



ماهنامه وزارت

انرژی و آب



اداره نشراتی وزارت انرژی و آب

August - September 2018

شماره چهل و یکم / ماه سنبله ۱۳۹۷

انجنیر محمد گل خلمی معین انرژی و سرپرست وزارت انرژی و آب در دومین همایش "گذار به سوی رفاه" نمایشگاه بین المللی تجارت و سرمایه گذاری میان هند و افغانستان شرکت نموده است



تولید بیشتر انرژی برق از منبع خورشید در افغانستان

انجنیر محمد گل خلمی معین انرژی و سرپرست وزارت انرژی و آب قرار داد پنج پروژه آبی ...

صفحه ۲



وزارت انرژی و آب در حاشیه کنفرانس بین المللی تجارت و سرمایه گذاری افغانستان در شهر ممبئی هندوستان زیر نام "گذار به رفاه" با وزارت مالیه و (International Finance Corporation) مالی بانک جهانی تفاهمنامه ای جهت تطبیق پروژه های سولر در افغانستان امضا نمود. هدف از امضای این تفاهمنامه تولید بیشتر انرژی برق از منبع خورشید در افغانستان است.

این تفاهمنامه در شهر ممبئی هندوستان از سوی انجنیر محمد گل خلمی معین انرژی و سرپرست وزارت انرژی و آب، داکتر محمد همایون قیومی سرپرست وزارت مالیه و مسئول IFC در حضور جلالتمآب داکتر عبدالله عبدالله رئیس اجراییه کشور و مقام های بلند پایه ملی و بین المللی امضا شد.



ورکشاپ دو روزه ای استفاده از کیبون در پروژه های آبی در وزارت انرژی و آب دایر شد

صفحه ۴



در حاشیه کنفرانس بین المللی تجارت و سرمایه گذاری افغانستان در شهر ممبئی هندوستان زیر نام "گذار به رفاه" نشست پرسش و پاسخ میان مقامهای سکتور انرژی کشور و سرمایه گذاران ملی و بین المللی برگزار شد



در این گفت‌وگو محمد گل خلمی معین انرژی و سرپرست وزارت انرژی و آب همراه با دیگر اعضای پنل به پرسش های سرمایه گذاران در بخش انرژی پاسخ ارائه نموده و بسترهای قانونی و حمایتی دولت تا فضای مناسب گسترش سرمایه گذاری در بخش انرژی های پاک و تجدید پذیر را برای سرمایه گذاران اشاره نمودند.

محترم انجینیر محمد گل خلمی معین انرژی و سرپرست وزارت انرژی و آب قرار داد پنج پروژه آبی، با هزینه حدود ۱۵۴ میلیون افغانی را به امضاء رساند



محترم انجینیر محمد گل خلمی در مراسم امضای این قراردادها که در وزارت انرژی و آب با شرکت محترم انجینیرخان محمد تکل معین آب، محترم انجینیرقاضی زاده مشاور ارشد وزارت در امور آبی، روسای بخش های مختلف شرکت داشتند، از تعهد وزارت انرژی و آب در مدیریت منابع آب اطمینان داد.

معین انرژی و سرپرست وزارت انرژی و آب با اشاره به عواملی که باعث کمبود آب در بسیاری از کشورها شده است خاطر نشان ساخت که تغییرات اقلیمی و خشکسالی ها و در عین حال سرازیر شدن سیلاب ها باعث شده است تا در راستای مدیریت منابع آب برنامه های متعددی روی دست گرفته شود.

آقای خلمی گفت که مدیریت منابع آب نه تنها به ضرر کشورهای همسایه نیست بلکه ما تصمیم داریم تا مطابق به تغییرات اقلیمی برنامه های خود را هماهنگ سازیم.

معین انرژی و سرپرست وزارت انرژی و آب همچنان عنوان نمود که افغانستان به قراردادهای بین المللی متعهد می باشد و با توجه به مشکلات کمبود آب برنامه های مدیریت منابع آبی خود را تنظیم و مدیریت می نماید.

در عین حال مسوولان شرکت های قرار داد کننده این طرح ها نیز در صحبت های جداگانه از تعهد خود به منظور انجام به موقع و با کیفیت پروژه های قرار داد شده اطمینان دادند.

این پروژه ها شامل بازسازی دیوار استادی ساحل رودخانه

سلطان پور و شمشادپور ولسوالی سرخ رود ولایت ننگرهار، بازسازی کانال کده هال ولسوالی کده هال زری، ولایت کندهار، بازسازی کانال کبرزان ولسوالی انجیل ولایت هرات، بازسازی کانال شیرغه مرکز ولایت خوست، بازسازی کانال قاضی ولسوالی قاضی کنگ ولایت نیمروزی باشد.

این قراردادها با شرکت های ساختمانی نیمی صافی، آریانا حکمت، امان ذبیح، بلال نعمتیار، توسعه و تکامل جی وی شرکت ساختمانی و سرکسازی کاوشگران به امضاء رسید. در پی ختم این پروژه ها بیش از ۴۵۰۰ هکتار زمین تحت پوشش آبیاری قرار خواهد گرفت و ده هزار فامیل نیز از مزایای آن بهره مند می شوند.

انجینیر محمد گل خلمی معین انرژی و سرپرست وزارت انرژی و آب، قرارداد پروژه لات ۷ شبکه توزیعی و لتاز متوسط برق شهر مزار شریف را امضاء کرد



این پروژه از سوی وزارت انرژی و آب با هزینه ۲.۳ میلیون یورو با همکاری اداره KFW جمهوری آلمان فدرال در طی دوازده ماه اجراء خواهد شد.

این پروژه امروز با شرکت Novin Simia نوین سیمیا به امضاء رسید.

محترم انجینیر محمد گل خلمی معین انرژی و سرپرست وزارت انرژی و آب خاطر نشان ساخت که این پروژه بر علاوه اصلاح و نوسازی جنگش اول شهر مزارشریف، شامل نصب دو فیدر دخولی وهفت فیدر خروجی ۲۰ کیلوولت و ترانسفارمر داخلی ۲۰/۰.۴ کیلوولت، کار تمدید ۱۴ کیلومتر سرکت کیبلی ۲۰ کیلوولت نیز روی دست گرفته می شود.

سرپرست وزارت انرژی و آب بیان کرد که در این پروژه همچنان کاراعمارجنگش شماره دوم شهر مزارشریف حاوی ۲ فیدر دخولی وهفت فیدر خروجی ۲۰ کیلوولت همراه ترانسفارمر ۲۰/۰.۴ کیلوولت داخلی نیز اجراء می شود.

محترم آقای خلمی در مراسم امضای این قرار داد با اشاره به دست آوردهای این وزارت در راستای ارایه خدمات برق رسانی با کیفیت به شهروندان، از همکاری کشورهای کمک کننده به خصوص آلمان تقدیر داشت.

محترم انجینیر محمد گل خلمی از ایجاد اداره تنظیم خدمات برق رسانی اطمینان داده که با تشکیل این اداره در ارائه خدمات برق رسانی تغییرات

علت پایین آمدن سطح آب های زیرزمینی در شهر ها

"متخصصین می گویند با توجه به پایین آمدن سطح آب های زیر زمینی دربرخی از شهرها بخصوص کابل؛ باید برای رفع این معضل برنامه های اساسی روی دست گرفته شود."

بگفته متخصصین آب های زیر زمینی روز به روز کمتر می شود، علت آن این است که اکثراً ساحات سبز و باغات از بین رفته و به عوض آن تعمیرات بدون نقشه آباد شده است. تمامی ساحات که آب اش تغذیه شده و به زیر زمین می رفت حالا سمنت شده اند و همچنان از واتر پمپ های استفاده می شود که آب های زیر زمین را بیرون می کشند اگر به این وضعیت توجه جدی نشود مشکلات آب افزایش خواهد یافت."

در عین حال برخی از گزارش ها این نگرانی را افزایش داده که شاید برخی از شهر های بزرگ افغانستان در سال های آینده با کمبود آب آشامیدنی روبرو خواهد شد. بگفته بسیاری از متخصصین زیست محیطی چاه های عمیق آب اکثراً در بلند منزل ها در ساحاتی حفر شده که نزدیک آن چاه های سبتیک موجود اند که با آن هم آب چاه های عمیق کثیف می شود و علاوه بر ملبس شدن آب های زیر زمینی باعث بروز مشکلات زیست محیطی شده است.

برای پاک نگهداشتن آب های زیر زمینی باید سیستم کانالازاسیون ایجاد شود. اما کانالازاسیون یک سیستم است که مصرف زیاد دارد و نیازمند هزینه های هنگفت مالی است.

مجیب الله احمدزی متخصص محیط زیست پروژه های آبی در وزارت انرژی و آب بیان می کند که آب های زیر زمینی به صورت مستقیم وابسته به موجودیت انسان ها و انکشاف پایدار بوده و نقش مهمی را منحیث یک منبع آبی دارا می باشد.

او گفت که در جهان میلیون ها نفر از مردم آب مورد نیاز برای نوشیدن و بخش بزرگ زراعت را از آب های زیرزمینی برآورده می نمایند که بالای سطح آب تاثیر گذار است. این متخصص بر این باور است که منابع آب های زیر زمینی تحت تاثیر مستقیم فعالیت های انسانی و تغییرات اقلیم می باشد.

او پمپ بیش از حد توسط افراد جهت استفاده رهایشی و زراعتی، عدم آگاهی در مورد اهمیت آب، تبدیل ساحات اکوآفیر به ساحات رهایشی، تغییرات بارندگی را از عوامل عمده کاهش آب های زیر زمینی می داند.

همچنان احمدزی استفاده بیش از حد منابع طبیعی، کاهش تخلیه به چشمه ها و دریاها ناشی از پایین رفتن سطح آب زیر زمینی، کاهش جهیل ها و باطلاق ها، تغییرات در سیستم های آبی سطح زیر زمینی، محدودیت تنوع زیستی ناشی از کاهش آب های زیر زمینی و خشک شدن جهیل ها و باطلاق ها، تخریب کیفیت آب به طور عمده ناشی از آلودگی نمکیات یا شوری آب را از تاثیرات منفی محیطی کاهش آب های زیر زمینی یادآوری می کند.

بسیاری بر این باور هستند که آب زیر زمینی کشور با تهدید جدی روبرو است. استفاده بی رویه از آب های زیرزمینی و همچنان حفر چاه های غیر مسلکی عمیق باعث افزایش این تهدیدها شده است.

از دو سال بدین سو وزارت انرژی و آب طرح تغذیه مصنوعی آب های زیرزمینی شهر کابل را روی دست گرفته است.

بگفته محمد نعیم توخی رییس هایدرولوجی وزارت انرژی و آب با توجه به تحقیقات و نظارتی که از بیش از یکصد حلقه چاه مشاهداتی ماهانه در شهر کابل صورت می گیرد و نقشه های آن ترتیب گردیده است، سطح آب های زیر زمینی نظر به تغییر ریف، نوعیت ترسبات موقعیت از منابع تغذیه کننده و مقدار مصرف از سال ۲۰۰۷ الی ۲۰۱۷ ۱-۲۲ متر نزول نموده که قسمت اعظم طبقات آب دار (اکوآفیر) برهنه و خشک شده است.

انجینیر توخی بیان کرد که وزارت انرژی و آب جهت رفع مشکل کاهش آب زیر زمینی شهر کابل ضمن سایر راه های حل تصمیم اتخاذ نموده تا این منابع را دوباره تغذیه نموده در محدوده امکان از مشکلات شهریان کابل از رهگذر کمبود آب مورد ضرورت بکاهد.

بر همین اساس با همکاری مالی و تخنیکی اداره همکاری های کشور آمریکا USAID از طریق بانک انکشاف آسیایی تیم تخنیکی لندن میلز استخدام گردیده تا با ریاست هایدرولوجی این وزارت پروسه سیستم تغذیه مصنوعی آبهای زیرزمینی شهر کابل را مطالعه و در تطبیق پروژه تغذیه مصنوعی آبهای زیرزمینی شهر کابل اقدام نماید.

بگفته متخصصین حفاری چاه های تزریقی و انتقال آب در چاه ها توسط پمپ نمودن، حفاری چاه های تزریقی و انتقال آب در چاه ها توسط جریانات سطحی، حفاری چاه های قطر بزرگ و تغذیه از طریق آب در این چاه ها، حفاری و کندن کاری تونل ها و تغذیه توسط آبهای سطحی، انتقال آبهای سطحی صحی در چاه ها، کندن کاری و حفاری حوض های بزرگ و جریان دادن آب به آنها، جریان دادن آبهای سطحی در جوی ها، کانال ها و زمین های شدیدار شده یا شخم زده، جریان دادن آب های سطحی به شکل خطی طبقه های مدیریت طبقه آبدار (اکوآفیر) راه های است که سبب ازدیاد دوباره آبهای زیرزمینی می گردد.

متخصصین این وزارت افزایش ذخایر طبقات آبدار (اکوآفیر)، احیا و استفاده مجدد، بهبود کیفیت کمیاب و بیولوژیکی آب در نتیجه رقیق سازی، تقلیل نمکیات، ممانعت از نفوذ و پیشرفت آب های نمکی طبقات شور به طبقات آبهای شریین، مملو نمودن مسامات یا خالیگاه های طبقات آبدار (اکوآفیر) و جلوگیری از نشست زمین، برآورده ساختن نیاز به آب، کاهش اثرات تغییر اقلیم، را از فواید تغذیه مصنوعی آب های زیر

زمینی می دانند. **وحیده صمدی**

چشمگیری به وجود خواهد آمد. سرپرست وزارت انرژی و آب اظهار داشت که همزمان با ختم این پروژه از ضایعات برق وارداتی جلوگیری می شود و علاوه بر ارائه انرژی برق با کیفیت برای تعداد زیادی زمینه اشتغال نیز فراهم می گردد. مولوی عبدالرحمان رحمانی نماینده مردم بلخ در پارلمان نیز در سخنان خود از وزارت انرژی و آب و تمویل کننده گان این پروژه عام المنفعه ابراز قدردانی کرد. در بخشی از این مراسم مسوول شرکت نوین سیمیا از تعهد خود به خاطر انجام موفق این پروژه زیر بنایی یادآوری کرد.

ورکشاپ دو روزه استفاده از گبیون در پروژه‌های آبی در مقر وزارت انرژی و آب دایر شد



و مدیریت آبریزه با استفاده از گبیون و آقای سومن در مورد استفاده از گبیون و مواد محلی موجود روش اداره PMS و تجارب جهانی، پرزنتیشن‌های شانرا ارایه نمودند. این ورکشاپ برای دو روز ادامه یافت. عبدالولی

قابلیت اصلاح سازی و ترمیم آن و همچنان دلایل اقتصادی و وسایل اجتماعی، اندازه جسامت مواد پرکننده بکس گبیون، طرز پرکاری بکس و سایر مسایل به اشتراک کننده‌ها ارایه نمود. در ادامه ورکشاپ، آقای سنجو در مورد تحکیم سواحل دریاها

گفت: افغانستان متأثر از تغییرات اقلیم و خشکسالی است، و از جهتی مشکلات اقتصادی نیز دامنگیر دولت و مردم ما است، ما در نظر داشت تجربه کشورهای دیگر، استفاده از گبیون، ما را به موفقیت نزدیکتر خواهد کرد.

محترم انجنیر محمد خان تکل معین آب، وزارت انرژی و آب با بیان اینکه تغییرات اقلیم باعث سیلاب‌های خطرناک شده است گفت: در چند سال گذشته مقدار زیادی از زمین‌های زراعتی خود را در سطح کشور از دست دادیم. با توجه به اینکه چگونه بتوانیم با استفاده از گبیون از تخریب جنگلات و از بین رفتن زمین‌های زراعتی جلوگیری کنیم، لازم است از مواد محلی خوب، گبیون‌های با کیفیت، دارای مشخصات بلند استفاده کنیم.

در ادامه انجنیر محمد گل حمیدی مسوول پروژه IRDP در مورد پروژه بازسازی عاجل شبکه‌های آبیاری و پروژه احیاء و انکشاف سیستم‌های آبیاری صحبت نموده و از تجربه‌های این پروژه در استفاده از گبیون یادآوری کرد.

همچنان انجنیر سید شریف شبیر مشاور ارشد تخنیکی وزارت انرژی و آب پرزنتیشن تخنیکی خود را در مورد تکنالوژی گبیون‌ها، مشخصات سیم گبیون، وزن بکس‌های خالی گبیون، قطر سیم، ساده بودن تکنالوژی اعمار ساختمان‌های گبیون، خصوصیات ساختمان‌های گبیونی، قابلیت زه‌کشی گبیون‌ها، اعمار مرحله‌وار ساختمان گبیونی، تداوم گبیون‌های

ورکشاپ دو روزه استفاده از گبیون در پروژه‌های آبی با اشتراک جلالتماب انجنیر محمد گل حمیدی سرپرست وزارت انرژی و آب، محترم انجنیر خان محمد تکل معین آب، محترم غفوری معین آبیاری وزارت زراعت، نمایندگان محترم نهادهای علمی کشور، ریسان بخش آب و نمایندگان ذیربط از وزارت‌های انکشاف دهات و زراعت در وزارت انرژی و آب تدویر یافت.

محترم انجنیر محمد گل حمیدی سرپرست وزارت انرژی و آب، ضمن خوش‌آمدگویی به حضاران گفت: خرسندم که بنا بر هدایت جلالتماب رییس صاحب جمهور، بحث روی استفاده از گبیون در پروژه‌های آبی کشور را با راه اندازی این ورکشاپ دو روزه از سوی ریاست انسجام پروژه‌ها، آغاز کردیم.

آقای خلمی افزود: استفاده از گبیون در ساختارهای آبی با استفاده از مواد محلی، کار را در محل کار انتقال می‌دهد و طوری که این تجربه در کشورهای مختلف، در ساختمان‌های آبی شان تحول بزرگی ایجاد کرده است؛

آقای خلمی خاطر نشان ساخت که این وزارت در گذشته نیز در مسایل تحکیم کاری رودخانه‌ها از گبیون استفاده نموده و خوشبختانه اکثر این پروژه‌ها موفق بوده است.

در ادامه، محترم حشمت الله غفوری معین آبیاری وزارت زراعت در مورد چگونگی استفاده از گبیون صحبت نموده

جلسه کمیته رهبری پروژه IRDP وزارت انرژی و آب برگزار شد



جلسه کمیته رهبری پروژه IRDP به ریاست محترم انجنیر محمد گل خلمی معین انرژی و سرپرست وزارت انرژی و آب، با حضور محترم خان محمد تکل معین آب، محترم الماس باور زاخلوال معین مالی و اداری، انجنیر میر احمد نماینده بانک جهانی، نمایندگان وزارت خانه‌های مالی و زراعت و نماینده FAO در اتاق کنفرانس‌های وزارت انرژی و آب برگزار شد.

محترم انجنیر محمد گل خلمی سرپرست وزارت انرژی و آب ضمن قدردانی از اشتراک کنندگان، پروژه IRDP را یکی از پروژه‌های موفق این وزارت عنوان کرد و بر حمایت از این پروژه در سطح کلان‌تر تاکید نمود. آقای خلمی گفت: این پروژه تا کنون توانسته است از ۲۳۰ پروژه‌های که به عنوان هدف در نظر گرفته شده است، ۲۱۷ پروژه را دیزاین، ۲۰۸ پروژه را قرارداد و ۱۸۰ پروژه آن را تکمیل نمایند. در پهلوی این، در بخش تحکیم سواحل نیز به تعداد ۵۲ پروژه به طول نزدیک به ۳۶ کیلومتر در ولایات مختلف کشور سروی و دیزاین، ۴۸ پروژه را قرارداد و ۱۶ پروژه ی آن را تکمیل نمایند که این خود یک دستاورد بزرگ برای این وزارت و ریاست انسجام پروژه محسوب می‌شود.

سپس انجنیر محمد گل حمیدی مدیر پروژه IRDP ضمن قدردانی از حمایت‌های رهبری وزارت و مسوولان بانک جهانی به تشریح فعالیت‌ها و دستاوردهای این پروژه پرداخت و تاکید کرد که مسوولان و کارمندان این پروژه در انجام وظایف خود بیشترین تلاش را به خرج داده اند و دست آوردهای خوبی هم در سطح کشور داشته اند. آقای حمیدی ضمن تشریح دستاوردهای این پروژه، از قبیل کار بر سر ایمنی بندها، بازنگری قانون آب، حمایت از واحد تخنیکی آب‌های فرامرزی، بازسازی سیستم‌های آبیاری و ساخت دیوارهای استنادی پلان کاری یک سال آینده را نیز تشریح نموده و از مشکلاتی که ممکن در مسیر انجام پروژه روی دهد یادآوری کرد.

آقای حمیدی گفت: هدف پروژه در قسمت بازسازی کانال‌های آبیاری به صورت مجموعی تحت پوشش قرار دادن ۲۱۵۰۰۰ هکتار زمین بوده که با تکمیل شدن ۱۸۰ پروژه در ولایات مختلف کشور، توانستیم تا کنون ۱۸۸۰۰۰ هکتار زمین را تحت پوشش آبیاری قرار دهیم.

انجنیر خان محمد تکل معین آب وزارت انرژی و آب با سفیر هندوستان و معاون وزیر خارجه آن کشور دیدار کرد

این دیدار در وزارت انرژی و آب به روز نهم اگست برابر به ۱۸ ماه اسد ۱۳۹۷ صورت گرفت.



در این دیدار سفیر کشور هندوستان در کابل آقای وینی "کمار"، معاون وزیر خارجه کشور هند خانم نامگیا "کمپا"، آقای جنیش "کمار"، آقای گنوبیر سینگ و آقای چوهان معاون دوم سفیر هند در کابل از جانب کشور هند و از جانب افغانستان محترم خان محمد "تکل" معین آب، انجنیر محمد داود "قاضی زاده" مشاور ارشد وزارت در بخش آب، انجنیر فرهاد "نورزی" رییس برنامه‌های آب و انجنیر محمد ظریف "ظاهر" مسوول پروژه بند ذخیره لندرا اشتراک داشتند.

در این دیدار روی چگونگی برنامه ریزی ساخت بند ذخیره لندرا صحبت گردید، همچنان روی پروسه تصفیه و استملاک بند متذکره و سرعت بخشیدن کارهای مربوط به بند گفتگو شد.

محترم معین آب از همکاری‌های تخنیکی همیشگی کشور دوست هندوستان ابراز امتنان نمود و نمونه بارز آن را بند دوستی افغانستان- هند (سلما) بر شمرد.

همچنان محترم سفیر هند از آماده‌گی آن کشور اطمینان داد و گفت هر گاه وزارت انرژی و آب به کمک تخنیکی و مالی ضرورت داشته باشند کشور هند آماده همکاری میباشد.

خانم کمپا از هماهنگی که جهت بازدید مشترک سه روزه تیم تخنیکی کشور هند و وزارت انرژی و آب در هفته گذشته از ساحه بند صورت گرفت با قدر دانی یاد نمود و آنرا مثبت ارزیابی کرده از وزارت انرژی و آب خواست تا یک پلان همه جانبه امنیتی را جهت تأمین امنیت ساحه بند متذکره ترتیب نمایند.

لازم به ذکر است که محترم انجنیر سید شریف شبیر انجنیر ارشد FAO در رابطه با هماهنگی با ریاست انسجام پروژه‌ها و چگونگی انتقال دانش مسلکی از FAO به این ریاست صحبت نموده و در رابطه با پلان‌های کاری در بخش‌های ایمنی بندها و ریفرم بخش آب، بازنگری قانون آب، کمک در بخش آب‌های زیر زمینی، جمع آوری ارقام از استیشن‌های هایدرولوژیکی و نصب تعداد ۱۸ استیشن‌های هایدرولوژیکی در سطح کشور معلومات ارایه کرد.

در اخیر جلسه، انجنیر خان محمد تکل معین آب وزارت، بر انسجام هرچه بیشتر برنامه‌های این پروژه و تلاش‌ها برای ادامه فعالیت‌های موفقیت آمیز آن تاکید نمود. در پایان از همه‌ی دست اندرکاران این پروژه در ریاست انسجام پروژه‌ها ابراز خرسندی کرد و تعهد سپرد تا برای گسترش فعالیت این پروژه برنامه‌ها و کارهای لازم را روی دست گیرد.

لازم به یادآوری است که جلسه کمیته رهبری پروژه IRDP وزارت انرژی و آب بر اساس موافقت نامه مالی پروژه که میان بانک جهانی و وزارت مالییه به امضا رسیده است جهت هماهنگی بیشتر، هر ۶ ماه یک بار تشکیل جلسه می‌دهد تا ضمن ارزیابی دستاوردها برنامه‌های پیش رو را نیز مورد بررسی قرار دهند.

که این کار باعث بلند رفتن میزان محصولات زراعتی در تمامی ولایت‌های کشور شده است. سپس انجنیر محمد قاسم نوری پلان کاری سال آینده بخش بازسازی کانال‌های آبیاری را تشریح نموده و شاخصه‌های مهم انتخاب پروژه را که مطابق با اصول قبول شده پروژه است، ارایه نمود.

در همین حال انجنیر میر احمد نماینده بانک جهانی ضمن قدردانی از فعالیت‌های مسوولان پروژه IRDP، این پروژه را یکی از موفق‌ترین پروژه‌ها در سطح کشور و برای مردم افغانستان عنوان کرد و تاکید کرد که بانک جهانی از تمامی برنامه‌های این پروژه حمایت دوامدار خواهد کرد. همچنان انگار بنایی رییس سکتور زیربنای وزارت مالییه، ضمن تقدیر از کارکردهای ریاست انسجام پروژه‌ها، اظهار نمود که توانایی مدیریتی و تخنیکی این ریاست وزارت انرژی و آب، در سطح بسیار بالای قرار دارد که امید است این توانایی‌ها و تجارب در ریاست‌های دیگر وزارت هم انتقال داده شود.

همچنان محترم الماس باور زاخلوال معین مالی و اداری وزارت انرژی و آب، ضمن قدردانی از تمام دست اندرکاران ریاست انسجام پروژه‌ها که مسوول تطبیق این پروژه هستند وعده سپرد که از هیچگونه تلاش و همکاری برای رفع کمبودی‌ها و چالش‌های سر راه پروژه دریغ نمی‌کند.

بانک جهانی پژوهش انرژی افغانستان را به چاپ رساند

این تحقیق زیر نام "Afghanistan Energy Study" صورت گرفته است. این تحقیق که در ۱۶۴ صفحه از سوی بخش انرژی بانک جهانی در افغانستان منتشر شده است، روی وضعیت انرژی افغانستان، منابع، توزیع و انتقال و نیز انرژی های تجدید پذیر و آینده آن متمرکز شده است و از نوع خود بی پیشینه است. از همین رو مسوولان ارشد بانک جهانی در نشست ویژه ای که با محترم انجنیر محمد گل خلمی معین انرژی و سرپرست وزارت انرژی و آب را به نشر سپرده اند



سرپرست وزارت انرژی و آب با سفیر جمهوری چین دیدار کرد

استقبال سفیر چین روبرو شده وی از معرفی نمودن شماری از کمپنی های معتبر چینی به دولت افغانستان جهت سرمایه گذاری در سکتور انرژی خبر داد. سفیر چین همزمان فرصت های تحصیلی و آموزشی را برای وزارت انرژی و آب پیشنهاد نموده خواهان تامین ارتباطات اکادمیک در سکتور های آب و انرژی با دولت افغانستان شد. در ادامه سرپرست وزارت انرژی و آب روی تداوم همکاری ها میان وزارت انرژی و آب و دولت جمهوری چین تاکید نموده خواهان گسترش این همکاری ها میان دو کشور گردید.

سازد و حمایت های لازم را انجام دهد. طرح این مسله با



در این دیدار دو جانب روی فرصت های مشترک سرمایه گذاری صحبت نمودند.

در نشست سفیر چین تقرر انجنیر محمد گل خلمی معین انرژی و سرپرست وزارت انرژی و آب را تریک گفته به ایشان آرزوی موفقیت های بیشتر نمود. سپس در ادامه دیدار محترم انجنیر محمد گل خلمی معین انرژی و سرپرست وزارت فرصت های سرمایه گذاری در سکتور انرژی را به جانب چین شرح داده گفت افغانستان آماده است سهولت های لازم را جهت سرمایه گذاری دولت و سکتور خصوصی چین در بخش انرژی بویژه انرژی های تجدید پذیر فراهم

دیدار والی، بزرگان و جوانان ولایت غور با مسوولان وزارت انرژی و آب

محترم غلام ناصر خاضع والی ولایت غور، فضل الحق احسان رییس شورای ولایتی و شماری از جوانان آن ولایت، در دیدار با محترم الماس باور زاخیوال معین مالی و اداری وزارت انرژی و آب، روی مشکلات شان در بخش های آب و برق و همچنان پیشرفت کار پروژه ۵ میگاوات برق آفتابی و بند پوزه لیچ آن ولایت بحث و تبادل نظر کردند. در این دیدار که روسای مربوطه ادارات نیز حضور داشتند، آقای زاخیوال در مورد وضعیت بند پوزه لیچ گفت: هیاتی به منظور بررسی وضعیت این بند تشکیل شده و در حال حاضر بررسی ها جریان دارد. زمانیکه این بررسی ها نهایی شود، با مردم و مسوولان ولایت غور در میان گذاشته خواهد شد. او همچنان یاد آورد شد که کار تدارکاتی پروژه ۵ میگاوات برق آفتابی ولایت غور به خوبی به پیش رفته و به زودی



که بیشتر شان اعمار سربندها، کانال ها و دیوارهای استنادی در ولایت غور است روی دست دارد، کار بعضی از این پروژه ها آغاز شده و کار شمار دیگر نیز به زودی آغاز خواهد شد

قرارداد آن به امضا خواهد رسید. در ادامه فرهاد نورزی رییس برنامه های آب وزارت انرژی و آب، از برنامه های جدید این وزارت در ولایت غور یاد آور شد و تاکید کرد که این وزارت در حال حاضر ۱۸ پروژه ی جدید

ورکشاپ یک روزه زیر نام چگونگی دسترسی به منابع مالی تغییر اقلیم و استفاده موثر از پروژه های

سازگار و کاهش دهنده، روز سه شنبه ۲۳ ماه اسد در وزارت انرژی و آب راه اندازی شد

ذغال سنگ، دود ناشی از وسایل ترانسپورتی، نباریدن برف و باران، نبود انرژی تجدید پذیر و سایر مسایل دیگر باعث تغییر اقلیم گردیده است و به خاطر مهار این پدیده دسترسی به منابع مالی تغییرات اقلیم، نیاز مبرم می باشد. در ادامه احمد فاتح یوسفزی کارشناس محیط زیست در مورد تغییر اقلیم، احمد بلال اکبری مسوول واحد **حیسی** یم اداره محیط زیست، در مورد وجوه مالی بین المللی تغییر اقلیم و تسهیلات جهانی محیط زیست پرنیتیشن های شان را ارائه نمودند.

همچنان نور بی بی گوهری مسوول هماهنگی و جوه مالی تغییر اقلیم در مورد تاریخچه و صندوق اقلیم سبز، اهداف، شیوه های قرضه دهی از صندوق، بدست آوردن فند از آن، سرمایه گذاری کشورهای مختلف در صندوق، و محترم سلیمان بخشی کارشناس تشخیص منابع مالی پروژه های تغییر اقلیم اداره محیط زیست در مورد صندوق کشور های کمتر انکشاف یافته پرنیتیشن های شانرا ارائه نموده و به سوالات اشتراک کننده گان جواب دادند. در اخیر اشتراک کننده ها در بحث آزاد پیشنهادات و نظریات شان را با هم شریک ساختند.

تاثیرات ناگوار آنرا در آب شدن یخچال ها در ولایت پنجشیر مشاهده نمود که باعث تخریبات شده است. محترم خلمی به سخنان خود ادامه داده و گفت: تغییرات اقلیم همچنان سبب تاثیرات ناگوار در بخش زراعت و پایین رفتن سطح آب های زیر زمینی گردیده است، با توجه به زراعتی بودن کشور ما دهقانان و مالداران را متضرر ساخته است، پس لازم است شیوه زندگی خود را تغییر داده و با تاثیرات تغییر اقلیمی خود را سازگار سازیم. محترم خلمی در اخیر سخنان خود همکاری مردم و ادارات در راه مبارزه با تاثیرات ناگوار تغییرات اقلیم بسیار مهم و ارزنده خواند.

سپس شاه زمان میوندی رییس عمومی اداره محیط زیست ضمن قدردانی از هیات رهبری و کارمندان وزارت انرژی و آب صحبت نموده گفت: تغییر اقلیم بزرگترین تهدید برای طبیعت و مردم به حساب می آید که با آن رو برو هستیم، تغییرات اقلیم به یک کشور خاص مربوط نمی باشد این تغییرات همگانی بوده که می تواند نسل امروز و آینده را آسیب پذیر سازد. محترم میوندی در ادامه صحبت های خود گفت: عواملی چون گرم شدن زمین ناشی از گازهای گلخانه ای، استفاده از

در این ورکشاپ جلالتمآب انجنیر محمد گل خلمی معین انرژی و سرپرست وزارت انرژی و آب، محترم شاه زمان میوندی رییس عمومی اداره ملی حفاظت محیط زیست، مسوولان وزارت انرژی و آب کارشناسان و مسوولان اداره ملی محیط زیست اشتراک داشتند



در نشست انجنیر محمد گل خلمی معین انرژی و سرپرست وزارت انرژی و آب ضمن خوش آمدید به مهمانان در مورد تغییر اقلیم و عواقب آن صحبت نموده گفت: تغییر اقلیم یک واقعیت است که تاثیرات بسزایی بجا گذاشته است، می توان

چگونگی مصرف کمک های اتحادیه اروپا روی تغییر اقلیم و سکتور های آب و انرژی در افغانستان

چگونگی مصرف کمک های اتحادیه اروپا روی تغییر اقلیم و سکتور های آب و انرژی عنوان نشست بود که با میزبانی وزارت انرژی و آب و اشتراک نماینده اتحادیه اروپا، دفتر GIZ، وزارت مالیه، شرکت پامیر انرژی، شرکت برشنا و مسوولان سکتور انرژی وزارت انرژی و آب در سالون کنفرانس های این وزارت برگزار شد.



در این نشست مسوولان نهاد های ذکر شده هر کدام شان دیدگاه و پیشنهادات شان را روی چگونگی مصرف بودجه اختصاصی برای تطبیق پروژه های انکشافی بخش انرژی و آب ارائه کردند. انجنیر محمد گل خلمی معین انرژی و سرپرست وزارت انرژی و آب با اشاره به کیفیت و دوام پروژه ها گفت: مبالغ اختصاصی باید بیشتر روی پروژه های بزرگ به مصرف برسد تا دوام و کارایی بیشتر داشته باشد. **حیسی**

وزارت انرژی و آب تعهد خود برای نشر

اطلاعات را تجدید کرد

محترم انجنیر محمد گل خلمی معین انرژی و سرپرست وزارت انرژی و آب در دیدار با اعضای ارشد ابتکار شفافیت و اعضای گروه نهاد های ذیدخل بر شفافیت در اطلاع رسانی از قرارداد های این وزارت تاکید کرد.



در این دیدار معین انرژی و سرپرست وزارت بر اهمیت نشر اطلاعات پروژه های تحت تدارکات و تحت اجرای این وزارت تاکید نموده به مسوولان مربوطه نیز هدایت داد تا بصورت همه جانبه با نهاد ابتکار شفافیت افغانستان و اداره تدارکات ملی همکاری نموده و اطلاعات را همزمان در وبسایت های مربوطه وزارت نشر نمایند.



صاحب امتیاز: وزارت انرژی و آب

مدیر مسوول: خواجه فقیر محمد "صدیقی"
 سر دبیر: محمد آصف "غفوری"
 ویراستار: "عبدالولی نبی زاده"
 هیات تحریر:
 انجنیر سلطان محمود "محمودی"
 انجنیر حبیب الرحمن "رحمت"
 انجنیر محمد تمیم "بهادرزی"
 انجنیر جاوید "غنی زاده"
 عصمت الله "عاصم"
 گزارشگران:
 وحیده: "صمدی"
 محمد یونس "حیسی"
 عکاس: محمد حکیم "فیض" و ذبیح الله
 تهیه کننده: امریت اطلاعات و نشرات
 ایمیل آدرس: khf.sidiqi@gmail.com
 شماره تلیفون: ۰۷۰۷۱۸۴۲۳۳

