



زهرا شحرالاهی گروه دفاع مقدس

در بیستمین روز ماه آخر تابستان سال ۱۳۷۰ در روستای گارمون بشاگرد به دنیا آمد؛ روزی که قیچک‌ها در کووی و گذرها می‌نواختند. مادرش زینب شب قبل تولد، تادم مسجد آبادی رفت. رسم شب آخر ما سفر را بجا آورد. هفت بار در مسجد را کوبید و همراه زن‌ها گفت: شادی فراوان، آسمان پرباران، الهی‌آمین.

پنجره‌ای رویه دشت ودامنه

با زن‌های آبادی دیده‌بوسی کرد و رسیدن ماه نور را تبریک گفت و برگشت سمت خانه. نرسیده به کوچه، دست به دیوار سنگچین و خشک گرفت. درد در جانش زبانه کشید. ۹ ماه آبستنی داشت به آخر می‌رسید. زینب بانوی خانه آقا محمد، شوهرش را فرستاد دنبال ماماچه آبادی. منقل دود اسفند در خانه چرخانده شد و سیاهی اسفند روی پیشانی زن زا‌ثورد انداخت. پنجره خانه رو به دشت و دامنه‌های آبادی باز شد که پهلوان و نوازنده دست برد به ساز کمانچه. صدای کمانچه روز اول ماه ربیع همراه صدای صلوات بر محمد و آل محمد و گریه نوزاد درهم آمیخت. پنجره قامت طرّه‌های طلایی نور خورشید را به آغوش کشید. اذان و اقامه و «اشهدان علي ولی‌الله» زیر گوش نوزاد زمزمه شد. «فاطمه» دختری جنوبی با چشم‌های مشک‌ی شرقی به زندگی زمینی سلام گفت.

سرزمین نخل، باد و خرما

نسیم پاورچین پاورچین در دامنه‌های پر از آهو، بز کوهی و بوته‌های آویشن سرک می‌کشید. انگار طبیعت نغمه ملایمی را روز تولد فاطمه سر داده بود. تپه ماهورهای بشاگرد محل گردش زنبورهاست. زنبورهای عسل لای به‌نه‌های آویشن، زیرتخت سنگ‌هاکند و می‌سازند و عسل می‌گذارند.

سیداحمد موسوی معاون رئیس‌جمهور و رئیس بنیاد شهید و امورایثارگران در دیدار با خانواده معلم شهید مریم حیدری به مناسبت فرارسیدن روز معلم، ضمن تبریک و بزرگداشت این روز گفت: جوامعی که رشد و توسعه پیدا کردند به خاطر حضور و نقش معلمان آن جامعه است و برای همین ما مدیون معلمان گرانقدر هستیم. معاون رئیس‌جمهور با تاکید بر برافراشتن پرچم علم و دانایی

دیدار رئیس بنیاد شهید با خانواده معلم شهید مریم حیدری

درس فداکاری معلم مدرسه میناب

فردا به عنوان روز «معلم؛ راوی مقاومت و ایستادگی ملی» نامگذاری شده است و به همین انگیزه نگاهی انداختیم به زندگی یکی از معلمان شهید میناب



پرچادر در هوای شلمچه

سرزمین عسل طبیعی ایران «بشاگرد» است. آقا محمد صبح به صبح بساط فروشندگی و دستفروشی‌اش را در جای جای شهر می‌تاباند. نان حلال را سر سفره خانه و خانواده می‌برد. فاطمه تازه‌تاتی‌تاتی راه می‌فت که خانواده تصمیم گرفت از روستا راهی میناب سرزمین نخل، باد و خرما شود؛ شهری نزدیک دریا و بندر که چرخ کاسبی را بهتر می‌چرخاند. فاطمه همراه لالایی‌مادر، بازی با خواهر و شیطنت برادرها بزرگ شد.

مربی ورزش

کنار درس، کمک‌حال خانواده بود. دانشگاه رفتنش ختم شد به لیسانس تربیت بدنی و علوم ورزشی. آزمون کارت داوری بازهای محلی و هندبال را با موفقیت گذراند. مربی ورزش کودکانه شد. روزی که جعبه شیرینی را در خانه چرخاند، کلی کارت داوری و مربیگری داشت و شوق و ذوق از سر و رویش می‌بارید.

گفت: هرچه آموختیم به برکت حضور معلمان بود. این شهید بزرگوار علاوه بر جایگاه داشتن مقام معلم، پرچم شهادت را نیز به اهتزاز درآورد و عاقبتش ختم به شهادت شد. رئیس بنیاد شهید و امور ایثارگران با اشاره به دو ویژگی مهم شهید مریم حیدری از جمله معلم بودن و رسیدن به مقام والای شهادت گفت: همین موضوع رسالت و مسئولیت ما را سنگین تر می‌کند. برای پیشرفت و توسعه

نسیمی از سمت دریا

فاطمه شب اول رمضان به مناجات سحر گوش داد. دعای سحر را زمزمه کرد. جمعه اول ماه رمضان رفت مدرسه برای کمک به معلم‌های دیگر. برای جشن روز یکشنبه مدرسه همه در حال تکاپو بودند. فاطمه قلم‌مو را برداشت و دیوار کلاس به کلاس مدرسه را لکه‌گیری کرد. نقاش روی دیوار حیاط مدرسه را واریسی کرد. روی گل سرخ، قلم‌موی قرمز کشید. برگ‌های سبز را زنده کرد. رنگ آبی آسمان را شبیه نیلوفر کرد. غروب داشت قدم به شهر میناب می‌گذاشت. نسیمی از سمت دریا وزیدن گرفت. فاطمه دست‌از کار کشید و برگشت خانه. خانه، شلوغ و پر از آدم بود. نشست سر سفره و فلافل تند و داغ را خورد. صدای آبیچی، آبیچی در خانه به راه بود. شب از نیمه گذشت. مهتاب می‌تافت و بادی از سمت دریا بر سر شهر میناب می‌وزید که دلشوره ساکنان دریا را برای زمینیان می‌آورد. فاطمه بی‌تاب و بی‌خواب، دعای سحر و خواند. سرش را روی بالشت گذاشت اما خواب به چشمانش راه پیدا نکرد.

برش

دنیای شمع‌ها

فاطمه خانم معلم مدرسه شد. از کنار نخل‌های منظم که دو سوی بلوار رسالت به خط و خبردار ایستاده بودند گذشت و رسید به تابلوی مدرسه شجره طیبه. تابلو چهارمخ به دیوار چسبیده بود. فکر کرد مبدا این تابلو از دیوار جدا شود. ماندن کنار دختر بچه‌ها هر روز ذوق معلم شدنش را بیشتر می‌کرد. عصر که از کار فراغت می‌جست، بساط شمع‌سازی را پهن می‌کرد.

کشور باید به علم و دانایی توجه کرد و نسل ایثارگر و فداکار را برای جامعه تربیت کنیم. موسوی در پایان اظهار داشت: امیدوارم با بصوری، بردباری و شکیبایی در جهت گسترش روشننگری در جامعه و افزایش علم و دانایی در جامعه بکوشیم. خانواده معلم شهید مریم حیدری در دیدار با معاون رئیس‌جمهور و رئیس بنیاد شهید و امور ایثارگران به بیان ویژگی‌های اخلاقی این شهید بزرگوار پرداختند.

آبیی دعاگان!

صبح روز ۹ اسفند شمع‌ها را در سبد چید و کارهای خانه را سروسامان داد. تعجیل داشت برای رفتن به مدرسه. تارهای طلایی نور خورشید روی گل لاله دیوار مدرسه می‌تابید. ساعت از ۹ گذشت. فاطمه بچه‌های کلاس را برده بود برای ورزش در حیاط. چند روزی بود به بچه‌ها آموزش بازی هفت‌سنگ می‌داد. دخترها بازیگوش می‌کردند. خبری گوش به‌گوش چرخید. صفحه گوشی فاطمه خبری را منتشر کرد: حمله موشکی آمریکا و اسرائیل به تهران. فاطمه بی‌تاب و پر از استرس آب تلخ دهانش را قورت داد. شماره آبیچی

باراقین جامد و مات را روی بخار آب ذوب می‌کرد. قالب گل رز، لاله، و نیلوفر (لوتوس) را چرب می‌کرد. فیله وسط قالب می‌چسباند. با حوصله درذره باراقین مایع را در قالب می‌ریخت. آخر شب از هر نوع شمعی برای سفره هفت‌سین و تولد آماده بود برای فروش. کمک‌خرج خانواده شلوغ و پررفت و آمد بود.

بلکه به برخی استان‌های همجوار که اقلیم مشابهی دارند نیز ارسال می‌شود. خان محمدیان بابیان این‌که این طرح کاملاً «مردمی» است و انتظار می‌رود مردم با اشتیاق بیشتری در آن مشارکت کنند، گفت: تا پایان اردیبهشت‌ماه که فصل طلایی کاشت نهال است، فرصتی باقی‌مانده تا شهروندان عزیز نهال‌های مورد نیاز خود را دریافت کرده و اقدام به کاشت کنند.

مهم در این زمینه، پروژه خط سبز آبرسانی به صنایع است که هدف آن استفاده از پساب تصفیه‌شده برای تامین آب مورد نیاز صنایع است تا فشار بر منابع آب شرب کاهش پیدا کند.» جعفر رحمانی توضیح می‌دهد: «با اجرای این طرح، انتقال ۱۵۰ لیتر بر ثانیه پساب تصفیه‌شده به صنایع استان فراهم شده و در نتیجه بخش قابل توجهی از آب مصرفی صنایع با پساب جایگزین می‌شود. فاز نخست این پروژه شامل احداث خط انتقالی به طول ۲۲ کیلومتر و ساخت یک مخزن ذخیره ۴۰۰۰ متر مکعبی بوده که توسط شرکت آب منطقه‌ای اجرا شده اما برای تکمیل فاز دوم که شامل ساخت تصفیه‌خانه و شبکه‌های داخلی است، نیاز به تامین اعتبار و مشارکت بخش خصوصی وجود دارد.» این مسئول از اجرای طرح «تابا» به عنوان یکی دیگر از برنامه‌های مهم مدیریت منابع آب در استان یاد می‌کند و می‌گوید: «این طرح شامل بازار آب، اتاق شیشه‌ای منابع و مصارف و تحویل حجمی آب است. بازار آب استان از اسفند ۱۴۰۲ آغاز به‌کار کرده و تاکنون پنج مبادله به حجم حدود ۷۹ هزار و ۹۴۰ متر مکعب انجام شده که از این میزان بیش از ۱۲ هزار متر مکعب آب به نفع سفره‌های زیرزمینی ذخیره شده است.»

تغذیه مصنوعی سفره‌های زیرزمینی

در استانی مانند یزد که منابع آب سطحی بسیار محدود است، تقویت سفره‌های زیرزمینی از طریق مدیریت سیلاب‌ها اهمیت ویژه‌ای دارد. معاون طرح و توسعه شرکت سهامی آب منطقه‌ای یزد، در این باره می‌گوید: «در سال ۱۴۰۴ عملیات لایروبی و رسوب‌برداری بندهای تغذیه مصنوعی دره‌گاهان، بهادران ۱ و ۲، عباس‌آباد مهریز و دم هفت اردکان انجام شد و در مجموع بیش از ۳۴۰ هزار متر مکعب رسوب از مخزن این بندها خارج شد. این عملیات با اعتباری بیش از ۵۵ میلیارد تومان اجرا شده و هدف اصلی آن افزایش ظرفیت مخازن برای کنترل سیلاب و افزایش نفوذ آب به سفره‌های زیرزمینی است.» افشین عالمی با اشاره به ظرفیت سازه‌های تغذیه مصنوعی استان توضیح می‌دهد: «در حال حاضر استان یزد دارای ۲۶ بند تغذیه مصنوعی با ظرفیتی بیش از ۲۷ میلیون متر مکعب است و در سال آبی گذشته بیش از یک میلیون متر مکعب سیلاب توسط این بندها مهار شده. این سازه‌ها نقش مهمی در حفظ منابع آب زیرزمینی دارند و عملیات لایروبی و مرمت سایر بندها نیز در سال جدید در دستور کار قرار گرفته است.»

افزایش آگاهی عمومی مردم در حفظ محیط زیست است، ادامه داد: در استان ایلام، این طرح با استقبال خوبی مواجه شده است. استان ما دارای ۱۱ نهالستان سردسیری و گرمسیری است که حدود ۲۵ گونه جنگلی متناسب با اقلیم منطقه را تولید می‌کنند. وی با اشاره به ظرفیت‌های تولیدی استان افزود: نهال‌های تولیدشده در نهالستان‌های ایلام، نه تنها نیاز داخلی استان را برآورده می‌کند

مدیرکل منابع طبیعی استان ایلام از اجرای طرح ملی کاشت درخت در ۱۱ هزار هکتار از اراضی ایلام خبر داد و گفت: طرح ملی کاشت درخت که از شهریور ماه سال ۱۴۰۱ آغاز شده، فرصتی طلایی برای تبدیل فرمان تاریخی به اقدام عملی و ایجاد یادگاری سبز برای نسل‌های آینده است. یاسم خان‌محمدیان با بیان این‌که هدف اصلی این طرح، ترویج فرهنگ درختکاری، توسعه فضای سبز و

احیای سفره‌های آب با مدیریت هوشمند

یزد با توسعه طرح‌های پایداری آب، برای بقا در کویر می‌کوشد و منابع را حفظ می‌کند



سال‌های اخیر به مطالبه‌ای جدی از سوی مردم و کارشناسان تبدیل شده است. چند روز پیش نماینده مردم یزد، اشکذر، زارچ و بخش ندوشن در مجلس شورای اسلامی، در بازدید از تصفیه‌خانه فاضلاب یزد با اشاره به نگرانی‌های زیست‌محیطی اخیر گفت: «در هفته‌های گذشته گلابه‌هایی از سوی مردم درباره افزایش پشه‌ها و احتمال ارتباط آن با برکه‌های پساب مطرح شد و به همین دلیل تصمیم گرفتیم بازدید میدانی از تصفیه‌خانه داشته باشیم تا بررسی‌های کارشناسی برای مشخص شدن منشأ این موضوع انجام شود. در این بازدید مقرر شد علاوه بر بازدیدهای دوره‌ای، بازدیدهای سرزده نیز انجام شود تا اگر مشکلی وجود داشت، در کوتاه‌ترین زمان شناسایی و برطرف شود.» محمد صالح جوکار با تاکید بر ضرورت مدیریت کامل پساب افزود: «بخشی از پساب تولیدی به صنایع واگذار شده اما هنوز همه ظرفیت آن به مصرف صنعتی نرسیده و بخشی از آن در برکه‌ها باقی می‌ماند که می‌تواند نگرانی‌هایی برای مردم ایجاد کند. آب منطقه‌ای و شرکت آبفا باید با برنامه‌ریزی دقیق، باقیمانده پساب را نیز به چرخه مصرف صنعتی وارد کنند تا هم از راه‌سازی آن جلوگیری

طرح‌های نوآورانه برای بهره‌وری آب

در کنار مدیریت پساب، استفاده از روش‌های نوآورانه برای افزایش بهره‌وری منابع آبی به یکی از محورهای اصلی برنامه‌ریزی در یزد تبدیل شده است. در همین راستا سرپرست معاونت برنامه‌ریزی و توسعه اقتصادی سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استان یزد، با اشاره به شرایط خاص این استان به جام جم می‌گوید: «یزد با محدودیت شدید منابع آب روبه‌روست و به همین دلیل اجرای طرح‌های نوآورانه در زمینه بازتخصیص و بهره‌وری آب از اولویت‌های اصلی استان به‌شمار می‌رود. یکی از طرح‌های



برش

پایداری تامین آب در شرایط بحرانی

در کنار اجرای طرح‌های توسعه‌ای، حفظ پایداری تامین آب شرب در شرایط بحرانی نیز یکی از دغدغه‌های اصلی مدیریت آب در استان یزد است که در شرایط خاص کشور اهمیت بیشتری پیدا کرده؛ موضوعی که مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان یزد در تشریح اقدامات انجام‌شده برای پایداری شبکه آبرسانی به جام جم می‌گوید: «برای مدیریت ذخیره مخازن و پیشگیری از هزگونه کمبود آب برنامه‌ریزی‌های لازم انجام شده و تیم‌های عملیاتی در آماد باش کامل قرار دارند. در ایام حساس، ۴۰۱۴۰۰ عملیاتی به ۸۰۰ نیروی متخصص آماده خدمت‌رسانی هستند تا در صورت بروز هرگونه مشکل در کوتاه‌ترین زمان وارد عمل شوند.» عالمی ادامه می‌دهد: «برای شرایط اضطراری، طرح‌های پدافندی ویژه تامین آب شرب تدوین و اجرا شده است. تشکیل تیم‌های واکنش سریع، آماده‌به‌کاری چاه‌های اضطراری، آبگیری مستمر مخازن و امکان تامین آب از شبکه‌های مجزا از طریق ایستگاه‌های برداشت از جمله اقداماتی است که برای تضمین پایداری خدمات در نظر گرفته شده است.» به گفته این مسئول، حفاظت شیبانه‌روزی از تأسیسات و مخازن آبرسانی نیز در دستور کار قرار دارد تا حتی در شرایط مشابه دوران جنگ تحمیلی، خدمات‌رسانی به شهروندان بدون وقفه ادامه پیدا کند. مجموعه اقدامات صورت گرفته در یزد نشان می‌دهد مدیریت آب در این استان نوعی راهبرد بقاست که حیات آن به هر قطره آب وابسته است. از توسعه شبکه فاضلاب و استفاده از پساب در صنعت گرفته تا اجرای طرح‌های نوآورانه مدیریت مصرف و تقویت بندهای تغذیه مصنوعی، همه در جهت حفظ منابع محدود آب و تضمین آینده‌ای پایدار برای مردمی که قرن‌ها در دل کویر زندگی کرده‌اند در حرکت هستند.