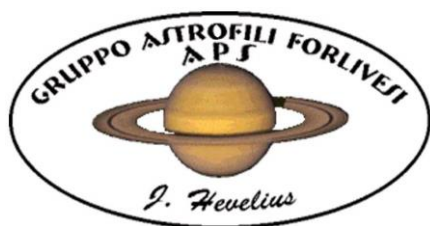




Galassia M33, Ravaldino in Monte - Forlì

Foto di Davide Versari e Omar Cazzanti



2023

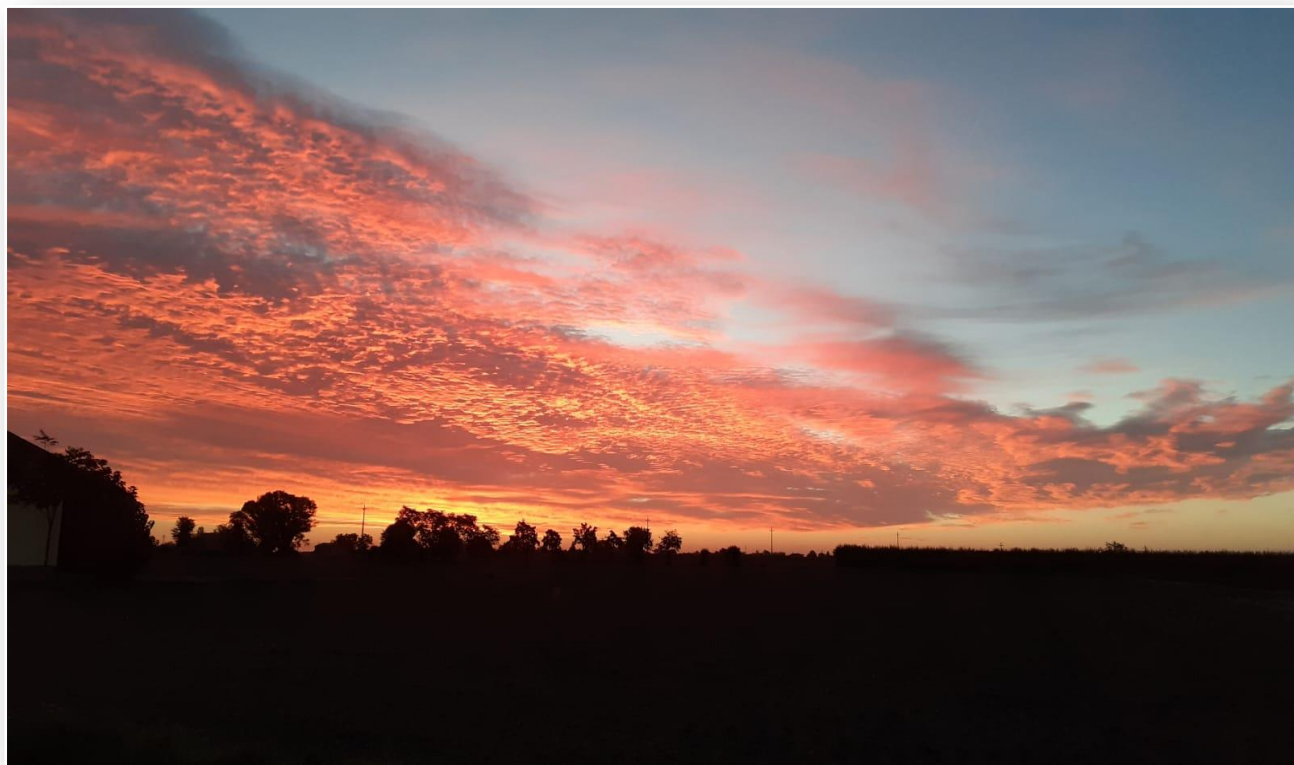
Calendario del Gruppo Astrofili Forlivesi Aps "J. Hevelius"

Foto originali scattate dai soci



Gennaio 2023

Calendario del Gruppo Astrofili Forlivesi Aps "J. Hevelius" Foto originali scattate dai soci



Alba del 2 ottobre 2022, Branzolino - Forlì

Foto di Giuliano Pieraccini

Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato	Domenica
26 52 ^a sett.	27	28	29	30	31	1
2 1 ^a sett.	3 cong. Luna - Marte 20:30	4 Terra al perielio	5	6	7 ☺ 0:07	8
9 2 ^a sett.	10	11	12	13	14	15 ☾ 3:10
16 3 ^a sett.	17	18	19	20 ☼ 9:29	21 ☼ 21:54	22 congiunz. Venere - Saturno
23 4 ^a sett.	24	25	26	27	28 ☾ 16:19	29
30 5 ^a sett.	31	1	2	3	4	5

1° gennaio il Sole sorge alle 7:48 e tramonta alle 16:44
15 gennaio il Sole sorge alle 7:44 e tramonta alle 16:59
31 gennaio la luce del giorno è aumentata di ore 0:58

GRUPPO ASTROFILI FORLIVESI APS

Via Orceoli, 15 - 47122 - Forlì
www.gruppoastrofiliforlivesi.it
per info 348 726 1767 (C. Lelli)



Febbraio 2023

Calendario del Gruppo Astrofili Forlivesi Aps "J. Hevelius" Foto originali scattate dai soci



Crateri lunari (Theophilus, Cyrillus, Catharina), 4 agosto 2022 - Forlì

Foto di Marco Raggi

Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato	Domenica
30 5ª sett.	31	1	2	3	4	5 ☺ 19:28
6 6ª sett.	7	8	9	10	11	12
13 7ª sett. ☾ 17:01	14	15	16	17	18 ☾ 23:33	19
20 8ª sett. ☼ 8:06	21	22	23	24	25	26
27 9ª sett. ☾ 9:05	28	1	2	3	4	5

1° febbraio il Sole sorge alle 7:30 e tramonta alle 17:21
15 febbraio il Sole sorge alle 7:12 e tramonta alle 17:41
28 febbraio la luce del giorno è aumentata di ore 2:17

GRUPPO ASTROFILI FORLIVESI APS

Via Orceoli, 15 - 47122 - Forlì
www.gruppoastrofiliforlivesi.it
per info 348 726 1767 (C. Lelli)



Marzo 2023

Calendario del Gruppo Astrofili Forlivesi APS "J. Hevelius" Foto originali scattate dai soci



Cometa 17P Holmes, 9 novembre 2007 - San Piero in Bagno FC

Foto di Gianluca Mambelli

Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato	Domenica
27 9 ^a sett.	28	1 cong. Venere - Giove	2 cong. Venere - Giove	3	4	5
6 10 ^a sett.	7 ☺ 13:40	8	9	10	11	12
13 11 ^a sett.	14	15 ☾ 3:08	16	17	18	19
20 ♈ 22:26 equin. Primavera	21 ☼ 18:23	22	23	24 cong. Luna - Venere 11:30	25	26
27 13 ^a sett.	28	29 ☾ 4:32	30	31	1	2

1° marzo il Sole sorge alle 6:49 e tramonta alle 18:00
 15 marzo il Sole sorge alle 6:25 e tramonta alle 18:18
 26 marzo entra in vigore l'ora estiva (CEST)
 31 marzo la luce del giorno è aumentata di ore 3:52

GRUPPO ASTROFILI FORLIVESI APS
 Via Orceoli, 15 - 47122 - Forlì
www.gruppoastrofiliforlivesi.it
 per info 348 726 1767 (C. Lelli)



Aprile 2023

Calendario del Gruppo Astrofili Forlivesi Aps "J. Hevelius" Foto originali scattate dai soci



Arcobaleno, 9 settembre 2022 - Forlì

Foto di Emanuele Monti

Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato	Domenica
27 13 ^a sett.	28	29	30	31	1	2
3 14 ^a sett.	4	5	6 ☺ 6:34	7	8	9 Pasqua Num. d'oro 10 - Epatta VIII Lettera domenicale A
10 15 ^a sett.	11 Mercurio migl. vis. serale	12	13 ☾ 11:11	14	15	16
17 16 ^a sett.	18	19	20 ☿ 10:13 ☼ 6:12	21	22	23 cong. Luna - Venere ore 14
24 17 ^a sett.	25	26	27 ☾ 23:20	28	29	30

1° aprile il Sole sorge alle 6:53 e tramonta alle 19:39
15 aprile il Sole sorge alle 6:29 e tramonta alle 19:56
30 aprile la luce del giorno è aumentata di ore 5:18

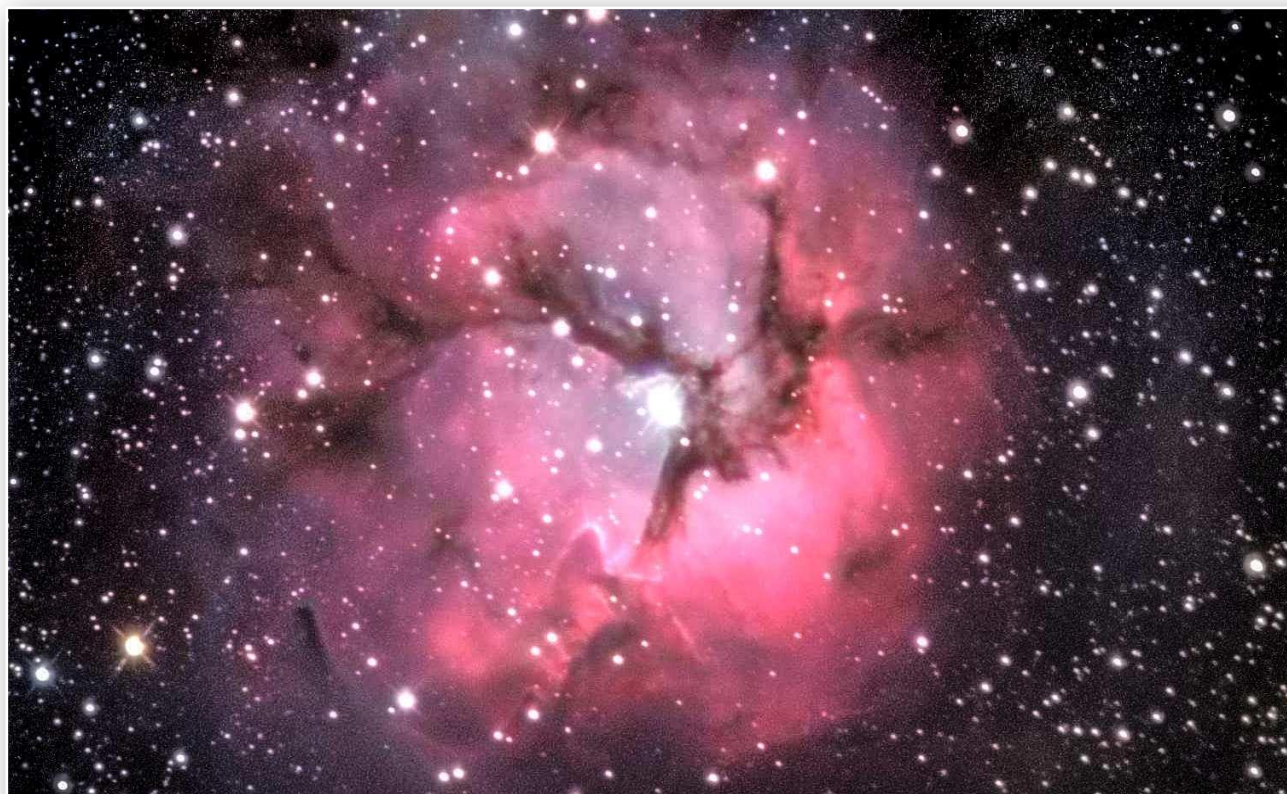
GRUPPO ASTROFILI FORLIVESI APS

Via Orceoli, 15 - 47122 - Forlì
www.gruppoastrofiliforlivesi.it
per info 348 726 1767 (C. Lelli)



Maggio 2023

Calendario del Gruppo Astrofili Forlivesi Aps "J. Hevelius" Foto originali scattate dai soci



Nebulosa M20 Trifida, 1 agosto 2022 - Bastia, RA Foto Team Bastia ARAR (S. Moretti, G. Pieraccini, E. Serafini, S. Tomaselli, A. Maitan)

Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato	Domenica
1 18 ^a sett.	2	3	4	5 ☺ 19:34	6	7
8 19 ^a sett.	9	10	11	12 ☾ 16:28	13	14
15 20 ^a sett.	16	17	18	19 ☉ 17:52	20	21 ♀ 9:11
22 21 ^a sett.	23	24	25	26	27 ☾ 17:22	28
29 22 ^a sett.	30	31	1	2	3	4

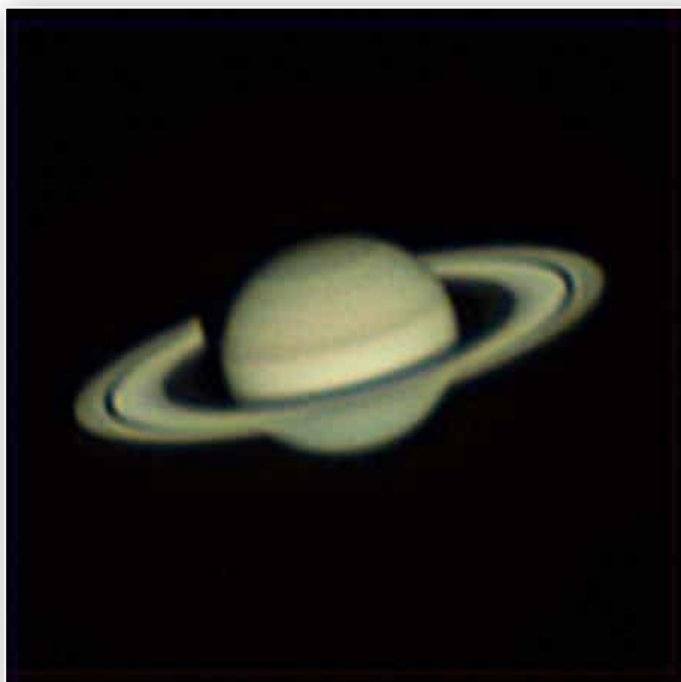
1° maggio il Sole sorge alle 6:03 e tramonta alle 20:16
15 maggio il Sole sorge alle 5:45 e tramonta alle 20:32
31 maggio la luce del giorno è aumentata di ore 6:25

GRUPPO ASTROFILI FORLIVESI APS
Via Orceoli, 15 - 47122 - Forlì
www.gruppoastrofiliforlivesi.it
per info 348 726 1767 (C. Lelli)

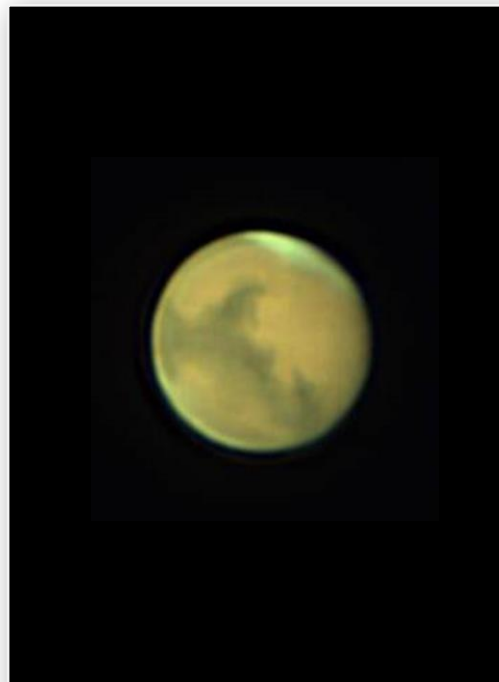


Giugno 2023

Calendario del Gruppo Astrofili Forlivesi Aps "J. Hevelius" Foto originali scattate dai soci



Saturno, 7 novembre 2022, Bastia RA



Marte, 23 novembre 2022, Bastia RA

Foto di Stefano Moretti

Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato	Domenica
29 22 ^a sett	30	31	1	2	3	4 ☺ 5:42 Venere max. el. est
5 23 ^a sett	6	7	8	9	10 ☾ 21:31	11
12 24 ^a sett.	13	14 cong. Luna - Giove ore 6	15	16	17	18 ☾ 6:36
19 25 ^a sett.	20	21 ☾ 17:01 solstizio Estate	22	23	24	25
26 26 ^a sett. ☾ 9:50	27	28	29	30	1	2

1° giugno il Sole sorge alle 5:31 e tramonta alle 20:49.
15 giugno il Sole sorge alle 5:27 e tramonta alle 20:58.
21 giugno la luce del giorno è aumentata di ore 6:41.
30 giugno la luce del giorno è diminuita di ore 0:03.

GRUPPO ASTROFILI FORLIVESI APS

Via Orceoli, 15 - 47122 - Forlì
www.gruppoastrofiliforlivesi.it
per info 348 726 1767 (C. Lelli)



Luglio 2023

Calendario del Gruppo Astrofili Forlivesi Aps "J. Hevelius" Foto originali scattate dai soci



Nubi di Magellano LMC e SMC, 12 luglio 2019 - Deserto di Atacama, Cile

Foto di Gianluca Mambelli

Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato	Domenica
26 26 ^a sett.	27	28	29	30	1	2
3 27 ^a sett. ☺ 13:39	4 "super Luna"	5	6 Terra all'afelio	7	8	9
10 28 ^a sett. ☾ 3:48	11	12	13	14	15	16
17 29 ^a sett. ☉ 20:31	18	19	20	21	22	23 ☿ 3:53
24 30 ^a sett.	25	26 ♃ 0:07	27	28	29	30
31 31 ^a sett.	1	2	3	4	5	6

1° luglio il Sole sorge alle 5:32 e tramonta alle 21:00.
15 luglio il Sole sorge alle 5:42 e tramonta alle 20:53.
31 luglio la luce del giorno è diminuita di ore 0:52.

GRUPPO ASTROFILI FORLIVESI APS

Via Orceoli, 15 - 47122 - Forlì
www.gruppoastrofiliforlivesi.it
per info 348 726 1767 (C. Lelli)



Agosto 2023

Calendario del Gruppo Astrofili Forlivesi APS "J. Hevelius" Foto originali scattate dai soci



Galassia NGC 7331, 29 ottobre 2022 - Forlì

Foto di Alessandro Maitan

Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato	Domenica
31 31ª sett.	1 ☺ 20:32 "super Luna"	2	3	4	5	6
7 32ª sett.	8 ☾ 12:28	9	10	11	12	13 Venere cong. infer. Sole
14 33ª sett.	15	16 ☼ 11:37	17	18	19	20
21 34ª sett.	22	23 ♍ 11:02	24 ☾ 11:57	25	26	27 Saturno opposiz. al Sole
28 35ª sett.	29	30	31 ☺ 3:36 "super Luna"	1	2	3

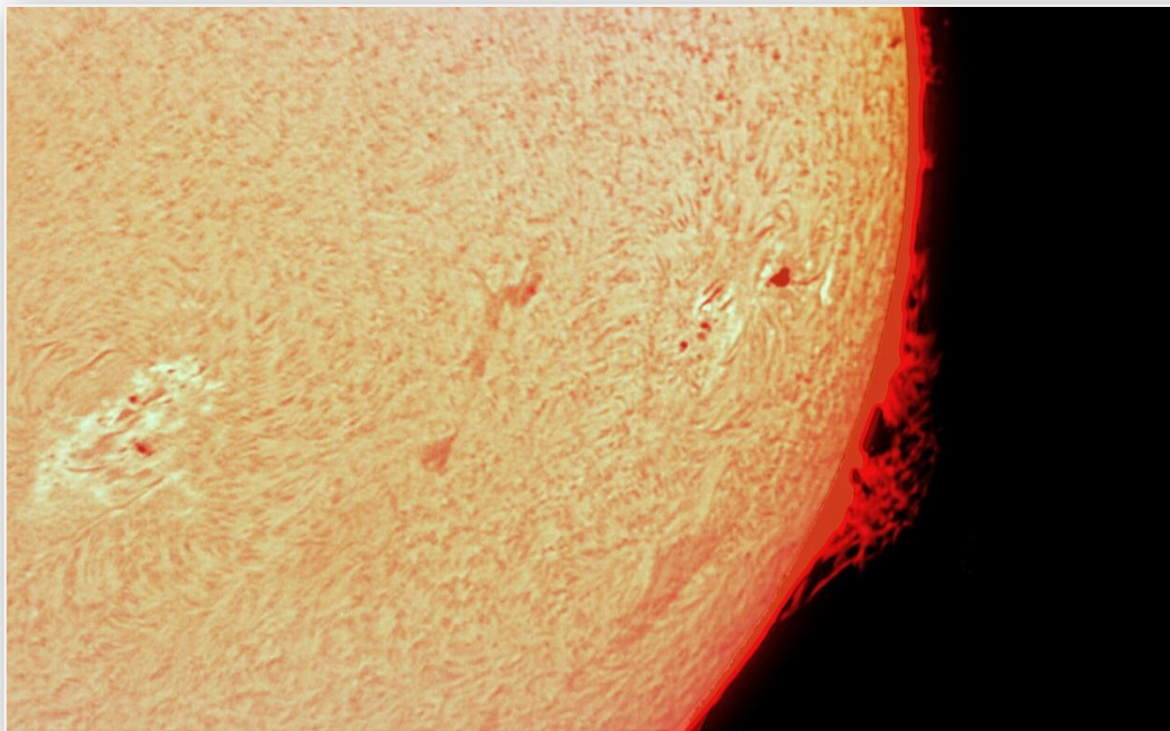
1° agosto il Sole sorge alle 5:59 e tramonta alle 20:37.
15 agosto il Sole sorge alle 6:15 e tramonta alle 20:17.
31 agosto la luce del giorno è diminuita di ore 2:15.

GRUPPO ASTROFILI FORLIVESI APS
Via Orceoli, 15 - 47122 - Forlì
www.gruppoastrofiliforlivesi.it
per info 348 726 1767 (C. Lelli)



Settembre 2023

Calendario del Gruppo Astrofili Forlivesi Aps "J. Hevelius" Foto originali scattate dai soci



Cromosfera e protuberanze solari, 16 luglio 2022 - Forlì

Foto di Marco Raggi con filtro H α

Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato	Domenica
28 35 ^a sett.	29	30	31	1	2	3
4 36 ^a sett.	5	6	7 ☾ 0:21	8	9	10
11 37 ^a sett.	12	13	14	15 ☉ 3:40	16	17
18 38 ^a sett.	19	20	21	22 ☾ 21:32	23 ♊ 8:52 solstizio Autunno	24 Mercurio migl. vis. mattina
25 39 ^a sett.	26	27	28	29 ☺ 11:58	30	1

1° settembre il Sole sorge alle 6:35 e tramonta alle 19:48
15 settembre il Sole sorge alle 6:51 e tramonta alle 19:23
30 settembre la luce del giorno è diminuita di ore 3:45

GRUPPO ASTROFILI FORLIVESI APS

Via Orceoli, 15 - 47122 - Forlì

www.gruppoastrofiliforlivesi.it

per info 348 726 1767 (C. Lelli)



Ottobre 2023

Calendario del Gruppo Astrofili Forlivesi Aps "J. Hevelius" Foto originali scattate dai soci



Luna e cumulonembi con fulmini - Monte Maggiore, Predappio FC

Foto di Giancarlo Cortini

Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato	Domenica
25 39 ^a sett.	26	27	28	29	30	1
2 40 ^a sett.	3	4	5	6 ☾ 15:47	7	8
9 41 ^a sett.	10	11	12	13	14 ☉ 19:56	15
16 42 ^a sett.	17	18	19	20	21	22 ☾ 5:30
23 43 ^a sett. ♈ 18:21	24 Venere max. elong. ovest	25	26	27	28 ☺ 22:24 eclisse di Luna (*)	29
30 44 ^a sett.	31	1	2	3	4	5

1° ottobre il Sole sorge alle 7:09 e tramonta alle 18:53
 15 ottobre il Sole sorge alle 7:27 e tramonta alle 18:28
 29 ottobre torna in vigore l'ora solare (CET)
 31 ottobre la luce del giorno è diminuita di ore 5:16
 (*) esigua eclisse parziale di Luna; 21:25 - 23 (12%)

GRUPPO ASTROFILI FORLIVESI APS
 Via Orceoli, 15 - 47122 - Forlì
www.gruppoastrofiliforlivesi.it
 per info 348 726 1767 (C. Lelli)



Novembre 2023

Calendario del Gruppo Astrofili Forlivesi Aps "J. Hevelius" Foto originali scattate dai soci



Ammasso aperto M45 Pleiadi, 19 gennaio 2022 - Bastia RA

Foto Team Bastia ARAR

Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato	Domenica
30 44 ^a sett.	31	1	2	3 Giove opposiz. al Sole	4	5 ☾ 9:36
6 45 ^a sett.	7	8	9 Venere occ. 11:10 - 12:20	10	11	12
13 46 ^a sett. ☀ 10:28	14	15	16	17	18	19
20 47 ^a sett. ☾ 11:51	21	22 ♄ 15:04	23	24	25	26
27 48 ^a sett. ☀ 10:16	28	29	30	1	2	3

1° novembre il Sole sorge alle 6:49 e tramonta alle 17:02
 15 novembre il Sole sorge alle 7:08 e tramonta alle 16:45
 30 novembre la luce del giorno è diminuita di ore 6:23

GRUPPO ASTROFILI FORLIVESI APS

Via Orceoli, 15 - 47122 - Forlì
www.gruppoastrofiliforlivesi.it
 per info 348 726 1767 (C. Lelli)



Dicembre 2023

Calendario del Gruppo Astrofili Forlivesi Aps "J. Hevelius" Foto originali scattate dai soci



Giove con satelliti (Io, Europa, Ganimede), 19 ottobre 2022 - Bastia RA

Foto di Stefano Moretti

Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato	Domenica
28 48 ^a sett.	29	30	31	1	2	3
4 49 ^a sett.	5 ☾ 6:49	6	7	8	9	10
11 50 ^a sett.	12	13 ☼ 0:33	14	15	16	17
18 51 ^a sett.	19 ☾ 19:40	20	21	22 ♊ 4:28 solstizio Inverno	23	24
25 52 ^a sett.	26	27 ☼ 1:33	28	29	30	31

1° dicembre il Sole sorge alle 7:27 e tramonta alle 16:34
 15 dicembre il Sole sorge alle 7:41 e tramonta alle 16:33
 22 dicembre la luce del giorno è diminuita di ore 6:41
 31 dicembre la luce del giorno è aumentata di ore 0:03

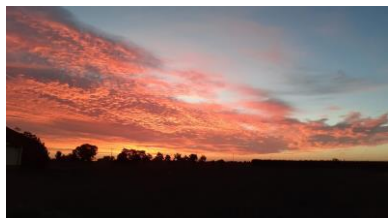
GRUPPO ASTROFILI FORLIVESI APS

Via Orceoli, 15 - 47122 - Forlì
www.gruppoastrofiliforlivesi.it
 per info 348 726 1767 (C. Lelli)



2023

Calendario del Gruppo Astrofili Forlivesi Aps "J. Hevelius" Foto originali scattate dai soci



Gennaio



Febbraio



Marzo



Aprile



Maggio



Giugno



Luglio



Agosto



Settembre



Ottobre



Novembre



Dicembre