# برنامه ملی حفاظت و مدیریت وزغ تالشی

## تقویم ۱۳۹۷

گروه خزندگان و دوزیستان دفتر حیات وحش و آبزیان آبهای داخلی | سازمان حفاظت محیط زیست

عکس: محمدرضا محمدی

سازمان حفاظت محیط زیست

دفتر حیات وحش و آبزیان آبهای داخلی

گروه خزندگان و دوزیستان

موسسه خزنده شناسان پارس

شرکت خزنده پرور ایرانیان

عکس: محمدرضا محمدی

دفتر حیات وحش و آبزیان آبهای داخلی

وزغ تالشی (ایچوالد)

*Bufo eichwaldi*

این گونه یکی از بزرگترین دوزیستان شناخته شده ایران است که تنها در دامنه های شمالی رشته کوه البرز زیست می کند. اطلاعات اندکی از پراکندگی این گونه در دسترس است.

# بهار ۱۳۹۷

## فروردین ۱۳۹۷

March - April 2018
رجب - شعبان ۱۴۳۹

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| شنبه | | 24 ۶ | ۴ | 31 ۱۳ | ۱۱ | 7 ۲۰ | ۱۸ | 14 ۲۷ | ۲۵ |
| یکشنبه | | 25 ۷ | ۵ | 1 ۱۴ | ۱۲ | 8 ۲۱ | ۱۹ | 15 ۲۸ | ۲۶ |
| دوشنبه | | 26 ۸ | ۶ | 2 ۱۵ | ۱۳ | 9 ۲۲ | ۲۰ | 16 ۲۹ | ۲۷ |
| سه شنبه | | 27 ۹ | ۷ | 3 ۱۶ | ۱۴ | 10 ۲۳ | ۲۱ | 17 ۳۰ | ۲۸ |
| چهارشنبه | 21 ۳ | ۱ | 28 ۱۰ | ۸ | 4 ۱۷ | ۱۵ | 11 ۲۴ | ۲۲ | 18 ۱ | ۲۹ |
| پنج شنبه | 22 ۴ | ۲ | 29 ۱۱ | ۹ | 5 ۱۸ | ۱۶ | 12 ۲۵ | ۲۳ | 19 ۲ | ۳۰ |
| جمعه | 23 ۵ | ۳ | 30 ۱۲ | ۱۰ | 6 ۱۹ | ۱۷ | 13 ۲۶ | ۲۴ | 20 ۳ | ۳۱ |

۱. عید نوروز(تعطیل)/شهادت امام علی‌النقی(ع) ۴/۳/۲. عید نوروز(تعطیل) ۷. روز هنرهای نمایشی ۸. ولادت امام محمد تقی(ع) ۱۱. ولادت امام علی(ع)(تعطیل)/آغاز ایام البیض(اعتکاف) ۱۲. روز جمهوری اسلامی ایران(تعطیل) ۱۳.روز طبیعت(تعطیل)/وفات حضرت زینب(س) ۱۸. روز سلامتی ۲۰. روز ملی فناوری هسته‌ای ۲۳. شهادت امام موسی کاظم(ع) ۲۵. روز بزرگداشت عطار نیشابوری/مبعث حضرت رسول اکرم(ص)(تعطیل) ۲۹. روز ارتش جمهوری اسلامی و نیروی زمینی ۳۱. ولادت امام حسین(ع)/روز پاسدار

## اردیبهشت ۱۳۹۷

April - May 2018
شعبان - رمضان ۱۳۹۹

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| شنبه | 21 ۴ | ۱ | 28 ۱۱ | ۸ | 5 ۱۸ | ۱۵ | 12 ۲۵ | ۲۲ | 19 ۳ | ۲۹ |
| یکشنبه | 22 ۵ | ۲ | 29 ۱۲ | ۹ | 6 ۱۹ | ۱۶ | 13 ۲۶ | ۲۳ | 20 ۴ | ۳۰ |
| دوشنبه | 23 ۶ | ۳ | 30 ۱۳ | ۱۰ | 7 ۲۰ | ۱۷ | 14 ۲۷ | ۲۴ | 21 ۵ | ۳۱ |
| سه شنبه | 24 ۷ | ۴ | 1 ۱۴ | ۱۱ | 8 ۲۱ | ۱۸ | 15 ۲۸ | ۲۵ |
| چهارشنبه | 25 ۸ | ۵ | 2 ۱۵ | ۱۲ | 9 ۲۲ | ۱۹ | 16 ۲۹ | ۲۶ |
| پنج شنبه | 26 ۹ | ۶ | 3 ۱۶ | ۱۳ | 10 ۲۳ | ۲۰ | 17 ۱ | ۲۷ |
| جمعه | 27 ۱۰ | ۷ | 4 ۱۷ | ۱۴ | 11 ۲۴ | ۲۱ | 18 ۲ | ۲۸ |

۱. ولادت حضرت ابوالفضل عباس(ع) و روز جانباز/روز بزرگداشت سعدی ۲. تأسیس سپاه پاسداران/ولادت امام سجاد(ع) ۳. روز بزرگداشت شیخ بهایی ۵. شکست حمله نظامی آمریکا در طبس ۸. ولادت حضرت علی اکبر(ع) و روز جوان ۹. روز شوراها ۱۰. روز ملی خلیج فارس ۱۱. روز جهانی کار و کارگر ۱۲. شهادت استاد مرتضی مطهری/روز معلم/ولادت حضرت قائم(عج)(تعطیل)/روز جهانی مستضعفان ۲۵. روز پاسداشت زبان پارسی و بزرگداشت حکیم ابوالقاسم فردوسی ۲۸. روز بزرگداشت حکیم عمر خیام ۳۱. روز اهدای عضو، اهدای زندگی

## خرداد ۱۳۹۷

May - June 2018
رمضان - شوال ۱۴۳۹

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| شنبه | | 26 ۱۰ | ۵ | 2 ۱۷ | ۱۲ | 9 ۲۴ | ۱۹ | 16 ۲ | ۲۶ |
| یکشنبه | | 27 ۱۱ | ۶ | 3 ۱۸ | ۱۳ | 10 ۲۵ | ۲۰ | 17 ۳ | ۲۷ |
| دوشنبه | | 28 ۱۲ | ۷ | 4 ۱۹ | ۱۴ | 11 ۲۶ | ۲۱ | 18 ۴ | ۲۸ |
| سه شنبه | 22 ۶ | ۱ | 29 ۱۳ | ۸ | 5 ۲۰ | ۱۵ | 12 ۲۷ | ۲۲ | 19 ۵ | ۲۹ |
| چهارشنبه | 23 ۷ | ۲ | 30 ۱۴ | ۹ | 6 ۲۱ | ۱۶ | 13 ۲۸ | ۲۳ | 20 ۶ | ۳۰ |
| پنج شنبه | 24 ۸ | ۳ | 31 ۱۵ | ۱۰ | 7 ۲۲ | ۱۷ | 14 ۲۹ | ۲۴ | 21 ۷ | ۳۱ |
| جمعه | 25 ۹ | ۴ | 1 ۱۶ | ۱۱ | 8 ۲۳ | ۱۸ | 15 ۱ | ۲۵ |

۳. فتح خرمشهردر عملیات بیت‌المقدس ۵. وفات حضرت خدیجه(س) ۱۰. ولادت امام حسن مجتبی(ع) و روز اکرام ۱۳. شب قدر ۱۴. رحلت امام خمینی(ره) بنیانگذار جمهوری اسلامی ایران(تعطیل)/ضربت خوردن حضرت علی(ع) ۱۵. قیام خونین ۱۵ خرداد(تعطیل)/روز جهانی محیط زیست/شب قدر ۱۶. شهادت حضرت علی(ع)(تعطیل) ۱۷. شب قدر ۱۸.روز جهانی قدس ۲۵. عید سعید فطر(تعطیل) ۲۶. تعطیل به مناسبت عید سعید فطر ۲۹. درگذشت دکتر علی شریعتی ۳۱. شهادت دکتر مصطفی چمران/روز بسیج استادان

دفتر
حیات وحش
و آبزیان آبهای
داخلی

وزغ تالشی با سرد شدن هوا در مناطق جنگلی اقدام به تخمگذاری می‌کند. تخم های آن نواری شکل است.

پراکندگی نامنظم و تغییر کاربری پهنه‌های جنگلی به زمین کشاورزی، ورود سموم شیمیایی به آب‌های سطحی علاوه بر تغییرات اقلیم و الگوهای بارش در زیستگاه جانور از عمده ترین تهدیداتی است که نسل این جانور را در معرض انقراض قرار داده به صورتی که هم اکنون در لیست سرخ اتحادیه جهانی حفاظت در طبقه آسیب پذیر (VU) قرار گرفته است.

عکس: باربد صفایی مهرو

# تابستان ۱۳۹۷

## تیر ۱۳۹۷ — June - July 2018 — شوال - ذی‌القعده ۱۴۳۹

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| شنبه | ۳۰ (۷/۲۱) | ۲ (۹/۲۳) | ۹ (۱۶/۳۰) | ۱۶ (۲۳/۷) | ۲۳ (۳۰/۱۴) |
| یکشنبه | ۳۱ (۸/۲۲) | ۳ (۱۰/۲۴) | ۱۰ (۱۷/۱) | ۱۷ (۲۴/۸) | ۲۴ (۱/۱۵) |
| دوشنبه | | ۴ (۱۱/۲۵) | ۱۱ (۱۸/۲) | ۱۸ (۲۵/۹) | ۲۵ (۲/۱۶) |
| سه شنبه | | ۵ (۱۲/۲۶) | ۱۲ (۱۹/۳) | ۱۹ (۲۶/۱۰) | ۲۶ (۳/۱۷) |
| چهارشنبه | | ۶ (۱۳/۲۷) | ۱۳ (۲۰/۴) | ۲۰ (۲۷/۱۱) | ۲۷ (۴/۱۸) |
| پنج شنبه | | ۷ (۱۴/۲۸) | ۱۴ (۲۱/۵) | ۲۱ (۲۸/۱۲) | ۲۸ (۵/۱۹) |
| جمعه | ۱ (۸/۲۲) | ۸ (۱۵/۲۹) | ۱۵ (۲۲/۶) | ۲۲ (۲۹/۱۳) | ۲۹ (۶/۲۰) |

۱. روز اصناف ۷. شهادت دکتر بهشتی و ۷۲ تن از یاران امام خمینی(ره) با انفجار بمب منافقین/روز قوه قضائیه ۸. روز مبارزه با سلاح‌های شیمیایی و میکروبی ۱۰. روز صنعت و معدن ۱۲. حمله ناوگان آمریکایی به هواپیمای مسافربری جمهوری اسلامی ایران ۱۴. روز قلم ۱۸. روز ادبیات کودک و نوجوان/شهادت امام جعفر صادق(ع)(تعطیل) ۲۴. ولادت حضرت معصومه(س)/روز دکتر ۲۵. روز بهزیستی و تامین اجتماعی ۲۸. روز تجلیل از امامزادگان و بقاع متبرکه

## مرداد ۱۳۹۷ — July - August 2018 — ذی‌القعده - ذی‌الحجه ۱۴۳۹

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| شنبه | | ۶ (۱۴/۲۸) | ۱۳ (۲۱/۴) | ۲۰ (۲۸/۱۱) | ۲۷ (۶/۱۸) |
| یکشنبه | | ۷ (۱۵/۲۹) | ۱۴ (۲۲/۵) | ۲۱ (۲۹/۱۲) | ۲۸ (۷/۱۹) |
| دوشنبه | ۱ (۹/۲۳) | ۸ (۱۶/۳۰) | ۱۵ (۲۳/۶) | ۲۲ (۱/۱۳) | ۲۹ (۸/۲۰) |
| سه شنبه | ۲ (۱۰/۲۴) | ۹ (۱۷/۳۱) | ۱۶ (۲۴/۷) | ۲۳ (۲/۱۴) | ۳۰ (۹/۲۱) |
| چهارشنبه | ۳ (۱۱/۲۵) | ۱۰ (۱۸/۱) | ۱۷ (۲۵/۸) | ۲۴ (۳/۱۵) | ۳۱ (۱۰/۲۲) |
| پنج شنبه | ۴ (۱۲/۲۶) | ۱۱ (۱۹/۲) | ۱۸ (۲۶/۹) | ۲۵ (۴/۱۶) | |
| جمعه | ۵ (۱۳/۲۷) | ۱۲ (۲۰/۳) | ۱۹ (۲۷/۱۰) | ۲۶ (۵/۱۷) | |

۳. ولادت امام رضا(ع) ۵. سالروز عملیات افتخار آفرین مرصاد (۱۳۳۷ه ش) ۹. روز اهدای خون ۱۴. روز حقوق بشر اسلامی و کرامت انسانی ۱۷. روز خبرنگار ۲۱. روز حمایت از صنایع کوچک/شهادت امام محمدتقی(ع) (جوادالائمه) ۲۲. روز ازدواج ۲۶. آغاز بازگشت آزادگان به میهن ۲۸. کودتای آمریکا برای بازگردانی شاه/شهادت امام محمد باقر(ع) ۳۰. روز بزرگداشت علامه مجلسی/روز جهانی مسجد/روز عرفه (روز نیایش) ۳۱. عید سعید قربان(تعطیل)

## شهریور ۱۳۹۷ — August - Sep 2018 — ذی‌الحجه - محرم ۱۴۳۹

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| شنبه | ۳۱ (۱۲/۲۲) | ۳ (۱۳/۲۵) | ۱۰ (۲۰/۱) | ۱۷ (۲۷/۸) | ۲۴ (۵/۱۵) |
| یکشنبه | | ۴ (۱۴/۲۶) | ۱۱ (۲۱/۲) | ۱۸ (۲۸/۹) | ۲۵ (۶/۱۶) |
| دوشنبه | | ۵ (۱۵/۲۷) | ۱۲ (۲۲/۳) | ۱۹ (۲۹/۱۰) | ۲۶ (۷/۱۷) |
| سه شنبه | | ۶ (۱۶/۲۸) | ۱۳ (۲۳/۴) | ۲۰ (۱/۱۱) | ۲۷ (۸/۱۸) |
| چهارشنبه | | ۷ (۱۷/۲۹) | ۱۴ (۲۴/۵) | ۲۱ (۲/۱۲) | ۲۸ (۹/۱۹) |
| پنج شنبه | ۱ (۱۱/۲۳) | ۸ (۱۸/۳۰) | ۱۵ (۲۵/۶) | ۲۲ (۳/۱۳) | ۲۹ (۱۰/۲۰) |
| جمعه | ۲ (۱۲/۲۴) | ۹ (۱۹/۳۱) | ۱۶ (۲۶/۷) | ۲۳ (۴/۱۴) | ۳۰ (۱۱/۲۱) |

۱. روز بزرگداشت ابوعلی سینا و روز پزشک ۲. آغاز هفته دولت ٤.روز کارمند ۵. روز بزرگداشت زکریای رازی/ روز داروسازی/ولادت امام علی النقی(ع) ۸.شهادت شهیدان رجایی و باهنر/عید سعید غدیر خم(تعطیل) ۱۰.ولادت امام موسی کاظم(ع) ۱۳.روز بزرگداشت ابوریحان بیرونی/روز تعاون ۱٤.روز مباهلهٔ پیامبر اسلام(ص) ۱۵. روز خانواده و تکریم بازنشستگان ۲۰. آغاز سال ۱٤٤۰ هجری قمری ۲۱. روز سینما ۲۷. بزرگداشت استاد سیدمحمد حسین شهریار ۲۸. تاسوعای حسینی (تعطیل) ۲۹.عاشورای حسینی(تعطیل) ۳۱ آغاز چاپ و تحویل /آغاز هفته دفاع مقدس /شهادت حضرت امام زین العابدین(ع)

وزغ های تالشی در سن ۳تا۴ سالگی به بلوغ باروری می‌رسند، در این زمان طول بدن آنها به ۶تا۷ سانتی می رسد.

دفتر حیات وحش و آبزیان آبهای داخلی

متاسفانه اخیرا نیز به بهانه بحران خشکسالی در مناطق شمالی کشور اقدام به سدسازی‌های غیرمسوولانه شده است که آینده زیستگاهی این گونه را تهدید می‌کند. گذشته از این عوامل، تلفات جاده‌ای فراوان در فصل تولیدمثل و زادآوری، در چند سال گذشته جمعیت این جانور را به شدت کاهش داده است.

عکس: باربد صفایی مهرو

# پاییز ۱۳۹۷

## مهر ۱۳۹۷ — Sep - October 2018 — محرم - صفر ۱۴۴۰

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| شنبه | | 29 ۱۹ | 6 ۲۶ | 13 ۳ | 20 ۱۰ |
| یکشنبه | 23 ۱۳ | 1 | 30 ۲۰ | 7 ۲۷ | 14 ۴ | 21 ۱۱ |
| دوشنبه | 24 ۱۴ | 2 | 1 ۲۱ | 8 ۲۸ | 15 ۵ | 22 ۱۲ |
| سه شنبه | 25 ۱۵ | 3 | 2 ۲۲ | 9 ۲۹ | 16 ۶ | 23 |
| چهارشنبه | 26 ۱۶ | 4 | 3 ۲۳ | 10 ۳۰ | 17 ۷ | 24 |
| پنج شنبه | 27 ۱۷ | 5 | 4 ۲۴ | 11 ۱ | 18 ۸ | 25 |
| جمعه | 28 ۱۸ | 6 | 5 ۲۵ | 12 ۲ | 19 ۹ | 26 |

۵. شکست حصر آبادان ۷. روز آتش‌نشانی و ایمنی ۸. روز بزرگداشت مولوی ۹. روز جهانی سالمندان ۱۳. روز نیروی انتظامی/شهادت امام سجاد(ع) به روایتی۱۴. روز دامپزشکی ۱۵. روز روستا و عشایر ۲۰. روز بزرگداشت حافظ ۲۲. روز جهانی استاندارد ۲۳. روز جهانی نابینایان(عصای سفید) ۲۴. روز ملی پارالمپیک ۲۵. شهادت حضرت امام حسن مجتبی(ع) به روایتی/روز بزرگداشت سلمان فارسی ۲۶. روز تربیت بدنی و ورزش ۲۹. روز صادرات

## آبان ۱۳۹۷ — Oct - November 2018 — صفر - ربیع الاول ۱۴۴۰

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| شنبه | | 27 ۱۷ | 3 ۲۴ | 10 ۲ | 17 ۹ |
| یکشنبه | | 28 ۱۸ | 4 ۲۵ | 11 ۳ | 18 ۱۰ |
| دوشنبه | | 29 ۱۹ | 5 ۲۶ | 12 ۴ | 19 ۱۱ |
| سه شنبه | 23 ۱۳ | 1 | 30 ۲۰ | 6 ۲۷ | 13 ۵ | 20 ۱۲ |
| چهارشنبه | 24 ۱۴ | 2 | 31 ۲۱ | 7 ۲۸ | 14 ۶ | 21 ۱۳ |
| پنج شنبه | 25 ۱۵ | 3 | 1 ۲۲ | 8 ۲۹ | 15 ۷ | |
| جمعه | 26 ۱۶ | 4 | 2 ۲۳ | 9 ۱ | 16 ۸ | |

۸. شهادت محمدحسین فهمیده/روز نوجوان و بسیج دانش‌آموزی/اربعین حسینی (تعطیل) ۱۳. تسخیر لانه جاسوسی آمریکا به دست دانشجویان/روز دانش آموز ۱۵. روز وقف ۱۶. رحلت رسول اکرم(ص)/شهادت امام حسن مجتبی(ع)(تعطیل) ۱۷. شهادت امام رضا(ع)(تعطیل) ۱۸. هجرت رسول اکرم(ص) از مکه به مدینه ۲۴. روز کتاب و کتابخوانی و کتابدار ۲۵. شهادت امام حسن عسکری(ع) و آغاز امامت حضرت ولیعصر(عج)(تعطیل) ۲۹. ولادت رسول اکرم(ص) به روایت اهل سنت /آغاز هفته وحدت

## آذر ۱۳۹۷ — Nov - December 2018 — ربیع الاول-ربیع الثانی ۱۴۴۰

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| شنبه | | 24 ۱۶ | 1 ۲۳ | 8 ۳۰ | 15 ۷ |
| یکشنبه | | 25 ۱۷ | 2 ۲۴ | 9 ۱ | 16 ۸ |
| دوشنبه | | 26 ۱۸ | 3 ۲۵ | 10 ۲ | 17 ۹ |
| سه شنبه | | 27 ۱۹ | 4 ۲۶ | 11 ۳ | 18 ۱۰ |
| چهارشنبه | | 28 ۲۰ | 5 ۲۷ | 12 ۴ | 19 ۱۱ |
| پنج شنبه | 22 ۱۴ | 1 | 29 ۲۱ | 6 ۲۸ | 13 ۵ | 20 ۱۲ |
| جمعه | 23 ۱۵ | 2 | 30 ۲۲ | 7 ۲۹ | 14 ۶ | 21 ۱۳ |

٤. ولادت رسول اکرم(ص) و روز اخلاق و مهرورزی/ولادت امام جعفر صادق(ع)(تعطیل) ۵. روز بسیج مستضعفان ۷. روز نیروی دریایی ۱۰. روز مجلس ۱۲. روز جهانی معلولان ۱۶. روز دانشجو ۲۵. روز پژوهش/ولادت امام حسن عسکری(ع) ۲۷. روز جهانی عاری از خشونت و افراطی گری/وفات حضرت معصومه(س) ۳۰. شب یلدا

عکس: محمدرضا محمدی

دفتر حیات وحش و آبزیان آبهای داخلی

در پی نابودی زیستگاه های این گونه در طول ۲۵ سال گذشته به احتمال زیاد ۳۰ درصد از جمعیت این گونه از دست رفته و با ادامه این روند شاهد کاهش ۵۰درصدی تراکم جمعیت آن خواهیم بود. در همین راستا دفتر حیات وحش و تنوع زیستی سازمان حفاظت محیط زیست درصدد اجرای برنامه حفاظت این گونه برآمده و با شناسایی نقاط داغ و بررسی مخاطرات سعی در حفاظت از نسل این جانور دارد. آموزش جوامع محلی و ایجاد گروه حفاظان وزغ تالشی نیز در همین راستا در حال شکل گیری است.

# زمستان ۱۳۹۷

## دی ۱۳۹۷

Dec 2018 - Jan 2019

ربیع الثانی-جمادی الاولی ۱۴۴۰

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| شنبه | 22 ۱۴ | 29 ۲۱ | ۱ | 5 ۲۸ | ۸ | 12 ۵ | ۱۵ | 19 ۱۲ | ۲۲ | ۲۹ |
| یکشنبه | 23 ۱۵ | 30 ۲۲ | ۲ | 6 ۲۹ | ۹ | 13 ۶ | ۱۶ | 20 ۱۳ | ۲۳ | ۳۰ |
| دوشنبه | 24 ۱۶ | 31 ۲۳ | ۳ | 7 ۳۰ | ۱۰ | 14 ۷ | ۱۷ | | ۲۴ |
| سه شنبه | 25 ۱۷ | 1 ۲۴ | ۴ | 8 ۱ | ۱۱ | 15 ۸ | ۱۸ | | ۲۵ |
| چهارشنبه | 26 ۱۸ | 2 ۲۵ | ۵ | 9 ۲ | ۱۲ | 16 ۹ | ۱۹ | | ۲۶ |
| پنج شنبه | 27 ۱۹ | 3 ۲۶ | ۶ | 10 ۳ | ۱۳ | 17 ۱۰ | ۲۰ | | ۲۷ |
| جمعه | 28 ۲۰ | 4 ۲۷ | ۷ | 11 ۴ | ۱۴ | 18 ۱۱ | ۲۱ | | ۲۸ |

۴. ولادت حضرت عیسی مسیح(ع) ۵. روز ایمنی در برابر زلزله و کاهش اثرات بلایای طبیعی ۷. سالروز تشکیل نهضت سواد آموزی به فرمان امام خمینی(ره) ۱۱. آغاز سال ۲۰۱۹ میلادی ۱۹. قیام خونین مردم قم ۲۰. شهادت میرزا تقی خان امیرکبیر ۲۲. ولادت حضرت زینب(س) و روز پرستار ۲۶. فرار شاه معدوم ۲۹. روز غزه ۳۰. شهادت حضرت فاطمه زهرا(س) به روایتی

## بهمن ۱۳۹۷

January - Feb 2019

جمادی الاولی-جمادی الثانی ۱۴۴۰

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| شنبه | | | 26 ۱۹ | ۶ | 2 ۲۶ | ۱۳ | 9 ۳ | ۲۰ | 16 ۱۰ | ۲۷ |
| یکشنبه | | | 27 ۲۰ | ۷ | 3 ۲۷ | ۱۴ | 10 ۴ | ۲۱ | 17 ۱۱ | ۲۸ |
| دوشنبه | 21 ۱۴ | ۱ | 28 ۲۱ | ۸ | 4 ۲۸ | ۱۵ | 11 ۵ | ۲۲ | 18 ۱۲ | ۲۹ |
| سه شنبه | 22 ۱۵ | ۲ | 29 ۲۲ | ۹ | 5 ۲۹ | ۱۶ | 12 ۶ | ۲۳ | 19 ۱۳ | ۳۰ |
| چهارشنبه | 23 ۱۶ | ۳ | 30 ۲۳ | ۱۰ | 6 ۳۰ | ۱۷ | 13 ۷ | ۲۴ | | |
| پنج شنبه | 24 ۱۷ | ۴ | 31 ۲۴ | ۱۱ | 7 ۱ | ۱۸ | 14 ۸ | ۲۵ | | |
| جمعه | 25 ۱۸ | ۵ | 1 ۲۵ | ۱۲ | 8 ۲ | ۱۹ | 15 ۹ | ۲۶ | | |

۶. سالروز حماسه مردم آمل ۱۲. بازگشت امام خمینی(ره) به ایران(۱۳۵۷ هـ ش) و آغاز دهه مبارک فجر انقلاب اسلامی ۱۴. روز فناوری فضایی ۱۹. روز نیروی هوایی ۲۰. شهادت حضرت فاطمه زهرا(س)(تعطیل) ۲۲. پیروزی انقلاب اسلامی ایران و سقوط نظام شاهنشاهی(۱۳۵۷ هـ ش) (تعطیل) ۲۹. قیام مردم تبریز به مناسبت چهلمین روز شهادت شهدای قم ۳۰. سالروز وفات حضرت ام البنین(س)/روز تکریم مادران و همسران شهدا

## اسفند ۱۳۹۷

February - March 2019

جمادی الثانی - رجب ۱۴۴۰

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| شنبه | | | 23 ۱۷ | ۴ | 2 ۲۴ | ۱۱ | 9 ۲ | ۱۸ | 16 ۹ | ۲۵ |
| یکشنبه | | | 24 ۱۸ | ۵ | 3 ۲۵ | ۱۲ | 10 ۳ | ۱۹ | 17 ۱۰ | ۲۶ |
| دوشنبه | | | 25 ۱۹ | ۶ | 4 ۲۶ | ۱۳ | 11 ۴ | ۲۰ | 18 ۱۱ | ۲۷ |
| سه شنبه | | | 26 ۲۰ | ۷ | 5 ۲۷ | ۱۴ | 12 ۵ | ۲۱ | 19 ۱۲ | ۲۸ |
| چهارشنبه | 20 ۱۴ | ۱ | 27 ۲۱ | ۸ | 6 ۲۸ | ۱۵ | 13 ۶ | ۲۲ | 20 ۱۳ | ۲۹ |
| پنج شنبه | 21 ۱۵ | ۲ | 28 ۲۲ | ۹ | 7 ۲۹ | ۱۶ | 14 ۷ | ۲۳ | | |
| جمعه | 22 ۱۶ | ۳ | 1 ۲۳ | ۱۰ | 8 ۱ | ۱۷ | 15 ۸ | ۲۴ | | |

۵. روز بزرگداشت خواجه نصیرالدین طوسی/روز مهندسی ۷. ولادت حضرت فاطمه زهرا(س) و روز زن ۱۴. روز احسان و نیکوکاری ۱۵. روز درختکاری ۱۷. ولادت امام محمد باقر(ع) ۱۹. شهادت امام علی النقی الهادی(ع) ۲۰. روز راهیان نور ۲۱.بزرگداشت نظامی گنجوی ۲۲.روز بزرگداشت شهدا ۲۵.روز بزرگداشت پروین اعتصامی ۲۶.ولادت امام محمدتقی(ع)(جوادالائمه) ۲۹. روز ملی شدن صنعت نفت ایران(تعطیل) ولادت امام علی(ع) (تعطیل)/آغاز ایام البیض(اعتکاف)