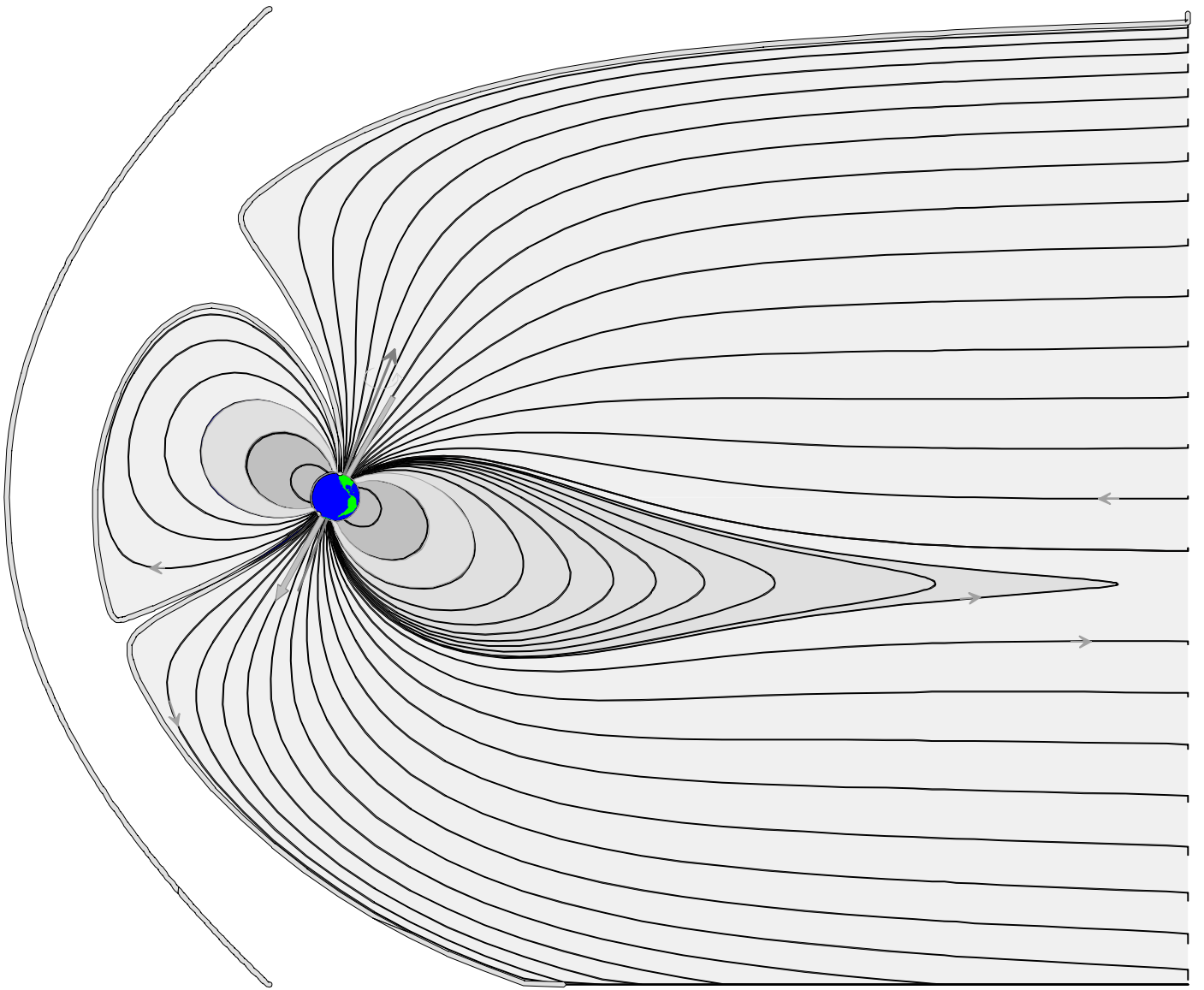
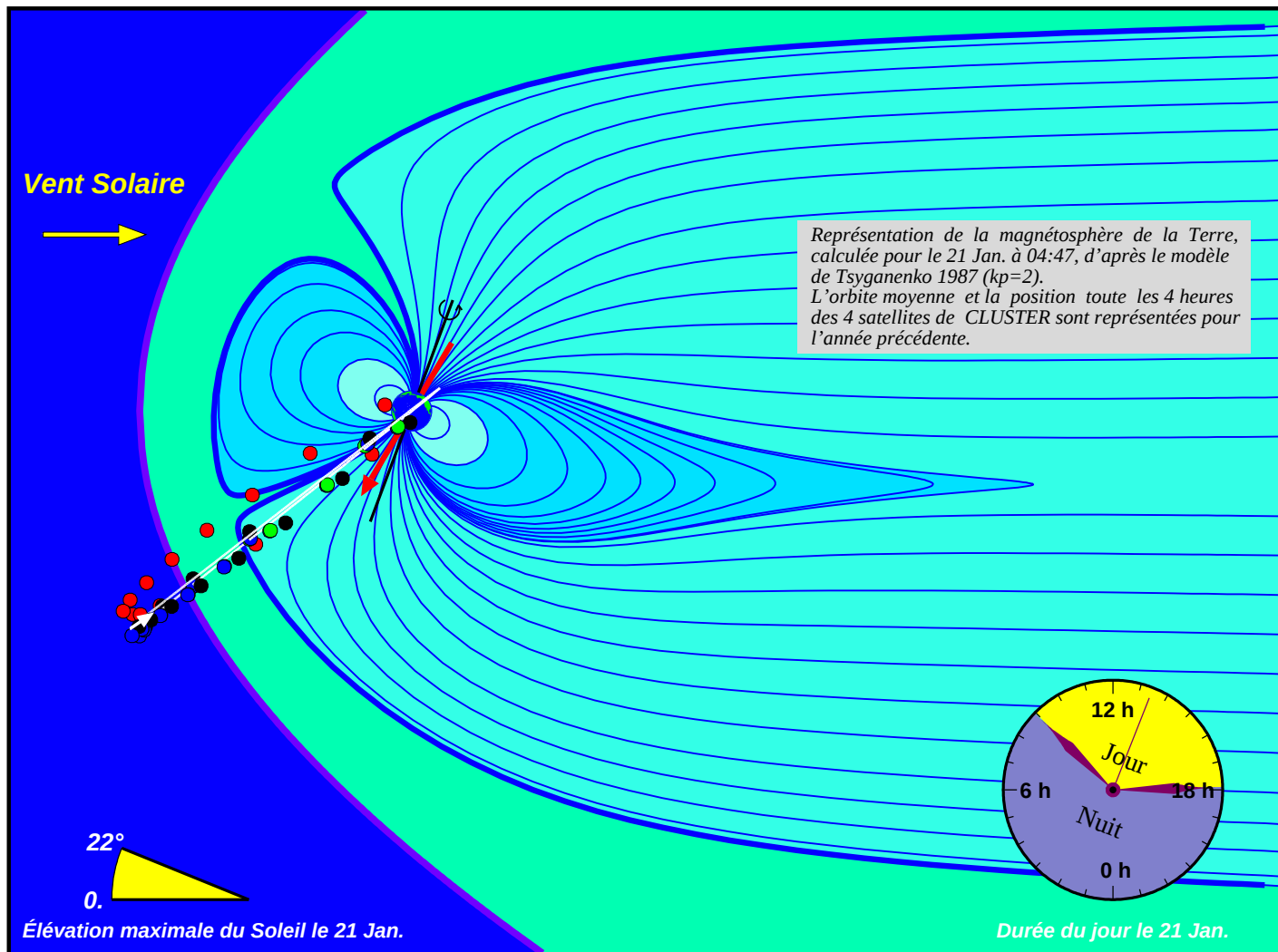




*Voici le désormais classique calendrier
magnétosphérique **2011**,
disponible pour toutes les villes du monde,
avec une version anglaise sur demande.*

Bonne Année à Tous

Patrick



Janvier 2011

Levers et couchers du Soleil à Scaer (TL ± 1 mn)
 Situation : Longitude -3.7°Est, Latitude 48.03°Nord
 Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

Lundi

Mardi

Mercredi

Jeudi

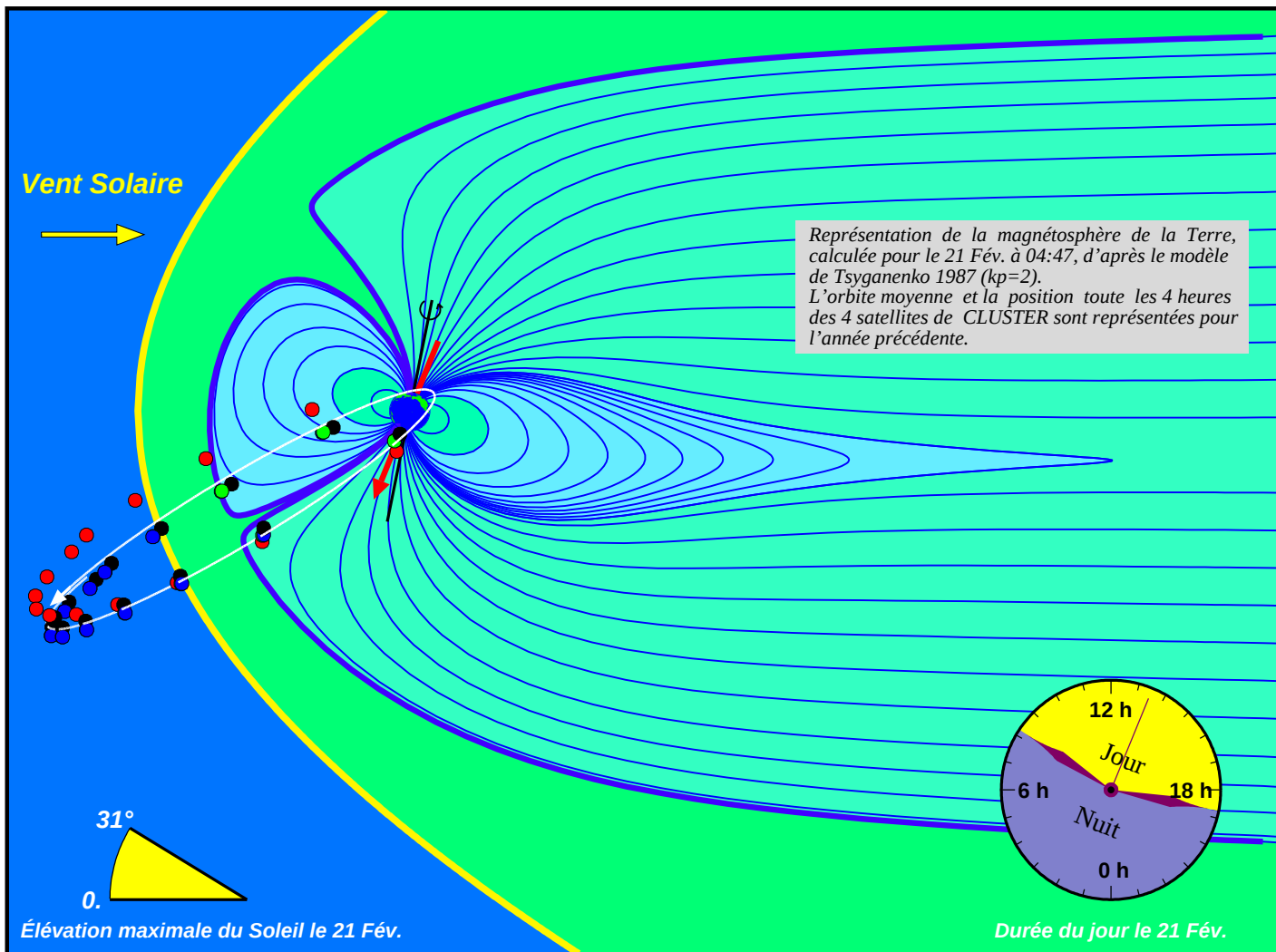
Vendredi

Samedi

Dimanche

1

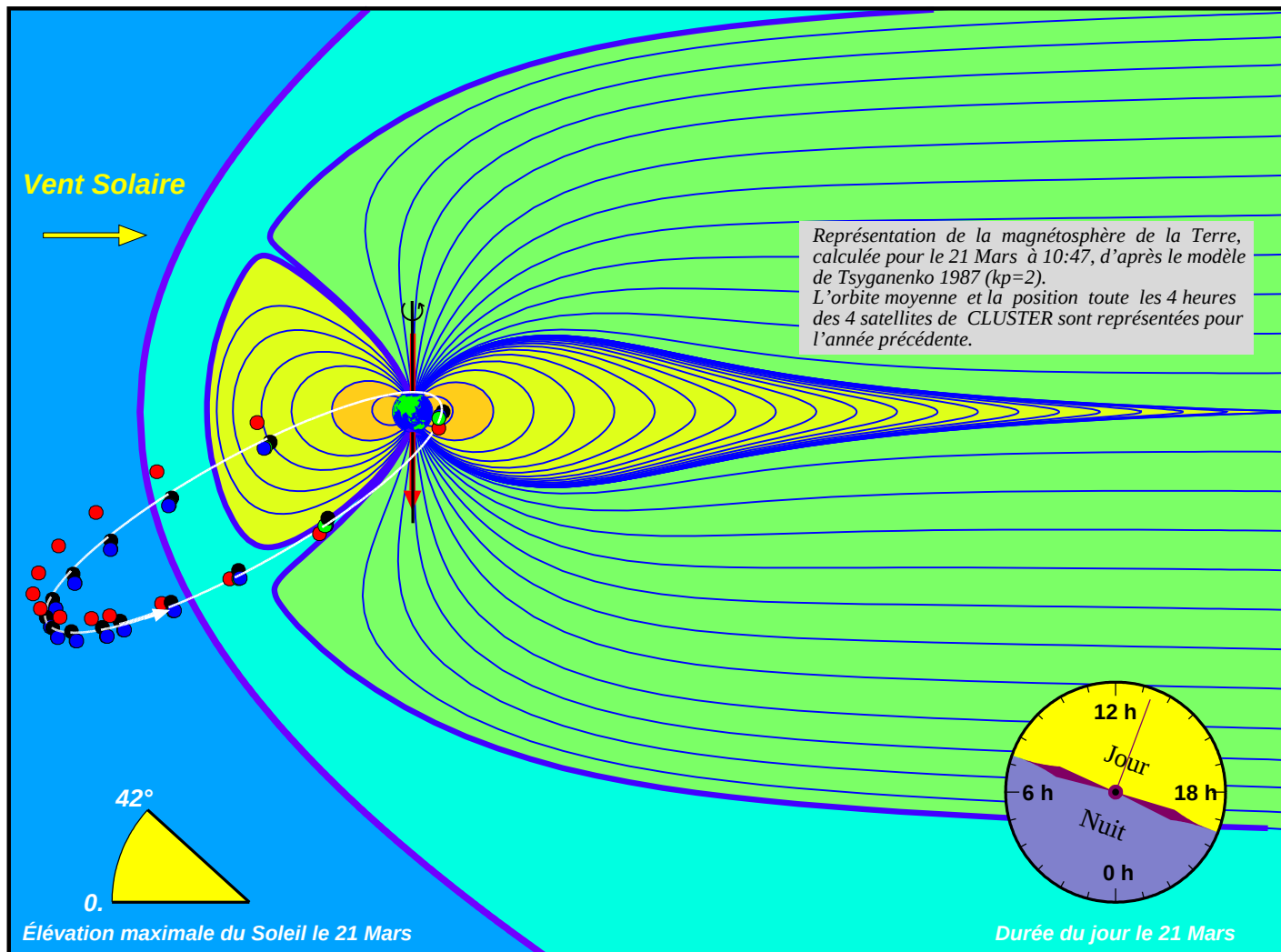
	3 3 - 362 09:07 - 17:31 8:24 +1 m. 19°	4 4 - 361 09:07 - 17:32 8:25 +1 m. 19°	5 5 - 360 09:07 - 17:34 8:27 +2 m. 19°	6 6 - 359 09:07 - 17:35 8:28 +1 m. 19°	7 7 - 358 09:06 - 17:36 8:30 +2 m. 20°	1 1 - 364 09:07 - 17:29 8:22 +1 m. 19°	2 2 - 363 09:07 - 17:30 8:23 +1 m. 19°
2	10 10 - 355 09:05 - 17:40 8:34 +1 m. 20°	11 11 - 354 09:05 - 17:41 8:36 +2 m. 20°	12 12 - 353 09:04 - 17:42 8:38 +2 m. 20°	13 13 - 352 09:04 - 17:43 8:40 +2 m. 20°	14 14 - 351 09:03 - 17:45 8:42 +2 m. 21°	15 15 - 350 09:03 - 17:46 8:44 +2 m. 21°	16 16 - 349 09:02 - 17:48 8:46 +2 m. 21°
3	17 17 - 348 09:01 - 17:49 8:48 +2 m. 21°	18 18 - 347 09:00 - 17:51 8:50 +2 m. 21°	19 19 - 346 08:59 - 17:52 8:53 +3 m. 22°	20 20 - 345 08:59 - 17:53 8:55 +2 m. 22°	21 21 - 344 08:58 - 17:55 8:57 +2 m. 22°	22 22 - 343 08:57 - 17:57 9:00 +3 m. 22°	23 23 - 342 08:56 - 17:58 9:02 +2 m. 23°
4	24 24 - 341 08:55 - 18:00 9:05 +3 m. 23°	25 25 - 340 08:54 - 18:01 9:07 +2 m. 23°	26 26 - 339 08:53 - 18:03 9:10 +3 m. 23°	27 27 - 338 08:51 - 18:04 9:13 +3 m. 24°	28 28 - 337 08:50 - 18:06 9:16 +3 m. 24°	29 29 - 336 08:49 - 18:07 9:18 +2 m. 24°	30 30 - 335 08:48 - 18:09 9:21 +3 m. 24°
5	31 31 - 334 08:47 - 18:10 9:24 +3 m. 25°	1 32 - 333 08:45 - 18:12 9:27 +3 m. 25°	2 33 - 332 08:44 - 18:14 9:30 +3 m. 25°	3 34 - 331 08:43 - 18:15 9:33 +3 m. 25°	4 35 - 330 08:41 - 18:17 9:36 +3 m. 26°	5 36 - 329 08:40 - 18:19 9:39 +3 m. 26°	6 37 - 328 08:38 - 18:20 9:42 +3 m. 26°



Février 2011

Levers et couchers du Soleil à Scaer (TL ± 1 mn)
 Situation : Longitude -3.7°Est, Latitude 48.03°Nord
 Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
5	31 31 - 334 08:47 - 18:10 9:24 +3 m. 25°	1 32 - 333 08:45 - 18:12 9:27 +3 m. 25°	2 33 - 332 08:44 - 18:14 9:30 +3 m. 25°	3 34 - 331 08:43 - 18:15 9:33 +3 m. 25°	4 35 - 330 08:41 - 18:17 9:36 +3 m. 26°	5 36 - 329 08:40 - 18:19 9:39 +3 m. 26°	6 37 - 328 08:38 - 18:20 9:42 +3 m. 26°
6	7 38 - 327 08:37 - 18:22 9:45 +3 m. 27°	8 39 - 326 08:35 - 18:23 9:48 +3 m. 27°	9 40 - 325 08:34 - 18:25 9:51 +3 m. 27°	10 41 - 324 08:32 - 18:27 9:55 +4 m. 28°	11 42 - 323 08:31 - 18:28 9:58 +3 m. 28°	12 43 - 322 08:29 - 18:30 10:01 +3 m. 28°	13 44 - 321 08:27 - 18:32 10:04 +3 m. 29°
7	14 45 - 320 08:26 - 18:33 10:08 +4 m. 29°	15 46 - 319 08:24 - 18:35 10:11 +3 m. 29°	16 47 - 318 08:22 - 18:36 10:14 +3 m. 30°	17 48 - 317 08:21 - 18:38 10:17 +3 m. 30°	18 49 - 316 08:19 - 18:40 10:21 +4 m. 30°	19 50 - 315 08:17 - 18:41 10:24 +3 m. 31°	20 51 - 314 08:15 - 18:43 10:27 +3 m. 31°
8	21 52 - 313 08:13 - 18:44 10:31 +4 m. 31°	22 53 - 312 08:12 - 18:46 10:34 +3 m. 32°	23 54 - 311 08:10 - 18:48 10:38 +4 m. 32°	24 55 - 310 08:08 - 18:49 10:41 +3 m. 32°	25 56 - 309 08:06 - 18:51 10:45 +4 m. 33°	26 57 - 308 08:04 - 18:52 10:48 +3 m. 33°	27 58 - 307 08:02 - 18:54 10:51 +3 m. 34°
9	28 59 - 306 08:00 - 18:55 10:55 +4 m. 34°	1 60 - 305 07:58 - 18:57 10:58 +3 m. 34°	2 61 - 304 07:57 - 18:58 11:02 +4 m. 35°	3 62 - 303 07:55 - 19:00 11:05 +3 m. 35°	4 63 - 302 07:53 - 19:02 11:09 +4 m. 36°	5 64 - 301 07:51 - 19:03 11:12 +3 m. 36°	6 65 - 300 07:49 - 19:05 11:16 +4 m. 36°

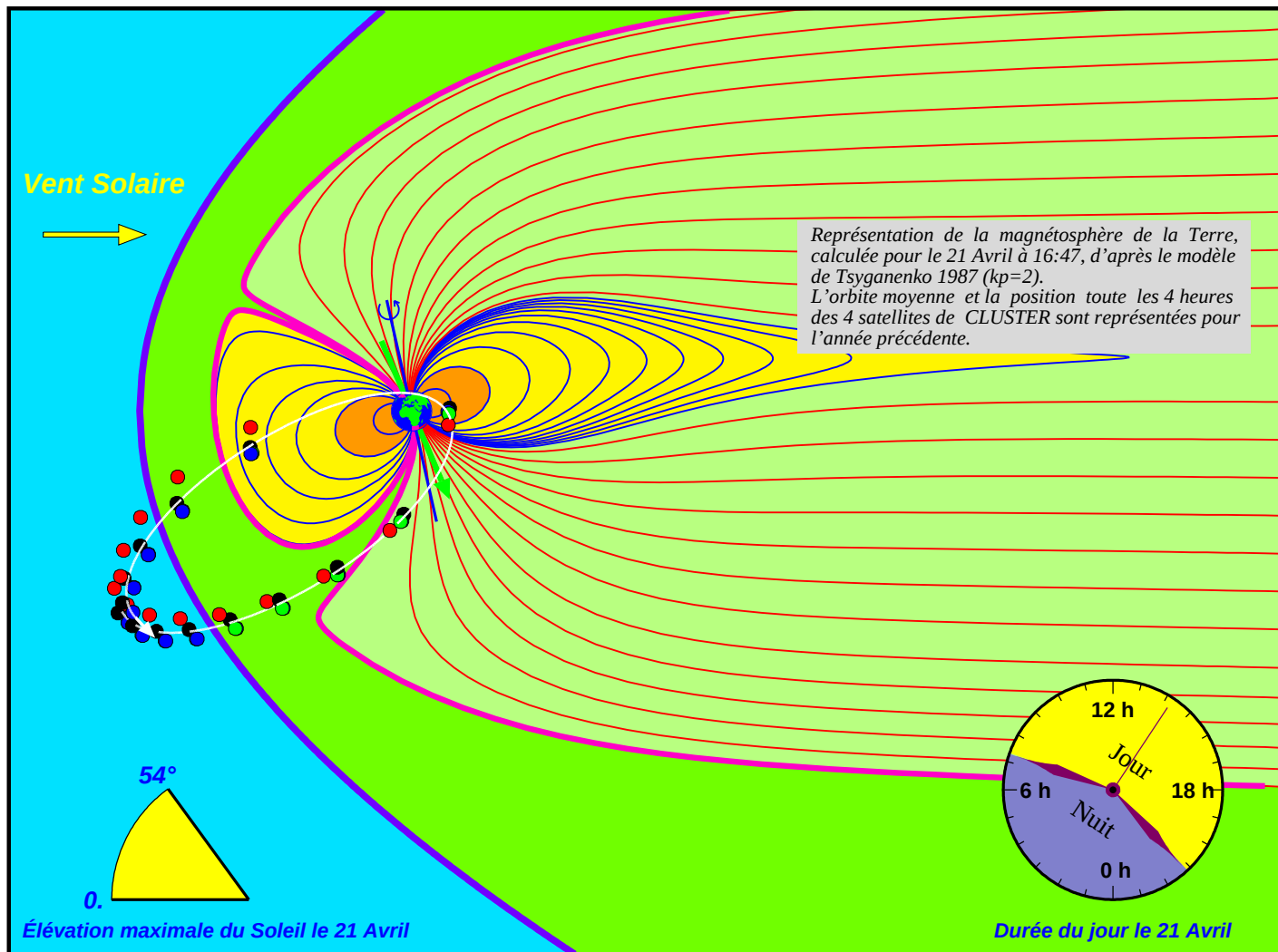


Mars 2011

heure d'été
le 27 à 02:00

Levers et couchers du Soleil à Scaer (TL ± 1 mn)
Situation : Longitude -3.7°Est, Latitude 48.03°Nord
Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

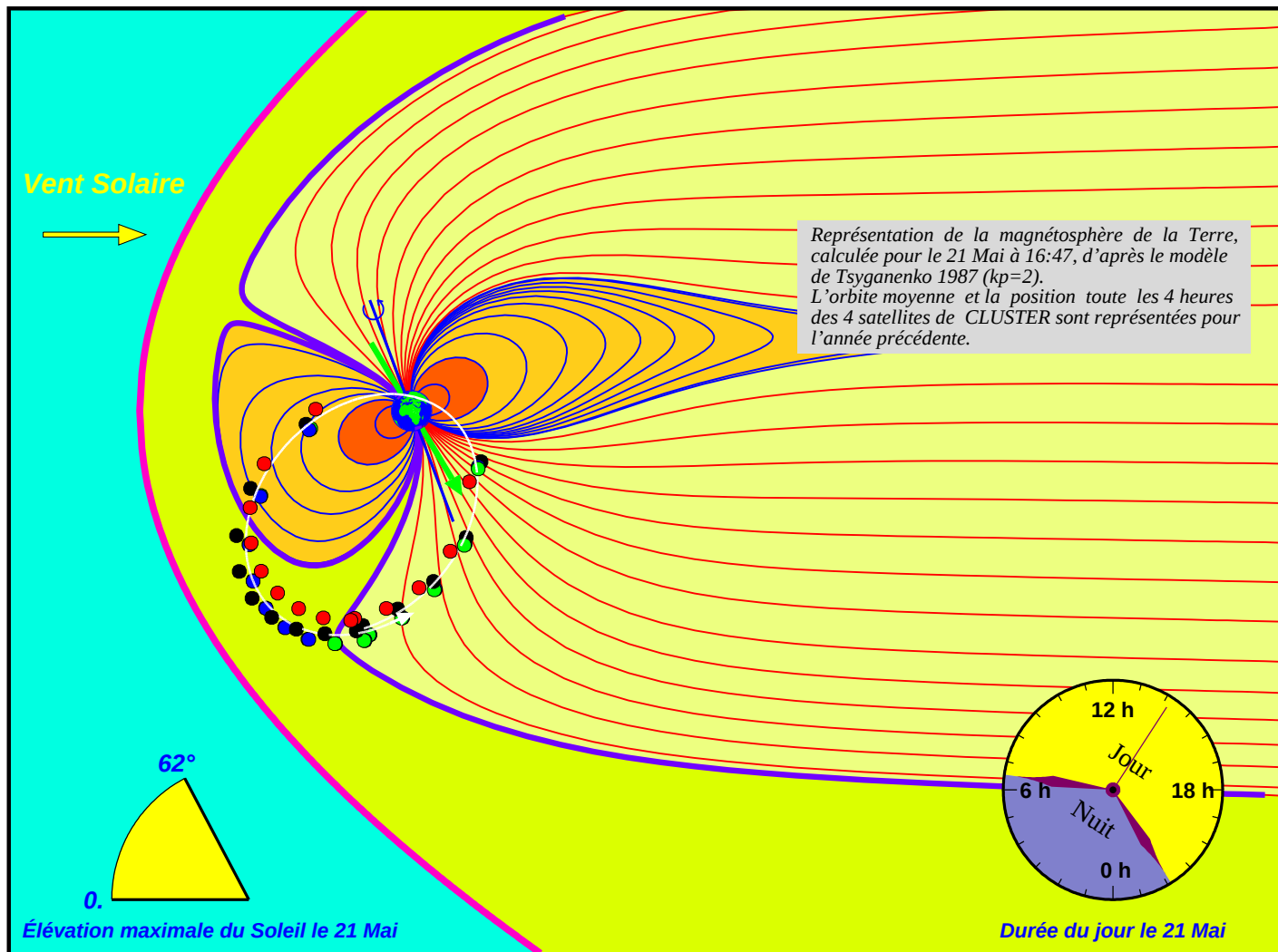
	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
9	28 59 - 306 08:00 - 18:55 10:55 +4 m. 34°	1 60 - 305 07:58 - 18:57 10:58 +3 m. 34°	2 61 - 304 07:57 - 18:58 11:02 +4 m. 35°	3 62 - 303 07:55 - 19:00 11:05 +3 m. 35°	4 63 - 302 07:53 - 19:02 11:09 +4 m. 36°	5 64 - 301 07:51 - 19:03 11:12 +3 m. 36°	6 65 - 300 07:49 - 19:05 11:16 +4 m. 36°
10	7 66 - 299 07:47 - 19:06 11:19 +3 m. 37°	8 67 - 298 07:45 - 19:08 11:23 +4 m. 37°	9 68 - 297 07:43 - 19:09 11:26 +3 m. 37°	10 69 - 296 07:41 - 19:11 11:30 +4 m. 38°	11 70 - 295 07:39 - 19:12 11:33 +3 m. 38°	12 71 - 294 07:37 - 19:14 11:37 +4 m. 39°	13 72 - 293 07:35 - 19:15 11:40 +3 m. 39°
11	14 73 - 292 07:33 - 19:17 11:44 +4 m. 39°	15 74 - 291 07:31 - 19:18 11:47 +3 m. 40°	16 75 - 290 07:29 - 19:20 11:51 +4 m. 40°	17 76 - 289 07:27 - 19:21 11:54 +3 m. 41°	18 77 - 288 07:24 - 19:22 11:58 +4 m. 41°	19 78 - 287 07:23 - 19:24 12:01 +3 m. 41°	20 79 - 286 07:21 - 19:25 12:05 +4 m. 42°
12	21 80 - 285 07:18 - 19:27 12:08 +3 m. 42°	22 81 - 284 07:16 - 19:28 12:12 +4 m. 43°	23 82 - 283 07:14 - 19:30 12:15 +3 m. 43°	24 83 - 282 07:12 - 19:31 12:19 +4 m. 43°	25 84 - 281 07:10 - 19:33 12:23 +4 m. 44°	26 85 - 280 07:08 - 19:34 12:26 +3 m. 44°	27 86 - 279 08:06 - 20:36 12:29 +3 m. 45°
13	28 87 - 278 08:04 - 20:37 12:33 +4 m. 45°	29 88 - 277 08:02 - 20:38 12:36 +3 m. 45°	30 89 - 276 08:00 - 20:40 12:40 +4 m. 46°	31 90 - 275 07:58 - 20:41 12:43 +3 m. 46°	1 91 - 274 07:56 - 20:43 12:47 +4 m. 46°	2 92 - 273 07:54 - 20:44 12:50 +3 m. 47°	3 93 - 272 07:52 - 20:46 12:54 +4 m. 47°



Avril 2011

Levers et couchers du Soleil à Scaer (TL ± 1 mn)
 Situation : Longitude -3.7°Est, Latitude 48.03°Nord
 Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

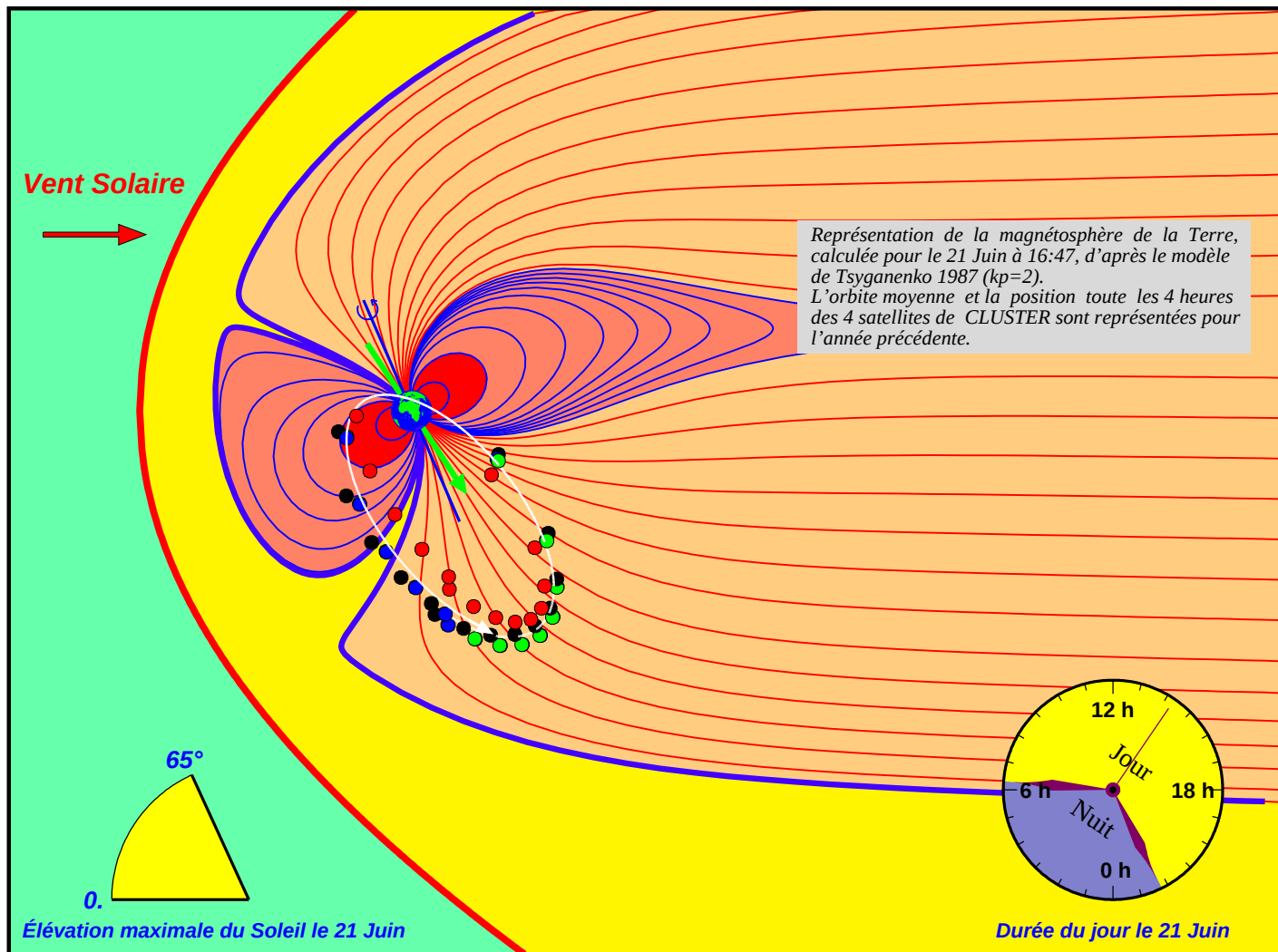
	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
13	28 87 - 278 08:04 - 20:37 12:33 +4 m. 45°	29 88 - 277 08:02 - 20:38 12:36 +3 m. 45°	30 89 - 276 08:00 - 20:40 12:40 +4 m. 46°	31 90 - 275 07:58 - 20:41 12:43 +3 m. 46°	1 91 - 274 07:56 - 20:43 12:47 +4 m. 46°	2 92 - 273 07:54 - 20:44 12:50 +3 m. 47°	3 93 - 272 07:52 - 20:46 12:54 +4 m. 47°
14	4 94 - 271 07:50 - 20:47 12:57 +3 m. 48°	5 95 - 270 07:48 - 20:49 13:01 +4 m. 48°	6 96 - 269 07:46 - 20:50 13:04 +3 m. 48°	7 97 - 268 07:44 - 20:51 13:08 +4 m. 49°	8 98 - 267 07:42 - 20:53 13:11 +3 m. 49°	9 99 - 266 07:40 - 20:54 13:14 +3 m. 50°	10 100 - 265 07:38 - 20:56 13:18 +4 m. 50°
15	11 101 - 264 07:36 - 20:57 13:21 +3 m. 50°	12 102 - 263 07:34 - 20:59 13:25 +4 m. 51°	13 103 - 262 07:32 - 21:00 13:28 +3 m. 51°	14 104 - 261 07:30 - 21:01 13:31 +3 m. 51°	15 105 - 260 07:28 - 21:03 13:35 +4 m. 52°	16 106 - 259 07:26 - 21:04 13:38 +3 m. 52°	17 107 - 258 07:24 - 21:06 13:41 +3 m. 52°
16	18 108 - 257 07:22 - 21:07 13:45 +4 m. 53°	19 109 - 256 07:21 - 21:09 13:48 +3 m. 53°	20 110 - 255 07:19 - 21:10 13:51 +3 m. 53°	21 111 - 254 07:17 - 21:11 13:54 +3 m. 54°	22 112 - 253 07:15 - 21:13 13:58 +4 m. 54°	23 113 - 252 07:13 - 21:14 14:01 +3 m. 54°	24 114 - 251 07:11 - 21:16 14:04 +3 m. 55°
17	25 115 - 250 07:10 - 21:17 14:07 +3 m. 55°	26 116 - 249 07:08 - 21:18 14:11 +4 m. 55°	27 117 - 248 07:06 - 21:20 14:14 +3 m. 56°	28 118 - 247 07:04 - 21:21 14:17 +3 m. 56°	29 119 - 246 07:03 - 21:23 14:20 +3 m. 56°	30 120 - 245 07:01 - 21:24 14:23 +3 m. 57°	1 121 - 244 06:59 - 21:25 14:26 +3 m. 57°



Mai 2011

Levers et couchers du Soleil à Scaer (TL ± 1 mn)
 Situation : Longitude -3.7°Est, Latitude 48.03°Nord
 Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

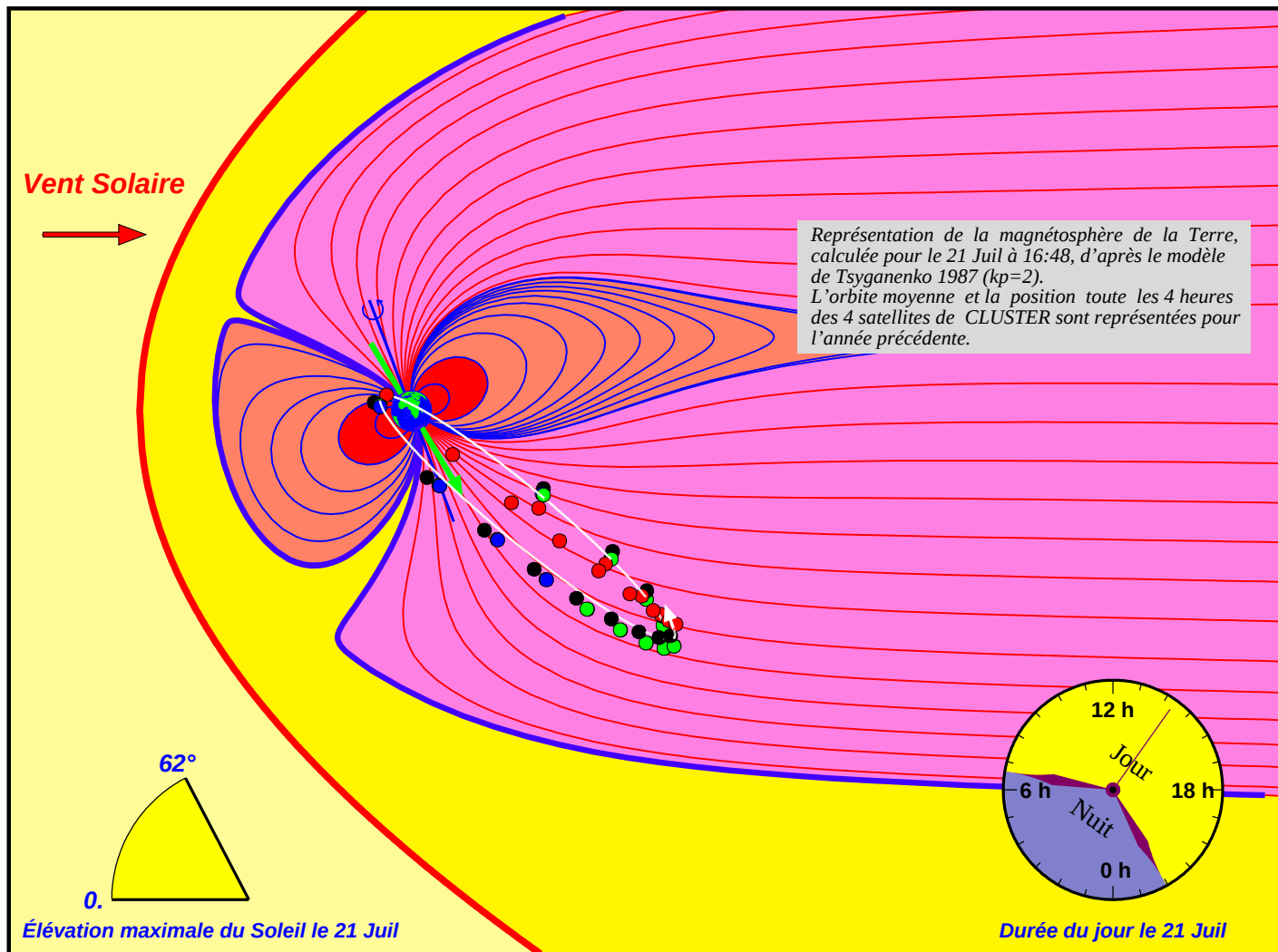
	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
17	25 115 - 250 07:10 - 21:17 14:07 +3 m. 55°	26 116 - 249 07:08 - 21:18 14:11 +4 m. 55°	27 117 - 248 07:06 - 21:20 14:14 +3 m. 56°	28 118 - 247 07:04 - 21:21 14:17 +3 m. 56°	29 119 - 246 07:03 - 21:23 14:20 +3 m. 56°	30 120 - 245 07:01 - 21:24 14:23 +3 m. 57°	1 121 - 244 06:59 - 21:25 14:26 +3 m. 57°
18	2 122 - 243 06:58 - 21:27 14:29 +3 m. 57°	3 123 - 242 06:56 - 21:28 14:32 +3 m. 58°	4 124 - 241 06:55 - 21:30 14:35 +3 m. 58°	5 125 - 240 06:53 - 21:31 14:38 +3 m. 58°	6 126 - 239 06:52 - 21:32 14:41 +3 m. 58°	7 127 - 238 06:50 - 21:34 14:44 +3 m. 59°	8 128 - 237 06:49 - 21:35 14:47 +3 m. 59°
19	9 129 - 236 06:47 - 21:36 14:49 +2 m. 59°	10 130 - 235 06:46 - 21:38 14:52 +3 m. 60°	11 131 - 234 06:44 - 21:39 14:55 +3 m. 60°	12 132 - 233 06:43 - 21:41 14:58 +3 m. 60°	13 133 - 232 06:41 - 21:42 15:00 +2 m. 60°	14 134 - 231 06:40 - 21:43 15:03 +3 m. 61°	15 135 - 230 06:39 - 21:44 15:06 +3 m. 61°
20	16 136 - 229 06:38 - 21:46 15:08 +2 m. 61°	17 137 - 228 06:36 - 21:47 15:11 +3 m. 61°	18 138 - 227 06:35 - 21:48 15:13 +2 m. 62°	19 139 - 226 06:34 - 21:49 15:15 +2 m. 62°	20 140 - 225 06:33 - 21:51 15:18 +3 m. 62°	21 141 - 224 06:32 - 21:52 15:20 +2 m. 62°	22 142 - 223 06:31 - 21:53 15:22 +2 m. 62°
21	23 143 - 222 06:30 - 21:54 15:24 +2 m. 63°	24 144 - 221 06:29 - 21:55 15:26 +2 m. 63°	25 145 - 220 06:28 - 21:56 15:29 +3 m. 63°	26 146 - 219 06:27 - 21:58 15:31 +2 m. 63°	27 147 - 218 06:26 - 21:59 15:32 +1 m. 63°	28 148 - 217 06:25 - 22:00 15:34 +2 m. 63°	29 149 - 216 06:24 - 22:01 15:36 +2 m. 64°
22	30 150 - 215 06:24 - 22:02 15:38 +2 m. 64°	31 151 - 214 06:23 - 22:03 15:40 +2 m. 64°	1 152 - 213 06:22 - 22:04 15:41 +1 m. 64°	2 153 - 212 06:22 - 22:04 15:43 +2 m. 64°	3 154 - 211 06:21 - 22:05 15:44 +1 m. 64°	4 155 - 210 06:20 - 22:06 15:46 +2 m. 64°	5 156 - 209 06:20 - 22:07 15:47 +1 m. 65°



Juin 2011

Levers et couchers du Soleil à Scaer (TL ± 1 mn)
Situation : Longitude -3.7°Est, Latitude 48.03°Nord
Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

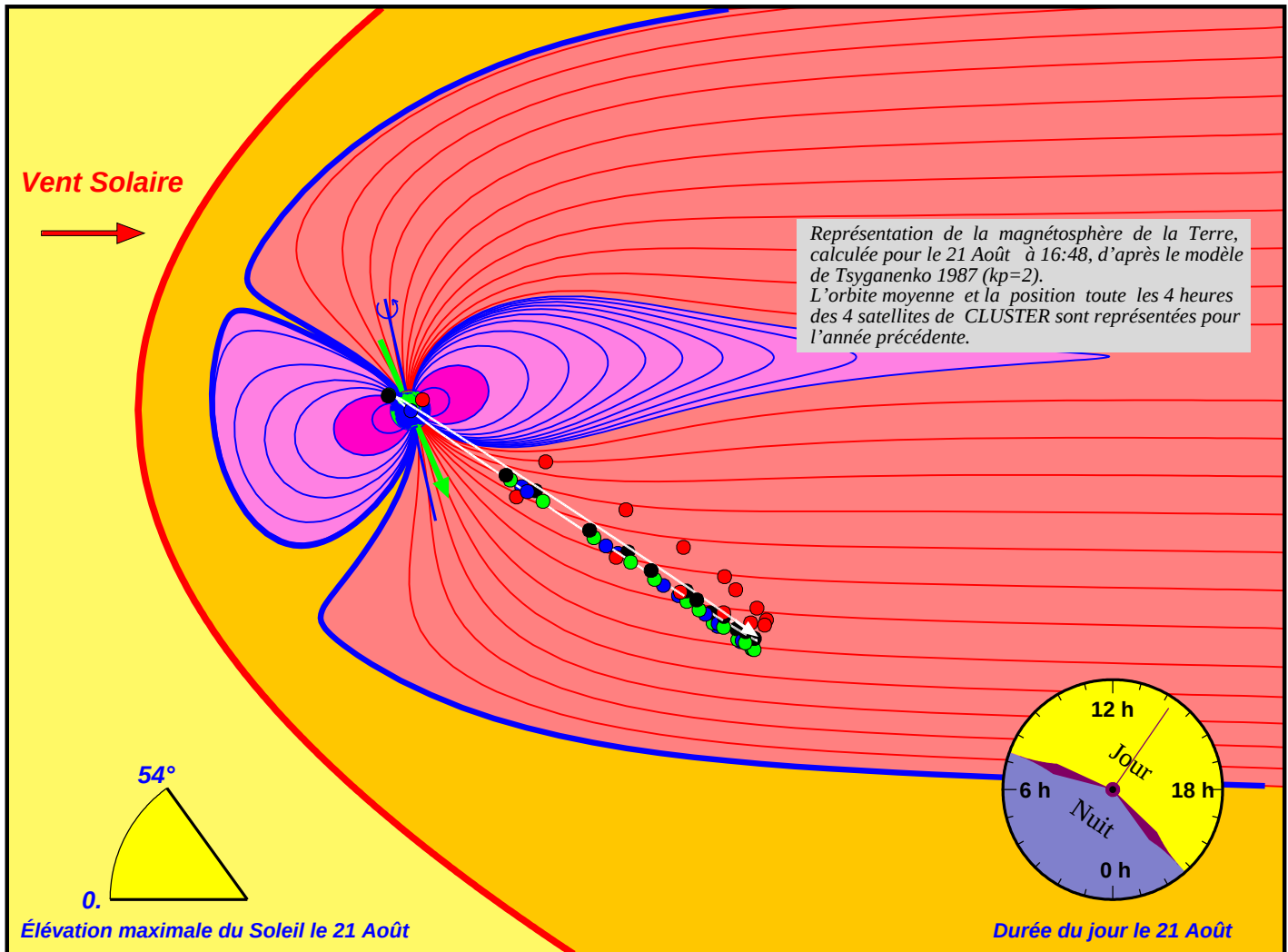
	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
22	30 150 - 215 06:24 - 22:02 15:38 +2 m. 64°	31 151 - 214 06:23 - 22:03 15:40 +2 m. 64°	1 152 - 213 06:22 - 22:04 15:41 +1 m. 64°	2 153 - 212 06:22 - 22:04 15:43 +2 m. 64°	3 154 - 211 06:21 - 22:05 15:44 +1 m. 64°	4 155 - 210 06:20 - 22:06 15:46 +2 m. 64°	5 156 - 209 06:20 - 22:07 15:47 +1 m. 65°
23	6 157 - 208 06:20 - 22:08 15:48 +1 m. 65°	7 158 - 207 06:19 - 22:09 15:50 +2 m. 65°	8 159 - 206 06:19 - 22:09 15:51 +1 m. 65°	9 160 - 205 06:18 - 22:10 15:52 +1 m. 65°	10 161 - 204 06:18 - 22:11 15:53 +1 m. 65°	11 162 - 203 06:18 - 22:11 15:54 +1 m. 65°	12 163 - 202 06:18 - 22:12 15:54 +0 m. 65°
24	13 164 - 201 06:17 - 22:12 15:55 +1 m. 65°	14 165 - 200 06:17 - 22:13 15:56 +1 m. 65°	15 166 - 199 06:17 - 22:13 15:56 +0 m. 65°	16 167 - 198 06:17 - 22:14 15:57 +1 m. 65°	17 168 - 197 06:17 - 22:14 15:57 +0 m. 65°	18 169 - 196 06:17 - 22:15 15:58 +1 m. 65°	19 170 - 195 06:17 - 22:15 15:58 +0 m. 65°
25	20 171 - 194 06:18 - 22:15 15:58 +0 m. 65°	21 172 - 193 06:18 - 22:16 15:58 +0 m. 65°	22 173 - 192 06:18 - 22:16 15:58 +0 m. 65°	23 174 - 191 06:18 - 22:16 15:58 +0 m. 65°	24 175 - 190 06:18 - 22:16 15:58 +0 m. 65°	25 176 - 189 06:19 - 22:16 15:57 -1 m. 65°	26 177 - 188 06:19 - 22:16 15:57 +0 m. 65°
26	27 178 - 187 06:20 - 22:16 15:57 +0 m. 65°	28 179 - 186 06:20 - 22:16 15:56 -1 m. 65°	29 180 - 185 06:21 - 22:16 15:55 -1 m. 65°	30 181 - 184 06:21 - 22:16 15:55 +0 m. 65°	1 182 - 183 06:22 - 22:15 15:54 -1 m. 65°	2 183 - 182 06:22 - 22:15 15:53 -1 m. 65°	3 184 - 181 06:23 - 22:15 15:52 -1 m. 65°



Juillet 2011

Levers et couchers du Soleil à Scaer (TL ± 1 mn)
Situation : Longitude -3.7°Est, Latitude 48.03°Nord
Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

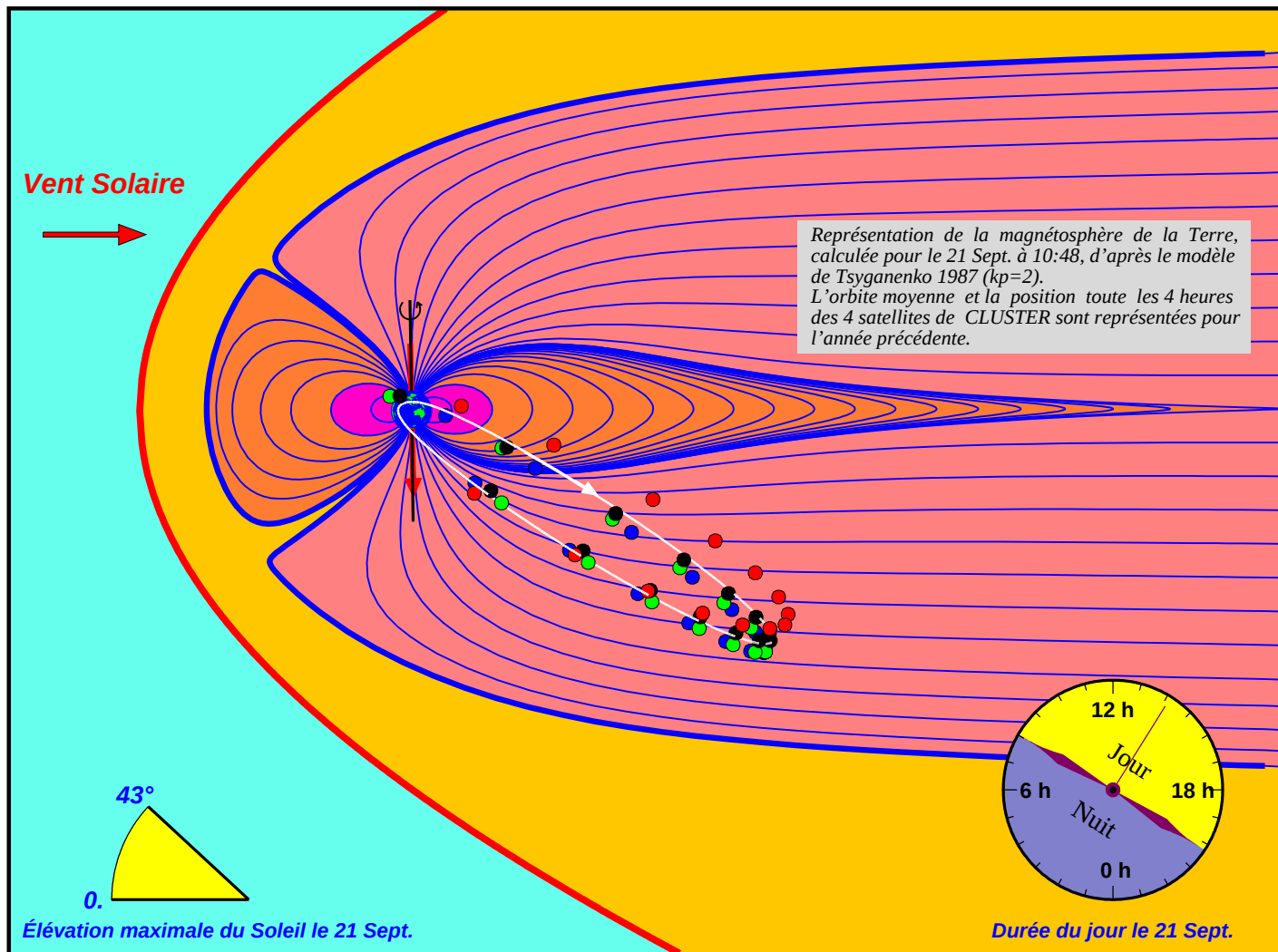
	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
26	27 178 - 187 06:20 - 22:16 15:57 +0 m. 65°	28 179 - 186 06:20 - 22:16 15:56 -1 m. 65°	29 180 - 185 06:21 - 22:16 15:55 -1 m. 65°	30 181 - 184 06:21 - 22:16 15:55 +0 m. 65°	1 182 - 183 06:22 - 22:15 15:54 -1 m. 65°	2 183 - 182 06:22 - 22:15 15:53 -1 m. 65°	3 184 - 181 06:23 - 22:15 15:52 -1 m. 65°
27	4 185 - 180 06:24 - 22:15 15:51 -1 m. 65°	5 186 - 179 06:24 - 22:14 15:50 -1 m. 65°	6 187 - 178 06:25 - 22:14 15:49 -1 m. 65°	7 188 - 177 06:26 - 22:13 15:48 -1 m. 65°	8 189 - 176 06:27 - 22:13 15:46 -2 m. 64°	9 190 - 175 06:27 - 22:12 15:45 -1 m. 64°	10 191 - 174 06:28 - 22:12 15:44 -1 m. 64°
28	11 192 - 173 06:29 - 22:11 15:42 -2 m. 64°	12 193 - 172 06:30 - 22:10 15:41 -1 m. 64°	13 194 - 171 06:31 - 22:10 15:39 -2 m. 64°	14 195 - 170 06:32 - 22:09 15:37 -2 m. 64°	15 196 - 169 06:33 - 22:08 15:35 -2 m. 63°	16 197 - 168 06:34 - 22:07 15:33 -2 m. 63°	17 198 - 167 06:35 - 22:07 15:32 -1 m. 63°
29	18 199 - 166 06:36 - 22:06 15:30 -2 m. 63°	19 200 - 165 06:37 - 22:05 15:28 -2 m. 63°	20 201 - 164 06:38 - 22:04 15:26 -2 m. 63°	21 202 - 163 06:39 - 22:03 15:23 -3 m. 62°	22 203 - 162 06:40 - 22:02 15:21 -2 m. 62°	23 204 - 161 06:41 - 22:01 15:19 -2 m. 62°	24 205 - 160 06:43 - 21:59 15:17 -2 m. 62°
30	25 206 - 159 06:44 - 21:58 15:14 -3 m. 62°	26 207 - 158 06:45 - 21:57 15:12 -2 m. 61°	27 208 - 157 06:46 - 21:56 15:09 -3 m. 61°	28 209 - 156 06:47 - 21:55 15:07 -2 m. 61°	29 210 - 155 06:49 - 21:53 15:04 -3 m. 61°	30 211 - 154 06:50 - 21:52 15:02 -2 m. 60°	31 212 - 153 06:51 - 21:51 14:59 -3 m. 60°



Août 2011

Levers et couchers du Soleil à Scaer (TL ± 1 mn)
 Situation : Longitude -3.7°Est, Latitude 48.03°Nord
 Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

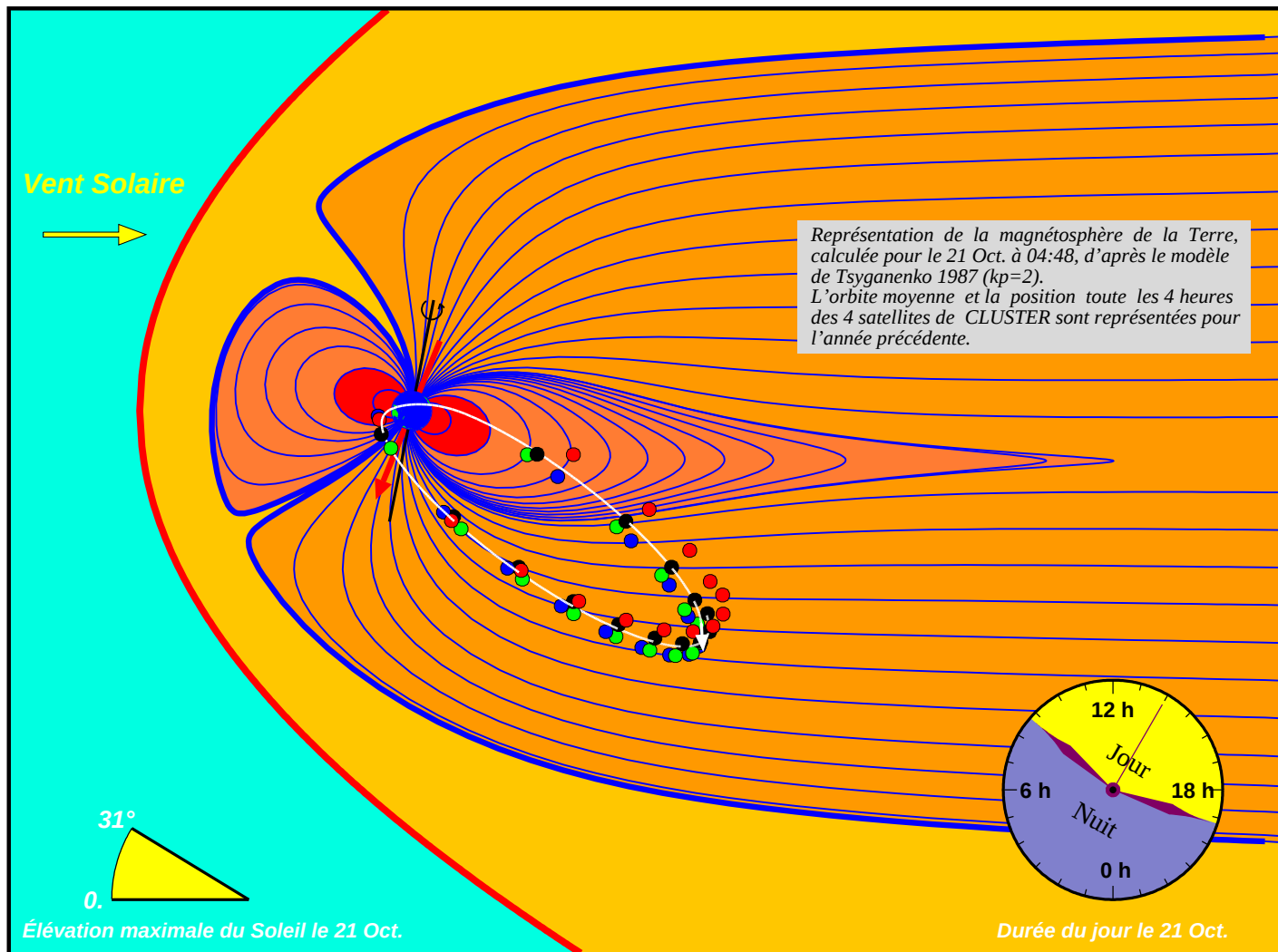
	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
31	1 213 - 152 06:52 - 21:49 14:57 -2 m. 60°	2 214 - 151 06:54 - 21:48 14:54 -3 m. 60°	3 215 - 150 06:55 - 21:46 14:51 -3 m. 59°	4 216 - 149 06:56 - 21:45 14:48 -3 m. 59°	5 217 - 148 06:58 - 21:43 14:46 -2 m. 59°	6 218 - 147 06:59 - 21:42 14:43 -3 m. 59°	7 219 - 146 07:00 - 21:40 14:40 -3 m. 58°
32	8 220 - 145 07:02 - 21:39 14:37 -3 m. 58°	9 221 - 144 07:03 - 21:37 14:34 -3 m. 58°	10 222 - 143 07:04 - 21:35 14:31 -3 m. 58°	11 223 - 142 07:06 - 21:34 14:28 -3 m. 57°	12 224 - 141 07:07 - 21:32 14:25 -3 m. 57°	13 225 - 140 07:08 - 21:30 14:22 -3 m. 57°	14 226 - 139 07:10 - 21:29 14:19 -3 m. 56°
33	15 227 - 138 07:11 - 21:27 14:16 -3 m. 56°	16 228 - 137 07:12 - 21:25 14:13 -3 m. 56°	17 229 - 136 07:14 - 21:24 14:10 -3 m. 55°	18 230 - 135 07:15 - 21:22 14:07 -3 m. 55°	19 231 - 134 07:16 - 21:20 14:04 -3 m. 55°	20 232 - 133 07:18 - 21:18 14:00 -4 m. 54°	21 233 - 132 07:19 - 21:16 13:57 -3 m. 54°
34	22 234 - 131 07:20 - 21:14 13:54 -3 m. 54°	23 235 - 130 07:22 - 21:13 13:51 -3 m. 53°	24 236 - 129 07:23 - 21:11 13:48 -3 m. 53°	25 237 - 128 07:24 - 21:09 13:44 -4 m. 53°	26 238 - 127 07:26 - 21:07 13:41 -3 m. 52°	27 239 - 126 07:27 - 21:05 13:38 -3 m. 52°	28 240 - 125 07:28 - 21:03 13:35 -3 m. 52°
35	29 241 - 124 07:30 - 21:01 13:31 -4 m. 51°	30 242 - 123 07:31 - 20:59 13:28 -3 m. 51°	31 243 - 122 07:33 - 20:57 13:24 -4 m. 51°	1 244 - 121 07:34 - 20:55 13:21 -3 m. 50°	2 245 - 120 07:35 - 20:53 13:18 -3 m. 50°	3 246 - 119 07:37 - 20:51 13:15 -3 m. 50°	4 247 - 118 07:38 - 20:49 13:11 -4 m. 49°



Septembre 2011

Levers et couchers du Soleil à Scaer (TL ± 1 mn)
Situation : Longitude -3.7°Est, Latitude 48.03°Nord
Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
35	29 241 - 124 07:30 - 21:01 13:31 -4 m. 51°	30 242 - 123 07:31 - 20:59 13:28 -3 m. 51°	31 243 - 122 07:33 - 20:57 13:24 -4 m. 51°	1 244 - 121 07:34 - 20:55 13:21 -3 m. 50°	2 245 - 120 07:35 - 20:53 13:18 -3 m. 50°	3 246 - 119 07:37 - 20:51 13:15 -3 m. 50°	4 247 - 118 07:38 - 20:49 13:11 -4 m. 49°
36	5 248 - 117 07:39 - 20:47 13:08 -3 m. 49°	6 249 - 116 07:41 - 20:45 13:04 -4 m. 48°	7 250 - 115 07:42 - 20:43 13:01 -3 m. 48°	8 251 - 114 07:43 - 20:41 12:58 -3 m. 48°	9 252 - 113 07:45 - 20:39 12:54 -4 m. 47°	10 253 - 112 07:46 - 20:37 12:51 -3 m. 47°	11 254 - 111 07:47 - 20:35 12:47 -4 m. 47°
37	12 255 - 110 07:49 - 20:33 12:44 -3 m. 46°	13 256 - 109 07:50 - 20:31 12:41 -3 m. 46°	14 257 - 108 07:51 - 20:29 12:37 -4 m. 45°	15 258 - 107 07:53 - 20:27 12:34 -3 m. 45°	16 259 - 106 07:54 - 20:25 12:30 -4 m. 45°	17 260 - 105 07:56 - 20:23 12:27 -3 m. 44°	18 261 - 104 07:57 - 20:20 12:23 -4 m. 44°
38	19 262 - 103 07:58 - 20:18 12:20 -3 m. 43°	20 263 - 102 08:00 - 20:16 12:16 -4 m. 43°	21 264 - 101 08:01 - 20:14 12:13 -3 m. 43°	22 265 - 100 08:03 - 20:12 12:09 -4 m. 42°	23 266 - 99 08:04 - 20:10 12:06 -3 m. 42°	24 267 - 98 08:05 - 20:08 12:02 -4 m. 42°	25 268 - 97 08:07 - 20:06 11:59 -3 m. 41°
39	26 269 - 96 08:08 - 20:04 11:56 -3 m. 41°	27 270 - 95 08:09 - 20:02 11:52 -4 m. 40°	28 271 - 94 08:11 - 20:00 11:49 -3 m. 40°	29 272 - 93 08:12 - 19:58 11:45 -4 m. 40°	30 273 - 92 08:14 - 19:56 11:42 -3 m. 39°	1 274 - 91 08:15 - 19:53 11:38 -4 m. 39°	2 275 - 90 08:16 - 19:51 11:35 -3 m. 38°

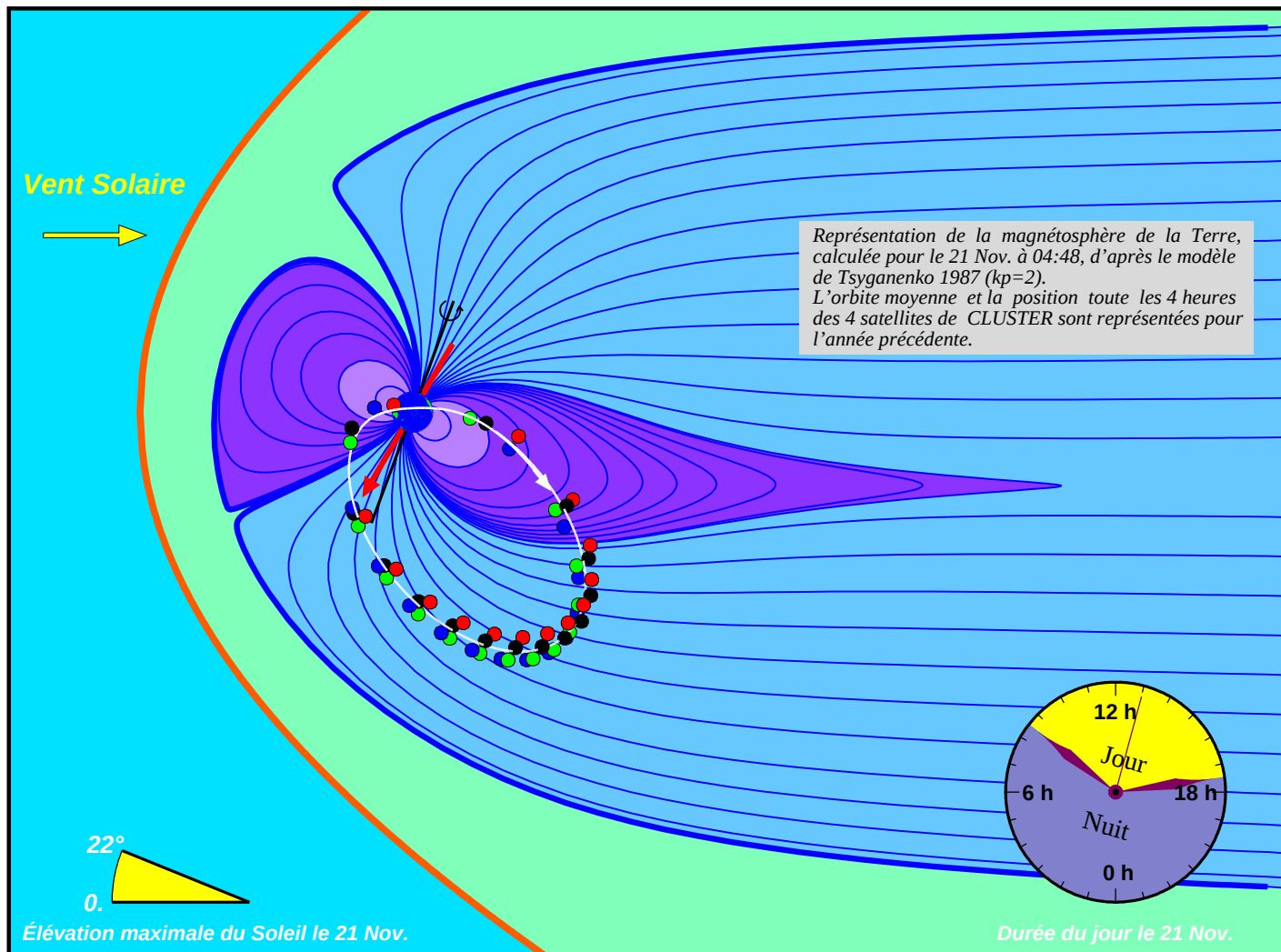


Octobre 2011

heure d'hivers
le 30 à 03:00

Levers et couchers du Soleil à Scaer (TL ± 1 mn)
Situation : Longitude -3.7°Est, Latitude 48.03°Nord
Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

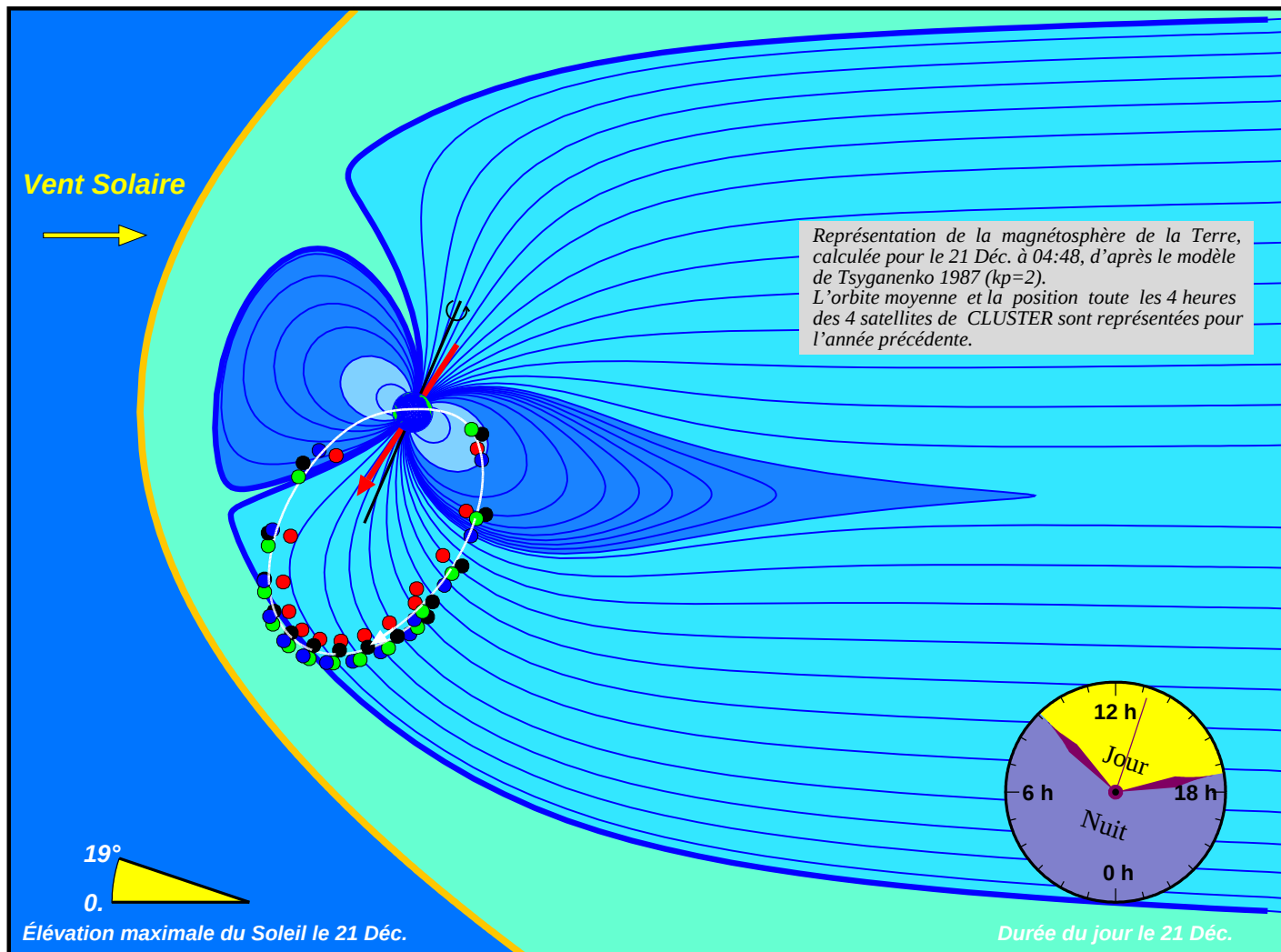
	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
39	26 269 - 96 08:08 - 20:04 11:56 -3 m. 41°	27 270 - 95 08:09 - 20:02 11:52 -4 m. 40°	28 271 - 94 08:11 - 20:00 11:49 -3 m. 40°	29 272 - 93 08:12 - 19:58 11:45 -4 m. 40°	30 273 - 92 08:14 - 19:56 11:42 -3 m. 39°	1 274 - 91 08:15 - 19:53 11:38 -4 m. 39°	2 275 - 90 08:16 - 19:51 11:35 -3 m. 38°
40	3 276 - 89 08:18 - 19:49 11:32 -3 m. 38°	4 277 - 88 08:19 - 19:47 11:28 -4 m. 38°	5 278 - 87 08:21 - 19:45 11:25 -3 m. 37°	6 279 - 86 08:22 - 19:43 11:21 -4 m. 37°	7 280 - 85 08:24 - 19:41 11:18 -3 m. 36°	8 281 - 84 08:25 - 19:39 11:14 -4 m. 36°	9 282 - 83 08:26 - 19:37 11:11 -3 m. 36°
41	10 283 - 82 08:28 - 19:35 11:07 -4 m. 35°	11 284 - 81 08:29 - 19:33 11:04 -3 m. 35°	12 285 - 80 08:31 - 19:31 11:01 -3 m. 35°	13 286 - 79 08:32 - 19:29 10:57 -4 m. 34°	14 287 - 78 08:34 - 19:27 10:54 -3 m. 34°	15 288 - 77 08:35 - 19:26 10:50 -4 m. 33°	16 289 - 76 08:37 - 19:24 10:47 -3 m. 33°
42	17 290 - 75 08:38 - 19:22 10:43 -4 m. 33°	18 291 - 74 08:40 - 19:20 10:40 -3 m. 32°	19 292 - 73 08:41 - 19:18 10:37 -3 m. 32°	20 293 - 72 08:43 - 19:16 10:33 -4 m. 32°	21 294 - 71 08:44 - 19:14 10:30 -3 m. 31°	22 295 - 70 08:46 - 19:12 10:27 -3 m. 31°	23 296 - 69 08:47 - 19:11 10:23 -4 m. 31°
43	24 297 - 68 08:49 - 19:09 10:20 -3 m. 30°	25 298 - 67 08:50 - 19:07 10:17 -3 m. 30°	26 299 - 66 08:52 - 19:05 10:13 -4 m. 30°	27 300 - 65 08:53 - 19:04 10:10 -3 m. 29°	28 301 - 64 08:55 - 19:02 10:07 -3 m. 29°	29 302 - 63 08:56 - 19:00 10:04 -3 m. 29°	30 303 - 62 07:58 - 17:58 10:01 -3 m. 28°
44	31 304 - 61 08:00 - 17:57 9:57 -4 m. 28°	1 305 - 60 08:01 - 17:55 9:54 -3 m. 28°	2 306 - 59 08:03 - 17:54 9:51 -3 m. 27°	3 307 - 58 08:04 - 17:52 9:48 -3 m. 27°	4 308 - 57 08:06 - 17:51 9:45 -3 m. 27°	5 309 - 56 08:07 - 17:49 9:42 -3 m. 26°	6 310 - 55 08:09 - 17:47 9:39 -3 m. 26°



Novembre 2011

Levers et couchers du Soleil à Scaer (TL ± 1 mn)
 Situation : Longitude -3.7°Est, Latitude 48.03°Nord
 Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
44	31 304 - 61 08:00 - 17:57 9:57 -4 m. 28°	1 305 - 60 08:01 - 17:55 9:54 -3 m. 28°	2 306 - 59 08:03 - 17:54 9:51 -3 m. 27°	3 307 - 58 08:04 - 17:52 9:48 -3 m. 27°	4 308 - 57 08:06 - 17:51 9:45 -3 m. 27°	5 309 - 56 08:07 - 17:49 9:42 -3 m. 26°	6 310 - 55 08:09 - 17:47 9:39 -3 m. 26°
45	7 311 - 54 08:10 - 17:46 9:36 -3 m. 26°	8 312 - 53 08:12 - 17:45 9:33 -3 m. 25°	9 313 - 52 08:14 - 17:43 9:30 -3 m. 25°	10 314 - 51 08:15 - 17:42 9:27 -3 m. 25°	11 315 - 50 08:17 - 17:40 9:24 -3 m. 25°	12 316 - 49 08:18 - 17:39 9:21 -3 m. 24°	13 317 - 48 08:20 - 17:38 9:18 -3 m. 24°
46	14 318 - 47 08:21 - 17:37 9:16 -2 m. 24°	15 319 - 46 08:23 - 17:36 9:13 -3 m. 24°	16 320 - 45 08:24 - 17:34 9:10 -3 m. 23°	17 321 - 44 08:26 - 17:33 9:07 -3 m. 23°	18 322 - 43 08:27 - 17:32 9:05 -2 m. 23°	19 323 - 42 08:29 - 17:31 9:02 -3 m. 23°	20 324 - 41 08:30 - 17:30 9:00 -2 m. 22°
47	21 325 - 40 08:32 - 17:29 8:57 -3 m. 22°	22 326 - 39 08:33 - 17:28 8:55 -2 m. 22°	23 327 - 38 08:35 - 17:27 8:53 -2 m. 22°	24 328 - 37 08:36 - 17:26 8:50 -3 m. 21°	25 329 - 36 08:37 - 17:26 8:48 -2 m. 21°	26 330 - 35 08:39 - 17:25 8:46 -2 m. 21°	27 331 - 34 08:40 - 17:24 8:44 -2 m. 21°
48	28 332 - 33 08:42 - 17:24 8:42 -2 m. 21°	29 333 - 32 08:43 - 17:23 8:40 -2 m. 21°	30 334 - 31 08:44 - 17:22 8:38 -2 m. 20°	1 335 - 30 08:46 - 17:22 8:36 -2 m. 20°	2 336 - 29 08:47 - 17:21 8:35 -1 m. 20°	3 337 - 28 08:48 - 17:21 8:33 -2 m. 20°	4 338 - 27 08:49 - 17:20 8:31 -2 m. 20°



Décembre 2011

Levers et couchers du Soleil à Scaer (TL ± 1 mn)
Situation : Longitude -3.7°Est, Latitude 48.03°Nord
Durée du jour - Variation - Élévation maximale du Soleil (°)

	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
48	28 332 - 33 08:42 - 17:24 8:42 -2 m. 21°	29 333 - 32 08:43 - 17:23 8:40 -2 m. 21°	30 334 - 31 08:44 - 17:22 8:38 -2 m. 20°	1 335 - 30 08:46 - 17:22 8:36 -2 m. 20°	2 336 - 29 08:47 - 17:21 8:35 -1 m. 20°	3 337 - 28 08:48 - 17:21 8:33 -2 m. 20°	4 338 - 27 08:49 - 17:20 8:31 -2 m. 20°
49	5 339 - 26 08:50 - 17:20 8:30 -1 m. 20°	6 340 - 25 08:52 - 17:20 8:28 -2 m. 19°	7 341 - 24 08:53 - 17:19 8:27 -1 m. 19°	8 342 - 23 08:54 - 17:19 8:26 -1 m. 19°	9 343 - 22 08:55 - 17:19 8:24 -2 m. 19°	10 344 - 21 08:56 - 17:19 8:23 -1 m. 19°	11 345 - 20 08:57 - 17:19 8:22 -1 m. 19°
50	12 346 - 19 08:58 - 17:19 8:21 -1 m. 19°	13 347 - 18 08:59 - 17:19 8:21 +0 m. 19°	14 348 - 17 09:00 - 17:19 8:20 -1 m. 19°	15 349 - 16 09:00 - 17:19 8:19 -1 m. 19°	16 350 - 15 09:01 - 17:19 8:18 -1 m. 19°	17 351 - 14 09:02 - 17:20 8:18 +0 m. 19°	18 352 - 13 09:03 - 17:20 8:18 +0 m. 19°
51	19 353 - 12 09:03 - 17:20 8:17 -1 m. 19°	20 354 - 11 09:04 - 17:21 8:17 +0 m. 19°	21 355 - 10 09:04 - 17:21 8:17 +0 m. 19°	22 356 - 9 09:05 - 17:22 8:17 +0 m. 19°	23 357 - 8 09:05 - 17:22 8:17 +0 m. 19°	24 358 - 7 09:06 - 17:23 8:17 +0 m. 19°	25 359 - 6 09:06 - 17:23 8:17 +0 m. 19°
52	26 360 - 5 09:06 - 17:24 8:18 +1 m. 19°	27 361 - 4 09:07 - 17:25 8:18 +0 m. 19°	28 362 - 3 09:07 - 17:26 8:19 +1 m. 19°	29 363 - 2 09:07 - 17:26 8:19 +0 m. 19°	30 364 - 1 09:07 - 17:27 8:20 +1 m. 19°	31 365 - 0 09:07 - 17:28 8:21 +1 m. 19°	

