



جمهوری اسلامی ایران

کارگروه ملی سازگاری با کم آبی

مصوبات بیست و دومین جلسه کارگروه ملی سازگاری با کم آبی

تاریخ جلسه: ۱۳۹۹/۱۲/۰۲ مکان: وزارت نیرو زمان جلسه: ۱۹:۳۰-۱۶:۳۰

شرکت کنندگان:

اعضای کارگروه	اردکانیان، تاجبخش
نمایندگان / همراهان اعضا	کشاورز، اکبری (وزارت جهاد کشاورزی) - لاهیجان زاده (سازمان حفاظت محیط زیست) - وظیفه (سازمان هواشناسی کشور) - مسجدی (سازمان برنامه و بودجه کشور) - قربانی (وزارت کشور) - جانباز، کشفی (شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور) - حاج رسولیها (شرکت مدیریت منابع آب ایران) - زهرایی، ابراهیم زاده، محمدیان، زارع زاده (وزارت نیرو)
مدعوین	استان لرستان: خادمی، امیری (استانداری لرستان) - حسن پور (سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان لرستان) - حسنی مقدم (سازمان جهاد کشاورزی استان لرستان) - حسن نژاد، گودرزی، ابراهیمی (شرکت آب منطقه ای لرستان) - کرموند (شرکت آب و فاضلاب استان لرستان) - محمدی (سازمان صنعت معدن و تجارت استان لرستان) - فتحی بیرانوند (اداره کل حفاظت محیط زیست استان لرستان) - مرادپور (اداره کل هواشناسی استان لرستان) - روزبهانی (شرکت مهندسين مشاور جاماب) استان گلستان: حق شناس، همدم (استانداری گلستان) - حسینی، تیموری (شرکت آب منطقه ای استان گلستان) - مهاجر، الحسینی (سازمان جهاد کشاورزی استان گلستان) - عابدی، نورانی (سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان گلستان) - هرمزی، نصرآبادی (شرکت آب و فاضلاب استان گلستان) - طلوعیان (اداره کل صنعت، معدن و تجارت استان گلستان) - فلاح، رئیسی (شرکت شهرک های صنعتی استان گلستان) - جهانشاهی (اداره کل حفاظت محیط زیست استان گلستان) استان یزد: صادقیان، مهدوی (استانداری یزد) - جوادیان زاده، کوثری، منصوری، محجوبی (شرکت آب منطقه ای استان یزد) - حسینی، اسپرس (سازمان جهاد کشاورزی استان یزد) - حسینی پور، دهقانی زاده، فخرالدین (سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان یزد) - ریاضتی (شرکت آب و فاضلاب استان یزد) - افضل آبادی (اداره کل صنعت، معدن و تجارت استان یزد) - برهانی (اداره کل هواشناسی استان یزد) - پورملایی (اداره کل حفاظت محیط زیست استان یزد)

دستور جلسه:

۱- بررسی برنامه های سازگاری با کم آبی استان لرستان
۲- بررسی برنامه های سازگاری با کم آبی استان گلستان
۳- بررسی برنامه های سازگاری با کم آبی استان یزد



جمهوری اسلامی ایران

کارگروه ملی سازگاری با کم آبی

مصوبات استان یزد

فاز اول برنامه‌های سازگاری با کم آبی استان یزد با صرفه‌جویی ۲۲۳,۸۱۶ میلیون مترمکعبی از منابع آب زیرزمینی در افق ۱۴۰۵ در چارچوب اعتبارات موجود مورد تصویب کارگروه ملی سازگاری با کم آبی قرار گرفت. میزان صرفه‌جویی و اثربخشی برنامه‌های هریک از بخش‌ها در دستیابی به اهداف ذکر شده، مطابق با جدول (۱) می‌باشد. همچنین به منظور جبران افت سالیانه مخازن آب زیرزمینی (معادل ۲۳۱ میلیون متر مکعب) تا افق سال ۱۴۰۵ برنامه‌های آبخیزداری، آبخوانداری، تغذیه مصنوعی به میزان ۳۰ میلیون متر مکعب در سال اجرا خواهد شد (جدول ۲). شایان ذکر است اختلاف بین میزان صرفه‌جویی مورد نیاز از منابع آب زیرزمینی در بخش کشاورزی (معادل ۳۶۳,۶۸ میلیون متر مکعب) و صرفه‌جویی پیش‌بینی شده در برنامه سازگاری با کم آبی استان (معادل ۲۰۲,۹۱ میلیون متر مکعب) به همراه میزان آبخیزداری و آبخوانداری (معادل ۳۰ میلیون متر مکعب)، برابر با ۱۳۰,۷۷ میلیون متر مکعب می‌باشد که طی سال‌های ۱۴۰۶ تا ۱۴۱۱، در فاز دوم برنامه عملیاتی خواهد شد. پس از اتمام آماربرداری دور سوم منابع و مصارف آب استان و بازنگری در بیلان و آب قابل برنامه‌ریزی، برای فاز دوم سازگاری با کم آبی، هدف گذاری و برنامه‌ریزی جزئی تر خواهد شد.

جدول (۱): میزان صرفه‌جویی برنامه‌های سازگاری با کم آبی استان یزد (میلیون متر مکعب)

فاز اجرای برنامه	نوع مصارف	زیرزمینی
فاز اول (۱۳۹۹ - ۱۴۰۵)	کشاورزی	۲۰۲,۹۱
	شرب	۷,۳۱۶
	صنعت	۱۱,۲۱
	فضای سبز	۲,۳۸
	مجموع فاز اول	۲۲۳,۸۱۶
فاز دوم (۱۴۰۶ - ۱۴۱۱)	کشاورزی	۱۶۰,۷۷

جدول (۲): میزان اثربخشی برنامه‌های سازگاری با کم آبی استان یزد در تغذیه آبخوان‌ها (میلیون متر مکعب)

فاز اجرای برنامه	بخش	دستگاه همکار	زیرزمینی
فاز اول (۱۳۹۹ - ۱۴۰۵)	اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری	شرکت آب منطقه ای	۳۰
	مجموع فاز اول		۳۰

جزئیات احجام صرفه‌جویی در برداشت از منابع آب زیرزمینی در فازهای اول و دوم برنامه سازگاری با کم آبی و سال تثبیت سطح ایستابی آبخوان و دستیابی به هدف صرفه‌جویی سازگاری با کم آبی در استان یزد به تفکیک محدوده‌های مطالعاتی در جدول (۳) ارائه شده است.



جمهوری اسلامی ایران

کارگروه ملی سازگاری با کم آبی

جدول (۳): احجام صرفه جویی در برداشت از منابع آب زیرزمینی در فازهای اول و دوم برنامه سازگاری با کم آبی و سال تثبیت سطح ایستابی آبخوان و دستیابی به هدف صرفه جویی سازگاری با کم آبی در استان یزد

ردیف	محدوده	کد محدوده	حجم صرفه جویی به همراه حجم آبخوانداری و آبخیزداری (میلیون متر مکعب)		سال تثبیت آبخوان	سال رسیدن به هدف صرفه جویی سازگاری با کم آبی
			فاز اول	فاز دوم		
۱	ابرکو	۴۴۰۱	۳۳.۴۰	۲۶.۵	۱۴۰۵	۱۴۱۱
۲	آباده - اقلید	۴۴۰۲	۰.۶۱	۰.۵	صرفه جویی به دلیل برداشت غیر مجاز	
۳	کویر ابرکو	۴۴۰۴	۱۱.۸۹	۱۴.۹	۱۴۰۵	۱۴۱۱
۴	ده شیر	۴۴۰۵	۸.۹۴	۷.۱	۱۴۰۵	۱۴۱۱
۵	کفه طاغستان	۴۴۰۶	۰.۸۰	۳.۴	۱۴۰۵	۱۴۱۱
۶	مروست	۴۴۰۷	۱۴.۸۸	۴.۸	۱۴۰۵	۱۴۱۱
۷	هرات	۴۴۰۹	۱۰.۸۰	۱۳.۰	۱۴۰۵	۱۴۱۱
۸	چاهک - شهریار	۴۴۱۲	۱۴.۷۵	۱۲.۸	۱۴۰۵	۱۴۱۱
۹	کویراله آباد	۴۶۰۶	۰.۰۰	۰.۰	صرفه جویی به دلیل برداشت غیر مجاز	
۱۰	بهباد	۴۶۰۷	۸.۱۶	۰.۵	۱۴۰۵	۱۴۱۱
۱۱	عقدا	۴۸۰۷	۲.۲۳	۳.۶	۱۴۰۵	۱۴۱۱
۱۲	یزد - اردکان	۴۸۰۸	۹۶.۱۸	۱۳.۳	۱۴۰۵	۱۴۱۱
۱۳	تفت - نصرآباد	۴۸۰۹	۱.۶۵	۱.۳	صرفه جویی به دلیل برداشت غیر مجاز	
۱۴	کویر سیاه کوه	۴۸۱۰	۰.۱۸	۱.۸	۱۴۰۵	۱۴۱۱
۱۵	کویر ریگ زرین	۴۸۱۱	۰.۰۰	۰.۰	آبخوان متعادل	
۱۶	کویر درانجیر	۴۹۰۱	۰.۴۰	۴.۳	۱۴۰۵	۱۴۱۱
۱۷	بهداران	۴۹۰۳	۱۶.۵۱	۰.۵	۱۴۰۵	۱۴۱۱
۱۸	ارنان - دهج	۴۹۰۴	۲.۱۲	۱.۹	۱۴۰۵	۱۴۱۱
۱۹	بافق	۴۹۰۸	۸.۸۳	۱۵.۷	۱۴۰۵	۱۴۱۱
۲۰	ساغند	۴۹۱۲	۰.۰۳	۰.۰	صرفه جویی به دلیل برداشت غیر مجاز	
۲۱	کویرهرات و مروست	۴۴۱۵	۰.۳۶	۴.۰	۱۴۰۵	۱۴۱۱
۲۲	بیاضه	۴۷۱۳	۰.۰۰	۰.۰	فاقد آبخوان آبرفتی	
۲۳	کوهبنان	۴۹۰۹	۰.۱۹	۰.۸	۱۴۰۵	۱۴۱۱
مجموع			۲۳۲.۹	۱۳۰.۸		