



جمهوری اسلامی ایران

کارگروه ملی سازگاری با کم آبی

مصوبات هجدهمین جلسه کارگروه ملی سازگاری با کم آبی

تاریخ جلسه: ۹۹/۰۹/۲۴ مکان: ساختمان وزارت نیرو زمان جلسه: ۱۵:۴۵ - ۱۴:۰۰

شرکت کنندگان:

اعضای کارگروه	اردکانیان، تاج بخش
نمایندگان / همراهان اعضا	محمدزاده، مردان (وزارت صنعت، معدن و تجارت) - کشاورز، اکبری (وزارت جهاد کشاورزی) - جمالی نژاد، قربانی (وزارت کشور) - لاهیجان زاده (سازمان حفاظت محیط زیست) - جانباز (شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور) - تقی زاده خامسی، ترابی، زهرایی، محمدیان (وزارت نیرو)
مدعوین	مرادنیا (استانداری کردستان) - نصرالهی زاده (سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان کردستان) - سپری، احمدی، شهبسواری (سازمان جهاد کشاورزی استان کردستان) دره وزمی (سازمان صنعت، معدن و تجارت) - خرم، مبارکی، مومن پور، معزز زاده مردوخی (شرکت آب منطقه ای کردستان) - فرهاد (شرکت آب و فاضلاب استان کردستان) - محمدی (اداره کل حفاظت محیط زیست استان کردستان) - مهرجو (اداره کل منابع طبیعی استان کردستان) - سلیمانی دشتکی، کرمی (استانداری ایلام) - قیصوری (سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان ایلام) - اقدسی، گوهری (سازمان جهاد کشاورزی استان ایلام) - پوراحمد، علیمراد، منصور (شرکت آب منطقه ای ایلام) - تیموری، رضایی (شرکت آب و فاضلاب استان ایلام)

دستور جلسه:

۱- برنامه سازگاری با کم آبی استان کردستان ۲- برنامه سازگاری با کم آبی استان ایلام
--



جمهوری اسلامی ایران

کارگروه ملی سازگاری با کم آبی

مصوبات:

ردیف	مصوبات	مسئول اجرا	زمان اجرا
۱	در بررسی برنامه سازگاری با کم آبی استان کردستان مقرر شد که برنامه جهت بازنگری به استان بازگردانده شود. جلسه کارگروه استانی با مسئولیت استاندار به عنوان رئیس کارگروه استانی در اسرع وقت تشکیل گردد و برنامه های استان پس از ویرایش و تصویب در کارگروه استانی با تایید استاندار به دبیرخانه کارگروه ملی ارسال گردد. برنامه اصلاح شده مجدداً در جلسه کارگروه ملی سازگاری با کم آبی طرح خواهد شد.	دبیرخانه کارگروه ملی سازگاری با کم آبی / کارگروه سازگاری با کم آبی استان کردستان	دو هفته
۲	در بررسی برنامه سازگاری با کم آبی استان ایلام مقرر شد که موارد محل اختلاف با برگزاری جلسات فی ما بین کارگروه استانی و دفتر برنامه ریزی کلان آب و آبفا و با مسئولیت معاون آب و آبفا وزارت نیرو بررسی و رفع گردد.	دبیرخانه کارگروه ملی سازگاری با کم آبی / معاونت آب و آبفا وزارت نیرو / کارگروه سازگاری با کم آبی استان ایلام	دو هفته
۳	متن پیشنهادات برنامه سازگاری با کم آبی استان ایلام در کمیته تخصصی کارگروه ملی سازگاری با کم آبی مورد بررسی کارشناسی قرار گیرد و موارد طرح شده در جلسه در اصلاح متن پیشنهادات لحاظ گردد.	دبیرخانه کارگروه ملی سازگاری با کم آبی / کمیته تخصصی کارگروه ملی سازگاری با کم آبی / کارگروه سازگاری با کم آبی استان ایلام	دو هفته

مصوبات استان کردستان



جمهوری اسلامی ایران

کارگروه ملی سازگاری با کم آبی

فاز اول برنامه‌های سازگاری با کم آبی استان کردستان با صرفه‌جویی ۲۵۳/۴ 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 هر یک از بخش‌ها در دستیابی به اهداف ذکر شده، مطابق با جدول (۱) می‌باشد. همچنین با اقداماتی همچون تصفیه فاضلاب، استفاده مجدد از پساب و جداسازی شبکه فضای سبز از شبکه شرب شهری، مطابق با جدول (۲)، به اصلاح مصرف و بهبود کیفیت منابع آب به میزان ۴۹/۷۶ میلیون مترمکعب کمک خواهد شد. در بخش کشاورزی، اختلاف بین میزان صرفه‌جویی مورد نیاز از منابع آب زیرزمینی (۲۶۰/۰ میلیون مترمکعب) و صرفه‌جویی پیش بینی شده در فاز اول برنامه سازگاری با کم آبی استان (۲۴۷/۴ میلیون مترمکعب) برابر با ۱۲/۶ میلیون مترمکعب می‌باشد که طی سال‌های ۱۴۰۶ تا ۱۴۱۰، در فاز دوم برنامه عملیاتی خواهد شد. پس از اتمام آماربرداری دور سوم منابع و مصارف آب و بازنگری در بیلان و آب قابل برنامه ریزی، جزییات هدف گذاری فاز دوم سازگاری با کم آبی، مشخص و متناسباً برنامه فاز دوم سازگاری با کم آبی ارائه خواهد شد.

جدول (۱): میزان صرفه جویی برنامه‌های سازگاری با کم آبی استان کردستان (میلیون متر مکعب)

فاز اجرای برنامه	نوع مصارف	آب زیرزمینی	آب سطحی
فاز اول (۱۳۹۹-۱۴۰۵)	کشاورزی	۲۴۷/۴	-
	شرب	۵/۳	-
	صنعت	۰/۷	-
	فضای سبز	-	-
	مجموع فاز اول	۲۵۳/۴	-
فاز دوم (۱۴۰۶-۱۴۱۰)	کشاورزی	۱۲/۶	-
	شرب	-	-
	صنعت	-	-
	فضای سبز	-	-
	مجموع فاز دوم	۱۲/۶	-

جدول (۲): میزان اثربخشی برنامه‌های سازگاری با کم آبی استان کردستان در راستای اصلاح مصرف و بهبود کیفیت منابع آب (میلیون متر مکعب)

فاز اجرای برنامه	نوع مصارف	اثربخشی
فاز اول (۱۳۹۹-۱۴۰۵)	کشاورزی	-
	شرب	۰/۵
	تصفیه فاضلاب	۴۵/۳۶
	صنعت	۳/۹
	فضای سبز	-
	مجموع فاز اول	۴۹/۷۶

جزییات 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 کردستان به تفکیک محدوده‌های مطالعاتی در پیوست ۱ ارائه شده است.



جمهوری اسلامی ایران

کارگروه ملی سازگاری با کم آبی

ردیف	مصوبات استان ایلام																																				
۲	<p>فاز اول برنامه‌های سازگاری با کم آبی استان ایلام با صرفه‌جویی ۳۴/۱۴ میلیون مترمکعبی از منابع آب زیرزمینی و ۱۸۰ میلیون مترمکعبی از منابع آب سطحی 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 (۳) می‌باشد. شایان ذکر است در بخش کشاورزی، اختلاف بین میزان صرفه‌جویی مورد نیاز در برداشت از منابع آب زیرزمینی و صرفه‌جویی توافق شده در فاز اول برنامه سازگاری با کم آبی استان برابر با ۱۱/۴۸ میلیون متر مکعب می‌باشد که طی سال‌های ۱۴۰۶ تا ۱۴۰۸، در فاز دوم برنامه عملیاتی خواهد شد. پس از اتمام آماربرداری دور سوم منابع و مصارف آب و بازنگری در بیلان و آب قابل برنامه‌ریزی، جزئیات هدف‌گذاری فاز دوم سازگاری با کم آبی، مشخص و متناسباً برنامه فاز دوم سازگاری با کم آبی ارائه خواهد شد.</p> <p>جدول (۳): میزان صرفه‌جویی برنامه‌های سازگاری با کم آبی استان ایلام (میلیون متر مکعب)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>فاز اجرای برنامه</th> <th>نوع مصارف</th> <th>آب زیرزمینی</th> <th>آب سطحی</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5" style="text-align: center;">فاز اول (۱۳۹۹-۱۴۰۵)</td> <td>کشاورزی</td> <td style="text-align: center;">۳۴/۱۴</td> <td style="text-align: center;">۱۷۴/۶</td> </tr> <tr> <td>شرب</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">۴/۶</td> </tr> <tr> <td>صنعت</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">۰/۸</td> </tr> <tr> <td>فضای سبز</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">-</td> </tr> <tr> <td>مجموع فاز اول</td> <td style="text-align: center;">۳۴/۱۴</td> <td style="text-align: center;">۱۸۰/۰</td> </tr> <tr> <td rowspan="5" style="text-align: center;">فاز دوم (۱۴۰۶-۱۴۰۸)</td> <td>کشاورزی</td> <td style="text-align: center;">۱۱/۴۸</td> <td style="text-align: center;">-</td> </tr> <tr> <td>شرب</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">-</td> </tr> <tr> <td>صنعت</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">-</td> </tr> <tr> <td>فضای سبز</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">-</td> </tr> <tr> <td>مجموع فاز دوم</td> <td style="text-align: center;">۱۱/۴۸</td> <td style="text-align: center;">-</td> </tr> </tbody> </table> <p>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 ایلام به تفکیک محدوده‌های مطالعاتی در پیوست ۲ ارائه شده است.</p>	فاز اجرای برنامه	نوع مصارف	آب زیرزمینی	آب سطحی	فاز اول (۱۳۹۹-۱۴۰۵)	کشاورزی	۳۴/۱۴	۱۷۴/۶	شرب	-	۴/۶	صنعت	-	۰/۸	فضای سبز	-	-	مجموع فاز اول	۳۴/۱۴	۱۸۰/۰	فاز دوم (۱۴۰۶-۱۴۰۸)	کشاورزی	۱۱/۴۸	-	شرب	-	-	صنعت	-	-	فضای سبز	-	-	مجموع فاز دوم	۱۱/۴۸	-
فاز اجرای برنامه	نوع مصارف	آب زیرزمینی	آب سطحی																																		
فاز اول (۱۳۹۹-۱۴۰۵)	کشاورزی	۳۴/۱۴	۱۷۴/۶																																		
	شرب	-	۴/۶																																		
	صنعت	-	۰/۸																																		
	فضای سبز	-	-																																		
	مجموع فاز اول	۳۴/۱۴	۱۸۰/۰																																		
فاز دوم (۱۴۰۶-۱۴۰۸)	کشاورزی	۱۱/۴۸	-																																		
	شرب	-	-																																		
	صنعت	-	-																																		
	فضای سبز	-	-																																		
	مجموع فاز دوم	۱۱/۴۸	-																																		



جمهوری اسلامی ایران

کارگروه ملی سازگاری با کم آبی

پیوست ۱: 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 کردستان

سال رسیدن به هدف صرفه جویی سازگاری با کم آبی	سال تثبیت آبخوان	حجم صرفه جویی (میلیون متر مکعب)		کد محدوده	محدوده	ردیف
		فاز اول	فاز دوم			
		۰.۷۵	۱.۰۰	۱۳۰۵	ماه نشان - انگوران	۱
		۰.۰۰	۰.۳۳	۱۳۰۷	گل تپه - زرین آباد	۲
۱۴۰۵	۱۴۰۰	۰.۰۰	۲۰۴.۸۰	۱۳۰۸	قروه - دهگلان	۳
۱۴۰۵	۱۳۹۹	۰.۰۰	۱۲.۵۳	۱۳۰۹	دیواندره - بیجار	۴
۱۴۰۵	۱۳۹۹	۰.۴۶	۳.۰۰	۲۱۰۱	قزلچه	۵
		۰.۴۷	۱.۰۰	۲۱۰۲	بانه (چی چوران)	۶
		۰.۰۰	۰.۳۹	۲۱۰۳	سردشت	۷
		۰.۰۰	۰.۰۰	۲۱۰۷	پاوه	۸
		۰.۰۰	۰.۸۳	۲۱۰۸	رزآب	۹
۱۴۱۰	۱۳۹۹	۱.۴۸	۲.۰۰	۲۱۰۹	مریوان	۱۰
		۰.۰۰	۸.۸۲	۲۱۱۰	سنندج	۱۱
		۱.۱۶	۰.۰۰	۲۱۱۱	تپه اسماعیل - امیرآباد	۱۲
۱۴۱۰	۱۳۹۹	۲.۱۹	۳.۰۰	۲۲۲۳	کامیاران	۱۳
۱۴۱۰	۱۳۹۹	۳.۴۳	۵.۰۰	۳۰۱۱	بوکان	۱۴
		۰.۰۰	۰.۷۱	۳۰۱۳	تکاب	۱۵
		۲.۷۰	۴.۰۰	۳۰۱۴	سقز	۱۶
-	-	۱۲.۶۳	۲۴۷.۴۱		مجموع	

پیوست ۲: 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 ایلام



جمهوری اسلامی ایران

کارگروه ملی سازگاری با کم آبی

سال رسیدن به هدف صرفه جویی سازگاری با کم آبی	سال تثبیت آبخوان	حجم صرفه جویی (م م م)		کد محدوده	محدوده	ردیف
		فاز اول	فاز دوم			
	آبخوان متعادل	۰.۰۰	۰.۰۰	۲۱۱۸	ایوان-سومار	۱
	صرفه جویی به دلیل برداشت غیر مجاز	۰.۰۰	۰.۲۲	۲۱۱۹	ایلام	۲
	صرفه جویی به دلیل برداشت غیر مجاز	۰.۱۳	۰.۳۲	۲۱۲۰	صالح آباد	۳
۱۴۰۸	۱۴۰۲	۶.۳۲	۱۴.۶۵	۲۱۲۱	مهران	۴
۱۴۰۸	۱۴۰۰	۰.۹۶	۱۰.۱۰	۲۱۲۲	دهلران	۵
۱۴۰۸	۱۴۰۳	۳.۰۴	۱۴.۰۹	۲۱۲۳	موسیان	۶
	آبخوان متعادل	۰.۰۰	۰.۰۰	۲۱۲۴	دشت عباس غربی	۷
	آبخوان متعادل	۰.۰۰	۰.۰۰	۲۲۰۲	چنانه خسرج	۸
	آبخوان متعادل	۰.۰۰	۰.۰۰	۲۲۰۳	دشت عباس شرقی	۹
	صرفه جویی به دلیل برداشت غیر مجاز	۰.۱۱	۰.۱۱	۲۲۰۴	اوان	۱۰
	آبخوان متعادل	۰.۰۰	۰.۰۰	۲۲۰۵	مولاب	۱۱
	صرفه جویی به دلیل برداشت غیر مجاز	۰.۸۳	۱.۳۳	۲۲۱۲	دره شهر	۱۲
	صرفه جویی به دلیل برداشت غیر مجاز	۰.۱۰	۰.۲۵	۲۲۱۴	شیروان	۱۳
۱۴۰۵	۱۳۹۹	۰.۰۰	۱.۵۰	۲۲۱۵	چرداول	۱۴
	صرفه جویی به دلیل برداشت غیر مجاز	۰.۰۰	۳.۰۶	۲۲۲۰	هلیلان	۱۵
-	-	۱۱.۴۸	۳۴.۱۴		مجموع	