

«آرمان ملی» از چالش بازگشایی مدارس در آستانه سال تحصیلی ۱۴۰۰-۱۴۰۱ گزارشی می‌کند:

بلا تکلیفی دانش آموزان؛ حضوری یا آنلاین؟

با وجود وضعیت واکنسیناسیون هیچ کسی نمی‌داند که آموزش دانش آموزان حضوری یا آنلاین خواهد بود
بیش از ۲ میلیون دانش آموز اقدام به خرید کتب درسی نکرده‌اند!



آرمان ملی: کمتر از دو هفته دیگر به آغاز سال تحصیلی ۱۴۰۰-۱۴۰۱ زمان باقی مانده و تکلیف حدود ۱۵ میلیون دانش آموز و خانواده‌های آنها مشخص نیست. حتی وزیر آموزش و پرورش نیز نمی‌داند که آیا دستور بازگشایی مدارس در شرایط فعلی را صادر کند، یا به بستر آموزش در فضای اینترنتی کشور ادامه دهد. مهر ماه سال گذشته بود که حاجی میرزایی، وزیر وقت آموزش و پرورش در آستانه شیوع کرونا و موج چهارم، روی حرف خود ایستاد و از ابتدای مهر مدارس را باز کرد.

در آن زمان نیز کارشناسان آموزشی به وی هشدار می‌دادند که باید بسترهای لازم برای آموزش مجازی فراهم گردد و با توجه به شیوع بیماری نمی‌توان به‌درستی به اهداف بازگشایی مدارس دست پیدا کرد. اما تنها یک ماه نماند که حاجی میرزایی و دیگر مدیران آموزش و پرورش در آستانه شیوع کرونا، با شیوع ویروس کرونا می‌شدند. همین امر باعث شد که او به تقویت پلن بک خود حدود ۷ ماه از ساخت آن آغاز شده بود رضایت دهد و معلمان و دانش آموزان درگیر آموزش مجازی از راه دور شدند. فضایی که به باور اکثر کارشناسان آموزشی خیلی نتوانست کارآمد باشد و پلن بک «شاه» و پیرهنگری از شیوع آموزش خواسته‌های آموزشی و اهداف آن را برآورده کند. همچنین افت تحصیلی میلیون‌ها دانش آموز (مخصوصاً در سطوح پایه، باعث نگرانی بسیاری شده است. بنا به گفته وزیر آموزش و پرورش سابق، حدود سه میلیون دانش آموز از سامانه شاد استفاده نکرده‌اند و فضای آموزشی جامانده‌اند. وضعیت امسال نیز حدود در آستانه سال تحصیلی این موضوع را تا حدودی ثابت می‌کند، بنا به آمار رسمی وزارت آموزش و پرورش (تا کنون ۱۲ میلیون و ۸۸۹ هزار دانش آموز نسبت به خرید اینترنتی کتاب‌های درسی خود اقدام کرده‌اند و هنوز دو میلیون و ۱۱۰ هزار دانش آموز کتاب‌های درسی خود را خریداری نکرده‌اند). ثبت‌نام کتاب‌های درسی از اواخر اردیبهشت آغاز شده بود و طبق قاعده باید اواسط مرداد تمام می‌شد. کارشناسان می‌گویند که این آمارها بیانگر موجی از ترک تحصیل در کشور است که در صورت بی‌توجهی به آن عواقب سنگینی بر نظام آموزشی تحمیل خواهد شد. از یک سو مسئولان آموزشی، معلمان و برخی از خانواده‌های دانش آموزان به علت افت تحصیلی و خاموشی طولانی مدت دانش آموزان خواهان بازگشایی مدارس هستند و در سوی دیگر نگرانی وجود دارد که با باز شدن درهای مدارس سلامت دانش آموزان به دلیل شیوع بیماری کرونا به خطر بیفتد. همین موضوع باعث شده تا برخی از تصمیم‌گیران با امانت‌گرایی درباره بازگشایی مدارس سخن بگویند و تأکید کنند که شرط اصلی بازگشایی‌ها اجرای کامل پروتکل‌های بهداشتی و واکنسیناسیون عمومی خواهد بود. البته در این باره اولویت سیاست‌های ستاد ملی مقابله با کرونا،

کجا بود، معلم برای سال تحصیلی ۱۴۰۰

بر اساس آمارهایی که مسئولان وزارت آموزش و پرورش در بهار امسال اعلام کرده بودند، کمبود معلم در مدارس ایران به رقم ۲۰۰ هزار نفر در سال تحصیلی ۱۴۰۰-۱۴۰۱ رسیده است. همچنین بر اساس گزارش سازمان برنامه‌بودجه درباره تحلیل و بررسی وضعیت نیروی انسانی شاغل در وزارت آموزش و پرورش و پیش‌بینی مشمولان بازتنسگی تا سال ۱۴۰۶، بیشتر میزان بازتنسگی معلمان در سال‌های ۱۴۰۰ و ۱۴۰۱ صورت خواهد گرفت و طی آن بیش از ۱۱۱ هزار معلم از آموزش و پرورش خارج می‌شوند. حیدر توری، عضو هیأت علمی پژوهشگاه مطالعات آموزش و پرورش در پاسخ به این سؤال که چرا باید درهای مدارس بعد از یک‌سال و نیم تعطیلی باز شوند می‌گوید: «همه کشورهای دنیا خواهان بازگشایی مدارس هستند و برخی‌ها هم مدارس را باز کرده‌اند. در ایران هم این

گزارش «آرمان ملی» از افزایش موارد ابتلا به بیماری قارچ سیاه

قارچ سیاه واکنسیناسیون را تلخ کرد

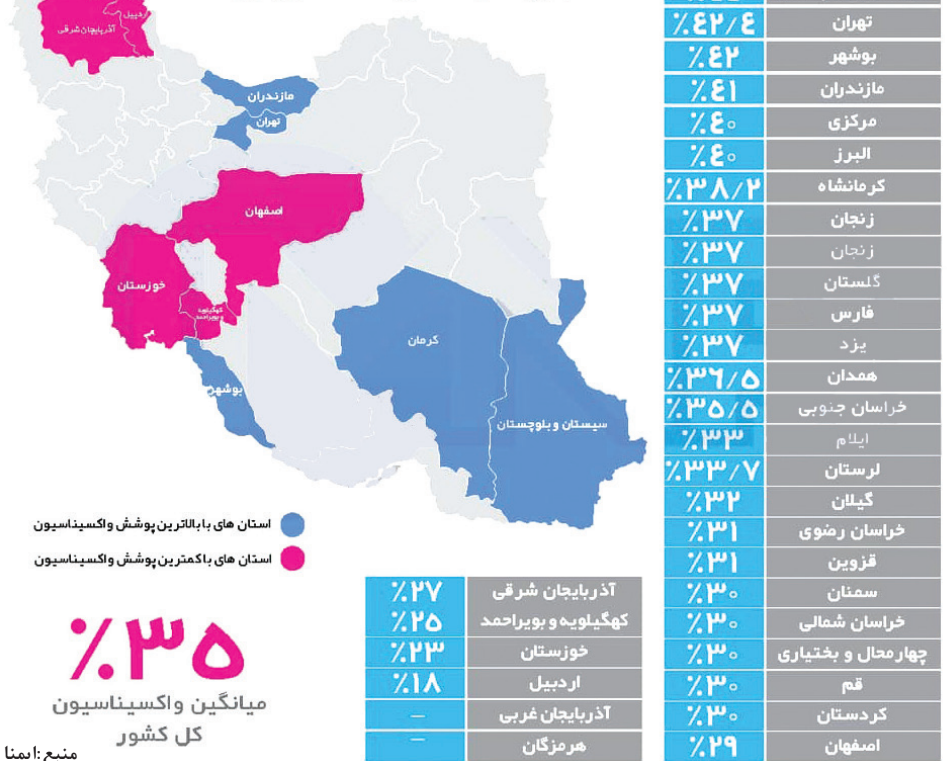
یک نماینده مجلس از ابتلای بیش از ۵۰۰ نفر به قارچ سیاه خبر داد، در حالی که هنوز داروهای آن کمیاب است

روبه‌رو شده است. هرچند که کارشناسان بر این باورند که تنها راه‌حل کاهش آمار مرگ و میر و ابتلا به کرونا، واکنسیناسیون ۷۰ درصد از جمعیت کشور است. طبق اعلام وزارت بهداشت و درمان، بنا بر اعلام (۱۷ شهریور) ۲۴ هزار و ۸۵۴ بیمار جدید کووید ۱۹- شناسایی شدند و در همین یک روز می‌رسانیم، اما بیشترین تزریق روزانه واکنسن در ایران، حدود ۸۰۰ هزار دز واکنسن در یک روز بود. آمار شیوع کرونا نیز در کشور با کاهش نامحسوسی

آرمان ملی: واکنسیناسیون عمومی شتاب قابل‌توجهی گرفته و بار دیگر کورده تزریق کرونا در کشور با تزریق یک میلیون ۱۱۲ هزار و ۴۴۰ دز واکنسن شکسته شد. این همان آرزویی است که وزیر بهداشت، سابق بارها به مورد آن اظهار نظر کرد و همواره وعده داد که واکنسیناسیون را در کشور به تزریق بیش از یک میلیون در یک روز می‌رسانیم، اما بیشترین تزریق روزانه واکنسن در ایران، حدود ۸۰۰ هزار دز واکنسن در یک روز بود. آمار شیوع کرونا نیز در کشور با کاهش نامحسوسی

سهم استان‌ها از واکنسیناسیون کرونا

بر اساس آمار اعلام شده از سوی دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور تا ۱۵ شهریور ۱۴۰۰



آرمان ملی

یادداشت

کنترل زیستی، اولویت نظام غذایی پایدار

مسعود لطیفیان

عضو هیأت علمی موسسه تحقیقات

علوم باغبانی



سازمان حفاظت نباتات به‌منظور توسعه کشاورزی پایدار و همچنین بهینه سازی مصرف سموم و اجرای مدیریت تلفیقی آفات و بیماری‌های گیاهی (IPM) استفاده از روش‌های کنترل بیولوژیک و غیر شیمیایی را برای تحقق اهداف پیش بینی شده در بند «ت» و «ج» ماده ۳۱ قانون برنامه ششم توسعه و بند ۴ ماده ۱۶۱ قانون احکام دائمی برنامه‌های توسعه در اولویت کاری قرار داده است. بر اساس گزارش‌های واصله از سطح استان‌های کشور، عملیات در سطح بیش از ۱۶۰۰۰۰ هکتار از اراضی زراعی، باغی و گلخانه‌ای از کنترل زیستی در سراسر کشور استفاده شده است. سطح اجرای در محصولات زراعی حدود ۶۵۰ هزار هکتار، سطح اجرای در محصولات باغی و گلخانه‌ای حدود ۹۵۰ هزار هکتار. در حال حاضر سودمندترین استراتژی‌های کنترل آفات در کشاورزی پایدار، روش‌های زیستی و اکولوژیک بنیان هستند که ضمن حفظ پایداری، با استانداردهای تولید و فرآوری محصولات گواهی شده سازگار هستند. کنترل زیستی دارای سه استراتژی اساسی است: کنترل بیولوژیک کلاسیک؛ اگر هیچ‌یک از این عوامل کنترل زیستی داخلی نتوانستند دراز بیرون آفت موفق عمل کنند، باید منشأ آفت را شناخت و عامل کنترل زیستی مناسب را با جمع‌آوری کرد. عوامل کنترل زیستی را می‌توان از همان منطقه جغرافیایی که آفت از آن وارد شده است، پیدا کرد. سپس باید این عوامل را تحت شرایط کنترل شده پرورش داد و برای کنترل آفات، رهاسازی نمود. از سال ۱۸۹۰ تا ۱۹۶۰، تقریباً ۲۳۰۰ گونه عامل کنترل زیستی در حدود ۶۰۰ منطقه در سراسر جهان برای کنترل آفات معرفی شده است. سطح استقرار این عوامل کنترل زیستی ۳۴ درصد محاسبه شده است. کنترل کامل آفات هدف در ۱۶ درصد و در ۴۲ درصد موارد دیگر کنترل آفات در حد مطلوب بوده است. کارایی کنترل در این روش طی ۱۰۰ سال گذشته افزایش نیافته است. ارزش اقتصادی، متداول ترین روش برای تعیین منافع اقتصادی کنترل بیولوژیک کلاسیک، تجزیه و تحلیل نسبت هزینه به سود است که روشی سیستماتیک است. برنامه‌های کنترل بیولوژیک کلاسیک بالاترین کارایی را مدیریت آفات داشته‌اند به طوری که سود اقتصادی آنها بیش از یک میلیارد دلار بوده است. کنترل بیولوژیک حمایتی: کنترل بیولوژیک حمایتی شامل فعالیت‌هایی است که در آن جمعیت عوامل کنترل زیستی از طریق تولید انبوه، انتشار دوره‌ای و استقرار کوتاه مدت یا میان مدت، برای کنترل آفات بومی یا غیربومی در مدیریت تلفیقی آفات مورد استفاده قرار می‌گیرند. کنترل بیولوژیک حمایتی روشی است که به دلیل اثر بخشی گسترده و طول گسترده‌ای توسط عموم متخصصین شناخته شده است. تعداد عوامل کنترل زیستی به کار برده شده از این طریق در سال‌های اخیر افزایش چشمگیری داشته است. ارزش اقتصادی، اثر بخشی و مقرون به صرفه بودن کنترل بیولوژیک حمایتی در کنترل کامل آفات کاملاً اثبات شده است. اجرای موفقیت آمیز این روش در ۱۷.۱ میلیون هکتار از اراضی کشاورزی جهان تخمین زده شده است. ۱۲۲ شرکت تجاری بزرگ بین‌المللی و بیش از ۱۳۰۰ گونه از گاتیس مفید که ۵۲ مورد آنها نمایان شکارگر و ۴۶ مورد آن بازآب‌تولید هستند، در این روش استفاده شده است. فهرست مستقیم عوامل بیولوژیک که در این روش به صورت موفق برکار برده شده‌اند در سایت www.birc.org قابل مشاهده است. کنترل بیولوژیک حفاظتی: کنترل بیولوژیک حفاظتی به دنبال درک تأثیرات منفی عامل‌در عملیات انسانی بر عوامل کنترل زیستی موجود است. یک سیستم است. با حذف تأثیرات منفی و تقویت تأثیرات مثبت توانایی عوامل کنترل زیستی را برای کنترل آفات افزایش دهد. کنترل بیولوژیک حفاظتی در واقع اصلاح محیط برای محافظت و تقویت عوامل کنترل زیستی است. این فعالیت‌ها از اصلاح روش‌های برنامه‌ها، در این روش استفاده شده است. فهرست مستقیم عوامل کنترل زیستی در یک سیستم زراعی را شامل می‌شود. استفاده از سموم دفع آفات را می‌توان به طرق مختلف به نفع عوامل کنترل زیستی تغییر داد: ۱- اجرای کنترل شیمیایی فقط در مواردی که ضرورت ایجاد می‌کند. ۲- استفاده از ترکیبات فعال و فرمولاسیون‌هایی که به طور انتخابی برای عوامل کنترل زیستی مضر نیستند. ۳- استفاده از کمترین میزان موثر آفت کش و تکنیک زمانی و مکانی عوامل کنترل زیستی و سموم دفع آفات. ارزش اقتصادی: بر خلاف سایر روش‌های کنترل بیولوژیک، ارزیابی‌های اقتصادی برنامه‌های کنترل زیستی حفاظتی نه تنها به ندرت اتفاق افتاده است و این خود دلیل اصلی توجه کمتر به آن بوده است. لذا ضرورت دارد به‌دقت نظر گرفتن جنبه‌های مختلف زیست محیطی و اقتصادی ارزش واقعی اقتصادی این روش در مدیریت تلفیقی آفات بیشتر مطالعه شده و مورد توجه ویژه قرار گیرد.

روی خط آرمان ملی

۸۸۷۶۰۱۷۴

محدودیت‌های گروناپی

وضعیت کرونا هنوز مطلوب نشده است و روزانه تعداد زیادی از هموطنانمون جان خود را از دست می‌دهند. مسئولان فکر نکنند سیر مبتلایان نزولی است، یعنی تردد و ممنوعیت‌ها کمتر بشود.

اصغری از تهران

وام ودیعه مسکن

مسئولان اگر نمی‌خواهند وام ودیعه مسکن را بدهند چرا مستاجرهارا سرگردان در بانک‌ها کرده‌اند. باین شرایط سخت ضامن کدام مستاجر می‌تواند این وام ودیعه را دریافت کند. در بعضی از بانک‌ها هم کپی سند مالک را می‌خواهند که بسیاری از مالکان کپی را نمی‌دهند. وقتی اجاره‌نامه هست دیگر کپی سند را برای چه می‌خواهند.

اکبری از تهران

وضعیت دانشجویان

هر روز صحبت جدیدی از وضعیت حضور دانشجویان در دانشگاه‌ها ارائه می‌شود. امیدوارم زودتر تکلیف این موضوع مشخص شود تا برنامه‌ریزی خوبی داشته باشیم.

اسدی از تهران

چراغ قرمز

امیدوارم فکری به‌حال چراغ‌های راهنمایی و رانندگی شود. دیروز در یکی از خیابان‌ها ۳۰ دقیقه پشت یک چراغ قرمز ماندیم بدون اینکه تغییری کند و چنان ترافیکی ایجاد شده بود. از مسئولان راهنمایی و رانندگی درخواست داریم فکری به حال این موضوع کنند.

یک شهروند از تهران

ساماندهی فضای مجازی

برای کودکان



وزیر ارتباطات با تأکید بر ضرورت حمایت از حقوق کودکان و نوجوانان در فضای مجازی، وعده داد که به‌زودی اپراتور اختصاصی کودکان و نوجوانان در جهت ارائه محتوای سالم راه‌اندازی می‌شود. عیسی زارع‌پور با تأکید بر اینکه باید فضای رقابتی و اکوسیستم در این حوزه شکل بگیرد، افزود: باید لایحه تدبیر کنیم که فضای قابل در حوزه پلتفرم‌ها و خدمات آموزش الکترونیکی را مدل اقتصادی مشخص در این حوزه شکل بگیرد در غیر این صورت با این شکل پرورش نشان می‌دهد که آموزش از این مدت به‌شدت افت تحصیلی داشتند. آنها در فضای مجازی درگیر درس و مشق و کلاس نبودند. ما شاهد نمایش درس خواندن دانش‌آموزان بودیم. کار معلمان چند برابر شد اما نتیجه‌ای نگرفتند. علاوه بر این بالای سه میلیون دانش‌آموز در سال مجازی ترک تحصیل کرده‌اند و اگر برای امسال هم آموزش مجازی باشد باز شاهد ترک تحصیل کردن عده‌ای از دانش‌آموزان خواهیم بود و این یک فاجعه بزرگ برای نظام آموزشی است. علاوه بر این دانش‌آموزان دچار مشکلات عاطفی و اجتماعی شده‌اند. خیلی‌هاشان پر خاشگر و بی‌حوصله شدند. خانواده‌ها از حضور دانش‌آموزان در خانه کلافه‌اند. بحث و درگیری بین دانش‌آموز و والدین بیشتر از قبل شده است. همچنین باید این سؤال را از مسئولان پرسید که آیا الزامات نیامدن دانش‌آموز به مدرسه با فراهم کردن سرپرست برخی از دانش‌آموزان با ورود کرونا شغل خود را از دست داده‌اند و خانواده دانش‌آموز فقیرتر از قبل از کرونا شده، این خانواده‌ها دیگر توان پرداخت پول اینترنت دانش‌آموزان را ندارند.

توضیح درباره تیر اندازی

به فرد قمه به‌دست



فرمانده انتظامی استان البرز در خصوص کلیپ منتشر شده از شلیک مأمور انتظامی به سمت یک متهم در منطقه مهرشهر کرچ گفت: ساعت ۲۰:۲۰ دقیقه روز ۱۳ شهریور خبری مبنی بر عریه‌داری و قدرت‌نمایی با سلاح سرد توسط متهم در منطقه مهرشهر کرچ به مرکز فوریت‌های پلیسی استان اعلام و بلافاصله مأموران کلاتری ۲۲ مهرشهر برای بررسی موضوع به محل اعزام شدند. سردار عباسعلی محمدیان افزود: این فرد به‌وسيله سلاح سرد اقدام به قدرت‌نمایی در معابر شهری کرده و علاوه بر هم زند نظم عمومی، اقدام به وارد آوردن آسیب به ۴ نفر از جمله یک خانم و اموال مردم از جمله چند خودرو و یک سوپرمارکت کرده است. نامبرده به سمت مأمور نیز حمله ور می‌شود که در این هنگام مأمور و یک افسر کلاتری متهم را به زمین زده که در حین دستبند زدن به دلیل نزدیک شدن سایر افراد برای خلع سلاح پلیس، در یک اقدام سهوی تیری از اسلحه خارج و به متهم برخورد می‌کند.

شرایط جدید تردد

بین شهری اعلام شد



مدیر روابط عمومی فرمانداری تهران از مشمول شدن مشاغل ضروری برای اخذ مجوز تردد در تهران، «دیروز می‌فروخته سه میلیون، امروز چهار میلیون». مدیرکل دارو و مواد تحت کنترل سازمان غذا و داروی وزارت بهداشت نیز چهارشنبه سوم شهریور گفت منابع دارویی موجود برای این بیماری در حال مقام‌های وزارت بهداشت در چند روز گذشته از واردات دارویی این بیماری خبر داده‌اند و همایون سامه‌چ نجف‌آبادی، نماینده مجلس و داروساز، نیز گفته است که «واردات آمفوتیریسین بی، داروی ضد قارچ و مورد استفاده برای درمان قارچ سیاه انجام است.» این درحالی است که صالح محب، فوق تخصص گوش، حلق و بینی بیمارستان رسول اکرم تهران، پنج روز قبل گفت: «۳۰ درصد مبتلایان به قارچ بیماری شدند، به دلیل درگیری معزم‌چاچ این جان خود را از دست دادند.» این پزشک بیمارستان رسول‌اکرم تهران گفت که ۵۰ درصد مبتلایان به قارچ سیاه با اقدامات خیر داده بودند، همایون سامه‌چ نجف‌آبادی، نماینده مجلس، از افزایش شمار مبتلایان تحت‌اعمال جراحی قرار گرفتند.