



عکاس : صبا کیانی فر

## خلاصه مطالعات پایه رزین کرمانشاه



## فهرست مطالب

۳	خلاصه مطالعات پایه رزین کرمانشاه .....
۵-۶	۱-۶ شرح خدمات .....
۶	۱-۷ معرفی حوزه .....
۷	۱-۸ روش مطالعه .....
۹	فصل دوم- شاخص های اولیه .....
۹	۲-۱ جنسیت سرپرست خانوار .....
۹	۲-۲ آنالیز جنسی جمعیت خانوار .....
۱۰	۲-۳ سن سرپرست خانوار .....
۱۱	۲-۴ شغل اولیه و ثانویه افراد خانوار .....
۱۴	۲-۵ وضعیت کار افراد خانوار .....
۱۴	۲-۶ منابع در آسدی خانوار و دسترسی به منابع اقتصادی .....
۱۸	۲-۷ نقش زنان در سیستم کشاورزی و دامداری .....
۱۸	۲-۸ اندازه خانوار .....
۱۹	۲-۹ وضعیت اقتصادی مردان و زنان به تفکیک .....
۱۹	۲-۱۰ تعداد دانش آموزان در سطوح مختلف .....
۲۱	۲-۱۱ تخمین میزان کربن گیاهان و خاک در مناطقی که تحت برنامه های منارید در میابند .....
۲۹	فصل سوم- شاخص های ثانویه .....
۲۹	۳-۱ ارتباطات مالی .....
۲۹	۳-۲ میزان تخصیص منابع به برنامه مدیریت پایدار سرزمین بوسیله تشکیلات محلی .....
۳۰	۳-۳ تعداد میزان مراجعه به سایت پروژه .....
۳۰	۳-۴ مساحتی که بوسیله راه حل های خوب ابتکاری و سنتی در زمینه حفاظتی اداره می گردند .....
۳۰	۳-۵ تولید خالص اولیه و کارآمدی استفاده از آب در طبقات ارتقاعی ۵۰ متری .....
۳۰	۳-۶ تعداد معیشت های جایگزینی که معرفی شده اند .....
۳۰	۳-۷ تعداد برنامه های پرداخت برای سرویس های اکوسیستمی .....
۳۱	۳-۸ تعداد وام ها و یا اعتبارات مشاغل اداره شونده توسط زنان .....
۳۱	۳-۹ تعداد نقشه هایی که به روش مشارکتی تهیه شده .....
۳۱	۳-۱۱ گروه کاری مبارزه با تخریب سرزمین و مبارزه با بیابان زائی .....
۳۵	۳-۱۲ تعداد قوانین و بخشنامه های تصویب شده در راستای مدیریت جامع منابع طبیعی در کمیته های فعال محلی و استانی .....



- ۳-۱۲. تعداد گروه های کاری بین بخشی و SOP..... ۳۵
- ۳-۱۴. تعداد جلسات مشترک بین دستگاه های دولتی و سازمان های زنان/مردم در هر کدام از سایت ها..... ۳۶
- ۳-۱۵. نمایندگان سازمان های محلی /زنان در جلسات برنامه ریزی با سازمان جنگل ها و مراتع در سایت های پروژه..... ۳۶
- ۳-۱۶. تعداد پیشنهادهایی که از سوی زنان ارائه شده و بکار بسته شده است..... ۳۶
- ۳-۱۷. تعداد پروپوزال های فرستاده شده از سایت ها به سازمان جنگل ها و مراتع..... ۳۷
- ۳-۱۸. تعداد پروژه های جمع آوری آب های سطحی و یخش سیلاب در سایت ها..... ۳۷
- ۳-۱۹. تعداد برنامه های مدیریت بیولوژیک حوضه های آبخیز..... ۳۷
- ۳-۲۰. تعداد پروژه های حفظ منابع آب..... ۳۷
- ۳-۲۱. تعداد مدیریت ها و برنامه های مدیریتی که به مسائل مدیریت آب برگردد..... ۳۷
- ۳-۲۲. تعداد رویکردها و اقدامات توسعه سالانه و پنج ساله مناطق در شهرستان و استان در راستای مدیریت منابع آب..... ۳۷
- ۳-۲۳. تعداد برنامه های مشارکتی که بین سازمان جنگل ها و سایر دستگاه های دولتی به اجرا در آمده اند..... ۳۸
- ۳-۲۴. آلاینده های برنامه های دولتی از منظر میزان دخالت زنان و مردان در آن برنامه ها..... ۳۸
- ۳-۲۵. تعداد برنامه های دولتی که علاقمندی های زنان محلی را در ارتباط با تغییرات اقلیم در نظر می گیرد..... ۳۸
- ۳-۲۶. مساحتی که در آن فرسایش خاک کاهش یافته است..... ۳۹
- ۳-۲۷. میزان تغییر الگوی کشت به کشت های پایدارتر..... ۳۹
- ۳-۲۸. میزان آب در چاه ها قنات ها و رودخانه و چشمه ها..... ۳۹
- ۳-۲۹. مقداری از روان آب باران که برای شرب انسان و دام مورد استفاد قرار می گیرد..... ۴۲
- ۳-۳۰. کمیت آب در زمینه شوری ، میزان فلزات سنگین و سایر مواد سمی..... ۴۲
- ۳-۳۱. تعداد راه حل هایی که برای مدیریت منابع آب برای کاهش خسارات سیل، رسوب، آلودگی و خشکسالی و افزایش نفوذ آب در سفره های زیرزمینی بوجود آمده است..... ۴۲
- ۳-۳۲. تعداد خانوارهایی که در خانه هایشان به آب سالم دسترسی دارند..... ۴۲
۴۴. تحلیل سبایل اقتصادی و اجتماعی(جمعیت "پرو")..... ۴۴
۴۴. کاهش حاصلخیزی خاک حوزه..... ۴۴
۴۴. ایجاد سیلاب..... ۴۴
۴۴. مشارکت(شرکت مهندسين مشاور زرگشت پایدار)..... ۴۴



## فهرست جداول

- جدول شماره (۲-۱): تقسیمات کشوری سال ۱۳۹۰ استان کرمانشاه ..... ۷
- جدول شماره (۲-۱): جنسیت سرپرست خانوار در روستاهای منارید رزین ..... ۹
- جدول شماره (۲-۲): توزیع نسبی جنسیت در جمعیت روستاهای مورد بررسی ..... ۱۰
- جدول شماره (۲-۳): فراوانی و توزیع نسبی سرپرستان خانوار در گروه های سنی ..... ۱۱
- جدول شماره (۲-۴): توزیع فراوانی سرپرستان خانوار در گروه های اصلی شغلی به تفکیک اولویت از لحاظ درآمدزایی و زمان صرف شده ..... ۱۲
- جدول شماره (۲-۵): توزیع نسبی اشتغال سرپرستان در شغل های اصلی به تفکیک اولویت زمان و درآمد ..... ۱۳
- جدول شماره (۲-۶): وضعیت فعالیت افراد تحت تکفل سرپرستان خانوار در روستاهای محدوده مطالعاتی منارید رزین ..... ۱۴
- جدول شماره (۲-۷): میانگین قطعات و میانگین مالکیت اراضی زراعی آبی در روستاهای محدوده منارید رزین ..... ۱۵
- جدول شماره (۲-۸): میانگین قطعات و مالکیت اراضی زراعی دیم روستاهای محدوده منارید رزین به تفکیک جهت شخم ..... ۱۶
- جدول شماره (۲-۹): میانگین قطعات و مالکیت اراضی باغی روستاهای محدوده منارید رزین به تفکیک شیب اراضی ..... ۱۷
- جدول شماره (۲-۱۳): تعداد خانوار، جمعیت، بعد خانوار و تعداد جمعیت به تفکیک گروه های سنی در روستاهای محدوده مطالعاتی ..... ۱۹
- جدول شماره (۲-۱۴): سطح سواد روستاییان محدوده مطالعاتی منارید رزین (کل جمعیت لازم التعلیم) ..... ۲۰
- جدول شماره (۲-۱۵): امکانات آموزشی و تعداد دانش آموزان روستاهای محدوده مطالعاتی در سال ۱۳۹۱ ..... ۲۱
- جدول شماره (۲-۱۶): مساحت کاربری های مرتعی و جنگلی در سامان های عرفی محدوده مطالعاتی ..... ۲۲
- جدول شماره (۲-۱۷): ثبب های پوشش های گیاهی مرتعی و جنگلی و تولید سالانه علوفه و چوب در محدوده مطالعاتی ..... ۲۴
- جدول شماره (۲-۱۸): تولیدات پوشش های گیاهی در محدوده مطالعاتی به تفکیک سامان ها ..... ۲۵
- جدول شماره (۲-۱۹): کربن آبی نمونه های برداشت شده خاک از محدوده مطالعاتی منارید ..... ۲۵
- جدول شماره (۲-۲۰): سطح و تولید محصولات زراعی و باغی در محدوده مطالعاتی در سال ۱۳۹۱ بر اساس اطلاعات جهادکشورزی ..... ۲۷
- ادامه جدول شماره (۲-۲۰): سطح و تولید محصولات زراعی و باغی در محدوده مطالعاتی در سال ۱۳۹۱ بر اساس اطلاعات جهادکشورزی ..... ۲۸
- جدول شماره (۲-۲۱): میزان ترسیب کربن از محل تولیدات کشورزی در محدوده مطالعاتی ..... ۲۸
- جدول شماره (۳-۱): اولویت بندی نیازهای روستای رزین ..... ۳۲
- جدول شماره (۳-۲): اولویت بندی نیازهای روستای زامله ..... ۳۲
- جدول شماره (۳-۳): اولویت بندی نیازهای روستای بولان ..... ۳۳
- جدول شماره (۳-۴): اولویت بندی نیازهای روستای سراب شاه حسین ..... ۳۳
- جدول شماره (۳-۵): اولویت بندی نیازهای روستای سرزامله ..... ۳۵
- جدول شماره (۳-۶): عملیات آبخیزداری بیولوژیک و مکانیکی هر یک از واحدهای هیدرولوژیک واقع در سامان عرفی روستاهای منارید ..... ۳۸
- جدول شماره (۳-۷): میزان فرسایش در سامان عرفی روستاهای مورد مطالعه ..... ۳۹
- جدول شماره (۳-۸): تعداد چشمه های سامان ها و تخلیه سالانه آب ..... ۴۰



جدول شماره ۹-۳: اطلاعات بهره برداری از چاه های محدوده مطالعاتی منارید ..... ۴۰

### فهرست نقشه ها

نقشه شماره (۱-۱): موقعیت محدوده مطالعاتی در ایران و استان کرمانشاه ..... ۸

نقش شماره (۳-۱): نقشه پراکنش منابع آب زیرزمینی محدوده مطالعاتی منارید کرمانشاه ..... ۴۲

