

لزووم آموزش مسائل جنسی در مدارس

صدیقہ پاک ضمیر

- فد سال است بر لزوم آموزش مسائل جنسی دانش‌آموختگان از سوی کارشناسان مختلف این حوزه می‌شود. سال ۱۳۹۳ آژار جنسی ناظم‌های در شهرک دانشگاه علیه تعدادی از دانشجویان، آژار، باغ شد بر دیگر این موضوع به توجه قرار گیرد؛ هرچند در همان زمان، مسئولان آموزش و پرورش با فشار رسانه‌ای، موضوع را پذیرفتند و آقای حمیدرضا ش.، معاون وقت پرورشی و فرهنگی وزیر آموزش و پرورش، به عنوان اولین مسئول این خانه، این اتفاق را تأیید کرد و در مصاحبه‌ای گفت: «در ایران نمی‌توان مسائل مربوط به جنسی را در کتاب‌ها آورد یا مستقیم به دانش‌آموزان آموزش داد، بلکه باید فکری به آموزش خانواده‌های دانش‌آموزان کرد». او این مصاحبه درباره برنامه آموزش و پرورش آموزش مسائل جنسی در مدارس گفت: «در آموزش و پرورش برنامه‌ای دربارۀ راره داری؛ ولی ملمان پرورشی‌ای که مادر یا پدر باشند، این شی‌ها را می‌دهیم، نه کسانی که مجردند. ما این است که آدم‌هایی به این آموزش‌ها می‌شوند که خودشان متوجه این مسائل نیستند. هنوز چندم‌هایی این ماجرا نگذشته بود. خبر روی خبرگزاری‌ها قرار گرفت: «معلم مدرسه‌ای در جنوب تهران، با شکایت ۱۴ آموز به اتهام کودک‌آزاری و سوءاستفاده از آموزانش به دستور قضات دادگاه کیفری تهران بازداشت شد». خبرهای مربوط به جنسی دانش‌آموزان در مدرسه و نیز آزاری (انواع تبیی و فرهنگی خشن، آزار و تعرض) در محیط‌های خارج از مدرسه، ده است. مانند خبر داغ این روزها: «معلمی در مدرسه در منطقه ۴ تهران، دانش‌آموزان در آزار جنسی قرار داده است». رویدادی که تاکنون برای دانش‌آموزان و والدین در مدرسه و اجتماع رقم می‌زند. مواجهه با ر عمومی در برابر این اتفاقات، حکایت از مشکل عمده‌ای در ساختار آموزشی کشور و آن فقدان آموزش‌های جنسی مناسبه در مدارس است. وقایع تکان‌دهنده به طری از جنسی دانش‌آموزان در مدرسه و از مدرسه، نشان می‌دهد کودکان قربانی، ترین آموزش‌های لازم درباره حفظ حریم شخصی خود را نیز ندیده‌اند، درحالی که اگر این شی‌ها در ساختار آموزش رسمی کشور وجود داشته باشد، شاید کودکان می‌توانستند در برابر تعرض‌ها از خود محافظت کنند. متأسفانه که ایران سال‌هاست به کنوانسیون جهانی کودک پیوسته است، اما هنوز بندهای این پیمان نامۀ در نظام آموزشی کشور اجرا نشود. در خلا نبودن آموزش‌های استاندارد و شی، شاهد افزایش آمار انواع کودک‌آزاری، درحالی که دست‌اندرکاران نظام آموزشی، تی باید بدانند چه خواهند و چه نخواهند، ما از طریق ماهواره، اینترنت، موبایل و... برای مسائل جنسی قرار دارند. بنابراین بهتر برای تولید محتوای آموزش صحیح جنسی، قضای مسائل کودکان در مقاطع مختلف، زیر اساسی داشته باشیم.

ادامه در صفحه ۱۳

خشک سالی و قانون نادرست، ۲ دشمن آب های زیرزمینی

ابوالفضل خلیل پور، کارشناس ارشد مدیریت منابع آب



آب‌های زیرزمینی به آب‌های گفته می‌شود که در لایه‌های آبدار و اشباع زیرزمین تجمع پیدا کرده‌اند. این آب‌ها فقط حدود چهار درصد از مجموعه آب‌های کره زمین را تشکیل می‌دهد. این منابع به دو دسته تجدیدپذیر و تجدیدناپذیر تقسیم می‌شوند و برای همه مصارف شرب، کشاورزی و صنعت استفاده می‌شوند. در آمریکای بین‌المللی، از نظر میزان برداشت بیشترین مقدار را بخش کشاورزی به خود تخصیص داده است و از نظر وابستگی، حوزه شرب ۵۰ درصد بیشترین نرخ وابستگی را به آن دارد. بنابراین این منبع، اهمیت بالایی در جوامع بشری دارد و مدیریت و صیانت از آن امری ضروری است. در کشور ما به دلیل درگ نادرست از ارزش این منبع هواره مخاطرات یکنی و کیفی آن را تهدید می‌کند؛ یعنی این منبع رو به زوال و در نهایت، اتمام است.

به این ترتیب که با تقسیم میزان برداشت از منابع آب زیرزمینی (بر حسب میلیارد مترمکعب) بر جمعیت هر کشور (بر حسب نفر) شاخص به دست آمد که بر آن شاخص «برداشت از آب زیرزمینی» گفته می‌شود.

بر اساس این آمارها از لحاظ شاخص مصرف آب زیرزمینی کشور عربستان در رتبه اول و کشور ایران در رتبه دوم قرار گرفته‌اند. بنابراین شاخص است که وضعیت ایران در قیاس با کشورهای دیگر از منظر برداشت‌های آب زیرزمینی مناسب نیست.

اینکه چه عواملی باعث بروز چنین وضعیتی شده است، جای بحث بسیار دارد و از حوصله این یادداشت خارج است اما با کمی دقت حداقل دو عامل کلیدی تغییرات در بارندگی و قوانین می‌تواند به عنوان دو عامل تاثیرگذار بر این تغییرات مطرح باشد که برای اثبات این موضوع لازم است هر یک از این عوامل با جزئیات بیشتری بررسی شود.

الف) تغییرات در بارندگی

با توجه به بروز دوره خشک‌سالی در ایران در سال‌های گذشته میزان بارش‌های کشور وضعیت مطلوبی نداشته است. بررسی آمارها حکایت از آن دارد که با کاهش بارش‌ها میزان برداشت از منابع آب‌بیرزمینی کاهش و با افزایش بارندگی این میزان افزایش پیدا کرده است؛ گویی که زمین نیز بر اساس تغییرات اقلیمی میزان ظرفیت آبدهی خود را تنظیم می‌کند و کشاورز نیز با توجه به شرایط اقلیمی هر سال، تا جایی که بتواند برداشت می‌کند. یعنی در سال پربارش کشاورز علاوه بر استفاده مستقیم از بارش‌ها از آبخوان‌ها هم که به علت بارش‌ها تغذیه شده و آبدهی خوبی دارد، استفاده کرده و حداکثر استخراج را انجام می‌دهد و در سال‌های کم‌بارش نیز چون توان آبدهی چاه و آبخوان‌ها کاهش پیدا کرده و کشاورز امکان آبدهی ندارد، به ناچار برداشت کمتری انجام می‌دهد. به عبارت دیگر می‌چش شکلی از مدیریت تقاضا در رفتار کشاورز دیده نمی‌شود اما رفتار کشاورز در سال‌های خشک‌سالی با سال‌های کم‌بارش متفاوت است:

- * در سال آبی ۸۶ که کاهش شدید بارندگی و خشک‌سالی بی‌سابقه‌ای رخ داد و وابان‌های سطحی به‌شدت کاهش یافت، در نتیجه کشاورزان

به ناچار برای ادامه حیات و معیشت خود دست به کف‌شکنی و بهربرداری بیشتر از منابع آب زیرزمینی کردند. البته سیاست‌های بخش کشاورزی مبنی بر تشویق کشاورزان به کاشت بیشتر و توسعه سطح زیر کشت و افزایش قیمت خرید تضمینی به میزان ۳۵ درصد نیز در این زمینه تأثیرگذار بوده است.

• در سال آبی ۸۷ نیز افزایش بارندگی وجود داشته است. اما عمده بارندگی‌ها در نیمه دوم این سال آبی اتفاق افتاد، بنابراین در عمل در این سال نیز به علت توزیع زمانی نامتوازن و بدارش‌ها، رفتار بخش کشاورز طبق به سال‌هایی بود که کاهش بارندگی وجود داشت.

می‌توان این فرضیه را مطرح کرد که در سال‌های پربارش و در خشک‌سالی‌ها (خشک‌سالی به سال کم‌بارش متفاوت است) کشاورز میزان برداشت آب زیرزمینی را افزایش داده و در سال‌های کم‌بارش این میزان را کاهش می‌دهد.

ب) قوانین:

شاید بتوان گفت که جامع‌ترین قانون در خصوص منابع آب پس از انقلاب اسلامی ایران، قانون توزیع عادلانه آب است و خمیرمایه اصلی آن قانون ملی‌شدن آب (مصوب سال ۴۲) است که در سال ۶۱ تدوین شده بود. در بند ب ماده ۱۳ این قانون آمده است:

«در مواردی که استحصال آب به وسیله دولت انجام نمی‌پذیرد، دولت می‌تواند به ازای نظارت و خدماتی که انجام می‌دهد، با توجه به شرایط اقتصادی و اجتماعی هر منطقه در صورت لزوم عوارضی را تعیین و از مصرف‌کننده وصول نماید. عوارض اشاره‌شده در این بند از قانون در واقع به معنای اخذ حق‌النظاره از آب زیرزمینی است. به این مفهوم که در مورد آب‌های زیرزمینی که استحصال آن به وسیله دولت انجام نمی‌شود، دولت به منظور حفظ و حراست از منابع آب‌های زیرزمینی و کنترل حفاری که انجام می‌شود، مبلغی را وصول می‌کند.

با استفاده از همین ماده قانونی شورای اقتصاد مصوبه‌ای را در سال ۱۳۷۱ در مورد میزان حق‌النظاره استفاده از آب‌های زیرزمینی برای انواع گوناگون تصویب کرده است. به عنوان نمونه در این قانون حق‌النظاره برای محصول گندم ۰/۲۵

درصد محصول برداشت شده تعیین شده است.

بندهای «ب»، «ج»، «و» این مصوبه نیز جالب توجه است که در ادامه ذکر می‌شود:

بند «ب». وزارت کشاورزی متوسط تولید هر محصول در واحد سطح در هر منطقه را تعیین و اعلام کند.

بند «ج»- میزان حوالنظاره
تعیین شده در مورد برداشت های
مازاد بر متوسط (موضوع بند ب) به
این صورت کاهش می یابد: برداشت
محصول از ۱/۵ برابر تا دو برابر به بالا
رایگان!!!

بند «و» میزان حق نظاره از صاحبان جاه‌های صنعتی جهت سرپر، بهداشت، دامداری‌ها (مرغداری‌ها و گاو‌داری‌ها)، پرورش ماهی ...، صنایع وابسته به کشاورزی به ازای هر مترمکعب آب استحصالی دوزیال با توجه به میزان مجاز پروانه بهره‌برداری صادره، به علاوه رقم ریال تعیین می‌شود و جهت سایر مترمکعب ۲ ریال به علاوه رقم ثابت تعیین می‌گردد.

۸۳/۷/۱۸ قانونی بسیار تأمل برانگیز
نئون تأمین منابع مالی برای جبران
سی از خشک سالی و یا سرمازدگی» در
ی اسلامی تصویب شد که به موجب
سال ۱۳۹۳ دریاچه همدانی و جعی از
بخش کشاورزی و راهرونی به عنوان
ممنوع شد. در اینجا لازم است به
ی که در تاریخ ۸۹/۴/۱۳ به تصویب
ی اسلامی رسید اشاره شود. در این
نیرو موجه آب کشاورزی فعال فاقد
کلیه دستهای کشور که قبل از پایان
و فقر و توسط وزارت نیرو و دستگاه‌های
ی شناسایی شده باشند و بر اساس
شت مرتبط و با رعایت حريم چاه‌های
ضربا به دیگران و عموم مشروط به
تحت فشار توسط متقاضی پروانه
صادر کنند. پس از تصویب و ابلاغ این
ها راه کشاورزی سرعت گرفت به
ر و ارقام نشان می‌دهد هر چه روند
اد چاه‌های کشاورزی کشور بیشتر
نیزمان نسبت میزان برداشت از منابع
نیز کاهش می‌یابد. در واقع در حال
بیشتر چاه‌ها برای استخراج
در کل کشور نه تنها افزایش نمی‌یابد،
هم یافته است و این به این مفهوم
حافظ هیروئولوژیکی منابع زیرزمینی
هی بیش از این مقدار را ندارند.
به باید گفت همان‌گونه که بارندگی
ن خوب می‌تواند حافظ منابع آبی
ن نسبت تغییرات نامساعد اقلیمی
ی) و قانون به می‌تواند مخرب منابع
ند. بنابراین در این برهه زمانی که
امنیت ملی کشور را تهدید می‌کند،
تجربیات سال‌های گذشته و مطالعه
یگر، تصمیمی به درصدی از ارزش
رزمینی به آنها می‌تواند ضامن بقا و
ع خدادادی محسوب شود.

رویداد

خطر «سندرم آنفلوآنزا» در تابستان

- **ایسانا:** تب کریمه کنکو بیماری آشنای فصل‌های گرم سال است که هر سال آمار از ابتلا و کاهی مرگ‌ومیر ناشی از آن شنیده می‌شود. هرچند این بیماری خطرناک است، اما راهکارهای پیشگیری بسیاری در اختیار دارد. اسمال نیز مواردی از ابتلا به آن در کشور مشاهده شده است.
- این بیماری از دام به انسان به وسیله کنه‌ها منتقل می‌شود و علامتی شبیه به آنفلوآنزا دارد. آن‌طور که رئیس اداره زئونوز وزارت بهداشت (بیماری‌های منتقل‌شونده از حیوان به انسان) می‌گوید، ایران روی کمربند این بیماری قرار گرفته است و مشاغل مرتبط با دام و مردم عادی باید با این بیماری و روش‌های پیشگیری از آن آشنا باشند.
- دکتر حسین عرفانی، با بیان اینکه تب کریمه کنکو یکی از مهم‌ترین بیماری‌های منتقل‌شونده از حیوان به انسان است، کرد کشور ایران جزء مناطقی است که این بیماری در آن بومی است. عوامل بیماری‌زا ویروس کریمه کنکو است که ابتدا در شبه‌جزیره کریمه و بعد در کشور کنگو در آفریقا گزارش شد؛ به‌همین دلیل از نام این دو منطقه برای نام‌گذاری ویروس استفاده شد. انتقال بیماری بین دام‌ها و از دام به انسان از طریق گزش کنه‌های ریز و سخت صورت می‌گیرد. از تب کریمه کنکو می‌توان به‌عنوان بیماری شغلی نیز یاد کرد؛ چون افرادی که با دام سروکار دارند، مانند دامداران و... ممکن است این بیماری مبتلا شوند.
- رئیس اداره زئونوز وزارت بهداشت گفت: اسمال حدود ۲۳ درصد ابتلا به این بیماری شناخته شده است که تقریباً همه آنها به‌موقع تشخیص داده و بستری شده‌اند و با درمان مناسب بهبود پیدا کردند. البته در مقایسه با سال گذشته اسمال شاهد کاهش بروز بیماری بودیم. عرفانی تصریح کرد: پس از آن بیماری با علائمی مانند تب، گرفتگی، سردرد و کمردرد شروع می‌شود. پس از چند روز کمردرد است و علائم و نشانه‌های خونریزی از بافت‌ها و اندام‌های مختلف بدن رخ دهد که در این حالت به دلیل رعایت نکردن احتیاط‌های جداسازی و بیمار و رعایت نکردن احتیاط‌های استاندارد از سوی مراقبان و کارکنان بهداشتی-درمانی، بیماری به دیگران منتقل شود. دوره کمون در این حالت کوتاه‌تر است. پرسنل بهداشتی و درمانی نیز در صورت مواجهه با این بیمارمان بحث ایزوله‌سازی را جدی بگیرند. او افزود: اگر مردم در فصل گرم سال با سدرمی شبیه آنفلوآنزا روبه‌رو شدند، به‌روزشی مشکوک شوند. تیم‌های تست ساده آزمایشگاهی کمک می‌کند متوجه شوید تعداد پلاک‌های خون بیمار مشکوک می‌شویم؛ به‌همین دلیل نمونه‌ای از افراد گرفته می‌شود و به آزمایشگاه کشوری ارسال می‌شود. عرفانی در ادامه بیان کرد: به محض مبتلا شدن فردی ممکن است به بیماری مبتلا نباشد، باید در بیمارستان بستری شود. بعد از آن توجه به مرحله بیماری، جداسازی و ایزوله کردن در اجرا می‌شود. کنه به دنبال گزش دام آلوده در همه مراحل زندگی می‌تواند این ویروس را داشته باشد و حتی به نسل بعدی خود منتقل می‌شود. تشخیص‌ندادن به‌موقع بیماری ممکن است باعث مرگ‌ومیر شود؛ چون تب کریمه کنکو میزان کشندگی درخورتوجهی دارد. توصیه می‌شود مردم و کوشش و مواد پورتنی را فقط از مراکز تحت نظارت دامپزشکی تهیه کنند. بیماری تب کریمه کنکو در به‌ظاهر با علامت ندارد یا به چشم نمی‌آید. یک دام به‌ظاهر سالم نیز ممکن است به این بیماری آلوده باشد.

				۲	۴			۵
۹					۸			
۵		۲		۳		۱		
۲	۴					۹	۷	
	۷	۹					۱	۸
		۶		۵		۲		۱
				۱				۷
۱				۴	۹			

		9			Λ			Δ
μ		6		4				
	Λ			Δ			6	4
				Δ		9		
	9	7	4	6	μ	4	Λ	
		μ			4			
6	μ			4			4	
				9		7		μ
9			μ			Λ		

سودوگو سخت ۲۱۱۷

زمان پیشنهادی: ۴۰ دقیقه

بهای حل جدول سودوکو:

- ۱- در هر سطر و ستون باید اعداد یک تا ۹ نوشته شود. بدیهی است که هیچ عددی نباید تکرار شود.
- ۲- در هر مربع 3×3 اعداد یک تا ۹ باید نوشته شود و در نتیجه هیچ عددی نباید تکرار شود.

سودو کو ساده ۲۱۱۷

زمان پیشنهادی: ۲۰ دقیقه

سودو کو

سودوکو Sudoku یک واژه ترکیبی ژاپنی به معنای عدد‌های بی تکرار است و امروزه به جدولی از اعداد گفته می‌شود که به عنوان یک سرگرمی رایج در نشریات کشورهای مختلف به چاپ می‌رسد.

حل سوئکو سخت	۹	۱	۳	۸	۴	۲	۵	۶	۷	۵
	۶	۴	۵	۷	۹	۱	۸	۳	۴	۵
	۷	۸	۴	۳	۵	۶	۵	۱	۴	۹
	۳	۶	۴	۱	۲	۷	۹	۵	۸	۱
	۱	۵	۹	۴	۸	۷	۶	۳	۵	۶
	۸	۴	۷	۹	۳	۵	۳	۱	۴	۶
	۵	۳	۱	۲	۸	۹	۴	۶	۵	۳
	۴	۷	۸	۶	۵	۱	۴	۵	۹	۳
	۴	۹	۵	۵	۷	۳	۴	۸	۱	۱

حل سوئکو ۲۱۱۶	۶	۷	۱	۴	۳	۹	۵	۸	۲	۵
	۹	۵	۸	۴	۱	۷	۶	۳	۴	۵
	۴	۴	۶	۵	۸	۵	۷	۱	۹	۳
	۱	۸	۹	۷	۲	۴	۶	۳	۵	۱
	۴	۶	۵	۳	۷	۱	۷	۸	۴	۵
	۵	۳	۲	۷	۱	۵	۸	۲	۱	۴
	۳	۱	۴	۸	۷	۲	۹	۵	۶	۱
	۷	۴	۵	۳	۹	۴	۶	۳	۴	۱
	۸	۹	۵	۵	۴	۱	۳	۴	۷	۵

جدول ۳۱۲۰

[illegible][illegible]

می‌کند ۹- یک دور بازی تیس- صاحب اختیار-
خفیه ۱۰- نفوذ تدریجی آب- رماني نوشته رضا
میرخانی- پایتخت تبت ۱۱- گیاه قدیمی آسیایی و
افغ برای آل‌المر- مستند- کناره ۱۲- غره- بسوز و

جدول ۳۱۲۱ ■ طراح: بیژن گورانے

فقہی:

- ۱- مرغ همسایه: دستکاهی برای اندازه‌گیری
فصلت دریاان برق- شیوه و شگرد- میان جام
چنهانی ۱۹۹۴-فوتبال- پرحرات- نوبت بازی
۲- من و شما- لباس- دمو بازم- ۶- مرزه-
۳- القاب امان زمان (عج)- از ورزش‌های تیمی
۴- آلرژي- ماده غذایی دریاپی گران‌قیمت
پوشیده و پنهان- نوعی کارد نوک تیز- مهم
فیلم‌نامه- نشان‌کرده- پسوند شباهت
۵- یاری‌دهنده- سبکی در ورزش کاراته- جامه
۶- شافکن- ۹- سوسن زرد- دوفلو- از تیمای فوتبال
اشناکاهی انگلیسی ۱۰- تمام‌کننده از پیامبران
ننی‌اسرائیل- نوعی بافته زینتی ۱۱- پایتخت
لعبیا- نمای نزدیک در سینما ۱۲- نام قدیم گریلا-
۱۳- یاری بلند- نوعی طلی- اثری از شاتو بریان
نفرودی ۱۴- لاجر ۱۵- سنگ سیار- آستانه-
یز پروزا ۱۶- آدم کیچ راه می‌ورد و می‌خورد- از
سلطانی قاجار- واحد شمارش لباس

عمودی:

- ۱- دور از ذهن- زهرخورده- عذاب و عقوبت
- ۲- کریم اهل بیت(ع) که سالروز ولادت را تبریک می گویند- ششودن معصا ۳- طلا- مزد
- ۳- گرمی ظلی طاعت...- ببر- کشور ساحلی اروپا
- ۴- تنها با فرانسه مرز مشترک دارد ۴- م تذکر-
- ۵- خوردن- نوعی چسب نچاری- متناظر
- ۶- باقی مانده- معاینه پزشکی- کتیبه ۷- نوعی
- ۷- بارقه برق و لطیفه- غریزه- مادر برتر
- ۸- رهسپار- گوش کردن- غیبت نکاح را جاری