

گفت و گو

ابراهیم وادی:

چوب منظم

و بابرنامه بودن را خورديم

سرمربی تیم والیبال طبیعت گفت: یک پروسه ۲ ماهه را در پیش فصل پشت سر گذاشتیم و واقعاً نمی‌توانیم ۲ ماه دیگر همان فشار را روی بازیکنان بگذاریم. ابراهیم وادی در گفت‌وگو با میزبان، درباره روند آماده‌سازی تیم والیبال طبیعت برای حضور در فصل جاری لیگ برتر اظهار داشت: از ابتدای مرداد ماه تمریناتمان را با تلفیقی از بازیکنان جوان و چند بازیکن بزرگ و باتجربه که از تیم‌های دیگر جذب شدند، شروع کردیم. باتوجه به هدفگذاری باشگاه در کشف و پرورش استعدادها تمرکزمان بر آکادمی هاست و طبق همین نگاه در مجموع تیم جوان و یکدستی داریم که بسیار چنگنده و جویای نام هستند. عملکرد بازیکنان در بازی‌های تدارکاتی و مسابقات چهارجانبه‌ای که قهرمان شدیم، قابل قبول و امیدوار کننده بود. وی در واکنش به تعویق ۴۳ روزه لیگ برتر نسبت به برنامه از پیش اعلام شده از سوی سازمان لیگ گفت: باتوجه به برنامه اعلامی از سوی سازمان لیگ که شروع مسابقات ۱۶ مه بود تمام تمرینات، پروسه بدنسازی و امور فنی تیم را به گونه‌ای طراحی کردیم که بازیکنان در شروع لیگ در اوج آمادگی فنی باشند. قرار بود ۴-۳ بازی از دور رفت قبل از تعطیلات برگزار شود و با یک تعطیلی یک دوباره از سر گرفته شود، اما ناگهان در یک جلسه آنلاین با حضور نمایندگان باشگاه‌ها اعلام شد که رقابت‌ها با یک هفته تأخیر روز ۲۳ مهر ماه آغاز می‌شود تا شواک اول به تیم‌های با برنامه داده شود. این تعویق یک هفته‌ای موضوعی قابل هضم بود، اما در ادامه فدراسیون والیبال با استناد به یک بند قانونی درخصوص فاصله زمانی برای شروع مسابقات باشگاهی پس از تورنمنت های ملی در خبری اعلام کرد که لیگ برتر امسال با تعویقی ۴۳ روزه نسبت در نهایت ۲۸ آبان ماه برگزار خواهد شد. سرمربی تیم والیبال طبیعت اسلامشهر افزود: ما به عنوان یک باشگاه منظم تمرینات، کیفیت رقابتی تدارکاتی و کارهای تاکتیکی را طبق برنامه قبلی برنامه ریزی کرده بودیم و بازیکنان را به سطح آمادگی مدنظرمان رسانده بودیم که متأسفانه این تعویق تمام برنامه‌های پیش فصل تحت‌تحم الشعاع قرار گرفت و تقریباً باید از اول شروع کنیم. وادی در خصوص تأثیر آرای باشگاه‌هایی که آمادگی لازم برای شروع خوب در لیگ را نداشتند در تعویق لیگ تصریح کرد: بالاخره نیمی از تیم‌های لیگ به دلایلی از جمله دیر شدن تمرینات یا عدم جذب بازیکنان مدنظر و حتی داشتن مصدومان متعدد از به تعویق افتادن لیگ بسیار راضی و خشنود بودند و در همان جلسات آنلاین هم رأی به تعویق داندن.

شهرستان

کوتاه

پاییز امسال قزوین کم بارش‌تر از حد معمول

کارشناس اداره‌کل هواشناسی استان قزوین گفت: پیش‌بینی‌های فصلی بلندمدت نشان می‌دهد که در فصل پاییز میزان بارش‌ها پنج تا ۱۰ میلی‌متر کمتر از دوره آماری بلندمدت یا همان ۳۰ ساله باشد. مهدی آخوندی در گفت‌وگو با ایسنا اظهار کرد: بر اساس پیش‌بینی‌ها بارش‌های فصل زمستان نیز در حد نرمال خواهد بود. وی با مقایسه آمار بارش‌ها عنوان کرد: میزان بارش سال گذشته ۲۰۰۷ میلی‌متر بوده است؛ این رقم نسبت به دوره آماری بلندمدت ۱۰۶۴ میلی‌متر معادل ۳۵ درصد کاهش داشته است. کارشناس اداره‌کل هواشناسی استان قزوین ضمن پیش‌بینی وضعیت هوای قزوین خاطرنشان کرد: برای روزهای دوشنبه و سه‌شنبه ۲۸ و ۲۹ مهر پدیده غالب در استان وزش باد‌های غربی و جنوب غربی است که ضمن افزایش نسبی دما، در برخی مناطق خیزش گرد و خاک را به همراه خواهد داشت. آخوندی تصریح کرد: روز چهارشنبه ۳۰ مهر نیز در ساعات بعدازظهر با گذر امواج تراز میانی جو و نفوذ ریزانه‌های یرفشار، ضمن افزایش ابر در پاره‌ای از مناطق به‌ویژه ارتفاعات احتمال گبار و رعدوبرق پراکنده پیش‌بینی می‌شود.

اجرای ۱۶ طرح حیاتی برق در کهگیلویه و بویراحمد

استاندار کهگیلویه و بویراحمد گفت: سال گذشته، ۱۰ پروژه حیاتی برق با سرمایه‌گذاری ۲۰۱ میلیارد تومان آغاز شده که هشت مورد آن آماده بهره‌برداری است. به گزارش روابط عمومی شرکت برق منطقه‌ای خوزستان، بداله رحمانی عصر پنج شنبه در نشست کارگروه حل مسائل برق کهگیلویه و بویراحمد با محوریت نیروگاه‌های خورشیدی که با حضور علی اسدی مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای خوزستان برگزار شد، از برنامه ریزی کلان استان برای توسعه نیروگاه‌های خورشیدی، خبر داد و اظهار کرد: احداث بیش از ۶۰۰ مگاوات نیروگاه خورشیدی در دستور کار استان است که خوشبختانه مراحل قانونی و صدور مجوزهای لازم برای حدود ۳۵۰ مگاوات از این ظرفیت توسط وزارت نیرو به انجام رسیده است. وی افزود: بخشی از این پروژه‌ها هفته دولت کلنگ‌زنی شد، عملیات باقیی پروژه‌ها در سفر آینده رئیس‌جمهور به استان آغاز خواهد شد. استاندار کهگیلویه و بویراحمد به اقدامات زیرساختی شرکت برق منطقه‌ای پرداخت و تأکید کرد: سال گذشته، ۱۰ پروژه حیاتی برق با سرمایه‌گذاری ۲۰۱۰۰ میلیارد تومان آغاز شده که هشت مورد آن آماده بهره‌برداری است که از وزارت نیرو، شرکت توانیر و برق منطقه خوزستان بابت همکاری با استان تقدیر و تشکر می‌کنم. وی بیان کرد: با بهره‌برداری از ۱۶ پروژه حیاتی برق و همچنین تحقق برنامه ۶۰۰ مگاواتی نیروگاه‌های خورشیدی، استان کهگیلویه و بویراحمد به یکی از استان‌های ممتاز کشور از لحاظ زیرساخت‌های انرژی تبدیل خواهد شد.

عملکرد ضعیف تیم فوتبال پرسپولیس در فصل جدید لیگ برتر، فضای باشگاه را به شدت متشنج کرده و اختلاف نظر‌ها درباره ادامه همکاری با وحید هاشمیان به اوج خود رسیده است. سرمربی جوان سرخ‌پوشان که با امید به تحول و بازگشت به روزهای خوب آغازگر فصل بیست‌وپنجم بود، حالا بیش از هر زمان دیگری به تیمکت خروج نزدیک شده است. پرسپولیس پس از فصلی ناکام، بدون جام و بدون سهمیه آسیایی، وارد لیگ جدید شد تا با بازسازی فنی و روحی دوباره به مسیر موفقیت بازگردد. با این وجود روند امتیازگیری ناامیدکننده و نمایش‌های سردرگم تیم همه برنامه‌ها را به‌رمار زده است. شاگردان هاشمیان در هفت هفته نخست تنها یک پیروزی به دست آورده‌اند و از ۲۱ امتیاز ممکن فقط ۸ امتیاز کسب کرده‌اند؛ آماري که در ۹ فصل اخیر بی‌سابقه بوده است. شکست ۲ بر یک مقابل خیبر خرم‌آباد که در واپسین ثانیه‌های بازی رقم خورد، تیر خلاص را به وضعیت مترزلر تیمکت پرسپولیس زد. این تیم پس از چهار تساوی متوالی، نه‌تنها از بحران خارج نشد بلکه سقوطی سنگین را در جدول تجربه کرد. اکنون سرخ‌پوشان در رتبه دهم ایستاده‌اند؛ هرچند فاصله‌شان با صدر جدول به ۱۴ امتیاز، رسیده است؛ اما آنچه هواداران را بیشتر از نتیجه خشمگین کرده، کیفیت نازل بازی‌های تیمشان است.

تیم فوتبال پرسپولیس که با وحید هاشمیان در بیست و پنجمین دوره رقابت‌های لیگ برتر بدترین شروع همه فصول گذشته را داشته است، پس از چند تساوی نخستین شکست فصل خود را برابر خیبرخرم‌آباد متحمل شد.

دیدار تیم‌های فوتبال خیبر خرم‌آباد و پرسپولیس از ساعت ۱۸:۱۵ شنبه در هفته هفتم لیگ برتر در ورزشگاه تختی خرم‌آباد برگزار شد که این بازی با پیروزی ۲ بر یک به سود خیبر به پایان رسید. عرفان معصومی فر (۲۹) و عیسی مرادی (۹۰+۵) برای خیبر و امید عالیشاه (۸۹) برای پرسپولیس گلرني کردند.

ترکیب خیبر:

محمدصادق دیناروند، احسان حسینی، مسعود محبی، عرفان معصومی فر، صادق

آلبوصیبح، اسماعیل بابایی، علی شجاعی، محسن سفیدخجایی، مهدی گودرزی، حمیدرضا طاهرخانی (۶۶- عیسی مرادی) و عارف قول (۶۶- حمیدرضا ضرونی)

ترکیب پرسپولیس:

پیام نیازمند، یعقوب براجعه، حسین ابرقویی، مرضی پورعلی‌گنجی، میلاد محمدی، مارکو باکیچ، سروش رفیعی (۶۵- محمد عمری)، امین کاظمیان (۴۶- محمد حسین صادقی)، تیوی بیفوما (۴۶- اوستون اورونوف)، امید عالیشاه و علی علپور مطابق انتظار پرسپولیس توانست بازی



◀ **هاشمیان زیر تیغ تصمیم هیئت مدیره**

در شرایطی که رضا درویش از مدیرعاملی کنارتخته، موضع اعضای هیئت مدیره در قبال هاشمیان صریح‌تر از گذشته شده است. علی اینانو، عضو هیئت مدیره باشگاه، شب گذشته در گفت‌وگویی احتمال برگزاری سرمربی رارد نکرد و گفت: باید اجازه دهید هیأت مدیره تشکیل جلسه دهد. صحبت‌های هاشمیان و مشاوران فنی را می‌شنویم و بعد جمع بندی خواهیم کرد. اگر تصمیم نهایی بر عدم ادامه همکاری باشد، برای انتخاب گزینه جایگزین اقدام می‌کنیم. همین اظهارات کافی بود تا موج تازه‌ای از گمانه‌زنی‌ها درباره آینده تیمکت پرسپولیس آغاز شود. طبق شنیده‌ها، دو عضو

تنهارکورد پرسپولیس هم از بین رفت

مالکانه را در دستور کار قرار دهد. آنچه در شیوه نمایش ته‌اجمی شاگردان وحید هاشمیان در نیمه نخست مشهود بود استفاده از تمام فضای زمین برای رسیدن به گل بود. پرسپولیس در دقیقه ۹ روی نفوذ باکیچ و ارسال میلاد محمدی توپ به علی علپور رسید اما شوت سرضرب او از بالای دروازه دیناروند به بیرون رفت. میهمان سرخپوش همانطور که انتظار می‌رفت توپ و میدان را در اختیار داشت تا بتواند دفاع چندلایه خیبر را پشت سر بگذارد. تلاش انفرادی علپور در دقیقه ۲۰

همکاری اش با بوربیرم تایلند را پایان داده، چرخ سبز خود را برای بازگشت به ایران نشان داده و مورد توجه جدی باشگاه است.

◀ **وعده‌های شکست‌خورده**

وحید هاشمیان پیش از دیدار با خیبر، وعده داده بود پرسپولیس نمایشی تماشایی و بازگشتی مقتدرانه ارائه خواهد داد؛ اما عملکرد بی‌روح و سرد تیم بار دیگر اعتماد هواداران را از بین برد. این در حالی است که فشار رسانه‌ای، ناراضایی هواداران و بی‌اعتمادی در سطح مدیران، عملاً کار را برای ادامه حضور او غیرممکن کرده است. به نظر می‌رسد مأمریت وحید هاشمیان در پرسپولیس به ایستگاه آخر رسیده است. نا‌کامی در نتیجه‌گیری، ضعف فنی در زمین و ناتوانی در کنترل بحران، نیمکت سرخ‌ها را در آستانه تغییر بزرگ قرار داده است. اگر اتفاق خاصی رخ ندهد، شاید خبر رسمی پایان همکاری با هاشمیان تا پیش از دیدار خراسان برابر ذوب‌آهن اعلام خواهد شد؛ پایانی تلخ برای سرمربی که قرار بود آغازگر فصل جدیدی از موفقیت در پرسپولیس باشد. وحید هاشمیان که در اولین تجربه خود به عنوان سرمربی تیم فوتبال پرسپولیس منصوب شده حالا پهای سنگینی در همین ابتدای راه پرداخت خواهد کرد و باید ببینیم در ادامه وجهه و خاطرات او بین هواداران و پیشکسوتان حفظ خواهد شد یا خیر.

بار دیگر منجر به خلق موقعیت برای این بازیکن شد. مهاجم پرسپولیس دو مدافع خیبر را درپیل کرد و سپس با شوت سرکش خود دروازه دیناروند را تهدید کرد که دروازه بان خرم‌آبادی ها توپ را با مشت دفع کرد و به کرنر فرستاد. خیبر بر خلاف جریان بازی روی ارسال از جناح راست حمیدرضا طاهرخانی روی زمین و اشتباه براجعه مدافع پرسپولیس توانست توسط عرفان معصومی فر در دقیقه ۲۹ به گل اول بازی برسد. این تیم پس از این گل اول، جرأت حمله‌کردن پیدا کرد و مسعود محبی در دقیقه ۳۶ روی ارسال کرنر طاهرخانی نزدیک بود برای دومین بار دروازه خیبر را باز کند که تا بتواند دفاع چندلایه خیبر را پشت سر بگذارد. تلاش انفرادی علپور در دقیقه ۲۰

کوتاه

فاطمه مجلل قهرمان شد

دختر المپیک ایران قهرمان روئینگ آسیا شد. در دومین روز فینال‌های مسابقات روئینگ قهرمانی آسیاد روئینام یک مدال طلای دیگر برای ایران به دست آمد. فاطمه مجلل در فینال یک نفره سنگین وزن زنان توانست مدال طلا بگیرد. مجلل نماینده ایران در المپیک پاریس بود. ایران روز گذشته صاحب یک طلا و دو برنز شده بود.

بازیکن استقلال در اختیار کمیته انضباطی قرار گرفت

بازیکن استقلال به دلیل بی‌انضباطی در اختیار باشگاه قرار گرفت. دید به اندونگ بازیکن تیم استقلال در اختیار کمیته انضباطی قرار گرفت. اندونگ که در فیفادی اخیر برای تیم ملی گابن به میدان رفته بود هنوز برای حضور در تمرینات استقلال به ایران بازنگشته است و همین باعث شده ریکاردو ساینیتو سرمربی آبی‌پوشان با ارسال ایمیل این بازیکن را در اختیار کمیته انضباطی باشگاه قرار دهد.

در صورت بازگشت اندونگ به ایران این بازیکن جریمه خواهد شد.

تلاش حسینی برای بازگشت به استقلال

تماشای بازی استقلال توسط سیدحسین حسینی فقط جرقه‌ای برای شعله‌ور شدن ماجرا بود. دروازه‌بان سپاهان مدتی است به‌همراه آرش رضاوند به دنبال بازگشت به استقلال است و با نارضایتی نویدکیا و برخی بازیکنان روبه‌رو شده است. نویدکینیز به دلیل همین رفتارها به باشگاه اعلام کرده بود که شرایط جدایی این دروازه‌بان را فراهم کند، احتمال می‌رود مدیرعامل سپاهان هم در صورت دریافت پیشنهاد مالی مناسب با این جدایی کند.

مسی در ۳۸ سالگی کفش طلای MLS را برد

لیونل مسی در ۳۸ سالگی با پیراهن اینترمبامی کفش طلا را برد؛ دستاوردی چشمگیر که این سوال را مطرح کرد: کریستیانو رونالدو در ۴۰ سالگی چند جایزه انفرادی داشته است؟ لیونل مسی همچنان به مبارزه با زمان و انتظارها ادامه می‌دهد. ستاره اینترمبامی در ۳۸ سالگی، کفش طلای لیگ حرفه‌ای آمریکا (MLS) را از آن خود کرد. او در ۲۸ بازی ۲۹ گل و ۱۸ پاس گل را به ثبت رساند. کریستیانو رونالدو، رقیب اصلی و شماره یک مسی در همه این سال‌ها، در ۴۰ سالگی چند جایزه انفرادی را کسب کرده است؟

میراث فردی مسی شگفت‌انگیز است. او اکنون بیش از ۱۱۰ جایزه انفرادی را در طول دوران حرفه‌ای خود کسب کرده است؛ رکوردی که او را در صدر کتاب‌های تاریخ فوتبال قرار می‌دهد.

گزارش

مدیرکل هواشناسی چهارمحال و بختیاری:

بارورسازی ابرها ناجی خشکسالی نیست

مدیرکل هواشناسی چهارمحال و بختیاری گفت: نظر ما براین است که بارورسازی ابرها خشکسالی را برطرف نمی‌کند و تأثیر زیادی ندارد، باتوجه به اینکه در منطقه خاورمیانه قرار داریم و کمربند خشکی از سطح عرض‌های جغرافیایی کشور عبور می‌کند باید راهکارهایی را اتخاذ کنیم که منجر به مدیریت آب‌های سطحی شود، همچنین برنامه‌ریزی برای آب‌های موجود ناشی از بارش‌ها صورت گیرد، نه اینکه بارش را افزایش دهیم. معصومه نوروزی در گفت و گو با ایسنا اظهار کرد: بارورسازی ابرها در سطح جهان بیشتر به صورت پژوهشی و تحقیقاتی بوده تا بررسی‌ها را انجام دهند که چه میزان افزایش بارش را در سطح یک منطقه به همراه دارد. مدیرکل هواشناسی چهارمحال و بختیاری با بیان این‌که این مسئله برای تعدیل آب و هوا اتفاق می‌افتد نه برای رفع خشکسالی، افزود: چهارمحال و بختیاری بیش از ۱۰ سال است که درگیر خشکسالی بوده و بیش از ۷۰ درصد مساحت استان درگیر خشکسالی شدید تا بسیار شدید است. وی ادامه داد: بارورسازی در یک منطقه محدود تحت شرایط ویژه آب و هوایی بانوع ابر خاص می‌تواند ۱۰ تا ۱۵ درصد افزایش میزان بارش را در یک منطقه به همراه داشته باشد. اما این موضوع لازم است طی سال‌های بی در پی و در سطوح متعدد این کار انجام و ارزیابی شود، ما به عنوان سازمانی که بارش‌ها را اندازه‌گیری می‌کنیم باید مقایسه و ارزیابی صورت‌گیرد تا مشخص شود که آیا این اقدام تأثیر مثبتی به همراه داشته یا خیر. نوروزی گفت: در بسیاری از مواقع بارورسازی ابرها نتیجه معکوسی در پی داشته است، البته اگر مطالعات کافی انجام نشود موجب فرارواری ابرهای شود، یعنی نه تنها موجب افزایش بارش نمی‌شود بلکه کاهش بارش را هم در پی دارد. معتمد در این راستا صراحتاً از است جهت تحقیقات، طی سال‌هایی این کار انجام و نتایج بررسی و ثابت شود که منجر به درصدی افزایش بارش در سطح منطقه شده و سپس به صورت عملیاتی در یک منطقه انجام و موجب تعدیل آب و هوا شود. مدیرکل هواشناسی چهارمحال و بختیاری افزود: بسیاری از مواقع شاهد بارش‌های سیل‌آسا در فصول بهار و تابستان در چهارمحال و بختیاری بودیم که مدیریت نشده بودند و به صورت روان آب از استان خارج و حتی شور شدن آب در بار را به همراه داشتند. نوروزی توضیح داد: در صورتی که مدیریت لازم بر آب‌های سطحی انجام شود، بارورسازی ابرهای می‌تواند در گام بعدی قرار گیرد. البته اگر به موازات یکدیگر انجام شوند باید چند سال متمادی این کار صورت گیرد، نتایج ارزیابی و منتشر و اثبات شود که نتیجه مثبتی را در پی داشته است. وی در ادامه در خصوص وضعیت بارش‌های پاییزه در استان، بیان کرد: باتوجه به الگوهای هواشناسی، بارش‌های پاییزه کمتر از نرمال خواهد بود و به تدریج از نیمه آذر شرایط بارشی در استان اندکی بهتر خواهد شد، برای دی و بخشی از بهمن بارش‌هایی در حد نرمال خواهیم داشت، البته اگر الگوها تغییر نکنند و به همین شکل باقی بماند زمستان بارش‌های نسبتاً خوبی را داریم.

و تحریک آمیز اعلام کرد: شورای فضای

مجازی استان با همکاری پلیس فنا و نهادهای امنیتی مامور تدوین برنامه‌ای جامع برای رصد و مدیریت فضای مجازی خواهد بود.

◀ **ویژگی‌های برگزاری انتخابات در فارس**

استان فارس با ۲ هزار و ۶۲۵ شورای اسلامی شامل ۲ هزار و ۳۴۳ شورای روستایی، ۲۰۷ شورای عشایری و ۱۱۵ شورای شهری، جایگاه ویژه‌ای در انتخابات پیش رو دارد. این دوره از انتخابات به صورت تمام‌الکترونیک برگزار می‌شود و احراز هویت رای‌دهندگان از طریق اثر انگشت بیومتریک انجام خواهد شد. استان فارس به عنوان پایلوت کنترل کیفیت تجهیزات انتخاباتی در جنوب کشور انتخاب شده و با بهره‌گیری از سنسورهای بیومتریک، سلامت و دقت فرایند رای‌گیری تضمین می‌شود. هفتمین دوره انتخابات شورا‌های اسلامی شهر و روستا ۱۱ اردیبهشت ۱۴۰۵ برگزار می‌شود؛ همزمان با این انتخابات سراسری، ۲ انتخابات میان دوره‌ای مجلس شورای اسلامی و میان دوره‌ای مجلس خبرگان رهبری نیز برگزار خواهد شد.

امضای تفاهم‌نامه اجرای شبکه فیبر نوری و توسعه ارتباطات در البرز

عبداللهی استاندار البرز نیز در این مراسم از آغاز رسمی مگا پروژه ملی فیبر نوری مخابرات در کلاتشهر کرج خبر داد و گفت: «این طرح بزرگ با هدف توسعه زیرساخت‌های ارتباطی و تحقق عدالت دیجیتال در سراسر استان جراحی‌شود. در این مراسم، مسئولان حاضر ضمن تأکید بر اهمیت نقش فناوری‌های ارتباطات ثابت و سیار، بستر توسعه هوشمندسازی، نظارت تصویری و خدمات دیجیتال را در استان فراهم خواهد کرد و کام مردم البرز را از ثمرات تحول دیجیتال شیرین می‌سازد. دکتر

مهندس جعفرپور مدیرعامل شرکت مخابرات ایران اظهار داشت: «با امضای این تفاهم‌نامه و همکاری استانداری، شهرداری و مخابرات، پیش‌بینی می‌کنیم تا پایان سال بیش از ۵۰۰ هزار اتصال خانگی و تجاری در استان البرز به فیبر نوری مجهز شود. اجرای این طرح، ضمن ارتقای کیفیت ارتباطات ثابت و سیار، بستر توسعه هوشمندسازی، نظارت تصویری و خدمات دیجیتال را در استان فراهم خواهد کرد و کام مردم البرز را از ثمرات تحول دیجیتال شیرین می‌سازد. دکتر

ایجاد بستر مناسب برای خدمات نوین مخابراتی و فراهم‌سازی زیرساخت‌های مورد نیاز در این شهر عنوان شده است. در این برنامه دکتر بیان مدیر مخابرات منطقه گزاری از طرح توسعه پروژه فیبر نوری به صورت فول ftth و تغییر تکنولوژی swap در کلاتشهر کرج ارائه داد. ایشان مهم‌ترین اولویت مجموعه مخابرات را اجرای این پروژه عنوان کرد و افزود: اجرای swap باعث افزایش پهنای باند، توسعه شبکه فیبرنوری، نوسازی تجهیزات فرسوده و رفع نقاط کور ارتباطی در شهرستان کرج می‌شود. در ادامه

در راستای توسعه زیرساخت‌های ارتباطی و حرکت به سوی تحقق شهر هوشمند، تفاهم‌نامه همکاری مشترک میان شرکت مخابرات ایران، استانداری، فراجا و شهرداری کرج به امضار رسید. این تفاهم‌نامه با حضور مهندس جعفرپور مدیرعامل شرکت مخابرات ایران، دکتر عبداللهی استاندار البرز، دکتر بیان مدیر منطقه و جمعی از مدیران استانی به امضار رسید. هدف از این تفاهم‌نامه، توسعه و گسترش شبکه فیبر نوری در کلان شهر کرج، ارتقای کیفیت خدمات ارتباطی،