



جمهوری اسلامی ایران

کمیته تخصصی کارگروه ملی سازگاری با کم آب

مصوبات شصت و هفتمین جلسه کمیته تخصصی ذیل کارگروه ملی سازگاری با کم آب

تاریخ جلسه: شنبه ۱۴۰۰/۰۱/۲۱ مکان جلسه: شرکت مدیریت منابع آب ایران، ویدئو کنفرانس زمان جلسه: ۱۷:۰۰ - ۱۶:۳۰

شرکت کنندگان:

اعضای کمیته تخصصی	کشاورز، اکبری، تقی زاده خامسی، لاهیجان زاده، محمد زاده، وظیفه
نمایندگان/همراهان اعضا	مردان (وزارت صمت) - سرافرازی (وزارت جهاد کشاورزی) - سبزی، صفایی کوچک سرایی (سازمان برنامه و بودجه کشور) - آذرگشت (وزارت کشور) - رجایی، احسانی (شرکت مدیریت منابع آب ایران) - بختیاری اصل (شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور) - زهرایی، ابراهیم زاده، محمدیان (وزارت نیرو)
مدعوین	استان خوزستان: عبیات (استانداری خوزستان) - امیری زاده، ساکی، اسماعیلی (سازمان جهاد کشاورزی استان خوزستان) - قنواتی (شرکت آب و فاضلاب استان خوزستان) - ایزد جو، رباعی، شهبازی، موسوی (سازمان آب و برق خوزستان) - روانبخش (سازمان صنعت، معدن و تجارت استان خوزستان) - خاییز (اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان خوزستان) - اشرفی (اداره کل حفاظت محیط زیست استان خوزستان) سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور: شهیدی، شهبازی

مصوبات:

ردیف	تصمیمات	مسئول انجام	زمان
۱	اصلاحات انجام شده در برنامه‌های سازگاری با کم آبی استان خوزستان توسط کمیته تخصصی کارگروه ملی سازگاری با کم آبی مورد تایید قرار گرفت. پیرو مصوبات بیست و پنجمین جلسه کارگروه ملی سازگاری با کم آبی مورخ ۹۹/۱۲/۲۳، برنامه سازگاری استان خوزستان به شرح پیوست، که به تایید کمیته تخصصی رسیده، مصوب کارگروه ملی سازگاری با کم آبی تلقی می‌گردد. نقطه نظرات اصلاحی طرح شده در جلسه کمیته تخصصی توسط کارگروه سازگاری با کم آبی استان خوزستان در برنامه اعمال و نسخه نهایی برنامه سازگاری با کم آبی استان به دبیرخانه کارگروه ارسال گردد.	کارگروه سازگاری با کم آبی استان خوزستان / دبیرخانه کارگروه ملی سازگاری با کم آبی	یک هفته



جمهوری اسلامی ایران

کمیته تخصصی کارگروه ملی سازگاری با کم آبی

ردیف	پیوست: مصوبات استان خوزستان																																						
۴	<p>فاز اول برنامه‌های سازگاری با کم آبی استان خوزستان با صرفه‌جویی ۲۵۰ میلیون مترمکعبی از منابع آب زیرزمینی و ۱۶۳۸ میلیون مترمکعبی از منابع آب سطحی و در مجموع معادل ۱۸۸۸ میلیون مترمکعب در افق ۱۴۰۵ در چارچوب اعتبارات موجود، مورد تصویب کارگروه ملی سازگاری با کم آبی قرار گرفت. میزان صرفه‌جویی برنامه‌های هریک از بخش‌ها در دستیابی به اهداف ذکر شده، مطابق با جدول (۱) می‌باشد. همچنین از طریق جایگزینی آب خام با پساب در بخش‌های کشاورزی، فضای سبز و صنعت و ارتقاء روش‌های پرورش ماهی در بخش شیلات مطابق با جدول (۲)، در راستای اصلاح مصارف و بهبود کیفیت منابع آب به میزان ۲۱۹/۲ میلیون مترمکعب اقدام خواهد شد. در بخش آب‌های زیرزمینی، اختلاف بین میزان صرفه‌جویی مورد نیاز از مصارف کشاورزی (۳۲۹ میلیون مترمکعب) و صرفه‌جویی پیش بینی شده در فاز اول برنامه سازگاری با کم آبی استان (۲۵۰ میلیون مترمکعب) برابر با ۷۹ میلیون مترمکعب می‌باشد که طی سال‌های ۱۴۰۶ تا ۱۴۱۰، در فاز دوم برنامه عملیاتی خواهد شد. در بخش آب‌های سطحی نیز در راستای اهداف صرفه‌جویی مشخص شده در حوضه‌های کارون بزرگ و زهره-جراحی (به ترتیب برابر ۳۷۱۲/۷ و ۹۱۰/۵ میلیون مترمکعب) برنامه ریزی برای صرفه‌جویی به میزان ۷۰۳ و ۳۹۳ میلیون مترمکعب در این حوضه‌ها انجام شده است. برنامه‌ریزی برای دستیابی به اختلاف میان مقادیر صرفه‌جویی فاز اول و اهداف تعیین شده در حوضه‌های کارون بزرگ و زهره-جراحی (به ترتیب برابر ۳۰۰۹/۷ و ۵۱۷/۵ میلیون مترمکعب) طی سال‌های ۱۴۰۶ تا ۱۴۱۰، در فاز دوم برنامه انجام خواهد شد. علیرغم عدم تعیین اهداف صرفه‌جویی برای حوضه کرخه، برنامه‌ریزی برای کاهش مصارف آب‌های سطحی به میزان ۵۴۲ میلیون مترمکعب در این حوضه توسط کارگروه استانی، پیشنهاد و مصوب شد. پس از اتمام آماربرداری دور سوم منابع و مصارف آب و بازنگری در بیلان و آب قابل برنامه‌ریزی، جزییات هدف گذاری فاز دوم سازگاری با کم آبی، مشخص و متناسباً برنامه فاز دوم سازگاری با کم آبی ارائه خواهد شد.</p>																																						
<p>جدول (۱): میزان صرفه جویی برنامه‌های سازگاری با کم آبی استان خوزستان (میلیون متر مکعب)</p>																																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th>فاز اجرای برنامه</th> <th>نوع مصارف</th> <th>زیرزمینی</th> <th>سطحی</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">فاز اول (۱۴۰۰-۱۴۰۵)</td> <td>کشاورزی</td> <td>۲۵۰</td> <td>۱۵۵۹</td> </tr> <tr> <td>شرب</td> <td>-</td> <td>۵۷</td> </tr> <tr> <td>صنعت</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>فضای سبز</td> <td>-</td> <td>۲۲</td> </tr> <tr> <td>مجموع فاز اول</td> <td></td> <td>۲۵۰</td> <td>۱۶۳۸</td> </tr> <tr> <td rowspan="5">فاز دوم (۱۴۰۶-۱۴۱۰)</td> <td>کشاورزی</td> <td>۷۹</td> <td></td> </tr> <tr> <td>شرب</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>صنعت</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>فضای سبز</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>مجموع فاز دوم</td> <td></td> <td>۷۹</td> <td>۳۵۲۷/۱</td> </tr> </tbody> </table>		فاز اجرای برنامه	نوع مصارف	زیرزمینی	سطحی	فاز اول (۱۴۰۰-۱۴۰۵)	کشاورزی	۲۵۰	۱۵۵۹	شرب	-	۵۷	صنعت	-	-	فضای سبز	-	۲۲	مجموع فاز اول		۲۵۰	۱۶۳۸	فاز دوم (۱۴۰۶-۱۴۱۰)	کشاورزی	۷۹		شرب	-		صنعت	-		فضای سبز	-		مجموع فاز دوم		۷۹	۳۵۲۷/۱
فاز اجرای برنامه	نوع مصارف	زیرزمینی	سطحی																																				
فاز اول (۱۴۰۰-۱۴۰۵)	کشاورزی	۲۵۰	۱۵۵۹																																				
	شرب	-	۵۷																																				
	صنعت	-	-																																				
	فضای سبز	-	۲۲																																				
	مجموع فاز اول		۲۵۰	۱۶۳۸																																			
فاز دوم (۱۴۰۶-۱۴۱۰)	کشاورزی	۷۹																																					
	شرب	-																																					
	صنعت	-																																					
	فضای سبز	-																																					
	مجموع فاز دوم		۷۹	۳۵۲۷/۱																																			



جمهوری اسلامی ایران

کمیته تخصصی کارگروه ملی سازگاری با کم آبی

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

فاز اجرای برنامه	نوع مصارف	اثربخشی (م.م.م)
فاز اول (۱۴۰۰-۱۴۰۵)	کشاورزی	-
	استفاده از پساب	۱۳۵
	شیلات	۸۴/۲
	صنعت	-
	فضای سبز	-
	مجموع فاز اول	۲۱۹/۲

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 خوزستان به تفکیک محدوده‌های مطالعاتی در جدول (۳) ارائه شده است.



جمهوری اسلامی ایران

کمیته تخصصی 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 خوزستان

ردیف	محدوده	کد محدوده	حجم صرفه جویی (میلیون متر مکعب)		سال تثبیت آبخوان	سال رسیدن به هدف صرفه جویی سازگاری با کم آبی
			فاز اول	فاز دوم		
۱	موسیان - آبدانان	۲۱۲۳	۰/۰۰	۰/۰۰	آبخوان متعادل است. فاقد چاه بهره‌برداری در استان خوزستان	
۲	دشت آزادگان	۲۲۰۱	۰/۰۰	۰/۰۰	آبخوان فاقد افت است.	
۳	چنانه - خسرج	۲۲۰۲	۱۲/۱۰	۴/۶۸	۱۴۰۰	۱۴۰۸
۴	دشت عباس شرقی	۲۲۰۳	۰/۰۰	۰/۰۰	آبخوان متعادل است.	
۵	اوان	۲۲۰۴	۷/۲۰	۲/۳۵	آبخوان متعادل و دارای برداشت غیرمجاز است. ۱۴۰۷	
۶	مولاب	۲۲۰۵	۰/۰۰	۰/۰۰	فاقد چاه بهره‌برداری در استان خوزستان	
۷	خرمشهر	۲۳۰۱	۰/۰۰	۰/۰۰	فاقد چاه بهره‌برداری در استان خوزستان	
۸	اهواز جنوبی	۲۳۰۲	۰/۰۲	۰/۰۰	۱۴۰۰	۱۴۰۵
۹	اهواز شمالی	۲۳۰۳	۰/۹۵	۰/۰۰	۱۴۰۳	۱۴۰۵
۱۰	میان آب - شوشتر	۲۳۰۴	۶۶/۴۰	۱۴/۴۸	۱۴۰۰	۱۴۰۷
۱۱	مسجد سلیمان	۲۳۰۵	۰/۵۱	۰/۰۰	۱۴۰۳	۱۴۰۵
۱۲	گتوند - عقیلی	۲۳۰۶	۶/۳۸	۰/۰۰	۱۴۰۲	۱۴۰۵
۱۳	لالی	۲۳۰۷	۰/۵۰	۰/۰۰	۱۴۰۲	۱۴۰۵
۱۴	اندیکا	۲۳۰۸	۰/۱۵	۰/۰۰	۱۴۰۱	۱۴۰۵
۱۵	مرغاب	۲۳۰۹	۵/۹۰	۰/۰۰	۱۴۰۴	۱۴۰۵
۱۶	ایذه - پیون	۲۳۱۰	۴/۲۴	۰/۰۰	۱۴۰۱	۱۴۰۵
۱۷	ده شیخ	۲۳۱۱	۰/۵۴	۰/۰۰	۱۴۰۱	۱۴۰۵
۱۸	ده بارز	۲۳۱۲	۰/۰۰	۰/۰۰	فاقد چاه بهره‌برداری در استان خوزستان	
۱۹	بازفت	۲۳۲۱	۰/۰۰	۰/۰۰	فاقد چاه بهره‌برداری در استان خوزستان	
۲۰	چشمه سلیمان	۲۳۲۵	۰/۰۰	۰/۰۰	فاقد چاه بهره‌برداری در استان خوزستان	
۲۱	آهودشت	۲۳۲۴	۳۱/۴۵	۱۲/۲۵	۱۴۰۰	۱۴۰۵
۲۲	دزفول - اندیمشک	۲۳۲۵	۹۵/۱۰	۴۰/۳۷	۱۴۰۴	۱۴۰۸
۲۳	بختیاری	۲۳۲۶	۰/۰۰	۰/۰۰	فاقد چاه بهره‌برداری در استان خوزستان	
۲۴	سراب جلدون (سزار)	۲۳۲۸	۰/۰۰	۰/۰۰	فاقد چاه بهره‌برداری در استان خوزستان	
۲۵	شادگان	۲۴۰۱	۱/۲۲	۰/۰۰	آبخوان متعادل و دارای برداشت غیرمجاز است. ۱۴۰۵	
۲۶	رامهرمز	۲۴۰۲	۴/۸۸	۰/۰۰	۱۴۰۴	۱۴۰۵
۲۷	دالون - میداود	۲۴۰۳	۰/۱۸	۰/۰۰	۱۴۰۲	۱۴۰۵
۲۸	باغ ملک	۲۴۰۴	۱/۰۶	۰/۰۰	۱۴۰۲	۱۴۰۵
۲۹	صیدون	۲۴۰۵	۰/۳۰	۰/۰۰	۱۴۰۰	۱۴۰۵



جمهوری اسلامی ایران

کمیته تخصصی کارگروه ملی سازگاری با کم آبی

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			
۱۴۰۹	۱۴۰۴	۱/۹۲	۳/۱۰	۲۴۰۶	جایزان	۳۰
۱۴۰۵	۱۴۰۲	۰/۰۰	۳/۲۲	۲۴۰۷	بهبهان	۳۱
فاقد چاه بهره‌برداری در استان خوزستان		۰/۰۰	۰/۰۰	۲۴۰۸	تخت دراز	۳۲
فاقد چاه بهره‌برداری در استان خوزستان		۰/۰۰	۰/۰۰	۲۴۰۹	هنديجان	۲۲
۱۴۰۸	۱۴۰۴	۱/۷۳	۴/۱۰	۲۴۱۰	زیدون	۳۴
فاقد چاه بهره‌برداری در استان خوزستان		۰/۰۰	۰/۰۰	۲۴۱۱	لیشتر	۳۵
۱۴۱۰	آبخوان متعادل و دارای برداشت غیرمجاز است.	۱/۲۲	۰/۵۰	۲۴۱۳	خیرآباد	۳۶
فاقد چاه بهره‌برداری در استان خوزستان		۰/۰۰	۰/۰۰	۲۴۱۷	امام زاده جعفر	۳۷
فاقد چاه بهره‌برداری در استان خوزستان		۰/۰۰	۰/۰۰	۲۵۰۱	بندر دیلم	۳۸
-	-	۷۹/۰۰	۲۵۰/۰۰	مجموع		