



تولید ۳۵ میلیون اصله نهال در سال با اجرای طرح ملی زراعت چوب

سپهرغرب، گروه کشاورزی: رئیس موسسه تحقیقات جنگل‌ها و مراتع گفت: برای توسعه سالانه ۳۲ هزار هکتار زراعت چوب باید نزدیک به ۳۵ میلیون اصله نهال تولید و در اختیار زارعان قرار گیرد. به نقل از پایگاه اطلاع‌رسانی وزارت جهادکشاورزی، عادل جلیلی اظهار کرد: برای تأمین سالانه ۳۵ میلیون نهال، موسسه تحقیقات جنگل‌ها و مراتع کشور نیز باید هرسال حدود ۴۰ میلیون قلمه صنوبر با توجه به احتمال افت ۱۰ تا ۱۵در صدی آن، در ایستگاه‌های تحقیقاتی تولید کرده و برای تبدیل به نهال، در اختیار نهالستان‌های بخش خصوصی قرار دهد.

وی با بیان اینکه برای زراعت چوب در هر هکتار باید حداقل ۱۱۰۰ نهال کاشته شود، اظهار کرد: سال گذشته ۵،۵ میلیون قلمه صنوبر تولید کردیم و این میزان تولید، باید هم‌زمان با توسعه طرح زراعت چوب افزایش یابد.

رئیس موسسه تحقیقات جنگل‌ها و مراتع خاطرنشان کرد: ما هرسال ۴۰ تا ۴۵ هکتار از اراضی ایستگاه‌های تحقیقاتی موسسه تحقیقات جنگل‌ها و مراتع را به تولید قلمه صنوبر اختصاص می‌دهیم.

جلیلی در پاسخ به پرسشی درباره موضع موسسه تحقیقات جنگل‌ها و مراتع در

مورداستفاده از گونه پالونیا در زراعت چوب که این روزها گونه چینی آن برای فروش در اینترنت تبلیغ می‌شود، گفت: این موسسه تحقیقاتی به‌طور رسمی مخالفت خود را با استفاده از گونه پالونیا در زراعت چوب به سازمان جنگل‌ها، مراتع و آبخیزداری کشور و سازمان حفظ نباتات اعلام کرده است.

وی پایین بودن کیفیت و سبک بودن چوب گونه پالونیا، عدم شناخت رفتار اکولوژی این گونه و احتمال مهاجم بودن آن و همچنین حساسیت آن نسبت به آبیاری را از دلایل مخالفت این موسسه تحقیقاتی با زراعت آن در اراضی کشور نام برد.

رئیس موسسه تحقیقات جنگل‌ها و مراتع در توضیحی بیشتر اضافه کرد: گونه‌های خارجی قبل از کشت در ایستگاه‌های تحقیقاتی در یک دوره زمانی تعریف‌شده به‌لحاظ سازگاری با محیط و رفتار اکولوژی بررسی و از نظر کیفیت و اقتصادی بودن با سایر گونه‌ها مقایسه می‌شوند و گونه پالونیا،این مراحل و فرایند را در موسسه تحقیقات جنگل‌ها و مراتع طی نکرده است.

ارائه کمک‌های علمی و فنی برای زراعت صنوبر

جلیلی به زارعان و علاقه‌مندان به سرمایه‌گذاری در زراعت چوب توصیه کرد که به‌ویژه در منطق شمال و شمال غرب ایران، از

ارقام پرمحصول صنوبر که توسط این موسسه تولید می‌شود، استفاده کنند. وی در عین حال اظهار کرد: موسسه تحقیقات جنگل‌ها و مراتع کشور، کمک‌های علمی و فنی در زمینه کشت و نگهداری نهال‌های صنوبر را به زارعان ارائه می‌دهد.

رئیس موسسه تحقیقات جنگل‌ها و مراتع در مورد زراعت چوب در اراضی شیب‌دار نیز گفت: در زمینه کشت چوب، گرایش ما بیشتر به مستثنیات مردم است، اما اگر جایی باشد که زراعت چوب به جلوگیری از فرسایش خاک کمک کند، می‌توان روی آن کار کرد.

کنترل فرسایش خاک در اراضی شیب‌دار با گیاهان دارویی جلیلی افزود: موسسه تحقیقات جنگل‌ها و مراتع مخالف کشت گیاهان یکساله در اراضی با شیب بالای ۱۲درصد است، زیرا موجب فرسایش آبی و بروز سیلاب‌ها کانون‌های ریزگرد می‌شود. وی با بیان اینکه اراضی با شیب بالای ۱۲درصد به فرسایش خاک حساس هستند و کشاورزی در آن اراضی اقتصادی نیست، اذعان کرد: اگر بخواهیم در این اراضی کشت انجام دهیم، باید به طرف گیاهان دارویی و علفی-مرعی که ریشه‌هایشان در خاک عمیق‌تر شده و فرسایش خاک را کنترل می‌کنند، حرکت کنیم.

خسارت‌ها ادامه دارد؛

تسهیلات کرونا و دیده نشدن بخش اعظمی از فعالان کشاورزی همدان

دستان خالی دامداری‌ها و شیلات همدان/ صنایع تبدیلی رو به تعطیلی

کرونا در پی دارد، همچنان شاهد استخدام بودن خسارت‌های بخش کشاورزی استان همدان هستیم، اما بخش اعظم فعالان در مشاغل کشاورزی از دریافت تسهیلات کرونا دست‌نشان جای خالی مانده است. حال با بهسر میزان سود بالای آن یا عدم فرارگیری بخش کاری‌شان در لیست دریافت‌کنندگان تسهیلات که البته در این بین، واحدهای دامی و بخش شیلات، جایشان بیش از همه خالی است.

این در حالی است که استان همدان یکی از قطب‌های کشاورزی کشور محسوب شده و علی‌رغم داشتن ۱،۳ درصد از وسعت کشور، ۴،۴ درصد از تولیدات بخش کشاورزی کشور را به خود اختصاص داده است.

بخش کشاورزی در استان همدان دارای ۱۱۷ هزار بهره‌بردار، ۶۹۲ هزار هکتار سطح زیرکشت محصولات زراعی و باغی(۶۱۹ هزار هکتار زراعی و ۷۷،۵ هزار هکتار باغی) و ۲۹۳ هزار هکتار آیش با تولید سالانه ۲،۹ میلیون تن انواع محصولات کشاورزی است و ۲۹ درصد استان و ۵۸درصد ارزش افزوده فعالیت‌های اقتصادی استان و چهارونیم میلیون تولیدات و ۳،۴ درصد از ارزش افزوده بخش کشاورزی کشور را به خود اختصاص داده است.

در این راستا برآن شدیم تا با احد ظفری، رئیس مدیریت بحران و مخاطرات جهادکشاورزی استان همدان گفت‌وویی ترتیب دهیم تا وضعیت خسارت‌های شیوع ویروس کرونا به بخش کشاورزی استان و همچنین وضعیت استقبال و دریافت تسهیلات کرونایی در مشاغل این بخش را در استان جویا بشویم که در ادامه متن این گفت‌وگو را می‌خوانید:

۴۶ واحد کشاورزی در استان تسهیلات حمایتی کرونا را دریافت کردند

پارادوکس تأمین ارز و کمبود نهاده

بانک مرکزی ارز تأمین کرده، اما نهاده کافی وارد نشده است

سپهرغرب، گروه کشاورزی: عضو هیئت نمایندگان اتاق ایران گفت: بانک مرکزی ارز واردکنندگان نهاده را تأمین می‌کند، اما به‌دلیل اینکه ارز مرغوبی نیست، امکان انتقال آن‌ها به حساب فروشندگان خارجی وجود ندارد.

تولیدکنندگان محصولات پروتئینی همچون مرغداران و دامداران در تأمین نهاده‌های دامی همچنان مشکلاتی دارند. این در حالی است که بانک مرکزی اعلام می‌کند تأمین ارز برای واردات نهاده‌های دامی به اندازه کافی انجام شده است. در مورد این پارادوکس که چطور می‌شود ارز تخصیص یابد اما واردات به اندازه کافی وجود نداشته باشد، با مجید موافق‌قدیری، عضو هیئت نمایندگان اتاق ایران گفت‌وویی انجام شده است که در ادامه می‌خوانید. قدیری دراین‌باره گفت: یکی از مشکلات واردکنندگان نهاده‌های دامی در بخش خصوصی در ماه‌های گذشته این بوده که علی‌رغم تخصیص ارز ازسوی وزارت صمت و تأمین ارز ازطرف بانک مرکزی، این ارزها به حساب فروشنده خارجی واریز نشده و به همین دلیل محموله‌ها از گمرک ترخیص نمی‌شوند و حتی هزینه دموار زیادی به آن‌ها پرداخت می‌شود.

خسارت‌ها ادامه دارد؛

تسهیلات کرونا و دیده نشدن بخش اعظمی از فعالان کشاورزی همدان

معرفی و تاکتو تسهیلات موردنیاز آن‌ها پرداخت شده و مابقی نیز در حال انجام است. وی با اشاره به اینکه با این تسهیلات می‌توان شاهد ثبات اشتغال در بخش کشاورزی بود، مطرح کرد: در استان همدان بالغ بر ۱۵۴ نفر از این تسهیلات بهره‌مند و شاهد ثبات اشتغال آن‌ها بوده‌ایم.

تعداد متقاضیان کمی برای دریافت این تسهیلات ثبت‌نام کردند

ظفری خاطرنشان کرد: واحدهایی که کارگران نیروی کار آن‌ها بیمه نوده‌اند، تسهیلات ۶ میلیون تومانی را به‌ازای هر یک از این نیروها، دریافت خواهند کرد که میزان سود این تسهیلات ۱۲درصد بوده، اما استقبال برای دریافت آن در استان کم بوده است.

این مقام مسئول با بیان اینکه از یک‌سو بازپرداخت این وام و ازسویی دیگر مبلغ پایین دریافتی با سود ۱۲درصد، موجب‌شده تا تعداد متقاضیان کمی برای دریافت این تسهیلات ثبت‌نام کنند.

ظفری با اشاره به اینکه موعده ثبت‌نام برای این تسهیلات آخر شهریورماه بوده است، افزود: رسته‌های مشمول در کارگروه‌های مربوطه به‌صورت کشوری مشخص شد و در این زمینه تنها واحدهای پرورش مرغ گوشتی و مرغ مادر گوشتی، مراکز تولید محصولات گلخانه‌ای سبزی و صیفی‌جات صادراتی و مراکز تولید عرضه گل و گیاهان زینتی و ماهیان زینتی مشمول دریافت تسهیلات شدند.

رئیس مدیریت بحران و مخاطرات جهادکشاورزی استان همدان در این راستا به خسارت‌های وارده و عدم امکان صادرات این واحدهای در زمان شیوع ویروس کرونا اشاره کرد.

در پایان این گفت‌وگو ظفری در پاسخ به این سوال که آیا به‌سبب خسارت‌های وارده کرونا به



بخش کشاورزی و عدم فرارگیری تمامی بخش‌های کشاورزی در رسته مربوط به دریافت این تسهیلات، شاهد تعطیلی واحدهاار و عدم باگشت به‌کار فعالان در این بخش هستیم یا خیر؟ گفت: تعداد این واحدها در استان همدان بسیار کم بوده و عمده آن‌ها در بخش صنایع تبدیلی هستند.

با این حال شاهدیم که بخش کشاورزی در استان همدان دارای ۱۱۷ هزار بهره‌بردار بوده و فعالان این بخش در استان، حدود ۳۰درصد اشتغال استان را تشکیل داده‌اند، اما استقایی برای دریافت تسهیلات آسب از کرونا نداشته‌اند. به یک از فعالان این عرصه نیز دلیل خاصی برای این تصمیم خود دارند، اما آنچه که بیشتر نمود دارد، این است که تسهیلات ناچیز با سود ۱۲درصد، نمی‌تواند سهمی در تأمین سرمایه در گردش واحدهای آسیب‌دیده از کرونا داشته باشد. در نهایت همین امر واحدها را برای دریافت تسهیلات کرونایی بی‌میل کرده، به‌نوعی که تعداد افرادی که برای دریافت تسهیلات کرونایی در بخش کشاورزی همدان روی خوش نشان داده‌اند، تنها ۱۴۴ پرونده با ۵۱۷ نفر نیروی کار بوده است.

ایسن موضوع نشان می‌دهد که یک‌جای کار اساسی می‌لنگد. از یک‌سو می‌توان این‌لنگیدن را به عدم برنامه‌ریزی درست برای بازپرداخت نسبت داد و ازسویی دیگر مشاغلی که درگیری بیشتری با مشکلات کرونا و بازار فروش نامناسب را تجربه کرده‌اند، جایشان در این برنامه‌ریزی‌ها خالی مانده و این امر موجب شده تا تک‌تک دامداران و فعالان در بخش شیلات(به‌جز بخش ماهیان زینتی) در این طرح دیده نشوند.

بدین‌سان امید است تا تمهیدات جدیدی در سطح استان همدان اندیشیده شود تا بتوان مانع از غیرفعال شدن و تعطیلی‌های مستدام این واحدها شد، چراکه کناره‌گیری هر یک از این فعالان، مسالوی با ضربه‌های بزرگی به بخش تولید و تبدیل کشاورزی غرب کشور و دست دادن نیروهای متخصص در این مسیر است؛ چیزی آنچه که با سال‌ها جیش تولید، منافع داشته و می‌تواند چرخ اقتصاد کشاورزی را در استان همدان لنگ کند.

سپهرغرب، گروه کشاورزی - شککیا کولونید: درحالی‌که در پی محدودیت‌هایی که شیوع وپروس کرونا به‌دنبال دارد، همچنان شاهد استخدام بودن خسارت‌های بخش کشاورزی استان همدان هستیم، اما بخش اعظم فعالان در مشاغل کشاورزی از دریافت تسهیلات کرونا دست‌نشان جای خالی مانده و روی خوش به این تسهیلات نشان نداده‌اند. به‌نوعی که علی‌رغم اینکه بخش کشاورزی در استان همدان دارای ۱۱۷ هزار بهره‌بردار است، اما تعداد افرادی که برای دریافت تسهیلات کرونایی در بخش کشاورزی همدان اقدام کرده‌اند، تنها ۱۴۴ پرونده با ۵۱۷ نفر نیروی کار بوده است.

اواخر خردادماه بود که اعلام شد: بانک مرکزی در بخشنامه‌ای با بانک‌های دولتی و غیردولتی و مؤسسات اعتباری، مصوبه کارگروه بررسی و مقابله با پیامدهای شیوع ویروس کرونا مبنی بر اضافه شدن رسته چهاردهم مشاغل و کسب‌وکارهای آسیب‌دیده از کرونا که به پیشنهاد وزارت جهادکشاورزی به تصویب این کارگروه رسیده را ابلاغ کرده است. براساس این بخشنامه، بانک‌های عامل در حوزه پرداخت تسهیلات کرونایی، موظف به تسریع در انجام اقدامات لازم برای اعطای تسهیلات به کسب‌وکارهای حوزه جهادکشاورزی هستند.

مشاغل رسته چهاردهم شامل واحدهای پرورش مرغ گوشتی و مرغ مادر گوشتی، مراکز تولید محصولات گلخانه‌ای، سبزی و صیفی‌جات صادراتی، مراکز تولید و عرضه گل و گیاهان زینتی و مراکز تولید و عرضه ماهیان زینتی است.

ایسن روند اگرچه باقره‌های امید را در دل برخی از فعالان حوزه کشاورزی روشن کرد، اما عدم وجود نام برخی از واحدهای خسارت‌دیده به‌سر اثر کرونا، همچون واحدهای دامداری و بخش شیلات در این بین ناامیدکننده بود.

حال که قریب به هشت‌ماه از درگیری با شیوع کووید ۱۹ می‌گذرد، به‌راستی می‌توان تأثیرات این ویروس ناشناخته و البته پیچیده را در بدنه بخش‌های

سپهرغرب، گروه کشاورزی: آبخیزداری و آبخوانداری از اهم مسائل کشور است. در این گزارش به دیدگاه‌های ۱۰ نفر از استادانم‌های دانشگاه‌ها و مراکز تحقیقاتی کشور دراین‌باره می‌پردازیم.

آبخیزداری و آبخوانداری از موضوعات مهم و اساسی نظام جمهوری اسلامی در مباحث منابع طبیعی و کشاورزی است که متأسفانه در زمینه سیاست‌گذاری و مدیریت آب‌خود کشور، کمتر موردتوجه قرار گرفته و این در حالی است که مقام معظم رهبری: حضرت آیت‌الله‌العلمی‌خامنه‌ای«د ام‌الله‌العالی» بارها به اهمیت این موضوع حساس که امنیت زیستی کشور بدان وابسته است، تأکید کرده‌اند.

مقام معظم رهبری دراین‌باره می‌فرایند:

یکی از کارهای مهم لازم:مسئله آبخیزداری است. اگر چنانچه آبخیزداری را دستگاه‌های مربوط جدی بگیرند و اهمیت بدهند، چه آنچه مربوط به وزارت کشاورزی است و چه آنچه مربوط به وزارت نیرو است، هم جلوی آسیب‌های بی‌مورد گرفته می‌شود و هم جلوی ریزگردها و هم بقیهٔ فواید گیاهان و درخت بر آن مرتب می‌شود.

در آبخیزداری هم اگر بتوانند درختان میوه‌دار را در این مراکز غرس کنند، شاید منافعش بیشتر باشد؛ البته تشخیص این امر، با متخصصان است که آن‌ها بایستی نظر بدهند. «بیانات پس از کاشت نهال در هفته منابع طبیعی» ۱۵ اسفند ۹۶»

البته آبخیزداری و آبخوانداری در در اسناد و قوانین بالادستی نظام جمهوری اسلامی ایران (اسنادیت)استندام) دانشگاه‌های معتبر و مراکز تحقیقاتی کشور در اهمیت، آثار و فواید آبخیزداری جلب می‌کنیم:

۱. دکتر آهنگ کوثر: «استادنام، پدر آبخوانداری ایران از ضو هیئت علمی مرکز تحقیقات کشاورزی و آبخوانداری از اهم مسائل کشور است. در این گزارش به دیدگاه‌های ۱۰ نفر از استادانم‌های دانشگاه‌ها و مراکز تحقیقاتی کشور دراین‌باره می‌پردازیم.

دیدگاه ۱۰ نفر از اساتید دانشگاه درباره اهمیت آبخیزداری

به‌دنبال خواهد شد.

به‌تجارب این عملیات، می‌توان از ورود سالانه ۲۵۰ میلیون مترمکعب رسوب به مخازن سدها جلوگیری کرد و علاوه‌بر کنترل فرسایش و تقویت پوشش گیاهی، می‌توان سالانه بیش از ۱۰۰ میلیارد مترمکعب از نزولات جوی را هدایت و حفظ کرد و از هدررفت و تبخیر بی‌رویه آب پیش‌گیری کرد. چون آبخیزداری میزان رسوب ورودی به شبکه‌های آبیاری، انهار کشاورزی و مزارع را کاهش می‌دهد، درنتیجه می‌توان از صرف هزینه‌های گزاف لایروبی نیز جلوگیری کرد.

۴. دکتر محسن محسنی‌ساروی: «استادنام و عضو هیئت علمی دانشگاه تهران(بازنشسته)» عملیات آبخیزداری با جنگل کاری و نهال کاری، نقش بسیار مؤثری در کنترل سیلاب دارد. جنگل کاری و پوشش انبوه درخت در بالادست حوزه آبخیز، باعث می‌شود از شدت برخورد بارش به زمین کشته شده و آب پس از برخورد با درختان و کاهش شدت آن، به‌آرامی در خاک نفوذ یابد و از تشکیل سیلاب و خسارت جانی و مالی جلوگیری کند. بنابراین ما باید از بالادست حوزه آبخیز و قله کوه‌ها و دامنه‌ها تا پایین‌دست حوزه آبخیز را مدیریت کرده و از ایجاد خسارت‌های سیل جلوگیری کنیم.

از فواید دیگر آبخیزداری، تأمین آب شرب شهری است. برای نمونه آب شرب وتکاور کانادا از طریق عملیات آبخیزداری تأمین می‌شود. نکته جالب توجه اینکه کیفیت آب این سیستم مدیریت منابع به‌گونه‌ای است که آب استحصال‌شده، نیاز به تصفیه ندارد و بدون انجام این عملیات، به منازل انتقال داده شده و مورداستفاده شرب ساکنان آنجا واقع می‌شود.

۵. دکتر علی سلاجقه: «استادنام و عضو هیئت علمی دانشگاه تهران»

یکی از زیربخش‌های منابع طبیعی کشور که چهارچوب اصلی استقرار و حیات را برای همه موجودات زنده اعم از انسان، گیاه و جانور فراهم می‌کند، مقوله آبخیزداری با مدیریت جامع حوزه آبخیز است که بدون هیچ‌گونه تعصب و تعارفی نیست. به شهادت همه آبخیزنشینان(اعم از روستاییان، کشاورزان و شهرنشینان) و کارشناسان و اندیشمندان نقش بسیار درخشانی در مهار سیلاب‌ها، کاهش ریزگرد و در یک‌کلام، پایداری طبیعت ایفا کرده

است.

علاوه‌بر همه نقش‌های مستقیم و غیرمستقیم، همگان می‌دانند که چنانچه سیلاب‌ها در منشأ توسط عملیات آبخیزداری مهار و مدیریت جامع حوزه‌های آبخیز در کل کشور به‌عنوان یک زیرساخت اساسی موردتوجه و اهتمام قرار گیرد، مواردی ازقبیل لایروبی رودخانه‌ها، پرشن سدها و مخازن و تعدی و تجاوز به حریم و بستر رودخانه‌ها، سدسازی‌های هزنه‌بر و مشکل‌ساز و... به حداقل ممکن می‌رسد و این در حالی است که پروژه‌های آبخیزداری همگام با طبیعت و با حداقل هزینه، حداکثر ستادور را دارند.

۶. دکتر جهانگیر بهدشت: «استادنام و عضو هیئت علمی پژوهشکده حفاظت خاک و آبخیزداری» در سال‌هاش تولید باید حرکتی فرادستگاهی انجام شود تا بتوانیم با انجام عملیات آبخیزداری و با کمک سطوح آبخیز باران، سیلاب‌ها را در بالادست حوزه آبخیز مهار کنیم. آبخیزداری در بالادست حوزه آبخیز، باعث می‌شود علاوه‌بر اینکه سیل مهار شده و مانع از خسارات سیل می‌شود، بتوان منابع آب را در آن‌جا ذخیره کرد و برای آبیاری محصولات کشاورزی مورداستفاده قرار داد. مسلماً این‌گونه اقدامات از سیاست‌هایی مثل کشت فراسرزیمینی بهتر و اساسی‌تر خواهد بود.

۷. دکتر سیدحمیدرضا صادقی: «استادنام و عضو هیئت علمی دانشگاه تربیت مدرس»

روش‌ها و رویکردهای بسیار کم‌هزینه، پایدار، سازگار، قابل‌اجرا، دوستدار محیط‌زیست و با کم‌ترین سطح اثر و پیامد توسعه، متناسب با توقعات اجتماعی و فرهنگی و با سابقه مناسب ازقبیل سامانه‌های سطوح آبخیز باران و رواناب، آبخیزداری سازگار، آبخوانداری، مدیریت سنتی و بومی حفاظت خاک‌واب، کشاورزی سازگار، سامانه‌های مدیریتی تعادل دام و مرتع، جنگل‌کاری سازگار، بهترین اقدامات مدیریتی و حتی استفاده از بتانسلیز-های بوم‌سازگار-های بیابانی وجود دارند که کمتر موردتوجه قرار گرفته یا به‌تونه فراموشی سپرده شده یا استفاده از آن‌ها را بدون مزدهی و نشان از مدیریت غیرپیشرفته منابع تلقی می‌کنند. بی‌تردید در مسیر حفظ منابع خاک، آب و پوشش گیاهی، به‌کارگیری طرح‌ها و پروژه‌های مدیریت مشارکتی و جامع حوزه‌های آبخیز با اتکا به توانمندی‌های