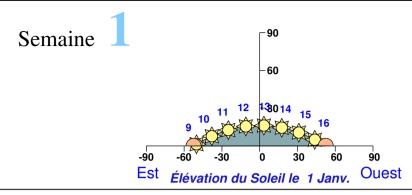
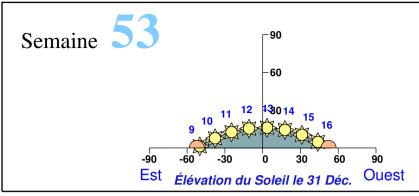
# Agenda Solaire 2018



# Déc. - Janv. 2019



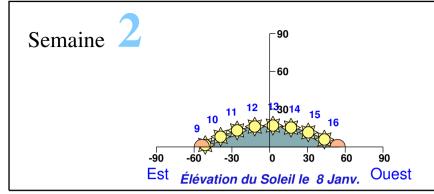
| Lundi 1                      | Mardi 2                  | Mercredi 3                      | Jeudi 4                         | Vendredi 4                   | Samedi 5                 | Dimanche 6 vers et couchers du Soleil à Bruxelles (TL ± 1 mn) |
|------------------------------|--------------------------|---------------------------------|---------------------------------|------------------------------|--------------------------|---|
| <i>1 - 364</i> 08:45 - 16:48 | 2 - 363<br>08:45 - 16:49 | <i>3 - 362</i><br>08:45 - 16:50 | <i>4 - 361</i><br>08:45 - 16:51 | <i>4 - 361</i> 08:45 - 16:51 | 5 - 360<br>08:44 - 16:52 | 6 - 359<br>08:44 - 16:53                                      |
| 8 ———                        | 8 —                      | 8 —                             | 8 —                             | 8 —                          | 8 —                      | 8 —   |
| 9 ———                        | 9 ———                    | 9 —                             | 9 ———                           | 9 ———                        | 9 —                      | 9 —   |
| 10 ———                       | 10                       | 10                              | 10                              | 10                           | 10                       | 10 —  |
| 11                           | 11                       | 11                              | 11 —                            | 11 —                         | 11                       | 11 —  |
| 12                           | 12                       | 12                              | 12                              | 12                           | 12                       | 12 —  |
| 13                           | 13                       | 13                              | 13                              | 13                           | 13                       | 13 —  |
| 14                           | 14                       | 14                              | 14                              | 14                           | 14                       | 14  |
| 15                           | 15                       | 15                              | 15                              | 15                           | 15                       | 15  |
| 16                           | 16                       | 16                              | 16                              | 16                           | 16                       | 16  |
| 17                           | 17                       | 17                              | 17 —                            | 17 ————                      | 17                       | 17 —  |
| 18                           | 18                       | 18                              | 18                              | 18                           | 18                       | 18  |
| 19                           | 19                       | 19                              | 19 ————                         | 19 ————                      | 19                       | 19 —  |
| 20 —                         | 20 —                     | 20 —                            | 20 ———                          | 20 —                         | 20 —                     | 20 ————   |
| 8:02 +1 m. 16°               | 8:03 +1 m. 16°           | 8:05 +1 m. 16°                  | 8:06 +1 m. 17°                  | 8:06 +1 m. 17°               | 8:07 +1 m. 17°           | 8:08 +1 m. 17°  |



#### Janvier 2018



| Lundi 31                 | Mardi 1                      | Mercredi 2               | Jeudi 3                      | Vendre         | edi 5 Samedi                       |          | e <b>7</b><br>u Soleil à Bruxelles (TL ± 1 mn) |
|--------------------------|------------------------------|--------------------------|------------------------------|----------------|------------------------------------|----------|--|
| 365 - 0<br>08:45 - 16:46 | <i>1 - 364</i> 08:45 - 16:47 | 2 - 363<br>08:45 - 16:48 | <i>3 - 362</i> 08:45 - 16:50 | 5 -<br>08:44 - | 360 6 - 359<br>- 16:52 08:44 - 16: |          | 7 - 358<br>08:44 - 16:55                       |
| 8                        | 8 —                          | 8                        | 8                            | 8              | 8 ———                              | 8        |  |
| 9 ———                    | 9 —                          | 9 ———                    | 9 ———                        | 9 ——           | 9 ———                              | 9 ———    |  |
| 10 —                     | 10                           | 10                       | 10                           | 10             | 10                                 | 10       |  |
| 11                       | 11                           | 11                       | 11                           | 11             | 11                                 | 11       |  |
| 12                       | 12                           | 12                       | 12                           | 12             | 12                                 | 12       |  |
| 13                       | 13                           | 13                       | 13                           | 13             | 13                                 | 13       |  |
| 14                       | 14                           | 14                       | 14                           | 14             | 14                                 | 14       |  |
| 15                       | 15                           | 15                       | 15                           | 15             | 15                                 | 15       |  |
| 16                       | 16 —                         | 16                       | 16                           | 16 ———         | 16 —                               | 16       |  |
| 17                       | 17 ———                       | 17                       | 17                           | 17 ———         | 17                                 | 17       |  |
| 18                       | 18                           | 18                       | 18                           | 18             | 18                                 | 18       |  |
| 19                       | 19 ———                       | 19                       | 19 ———                       | 19 ———         | 19                                 | 19 ———   |  |
| 20 ———                   | 20 ———                       | 20 —                     | 20                           | 20 ——          | 20                                 | 20 ———   |  |
| 8:01 +1 m. 16°           | 8:02 +1 m. 16°               | 8:03 +1 m. 16°           | 8:04 +1 m. 16°               | 8:07 +         | 1 m. 17° 8:09 +2 m.                | 17° 8:10 | +1 m. 17°                                      |



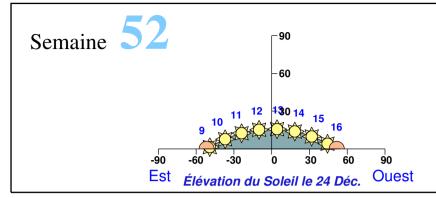
# Décembre 2018

Bruxelles 4.35°E, 50.83°N



Lundi 8 Mardi 9 Mercredi 10 Jeudi 11 Vendredi 28 Samedi 29 Dimanche 30 Levers et couchers du Soleil à Bru

| 8 - 357<br>08:43 - 16:56 | 9 - 356<br>08:43 - 16:57 | 10 - 355<br>08:42 - 16:59 | 11 - 354<br>08:42 - 17:00 | 362 - 3<br>08:45 - 16:44 | 363 - 2<br>08:45 - 16:45 | 364 - 1<br>08:45 - 16:45 |
|--------------------------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 8                        | 8                        | 8                         | 8                         | 8                        | 8                        | 8                        |
| 9 ———                    | 9 ———                    | 9 ———                     | 9                         | 9 ———                    | 9 ———                    | 9 ————                   |
| 10 ———                   | 10                       | 10                        | 10                        | 10                       | 10                       | 10                       |
| 11 ———                   | 11                       | 11                        | 11                        | 11                       | -   11                   | 11                       |
| 12                       | 12                       | 12                        | 12                        | 12                       | 12                       | 12 —                     |
| 13 ————                  | 13                       | 13 —                      | 13                        | 13 —                     | 13 —                     | 13 —                     |
| 14                       | 14                       | 14                        | 14                        | 14                       | 14                       | 14                       |
| 5 ————                   | 15                       | 15                        | 15                        | 15                       | 15                       | 15 —                     |
| 16                       | 16                       | 16                        | 16                        | 16                       | 16                       | 16 —                     |
| 17                       | 17                       | 17                        | 17                        | 17                       | 17                       | 17                       |
| 18                       | 18                       | 18                        | 18                        | 18                       | 18                       | 18                       |
| 19 ———                   | 19                       | 19                        | 19                        | 19                       | 19                       | 19 —                     |
| 20                       | 20 —                     | 20                        | 20                        | 20 ———                   | 20 —                     | 20 —                     |
| 3:12 +2 m. 17°           | 8:14 +2 m. 17°           | 8:16 +2 m. 17°            | 8:18 +2 m. 17°            | 7:58 +1 m. 16°           | 7:59 +1 m. 16°           | 8:00 +1 m.               |



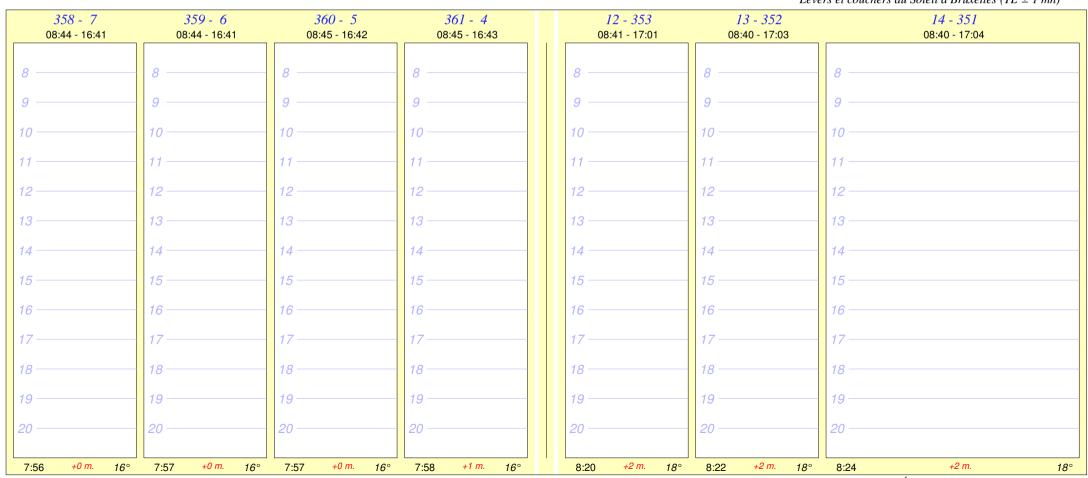
#### Janvier 2018

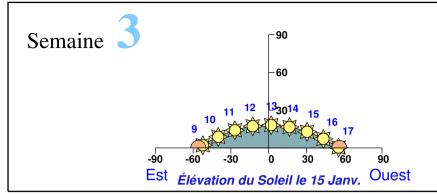
Bruxelles 4.35°E, 50.83°N



Lundi 24 Mardi 25 Mercredi 26 Jeudi 27 Vendredi 12 Samedi 13 Dimanche 14

Levers et couchers du Soleil à Bruxelles ( $TL \pm 1 mn$ )





# Décembre 2018

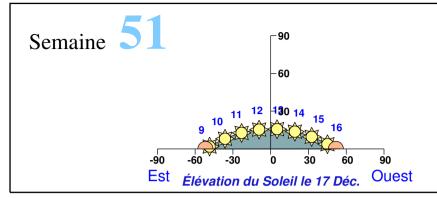
Bruxelles 4.35°E, 50.83°N



Lundi 15 Mardi 16 Mercredi 17 Jeudi 18 Vendredi 21 Samedi 22 Dimanche 23

Levers et couchers du Soleil à Bruxelles (TL ± 1 mn)

| <i>15 - 350</i><br>08:39 - 17:06 | 16 - 349<br>08:38 - 17:07 | 17 - 348<br>08:37 - 17:09 | 18 - 347<br>08:36 - 17:11 | 355 - 10<br>08:43 - 16:39 | 356 - 9<br>08:43 - 16:40 | 357 - 8<br>08:44 - 16:40                |
|----------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|---|
| 8                                | 8                         | 8                         | 8                         | 8 —                       | 8                        | 8 —                                     |
| 9 ———                            | 9 ———                     | 9 ————                    | 9 ———                     | 9 ———                     | 9 ———                    | 9 ————————————————————————————————————— |
| 10 ————                          | 10                        | 10                        | 10                        | 10                        | 10                       | 10 —                                    |
| 11 —                             | 11                        | 11                        | 11                        | 11                        | 11                       | 11                                      |
| 12                               | 12                        | 12                        | 12                        | 12                        | 12                       | 12                                      |
| 13 ————                          | 13                        | 13                        | 13                        | 13                        | 13                       | 13 —                                    |
| 14                               | 14                        | 14                        | 14                        | 14                        | 14                       | 14                                      |
| 5 ———                            | 15                        | 15                        | 15                        | 15                        | 15                       | 15                                      |
| 6                                | 16                        | 16                        | 16                        | 16                        | 16                       | 16                                      |
| 7                                | 17                        | 17                        | 17                        | 17                        | 17                       | 17                                      |
| 8                                | 18                        | 18                        | 18                        | 18                        | 18                       | 18                                      |
| 9 ———                            | 19                        | 19                        | 19                        | 19                        | 19                       | 19 ————                                 |
| 0                                | 20                        | 20 —                      | 20                        | 20 ———                    | 20 —                     | 20 —                                    |
| 8:27 +2 m. 18°                   | 8:29 +2 m. 18°            | 8:31 +2 m. 19°            | 8:34 +3 m. 19°            | 7:56 +0 m. 16°            | 7:56 +0 m. 16°           | 7:56 +0 m. 1                            |



#### Janvier 2018

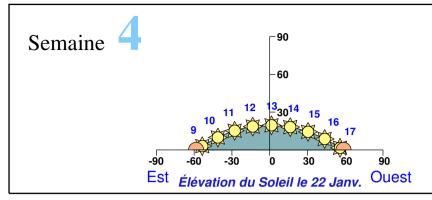
Bruxelles 4.35°E, 50.83°N



Lundi 17 Mardi 18 Mercredi 19 Jeudi 20 Vendredi 19 Samedi 20 Dimanche 21

Levers et couchers du Soleil à Bruxelles ( $TL \pm 1 mn$ )

| <i>351 - 14</i><br>08:40 - 16:38 | 352 - 13<br>08:41 - 16:38 | 353 - 12<br>08:41 - 16:38 | 354 - 11<br>08:42 - 16:39 | 19 - 346<br>08:35 - 17:12 | 20 - 345<br>08:34 - 17:14 | 21 - 344<br>08:33 - 17:15 |
|----------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| 8                                | 8                         | 8 —                       | 8                         | 8 ———                     | 8                         | 8                         |
| 9 ————                           | 9 ———                     | 9                         | 9                         | 9 ———                     | 9                         | 9 ————                    |
| 10 ———                           | 10                        | 10                        | 10                        | 10 —                      | 10                        | 10 —                      |
| 11 —                             | 11                        | 11                        | 11                        | 11                        | 11                        | 11                        |
| 12                               | 12                        | 12                        | 12                        | 12                        | 12                        | 12                        |
| 13 ————                          | 13                        | 13                        | 13                        | 13 —                      | 13                        | 13                        |
| 14                               | 14                        | 14                        | 14                        | 14                        | 14                        | 14                        |
| 15                               | 15                        | 15                        | 15                        | 15                        | 15                        | 15                        |
| 16                               | 16                        | 16                        | 16                        | 16                        | 16                        | 16                        |
| 17 ————                          | 17                        | 17                        | 17                        | 17                        | 17                        | 17                        |
| 18 ————                          | 18                        | 18                        | 18                        | 18                        | 18                        | 18                        |
| 19 ————                          | 19                        | 19                        | 19                        | 19                        | 19                        | 19 —                      |
| 20 ————                          | 20 —                      | 20 —                      | 20 —                      | 20 ———                    | 20                        | 20 —                      |
| 7:57 +0 m. 16°                   | 7:57 +0 m. 16°            | 7:56 +0 m. 16°            | 7:56 +0 m. 16°            | 8:36 +2 m. 19°            | 8:39 +3 m. 19°            | 8:42 +3 m. 1              |



# Décembre 2018

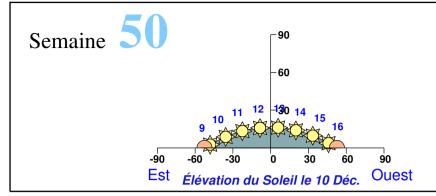
Bruxelles 4.35°E, 50.83°N



Lundi 22 Mardi 23 Mercredi 24 Jeudi 25 Vendredi 14 Samedi 15 Dimanche 16

Levers et couchers du Soleil à Bruxelles (TL ± 1 mn)

| 22 - 343<br>08:32 - 17:17 | 23 - 342<br>08:31 - 17:19 | 24 - 341<br>08:30 - 17:20 | 25 - 340<br>08:29 - 17:22 | 348 - 17<br>08:38 - 16:37 | 349 - 16<br>08:38 - 16:37 | 350 - 15<br>08:39 - 16:37               |
|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---|
| 8                         | 8                         | 8                         | 8                         | 8 —                       | 8                         | 8                                       |
| 9 ———                     | 9 ———                     | 9                         | 9                         | 9 ———                     | 9                         | 9 ————————————————————————————————————— |
| 10                        | 10                        | 10                        | 10                        | 10                        | 10                        | 10 —                                    |
| 11 —                      | 11                        | 11                        | 11                        | 11                        | 11                        | 11                                      |
| 2 ————                    | 12                        | 12                        | 12                        | 12                        | 12                        | 12                                      |
| 3                         | 13                        | 13                        | 13                        | 13                        | 13                        | 13 —                                    |
| 4                         | 14                        | 14                        | 14                        | 14                        | 14                        | 14                                      |
| 5                         | 15                        | 15                        | 15                        | 15                        | 15                        | 15                                      |
| 6                         | 16                        | 16                        | 16                        | 16                        | 16                        | 16                                      |
| 7                         | 17                        | 17                        | 17                        | 17 —                      | 17                        | 17                                      |
| 8                         | 18                        | 18                        | 18                        | 18                        | 18                        | 18                                      |
| 9 ———                     | 19                        | 19 ———                    | 19                        | 19 ———                    | 19 —                      | 19 ———————————————————————————————————— |
| 20                        | 20                        | 20 —                      | 20                        | 20 —                      | 20                        | 20 ———————————————————————————————————— |
| 8:45 +3 m. 20°            | 8:47 +3 m. 20°            | 8:50 +3 m. 20°            | 8:53 +3 m. 20°            | 7:59 +0 m. 16°            | 7:58 +0 m. 16°            | 7:58 +0 m.                              |



#### Janvier 2018

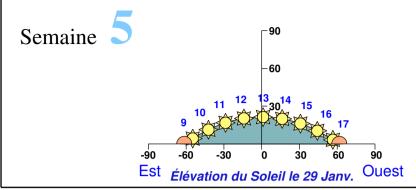
Bruxelles 4.35°E, 50.83°N



Lundi 10 Mardi 11 Mercredi 12 Jeudi 13 Vendredi 26 Samedi 27 Dimanche 28

Levers et couchers du Soleil à Bruxelles (TL ± 1 mn)

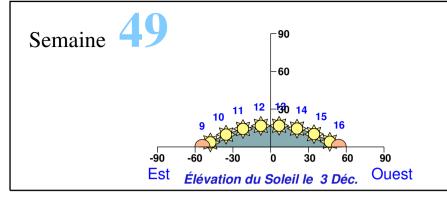
| <i>344 - 21</i><br>08:34 - 16:37 | 345 - 20<br>08:35 - 16:37 | 346 - 19<br>08:36 - 16:37 | 347 - 18<br>08:37 - 16:37 | 26 - 339<br>08:27 - 17:24 | 27 - 338<br>08:26 - 17:26 | 28 - 337<br>08:25 - 17:27               |
|----------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---|
| 8 ———                            | 8                         | 8                         | 8                         | 8 ———                     | 8 ———                     | 8                                       |
| 9 ———                            | 9 ———                     | 9 ———                     | 9                         | 9 ———                     | 9 ———                     | 9 ————————————————————————————————————— |
| 10 ———                           | 10                        | 10                        | 10                        | 10                        | 10                        | 10 ———————————————————————————————————— |
| 11 —                             | 11                        | 11                        | 11                        | 11                        | 11                        | 11 —                                    |
| 12                               | 12                        | 12                        | 12                        | 12                        | 12                        | 12                                      |
| 13 ————                          | 13                        | 13                        | 13                        | 13                        | 13                        | 13 —                                    |
| 14                               | 14                        | 14                        | 14                        | 14                        | 14                        | 14                                      |
| 15                               | 15                        | 15                        | 15                        | 15                        | 15                        | 15                                      |
| 16                               | 16                        | 16                        | 16                        | 16                        | 16                        | 16 ———————————————————————————————————— |
| 17 ———                           | 17                        | 17                        | 17                        | 17                        | 17                        | 17                                      |
| 18                               | 18                        | 18                        | 18                        | 18                        | 18                        | 18                                      |
| 19 —                             | 19                        | 19                        | 19                        | 19 ———                    | 19 ———                    | 19 —                                    |
| 20 ————                          | 20 —                      | 20 —                      | 20 —                      | 20 —                      | 20 —                      | 20 —                                    |
| 8:03 +0 m. 16°                   | 8:02 +0 m. 16°            | 8:01 +0 m. 16°            | 8:00 +0 m. 16°            | 8:56 +3 m. 21°            | 8:59 +3 m. 21°            | 9:02 +3 m. 2                            |



# Décembre 2018



| Lundi 29                  | Mardi 30                         | Mercredi 31                      | Jeudi 1                   | Vendredi 7                | Samedi 8                  | Dimanche 9<br>ers et couchers du Soleil à Bruxelles (TL ± 1 mn) |
|---------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---|
| 29 - 336<br>08:23 - 17:29 | <i>30 - 335</i><br>08:22 - 17:31 | <i>31 - 334</i><br>08:21 - 17:32 | 32 - 333<br>08:19 - 17:34 | 341 - 24<br>08:30 - 16:38 | 342 - 23<br>08:32 - 16:37 | 343 - 22<br>08:33 - 16:37                                       |
| 8 ———                     | 8 —                              | 8                                | 8                         | 8                         | 8 ———                     | 8 ————  |
| 9 ———                     | 9 —                              | 9 ———                            | 9 ———                     | 9 ———                     | 9 ———                     | 9 ————  |
| 10                        | 10                               | 10                               | 10                        | 10                        | 10                        | 10 —  |
| 11                        | 11                               | 11                               | 11                        | 11                        | 11                        | 11 —  |
| 12                        | 12                               | 12                               | 12                        | 12                        | 12                        | 12 —  |
| 13                        | 13 —                             | 13                               | 13                        | 13                        | 13                        | 13 —  |
| 14                        | 14                               | 14                               | 14                        | 14                        | 14                        | 14 —  |
| 15                        | 15                               | 15                               | 15                        | 15                        | 15                        | 15  |
| 16                        | 16                               | 16                               | 16                        | 16                        | 16                        | 16 —  |
| 17                        | 17 —                             | 17 —                             | 17 —                      | 17 ———                    | 17                        | 17 —  |
| 18                        | 18                               | 18                               | 18                        | 18                        | 18                        | 18 —  |
| 19                        | 19 —                             | 19                               | 19 ———                    | 19                        | 19 ———                    | 19 —  |
| 20 ———                    | 20                               | 20 —                             | 20 ———                    | 20 ———                    | 20 ———                    | 20 ————   |
| 9:05 +3 m. 21°            | 9:08 +3 m. 22°                   | 9:11 +3 m. 22°                   | 9:15 +3 m. 22°            | 8:07 -1 m. 17°            | 8:05 +0 m. 16°            | 8:04 +0 m. 16°  |

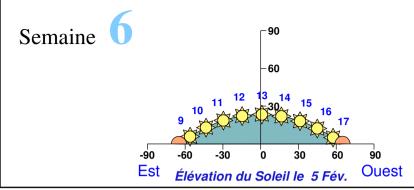


# Janv. - Fév. 2018



| Lundi 3 | Mardi $rac{4}{}$ | Mercredi 5 | Jeudi <mark>6</mark> | Vendredi 2 | Samedi 3 | Dimanche 4                        |                       |
|---------|-------------------|------------|----------------------|------------|----------|-----------------------------------|-----------------------|
|         |                   |            |                      |            | Le       | vers et couchers du Soleil à Brux | elles $(TL \pm 1 mn)$ |

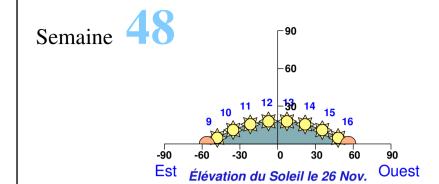
| 337 - 28<br>08:26 - 16:39 | 338 - 27<br>08:27 - 16:39 | 339 - 26<br>08:28 - 16:38 | 340 - 25<br>08:29 - 16:38 | 33 - 332<br>08:18 - 17:36 | 34 - 331<br>08:16 - 17:38 | 35 - 330<br>08:14 - 17:40 |
|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
|                           | 8                         | 8                         | 8                         | 8 —                       | 8                         | 8 —                       |
|                           | 9 ———                     | 9 —                       | 9 ———                     | 9 ———                     | 9 —                       | 9 ————                    |
|                           | 10                        | 10                        | 10                        | 10                        | 10                        | 10 —                      |
|                           | 11                        | 11                        | 11                        | 11                        |                           | 11                        |
|                           | 12                        | 12                        | 12                        | 12                        | 12                        | 12 —                      |
|                           | 13                        | 13                        | 13                        | 13                        | 13                        | 13                        |
|                           | 14                        | 14                        | 14                        | 14                        | 14                        | 14                        |
|                           | 15                        | 15                        | 15                        | 15                        | 15                        | 15                        |
|                           | 16                        | 16                        | 16                        | 16                        | 16                        | 16 —                      |
| ,                         | 17                        | 17                        | 17                        | 17                        | 17                        | 17 —                      |
|                           | 18                        | 18                        | 18                        | 18                        | 18                        | 18 —                      |
|                           | 19 ———                    | 19 —                      | 19 —                      | 19 ———                    | 19                        | 19 —                      |
|                           | 20                        | 20 —                      | 20 —                      | 20                        | 20 —                      | 20 —                      |



#### Nov. - Déc. 2018



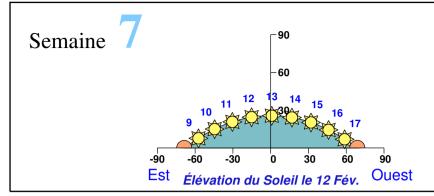
| Lundi 5                   | Mardi 6                          | Mercredi 7                | Jeudi 8                   | Vendredi 30               | Samedi 1                  | Dimanche 2 ers et couchers du Soleil à Bruxelles (TL ± 1 mn) |
|---------------------------|----------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|--|
| 36 - 329<br>08:13 - 17:41 | <i>37 - 328</i><br>08:11 - 17:43 | 38 - 327<br>08:10 - 17:45 | 39 - 326<br>08:08 - 17:47 | 334 - 31<br>08:21 - 16:41 | 335 - 30<br>08:23 - 16:40 | 336 - 29<br>08:24 - 16:40                                    |
| 8 ———                     | 8 —                              | 8 —                       | 8 —                       | 8 —                       | 8 —                       | 8 —  |
| 9 ———                     | 9 ———                            | 9 —                       | 9 ———                     | 9 ———                     | 9 ———                     | 9 ————   |
| 10 —                      | 10                               | 10                        | 10                        | 10 —                      | 10                        | 10 —   |
| 11                        | 11                               | 11                        | 11                        | 11                        | 11                        | 11   |
| 12                        | 12                               | 12                        | 12                        | 12                        | 12                        | 12 —   |
| 13                        | 13                               | 13                        | 13                        | 13                        | 13                        | 13 —   |
| 14                        | 14                               | 14                        | 14                        | 14                        | 14                        | 14   |
| 15                        | 15                               | 15                        | 15                        | 15                        | 15                        | 15 ————  |
| 16                        | 16                               | 16                        | 16 —                      | 16 —                      | 16 —                      | 16 —   |
| 17                        | 17                               | 17                        | 17 —                      | 17 —                      | 17 —                      | 17 —   |
| 18                        | 18                               | 18                        | 18                        | 18                        | 18                        | 18 —   |
| 19                        | 19                               | 19 ———                    | 19 ————                   | 19 —                      | 19 ————                   | 19 —   |
| 20 —                      | 20 —                             | 20 —                      | 20 ———                    | 20 ———                    | 20 ———                    | 20 —   |
| 9:28 +3 m. 23°            | 9:31 +3 m. 24°                   | 9:35 +3 m. 24°            | 9:38 +3 m. 24°            | 8:19 -1 m. 18°            | 8:17 -1 m. 17°            | 8:15 -1 m. 17°   |



# Février 2018



| Lundi 26                  | Mardi 27                         | Mercredi 28               | Jeudi 29                  |     | Vendredi 9                | Samedi 10                        | Dimanche 11<br>ers et couchers du Soleil à Bruxelles (TL ± 1 mn) |
|---------------------------|----------------------------------|---------------------------|---------------------------|-----|---------------------------|----------------------------------|--|
| 330 - 35<br>08:16 - 16:44 | <i>331 - 34</i><br>08:17 - 16:43 | 332 - 33<br>08:19 - 16:42 | 333 - 32<br>08:20 - 16:42 | 1   | 40 - 325<br>08:06 - 17:48 | <i>41 - 324</i><br>08:04 - 17:50 | 42 - 323<br>08:03 - 17:52  |
| 8                         | 8 —                              | 8                         | 8                         |     | 8 ———                     | 8                                | 8 —  |
| 9 ———                     | 9 —                              | 9 ———                     | 9 ———                     |     | 9 ———                     | 9 —                              | 9 ————   |
| 10 —                      | 10 —                             | 10                        | 10 —                      |     | 10                        | 10                               | 10 —   |
| 11                        | 11                               | 11                        | 11                        |     | 11                        | 11                               | 11   |
| 12                        | 12                               | 12                        | 12                        |     | 12                        | 12                               | 12 —   |
| 13                        | 13                               | 13                        | 13                        |     | 13                        | 13                               | 13 —   |
| 14                        | 14                               | 14                        | 14                        |     | 14                        | 14                               | 14   |
| 15                        | 15                               | 15                        | 15                        |     | 15                        | 15                               | 15   |
| 16                        | 16                               | 16                        | 16                        |     | 16                        | 16                               | 16 —   |
| 17                        | 17 —                             | 17                        | 17                        |     | 17 —                      | 17                               | 17 —   |
| 18                        | 18 —                             | 18                        | 18                        |     | 18                        | 18                               | 18 —   |
| 19 ———                    | 19 ————                          | 19 ———                    | 19 ———                    |     | 19 ————                   | 19 —                             | 19 —   |
| 20 —                      | 20 —                             | 20                        | 20 —                      |     | 20 —                      | 20 —                             | 20 —   |
| 8:28 -2 m. 18°            | 8:25 -1 m. 18°                   | 8:23 -1 m. 18°            | 8:21 -1 m. 18°            | , ' | 9:42 +3 m. 25°            | 9:45 +3 m. 25°                   | 9:49 +4 m. 25°   |



#### **Novembre 2018**

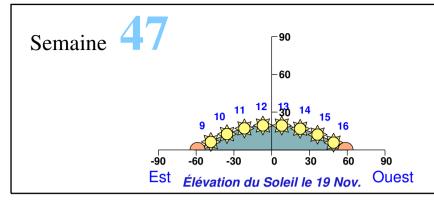
Bruxelles 4.35°E, 50.83°N



Lundi 12 Mardi 13 Mercredi 14 Jeudi 15 Vendredi 23 Samedi 24 Dimanche 25

Levers et couchers du Soleil à Bruxelles ( $TL \pm 1 mn$ )

| <i>43 - 322</i><br>08:01 - 17:54 | 44 - 321<br>07:59 - 17:56 | 45 - 320<br>07:57 - 17:57 | 46 - 319<br>07:55 - 17:59 | 327 - 38<br>08:11 - 16:47 | 328 - 37<br>08:13 - 16:46 | 329 - 36<br>08:14 - 16:45               |
|----------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---|
| 8 ———                            | 8                         | 8 ———                     | 8                         | 8 ———                     | 8 —                       | 8 —                                     |
| 9 ————                           | 9 ———                     | 9 ———                     | 9                         | 9 ———                     | 9                         | 9 ————                                  |
| 10 ———                           | 10                        | 10                        | 10                        | 10                        | 10                        | 10 —                                    |
| 11 —                             | 11                        | 11                        | 11                        | 11                        | 11                        | 11 —                                    |
| 12 ———                           | 12                        | 12                        | 12                        | 12                        | 12                        | 12                                      |
| 13 ————                          | 13                        | 13                        | 13                        | 13 ————                   | 13                        | 13                                      |
| 14                               | 14                        | 14                        | 14                        | 14                        | 14                        | 14                                      |
| 15                               | 15                        | 15                        | 15                        | 15                        | 15                        | 15                                      |
| 16                               | 16                        | 16                        | 16                        | 16                        | 16                        | 16                                      |
| 17 ————                          | 17                        | 17                        | 17                        | 17                        | 17                        | 17                                      |
| 18 ————                          | 18                        | 18                        | 18                        | 18                        | 18                        | 18                                      |
| 19 ———                           | 19 —                      | 19                        | 19                        | 19 ————                   | 19                        | 19 —                                    |
| 20 ———                           | 20 —                      | 20 ———                    | 20 ———                    | 20 ———                    | 20                        | 20 ———————————————————————————————————— |
| 9:52 +3 m. 26°                   | 9:56 +4 m. 26°            | 10:00 +4 m. 26°           | 10:04 +4 m. 27°           | 8:35 <i>-2 m.</i> 19°     | 8:33 -2 m. 19°            | 8:30 -2 m. 1                            |



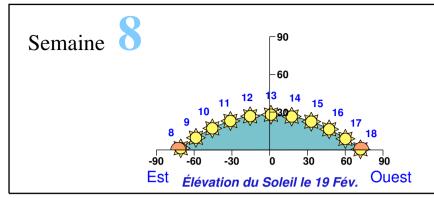
#### Février 2018

Bruxelles 4.35°E, 50.83°N



Lundi 19 Mardi 20 Mercredi 21 Jeudi 22 Vendredi 16 Samedi 17 Dimanche 18
Levers et couchers du Soleil à Bruxelles (TL ± 1 mn)

| 323 - 42<br>08:05 - 16:51 | 324 - 41<br>08:06 - 16:50 | 325 - 40<br>08:08 - 16:49 | 326 - 39<br>08:10 - 16:48 | 47 - 318<br>07:53 - 18:01 | 48 - 317<br>07:52 - 18:03 | 49 - 316<br>07:50 - 18:04               |
|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---|
| 8 —                       | 8                         | 8 —                       | 8                         | 8 —                       | 8                         | 8 —                                     |
| 9 —                       | 9 ————                    | 9 ———                     | 9                         | 9 ————                    | 9 ———                     | 9 ————————————————————————————————————— |
| 10                        | 10                        | 10                        | 10                        | 10                        | 10                        | 10 —                                    |
| 11                        | 11                        | 11                        | 11                        | 11                        | 11                        | 11                                      |
| 12                        | 12                        | 12                        | 12                        | 12                        | 12                        | 12                                      |
| 13 —                      | 13                        | 13                        | 13                        | 13                        | 13                        | 13 —                                    |
| 14                        | 14                        | 14                        | 14                        | 14                        | 14                        | 14                                      |
| 15 —                      | 15                        | 15                        | 15                        | 15                        | 15                        | 15                                      |
| 16 —                      | 16                        | 16                        | 16                        | 16                        | 16                        | 16 —                                    |
| 17                        | 17                        | 17                        | 17                        | 17                        | 17 —                      | 17 ———————————————————————————————————— |
| 18                        | 18                        | 18                        | 18                        | 18                        | 18                        | 18                                      |
| 19 ———                    | 19 ———                    | 19 ———                    | 19 ———                    | 19 ———                    | 19 ————                   | 19 —                                    |
| 20 —                      | 20 —                      | 20 —                      | 20                        | 20 —                      | 20 —                      | 20 ————                                 |
| 8:46 -2 m. 20°            | 8:43 -2 m. 19°            | 8:40 -2 m. 19°            | 8:38 -2 m. 19°            | 10:08 +3 m. 27°           | 10:11 +3 m. 27°           | 10:15 +4 m. 28                          |



#### Novembre 2018

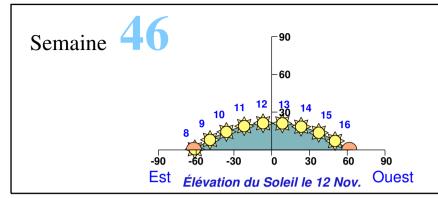
Bruxelles 4.35°E, 50.83°N



Lundi 19 Mardi 20 Mercredi 21 Jeudi 22 Vendredi 16 Samedi 17 Dimanche 18

Levers et couchers du Soleil à Bruxelles (TL ± 1 mn)

| <i>50 - 315</i><br>07:48 - 18:06 | <i>51 - 314</i><br>07:46 - 18:08 | 52 - 313<br>07:44 - 18:10 | 53 - 312<br>07:42 - 18:12 | 320 - 45<br>08:00 - 16:55 | <i>321 - 44</i><br>08:01 - 16:53 | 322 - 43<br>08:03 - 16:52               |
|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------------|---|
| 8 ———                            | 8                                | 8                         | 8                         | 8 ———                     | 8                                | 8                                       |
| 9 ———                            | 9 ———                            | 9 —                       | 9                         | 9 ———                     | 9 ———                            | 9 ————                                  |
| 10                               | 10                               | 10                        | 10                        | 10                        | 10                               | 10                                      |
| 1                                | 11                               | 11                        | 11                        | 11                        | 11                               | 11 —                                    |
| 2                                | 12                               | 12                        | 12                        | 12                        | 12                               | 12                                      |
| 3 ———                            | 13                               | 13                        | 13                        | 13 ————                   | 13                               | 13 —                                    |
| 4                                | 14                               | 14                        | 14                        | 14                        | 14                               | 14                                      |
| 5 ————                           | 15                               | 15                        | 15                        | 15                        | 15                               | 15                                      |
| 6                                | 16                               | 16                        | 16                        | 16                        | 16                               | 16                                      |
| 7 ———                            | 17                               | 17                        | 17                        | 17 —                      | 17 —                             | 17 —                                    |
| 8                                | 18                               | 18                        | 18                        | 18                        | 18                               | 18 —                                    |
| 9 ———                            | 19 ———                           | 19                        | 19                        | 19 ———                    | 19 —                             | 19 ———————————————————————————————————— |
| 0 ————                           | 20                               | 20 —                      | 20                        | 20 —                      | 20                               | 20 ———————————————————————————————————— |
| 0:19 +4 m. 28°                   | 10:22 +3 m. 28°                  | 10:26 +4 m. 29°           | 10:30 +4 m. 29°           | 8:55 -2 m. 20°            | 8:52 -2 m. 20°                   | 8:49 -2 m.                              |



#### Février 2018

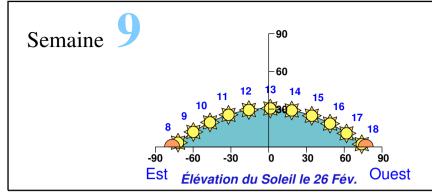
Bruxelles 4.35°E, 50.83°N



Lundi 12 Mardi 13 Mercredi 14 Jeudi 15 Vendredi 23 Samedi 24 Dimanche 25

Levers et couchers du Soleil à Bruxelles ( $TL \pm 1 mn$ )

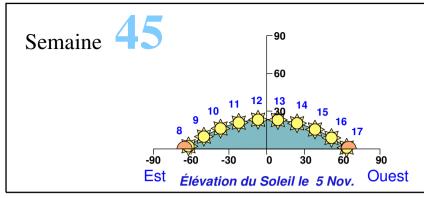
| <i>316 - 49</i><br>07:53 - 17:00 | 317 - 48<br>07:55 - 16:59 | 318 - 47<br>07:56 - 16:57 | 319 - 46<br>07:58 - 16:56 | 54 - 311<br>07:40 - 18:13 | 55 - 310<br>07:38 - 18:15 | 56 - 309<br>07:36 - 18:17               |
|----------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---|
| 8                                | 8                         | 8                         | 8                         | 8 ———                     | 8                         | 8                                       |
| 9 ———                            | 9 —                       | 9                         | 9                         | 9 ———                     | 9 ———                     | 9 —                                     |
| 10 ———                           | 10                        | 10                        | 10                        | 10                        | 10                        | 10 —                                    |
| 11 —                             | 11                        | 11                        | 11                        | 11                        | 11                        | 11 —                                    |
| 12 ———                           | 12                        | 12                        | 12                        | 12                        | 12                        | 12                                      |
| 13                               | 13                        | 13                        | 13                        | 13                        | 13                        | 13                                      |
| 14                               | 14                        | 14                        | 14                        | 14                        | 14                        | 14                                      |
| 15                               | 15                        | 15                        | 15                        | 15                        | 15                        | 15                                      |
| 16                               | 16                        | 16                        | 16                        | 16                        | 16                        | 16                                      |
| 17 ————                          | 17                        | 17                        | 17                        | 17 —                      | 17 —                      | 17————————————————————————————————————— |
| 18                               | 18                        | 18                        | 18                        | 18                        | 18                        | 18                                      |
| 19                               | 19 ———                    | 19                        | 19                        | 19 ————                   | 19 —                      | 19 ———————————————————————————————————— |
| 20 ————                          | 20 —                      | 20                        | 20                        | 20 —                      | 20 —                      | 20                                      |
| 9:07 <i>-2 m.</i> 21°            | 9:04 -2 m. 21°            | 9:00 -2 m. 21°            | 8:57 -2 m. 21°            | 10:34 +3 m. 29°           | 10:37 +3 m. 30°           | 10:41 +4 m.                             |



#### Novembre 2018



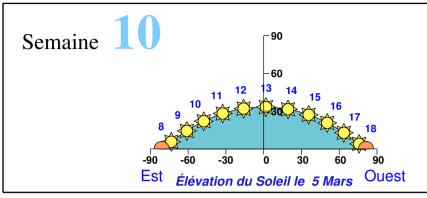
| Lundi 26                         | Mardi 27                  | Mercredi 28                      | Jeudi 1                   | Vendredi 9                | Samedi 10                 | Dimanche 11 vers et couchers du Soleil à Bruxelles (TL ± 1 mn) |
|----------------------------------|---------------------------|----------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|--|
| <i>57 - 308</i><br>07:34 - 18:19 | 58 - 307<br>07:32 - 18:20 | <i>59 - 306</i><br>07:29 - 18:22 | 60 - 305<br>07:27 - 18:24 | 313 - 52<br>07:48 - 17:05 | 314 - 51<br>07:50 - 17:03 | 315 - 50<br>07:51 - 17:02                                      |
| 8 —                              | 8 —                       | 8                                | 8 —                       | 8 —                       | 8                         | 8  |
| 9 —                              | 9 —                       | 9 ———                            | 9 —                       | 9 ———                     | 9 —                       | 9 —  |
| 10 —                             | 10                        | 10                               | 10                        | 10                        | 10                        | 10 —   |
| 11                               | 11                        | 11                               | 11                        | 11                        | 11                        | 11   |
| 12                               | 12                        | 12                               | 12                        | 12                        | 12                        | 12 —   |
| 13 —                             | 13                        | 13                               | 13                        | 13                        | 13                        | 13 —   |
| 14                               | 14                        | 14                               | 14                        | 14                        | 14                        | 14   |
| 15                               | 15                        | 15                               | 15                        | 15                        | 15                        | 15   |
| 16                               | 16                        | 16                               | 16                        | 16                        | 16                        | 16   |
| 17                               | 17                        | 17                               | 17                        | 17                        | 17                        | 17 ————————————————————————————————————                        |
| 18                               | 18                        | 18                               | 18                        | 18                        | 18                        | 18   |
| 19 ———                           | 19                        | 19                               | 19 ———                    | 19                        | 19                        | 19 ————————————————————————————————————                        |
| 20 ———                           | 20 —                      | 20 ———                           | 20 ———                    | 20 ———                    | 20 ————                   | 20 —   |
| 10:45 +4 m. 31°                  | 10:49 +4 m. 31°           | 10:53 +3 m. 31°                  | 10:56 +3 m. 32°           | 9:16 -2 m. 22°            | 9:13 -2 m. 22°            | 9:10 -2 m. 22°   |



# Fév. - Mars 2018



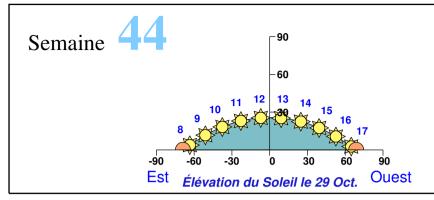
| Lundi 5                                 | Mardi 6                          | Mercredi 7                       | Jeudi $f 8$               | Vendredi 2                | Samedi 3                  | Dimanche 4 vers et couchers du Soleil à Bruxelles (TL ± 1 mn) |
|---|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---|
| 309 - 56<br>07:41 - 17:11               | <i>310 - 55</i><br>07:43 - 17:09 | <i>311 - 54</i><br>07:45 - 17:08 | 312 - 53<br>07:46 - 17:06 | 61 - 304<br>07:25 - 18:25 | 62 - 303<br>07:23 - 18:27 | 63 - 302<br>07:21 - 18:29                                     |
| 8 —                                     | 8 —                              | 8 —                              | 8                         | 8 —                       | 8 —                       | 8   |
| 9 —                                     | 9 —                              | 9                                | 9 ———                     | 9 —                       | 9 —                       | 9 ———   |
| 10                                      | 10                               | 10                               | 10                        | 10 ———                    | 10                        | 10 —  |
| 11 —                                    | 11                               | 11                               | 11                        | 11                        | 11                        | 11 —  |
| 12                                      | 12                               | 12                               | 12                        | 12                        | 12                        | 12  |
| 13 —                                    | 13                               | 13                               | 13                        | 13                        | 13                        | 13  |
| 14                                      | 14                               | 14                               | 14                        | 14                        | 14                        | 14  |
| 15                                      | 15                               | 15                               | 15                        | 15                        | 15                        | 15  |
| 16                                      | 16                               | 16                               | 16                        | 16                        | 16                        | 16  |
| 17 —                                    | 17                               | 17                               | 17 —                      | 17                        | 17                        | 17———   |
| 18                                      | 18                               | 18                               | 18                        | 18                        | 18                        | 18  |
| 19 ———————————————————————————————————— | 19                               | 19                               | 19 ———                    | 19 ————                   | 19                        | 19 —  |
| 20 —                                    | 20 —                             | 20 —                             | 20 ———                    | 20 —                      | 20 —                      | 20 ————   |
| 9:29 <i>-2 m.</i> 23°                   | 9:26 -3 m. 23°                   | 9:23 -2 m. 23°                   | 9:19 -2 m. 23°            | 11:00 +4 m. 32°           | 11:04 +4 m. 32°           | 11:08 +4 m. 33°   |



#### Oct. - Nov. 2018



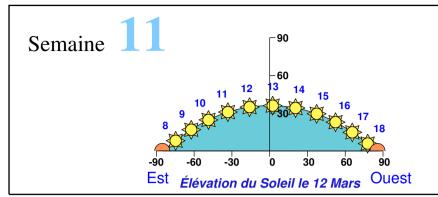
| Lundi 5                   | Mardi 6                   | Mercredi 7                | Jeudi $f 8$               | Vendredi 2                       | Samedi 3                         | Dimanche 4 vers et couchers du Soleil à Bruxelles (TL ± 1 mn) |
|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---|
| 64 - 301<br>07:19 - 18:31 | 65 - 300<br>07:17 - 18:32 | 66 - 299<br>07:15 - 18:34 | 67 - 298<br>07:12 - 18:36 | <i>306 - 59</i><br>07:36 - 17:16 | <i>307 - 58</i><br>07:38 - 17:14 | <i>308 - 57</i><br>07:39 - 17:13                              |
| 8 ———                     | 8                         | 8                         | 8                         | 8                                | 8                                | 8 ————  |
| 9 ———                     | 9 ———                     | 9                         | 9 ———                     | 9 ———                            | 9                                | 9 ————  |
| 10 —                      | 10                        | 10                        | 10                        | 10                               | 10                               | 10  |
| 11                        | 11                        | 11                        | 11                        | 11                               | 11                               | 11 —  |
| 12                        | 12                        | 12                        | 12                        | 12                               | 12                               | 12  |
| 13 ————                   | 13                        | 13                        | 13 ———                    | 13                               | 13                               | 13 ————————————————————————————————————                       |
| 14                        | 14                        | 14                        | 14                        | 14                               | 14                               | 14  |
| 15                        | 15                        | 15                        | 15                        | 15                               | 15                               | 15  |
| 16                        | 16                        | 16                        | 16                        | 16                               | 16                               | 16  |
| 17 —                      | 17                        | 17                        | 17 —                      | 17 —                             | 17                               | 17  |
| 18                        | 18                        | 18                        | 18                        | 18                               | 18                               | 18  |
| 19 ———                    | 19 —                      | 19                        | 19 ———                    | 19 ————                          | 19                               | 19  |
| 20 ———                    | 20 —                      | 20 —                      | 20 —                      | 20 ———                           | 20 —                             | 20  |
| 11:12 +4 m. 33°           | 11:16 +3 m. 34°           | 11:19 +3 m. 34°           | 11:23 +4 m. 34°           | 9:40 -3 m. 24°                   | 9:36 -3 m. 24°                   | 9:33 -2 m. 24°  |



# Mars 2018



| Lundi 29                  | Mardi $30$                | Mercredi 31               | Jeudi 1                          |     | Vendredi 9                | Samedi 10                 | Dimanche 11 ers et couchers du Soleil à Bruxelles (TL ± 1 mn) |
|---------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------------|-----|---------------------------|---------------------------|---|
| 302 - 63<br>07:29 - 17:23 | 303 - 62<br>07:31 - 17:21 | 304 - 61<br>07:33 - 17:20 | <i>305 - 60</i><br>07:34 - 17:18 | 1 1 | 68 - 297<br>07:10 - 18:37 | 69 - 296<br>07:08 - 18:39 | 70 - 295<br>07:06 - 18:41                                     |
| 8 ———                     | 8                         | 8                         | 8 ———                            |     | 8                         | 8                         | 8 —   |
| 9 ———                     | 9 ———                     | 9 ———                     | 9 ———                            |     | 9 ———                     | 9 ———                     | 9 ———   |
| 10                        | 10                        | 10                        | 10 —                             |     | 10 —                      | 10                        | 10 —  |
| 11                        | 11                        | 11                        | 11 —                             |     | 11 —                      | 11                        | 11 —  |
| 12                        | 12                        | 12                        | 12                               |     | 12                        | 12                        | 12  |
| 13                        | 13                        | 13                        | 13                               |     | 13                        | 13                        | 13  |
| 14                        | 14                        | 14                        | 14                               |     | 14                        | 14                        | 14  |
| 15                        | 15                        | 15                        | 15                               |     | 15                        | 15                        | 15  |
| 16                        | 16                        | 16                        | 16                               |     | 16                        | 16                        | 16  |
| 17                        | 17                        | 17                        | 17                               |     | 17                        | 17                        | 17  |
| 18                        | 18                        | 18                        | 18 —                             |     | 18 —                      | 18                        | 18  |
| 19                        | 19                        | 19                        | 19 —                             |     | 19                        | 19                        | 19 —  |
| 20 ———                    | 20 ———                    | 20 ———                    | 20 ———                           | -   | 20 ———                    | 20 ———                    | 20 —  |
| 9:54 -3 m. 26°            | 9:50 -3 m. 25°            | 9:47 -2 m. 25°            | 9:43 -3 m. 25°                   |     | 11:27 +4 m. 35°           | 11:31 +4 m. 35°           | 11:35 +4 m. 36°   |



#### Octobre 2018

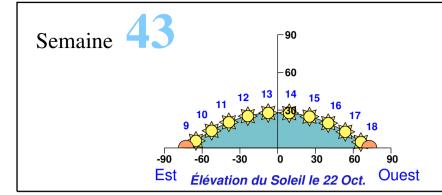
Bruxelles 4.35°E, 50.83°N



Lundi 12 Mardi 13 Mercredi 14 Jeudi 15 Vendredi 26 Samedi 27 Dimanche 28

Levers et couchers du Soleil à Bruxelles (TL ± 1 mn)





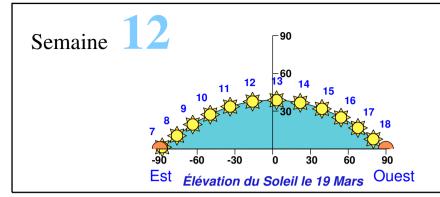
#### Mars 2018

Bruxelles 4.35°E, 50.83°N



Lundi 22 Mardi 23 Mercredi 24 Jeudi 25 Vendredi 16 Samedi 17 Dimanche 18
Levers et couchers du Soleil à Bruxelles (TL ± 1 mn)

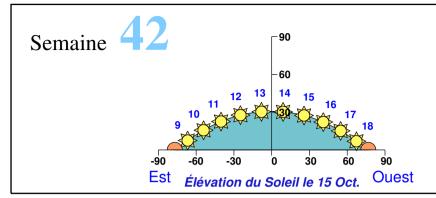
| 295 - 70<br>08:17 - 18:36 | 296 - 69<br>08:19 - 18:35 | 297 - 68<br>08:21 - 18:33 | 298 - 67<br>08:22 - 18:31 |   | 75 - 290<br>06:55 - 18:49 | 76 - 289<br>06:53 - 18:51 | 77 - 288<br>06:50 - 18:52               |
|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---|---------------------------|---------------------------|---|
| 8 —                       | 8                         | 8 —                       | 8                         |   | 8 ———                     | 8 ———                     | 8 ————                                  |
| 9 ———                     | 9 —                       | 9 —                       | 9 ———                     |   | 9 ———                     | 9                         | 9 ————                                  |
| 10 —                      | 10                        | 10                        | 10                        |   | 10 —                      | 10                        | 10 —                                    |
| 11                        | 11                        | 11                        | 11                        |   | 11 —                      | 11                        | 11                                      |
| 12                        | 12                        | 12                        | 12                        |   | 12                        | 12                        | 12 —                                    |
| 13 ————                   | 13                        | 13                        | 13                        |   | 13                        | 13                        | 13 —                                    |
| 14                        | 14                        | 14                        | 14                        |   | 14                        | 14                        | 14 —                                    |
| 15 —                      | 15                        | 15                        | 15                        |   | 15                        | 15                        | 15                                      |
| 16 ————                   | 16                        | 16 —                      | 16                        |   | 16                        | 16                        | 16 —                                    |
| 17                        | <u> </u>                  | 17                        | 17                        |   | 17                        | 17                        | 17 ———————————————————————————————————— |
| 18                        | 18                        | 18                        | 18                        |   | 18                        | 18                        | 18 —                                    |
| 19 ———                    | 19                        | 19                        | 19                        |   | 19 ———                    | 19                        | 19 —                                    |
| 20 ———                    | _   20                    | 20 —                      | 20                        |   | 20 ———                    | 20 ———                    | 20 ———————————————————————————————————— |
| 10:19 -3 m. 28°           | 10:16 -2 m. 28°           | 10:12 -3 m. 27°           | 10:08 -3 m. 27°           | 1 | 11:54 +4 m. 38°           | 11:58 +4 m. 38°           | 12:02 +4 m. 38°                         |



#### Octobre 2018



| Lundi 19                  | Mardi 20                  | Mercredi 21               | Jeudi 22                  |   | Vendredi 19               | Samedi 20                 | Dimanche 21 vers et couchers du Soleil à Bruxelles (TL ± 1 n |
|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---|---------------------------|---------------------------|--|
| 78 - 287<br>06:48 - 18:54 | 79 - 286<br>06:46 - 18:56 | 80 - 285<br>06:44 - 18:57 | 81 - 284<br>06:41 - 18:59 | ı | 292 - 73<br>08:12 - 18:43 | 293 - 72<br>08:14 - 18:40 | 294 - 71<br>08:16 - 18:38                                    |
| 8                         | 8 ———                     | 8                         | 8                         |   | 8 ———                     | 8                         | 8 —  |
| 9 ———                     | 9 ———                     | 9 ———                     | 9 ———                     |   | 9 ———                     | 9 ———                     | 9 ————   |
| 10                        | 10                        | 10                        | 10                        |   | 10 —                      | 10                        | 10 —   |
| 11 —                      | 11                        | 11                        | 11                        |   | 11                        | 11                        | 11 —   |
| 12 ———                    | 12                        | 12                        | 12                        |   | 12                        | 12                        | 12   |
| 13 ———                    | 13                        | 13                        | 13                        |   | 13 —                      | 13                        | 13   |
| 14 ————                   | 14                        | 14                        | 14                        |   | 14                        | 14                        | 14   |
| 15 ————                   | 15                        | 15                        | 15 ———                    |   | 15 —                      | 15                        | 15   |
| 16 ————                   | 16                        | 16                        | 16                        |   | 16 —                      | 16                        | 16   |
| 17 ———                    | 17                        | 17                        | 17                        |   | 17 —                      | 17                        | 17   |
| 18                        | 18                        | 18                        | 18                        |   | 18                        | 18                        | 18   |
| 19 ———                    | 19                        | 19                        | 19 ———                    |   | 19                        | 19                        | 19 ————  |
| 20 ————                   | 20 ———                    | 20                        | 20 ———                    |   | 20 —                      | 20 —                      | 20 —   |



#### Mars 2018

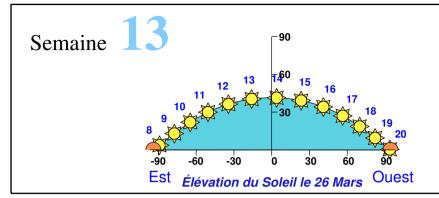
Bruxelles 4.35°E, 50.83°N



Lundi 15 Mardi 16 Mercredi 17 Jeudi 18 Vendredi 23 Samedi 24 Dimanche 25

Levers et couchers du Soleil à Bruxelles ( $TL \pm 1 mn$ )

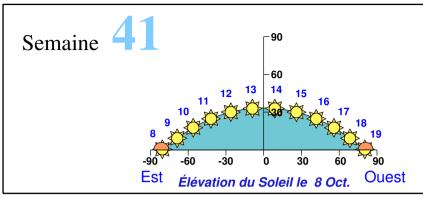
| 288 - 77<br>08:06 - 18:51 | 289 - 76<br>08:07 - 18:49 | 290 - 75<br>08:09 - 18:47 | 291 - 74<br>08:11 - 18:45 | 82 - 283<br>06:39 - 19:01 | 83 - 282<br>06:37 - 19:02 | 84 - 281<br>07:35 - 20:04 |
|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| 8 —                       | 8                         | 8                         | 8                         | 8 —                       | 8 —                       | Heure d'été le 25 Mars    |
| 9 ———                     | 9                         | 9 —                       | 9 —                       | 9 ———                     | 9 —                       | 9 —                       |
| 10 —                      | 10 —                      | 10 —                      | 10                        | 10 —                      | 10 —                      | 10 —                      |
| 11 ———                    | 11                        | 11                        | 11                        | 11                        | 11                        | 11                        |
| 12                        | 12                        | 12                        | 12                        | 12                        | 12                        | 12                        |
| 13 ————                   | 13                        | 13                        | 13                        | 13                        | 13                        | 13                        |
| 14                        | 14                        | 14                        | 14                        | 14                        | 14                        | 14                        |
| 15                        | 15                        | 15                        | 15                        | 15                        | 15                        | 15                        |
| 16 ————                   | 16                        | 16                        | 16                        | 16                        | 16                        | 16                        |
| 17 ———                    | 17                        | 17                        | 17                        | 17                        | 17                        | 17                        |
| 18 ———                    | 18                        | 18                        | 18                        | 18                        | 18                        | 18                        |
| 19 ———                    | 19 —                      | 19                        | 19                        | 19 ————                   | 19 —                      | 19 —                      |
| 20                        | 20                        | 20 ———                    | 20                        | 20 ———                    | 20 —                      | 20                        |
| 10:45 -3 m. 31°           | 10:42 -3 m. 30°           | 10:38 -3 m. 30°           | 10:34 -3 m. 30°           | 12:21 +3 m. 40°           | 12:25 +4 m. 41°           | 12:29 +4 m. 4             |



# Octobre 2018



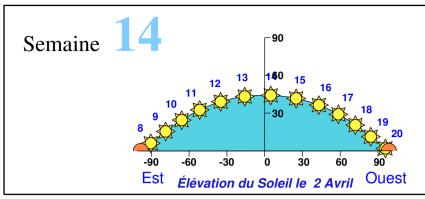
| Lundi 26                  | Mardi 27                  | Mercredi 28               | Jeudi 29                                |     | Vendredi 12               |                           | Dimanche 14 vers et couchers du Soleil à Bruxelles (TL ± 1 mn) |
|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---|-----|---------------------------|---------------------------|--|
| 85 - 280<br>07:32 - 20:05 | 86 - 279<br>07:30 - 20:07 | 87 - 278<br>07:28 - 20:09 | 88 - 277<br>07:26 - 20:10               | 1 1 | 285 - 80<br>08:01 - 18:57 | 286 - 79<br>08:02 - 18:55 | 287 - 78<br>08:04 - 18:53                                      |
| 8 ———                     | 8                         | 8                         | 8 —                                     |     | 8 ———                     | 8 —                       | 8 —  |
| 9 ———                     | 9                         | 9 ———                     | 9 ———                                   |     | 9 ———                     | 9 ———                     | 9 —  |
| 10                        | 10                        | 10                        | 10                                      |     | 10                        | 10                        | 10 —   |
| 11 —                      | 11                        | 11                        | 11 —                                    |     | 11 —                      | 11 —                      | 11 —   |
| 12                        | 12                        | 12                        | 12                                      |     | 12                        | 12                        | 12 —   |
| 13                        | 13                        | 13                        | 13                                      |     | 13                        | 13 —                      | 13 —   |
| 14                        | 14                        | 14                        | 14                                      |     | 14                        | 14                        | 14   |
| 15                        | 15                        | 15                        | 15 ———————————————————————————————————— | -   | 15                        | 15                        | 15 —   |
| 16                        | 16                        | 16                        | 16                                      |     | 16                        | 16                        | 16 —   |
| 17                        | 17                        | 17                        | 17                                      |     | 17                        | 17                        | 17 —   |
| 18                        | 18                        | 18                        | 18                                      |     | 18                        | 18                        | 18   |
| 19 ———                    | 19                        | 19                        | 19 ———                                  |     | 19                        | 19                        | 19 —   |
| 20 ———                    | 20                        | 20 ———                    | 20 ———                                  |     | 20 ———                    | 20                        | 20 —   |
| 12:33 +4 m. 41°           | 12:37 +4 m. 42°           | 12:41 +4 m. 42°           | 12:45 +4 m. 43°                         |     | 10:57 -3 m. 32°           | 10:53 -3 m. 31°           | 10:49 -3 m. 31°  |



#### Mars - Avril 2018



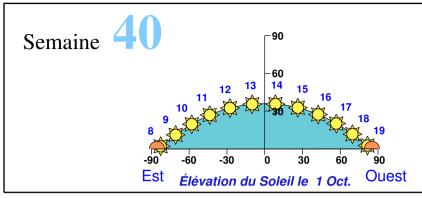
| Lundi 8                   | Mardi $9$                 | Mercredi 10               | Jeudi 11                  | Vendredi 30               |                           | Dimanche 1 ers et couchers du Soleil à Bruxelles (TL ± 1 mn) |
|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|--|
| 281 - 84<br>07:54 - 19:06 | 282 - 83<br>07:56 - 19:04 | 283 - 82<br>07:57 - 19:01 | 284 - 81<br>07:59 - 18:59 | 89 - 276<br>07:24 - 20:12 | 90 - 275<br>07:21 - 20:14 | 91 - 274<br>07:19 - 20:15                                    |
| 8 —                       | 8                         | 8 —                       | 8 —                       | 8                         | 8 —                       | 8 ————   |
| 9 ———                     | 9 —                       | 9 —                       | 9 ———                     | 9 ———                     | 9 —                       | 9 ————   |
| 10 —                      | 10                        | 10                        | 10                        | 10                        | 10                        | 10 —   |
| 11                        | 11                        | 11                        | 11                        | 11                        | 11 —                      | 11 —   |
| 12                        | 12                        | 12                        | 12                        | 12                        | 12                        | 12   |
| 13                        | 13                        | 13                        | 13                        | 13                        | 13                        | 13   |
| 14                        | 14                        | 14                        | 14                        | 14                        | 14                        | 14   |
| 15                        | 15                        | 15                        | 15                        | 15                        | 15                        | 15   |
| 16                        | 16                        | 16                        | 16                        | 16                        | 16                        | 16   |
| 17 —                      | 17                        | 17                        | 17                        | 17 —                      | 17 —                      | 17 —   |
| 18                        | 18                        | 18                        | 18                        | 18                        | 18                        | 18   |
| 19 ———                    | 19                        | 19                        | 19                        | 19 ————                   | 19 ————                   | 19 ————————————————————————————————————                      |
| 20 ———                    | 20 —                      | 20 —                      | 20 —                      | 20                        | 20 —                      | 20 ————  |
| 11:12 -3 m. 33°           | 11:08 -3 m. 33°           | 11:04 -3 m. 32°           | 11:00 -3 m. 32°           | 12:48 +3 m. 43°           | 12:52 +4 m. 43°           | 12:56 +4 m. 44°  |



# Octobre 2018



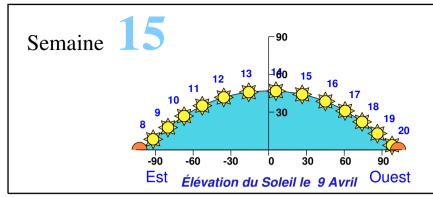
| Lundi 2                   | Mardi $3$                 | Mercredi 4                | Jeudi 5                   | Vendredi 5                | Samedi 6                  | Dimanche 7 ers et couchers du Soleil à Bruxelles (TL ± 1 mn) |
|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|--|
| 92 - 273<br>07:17 - 20:17 | 93 - 272<br>07:15 - 20:18 | 94 - 271<br>07:12 - 20:20 | 95 - 270<br>07:10 - 20:22 | 278 - 87<br>07:49 - 19:12 | 279 - 86<br>07:51 - 19:10 | 280 - 85<br>07:52 - 19:08                                    |
| 8 —                       | 8                         | 8                         | 8                         | 8 —                       | 8                         | 8 ———  |
| 9 ———                     | 9 ———                     | 9 —                       | 9 ———                     | 9 —                       | 9 —                       | 9 ————   |
| 10 ———                    | 10                        | 10                        | 10                        | 10                        | 10 —                      | 10 —   |
| 11 —                      | 11                        | 11                        | 11                        | 11                        | 11                        | 11 —   |
| 12                        | 12                        | 12                        | 12                        | 12                        | 12                        | 12 ————  |
| 13                        | 13                        | 13                        | 13                        | 13                        | 13 —                      | 13 —   |
| 14                        | 14                        | 14                        | 14                        | 14                        | 14                        | 14 —   |
| 15                        | 15                        | 15                        | 15                        | 15 —                      | 15                        | 15 —   |
| 16                        | 16                        | 16                        | 16                        | 16 —                      | 16 —                      | 16 —   |
| 17 ———                    | 17                        | 17                        | 17                        | 17                        | 17 —                      | 17 —   |
| 18                        | 18                        | 18                        | 18                        | 18                        | 18                        | 18 —   |
| 19 —                      | 19                        | 19                        | 19                        | 19 —                      | 19 ———                    | 19 —   |
| 20 ———                    | 20 ———                    | 20 —                      | 20 ———                    | 20 ———                    | 20 ———                    | 20 ————————————————————————————————————                      |
| 13:00 +4 m. 44°           | 13:04 +4 m. 45°           | 13:08 +4 m. 45°           | 13:12 +3 m. 45°           | 11:23 -3 m. 34°           | 11:19 -3 m. 34°           | 11:16 -3 m. 34°  |



# **Avril 2018**



| Lundi $1$                 | Mardi 2                   | Mercredi 3                | Jeudi 4                   | Vendredi 6                | Samedi 7                  | Dimanche 8 vers et couchers du Soleil à Bruxelles (TL ± 1 mn) |
|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---|
| 274 - 91<br>07:43 - 19:21 | 275 - 90<br>07:44 - 19:19 | 276 - 89<br>07:46 - 19:17 | 277 - 88<br>07:48 - 19:14 | 96 - 269<br>07:08 - 20:23 | 97 - 268<br>07:06 - 20:25 | 98 - 267<br>07:04 - 20:27                                     |
| 8 —                       | 8                         | 8                         | 8                         | 8 ———                     | 8                         | 8 —   |
| 9 ———                     | 9 —                       | 9                         | 9 ———                     | 9 —                       | 9 ———                     | 9 ————  |
| 10 ———                    | 10                        | 10                        | 10                        | 10                        | 10                        | 10 —  |
| 11 —                      | 11                        | 11                        | 11                        | 11                        | 11                        | 11 —  |
| 12                        | 12                        | 12                        | 12                        | 12                        | 12                        | 12 —  |
| 13                        | 13                        | 13                        | 13                        | 13                        | 13                        | 13 —  |
| 14                        | 14                        | 14                        | 14                        | 14                        | 14                        | 14  |
| 15                        | 15                        | 15                        | 15                        | 15                        | 15                        | 15  |
| 16                        | 16                        | 16                        | 16                        | 16                        | 16                        | 16  |
| 17                        | 17                        | 17                        | 17 —                      | 17                        | 17 —                      | 17 —  |
| 18                        | 18                        | 18                        | 18                        | 18                        | 18                        | 18 —  |
| 19 —                      | 19                        | 19                        | 19                        | 19 ———                    | 19                        | 19 —  |
| 20 ———                    | 20 —                      | 20 —                      | 20 ———                    | 20 —                      | 20 —                      | 20 —  |
| 11:38 -3 m. 36°           | 11:35 -3 m. 36°           | 11:31 -3 m. 35°           | 11:27 -3 m. 35°           | 13:15 +3 m. 46°           | 13:19 +4 m. 46°           | 13:23 +4 m. 46°   |



# Septembre 2018

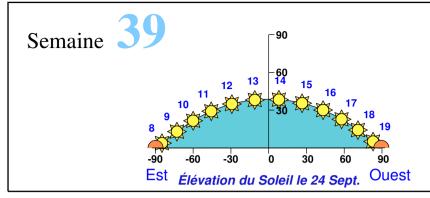
Bruxelles 4.35°E, 50.83°N



| Lundi 9 | Mardi $10$ | Mercredi 11 | Jeudi 12 | Vendredi 28 | Samedi 29 | Dimanche 30 |
|---------|------------|-------------|----------|-------------|-----------|-------------|
|         |            |             |          |             | _         |             |

Levers et couchers du Soleil à Bruxelles (TL ± 1 mn)

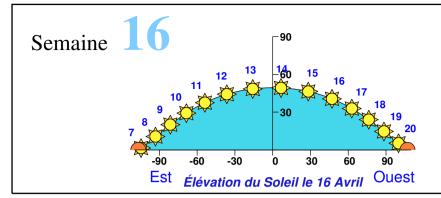
| 99 - 266<br>07:02 - 20:28 | 100 - 265<br>06:59 - 20:30 | 101 - 264<br>06:57 - 20:31 | 102 - 263<br>06:55 - 20:33 | 271 - 94<br>07:38 - 19:28               | 272 - 93<br>07:40 - 19:26 | 273 - 92<br>07:41 - 19:23               |
|---------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|---|---------------------------|---|
| 8                         | 8                          | 8                          | 8                          | 8 ———                                   | 8                         | 8                                       |
| 9 ———                     | 9 ———                      | 9 ————                     | 9                          | 9 ———                                   | 9 ———                     | 9 ————                                  |
| 10                        | 10                         | 10                         | 10                         | 10                                      | 10                        | 10                                      |
| 11 —                      | <u> </u>                   | 11                         | 11                         | 11                                      | 11                        | 11                                      |
| 12                        | 12                         | 12                         | 12                         | 12                                      | 12                        | 12                                      |
| 13 ————                   | 13                         | 13                         | 13                         | 13                                      | 13                        | 13 —                                    |
| 14                        | 14                         | 14                         | 14                         | 14                                      | 14                        | 14                                      |
| 5 ———                     | 15                         | 15                         | 15                         | 15 ———————————————————————————————————— | 15                        | 15                                      |
| 6                         | 16                         | 16                         | 16                         | 16 —                                    | 16                        | 16                                      |
| 7                         | 17                         | 17                         | 17                         | 17                                      | 17                        | 17                                      |
| 8                         | 18                         | 18                         | 18                         | 18                                      | 18                        | 18                                      |
| 9 ———                     | 19                         | 19                         | 19                         | 19 ———                                  | 19                        | 19 ———————————————————————————————————— |
| 20                        | 20 —                       | 20 —                       | 20                         | 20 ———                                  | 20 —                      | 20 —                                    |
| 13:27 +4 m. 47°           | 13:31 +3 m. 47°            | 13:34 +3 m. 48°            | 13:38 +4 m. 48°            | 11:50 -3 m. 37°                         |                           | 11:42 -3 m. 3                           |



# **Avril 2018**



| Lundi 24                  | Mardi 25                  | Mercredi 26               | Jeudi 27                  |     | Vendredi 13                |                            | Dimanche 15 ers et couchers du Soleil à Bruxelles (TL ± 1 mn) |
|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|-----|----------------------------|----------------------------|---|
| 267 - 98<br>07:32 - 19:37 | 268 - 97<br>07:33 - 19:35 | 269 - 96<br>07:35 - 19:32 | 270 - 95<br>07:37 - 19:30 | 1 1 | 103 - 262<br>06:53 - 20:35 | 104 - 261<br>06:51 - 20:36 | 105 - 260<br>06:49 - 20:38                                    |
| 8                         | 8                         | 8                         | 8 ———                     |     | 8                          | 8                          | 8 —   |
| 9 ————                    | 9                         | 9 ———                     | 9 ———                     |     | 9 ———                      | 9 ———                      | 9 ————  |
| 10                        | 10                        | 10                        | 10                        |     | 10 —                       | 10                         | 10 —  |
| 11                        | 11                        | 11                        | 11                        |     | 11                         | 11                         | 11  |
| 12                        | 12                        | 12                        | 12                        |     | 12                         | 12                         | 12  |
| 13 —                      | 13                        | 13                        | 13                        |     | 13                         | 13                         | 13 —  |
| 14                        | 14                        | 14                        | 14                        |     | 14                         | 14                         | 14  |
| 15 —                      | 15                        | 15                        | 15                        |     | 15                         | 15                         | 15  |
| 16 ————                   | 16                        | 16                        | 16                        |     | 16                         | 16                         | 16  |
| 17                        | 17                        | 17                        | 17                        |     | 17 ————                    | 17                         | 17 —  |
| 18                        | 18                        | 18                        | 18                        |     | 18                         | 18                         | 18 —  |
| 19 ———                    | 19                        | 19 ———                    | 19 ————                   |     | 19 ————                    | 19 ————                    | 19 ————————————————————————————————————                       |
| 20 ———                    | 20 —                      | 20                        | 20 ———                    |     | 20 ———                     | 20 —                       | 20 —  |
| 12:05 -3 m. 39°           | 12:01 -3 m. 38°           | 11:57 -3 m. 38°           | 11:54 -3 m. 37°           |     | 13:42 +4 m. 48°            | 13:46 +3 m. 49°            | 13:49 +3 m. 49°   |



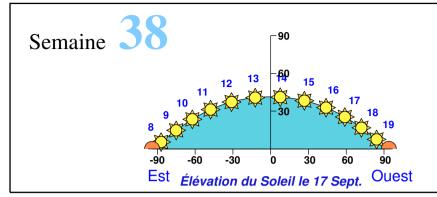
# Septembre 2018

Bruxelles 4.35°E, 50.83°N



Vendredi 21 Lundi 16 Mardi 17 Mercredi 18 Jeudi 19 Samedi 22 Dimanche 23

| 06:47 - 20:40 | 107 - 258<br>06:45 - 20:41 | 108 - 257<br>06:42 - 20:43 | 109 - 256<br>06:40 - 20:44 | 264 - 101<br>07:27 - 19:44 | 265 - 100<br>07:29 - 19:41 | 266 - 99<br>07:30 - 19:39 |
|---------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------------|
|               | 8                          | 8                          | 8                          | 8 ———                      | 8                          | 8                         |
|               | 9 —                        | 9 —                        | 9                          | 9 ———                      | 9 —                        | 9 ————                    |
|               | 10                         | 10                         | 10                         | 10 —                       | 10 —                       | 10 —                      |
|               | 11                         | 11                         | _   11                     | 11                         | 11                         | 11                        |
|               | 12                         | 12                         | 12                         | 12                         | 12                         | 12                        |
|               | 13                         | 13                         | 13                         | 13                         | 13                         | 13                        |
|               | 14                         | 14                         | 14                         | 14                         | 14                         | 14                        |
|               | 15                         | 15                         | 15                         | 15                         | 15                         | 15 —                      |
|               | 16                         | 16 —                       | 16                         | 16                         | 16                         | 16 —                      |
|               | 17 —                       | 17                         | 17                         | 17 ———                     |                            | 17 —                      |
|               | 18                         | 18                         | 18                         | 18                         | 18                         | 18 —                      |
|               | 19                         | 19                         | 19                         | 19 ———                     | 19                         | 19 ————                   |
|               | 20 —                       | 20 —                       | 20 —                       | 20 ———                     | 20                         | 20 ————                   |



#### **Avril 2018**

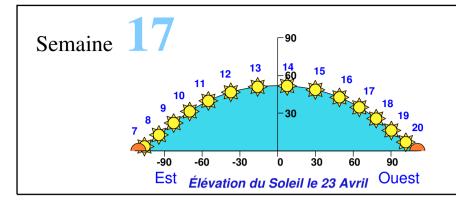
Bruxelles 4.35°E, 50.83°N



Lundi 17 Mardi 18 Mercredi 19 Jeudi 20 Vendredi 20 Samedi 21 Dimanche 22

Levers et couchers du Soleil à Bruxelles ( $TL \pm 1 mn$ )

| 260 - 105<br>07:21 - 19:53 | 261 - 104<br>07:22 - 19:50 | 262 - 103<br>07:24 - 19:48 | 263 - 102<br>07:26 - 19:46 | 110 - 255<br>06:38 - 20:46 | 111 - 254<br>06:36 - 20:48 | 112 - 253<br>06:34 - 20:49 |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| 8 ———                      | 8                          | 8                          | 8                          | 8 —                        | 8                          | 8 —                        |
| 9 ———                      | 9 ———                      | 9                          | 9 ———                      | 9 ———                      | 9 —                        | 9 ————                     |
| 10 ————                    | 10                         | 10                         | 10                         | 10 —                       | 10                         | 10 —                       |
| 11 —                       | 11                         | 11                         | 11                         | 11                         | 11                         | 11                         |
| 12                         | 12                         | 12                         | 12                         | 12                         | 12                         | 12                         |
| 13 ————                    | 13                         | 13                         | 13                         | 13                         | 13                         | 13                         |
| 14                         | 14                         | 14                         | 14                         | 14                         | 14                         | 14                         |
| 15                         | 15                         | 15                         | 15                         | 15                         | 15                         | 15                         |
| 16                         | 16                         | 16                         | 16                         | 16 —                       | 16                         | 16                         |
| 17 ———                     | 17                         | 17                         | 17                         | 17                         | 17                         | 17                         |
| 18                         | 18                         | 18                         | 18                         | 18                         | 18                         | 18                         |
| 19 ————                    | 19                         | 19                         | 19                         | 19 —                       | 19                         | 19 —                       |
| 20 ———                     | 20                         | 20 —                       | 20                         | 20 ———                     | 20                         | 20 —                       |
| 12:32 -3 m. 41°            | 12:28 -3 m. 41°            | 12:24 -3 m. 41°            | 12:20 -3 m. 40°            | 14:08 +4 m. 51°            | 14:11 +3 m. 51°            | 14:15 +4 m. 5              |



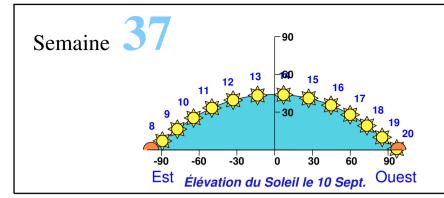
# Septembre 2018

Bruxelles 4.35°E, 50.83°N



Durée du jour le 10 Sept.

| Lundi 23                   | Mardi 24                   | Mercredi 25                | Jeudi 26                   | Vendredi 14                | Samedi 15                  | Dimanche 16 ers et couchers du Soleil à Bruxelles (TL ± 1 mn) |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|---|
| 113 - 252<br>06:32 - 20:51 | 114 - 251<br>06:30 - 20:53 | 115 - 250<br>06:28 - 20:54 | 116 - 249<br>06:26 - 20:56 | 257 - 108<br>07:16 - 19:59 | 258 - 107<br>07:18 - 19:57 | 259 - 106<br>07:19 - 19:55                                    |
| 8 ———                      | 8 —                        | 8                          | 8 ———                      | 8 ———                      | 8                          | 8 —   |
| 9 ———                      | 9 ————                     | 9 ———                      | 9 ———                      | 9 ———                      | 9 ———                      | 9 ————  |
| 10 —                       | 10                         | 10                         | 10 —                       | 10 ———                     | 10 —                       | 10 —  |
| 11                         | 11                         | 11                         | 11                         | 11                         | 11                         | 11  |
| 12                         | 12                         | 12                         | 12                         | 12                         | 12                         | 12 —  |
| 13 ————                    | 13 —                       | 13 —                       | 13                         | 13                         | 13                         | 13 —  |
| 14                         | 14                         | 14                         | 14                         | 14                         | 14                         | 14 —  |
| 15                         | 15                         | 15                         | 15                         | 15                         | 15                         | 15 ———  |
| 16 ————                    | 16                         | 16                         | 16                         | 16                         | 16                         | 16 —  |
| 17 ———                     | 17                         | 17                         | 17                         | 17                         | 17                         | 17  |
| 18                         | 18                         | 18                         | 18                         | 18                         | 18                         | 18  |
| 19 ———                     | 19 ———                     | 19                         | 19 —                       | 19 ———                     | 19 ———                     | 19 —  |
| 20 ———                     | 20 ———                     | 20 ———                     | 20 ———                     | 20                         | 20 ———                     | 20 ———  |
| 14:19 +3 m. 52°            | 14:22 +3 m. 52°            | 14:26 +4 m. 52°            | 14:29 +3 m. 53°            | 12:43 -3 m. 43°            | 12:39 -3 m. 42°            | 12:36 -3 m. 42°   |



18

12:51

44°

18

20

12:47

43°

14:33

43°

18

12:58

19

12:55

44°

#### **Avril 2018**

Bruxelles 4.35°E, 50.83°N

18

19

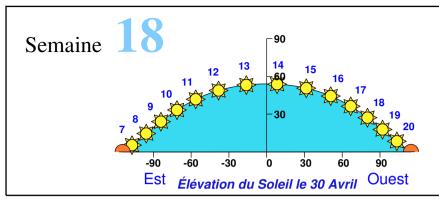
14:37

*53*°



| Lundi $10$                 | Mardi 11                   | Mercredi 12                | Jeudi 13                   | Vendredi 27                | Samedi 28                  | Dimanche 29 ers et couchers du Soleil à Bruxelles (TL ± 1 mn) |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|---|
| 253 - 112<br>07:10 - 20:08 | 254 - 111<br>07:12 - 20:06 | 255 - 110<br>07:13 - 20:04 | 256 - 109<br>07:15 - 20:02 | 117 - 248<br>06:25 - 20:57 | 118 - 247<br>06:23 - 20:59 | 119 - 246<br>06:21 - 21:01                                    |
| 8 —                        | 8                          | 8                          | 8 ———                      | 8                          | 8 ———                      | 8 —   |
| 9 ———                      | 9 ———                      | 9 ———                      | 9 ———                      | 9 ———                      | 9 ———                      | 9 —————————————————————————————————————                       |
| 10                         | 10                         | 10                         | 10 —                       | 10                         | 10                         | 10 —  |
| 11                         | 11                         | 11                         | 11                         | 11                         | 11                         | 11  |
| 12                         | 12                         | 12                         | 12                         | 12                         | 12                         | 12  |
| 13                         | 13                         | 13                         | 13                         | 13                         | 13                         | 13 —  |
| 14                         | 14                         | 14                         | 14                         | 14                         | 14                         | 14  |
| 15                         | 15                         | 15                         | 15                         | 15                         | 15                         | 15 —  |
| 10                         | 10                         | 10                         | 10                         | 10                         | 10                         | 10  |

14:40



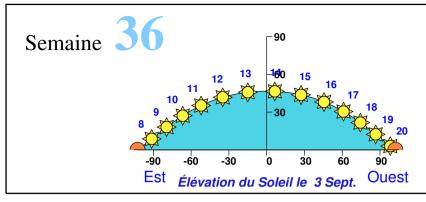
# Septembre 2018

Bruxelles 4.35°E, 50.83°N



Durée du jour le 3 Sept.

| Lundi 30                          | Mardi $1$                  | Mercredi 2                 | Jeudi 3                    | Vendredi 7                 | Samedi 8                   | Dimanche 9  vers et couchers du Soleil à Bruxelles (TL ± 1 mn) |
|-----------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|--|
| <i>120 - 245</i><br>06:19 - 21:02 | 121 - 244<br>06:17 - 21:04 | 122 - 243<br>06:15 - 21:05 | 123 - 242<br>06:13 - 21:07 | 250 - 115<br>07:05 - 20:15 | 251 - 114<br>07:07 - 20:13 | 252 - 113<br>07:09 - 20:11                                     |
| 8 ———                             | 8                          | 8 —                        | 8 ———                      | 8                          | 8 —                        | 8 —  |
| 9 —                               | 9 ————                     | 9                          | 9 ———                      | 9 ———                      | 9                          | 9 —————————————————————————————————————                        |
| 10 —                              | 10                         | 10                         | 10                         | 10 —                       | 10                         | 10 —   |
| 11                                | 11                         | 11                         | 11                         | 11                         | 11                         | 11   |
| 12 ———                            | 12                         | 12                         | 12                         | 12                         | 12                         | 12   |
| 13 —                              | 13                         | 13                         | 13                         | 13                         | 13                         | 13   |
| 14 ————                           | 14                         | 14                         | 14                         | 14                         | 14                         | 14   |
| 15 ————                           | 15                         | 15                         | 15 ———                     | 15                         | 15                         | 15 —   |
| 16 ————                           | 16                         | 16                         | 16 ———                     | 16                         | 16                         | 16   |
| 17 ———                            | 17                         | 17                         | 17 ———                     | 17                         | 17                         | 17   |
| 18                                | 18                         | 18                         | 18                         | 18                         | 18                         | 18   |
| 19 ———                            | 19                         | 19                         | 19                         | 19 ———                     | 19                         | 19 ————————————————————————————————————                        |
| 20 ————                           | 20 —                       | 20 —                       | 20 ———                     | 20                         | 20 —                       | 20 ————  |
| 14:43 +3 m. 54°                   | 14:47 +4 m. 54°            | 14:50 +3 m. 55°            | 14:54 +3 m. 55°            | 13:10 -2 m. 45°            |                            | 13:02 -3 m. 44   |



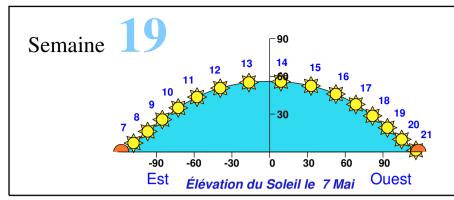
# Avril - Mai 2018

Bruxelles 4.35°E, 50.83°N



Durée du jour le 30 Avril

| Lundi $3$                  | Mardi $rac{4}{}$          | Mercredi 5                 | Jeudi 6                    |     | Vendredi 4                 | Samedi 5                   | Dimanche 6 vers et couchers du Soleil à Bruxelles (TL ± 1 mn) |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|-----|----------------------------|----------------------------|---|
| 246 - 119<br>06:59 - 20:24 | 247 - 118<br>07:01 - 20:22 | 248 - 117<br>07:02 - 20:20 | 249 - 116<br>07:04 - 20:17 | 1 1 | 124 - 241<br>06:12 - 21:09 | 125 - 240<br>06:10 - 21:10 | 126 - 239<br>06:08 - 21:12                                    |
| 8 —                        | 8                          | 8 —                        | 8 —                        |     | 8                          | 8                          | 8 —   |
| 9 —                        | 9 ———                      | 9                          | 9 ———                      |     | 9 ———                      | 9 ———                      | 9 ————  |
| 10 —                       | 10                         | 10                         | 10                         |     | 10                         | 10                         | 10 —  |
| 11                         | 11                         | 11                         | 11                         |     | 11                         | 11                         | 11  |
| 12                         | 12                         | 12                         | 12                         |     | 12                         | 12                         | 12 —  |
| 13 —                       | 13                         | 13                         | 13 —                       |     | 13 —                       | 13                         | 13 —  |
| 14                         | 14                         | 14                         | 14                         |     | 14                         | 14                         | 14  |
| 15                         | 15                         | 15                         | 15                         |     | 15                         | 15                         | 15  |
| 16                         | 16                         | 16                         | 16                         |     | 16                         | 16                         | 16  |
| 17 ————                    | 17                         | 17                         | 17                         |     | 17                         | 17                         | 17  |
| 18                         | 18                         | 18                         | 18                         |     | 18                         | 18                         | 18  |
| 19                         | 19                         | 19                         | 19                         |     | 19                         | 19                         | 19 ————   |
| 20 ———                     | 20 —                       | 20 —                       | 20 ———                     |     | 20 ———                     | 20 —                       | 20 —  |
| 13:25 -3 m. 47°            | 13:21 -3 m. 46°            | 13:17 -3 m. 46°            | 13:13 -3 m. 46°            | J   | 14:57 +3 m. 55°            | 15:00 +3 m. 55°            | 15:04 +4 m. 56°   |



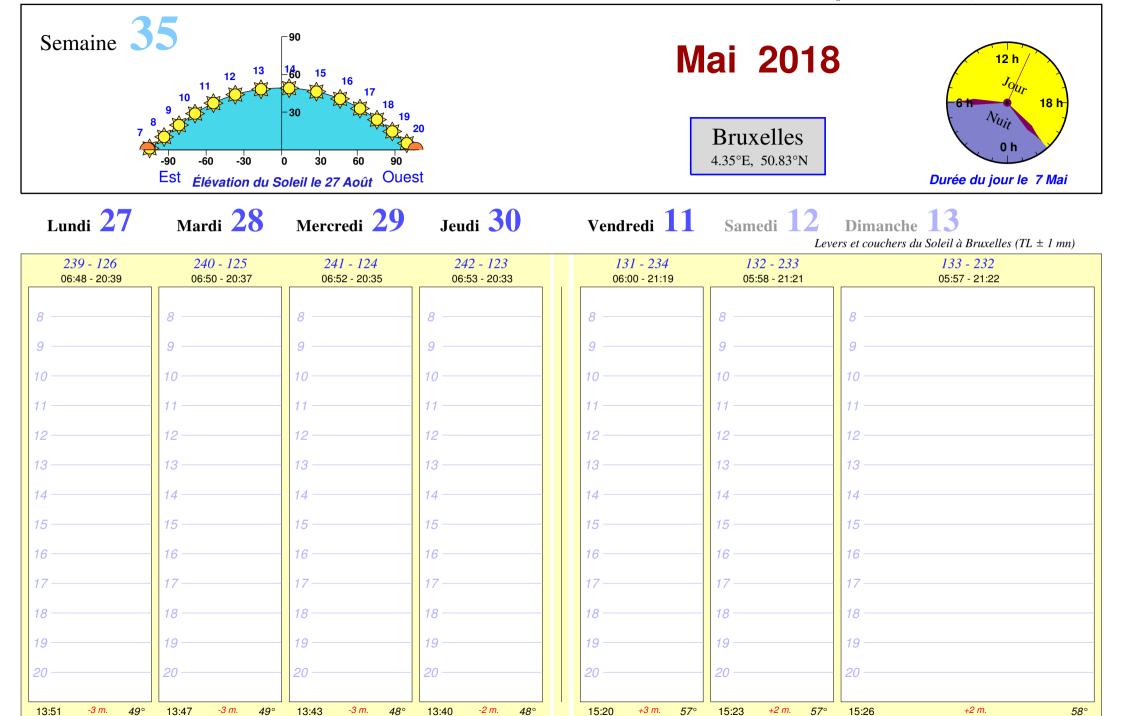
# Août - Sept. 2018

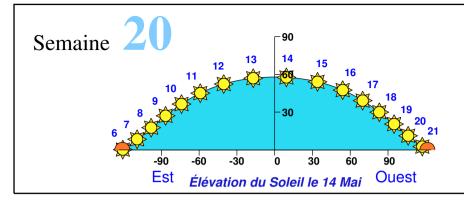
Bruxelles 4.35°E, 50.83°N



Lundi 7 Mardi 8 Mercredi 9 Jeudi 10 Vendredi 31 Samedi 1 Dimanche 2
Levers et couchers du Soleil à Bruxelles (TL ± 1 mn)

| 127 - 238<br>06:06 - 21:13              | 128 - 237<br>06:05 - 21:15 | 129 - 236<br>06:03 - 21:16 | <i>130 - 235</i><br>06:02 - 21:18 | 243 - 122<br>06:55 - 20:31 | Lev<br>244 - 121<br>06:56 - 20:28 | ers et couchers du Soleil à Bruxelles (TL ± 1 mr.<br>245 - 120<br>06:58 - 20:26 |
|---|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------|----------------------------|-----------------------------------|---|
| 3                                       | 8                          | 8                          | 8                                 | 8 —                        | 8                                 | 8 —   |
|   | 9 —                        | 9 —                        | 9 ———                             | 9                          | 9 ———                             | 9 —   |
| ) ————————————————————————————————————— | 10                         | 10                         | 10                                | 10 —                       | 10                                | 10 —  |
|   | 11                         | 11                         | 11                                | 11                         | 11                                | 11  |
| ? ————                                  | 12                         | 12                         | 12                                | 12                         | 12                                | 12  |
| }                                       | 13                         | 13                         | 13                                | 13                         | 13                                | 13  |
| 1 ————                                  | 14                         | 14                         | 14                                | 14                         | 14                                | 14  |
| <u> </u>                                | 15                         | 15                         | 15                                | 15                         | 15                                | 15  |
| S —————                                 | 16                         | 16                         | 16                                | 16                         | 16                                | 16  |
| 7                                       | 17                         | 17                         | 17                                | 17                         | 17                                | 17  |
| }                                       | 18                         | 18                         | 18                                | 18                         | 18                                | 18  |
| ) ————————————————————————————————————— | 19                         | 19                         | 19                                | 19                         | 19                                | 19 —  |
| ) ————————————————————————————————————— | 20                         | 20                         | 20 —                              | 20 ———                     | 20                                | 20 —  |
| :07 +3 m. 56°                           | 15:10 +3 m. 56°            | 15:13 +3 m. 57°            | 15:16 +3 m. 57°                   | 13:36 -3 m. 48°            | 13:32 -3 m. 47°                   | 13:28 -3 m.   |

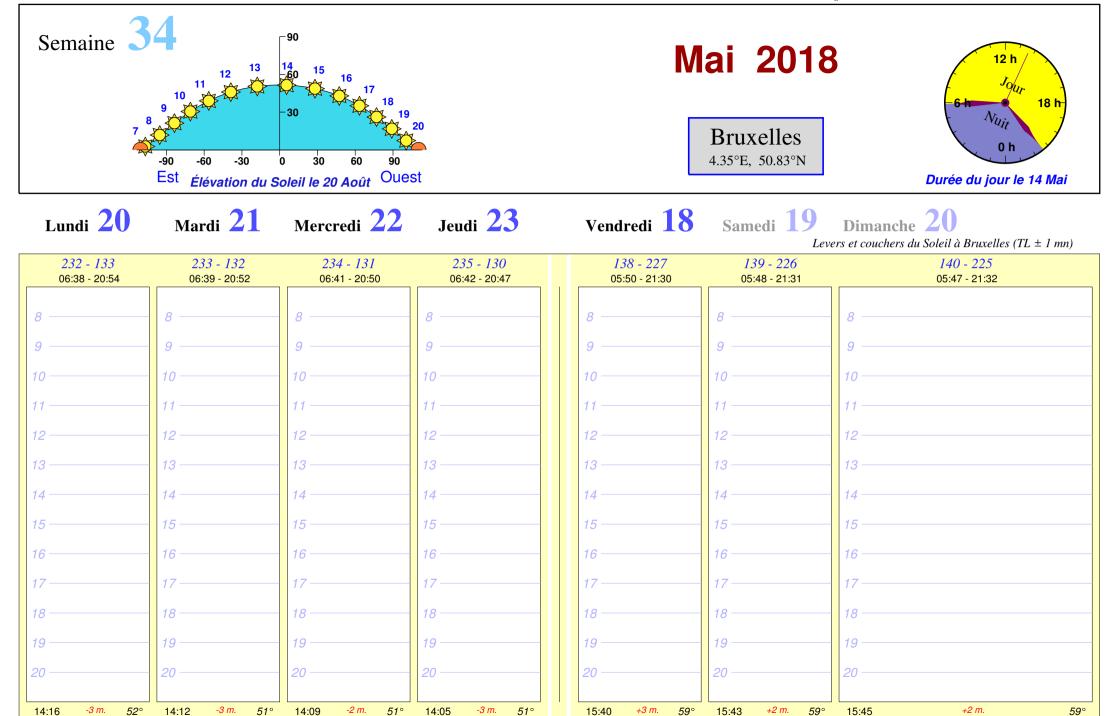


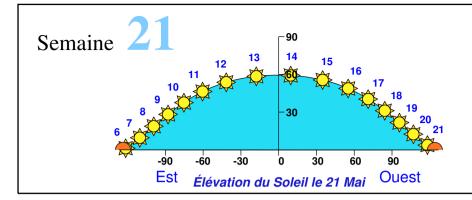


# **Août 2018**



| Lundi 14                   | Mardi 15                   | Mercredi 16                | Jeudi 17                   | Vendredi 24                | Samedi 25                  | Dimanche 26 ers et couchers du Soleil à Bruxelles (TL ± 1 mn) |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|---|
| 134 - 231<br>05:55 - 21:24 | 135 - 230<br>05:54 - 21:25 | 136 - 229<br>05:52 - 21:27 | 137 - 228<br>05:51 - 21:28 | 236 - 129<br>06:44 - 20:45 | 237 - 128<br>06:45 - 20:43 | 238 - 127<br>06:47 - 20:41                                    |
| 8                          | 8                          | 8                          | 8 —                        | 8 ———                      | 8 —                        | 8 —   |
| 9 ———                      | 9 —                        | 9 ———                      | 9 ———                      | 9 ———                      | 9 ————                     | 9 ————  |
| 10                         | 10                         | 10                         | 10                         | 10 —                       | 10                         | 10 —  |
| 11                         | 11                         | 11                         | 11                         | 11                         | 11                         | 11  |
| 12                         | 12                         | 12                         | 12                         | 12                         | 12                         | 12 —  |
| 13                         | 13                         | 13                         | 13                         | 13                         | 13 —                       | 13 —  |
| 14                         | 14                         | 14                         | 14                         | 14                         | 14                         | 14  |
| 15                         | 15                         | 15                         | 15                         | 15                         | 15                         | 15 ————   |
| 16                         | 16                         | 16                         | 16                         | 16 ———                     | 16                         | 16 —  |
| 17                         | 17                         | 17                         | 17 —                       | 17                         | 17 —                       | 17 —  |
| 18                         | 18                         | 18                         | 18                         | 18                         | 18                         | 18 —  |
| 19 ———                     | 19                         | 19                         | 19 —                       | 19 —                       | 19 —                       | 19 —  |
| 20 —                       | 20                         | 20 —                       | 20 —                       | 20                         | 20 —                       | 20 —  |
| 15:28 +3 m. 58°            | 15:31 +3 m. 58°            | 15:34 +3 m. 58°            | 15:37 +3 m. 59°            | 14:02 -2 m. 50°            | 13:58 -3 m. 50°            | 13:54 -3 m. 50°   |





15:48

15:51

60°

15:53

60°

15:56

## **Août 2018**

Bruxelles 4.35°E, 50.83°N



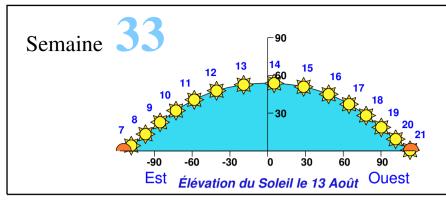
| Lundi 21                   | Mardi 22                   | Mercredi 23                | Jeudi 24                   |   | Vendredi 17                |                            | Dimanche 19 vers et couchers du Soleil à Bruxelles (TL ± 1 mn) |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|---|----------------------------|----------------------------|--|
| 141 - 224<br>05:46 - 21:34 | 142 - 223<br>05:45 - 21:35 | 143 - 222<br>05:43 - 21:36 | 144 - 221<br>05:42 - 21:38 |   | 229 - 136<br>06:33 - 21:00 | 230 - 135<br>06:35 - 20:58 | 231 - 134<br>06:36 - 20:56                                     |
| 8                          | 8 —                        | 8                          | 8 —                        | _ | 8 ———                      | 8                          | 8 ————   |
| 9 ———                      | 9 —                        | 9 ———                      | 9 ———                      |   | 9 ———                      | 9 ———                      | 9 ————   |
| 10                         | 10                         | 10                         | 10 —                       |   | 10                         | 10                         | 10   |
| 11                         | 11                         | 11                         | 11 —                       |   | 11                         | 11                         | 11 —   |
| 12                         | 12                         | 12                         | 12                         |   | 12                         | 12                         | 12 —   |
| 13                         | 13 —                       | 13                         | 13 —                       |   | 13                         | 13                         | 13 ————  |
| 14                         | 14                         | 14                         | 14                         |   | 14                         | 14                         | 14   |
| 15                         | 15                         | 15                         | 15                         |   | 15                         | 15                         | 15   |
| 16                         | 16                         | 16                         | 16                         |   | 16                         | 16                         | 16 —   |
| 17                         | 17 —                       | 17                         | 17 —                       |   | 17                         | 17 —                       | 17   |
| 18                         | 18                         | 18                         | 18                         |   | 18                         | 18                         | 18   |
| 19 ———                     | 19 ————                    | 19 ———                     | 19 ———                     |   | 19 ———                     | 19 —                       | 19 ————  |
| 20 ———                     | 20 ———                     | 20 ———                     | 20 ———                     |   | 20 ———                     | 20                         | 20 ————  |

60°

14:27

*53*°

14:23



## Mai 2018

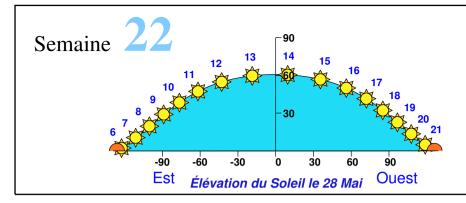
Bruxelles 4.35°E, 50.83°N



| Lundi 13 | Mardi 14 | Mercredi 15 | Jeudi $16$ | Vendredi 25 | Samedi 26 | Dimanche 27 |
|----------|----------|-------------|------------|-------------|-----------|-------------|
|----------|----------|-------------|------------|-------------|-----------|-------------|

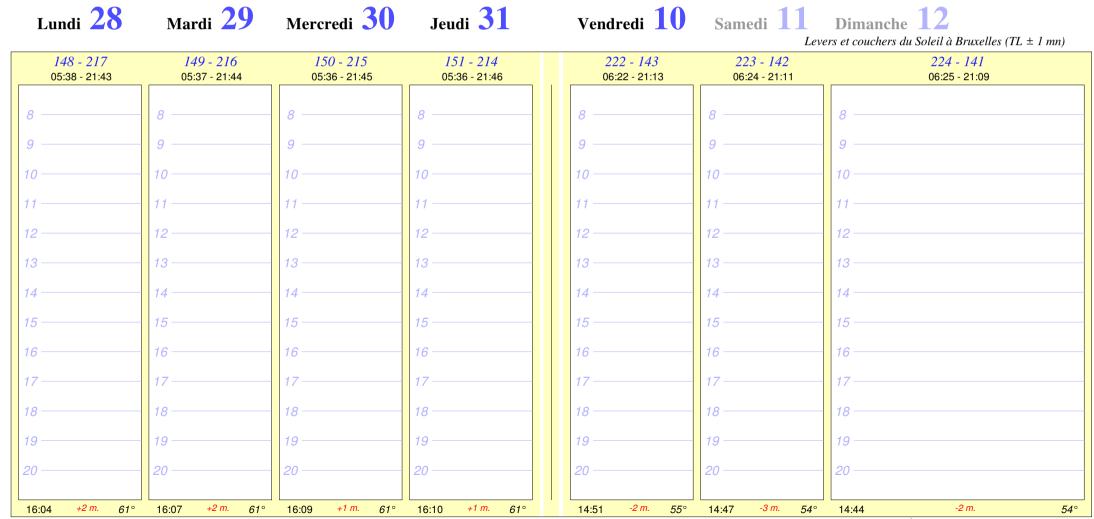
Levers et couchers du Soleil à Bruxelles ( $TL \pm 1 mn$ )

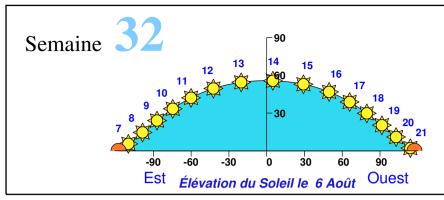
| 225 - 140<br>06:27 - 21:07 | 226 - 139<br>06:28 - 21:05 | 227 - 138<br>06:30 - 21:04 | 228 - 137<br>06:31 - 21:02 | 145 - 220<br>05:41 - 21:39 | 146 - 219<br>05:40 - 21:40 | 147 - 218<br>05:39 - 21:41              |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|---|
| 8 ———                      | 8                          | 8                          | 8                          | 8 —                        | 8 —                        | 8 —                                     |
| 9 ———                      | 9 ———                      | 9 ———                      | 9 ———                      | 9 ————                     | 9 ———                      | 9 ————————————————————————————————————— |
| 10 —                       | 10                         | 10                         | 10                         | 10                         | 10                         | 10 —                                    |
| 11 ———                     | 11                         | 11                         | 11                         | 11                         | 11                         | 11                                      |
| 12                         | 12                         | 12                         | 12                         | 12                         | 12                         | 12                                      |
| 13 ————                    | 13                         | 13                         | 13                         | 13                         | 13                         | 13 —                                    |
| 14                         | 14                         | 14                         | 14                         | 14                         | 14                         | 14                                      |
| 15                         | 15                         | 15                         | 15                         | 15                         | 15                         | 15                                      |
| 16                         | 16                         | 16                         | 16                         | 16                         | 16                         | 16                                      |
| 17 ————                    | 17                         | 17                         | 17                         | 17                         | 17 —                       | 17 —                                    |
| 18                         | 18                         | 18                         | 18                         | 18                         | 18                         | 18                                      |
| 19 ———                     | 19 ———                     | 19                         | 19 ———                     | 19                         | 19 ————                    | 19 ———————————————————————————————————— |
| 20 ————                    | 20                         | 20 —                       | 20                         | 20 ———                     | 20 —                       | 20 ————                                 |
| 14:41 -3 m. 54°            | 14:37 -3 m. 53°            | 14:34 -2 m. 53°            | 14:30 -3 m. 53°            | 15:58 +2 m. 60°            | 16:00 +2 m. 60°            | 16:02 +2 m. 6°                          |



#### **Août 2018**



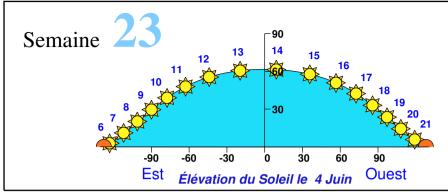




# **Mai - Juin 2018**



| Lundi 6                    | Mardi 7                    | Mercredi 8                 | Jeudi 9                    |   | Vendredi 1                 | Samedi 2                   | Dimanche 3 vers et couchers du Soleil à Bruxelles (TL ± 1 mn) |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|---|----------------------------|----------------------------|---|
| 218 - 147<br>06:16 - 21:20 | 219 - 146<br>06:18 - 21:18 | 220 - 145<br>06:19 - 21:17 | 221 - 144<br>06:21 - 21:15 |   | 152 - 213<br>05:35 - 21:47 | 153 - 212<br>05:34 - 21:48 | 154 - 211<br>05:33 - 21:49                                    |
| 8 —                        | 8                          | 8 —                        | 8 ———                      | Ш | 8 —                        | 8                          | 8   |
| 9 ———                      | 9 —                        | 9 —                        | 9 ———                      | Ш | 9 —                        | 9 ———                      | 9 ————  |
| 10                         | 10                         | 10                         | 10                         | Ш | 10                         | 10                         | 10 —  |
| 11                         | -   11 <del></del>         | 11                         | 11                         | Ш | 11                         | <u> </u>                   | 11  |
| 12                         | 12                         | 12                         | 12                         | Ш | 12                         | 12                         | 12  |
| 13                         | 13                         | 13                         | 13                         |   | 13                         | 13                         | 13  |
| 14                         | 14                         | 14                         | 14                         |   | 14                         | 14                         | 14  |
| 15                         | 15                         | 15                         | 15                         | Ш | 15                         | 15                         | 15  |
| 16                         | 16                         | 16                         | 16 —                       |   | 16                         | 16 —                       | 16 —  |
| 17                         | 17                         | 17                         | 17 ———                     | Ш | 17                         | <u> </u>                   | 17 ————————————————————————————————————                       |
| 18                         | 18                         | 18                         | 18                         |   | 18                         | 18                         | 18  |
| 19                         | 19                         | 19                         | 19                         |   | 19 —                       | 19                         | 19  |
| 20 ———                     | _   20                     | 20 —                       | 20 ———                     |   | 20 ———                     | 20                         | 20 ————————————————————————————————————                       |
| 15:04 -2 m. 56°            | 15:01 -2 m. 56°            | 14:57 -3 m. 55°            | 14:54 -2 m. 55°            |   | 16:12 +2 m. 61°            | 16:14 +2 m. 61°            | 16:16 +2 m. 62°   |



18

16:17

16:19

62°

16:20

#### Juill. - Août 2018

Bruxelles 4.35°E, 50.83°N



Jeudi 7 Mardi 5 Lundi 4 Vendredi 3 Mercredi 6 Samedi 4 Dimanche Levers et couchers du Soleil à Bruxelles (TL ± 1 mn) 155 - 210 156 - 209 *157 - 208* 158 - 207 215 - 150 216 - 149 217 - 148 05:33 - 21:50 05:32 - 21:51 05:32 - 21:52 05:31 - 21:53 06:12 - 21:25 06:13 - 21:24 06:15 - 21:22

16

20

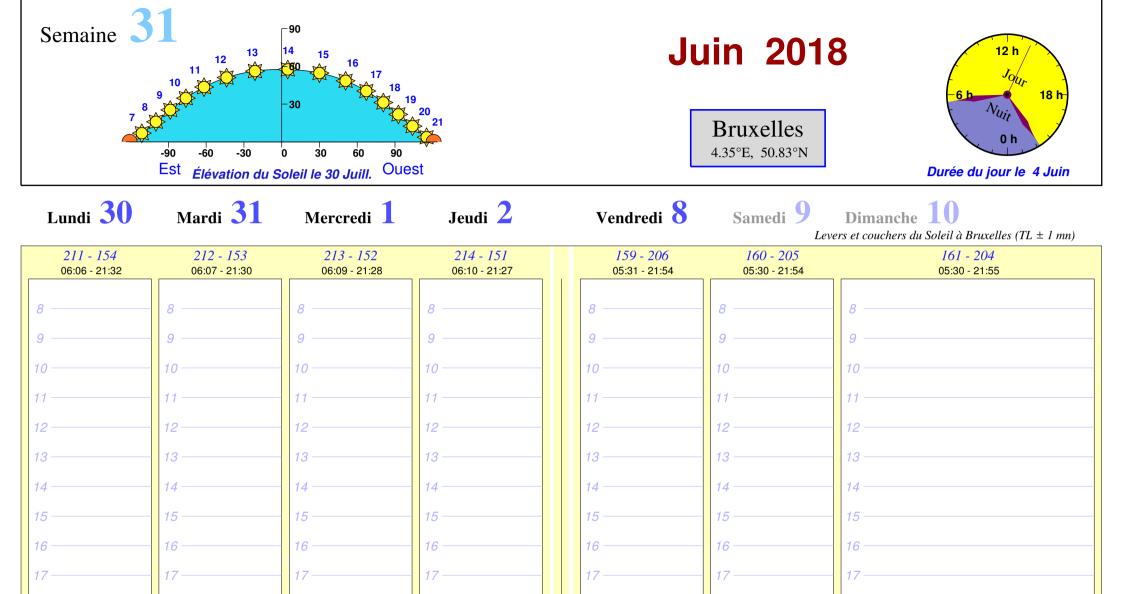
16:22

62°

15:14

57°

15:10



15:17

*57*°

16:23

*57*°

18

16:24

62°

18

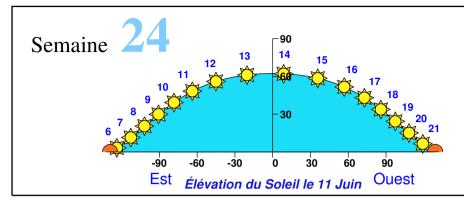
15:26

58°

15:23

57°

15:20



#### Juillet 2018

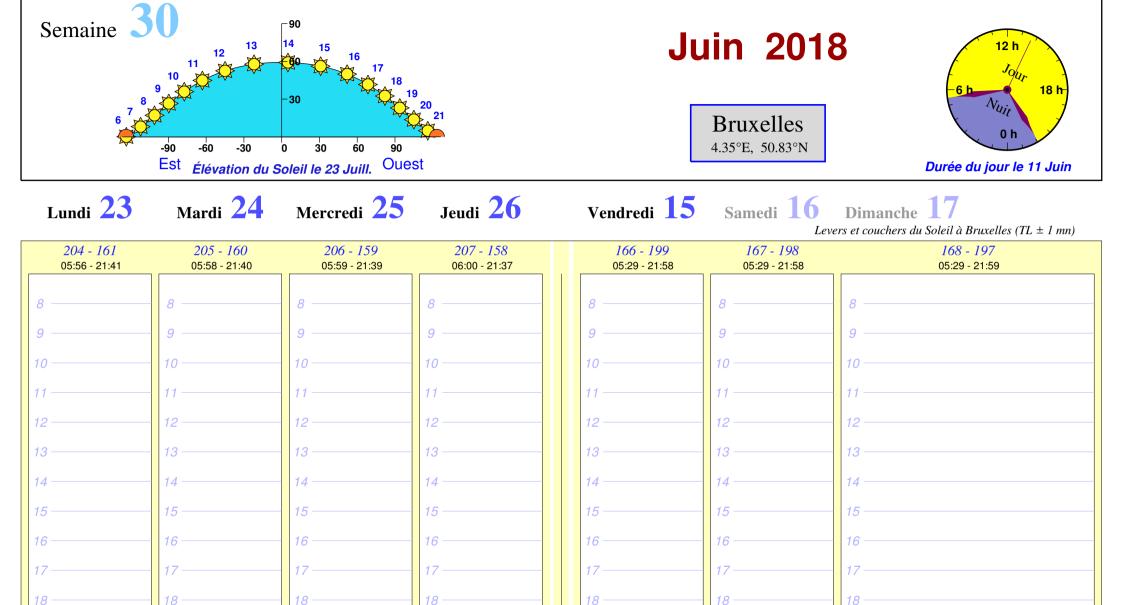
Bruxelles 4.35°E, 50.83°N



Lundi 11 Mardi 12 Mercredi 13 Jeudi 14 Vendredi 27 Samedi 28 Dimanche 29

Levers et couchers du Soleil à Bruxelles ( $TL \pm 1 mn$ )

| 162 - 203<br>05:29 - 21:56              | 163 - 202<br>05:29 - 21:56 | 164 - 201<br>05:29 - 21:57 | 165 - 200<br>05:29 - 21:58 | 208 - 157<br>06:02 - 21:36 | 209 - 156<br>06:03 - 21:35 | 210 - 155<br>06:05 - 21:33              |
|---|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|---|
| 8                                       | 8                          | 8                          | 8                          | 8                          | 8                          | 8                                       |
| 9 ———                                   | 9 ———                      | 9 ———                      | 9                          | 9 ———                      | 9                          | 9 ————                                  |
| 10                                      | 10                         | 10                         | 10                         | 10 —                       | 10                         | 10                                      |
| 11 —                                    |                            | 11                         | -   11                     | 11                         | 11                         | 11 —                                    |
| 2                                       | 12                         | 12                         | 12                         | 12                         | 12                         | 12 —                                    |
| 3 ————                                  | 13                         | 13                         | 13                         | 13                         | 13                         | 13 ———————————————————————————————————— |
| 4                                       | 14                         | 14                         | 14                         | 14                         | 14                         | 14                                      |
| 5                                       | 15                         | 15                         | 15                         | 15                         | 15                         | 15 ————                                 |
| 6 ———                                   | 16                         | 16                         | 16                         | 16                         | 16                         | 16 ———————————————————————————————————— |
| 7 ———                                   | <u> </u>                   | 17                         | 17                         | 17                         | 17                         | 17 —                                    |
| 8 ————                                  | 18                         | 18                         | 18                         | 18                         | 18                         | 18 —                                    |
| 9 ———                                   | 19                         | 19                         | 19                         | 19                         | 19                         | 19 ———————————————————————————————————— |
| 0 ————————————————————————————————————— | 20                         | 20                         | 20                         | 20 ———                     | 20                         | 20 —                                    |
| 6:26 +1 m. 62°                          | ° 16:27 +1 m. 62°          | 16:28 +1 m. 62°            | 16:29 +1 m. 62°            | 15:34 <i>-2 m.</i> 58°     | 15:32 -2 m. 58°            | 15:29 -3 m.                             |



15:37

59°

16:29

62°

16:30

59°

18

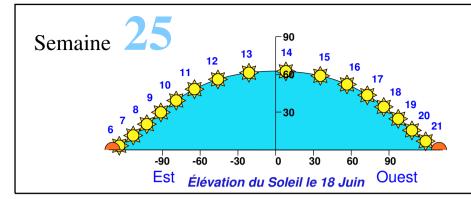
15:45

59°

15:43

59°

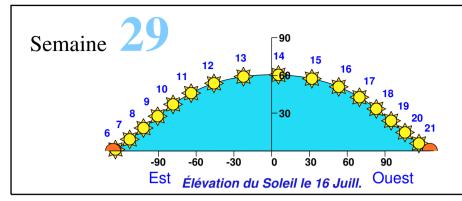
15:40



### Juillet 2018



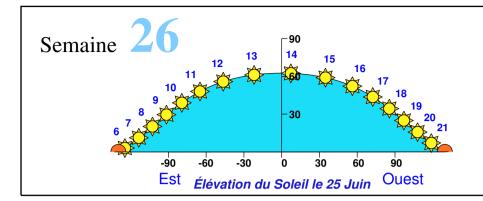
| Lundi 18                   | Mardi 19                   | Mercredi 20                       | Jeudi 21                   | Vendredi 20                | Samedi 21  Lev             | Dimanche 22 ers et couchers du Soleil à Bruxelles (TL ± 1 mn) |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|---|
| 169 - 196<br>05:29 - 21:59 | 170 - 195<br>05:29 - 22:00 | <i>171 - 194</i><br>05:29 - 22:00 | 172 - 193<br>05:29 - 22:00 | 201 - 164<br>05:52 - 21:45 | 202 - 163<br>05:54 - 21:44 | 203 - 162<br>05:55 - 21:43                                    |
| 8 ———                      | 8 —                        | 8 —                               | 8 —                        | 8 ———                      | 8 —                        | 8 —   |
| 9 ———                      | 9                          | 9 —                               | 9 ———                      | 9 ———                      | 9 ———                      | 9 ————  |
| 10                         | 10                         | 10                                | 10                         | 10 ———                     | 10 —                       | 10 —  |
| 11                         | 11                         | 11                                | 11                         | 11                         | 11                         | 11 —  |
| 12                         | 12                         | 12                                | 12                         | 12                         | 12                         | 12 —  |
| 13                         | 13                         | 13                                | 13 —                       | 13 —                       | 13 —                       | 13 —  |
| 14                         | 14                         | 14                                | 14                         | 14                         | 14                         | 14  |
| 15                         | 15                         | 15                                | 15 ————                    | 15                         | 15                         | 15 —  |
| 16                         | 16                         | 16                                | 16                         | 16                         | 16 —                       | 16 ————   |
| 17                         | 17                         | 17                                | 17 ———                     | 17 ———                     | 17 ————                    | 17 ————   |
| 18                         | 18                         | 18                                | 18                         | 18                         | 18 —                       | 18 —  |
| 19 ———                     | 19                         | 19 ———                            | 19 ————                    | 19 ———                     | 19                         | 19 ————   |
| 20 ———                     | 20 ———                     | 20                                | 20 ———                     | 20 ———                     | 20 ———                     | 20 ————   |
| 16:31 +0 m. 63°            | 16:31 +0 m. 63°            | 16:31 +0 m. 63°                   | 16:31 +0 m. 63°            | 15:53 -1 m. 60°            | 15:50 -2 m. 60°            | 15:48 -1 m. 59°   |



## Juin 2018



| Lundi 16                          | Mardi $17$                 | Mercredi 18                | Jeudi 19                                | Vendredi 22                | Samedi 23                  | Dimanche 24 vers et couchers du Soleil à Bruxelles (TL ± 1 mn) |
|-----------------------------------|----------------------------|----------------------------|---|----------------------------|----------------------------|--|
| <i>197 - 168</i><br>05:47 - 21:50 | 198 - 167<br>05:49 - 21:48 | 199 - 166<br>05:50 - 21:47 | 200 - 165<br>05:51 - 21:46              | 173 - 192<br>05:29 - 22:00 | 174 - 191<br>05:30 - 22:00 | 175 - 190<br>05:30 - 22:00                                     |
| 8 ———                             | 8                          | 8                          | 8 —                                     | 8 ———                      | 8 —                        | 8  |
| 9 ———                             | 9 ———                      | 9 ———                      | 9 ————                                  | 9 ———                      | 9 ———                      | 9 ————   |
| 10 ———                            | 10                         | 10                         | 10                                      | 10 —                       | 10                         | 10 —   |
| 11 —                              | 11                         | 11                         | 11 —                                    | 11                         | 11                         | 11 —   |
| 12                                | 12                         | 12                         | 12                                      | 12                         | 12                         | 12   |
| 13 ———                            | 13                         | 13                         | 13                                      | 13                         | 13 —                       | 13 —   |
| 14 ————                           | 14                         | 14                         | 14                                      | 14                         | 14                         | 14   |
| 15 ————                           | 15                         | 15                         | 15                                      | 15                         | 15                         | 15   |
| 16 ————                           | 16                         | 16                         | 16 —                                    | 16                         | 16 —                       | 16   |
| 17 ————                           | 17                         | 17                         | 17 ————                                 | 17                         | 17 —                       | 17   |
| 18                                | 18                         | 18                         | 18 ———————————————————————————————————— | 18                         | 18                         | 18   |
| 19 ———                            | 19                         | 19                         | 19 ————                                 | 19 ————                    | 19                         | 19 ————————————————————————————————————                        |
| 20 ————                           | 20                         | 20 —                       | 20 ———                                  | 20 ———                     | 20 —                       | 20 ————————————————————————————————————                        |
| 16:02 -1 m. 61°                   | 16:00 -1 m. 60°            | 15:58 -2 m. 60°            | 15:55 -2 m. 60°                         | 16:31 +0 m. 63°            | 16:31 +0 m. 63°            | 16:31 +0 m.  |



16:30

16:30

63°

16:29

#### Juillet 2018

Bruxelles 4.35°E, 50.83°N



Lundi 25 Mardi 26 Mercredi 27 Jeudi 28 Vendredi 13 Dimanche Levers et couchers du Soleil à Bruxelles (TL ± 1 mn) 176 - 189 178 - 187 194 - 171 195 - 170 196 - 169 177 - 188 179 - 186 05:30 - 22:00 05:31 - 22:00 05:31 - 22:00 05:32 - 22:00 05:44 - 21:52 05:45 - 21:51 05:46 - 21:51 16 16

20

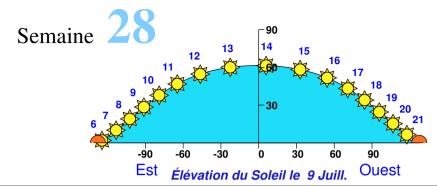
16:29

62°

16:08

61°

16:06

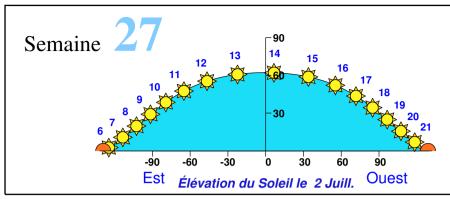


# Juin - Juill. 2018



| Lundi 9                    | Mardi 10                          | Mercredi 11                | Jeudi 12                   | Vendredi 29                | Samedi 30                         | Dimanche 1 ers et couchers du Soleil à Bruxelles (TL ± 1 mn) |
|----------------------------|-----------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------|--|
| 190 - 175<br>05:40 - 21:56 | <i>191 - 174</i><br>05:41 - 21:55 | 192 - 173<br>05:42 - 21:54 | 193 - 172<br>05:43 - 21:53 | 180 - 185<br>05:32 - 22:00 | <i>181 - 184</i><br>05:33 - 22:00 | <i>182 - 183</i><br>05:33 - 22:00                            |
| 8                          | 8                                 | 8 —                        | 8                          | 8                          | 8                                 | 8 —  |

| 8               | 8               | 8 —             | 8                                       | 8               | 8 ———           | 8               |
|-----------------|-----------------|-----------------|---|-----------------|-----------------|-----------------|
| 9 ———           | 9 ———           | 9 ———           | 9 ————————————————————————————————————— | 9 —             | 9 —             | 9               |
| 10 —            | 10 —            | 10 —            | 10                                      | 10 —            | 10 —            | 10              |
| 11              | 11              | 11 ———          | 11 ———                                  | 11              | 11              | 11              |
| 12              | 12              | 12              | 12 ————                                 | 12              | 12              | 12              |
| 13              | 13 ———          | 13 —            | 13 ————                                 | 13 —            | 13 ———          | 13              |
| 14              | 14              | 14 —            | 14                                      | 14              | 14              | 14              |
| 15              | 15              | 15 —            | 15                                      | 15              | 15              | 15              |
| 16              | 16              | 16 ———          | 16                                      | 16 —            | 16 ———          | 16              |
| 17              | 17 ———          | 17 —            | 17 ———                                  | 17 —            | 17 ———          | 17              |
| 18              | 18 ———          | 18 ———          | 18                                      | 18              | 18 ———          | 18              |
| 19              | 19 —            | 19 ———          | 19 ————                                 | 19              | 19 ———          | 19              |
| 20              | 20 ———          | 20 —            | 20 ———                                  | 20 ———          | 20              | 20              |
| 16:16 -1 m. 62° | 16:14 -1 m. 61° | 16:12 -1 m. 61° | 16:10 -1 m. 61°                         | 16:28 +0 m. 62° | 16:27 +0 m. 62° | 16:26 +0 m. 62° |



## Juillet 2018



| Lundi 2                    | Mardi 3                    | Mercredi 4                 | Jeudi 5                    |   | Vendredi 6                 | Samedi 7                   | <b>Dimanche</b> 8 ers et couchers du Soleil à Bruxelles (TL ± 1 mn) |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|---|----------------------------|----------------------------|---|
| 183 - 182<br>05:34 - 21:59 | 184 - 181<br>05:35 - 21:59 | 185 - 180<br>05:36 - 21:58 | 186 - 179<br>05:36 - 21:58 |   | 187 - 178<br>05:37 - 21:57 | 188 - 177<br>05:38 - 21:57 | 189 - 176<br>05:39 - 21:56  |
| 8 —                        | 8                          | 8                          | 8                          |   | 8                          | 8                          | 8 ————  |
| 9 ———                      | 9 —                        | 9 —                        | 9 ————                     |   | 9 ———                      | 9 ———                      | 9 —————————————————————————————————————                             |
| 10 —                       | 10                         | 10                         | 10                         | Ш | 10 —                       | 10                         | 10 —  |
| 11                         | 11                         | 11                         | 11                         | Ш | 11                         | 11                         | 11  |
| 12                         | 12                         | 12                         | 12                         | Ш | 12                         | 12                         | 12 —  |
| 13                         | 13                         | 13                         | 13                         | Ш | 13 —                       | 13                         | 13 —  |
| 14                         | 14                         | 14                         | 14                         | Ш | 14                         | 14                         | 14  |
| 15                         | 15                         | 15                         | 15                         | Ш | 15                         | 15                         | 15 ————————————————————————————————————                             |
| 16                         | 16                         | 16                         | 16                         | Ш | 16 ———                     | 16                         | 16 ————————————————————————————————————                             |
| 17 ————                    | 17                         | 17                         | 17                         | Ш | 17 ———                     | 17                         | 17  |
| 18                         | 18                         | 18                         | 18                         |   | 18                         | 18                         | 18  |
| 19 ———                     | 19                         | 19                         | 19                         |   | 19                         | 19                         | 19  |
| 20 ———                     | 20                         | 20                         | 20 ———                     |   | 20 ———                     | 20 ———                     | 20 ————————————————————————————————————                             |
| 16:25 +0 m. 62°            | 16:24 +0 m. 62°            | 16:23 +0 m. 62°            | 16:22 -1 m. 62°            |   | 16:20 -1 m. 62°            | 16:19 +0 m. 62°            | 16:17 -1 m. 62°   |