



گروه کوهنوردی فارغ التحصیلان دانشگاه صنعتی امیر کبیر (پلی تکنیک تهران)

بخش نخست: اطلاعات کلی برنامه			
عنوان برنامه:	کویر طرود	نوع برنامه:	کویرنوردی
سطح برنامه:	سبک	سطح فنی برنامه:	غیرفنی
منطقه ی برنامه:	شهرستان شاهرود	بلندی قله:	-
تاریخ برنامه:	22-24 بهمن	شمار روز برنامه:	3 روز
مکان آغاز برنامه:	میدان آزادی-روبه روی ایران فیلم	ساعت آغاز برنامه:	4:30 صبح 22 بهمن
تجهیزات عمومی مورد نیاز:	<input type="checkbox"/> کلنگ <input checked="" type="checkbox"/> چادر		
فهرست کامل تجهیزات همراه در این برنامه:	کیسه خواب، لباس گرم، غذا،		
سرپرست:	یوسف تقی زاده	رایانامه:	y.taghizadeh1990@gmail.com
گزارش نویس:	محمدشهاب الدین مهدوی زهرا رنجبران	رایانامه:	Shahab_ma86@yahoo.com Z_ranjbaran110@yahoo.com
راهنما:	رییس محیط زیست روستای طرود پیمانکار بازسازی روستای قلعه بالا	مسئول امداد	سحر صدری
مسئول عکس:	حامد قاسمیان	مسئول مالی:	یوسف تقی زاده
مسئول جی پی اس:	اشکان حسن زاده	مسئول محیط زیست:	سیمینه صادقی پور
بخش دوم: ترابری			
مشخصات مسیر رفت		مشخصات مسیر برگشت	
شهر اصلی:	شاهرود	نام روستا/محل:	روستای قلعه بالا
وسیله نقلیه از تهران تا نزدیکترین شهر اصلی:	مینی بوس	وسیله نقلیه از روستا/محل تا نزدیکترین شهر اصلی:	مینی بوس
هزینه به ازای هر فرد:	حدود 17 هزار تومان	هزینه به ازای هر فرد:	حدود 17 هزار تومان
جاده دسترسی به روستا:	آسفالت	جاده دسترسی از روستا به شهر اصلی:	خاکی - آسفالت
وسیله نقلیه تا روستا/محل:	مینی بوس	وسیله نقلیه از شهر اصلی تا مبدأ:	مینی بوس
نام روستا/محل:	روستای قلعه بالا	شهر اصلی:	دامغان
شماره تماس راننده:	09123933701	مدت زمان رسیدن به مبدأ:	حدود 8 ساعت
مدت زمان رسیدن به مقصد:	حدود 8 ساعت	شماره تماس راننده:	09123933701



گروه کوهنوردی فارغ التحصیلان دانشگاه صنعتی امیر کبیر (پلی تکنیک تهران)

بخش سوم: زمانبندی برنامه			
روز نخست:			
مدت زمان پیمایش شده:	حدود 3 ساعت	نوع مسیر:	خاکی با شیب ملایم
مشخصات مسیر:	<input type="checkbox"/> عبور از رودخانه <input type="checkbox"/> است به سن گ <input type="checkbox"/> من اس کی	شمار و محل چشمه های موجود در مسیر:	1
نوع شب مانی:	خانه محلی	گنجایش محل شب مانی (فرد):	20 تن
دسترسی به آب در شب مانی:	دارد- در فاصله نزدیک	نوع دسترسی به آب در شب مانی:	آب لوله کشی
وضعیت آب و هوا:	آفتابی	وضعیت دمای هوا:	معتدل
چکیده زمان بندی انجام برنامه در این روز:	زمان	مکان	توضیحات
	5	میدان آزادی روبه روی ایران فیلم	با 30 دقیقه تاخیر حرکت کردیم
	8:20	سرخه	30 دقیقه صبحانه و پنچرگیری مینی بوس
	9:10	سمنان	
	11:50	شاهرود	
	13:20	استخراتگاه بین راهی بعد از میامی	صرف ناهار به مدت 1 ساعت
	15:30	روستای قلعه بالا	پیاپی روی از منطقه خارتوران به سمت روستای دلبر
	18	روستای دلبر	1 ساعت استراحت
	19:40	روستا قلعه بالا و استقرار در اقامتگاه	40 دقیقه مسیر با مینی بوس
توضیحات لازم در مورد مسیر پیمایش شده:			
مسیر راهپیمایی از روستای قلعه بالا به روستای دلبر جاده خاکی نسبتاً همواری بود. پس از استقرار در اقامتگاه و پذیرایی با دمنوش های گوارا به منزل یکی از اهالی روستا که صنایع دستی عرضه می کرد رفتیم اعضای گروه از این محصولات خرید کردند.			
روز دوم:			
مدت زمان پیمایش شده:	3 ساعت	نوع مسیر:	خاکی با شیب ملایم
مشخصات مسیر:	<input type="checkbox"/> عبور از رودخانه <input type="checkbox"/> است به سن گ	شمار و محل چشمه های موجود در مسیر:	



گروه کوهنوردی فارغ التحصیلان دانشگاه صنعتی امیر کبیر (پلی تکنیک تهران)

		<input type="checkbox"/> من اس کی	
نوع شب مانی:	خانه محلی	گنجایش محل شب مانی (فرد):	تا 40 تن نیز گنجایش دارد
دسترسی به آب در شب مانی:	دارد- در فاصله نزدیک	نوع دسترسی به آب در شب مانی:	آب لوله کشی
وضعیت آب و هوا:	آفتابی	وضعیت دمای هوا:	گرم
چکیده زمان بندی انجام برنامه در این روز:	زمان	مکان	توضیحات
	9	روستای قلعه بالا	حرکت به سمت چاه جام
	12:10	چاه جام	بازدید از کاروانسرای متروکه و دامداری شخصی به مدت 85 دقیقه
	14:25	روستای طرود	حرکت به سمت نخلستان و بافت سابق طرود
	15	نخلستان های طرود	صرف ناهار به مدت 70 دقیقه
	17:10	نزدیک معادن نمک	از این قسمت با راهنمایی دهیار روستا به سمت معادن نمک پیاده حرکت کردیم
	17:50	معادن نمک	پیاده به سمت روستای طرود حرکت کردیم
	20:10	روستای طرود	2:20 دقیقه پیاده روی به سمت روستای طرود
توضیحات لازم در مورد مسیر پیمایش شده:			
در منطقه چاه جام با دعوت یکی از اهالی ساکن، به منزل ایشان رفتیم در آنجا شتر، بز، و مرغ و ماکیان پرورش داده می شد. پس از صرف ناهار با راهنمایی دهیار روستا با مینی بوس به سمت معادن نمک حرکت نمودیم که پس از توضیحات ایشان پیاده به سمت روستا حرکت کردیم. مدتی پس از تاریکی هوا مسیر جاده اصلی را گم کردیم و به خط مستقیم به سمت نوری که از روستا می آمد حرکت کردیم. در مسیر بازگشت چند صاعقه هم در چند کیلومتری ما زده شد.			
روز سوم			
مدت زمان پیمایش شده:	حدود 12 ساعت	نوع مسیر:	جاده آسفالت
وضعیت آب و هوا:	آفتابی	وضعیت دمای هوا:	گرم



گروه کوهنوردی فارغ التحصیلان دانشگاه صنعتی امیر کبیر (پلی تکنیک تهران)

زمان	مکان	توضیحات
9	حرکت از اقامتگاه	
9:30	مرکز بانک ژن و اصلاح نژاد شتر شرق کشور	به مدت 60 دقیقه همراه با توضیحات مسئولین مرکز بازدید کردیم
10:30	از طرود حرکت به سمت دامغان	
13	صرف ناهار	رستورانی در دامغان تا ساعت 14:40
16	حرکت به سمت تهران	پس از استراحت راننده به سمت تهران حرکت نمودیم
21	میدان آزادی	

چکیده زمان بندی انجام برنامه در این روز:

توضیحات لازم در مورد مسیر پیمایش شده:



بخش چهارم: مشخصات تکمیلی

<p>روستای طرود: در قسمت جنوبی شهرستان شاهرود در حاشیه کویر قرار دارد. این روستا از نظر تقسیمات سیاسی - اداری در استان سمنان، شهرستان شاهرود، بخش مرکزی، دهستان طرود واقع شده است. از نظر موقعیت، روستا در طول جغرافیایی ۳۵ درجه و ۲۵ دقیقه و عرض جغرافیایی ۵۵ درجه و ۱ دقیقه و در ارتفاع ۷۸۱ متر از سطح دریا و آب های آزاد قرار گرفته است. به لحاظ موقعیت جغرافیایی روستا از سمت شمال به مرتع دولاب، جنوب به کویر، شرق به رودخانه کال شور (ابتدا پارک وحش توران) و غرب به مراتع بامو واقع شده است. فاصله روستا تا شهر شاهرود بیش از ۱۲۰ کیلومتر می باشد.</p> <p>روستای قلعه بالا: در ۱۴۰ کیلومتری جنوب شرقی شاهرود در بخش بیارجمند قرار دارد.</p> <p>منطقه توران: ذخیره گاه زیستکره توران از نظر موقعیت مکانی در ضلع جنوبی جاده تهران - مشهد، حد فاصل خروجی جاده بیارجمند تا صدرآباد، شمال شرقی دشت کویر، غرب منطقه خارتوران و شرق منطقه طرود قرار دارد. منطقه ای که از ۳ دشت بسیار وسیع تشکیل شده است. در واقع ۳ رشته کوهی که شامل قله ۲۲۸۱ متری شترکوه در غرب، ۲۲۶۵ متری قلعه بالا در شمال غرب و ۲۴۱۱ متری پیغمبر می شود.</p>	موقعیت گیتایی (جغرافیایی):
تهران، سمنان، دامغان، شاهرود، بیارجمند، قلعه بالا	راه های دسترسی به مبدأ صعود:
<p>روستای طرود:</p> <p>از جاذبه های گردشگری این روستا می توان به گستره کویر و شن های روان، نخلستان های زیبا، شتر سواری، آرامگاه پیرمردان و هنر ارزشمند بانوان طرودی که بافت قالی و پارچه است اشاره کرد.</p> <p>روستای قلعه بالا:</p> <p>کوهپایه ای بودن این روستا سبب شده تا ساخت و ساز مناطق مسکونی و زمینهای زراعی و باغات به صورت پلکانی درآید و این امر در کنار کاربرد مصالح سنتی و بومی در ساخت خانه ها با اقلیم کوهپایه ای</p>	جاذبه ها و آثار باستانی منطقه:



گروه کوهنوردی فارغ التحصیلان دانشگاه صنعتی امیر کبیر (پلی تکنیک تهران)

<p>بر فراز پهنه‌ای از کویر منظره زیبایی را بوجود آورده و نظر هر تازه واردی را به خود جلب میکند. همجواری با پارک ملی توران و وجود حیوانات و پرندگان وحشی نظیر یوزپلنگ آسیایی، گورخر آسیایی، زاغ بور و ... گردشگران و طبیعت گردان بسیاری را به این روستا جذب میکند. چشمه آور و ... از جمله اماکنی است که هر ساله مورد توجه مردم از روستاها و شهرهای همجوار برای تفریح قرار میگیرد.</p>	
<p>در مجموعه توران، طیف وسیعی از گیاهان من جمله گیاهان یک ساله، بوته‌ای، درختچه‌ای و درختی را می توان مشاهده کرد. در ارتفاعات منطقه گونه های درختی از قبیل بنه، بادامشک، تنگرس و افدارا به وفور مشاهده می گردد. در قسمت‌های دشتی غالباً با گیاهانی از قبیل قیچ، درمنه، کاروان کش، خارشتر، گون، گز و تاغ بر می خوریم.</p>	<p>پوشش گیاهی:</p>
<p>ذخیره‌گاه زیستکره توران از تنوع جانوری بالایی برخوردار میباشد. این ذخیره‌گاه میزبان یکی از نادرترین گونه‌های جانوری یعنی یوزپلنگ آسیایی است که در حال حاضر تنها محدود به مناطق خاصی از ایران می باشد. پستانداران: گورخر ایرانی (طبق آخرین سرشماری در سال ۱۳۹۰ تعداد ۱۶۹ راس گورخر شمارش شد)، یوزپلنگ آسیایی، پلنگ، جبیر، آهو، کل و بز، قوچ و میش، کفتار، کاراکال پرندگان: هوبره، زاغ بور، حواصیل، باقرقره، انواع پرندگان شکاری از قبیل عقاب طلایی، شاهین، بحری، انواع سارگپه، دلیجه، شاه بوف خزندگان: آگاما، بزمجه، مارجعفری، مارشاخدار ایرانی، کفچه مار، گرز مار حشرات: پروانه‌های روز پرواز مهاجر از خانواده Papilionida</p>	<p>گوناگونی جانوری:</p>
<p>فصل‌های بهار و پاییز بهترین وقت سفر به قلعه بالا و منطقه خوارتوران در خطه شاهوار (شاهرود) است.</p>	<p>فصل‌های صعود و بهترین فصل صعود:</p>
<p>خطر حمله حیوانات وحشی</p>	<p>خطرات (بهمن، مسیر ریزشی و...)</p>
<p>وعده‌های ناهار به دلیل ذیق وقت و صرف شدن در طول مسیر به غذاهای حاضری و کنسروی محدود میشد(الویه، کنسرو لوبیا، تن ماهی، نودالیت، انواع کوکو از قبل آماده شده و...) وعده‌های شام به دلیل داشتن وقت کافی و وجود امکانات از جمله ظرف، اجاق گاز مفصل تر بود از جمله عدس پلو پخته شده در مدرسه اقامتگاه شب دوم، املت، سوپ و...</p>	<p>وعده‌های اصلی و میان وعده‌ها به ترتیب زمانی:</p>
<p>ندارد</p>	<p>پیش برنامه‌ی انجام شده:</p>
<p>عدم انطباق کامل برنامه با زمان بندی ارائه شده</p>	<p>انتقادهای هم‌نوردان در این برنامه:</p>

<p>در اکثر نقاط آنتن گوشی پر بود(همراه اول و ایرانسل هر دو)</p>	<p>آنتن دهی گوشی:</p>
<p>خانه های روستایی هم در روستای قلعه بالا و هم در روستای طرود که خود اهالی روستا به صورت کرایه ایی در اختیار گردش گران قرار میدادند.</p>	<p>محل های مناسب برای شب مانی:</p>
<p>منطقه از لحاظ ایمنی در سطح بالایی قرار دارد، دلیل این موضوع نیز قرار گرفتن آن در زمینه منطقه حفاظت شده است.</p>	<p>ایمنی منطقه:</p>
<p>ویکی پدیا</p>	<p>منابع:</p>
<p>http://www.weather.com/weather/today//IRSN0556:1:IR</p>	<p>تصویر سایت هواشناسی:</p>
	
	<p>عکس و کروکی مسیر:</p>



1) روستای قلعه بالا حرکت به سمت روستای دلبر

عکس های برنامه:



2) روستای دلبر



3) صبح روز سوم



4) بازدید از مرکز بانک ژن و اصلاح نژاد شتر شرق کشور