison]	75 (73-77)	70 (65-74)	69 (64-72)	66 (61-71)	63 (54-68)	63 (54-69)	50 (38-60)
Nombre de jours où la température minimale quotidienne < -5°C (Automne) [nombre de jours/saison]	8 (7-10)	5 (4-7)	5 (3-7)	4 (3-6)	3 (1-5)	3 (1-5)	1 (0-3)
Nombre de jours où la température minimale quotidienne < -5°C (Hiver) [nombre de jours/saison]	23 (20-24)	19 (15-21)	18 (13-21)	18 (10-20)	15 (7-18)	16 (9-19)	9 (2-14)
Nombre de jours où la température minimale quotidienne < -5°C (Printemps) [nombre de jours/saison]	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
Nombre de jours où la température minimale quotidienne < -5°C (Été) [nombre de jours/saison]	29 (27-31)	21 (18-26)	19 (16-25)	18 (15-23)	15 (10-20)	17 (12-22)	8 (4-14)
Nombre de jours où la température minimale quotidienne < 0°C (Automne) [nombre de jours/saison]	87 (86-88)	85 (82-87)	84 (82-86)	83 (80-86)	82 (77-84)	82 (76-85)	74 (67-80)
Nombre de jours où la température minimale quotidienne < 0°C (Hiver) [nombre de jours/saison]	45 (42-48)	39 (31-44)	39 (29-43)	38 (28-43)	33 (22-40)	33 (24-40)	26 (13-33)
Nombre de jours où la température minimale quotidienne < 0°C (Printemps) [nombre de jours/saison]	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
Nombre de jours où la température minimale quotidienne < 0°C (Été) [nombre de jours/saison]	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne est entre -20 and -10°C (Automne) [nombre de jours/saison]	16 (14-18)	10 (5-14)	9 (6-13)	6 (2-11)	5 (1-9)	6 (1-10)	1 (0-3)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne est entre -20 and -10°C (Hiver) [nombre de jours/saison]	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne est entre -20 and -10°C (Printemps) [nombre de jours/saison]	4 (3-5)	1 (0-2)	1 (0-3)	1 (0-2)	0 (0-1)	1 (0-1)	0 (0-1)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne est entre -20 and -10°C (Été) [nombre de jours/saison]	45 (44-47)	46 (40-50)	45 (41-49)	44 (39-49)	43 (36-48)	44 (35-49)	33 (21-44)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne est entre -10 and 0°C (Automne) [nombre de jours/saison]	10 (8-12)	8 (5-9)	8 (4-10)	7 (2-9)	5 (2-8)	6 (2-8)	2 (0-5)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne est entre -10 and 0°C (Hiver) [nombre de jours/saison]	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne est entre -10 and 0°C (Printemps) [nombre de jours/saison]	12 (10-13)	10 (8-12)	10 (7-11)	9 (6-12)	8 (4-10)	8 (5-10)	4 (2-6)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne est entre 0 and 5°C (Automne) [nombre de jours/saison]	21 (19-24)	24 (21-32)	24 (22-31)	26 (22-33)	28 (23-37)	28 (22-35)	31 (26-40)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne est entre 0 and 5°C (Hiver) [nombre de jours/saison]	16 (14-17)	14 (10-17)	14 (9-17)	13 (9-17)	12 (8-16)	12 (8-15)	9 (5-13)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne est entre 0 and 5°C (Printemps) [nombre de jours/saison]	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne est entre 0 and 5°C (Été) [nombre de jours/saison]	19 (17-21)	17 (15-20)	17 (16-18)	17 (14-19)	16 (13-19)	16 (13-19)	12 (10-16)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne est entre 4 and 10°C (Automne) [nombre de jours/saison]	7 (5-8)	9 (8-14)	10 (8-14)	11 (9-18)	14 (9-19)	13 (9-20)	21 (13-31)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne est entre 4 and 10°C (Hiver) [nombre de jours/saison]	20 (18-21)	19 (16-21)	19 (16-21)	18 (15-21)	18 (12-20)	18 (13-20)	17 (11-20)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne est entre 4 and 10°C (Printemps) [nombre de jours/saison]	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne est entre 4 and 10°C (Été) [nombre de jours/saison]	19 (18-20)	18 (15-19)	17 (15-20)	18 (15-20)	17 (14-19)	18 (15-20)	16 (12-18)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne est entre 10 and 15°C (Automne) [nombre de jours/saison]	0 (0-0)	1 (0-2)	2 (1-4)	2 (1-3)	2 (1-4)	2 (1-4)	4 (2-8)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne est entre 10 and 15°C (Hiver) [nombre de jours/saison]	17 (16-18)	16 (14-18)	16 (15-19)	16 (13-19)	17 (13-19)	16 (13-19)	15 (12-20)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne est entre 10 and 15°C (Printemps) [nombre de jours/saison]	0 (0-1)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne est entre 10 and 15°C (Été) [nombre de jours/saison]	19 (17-20)	19 (17-21)	18 (16-20)	19 (17-20)	18 (17-20)	18 (16-20)	17 (14-20)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne est entre 15 and 20°C (Automne) [nombre de jours/saison]	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-3)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne est entre 15 and 20°C (Hiver) [nombre de jours/saison]	16 (14-17)	16 (15-21)	16 (14-21)	16 (15-21)	16 (15-21)	17 (15-23)	17 (15-20)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne est entre 15 and 20°C (Printemps) [nombre de jours/saison]	8 (7-10)	4 (3-6)	4 (2-6)	3 (1-5)	2 (0-3)	2 (1-4)	0 (0-2)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne est entre 15 and 20°C (Été) [nombre de jours/saison]	26 (25-28)	34 (31-37)	35 (32-37)	36 (33-40)	40 (36-43)	39 (33-43)	45 (41-52)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne est entre 18 and 34°C (Automne) [nombre de jours/saison]	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne est entre 18 and 34°C (Hiver) [nombre de jours/saison]	21 (18-22)	26 (24-32)	26 (23-31)	28 (24-36)	30 (26-42)	30 (26-39)	36 (33-51)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne est entre 18 and 34°C (Printemps) [nombre de jours/saison]	87 (86-88)	87 (84-89)	87 (83-88)	86 (81-88)	83 (76-87)	85 (74-87)	69 (49-79)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne est entre 18 and 34°C (Été) [nombre de jours/saison]	13 (12-15)	16 (14-17)	16 (14-18)	16 (15-18)	17 (15-19)	16 (15-19)	16 (15-19)

Table G.1: Projections médianes pour les indices de températures (10e et 90e centiles indiqués sous forme de fourchettes, ou maxima-minima pour les indices avec *).

Indice	Référence	2030s RCP 4.5	2030s RCP 8.5	2050s RCP 4.5	2050s RCP 8.5	2080s RCP 4.5	2080s RCP 8.5
Nombre de jours où la température maximale quotidienne est entre 20 and 25°C (Hiver) [nombre de jours/saison]	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne est entre 20 and 25°C (Printemps) [nombre de jours/saison]	10 (0-11)	13 (11-15)	12 (11-16)	13 (12-17)	13 (12-18)	13 (11-18)	14 (13-24)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne est entre 20 and 25°C (Été) [nombre de jours/saison]	32 (30-34)	22 (19-23)	21 (17-27)	17 (14-26)	13 (10-21)	16 (11-25)	6 (2-13)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne est entre 22 and 30°C (Automne) [nombre de jours/saison]	11 (0-13)	17 (15-20)	18 (16-21)	19 (16-21)	22 (18-25)	21 (16-24)	24 (20-28)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne est entre 22 and 30°C (Hiver) [nombre de jours/saison]	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-1)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne est entre 22 and 30°C (Printemps) [nombre de jours/saison]	9 (8-10)	13 (11-15)	13 (11-15)	14 (11-17)	16 (13-19)	15 (13-18)	19 (16-27)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne est entre 22 and 30°C (Été) [nombre de jours/saison]	62 (55-64)	58 (55-64)	58 (53-63)	56 (49-62)	7 (4-9)	53 (42-59)	32 (19-46)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne est entre 26 and 29°C (Automne) [nombre de jours/saison]	2 (2-3)	5 (5-6)	5 (4-7)	6 (3-7)	7 (5-9)	6 (4-9)	9 (8-11)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne est entre 26 and 29°C (Hiver) [nombre de jours/saison]	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne est entre 26 and 29°C (Printemps) [nombre de jours/saison]	2 (2-3)	3 (3-4)	3 (3-5)	4 (3-5)	4 (3-6)	4 (3-6)	6 (5-8)
Nombre de jours où la température maximale quotidienne est entre 26 and 29°C (Été) [nombre de jours/saison]	24 (22-25)	26 (23-27)	26 (23-28)	26 (23-28)	24 (20-26)	25 (21-27)	16 (9-21)
Plage de températures saisonnières (Automne) [degré C]	402 (379-413)	402 (383-414)	402 (379-415)	404 (380-418)	401 (370-432)	402 (379-430)	398 (378-451)
Plage de températures saisonnières (Hiver) [degré C]	32 (30-34)	38 (36-40)	38 (36-40)	38 (36-40)	36 (33-39)	37 (33-39)	34 (32-36)
Plage de températures saisonnières (Printemps) [degré C]	486 (460-508)	496 (461-511)	483 (459-509)	481 (441-499)	472 (438-495)	482 (437-504)	457 (436-478)
Plage de températures saisonnières (Été) [degré C]	237 (228-307)	298 (289-316)	300 (288-317)	301 (290-322)	301 (287-331)	305 (294-323)	309 (285-334)
Température annuelle moyenne [degré C]	6.1 (5.7-6.3)	7.5 (7.1-8.6)	7.9 (7.2-9.0)	8.2 (7.5-9.6)	9.3 (8.5-11.0)	8.8 (7.6-10.7)	11.4 (10.3-13.7)
Température moyenne saisonnière (Automne) [degré C]	8.2 (7.8-8.4)	9.9 (9.2-10.6)	10.2 (9.3-10.9)	10.5 (9.7-11.2)	11.5 (10.5-12.4)	11.0 (9.9-12.3)	13.6 (12.3-15.5)
Température moyenne saisonnière (Hiver) [degré C]	-8.9 (9.5-8.2)	-6.8 (8.2-5.5)	-6.6 (7.8-5.5)	-5.8 (7.4-4.2)	-4.7 (6.2-3.5)	-5.2 (6.9-3.1)	-2.4 (4.3-0.1)
Température moyenne saisonnière (Printemps) [degré C]	52 (46-56)	64 (59-82)	67 (57-81)	6.8 (6.4-9.2)	7.9 (7.0-10.5)	7.5 (6.5-10.0)	9.6 (8.8-132)
Température moyenne saisonnière (Été) [degré C]	192 (190-194)	20.7 (19.8-21.4)	21.1 (20.1-21.7)	21.6 (20.4-22.5)	22.5 (21.4-23.5)	22.1 (20.6-23.4)	24.8 (22.9-26.7)
Température moyenne mensuelle (Janvier) [degré C]	-10.8 (-11.6-10.4)	-8.3 (-10.6-6.4)	-8.3 (-10.2-7.0)	-7.6 (9.3-5.4)	-6.7 (8.6-4.6)	-6.9 (9.5-4.5)	-3.7 (6.0-1.6)
Température moyenne mensuelle (Février) [degré C]	-9.3 (9.9-8.6)	-7.6 (9.0-6.1)	-7.0 (8.5-5.8)	-7.1 (7.9-4.3)	-5.5 (6.1-3.7)	-6.1 (7.4-3.9)	-3.1 (5.2-0.7)
Température moyenne mensuelle (Mars) [degré C]	-2.9 (3.7-2.2)	-1.5 (2.5-0.1)	-1.0 (2.9-0.8)	-0.8 (-1.8-1.7)	0.0 (1.0-2.6)	-0.3 (-1.5-2.6)	1.8 (0.9-6.1)
Température moyenne mensuelle (Avril) [degré C]	5.5 (4.9-6.2)	7.1 (5.9-8.7)	6.8 (5.8-9.2)	7.5 (6.3-10.4)	8.4 (6.7-11.7)	8.1 (6.9-10.5)	9.9 (8.6-13.7)
Température moyenne mensuelle (Mai) [degré C]	12.3 (12.0-13.1)	13.9 (13.4-14.8)	14.0 (13.1-15.4)	14.3 (13.5-15.7)	15.2 (14.5-16.8)	15.0 (13.7-16.3)	17.4 (16.1-19.0)
Température moyenne mensuelle (Juin) [degré C]	17.6 (17.2-18.3)	19.0 (18.3-19.8)	19.4 (17.2-20.3)	19.9 (18.9-21.9)	20.4 (19.1-21.3)	20.4 (19.1-21.3)	22.7 (20.8-24.1)
Température moyenne mensuelle (Juillet) [degré C]	20.5 (20.1-20.9)	22.0 (21.1-22.8)	22.5 (21.4-23.1)	22.9 (21.3-23.8)	23.8 (22.5-25.0)	23.4 (21.8-25.1)	26.1 (24.0-28.9)
Température moyenne mensuelle (Août) [degré C]	19.3 (18.9-19.6)	21.1 (20.3-22.0)	21.2 (20.6-22.0)	21.9 (20.9-22.9)	23.1 (21.6-24.0)	22.5 (21.0-24.2)	25.5 (23.6-28.9)
Température moyenne mensuelle (Septembre) [degré C]	14.6 (14.2-15.0)	16.4 (15.5-17.5)	16.8 (16.0-17.6)	17.0 (16.1-18.1)	18.0 (16.9-19.1)	17.9 (16.1-19.1)	20.5 (19.3-22.5)
Température moyenne mensuelle (Octobre) [degré C]	8.3 (7.7-8.8)	9.9 (9.0-10.6)	10.2 (9.3-11.3)	10.2 (9.4-11.4)	11.7 (10.3-12.6)	11.0 (9.6-12.3)	13.4 (12.2-15.8)
Température moyenne mensuelle (Novembre) [degré C]	1.6 (1.2-1.9)	3.5 (2.2-4.2)	3.7 (2.6-4.2)	4.0 (3.1-4.8)	4.7 (3.7-6.0)	4.6 (3.3-5.2)	6.9 (5.3-8.1)
Température moyenne mensuelle (Décembre) [degré C]	-6.4 (6.9-5.9)	-4.3 (-5.8-3.1)	-4.7 (-5.4-3.0)	-3.4 (-4.9-2.8)	-2.5 (-3.7-1.2)	-2.9 (-4.9-1.0)	-0.3 (2.7-1.7)
Température moyenne mensuelle (Janvier) [degré C]	20.0 (19.5-20.5)	21.2 (20.5-22.1)	21.4 (20.4-22.4)	21.8 (20.8-22.9)	22.3 (21.6-24.0)	22.4 (21.4-23.9)	24.2 (22.8-25.9)
Durée de la saison de croissance [nombre de jours/année]	124 (121-127)	113 (102-120)	111 (98-118)	106 (89-114)	98 (85-106)	101 (80-110)	78 (48-92)
Durée de la saison de floraison [nombre de jours/année]	116 (113-119)	120 (113-125)	117 (110-125)	120 (110-124)	115 (104-127)	117 (106-129)	109 (92-131)
Unités thermiques de ma♦ [unités]	3110 (3020-3170)	3540 (3330-3840)	3595 (3450-3920)	3705 (3440-4120)	3955 (3735-4450)	3825 (3470-4340)	4510 (4270-5280)
Emergence des tulipes [jour]	108 (104-111)	102 (92-106)	99 (92-108)	99 (85-104)	93 (84-101)	95 (82-102)	83 (63-93)
Floraison des tulipes [jour]	130 (128-132)	124 (118-128)	124 (116-129)	122 (113-127)	118 (106-124)	119 (111-125)	112 (94-118)
Premier gel d'automne [jour]	273 (269-279)	285 (277-291)	287 (279-296)	288 (280-296)	293 (288-303)	290 (283-302)	306 (294-320)
Dernier gel printanier [jour]	126 (122-130)	118 (106-125)	118 (106-124)	117 (101-126)	111 (94-123)	115 (94-123)	101 (84-113)
Mois le plus chaud [mois]	7 (7-7)	7 (7-7)	7 (7-7)	7 (7-7)	7 (7-7)	7 (7-7)	7 (7-7)
Mois le plus froid [mois]	1 (1-1)	1 (1-1)	1 (1-2)	1 (1-2)	1 (1-2)	1 (1-2)	1 (1-2)
Épisode de forte hiversale [nombre de jours/saison]	1 (1-1)	2 (1-2)	2 (2-2)	2 (1-3)	3 (2-3)	3 (2-4)	4 (3-5)
Cycles annuels de gel et de dégel [nombre de jours/année]	82 (78-86)	79 (68-83)	78 (66-83)	77 (66-84)	75 (62-82)	75 (64-82)	68 (55-76)
Cycles saisonniers de gel et de dégel (Automne) [nombre de jours/saison]	24 (22-27)	19 (15-23)	18 (15-22)	17 (13-21)	14 (10-19)	16 (11-20)	8 (4-12)
Cycles saisonniers de gel et de dégel (Hiver) [nombre de jours/saison]	24 (21-26)	28 (24-35)	27 (24-33)	30 (25-38)	32 (27-40)	32 (26-40)	37 (30-44)
Cycles saisonniers de gel et de dégel (Printemps) [nombre de jours/saison]	34 (32-36)	30 (24-34)	30 (24-33)	30 (22-33)	27 (19-32)	27 (20-33)	23 (13-28)
Cycles saisonniers de gel et de dégel (Été) [nombre de jours/saison]	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
Fréquence des vagues de chaleur (température maximale >32°C pendant 3 jours) [nombre de périodes/année]	0 (0-0)	1 (0-2)	2 (1-2)	2 (1-3)	3 (2-5)	2 (1-4)	6 (3-6)
Fréquence des vagues de chaleur (température maximale >31°C et température minimale >20°C) [nombre de périodes/année]	0 (0-0)	1 (0-2)	1 (1-2)	1 (1-4)	3 (2-5)	2 (1-5)	6 (4-8)
Fréquence des vagues de froid (température maximale <-10°C pendant 5 jours) [nombre de périodes/année]	1 (0-2)	2 (1-4)	3 (2-5)	3 (3-7)	6 (4-8)	5 (3-8)	10 (8-12)
Degrés-jours de chauffage (179°C) [degrés C jours]	4320 (4265-4440)	3905 (3885-4035)	3830 (3560-4045)	3720 (3295-3920)	3460 (3080-3685)	3570 (3115-3870)	2985 (2470-3270)
Degrés-jours de chauffage (180°C) [degrés C jours]	4610 (4560-4735)	4170 (3835-4310)	4100 (3810-4315)	3990 (3540-4190)	3710 (3310-3940)	3825 (3350-4140)	3215 (2690-3500)
Degrés-jours au-dessus du point de congélation [degrés C jours]	785 (650-885)	785 (635-865)	725 (635-865)	675 (635-805)	580 (455-710)	620 (440-780)	355 (215-505)
Degrés-jours de fonte hivernale (18°C) [degrés C jours]	3180 (3090-3250)	3565 (3440-3770)	3640 (3465-3905)	3740 (3500-4055)	3995 (3740-4405)	3920 (3545-4300)	4530 (4285-5190)
Degrés-jours de fonte hivernale (degrés C jours)	230 (205-245)	360 (280-440)	385 (320-455)	425 (320-525)	525 (450-645)	500 (335-650)	815 (615-1040)
Degrés-jours de fonte hivernale (degrés C jours)	20 (15-25)	35 (25-50)	35 (25-50)	45 (30-70)	60 (40-80)	55 (35-95)	105 (65-160)
Approximation de la température de calcul de 2.5 % pour le mois de janvier [degré C]	-23.3 (-24.5-21.8)	-18.9 (-21.3-14.8)	-17.4 (-20.1-13.0)	-17.4 (-20.1-13.0)	-17.4 (-20.1-13.0)	-17.4 (-20.1-13.0)	-12.5 (-16.5-9.4)
Approximation de la température de calcul de 2.5 % pour le mois de juillet [degré C]	25.6 (25.2-25.6)	27.1 (26.5-28.0)	27.3 (26.8-28.9)	27.9 (26.8-29.2)	28.8 (27.7-30.6)	28.2 (27.2-30.4)	30.9 (29.4-33.8)

G2 Précipitations

Table G.2: Projections médianes pour les indices de précipitations (10e et 90e centiles indiqués sous forme de fourchettes, ou maxima-minima pour les indices avec *).

Indice	Référence	2030s RCP 4.5	2030s RCP 8.5	2050s RCP 4.5	2050s RCP 8.5	2080s RCP 4.5	2080s RCP 8.5
Précipitations annuelles totales [mm]	921 (901-945)	949 (905-1000)	968 (925-1005)	979 (932-1039)	993 (943-1028)	983 (914-1056)	1028 (945-1072)
Précipitations mensuelles totales (Janvier) [mm]	67 (60-74)	73 (65-85)	64 (58-71)	71 (64-80)	76 (68-83)	79 (73-87)	80 (71-94)
Précipitations mensuelles totales (Février) [mm]	59 (51-67)	62 (50-68)	64 (58-71)	64 (59-70)	68 (57-77)	69 (59-79)	72 (58-83)
Précipitations mensuelles totales (Mars) [mm]	61 (56-69)	65 (59-73)	73 (66-85)	68 (63-93)	73 (62-84)	68 (59-79)	75 (60-96)
Précipitations mensuelles totales (Avril) [mm]	71 (67-77)	75 (61-83)	73 (66-85)	76 (63-94)	81 (73-99)	78 (63-93)	88 (74-101)
Précipitations mensuelles totales (Mai) [mm]	77 (67-84)	77 (67-84)	81 (71-90)	81 (64-92)	78 (69-88)	80 (67-91)	85 (69-95)
Précipitations mensuelles totales (Juin) [mm]	79 (74-80)	84 (70-99)	77 (69-100)	77 (66-102)	80 (65-98)	80 (66-94)	79 (69-104)
Précipitations mensuelles totales (Juillet) [mm]	79 (69-84)	81 (69-87)	76 (66-88)	79 (68-90)	72 (61-83)	79 (69-87)	77 (69-90)
Précipitations mensuelles totales (Août) [mm]	76 (69-83)	73 (65-87)	77 (66-87)	75 (68-84)	76 (67-93)	77 (66-86)	75 (64-84)
Précipitations mensuelles totales (Septembre) [mm]	84 (77-93)	86 (72-99)	82 (68-96)	87 (74-102)	87 (71-100)	83 (68-94)	82 (67-96)
Précipitations mensuelles totales (Octobre) [mm]	77 (68-85)	74 (66-85)	78 (67-91)	80 (68-94)	78 (67-93)	75 (64-90)	82 (64-98)
Précipitations mensuelles totales (Novembre) [mm]	83 (72-88)	84 (73-99)	84 (72-102)	86 (72-101)	88 (73-102)	90 (75-102)	96 (78-109)
Précipitations mensuelles totales (Décembre) [mm]	73 (69-82)	80 (68-95)	80 (71-91)	81 (73-100)	86 (77-99)	87 (74-99)	93 (83-112)
Précipitations sur un jour à récurrence de 2 ans [mm]	37 (35-39)	39 (35-40)	39 (37-44)	40 (36-42)	41 (38-46)	41 (37-43)	44 (39-46)
Précipitations sur un jour à récurrence de 5 ans [mm]	47 (44-51)	49 (45-53)	50 (47-57)	52 (45-55)	53 (50-61)	52 (48-59)	55 (50-62)
Précipitations sur un jour à récurrence de 10 ans [mm]	66 (68-73)	69 (69-80)	69 (63-94)	70 (61-78)	75 (70-93)	77 (64-85)	78 (68-95)
Précipitations sur un jour à récurrence de 20 ans [mm]	79 (68-95)	85 (69-108)	83 (73-130)	84 (71-102)	95 (83-120)	91 (76-120)	97 (77-136)
Précipitations sur un jour à récurrence de 50 ans [mm]	92 (77-116)	102 (77-137)	99 (81-169)	97 (80-136)	113 (93-145)	109 (87-159)	118 (85-185)
Précipitations sur un jour à récurrence de 100 ans [mm]	122 (98-172)	150 (91-216)	128 (99-286)	123 (95-184)	159 (114-225)	153 (111-283)	154 (102-318)
Précipitation sur deux jours à récurrence de 2 ans [mm]	49 (47-52)	52 (48-55)	52 (48-58)	53 (50-56)	54 (52-62)	53 (50-58)	58 (53-62)
Précipitation sur deux jours à récurrence de 5 ans [mm]	63 (58-67)	65 (61-71)	65 (61-72)	67 (62-73)	69 (64-80)	68 (64-73)	72 (67-82)
Précipitation sur deux jours à récurrence de 10 ans [mm]	84 (73-94)	89 (78-105)	86 (79-97)	89 (80-99)	97 (83-111)	93 (85-106)	95 (84-117)
Précipitation sur deux jours à récurrence de 20 ans [mm]	99 (84-122)	105 (92-138)	101 (91-120)	104 (92-131)	117 (97-136)	115 (96-135)	115 (95-148)
Précipitation sur deux jours à récurrence de 50 ans [mm]	112 (93-149)	121 (101-173)	116 (98-143)	113 (100-158)	136 (109-166)	135 (106-161)	132 (102-176)
Précipitation sur deux jours à récurrence de 100 ans [mm]	140 (110-219)	164 (116-259)	152 (110-202)	141 (117-231)	178 (134-247)	183 (128-221)	170 (116-259)
Précipitation sur cinq jours à récurrence de 2 ans [mm]	63 (61-67)	66 (62-72)	68 (62-75)	69 (64-73)	71 (65-80)	70 (65-78)	75 (68-82)
Précipitation sur cinq jours à récurrence de 5 ans [mm]	80 (73-85)	81 (78-95)	83 (77-94)	86 (80-89)	89 (81-101)	87 (82-97)	93 (83-102)
Précipitation sur cinq jours à récurrence de 10 ans [mm]	100 (85-117)	110 (94-140)	108 (97-120)	109 (99-120)	115 (105-139)	111 (102-128)	121 (105-147)
Précipitation sur cinq jours à récurrence de 20 ans [mm]	117 (100-144)	128 (103-178)	127 (108-142)	127 (108-149)	138 (121-175)	128 (114-164)	138 (113-180)
Précipitation sur cinq jours à récurrence de 50 ans [mm]	129 (109-168)	145 (109-222)	141 (115-178)	141 (115-178)	159 (132-208)	142 (123-197)	152 (125-222)
Précipitation sur cinq jours à récurrence de 100 ans [mm]	158 (123-224)	182 (119-339)	172 (124-259)	165 (131-249)	203 (161-287)	172 (137-279)	184 (139-326)
Précipitations sur une heure à récurrence de 2 ans [mm]	19 (19-18)	19 (19-18)	23 (25-17)	20 (20-16)	23 (28-19)	20 (26-16)	27 (29-17)
Précipitations sur une heure à récurrence de 5 ans [mm]	26 (27-25)	26 (20-32)	28 (32-25)	25 (28-25)	29 (35-27)	27 (33-22)	33 (39-23)
Précipitations sur une heure à récurrence de 10 ans [mm]	31 (32-29)	31 (40-30)	36 (38-28)	32 (33-29)	34 (41-31)	32 (37-26)	38 (45-28)
Précipitations sur une heure à récurrence de 20 ans [mm]	35 (37-33)	36 (53-36)	41 (49-31)	37 (44-32)	39 (48-33)	39 (41-30)	40 (51-31)
Précipitations sur une heure à récurrence de 50 ans [mm]	44 (50-42)	45 (74-42)	46 (75-34)	44 (67-35)	44 (59-36)	45 (51-36)	43 (60-37)
Précipitations sur une heure à récurrence de 100 ans [mm]	44 (50-42)	53 (95-46)	50 (103-37)	49 (93-38)	47 (68-37)	48 (64-41)	44 (74-41)
Précipitations sur trois heures à récurrence de 2 ans [mm]	37 (43-33)	44 (45-42)	40 (51-38)	45 (46-37)	45 (52-38)	45 (62-35)	49 (61-38)
Précipitations sur trois heures à récurrence de 5 ans [mm]	49 (61-47)	63 (70-62)	58 (68-50)	61 (67-58)	64 (69-50)	65 (85-47)	68 (77-51)
Précipitations sur trois heures à récurrence de 10 ans [mm]	58 (70-53)	71 (84-58)	71 (84-58)	79 (84-75)	88 (87-58)	83 (99-56)	82 (88-60)
Précipitations sur trois heures à récurrence de 20 ans [mm]	71 (81-60)	93 (139-69)	83 (112-67)	104 (107-91)	104 (107-91)	106 (113-64)	96 (115-69)
Précipitations sur trois heures à récurrence de 50 ans [mm]	88 (96-69)	118 (218-108)	115 (222-91)	137 (162-117)	102 (144-81)	131 (146-77)	110 (166-80)
Précipitations sur trois heures à récurrence de 100 ans [mm]	94 (111-76)	140 (308-124)	115 (122-91)	170 (223-144)	114 (179-94)	144 (190-87)	118 (226-90)
Précipitations sur six heures à récurrence de 2 ans [mm]	49 (57-41)	61 (61-59)	54 (65-46)	60 (62-53)	56 (69-47)	58 (84-50)	61 (82-55)
Précipitations sur six heures à récurrence de 5 ans [mm]	65 (78-56)	89 (94-85)	75 (88-59)	88 (89-84)	82 (98-60)	87 (116-66)	85 (109-72)
Précipitations sur six heures à récurrence de 10 ans [mm]	76 (98-64)	112 (127-101)	90 (110-68)	112 (115-110)	100 (120-68)	116 (138-79)	108 (129-83)
Précipitations sur six heures à récurrence de 20 ans [mm]	86 (126-72)	138 (171-116)	109 (147-77)	141 (158-134)	117 (160-77)	154 (162-94)	142 (175-94)
Précipitations sur six heures à récurrence de 50 ans [mm]	108 (157-83)	181 (250-137)	147 (221-91)	191 (244-172)	143 (236-90)	195 (227-121)	179 (318-109)
Précipitations sur six heures à récurrence de 100 ans [mm]	115 (191-91)	220 (335-153)	172 (305-101)	239 (341-205)	164 (324-100)	222 (310-149)	203 (544-122)
Précipitations sur douze heures à récurrence de 2 ans [mm]	59 (66-48)	76 (77-75)	64 (76-51)	74 (76-74)	71 (80-52)	70 (97-70)	75 (94-66)
Précipitations sur douze heures à récurrence de 5 ans [mm]	79 (93-64)	111 (115-102)	87 (108-64)	114 (115-102)	96 (119-66)	105 (133-94)	104 (128-83)
Précipitations sur douze heures à récurrence de 10 ans [mm]	91 (119-75)	141 (142-117)	102 (128-75)	143 (149-125)	114 (151-78)	140 (158-105)	122 (158-94)
Précipitations sur douze heures à récurrence de 20 ans [mm]	103 (149-86)	166 (177-130)	125 (150-85)	172 (191-151)	133 (186-90)	182 (186-114)	141 (203-105)
Précipitations sur douze heures à récurrence de 50 ans [mm]	119 (200-102)	198 (234-147)	166 (195-101)	210 (265-191)	160 (239-112)	214 (274-127)	171 (328-120)
Précipitations sur douze heures à récurrence de 100 ans [mm]	131 (248-116)	222 (286-159)	180 (240-114)	240 (340-226)	182 (300-132)	240 (372-127)	197 (487-130)
Précipitations annuelles maximales sur un jour [mm]	37 (34-39)	39 (36-41)	39 (37-44)	41 (36-43)	42 (39-45)	41 (38-44)	44 (39-47)
Précipitations annuelles maximales sur deux jours [mm]	49 (47-53)	52 (48-56)	52 (49-58)	53 (49-58)	55 (52-63)	54 (50-59)	58 (52-61)
Précipitations annuelles maximales sur 5 jours [mm]	65 (59-67)	66 (62-74)	68 (62-74)	70 (63-73)	69 (65-77)	71 (66-78)	75 (68-82)
Précipitations mensuelles maximales sur un jour (Janvier) [mm]	14 (13-16)	16 (13-18)	16 (13-18)	16 (14-19)	17 (14-20)	16 (14-19)	17 (16-20)
Précipitations mensuelles maximales sur un jour (Février) [mm]	13 (12-15)	14 (13-16)	15 (13-17)	15 (13-17)	16 (14-19)	16 (13-19)	17 (15-19)
Précipitations mensuelles maximales sur un jour (Mars) [mm]	16 (14-18)	17 (14-19)	17 (14-20)	17 (14-21)	19 (16-22)	18 (14-21)	20 (17-24)
Précipitations mensuelles maximales sur un jour (Avril) [mm]	17 (15-19)	18 (16-21)	19 (17-22)	19 (16-23)	20 (18-24)	19 (17-22)	22 (17-27)
Précipitations mensuelles maximales sur un jour (Mai) [mm]	18 (15-20)	18 (16-21)	19 (16-22)	19 (16-23)	20 (18-24)	19 (16-22)	21 (18-26)
Précipitations mensuelles maximales sur un jour (Juin) [mm]	21 (18-24)	21 (19-28)	21 (17-26)	20 (18-26)	21 (18-26)	21 (19-26)	21 (17-28)
Précipitations mensuelles maximales sur un jour (Juillet) [mm]	18 (16-22)	19 (15-21)	19 (16-20)	19 (15-22)	19 (16-20)	19 (16-23)	19 (15-22)
Précipitations mensuelles maximales sur un jour (Août) [mm]	21 (19-24)	21 (16-23)	20 (17-23)	21 (16-25)	20 (17-25)	20 (16-23)	20 (15-28)
Précipitations mensuelles maximales sur un jour (Septembre) [mm]	21 (19-25)	23 (17-26)	21 (17-25)	22 (17-27)	22 (18-29)	21 (17-26)	21 (14-28)
Précipitations mensuelles maximales sur un jour (Octobre) [mm]	19 (17-23)	21 (17-23)	21 (17-24)	21 (17-24)	22 (17-26)	20 (17-26)	21 (18-27)
Précipitations mensuelles maximales sur un jour (Novembre) [mm]	21 (17-25)	22 (17-28)	21 (19-28)	23 (20-28)	24 (19-28)	23 (19-27)	26 (18-31)
Précipitations mensuelles maximales sur un jour (Décembre) [mm]	16 (15-18)	17 (15-21)	17 (16-20)	18 (15-22)	19 (17-21)	19 (16-22)	21 (17-26)
Précipitations mensuelles maximales sur deux jours (Janvier) [mm]	20 (19-22)	22 (18-27)	22 (19-26)	23 (20-28)	23 (19-27)	22 (20-28)	24 (22-28)
Précipitations mensuelles maximales sur deux jours (Février) [mm]	19 (16-21)	19 (18-23)	21 (17-25)	21 (17-25)	23 (19-26)	22 (19-26)	24 (22-28)
Précipitations mensuelles maximales sur deux jours (Mars) [mm]	21 (19-25)	22 (19-26)	23 (21-27)	23 (19-30)	26 (22-29)	24 (20-30)	27 (23-31)
Précipitations mensuelles maximales sur deux jours (Avril) [mm]	24 (21-25)	24 (21-29)	25 (23-28)	26 (22-34)	27 (24-33)	27 (23-30)	30 (25-36)

Table G.2: Projections médianes pour les indices de précipitations (10e et 90e centiles indiqués sous forme de fourchettes, ou maxima-minima pour les indices avec *).

Indice	Référence	2030s RCP 4.5	2030s RCP 8.5	2050s RCP 4.5	2050s RCP 8.5	2080s RCP 4.5	2080s RCP 8.5
Précipitations mensuelles maximales sur deux jours (Mai) [mm]	24 (21-27)	25 (23-29)	26 (23-30)	26 (21-31)	26 (23-30)	26 (22-30)	28 (24-35)
Précipitations mensuelles maximales sur deux jours (juillet) [mm]	27 (24-33)	29 (25-36)	29 (23-34)	28 (24-34)	28 (23-33)	28 (24-34)	29 (22-38)
Précipitations mensuelles maximales sur deux jours (Août) [mm]	26 (23-28)	26 (22-28)	25 (22-28)	25 (21-29)	25 (22-28)	25 (22-30)	25 (20-39)
Précipitations mensuelles maximales sur deux jours (Septembre) [mm]	29 (23-31)	27 (24-30)	26 (22-31)	28 (22-32)	27 (22-34)	27 (22-31)	26 (19-31)
Précipitations mensuelles maximales sur deux jours (Octobre) [mm]	29 (25-35)	30 (24-35)	29 (23-34)	30 (24-34)	29 (24-35)	27 (24-34)	30 (19-37)
Précipitations mensuelles maximales sur deux jours (Novembre) [mm]	26 (23-31)	27 (23-31)	29 (26-33)	28 (23-34)	29 (24-35)	27 (24-34)	30 (25-36)
Précipitations mensuelles maximales sur deux jours (Décembre) [mm]	22 (20-25)	24 (21-29)	29 (25-34)	31 (25-37)	27 (26-34)	27 (26-35)	30 (25-40)
Précipitations mensuelles maximales sur 5 jours (février) [mm]	28 (26-31)	29 (26-36)	30 (26-35)	25 (22-29)	26 (23-30)	27 (23-30)	29 (25-34)
Précipitations mensuelles maximales sur 5 jours (mars) [mm]	27 (24-31)	27 (24-31)	30 (26-35)	31 (27-37)	33 (27-37)	31 (27-35)	33 (29-37)
Précipitations mensuelles maximales sur 5 jours (avril) [mm]	28 (25-38)	30 (27-34)	31 (26-36)	28 (25-33)	32 (27-35)	31 (26-36)	33 (29-37)
Précipitations mensuelles maximales sur 5 jours (mai) [mm]	31 (29-35)	32 (28-37)	31 (25-34)	31 (26-38)	32 (27-35)	32 (26-37)	36 (29-41)
Précipitations mensuelles maximales sur 5 jours (juin) [mm]	33 (30-38)	34 (30-38)	35 (29-39)	36 (27-41)	38 (32-43)	34 (31-41)	40 (33-46)
Précipitations mensuelles maximales sur 5 jours (juillet) [mm]	35 (32-42)	38 (32-47)	36 (29-44)	36 (27-41)	37 (29-46)	33 (29-39)	38 (33-43)
Précipitations mensuelles maximales sur 5 jours (août) [mm]	33 (30-38)	34 (30-39)	33 (29-35)	34 (31-45)	36 (30-41)	36 (30-41)	35 (31-49)
Précipitations mensuelles maximales sur 5 jours (septembre) [mm]	35 (32-42)	38 (32-47)	36 (28-41)	35 (28-43)	37 (28-44)	35 (28-43)	38 (32-47)
Précipitations mensuelles maximales sur 5 jours (octobre) [mm]	34 (30-39)	40 (34-44)	37 (34-44)	39 (31-44)	39 (33-47)	38 (29-45)	38 (29-45)
Précipitations mensuelles maximales sur 5 jours (novembre) [mm]	36 (31-39)	35 (31-40)	37 (31-42)	38 (31-44)	36 (32-43)	35 (31-44)	39 (31-45)
Précipitations mensuelles maximales sur 5 jours (décembre) [mm]	31 (29-34)	33 (29-38)	38 (33-44)	40 (34-46)	40 (33-47)	40 (34-45)	42 (35-49)
Nombre de jours où les précipitations >20 mm [nombre de jours/année]	6 (6-7)	7 (6-8)	7 (6-8)	35 (30-41)	36 (31-40)	35 (32-40)	41 (34-46)
Nombre de jours où les précipitations >1 mm [nombre de jours/année]	139 (137-141)	140 (136-143)	140 (138-143)	141 (137-143)	141 (136-144)	140 (135-144)	140 (134-144)
Nombre de jours où les précipitations >10 mm [nombre de jours/année]	27 (25-29)	29 (26-30)	29 (27-31)	29 (27-32)	30 (28-32)	30 (26-32)	32 (28-34)
Nombre de jours où les précipitations >25 mm [nombre de jours/année]	3 (3-4)	4 (3-4)	4 (3-5)	4 (4-5)	4 (4-5)	4 (4-5)	5 (4-6)
Nombre de jours où les précipitations >50 mm [nombre de jours/année]	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
Nombre de périodes de 2 heures où les précipitations >50 mm [nombre de périodes/année]	0 (0-1)	1 (0-1)	1 (0-1)	1 (1-1)	1 (1-1)	1 (1-1)	1 (1-2)
Nombre d'heures où les précipitations >15 mm [nombre d'heures/année]	2 (2-1)	2 (2-1)	2 (3-1)	2 (3-1)	3 (5-1)	1 (4-1)	4 (7-1)
Nombre d'heures où les précipitations >50 mm [nombre d'heures/année]	0 (1-0)	0 (0-0)	1 (1-0)	0 (1-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	1 (2-0)
Longueur maximale de période pluvieuse [nombre de jours]	13 (13-15)	14 (13-15)	14 (13-15)	13 (13-15)	14 (12-15)	14 (13-14)	14 (13-15)
Mois le plus humide [mois]	7 (6-7)	7 (6-7)	7 (6-7)	7 (7-7)	7 (6-7)	7 (7-7)	7 (7-7)
Mois le plus sec [mois]	8 (7-9)	8 (7-9)	7 (7-9)	8 (7-9)	8 (6-9)	8 (7-9)	7 (6-9)
Total annuel des chutes de neige [cm]	5 (4-6)	193 (215-171)*	5 (4-6)	5 (4-7)	6 (5-8)	6 (4-7)	7 (5-8)
Total mensuel des chutes de neige (janvier) [cm]	223 (232-219)*	48 (58-28)*	201 (209-156)*	184 (216-122)*	179 (193-133)*	154 (210-103)*	124 (169-55)*
Total mensuel des chutes de neige (février) [cm]	51 (56-28)*	39 (47-30)*	49 (59-29)*	39 (55-22)*	46 (55-28)*	42 (55-23)*	26 (44-8)*
Total mensuel des chutes de neige (mars) [cm]	39 (47-30)*	34 (46-24)*	36 (58-22)*	34 (45-17)*	31 (47-15)*	25 (47-16)*	12 (40-5)*
Total mensuel des chutes de neige (avril) [cm]	34 (39-19)*	27 (42-11)*	24 (37-10)*	21 (34-8)*	20 (41-9)*	19 (38-6)*	11 (27-4)*
Total mensuel des chutes de neige (mai) [cm]	8 (9-3)*	4 (9-2)*	5 (8-2)*	3 (8-0)*	3 (4-1)*	2 (5-0)*	0 (2-0)*
Total mensuel des chutes de neige (juin) [cm]	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
Total mensuel des chutes de neige (juillet) [cm]	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
Total mensuel des chutes de neige (août) [cm]	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
Total mensuel des chutes de neige (septembre) [cm]	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)	0 (0-0)
Total mensuel des chutes de neige (octobre) [cm]	12 (0-)	9 (19-2)*	0 (2-0)	0 (2-0)	0 (2-0)	0 (2-0)	0 (2-0)
Total mensuel des chutes de neige (novembre) [cm]	17 (19-6)*	44 (65-23)*	40 (52-19)*	38 (55-19)*	35 (43-19)*	32 (58-14)*	19 (39-8)*
Total mensuel des chutes de neige (décembre) [cm]	47 (49-23)*	206 (234-177)*	201 (238-176)*	219 (236-162)*	197 (225-169)*	202 (239-163)*	164 (205-101)*
Maximum annuel des chutes de neige sur un jour [cm/day]	199 (210-185)*	37 (98-32)*	37 (95-30)*	33 (39-25)*	32 (35-24)*	31 (38-22)*	22 (30-11)*
Nombre de jours avec chute de neige [nombre de jours/année]	41 (43-39)*	4 (6-4)*	4 (5-3)*	3 (5-2)*	4 (4-3)*	3 (6-2)*	2 (4-1)*
Nombre de jours avec chute de neige >= 10 cm/jour [nombre de jours/année]	58 (67-55)*	48 (65-38)*	50 (64-48)*	45 (58-26)*	40 (65-31)*	42 (58-34)*	29 (57-18)*
Maximum annuel de l'épaisseur de neige [cm]	92 (95-87)*	79 (86-61)*	75 (81-57)*	67 (84-44)*	53 (66-39)*	61 (73-36)*	30 (42-12)*
Nombre de jours avec une épaisseur de neige >8 cm [nombre de jours/année]	42 (47-37)*	28 (43-1)*	26 (32-9)*	19 (41-2)*	13 (24-2)*	15 (22-1)*	5 (13-0)*
Maximum annuel de l'eau de fonte des neiges sur 3 jours [mm]	71 (119-65)*	62 (117-48)*	63 (124-46)*	69 (111-36)*	57 (123-35)*	69 (113-34)*	40 (124-22)*
Maximum annuel de l'eau de fonte des neiges sur 7 jours [mm]	99 (165-92)*	88 (158-73)*	84 (168-75)*	94 (158-45)*	76 (169-46)*	87 (161-50)*	56 (160-31)*
Nombre de jours avec couverture de neige [nombre de jours/année]	115 (117-107)*	95 (113-80)*	94 (110-81)*	90 (103-60)*	72 (93-59)*	78 (103-55)*	43 (68-20)*
Durée de la première à la dernière journée de neige [nombre de jours]	160 (174-150)*	151 (165-130)*	150 (160-135)*	150 (164-122)*	133 (153-123)*	141 (150-105)*	109 (142-97)*
Mois de l'année avec la chute de neige maximale [mois]	3 (3-2)*	3 (12-2)*	3 (12-2)*	3 (3-2)*	2 (4-2)*	2 (3-1)*	2 (8-1)*
Mois de l'année avec l'épaisseur de neige maximale [mois]	3 (3-2)*	3 (12-2)*	3 (12-2)*	3 (3-2)*	3 (12-2)*	3 (12-2)*	2 (12-2)*
Mois de l'année avec l'épaisseur de neige maximale [mois]	309 (313-305)*	312 (328-308)*	316 (326-298)*	320 (330-309)*	325 (330-308)*	322 (336-312)*	334 (339-315)*
Première chute de neige [jour]	105 (110-97)*	101 (108-94)*	99 (105-93)*	101 (110-89)*	92 (103-88)*	95 (102-73)*	82 (91-74)*
Jour de l'année où se produit le maximum de la fonte des neiges sur 3 jours [jour]	56 (64-7)*	35 (72-12)*	32 (70-14)*	44 (71-7)*	36 (64-11)*	32 (64-13)*	25 (57-7)*
Jour de l'année où se produit le maximum de la fonte des neiges sur 7 jours [jour]	61 (66-0)*	36 (71-8)*	37 (72-13)*	42 (71-7)*	34 (66-9)*	30 (65-10)*	31 (50-7)*

G3 Vents

Table G.3: Projections médianes pour les indices de vent (10e et 90e centiles indiqués sous forme de fourchettes, ou maxima-minima pour les indices avec *).

Indice	Référence	2030s RCP 4.5	2050s RCP 4.5	2050s RCP 8.5	2080s RCP 4.5	2080s RCP 8.5
Vitesse moyenne mensuelle du vent (Janvier) [m/s]	41 (41-40)*	42 (43-41)*	42 (43-42)*	42 (44-41)*	41 (43-40)*	42 (43-41)*
Vitesse moyenne mensuelle du vent (Février) [m/s]	41 (41-41)*	43 (46-40)*	42 (42-41)*	42 (44-40)*	42 (44-40)*	43 (44-42)*
Vitesse moyenne mensuelle du vent (Mars) [m/s]	42 (42-41)*	41 (42-40)*	42 (42-41)*	42 (44-40)*	41 (43-40)*	41 (42-41)*
Vitesse moyenne mensuelle du vent (Avril) [m/s]	41 (42-40)*	40 (42-39)*	39 (41-37)*	41 (43-40)*	41 (43-40)*	40 (42-38)*
Vitesse moyenne mensuelle du vent (Mai) [m/s]	39 (41-37)*	39 (43-38)*	38 (40-37)*	38 (40-36)*	38 (38-37)*	38 (39-36)*
Vitesse moyenne mensuelle du vent (Juin) [m/s]	35 (36-33)*	35 (37-33)*	35 (37-32)*	35 (38-32)*	35 (37-33)*	33 (36-31)*
Vitesse moyenne mensuelle du vent (Juillet) [m/s]	37 (32-33)*	32 (33-31)*	31 (32-29)*	31 (32-29)*	30 (32-28)*	31 (32-31)*
Vitesse moyenne mensuelle du vent (Août) [m/s]	30 (30-29)*	29 (30-29)*	29 (31-28)*	29 (30-29)*	29 (29-29)*	30 (31-28)*
Vitesse moyenne mensuelle du vent (Septembre) [m/s]	33 (33-29)*	29 (31-28)*	29 (30-28)*	30 (30-30)*	30 (30-30)*	30 (31-30)*
Vitesse moyenne mensuelle du vent (Octobre) [m/s]	33 (36-33)*	33 (37-30)*	33 (36-30)*	33 (36-30)*	33 (36-30)*	34 (39-29)*
Vitesse moyenne mensuelle du vent (Novembre) [m/s]	38 (40-37)*	36 (37-35)*	37 (39-35)*	37 (40-34)*	37 (39-36)*	35 (38-32)*
Vitesse moyenne mensuelle du vent (Décembre) [m/s]	39 (40-39)*	40 (40-39)*	39 (39-39)*	41 (41-41)*	41 (42-40)*	41 (43-40)*
Vitesse de vent sur trois heures à récurrence de 2 ans [m/s]	136 (138-134)*	142 (151-133)*	143 (153-133)*	145 (156-134)*	147 (161-133)*	140 (145-135)*
Vitesse de vent sur trois heures à récurrence de 5 ans [m/s]	147 (151-142)*	152 (164-140)*	153 (163-143)*	156 (171-140)*	156 (171-140)*	152 (161-143)*
Vitesse de vent sur trois heures à récurrence de 10 ans [m/s]	153 (159-147)*	156 (169-143)*	160 (169-150)*	167 (179-146)*	159 (174-145)*	160 (169-151)*
Vitesse de vent sur trois heures à récurrence de 20 ans [m/s]	158 (165-151)*	159 (173-146)*	165 (174-156)*	167 (184-150)*	162 (176-149)*	169 (172-161)*
Vitesse de vent sur trois heures à récurrence de 50 ans [m/s]	164 (172-156)*	162 (176-149)*	172 (178-165)*	163 (175-150)*	166 (177-154)*	183 (186-180)*
Vitesse de vent sur trois heures à récurrence de 100 ans [m/s]	168 (172-156)*	164 (177-150)*	177 (181-173)*	164 (176-152)*	168 (177-158)*	196 (202-191)*
Nombre d'heures où la vitesse du vent > 10 km/h [nombre d'heures/année]	4993 (5141-4845)*	4981 (5095-4868)*	5049 (5227-4870)*	4934 (4981-4887)*	4981 (5053-4909)*	4974 (5013-4934)*
Nombre d'heures où la vitesse du vent > 20 km/h [nombre d'heures/année]	1493 (1559-1427)*	1500 (1548-1452)*	1481 (1534-1438)*	1533 (1581-1486)*	1465 (1534-1397)*	1497 (1564-1430)*
Nombre d'heures où la vitesse du vent > 40 km/h [nombre d'heures/année]	28 (34-22)*	28 (31-25)*	30 (36-25)*	25 (26-25)*	34 (34-34)*	36 (40-32)*

G4 Humidité

Table G.4: Projections médianes pour les indices d'humidité (10e et 90e centiles indiqués sous forme de fourchettes, ou maxima-minima pour les indices avec *).

Indice	Référence	2030s RCP 4.5	2030s RCP 8.5	2050s RCP 4.5	2050s RCP 8.5	2080s RCP 4.5	2080s RCP 8.5
Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale (janvier) [%]	73.5 (74.9-72.6)*	74.8 (74.9-70.3)*	72.9 (75.3-70.1)*	75.2 (75.4-72.2)*	72.0 (75.3-68.4)*	75.4 (76.3-72.4)*	71.9 (76.1-61.4)*
Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale (février) [%]	66.0 (68.4-65.2)*	67.8 (74.4-63.6)*	65.7 (67.7-63.2)*	67.1 (73.2-64.0)*	65.8 (66.9-61.9)*	69.2 (74.0-65.7)*	65.1 (73.9-51.7)*
Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale (mars) [%]	57.5 (59.1-56.2)*	64.0 (69.4-56.2)*	58.6 (61.8-53.0)*	67.9 (71.3-56.2)*	59.0 (62.2-49.0)*	67.5 (72.0-56.3)*	62.6 (65.6-42.7)*
Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale (avril) [%]	47.0 (48.6-43.6)*	56.0 (62.0-42.0)*	50.9 (53.4-41.5)*	55.2 (62.2-42.6)*	51.5 (55.4-40.6)*	56.3 (61.3-42.5)*	54.8 (59.0-39.9)*
Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale (mai) [%]	46.9 (48.2-45.4)*	45.0 (55.4-44.8)*	47.9 (50.2-45.9)*	46.8 (67.0-46.6)*	48.1 (51.5-45.2)*	47.4 (56.0-45.6)*	48.6 (53.3-45.5)*
Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale (juin) [%]	50.2 (51.3-48.4)*	51.9 (60.9-45.9)*	50.1 (52.3-48.7)*	51.6 (61.1-46.0)*	50.8 (62.4-46.4)*	53.7 (60.8-47.3)*	49.8 (52.5-45.5)*
Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale (juillet) [%]	50.8 (52.1-49.9)*	51.9 (62.3-47.8)*	50.1 (52.3-48.7)*	49.9 (60.0-47.8)*	49.2 (51.3-46.8)*	49.2 (61.0-48.4)*	49.4 (51.4-48.8)*
Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale (août) [%]	52.4 (54.0-51.8)*	53.1 (64.4-49.6)*	52.4 (54.4-49.2)*	53.1 (62.9-49.3)*	51.6 (63.5-49.0)*	54.5 (62.4-49.2)*	51.3 (54.1-47.3)*
Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale (septembre) [%]	57.7 (59.4-56.5)*	58.7 (60.2-54.3)*	56.9 (58.7-53.1)*	58.8 (61.0-54.0)*	56.0 (58.4-51.6)*	60.2 (60.8-52.8)*	56.0 (59.1-50.5)*
Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale (octobre) [%]	61.6 (62.6-60.5)*	63.6 (65.8-57.1)*	62.4 (63.1-56.9)*	62.8 (68.3-57.5)*	61.7 (63.0-50.1)*	61.2 (69.1-58.5)*	62.5 (65.4-59.0)*
Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale (novembre) [%]	70.4 (70.9-69.8)*	75.4 (79.7-69.2)*	72.4 (76.2-69.3)*	76.2 (79.4-71.4)*	74.7 (79.5-66.4)*	75.0 (79.7-70.5)*	76.6 (83.5-66.7)*
Humidité relative moyenne mensuelle pendant l'heure de la température quotidienne maximale (décembre) [%]	77.5 (77.9-75.7)*	78.0 (79.2-75.3)*	77.5 (79.8-72.4)*	79.2 (79.7-77.6)*	77.6 (81.1-71.3)*	78.9 (79.2-77.5)*	78.8 (83.2-65.3)*

G5 Combinés

Table G.5: Projections médianes pour les indices combinés (10e et 90e centiles indiqués sous forme de fourchettes, ou maxima-minima pour les indices avec *).

Indice	Référence	2030s RCP 4.5	2050s RCP 4.5	2050s RCP 8.5	2080s RCP 4.5	2080s RCP 8.5
Approximation des chutes de neige (en fonction des précipitations et des températures) [mm]	148 (133-168)	128 (108-146)	120 (99-140)	113 (89-134)	116 (79-140)	79 (45-102)
Approximation des pluies hivernales (en fonction des précipitations et des températures de déc. à fév.) [mm]	99 (90-117)	121 (106-157)	137 (117-165)	156 (127-186)	150 (122-171)	187 (153-230)
Nombre de jours où la fonte de la neige et les précipitations [mm]	46 (48-41)*	52 (60-49)*	57 (60-49)*	52 (60-49)*	51 (58-48)*	56 (67-53)*
Pluie hivernale >10 mm et gel (nombre de jours/année)	6 (57)	6 (47)	5 (47)	6 (46)	5 (47)	5 (37)
Équivalent en eau de fonte de neige >10 mm et gel (nombre de jours/année)	9 (11.8)*	7 (29.6)*	7 (26.3)*	6 (6.5)*	8 (24.3)*	3 (9.3)*
Vents >20 km/h et précipitations hivernales >1 mm (nombre de jours/année)	5 (6.1)*	4 (10.1)*	4 (10.1)*	5 (6.3)*	4 (11.1)*	5 (9.3)*
Vents >20 km/h et précipitations hivernales entre -35 °C et -25 °C (nombre de jours/année)	17 (9.16)*	11 (14.5)*	6 (14.3)*	5 (8.3)*	4 (16.3)*	3 (3.3)*
Nombre de jours où le refroidissement éolien < -35 °C (nombre de jours/année)	14 (20.1)*	0 (0.0)*	1 (0.0)*	0 (0.0)*	0 (0.0)*	0 (0.0)*
Nombre de jours où le vent >10 km/h et la chute de neige >1 cm (nombre de jours/année)	14 (15.13)*	12 (14.9)*	12 (13.8)*	12 (14.10)*	1 (15.8)*	7 (11.3)*
Nombre de jours où le vent >10 km/h et la chute de neige >5 cm (nombre de jours/année)	5 (15.3)*	4 (5.3)*	3 (5.3)*	4 (5.3)*	3 (16.3)*	2 (1.3)*
Nombre de jours où le vent >20 km/h et la chute de neige >5 cm (nombre de jours/année)	4 (5.3)*	3 (8.3)*	3 (8.3)*	4 (5.3)*	3 (16.3)*	2 (1.3)*
Nombre de jours où l'humidité >30 (nombre de jours/année)	1 (2.1)*	1 (3.0)*	1 (3.0)*	1 (2.0)*	1 (3.0)*	1 (1.0)*
Nombre de jours où l'humidité >35 (nombre de jours/année)	57 (69.54)*	85 (92.78)*	97 (96.80)*	93 (11.86)*	102 (107.82)*	116 (136.101)*
Nombre de jours où l'humidité >40 (nombre de jours/année)	22 (28.20)*	46 (51.42)*	55 (56.49)*	60 (74.43)*	66 (70.45)*	85 (105.58)*
Nombre de périodes où l'humidité >30 pour 2 jours (nombre de périodes/année)	5 (9.2)*	15 (19.12)*	22 (24.17)*	22 (62.10)*	27 (31.19)*	43 (70.23)*
Nombre de périodes où l'humidité >35 pour 2 jours (nombre de périodes/année)	11 (12.10)*	13 (14.12)*	13 (13.12)*	11 (13.10)*	12 (13.12)*	11 (13.10)*
Nombre de périodes où l'humidité >40 pour 2 jours (nombre de périodes/année)	6 (7.5)*	10 (10.9)*	10 (11.9)*	11 (12.9)*	12 (13.9)*	12 (13.11)*
Nombre de jours où l'indice de combustion de Chandler (indice de feu) >25 (nombre de jours/année)	1 (2.1)*	4 (5.3)*	5 (6.4)*	5 (9.2)*	6 (12.5)*	9 (12.6)*
Nombre de jours où l'indice de combustion de Chandler (indice de feu) >90 (nombre de jours/année)	6 (7.5)*	5 (9.0)*	4 (8.0)*	5 (8.4)*	5 (10.0)*	5 (10.2)*
Approximation de la rareté de l'eau (en fonction des précipitations et de la température) [nombre de jours/année]	2 (2.1)*	1 (3.0)*	1 (2.0)*	1 (4.1)*	1 (2.0)*	1 (3.0)*
	26 (23.29)	39 (33.46)	45 (35.52)	54 (44.60)	48 (37.58)	69 (58.81)

