

۱۰۰ میلیون دلار بر اساس مصوبه مجلس از صندوق توسعه ملی برای تثبیت شن هاو مبارزه با ریز گردها در کشور در نظر گرفته شد.
«نیک‌نامبند» مردم سیستان در مجلس به خبر نگار ما گفت: دو کانون یران در شرق محدودده سیستان و غرب کشور در خوزستان وجوددارد که علاوه بر اعتبار در نظر گرفته شده از صندوق توسعه ملی، در بودجه اسمال بیش از ۵۰۰ میلیارد تومان اعتبار برای مقابله با ریز گردها در کشور در نظر گرفته شده‌است.



اختصاص ۱۰۰ میلیون دلار

برای مقابله با ریز گردها

بحران ریز گردها در سیستان و بلوچستان ابعاد گسترده تری پیدا کرد

مرگ هامون؛ بلای سل

رئیس دانشگاه علوم پزشکی زابل: سیستان به کانون سل در کشور تبدیل شده است



باشد، آب ندارد و به امید سیلاب هم نمی‌توان کشاورزی کرد. «شهر کی» ادامه می‌دهد: مردم ساکن در حوضه آبریز رودخانه هیرمند به امید جاری شدن به موقع آب، همه زندگی خودشان را در مزرعه هزینه می‌کنند ولی آبی در کار نیست و همواره خسارت می‌بینند. وی تصریح می‌کند: این خسارت ها فقط مختص بخش کشاورزی نیست بلکه با شروع بادهای ۱۲۰ روزه و افزایش ریز گردها، به طور کلی روال طبیعی زندگی در این منطقه مختل می‌شود. زمانی که آب ورودی به صورت دائمی وجود داشته باشد کشاورزی خشک‌شده بدون استفاده، یکی دیگر از دلایل دارد. «سرحدی» از اهالی زهک نیز معتقد است زمین‌های کشاورزی خشک‌شده و بدون استفاده، یکی دیگر از دلایل اصلی بروز ریز گردها در منطقه سیستان است. وی ادامه می‌دهد: در صورتی که آب مورد نیاز برای کشاورزی وجود داشته باشد و نهادهایی مانند منابع طبیعی بتوانند آب مورد نیاز کشاورزان را فراهم کنند، با کشت و کاری می‌توان محدودی جلوی ریز گردها را گرفت اما دقیقاً در فصلی که برای کشت و کار مناسب است آب ورودی رودخانه هیرمند قطع شده است و وزش بادهای ۱۲۰ روزه در کنار ریز گردها به مشکلات کشاورزان نیز افزوده است.

■ **سخت ترین روز های زندگی**

یکی دیگر از اهالی سیستان، زندگی در تابستان با وجود سیلاب وارد شده به رودخانه هیرمند به درد کشاورزی هم نمی‌خورد، چون در فصلی که رودخانه باید آب داشته

گزارش

می‌توانیم از نهادهای بین المللی نیز کمک بگیریم.وی تأکید می‌کند: اگر قرار باشد آینده‌ای برای تالاب منصور شویم و کوچک‌ترین عملکردی از این تالاب انتظار داشته باشیم، این انتظار نیازمند ادامه ورود آب به این تالاب است. اما اگر قرار باشد ورود آب با وجود سد سازی های افغانستان کاهش پیدا کند یا قطع شود در سه تا چهار سال آینده دیگر آبی را برای این تالاب ها منصور نخواهیم بودو در این صورت فاجعه بزرگ زیست محیطی به وجود می‌آید که تبعات آن نه فقط برای سیستان بلکه برای کشورهای همسایه هم خواهد بود.

■ **۳۰ میلیون متر مکعب آب وارد تالاب شد**

معاون فنی اداره کل حفاظت محیط زیست سیستان و بلوچستان نیز درباره اقدامات انجام شده بعد از قطع آب ورودی، به رودخانه هیرمند به خبر نگار ما می‌گوید: از آنجایی که قطع آب ورودی، مشکلات زیست محیطی از جمله مرگ جوجه‌های پرندگان و آبیزان تالاب را موجب می‌شود بعد از قطع آب ورودی با هماهنگی آب منطقه ای استان در ۱۰ تیر ماه ۳۰ میلیون متر مکعب آب از محل حقا به زیست محیطی داخلی هامون از چاه نیمه های سیستان به تالاب هامون هیرمند وارد شد. «محمد علی فر قانی» با بیان این که حقا به داخلی تالاب هامون در سال ۶۰ میلیون متر مکعب است، تصریح می‌کند: با توجه به این که حجم آب ورودی به تالاب نسبت به سال های گذشته بیشتر بود، مقرر شد این حقا به در دو مرحله وارد تالاب شود. بنا بر این ۳۰ میلیون متر مکعب دیگر بنا به شرایط با هماهنگی آب منطقه‌ای در مرحله بعد وارد تالاب می‌شود. وی خاطر نشان می‌کند: علاوه بر این مقرر شد تا ماهی‌های تلف شده در مناطقی که آب خشک شده است با مناطقی که احتمال تلف شدن ماهی ها وجود دارد، توسط اداره کل شیلات شمال سیستان و بلوچستان جمع آوری و به مراکز تهیه پودر ماهی برای تبدیل به خوراک طیور دام منتقل شود. وی ادامه می‌دهد: در مناطقی که پرندگان مهاجر تخم گذاری کرده اند و جوجه آن ها وجود دارد تیم های حفاظت محیط زیست با گشت های مستمر آن ها را از مناطق در خطر خشکی به مناطق کم خطر تر منتقل کنند تا ز تلف شدن آن ها جلوگیری شود. وی با اشاره به این که هر گونه دخل و تصرف در اکوسیستم طبیعی برای طبیعت آسیب هایی را به دنبال دارد، می‌گوید: با توجه به شرایط فعلی و نیاز به مدیریت آب ، از سال گذشته دایک های محافظ برای ماندگاری بیشتر آب در این تالاب ایجاد شده است تا بتوانیم بیشترین ماندگاری آب را داشته باشیم اما به هر حال وزش بادهای ۱۲۰ روزه و افزایش دمای هوادر تابستان میزان تبخیر را افزایش خواهد داد.

■ **تدوین پیش نویس مدیریت تالاب هامون**

معاون فنی اداره کل حفاظت محیط زیست سیستان و بلوچستان همچنین از ادامه ریزنی ها برای گرفتن حقا به زیست محیطی تالاب هامون خبر می‌دهد و می‌گوید: احیای تالاب و گرفتن حقا به از کشور افغانستان، همچنان در مذاکرات ایران و افغانستان ادامه دارد. وی ادامه می‌دهد: پیش نویس مدیریت جامع تالاب هامون نیز با نظر اداره ها و نهادهای دخیل در احیا و حفاظت تالاب هامون نوشته شده و قرار است تا هفته آینده به صورت رسمی تدوین شود. وی خاطر نشان می‌کند: با این همه، تاکنون هیچ گونه اعتباری برای اجرای این طرح در نظر گرفته نشده است.



گفت و گو

● ● ●

نماینده مردم سیستان:

تبعات ریز گردها در حد زلزله است



شهر کی– خسارات ناشی از باد و ریز گردها در سیستان در حد وقوع یک زلزله مخرب است که در طولانی مدت اتفاق می‌افتد. نماینده مردم سیستان در مجلس شورای اسلامی به خبرنگار ما گفت: زلزله سیستان، باد آن است. در سیستان کمتر زلزله رخ می‌دهد اما خسارات ناشی از باد، در حد وقوع یک زلزله مخرب است که در طولانی مدت اتفاق می‌افتد. هنگام وقوع زلزله، ستاد بحران تشکیل و از استان ها کمک ا رسال می‌شود. توفان های شن و ریز گردها در سیستان هم چنین ابعدای دارد و باید ستاد بحران همیشه آماده باشد و در طول زمان این خدمات را ارائه دهد. در هنگام وقوع توفان مردم در خانه می‌مانند و فعالیت ثانوایی ها تعطیل می‌شود که باید ستاد بحران به آن ها آب و مواد غذایی و خدمات بهداشتی ارائه دهد تا مشکلات مردم کمتر شود.

«احمدعلی کیخا» اظهار کرد: اقدامات انجام شده در حوزه سیستان برای مقابله با ریز گردها و توفان های شن کافی نیست زیرا هنوز مشکلات زیادی در این منطقه وجود دارد. هیرمند یکی رودخانه دائمی نیست و به دلیل نبود نزولات آسمانی در تابستان خشک می‌شود. در سال های اخیر آب رودخانه نسبت به بلندمدت کاهش پیدا کرده است که دلیل آن خالالت بشر در خاک افغانستان، سد سازی و بند زد ن روی رودخانه و انحرافاتی در مسیر آب و تغییرات اقلیم و آب و هواست که تغییرات اقلیم تاثیر کمتری دارد.

وی ادامه داد: اکوسیستم تالاب های بین المللی هامون بین ایران و افغانستان مشترک است و مردم دوسوی مرز هم از منافع مستقیم همچون تأمین علفه دام، تلطیف هوای شهر ها و روستاهای دو طرف مرز، صید ماهی و ... استفاده می‌کنند. بر اساس تجربه بین المللی باید نگاه دو کشور بر همکاری باشد زیرا حق مردم دو سوی مرز داشتن زندگی مطلوب و سطح رفاه قابل قبول است. در دوسوی مرز اشتراک های فرهنگی، قومی و نیازهای متقابل و مبادله کالایی وجود دارد.

وی تصریح کرد: ریز گردها در تالاب هامون و دشت سیستان در فصل تابستان با وزش بادهای ۱۲۰ روزه معضلاتی برای مردم به وجود می‌آورد. وقوع تصادف، تعطیلی پروازها، مسدود شدن راه های مواصلاتی و هجوم شن های روان به منازل مردم و تأسیسات عمومی، نمونه این معضلات است که هزینه های هنگفتی را بر جای می‌گذارد. نماینده مردم سیستان در مجلس شورای اسلامی گفت: برای حل این موضوع باید تالاب های بین المللی هامون آگیری و باغ ها و مزارع سبز شود. مشکل اصلی با آگیری تالاب رف می‌شود. ایجاد بادشکن ها در حاشیه مزارع و بوته کاری در نواحی بیابانی نیز بی تاثیر نیست و سبب کاهش غلظت ریز گردها می‌شود. همچنین باید دولت های ایران و افغانستان با نظارت مجامع بین المللی برای آن محدوده از جغرافیا که بین افغانستان و ایران مشترک است برنامه توسعه مشترکی طراحی کنند که شامل نیازمندی های دوطرف باشد.

وی گفت: وزش بادهای ۱۲۰ روزه ظرفیتی برای تولید انرژی های پاک است و می‌توان در این زمینه سرمایه گذاری کرد و انرژی ارزان تولید شده را در اختیار افغانستان قرار داد. آن هانیز باید اجازه ورود آب به خاک ایران را بدهند تا تالاب احیا شود و از این طریق مردم دو سوی مرز با جذب گر دشگر منافعی داشته باشند. اعتقاد دارم در بلندمدت باید رویکرد مشار کتی و همکاری مشترک بین ایران و افغانستان با حضور مردم محل، علما و سازمان های مردم نهاد دوطرف مرز ایجاد شود تا بتوان این معضل را حل کرد.

جدول سخت [شماره ۹۹]

افقی: ۱- از حیوبات- گازی اشک آور- ایالتی در آمریکا- تکرار یک حرف ۲- مخلوط کردن- نوعی بازی شبیه بلیارد- کشوری در همسایگی مجارستان ۳- شاهکار آفرینش که تاروپود وجودش را از مهربانی آفریده اند- خبر دادن- واحد اندازه گیری گرما- آهسته و آرام ۴- هر چیز سبک وزن ۵- پارچه بریده شده به اندازه دوخت لباس شبیه و نظیر- پیامبران ۵- برهنه- از مظاهر زیبایی دستوری نظامی- از ساخته های سینمایی آلفرد هیچکاک ۶- قسمت جلوی موشک- احترام- دزد ۷- محلول دارویی که حلال آن الککل است- از ابزار بنایی- همراه- صنم ۸- به تنهایی- شهری در ایتالیا- از امراض چشمی- مهره ای در شطرنج ۹- فانی و ناپایدار- پارچه ۱۰- به جای آوردن سجده- اهل نفاق ۱۰- افسانه های دروغ وبی اساس- اوتومبیل جهانگردی- غیر دیجیتال ۱۱- ضمیر حداقل دوفهره- شهری در مشرق آلمان- منطقه ای تاریخی در شمال غربی فرانسه- بینی.
عمودی: ۱- داستانی از احمد دهبان، نویسنده نام آشنای ادبیات دفاع مقدس ۲- فرمانروایی- موسیقیدان زمان خسرو پرویز ۳- واله عاشق- شیر- خشکیده گون ۴- میوه پاییزی- پارچه صاف کن ۵- پیش درآمد آشغال- قلعه- حرف دهن کجی ۶- سئیزه کردن- اصلاح سیاسی ۷- پایتخت کشور موریتانی ۸- از عده های غذایی- روشناهی ها ۹- سمت چپ- بی ارزشی ۱۰- نوعی زیبایی پنهان در برخی افراد- غارت و چپاول- خواری و

دلت ۱۱- بخیه درشت در خیاطی- غذای مجردی- سرود دسته جمعی ۱۲- نوعی آب نبات ترد- طراح ۱۳- پرنده شکاری- روبداد ۱۴- گوشه ای در دستگاه ماهر ۱۵- طلایی- صبح ۱۶- وقتی نون از اون بگیری!- شهری در خراسان رضوی- گیاه تالاب ها ۱۷- هر آلود- مجموعه جزایری در شمال اقیانوس اطلس ۱۸- وسیله ای برای نشان دادن تصویر روی پرده- نویسنده فرانسوی رمان انسان وحشی ۱۹- اعمال عبادی- خارج ۲۰- رمانی نوشته ژول ورن.

۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰

حل جدول شماره ۹۸

۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
۱																			
۲																			
۳																			
۴																			
۵																			
۶																			
۷																			
۸																			
۹																			
۱۰																			
۱۱																			

طراح جدول: امید موسوی

افقی:

۱- جنگجوی ژاپنی- جشنواره خارجی- پنجمین صورت فلکی ۲- اصطلاحی در بستکیتال- غذای مریض ۳- اشاره به نزدیک- دیدنی ارتش- شناس ۳- مساوی عامیانه- پیاله- مطمئن- دفعه- تخته چوبی مسطح و قطور ۴- اسم- جایز- تابناک- رسوم ۵- درخت اعدام- سردار ملی- اعلا- چای خارجی ۶- تکرار آن بیماری کمبود ویتامین ب است- ایمان- گوهر- کیسه ای با جدار غشایی در بافت ها- نظر ۷- عادت- شهری در گیلان- وسایل نوزاد- یک آذری ۸- پیرامون- پیچ و تاب- مقابل- شانه ۹- پشیمانی- لوس- توشه- فایده- روشنائی ۱۰- عهد- شش- خلاص- شکننده ۱۱- پیرایش درخت- جزیره اندونزی- کشور آسیایی

عمودی:

۱- محکم و استوار- جواد ۲- سحاب- برداشت محصول- بعید ۳- گلابی- لوله تنفسی- نگهبان ۴- همسایه- پارچه ابریشمی ۵- نقاش- ویژه نامه چهارشنبه روز نامه خراسان ۶- بهشت شداد- تندرس ت ۷- بهره دریا- اصلاح عکس- نصف ۸- اسبان و گر سپاه/ بشد روشنائی ز خورشید و ماه- یک ۹- احصائیه- پرنده آش سرد کن ۱۰- حمام کاشان

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰

حل جدول شماره ۶۸۷۰