



بخش آبیاری وزارت زراعت در ۱۳۹۸ چی کرد؟



د رایین شماره پخوانیږئ

نوی ممیز خونو سره د کندهار دممیزو حاصلات پېر شوی



حاصلات کنجد
وزغر ولایت بلخ
افزایش یافته است

۳



نیک محمد:
کشت خطی جوارۍ
۴۱ درصد ...

۳



د اساسی قانون د
تصویب شپاړسمه کلیزه
ولمانځل شوه

۵



فاریاب
و مروړی بر
حاصلات زراعتی
امسالش

۶



یاد ممیز خونی په دې ولایت کې د ممیز خونو د صنعت د ترویج، د بڼوالو
د اقتصاد لوړولو او د انګورو باغونو د محصولاتو د ارزښت لوړولو په پار په
معیاري او استندېرد ډول جوړ شوي دي. ددې ترڅنګ دغه ممیز خونی
د معیاري او ښه کیفیت لرونکي ممیزو د تولید لامل شوي او همداراز د
انګورو د ضایعاتو مخه نیسي.

نهرسراج کې پر ۱۱۰ مخکښو بزگرانو اړین توکي ووېشل شوي

«د مرسي کور بدیل معشیت پروگرام له لارې د نهرسراج ولسوالۍ ۱۱۰ تنو مخکښو بزگرانو ته دسبو د ناروغیو او افتونو هر اړخیز کنټرول اړونده اړین کڅوړې وېشل شوي دي.»

د هلمند د کرنې ریاست وایي دوی هلې ځلې کوي، چې بزگران د کیمیاوي درملو د استفادې پر زیانونو وپوهوي او ددغو خطرونو د مخنیوي په پار د افتونو او ناروغیو مخه په میخانیکي لارو چارو ونیسي ترڅو له صحي او اقتصادي پلوه گټور تمام شي.



اړخیزې لارې چارې په عملي او نظري ډول ښودل شوي دي. د هلمند د کرنې رییس زلمی الکو وویل:

دخوست پریوشمېر ښوالو او مالدارانو اړینې کڅوړې ووېشل شوي

کورنیو په اقتصادي وده کې مرسته وکړي. ددې ترڅنګ د ژمي په موسم کې د مالدارانو د څارویو د خوارځواکۍ د مخنیوي او د دوی د څارویو د شېدې د تولید د زاتولو په پار ددې ولایت پر ۷۹۰ مالدارانو د منرال بلاک «معدني خښتې» د جوړولو کڅوړې، چې په کې شپږ اړین توکي شامل دي وېشل شوي دي. ددغو مرستو موخه په دې ولایت کې د مالدارۍ سکتور ته وده ورکول او د مالدارانو ملاتړ دي.



دي. ددغو کڅوړو د وېش موخه مېرمنو ته د کار زمینه برابرو د دوی اقتصادي پیاوړتیا او د دوی د کرنیزو محصولاتو ارزښت لوړول دي. دغه راز ۱۴ ښځه ښوالو ته د کورنیو باغچو د جوړولو لپاره پلاستیک ورکړل شوي، ترڅو د کورنیو باغچو په جوړلو سره د خپلو

د هلمند د کرنې، اوبولګولو او مالدارۍ ریاست د مرسي کور بدیل معیشت پروګرام په همکارۍ ددې ولایت په نهرسراج ولسوالۍ کې د نباتي ناروغیو او افتونو د وځپنې په پار ۱۱۰ بزگرانو ته د روزنیزې برنامې ترڅنګ پر دوی د اړینو توکو کڅوړې هم وېشلې دي. د هلمند ولایت د کرنې، اوبولګولو او مالدارۍ ریاست وایي، چې په روزنیز پروګرام کې د نهرسراج ولسوالۍ ۱۱۰ مخکښو بزگرانو ته د فني کارکوونکو له خوا د نباتي ناروغیو او افتونو د وځپنې هر

د خوست د کرنې، اوبولګولو او مالدارۍ ریاست د کرنې وزارت دښوالۍ او مالدارۍ ملي پروژې «NHLP» په همکارۍ ددې ولایت پریوشمېر ښځینه ښوالو او مالدارانو د ښوالۍ او مالدارۍ اړوند اړینې کڅوړې وېشلې دي. د خوست د کرنې ریاست چارواکي وایي، چې په وېشل شویو کڅوړو کې پریوشمېر مېرمنو د مېوو او سبو د پروسس توکي او د مریا او اچارو جوړولو کڅوړې، چې په هره کڅوړه کې ۱۷ توکي شامل دي وېشل شوي

در هرات ۴۵۰ جریب باغ میوه ساخته می شود

باغداری و مالدارۍ همدساله برابر با پلان، باغ‌های تجارتي و استندرد را در این ولایت می‌سازد که مورد استقبال گرم باغداران قرار گرفته است. در ساخت باغ‌ها، تمام مراحل تحت نظر پرسونل این پروژه عملی می‌شود و تلاش بر این است تا تولیداتی به ثمر برسد که مارکیته عالی داشته باشد.



آلو، گیلاس و چهارمغز برای دهقانان توزیع می‌گردد. قابل یادآوری است که پروژه‌ی ملی

وزارت زراعت، آبیاری و مالدارۍ از طریق پروژه‌ی ملی باغداری و مالدارۍ خود، در زون غرب کمپین نهال‌شانی را افتتاح کرد. قرار است در این کمپین ۴۵۰ جریب باغ میوه در هرات ساخته شود. در این کمپین نهال‌های تصدیق‌شده و خوش‌کیفیت و «لیبل‌دار» به هدف ساخت باغ‌های مختلف‌النوع میوه از جمله بادام، زردآلو، ناک، شفتالو، سیب،

امسال ۱۱۰ باغ، سبزخانه و ساختمان آبی در نیمروز ساخته شد

و چهاربرجک ساخته است. قرار است موسسه داکار فعالیت‌های خود را در دیگر ولسوالی‌های نیمروز گسترش داده و در سال آینده پروژه‌های بیشتری را در این ولایت اجرا کند.



ریاست زراعت، آبیاری و مالدارۍ ولایت نیمروز اعلام کرده که موسسه «داکار» به کمک این اداره، در جریان امسال ۵۶ قطعه باغ، ۲۶ سبزخانه و ۲۸ ساختمان آبی در زرنج مرکز این ولایت و ولسوالی‌های کنگ، چخانسور

هلمند کې د کبلي بوټي د تکثير او پراختيا په پار هڅې کړندي شوي

د هلمند د کرنې، اوبولګولو او مالدارۍ رییس زلمی الکو وویل، دوی هلې ځلې کوي چې په دې ولایت کې د کوکنارو د کرکېلي د مخنیوي په پار بزگرانو ته نوي ارزښت لرونکي کرنیزې توکي ور وپېژني. ښاغلي الکو وویل، په همدې موخه ددې ولایت په څېړنیز فارم کې د کبلي بوټي کرل شوي او پرې څېړنې شوي دي. باید وویل شي، چې د هلمند د کرنې، اوبولګولو او مالدارۍ ریاست په دې ولایت کې د بزگرانو د ملاتړ او د کوکنارو د کرکېلي د بدیل پیداکولو په پار تل هلې ځلې کوي او په دې برخه کې یې ګڼ شمېر بریالي پروګرامونه هم پلي کړي دي.



او نظري زده کړې هم ورکړل شوي دي. د هلمند د کرنې ریاست د کبلي د بوټي د ترویج او تکثیر په برخه کې د خپلو هڅو په دوام ددې ولایت په څېړنیز فارم کې نږدې ۱۸۰ اصله د کیلي نوي بوټي کرلي دي، تر څو له مخې یې هلمند کې د کیلي بوټي پراختیا ومومي او ځمکووال وهڅیږي چې په خپلو ځمکو کې د کبلي کرکېلي ته مخه کړي.

د هلمند د کرنې، اوبولګولو او مالدارۍ ریاست چارواکي وایي، چې ددې ولایت په څېړنیز فارم کې پریوشمېر نوو نباتاتو څېړنې شوي دي، چې له دې ډلې د کبلي بوټي هم په توافقي ډول تر څېړنې لاندې نیول شوي و تر څو ددې ولایت د خاورې، اوبو او هوا سره یې توافق وازول شي. ددې څېړنې له مخې تر دې مهاله د یادو بوټو بدني وده او نمو په ښه حالت کې قرار لري او تر ډېره یې ددې ولایت له خاورې، اوبو او هوا سره ښه توافق ښودلې دي. د هلمند ولایت د کرنې، اوبولګولو او مالدارۍ ریاست لخوا، د نوموړي بوټي د ترویج او تکثیر په موخه بزګرو ته عامه پوهاوی، عملي

برف‌باری، آب‌وهوا و مسوولیت‌های ما

آغاز سال ۲۰۲۰ همراه بود با بارش برف در شماری از ولایت‌ها، از جمله کابل. هم‌چنان در شماری از ولایت‌ها، باران بارید. زراعت و مالدارۍ افغانستان، وابسته به برف و باران است. اگر برف و باران کافی نبارد، هر سال زمینه‌های اندکی برای تولید وجود می‌داشته باشد. برف‌وباران، به دلیل تغییرات اقلیمی، در سال ۱۳۹۶، بسیار اندک بود و افغانستان متحمل خشک‌سالی‌ای شد که میلیارد‌ها دالر دارایی‌اش را هدف قرار می‌داد. با آن که برای حفاظت از مالدارۍ در آن سال و بعد آن، وزارت زراعت برنامه‌هایی را عملی کرد و به ارزش هفت میلیارد حیوانات افغانستان را نجات داد، اما جبران میزان تولید کم، دشوار بود.

بر بنیاد همه‌ی پژوهش‌ها و رهیافت‌ها، بهترین روش برای کاهش خطرات خشک‌سالی، تلاش همه‌گانی است. باید همه‌گان برای جذب برف به زمین و ذخیره‌ها و کاسه‌های آبی زیرزمینی تلاش کنیم. هم‌چنان دهقانان للمی‌کار باید در صورت باریدن اولین برف در مناطق‌شان یخدان‌ها و ذخیره‌های آبی‌شان را پر کنند. سال گذشته حاصلات زراعتی فراوان بود و این فرصتی بود که دهقانان بتوانند درآمدهای افزودی‌شان را روی زیربناسازی برای مقابله با چالش‌های کم‌آبی نظیر ساخت ذخیره‌های آب و سیستم‌های چرخی آب سرمایه‌گذاری کنند.

اتکای دایمی دهقانان و زراعت و مالدارۍ افغانستان به آب برف‌وباران و استفاده نکردن از سیستم گردشی و چرخشی آب، می‌تواند در آینده بسیار ناگوار و با برآیند بد برای مردم و به ویژه دهقانان و مالداران باشد. برای همین، بهتر است که هر شهروند، در هر سطحی، روی بهبود زمینه‌های مقابله با تغییرات اقلیمی، از ذخیره‌سازی برف تا نگهداری درختان، کار کند. اکنون که برف و باران در اکثر ولایت‌ها در حال باریدن است، لازم است تا مسوولیت ملی و حیاتی خودمان را با کمک برای ذخیره‌کردن برف به کاسه‌های زمین ادا کنیم و فرصت‌های پایداری زنده‌گی در زمین را برای نسل‌های آینده فراهم بسازیم.

از همین حالا باید در مناطقی که نیاز کم‌تر به آب دارد، نهال‌شانی توسط هر شهروند آغاز شود و همیشه تلاش شهروندان این باشد که در کنار ذخیره‌ی آب در زیر زمین، منابع آکسیجن را، که درختان‌اند، با آبیاری و نگهداری، نوازش بدهند. اتکای همیشه‌گی به طبیعت و رفتار بی‌غم‌باشانه‌ی هر کسی، نشانه‌هایی از تنبلی، بی‌مسوولیتی و باردوشی وی است. پس ما شهروندان پس نباید تنبل، بی‌مسوولیت و باردوش زمین و دیگران باشیم. حقیقت امر این است که اگر هر فرد، زمینه‌ی ذخیره‌سازی یک لیتر آب را با هدایت برف به بطن زمین در کابل داشته باشد، می‌توان گفت که حداقل سالانه بیش‌تر از چهار میلیون لیتر آب بیش‌تر در کاسه‌های زیرزمینی کابل ذخیره می‌شود. مثلاً اگر هر فرد بتواند یک درخت را با آبیاری و نگهداری بهتر نوازش بدهد و به ثمر برساند، در آینده کابل با وجود موج هوای بد، به کمبود آکسیجن و آلوده‌گی بیش‌تر دچار نخواهد شد. این روش کار، باید هم در کابل و هم در تمامی ولایت‌های افغانستان تطبیق شود، زیرا کل افغانستان از تغییرات اقلیمی، از شمار مناطق آسیب‌پذیر جهان است.

اتاق تولیدات زراعتی و مالدارۍ بلخ تاسیس شد

ریاست زراعت، آبیاری و مالدارۍ ولایت بلخ، از تاسیس اتاق تولیدات زراعتی و مالدارۍ در این ولایت خبر داده است. این اتاق با حضوری نماینده‌گانی از ۱۹ صنف زراعتی و مالدارۍ تاسیس شده است. با تاسیس آن، اعضای هیات اداری اتاق نیز توسط اعضایش برگزیده شده‌اند.

بخش آبیاری وزارت زراعت در ۱۳۹۸ چی کرد؟

شجاع الحق نوری



وزارت زراعت، آبیاری و مالرداری برای فعالیت‌های آبیاری پلان راه‌اندازی ۶۵۰ پروژه را در سال گذشته تدوین نموده بود. کار بعضی از این پروژه‌ها تکمیل شده و ساخت شماری تا ۹۰ درصد پیش‌رفته که اینک به بخشی این فعالیت‌ها اشاره می‌شود.

۱- از مجموع احیا و بازسازی (۳۴۴) شبکه‌ی آبیاری، ۲۱۶ شبکه‌ی آبیاری مختلف‌النوع احیا و بازسازی شده است. کار احیا و بازسازی ۱۰۴ با ۷۵ فی‌صد پیش‌رفته است و تا اخیر سال تکمیل می‌شود. کار ۲۴ شبکه‌ی دیگر ۸۹ درصد پیش‌رفته و در سال آینده تکمیل می‌شود.

۲- کار اعمار (۳۰۹) بند محافظتی (چکدم، ذخیره‌گاه خاکی، آبریزه- اعمار ۱۰۰ بند محافظتی کوچک (چکدم کوچک) (۸۰) ذخیره‌گاه خاکی، (۹۹) آبریزه کوچک و ایجاد ۳۰ سولر واتر پمپ در ۳۴ ولایت، ۷۰ درصد پیش‌رفت کرده است.

۳- ساخت (۴۲) شبکه آبیاری قطره‌ای در پنج زون کشور (شامل کابل، ننگرهار، بلخ، هرات و بغلان) تکمیل شده است.

در نتیجه‌ی ساخت شبکه‌های آبیاری در ولایات تحت پوشش، زمینه‌ی آبیاری زمین‌های زراعتی و مؤثریت آب افزایش یافته و از ضایعات آب جلوگیری به عمل

آمده و سبب تشویق دهقانان هم‌جوار به تطبیق تکنولوژی‌های جدید آبیاری گردیده است.

سردی هوا در ربع اول و اوایل ربع دوم، تأخیر در پروسه تدارکات و به وجود آمدن مشکلات تخنیکی در دیزاین شبکه‌ها و دیزاین مجدد باعث کندی پیش‌رفت کار بعضی از پروژه‌های آبیاری گردید. هم‌چنان به دلیل مشکلات اجتماعی و امنیتی شرکت‌های قراردادی نتوانستند در زمان معین، کار بازسازی بعضی از شبکه‌ها را آغاز کنند. به طور مثال شبکه‌ی آبیاری قریه سیاه‌سنگ ولسوالی شهرک ولایت

غور به دلیل مشکلات امنیتی بازسازی نشد.

پلان عمده سال آینده وزارت زراعت در بخش آبیاری

۱- احیا و بازسازی (۲۸۰) شبکه آبیاری مختلف‌النوع در ۳۴ ولایت؛

۲- اعمار (۱۸۰) چکدم (بند محافظتی) کوچک، (۱۵۰) ذخیره‌گاه خاکی و (۱۵۰) آبریزه کوچک در ۳۴ ولایت؛

۳- حفر (۱۶) چاه عمیق با سیستم برق سولری و ذخیره‌ی آب در چراگاه‌ها برای حیوانات کوچی‌ها؛

۴- اعمار (۱۴) حوض غسل برای

شست‌وشوی حیوانات کوچی‌ها؛ این فعالیت‌ها در حالی پلان شده است که دهقانان از اعمار و بازسازی شبکه‌های آبیاری ابراز خرسندی می‌کنند و از افزایش حاصلات و کاهش منازعات اجتماعی، از جمله منازعه بر سر آب، خبر می‌دهند. عبدالله یک تن از دهقانان ولسوالی اچین از گذشته‌های تلخ منطقه‌شان حکایت می‌کند، «سابق زمین‌های زراعتی ما در تهدید سیلاب و آب دریا قرار داشت، آب هم کم بود، جوی نداشتیم، حالی کانال آبیاری برای ما جور شده، منظم آب به زمین‌های‌مان می‌رسد، جنجال نمی‌شود، هر کس به نوبتش می‌آید و زمین‌هایش را آبیاری می‌کند.»

او می‌گوید: «از این کانال ما اضافه از سه هزار و ۵۰۰ فامیل فایده می‌گیریم و حالی زمین‌های‌مان سه فصل حاصل می‌دهد.»

کنترل و مدیریت آب از اهداف بزرگ وزارت زراعت، آبیاری و مالرداری است. از همین خاطر این وزارت، شبکه‌های آبیاری، چکدم‌ها، ذخیره‌های آب و سولرسیستم‌ها را می‌سازد تا زمین‌های بیش‌تر آبیاری شود. در نتیجه این کارها، هزاران هکتار زمین آبیاری و از خطر سیلاب‌ها محافظت شده است. در کنار آن صدها هزار انسان از این پروژه‌ها فایده برده‌اند.

نیک محمد:

کشت خطی جوار ۴۱ درصد حاصلاتم را بیش‌تر ساخت

نیک محمد در سال ۲۰۱۸ میلادی جوار را به شیوه سنتی کشت کرده بود که از یک جریب زمین حدود یک هزار و ۷۰۰ کیلو جوار به دست آورد، اما در سال ۲۰۱۹ با توجه به مزرعه‌های نمایشی پروژه سکتوری حوزه‌ی دریای پنج آمو PARBSP/PIO ولایت بدخشان از یک جریب زمین حدود دو هزار و ۴۰۰ کیلو جوار به دست آورده است.

نیک محمد، کشت جوار در وقت مشخص و با عمق خاص، استفاده از کود، در نظر گرفتن ساختار خاک و برداشتن گیاه‌های اضافی از مزرعه را برای به دست آوردن محصولات بیش‌تر حیاتی دانست. او برای دهقانان و هم‌وطنانش کشت به شیوه‌ی مدرن را توصیه کرد و گفت که برای به دست آوردن بیشترین حاصلات، این میتود زرع را پیشنهاد می‌کند.

قابل یادآوری است که پروژه‌ی سکتوری حوزه دریای پنج آمو «PARBSP» از سوی وزارت زراعت، آبیاری و مالرداری در پنج ولایت افغانستان (کندهز، تخار، بدخشان، بغلان و بامیان) تطبیق شده و از سوی بانک انکشاف آسیایی و اتحادیه‌ی اروپا تمویل می‌شود.



و محصولات قابل توجه به دست آوردم.» وی افزود: «کشت جوار به شیوه مدرن از ضایعات آب جلوگیری می‌کند، تخم کمتر نیاز دارد و نیز شیوه کاربرد مصرف کیمایی را آسان‌تر می‌سازد. در ضمن جمع‌آوری آن نیز آسان‌تر است.»

برای دهقانی که زمین نه چندان وسیع را کشت می‌کند، طریقه که در مزرعه‌های نمایشی پیشنهاد می‌شود، یک فرصت مناسب برای دریافت محصولات بیش‌تر است، چون زراعت به شیوه سنتی نسبت به زراعت مدرن رضایت‌بخش نیست.

بیاورم، ولی به کمک ساختن مزرعه‌ی نمایشی جوار دو رگه، این اتفاق رخ داد



نیک محمد ۳۶ ساله یکی از دهقانان قریه چهل‌دختران ولایت بدخشان است، که از چندین سال بدین سو در مزرعه خویش جوار را به شکل سنتی کشت می‌کرد. سال گذشته از سوی پروژه سکتوری حوزه‌ی دریای پنج آمو (PARBSP) برای وی یک مزرعه‌ی نمایشی جوار ترکیبی در قریه ایشان ساخته شد که نسبت به شکل سنتی، حاصلات بیش‌تر داشت و نیز در طول سال ضایعات آب آن به مراتب کمتر بود.

نیک محمد در مورد کشت جوار به شیوه خطی گفت: «حتا تصور هم نمی‌کردم با استفاده از شیوه مدرن به این اندازه محصول قابل توجه به دست

نوی ممیز خونو سره دکندهار دممیزو حاصلات دپرشوی

جمعه گل اشرفی



خو ما په دې ممیزخونه کې عملاً تجربه کړه، چې په دې عصري ممیزخونه کې د څوړند شویو انگورو رنگ ډېر ښه زرغون پاتې دي او رنگ یې کوم تغیر «سوروالي او توروالي» نه دي کړی. حاجي محمدعوض په خپلو خبرو کې داهم وویل که چېرې ښوال د خپلو ښونو انگور د پخېدو په مناسبه مرحله کې وشکوي او همدارنگه د پوتاشیم کاربونیټ او تېلو په محلول کې یې غوټه کړي د ممیزکیدو عملیه یې نوره هم گړندي کيږي، چې د ۱۵ تر ۲۰ ورځو پورې په بشپړ ډول وچيږي. عوض زیاته کړه: «تر دې مخکې موږ په دودیزو ممیزخونو خپل انگور څوړندول، چې په یادو ممیزخونو کې زموږ تازه انگور له ۴۵ تر ۶۰ پورې په ممیزو بدلېده او کیفیت یې هم خراب و خو اوس د کرنې وزارت له خوا په جوړشوي عصري ممیزخونو کې تازه انگور له ۱۵ تر ۲۰ ورځو په ممیزو بدلېږي او کیفیت یې هم ډېر ښه وي او ښه بازار هم لري.»

د محمدعوض ترڅنگ د کندهار د ژري ولسوالۍ د وزیرو د کلي اوسیدونکي حاجي عبدالباقي هم هغه ښوال دي، چې د کرنې وزارت د ښوالۍ اومالدارۍ ملي پروژې له خوا ورته په ۲۰۱۸ ام زېږدیز کال کې ممیزخونه جوړه شوې ده، عبدالباقي په خپله ممیزخونه کې ۱۰۸ ټنه تازه انگور څړولې وه، چې د هغه په وینا په ۲۰ ورځو کې یې تازه انگور په ممیزو بدل شو. عبدالباقي وایي: «په عصري ممیزخونه کې مې انگور د ۲۰ ورځو په اوږدو کې په ممیزو بدل شو رنگ یې ډېر روښانه او کیفیت یې هم د سیمه ییزو ممیزخونو په پرتله لوړ دي.» د عبدالباقي په خبره په عصري ممیزخونه کې تولید شوي ممیز ښه کیفیت لري او پېرېدونکي یې ډېر دي.

عصري ممیزخونې د ښوالو په اقتصادي وده کې رغنده رول لوبوي، ځکه کوم ممیز چې په دغو ممیزخونو کې تولیدېږي له هغو ممیزو څخه چې په دودیزه بڼه تولیدي څوچنده ښه کیفیت لري.

ممیز د افغانستان یو مهم صادراتي توکي ده او د ممیزخونو جوړول د معیاري ممیزو په تولید کې له بزگرانو سره مرسته کوي.

جوړه شوې وه، حاجي محمد عوض ترې گټه پورته کړه او خپل انگور یې په کې څوړند کړی و. حاجي محمدعوض وویل: «په دې ممیزخونه کې مې ۲۰۷ ټنه شندونځاني او گردک انگور څوړند کړی و. په لومړي سر کې زړه نا زړه وم وپېرېدلم چې، په دې ممیزخونه کې مې د ممیزو رنگ وانه و او نورې او کیفیت یې خراب نه شي ځکه له ځینو خلکو مې اورېدلي وو، چې پخې ممیزخونې د ممیزو رنگ اړوي «سوروالي او توروالي پیداکوي» او کیفیت یې خرابوي،

یې یې تر دودیزو هغو چې، دوی په دودیزه بڼه تولیدوي دوه چنده ده.

د کرنې وزارت د ښوالۍ او مالدارۍ ملي پروژې (NHLP) له عصري ممیزخونو څخه یو تن برخمن شوي ښوال د کندهار ولایت د ژري ولسوالۍ د پساب د کلی اوسیدونکي ۵۵ کلن حاجي محمد عوض دي. حاجي محمد عوض په خپله ممیزخونه نه لري خو د دوی د کلي بل اوسیدونکي علي احمد ته چې تېر کال د کرنې وزارت له خوا یوه عصري ممیزخونه



یک سبز خانه چهار فصل توت زمینی در بلخ ساخته شد

برداشت و ظرفیت تولید یک هزار و ۵۰۰ کیلوگرام توت زمینی نوع چهار فصله و کشت پنج هزار نهال در یک سال را دارد.

انتظار می‌رود سالانه از آن به طور اوسط ۲۱۵ هزار افغانی درآمد به‌دست بیاید. هدف از ساخت این سبزخانه جذب سرمایه‌گذاری سکتور خصوصی در بخش زراعت، انتقال میتودها و تکنولوژی جدید زراعتی، افزایش اشتغال و بلند بردن سطح عاید دهقانان روستایی است.



ریاست زراعت، آبیاری و مالدارۍ ولایت بلخ، از ساخت یک سبزخانه چهارفصل توت زمینی با سرمایه‌گذاری مشترک در این ولایت خبر داده است. این سبزخانه از طریق برنامه حمایت از اولویت ملی دوم وزارت زراعت، با ۳۰ درصد سهم سکتور خصوصی به مساحت ۲۷۰ مترمربع در ولسوالۍ دهادی ساخته شده است.

ساخت این سبزخانه ۵۱۷ هزار افغانی هزینه

دکندهار د کرنې، اوبولگولو او مالدارۍ ریاست وایي، چې دغه ولایت کې د انگورو کلنی تولید تر ۲۸۰ زره متریک ټنو پورې رسیږي، درې برخې یې په تازه بڼه او یوه برخه یې له وچېدو وروسته کورنیو او نړیوالو مارکېټونو ته د ممیز په ډول صادرېږي.

دکندهار د کرنې، اوبولگولو او مالدارۍ رییس حفیظ الله سیدی وایي، چې کندهار کې سېرکال له ۲۸۰ زره متریک ټنه تولید شویو انگور ۳۵ زره متریک ټنه ممیز تولید شوي دي.

ښاغلي سیدی وایي، چې د کرنې وزارت له خوا د کندهار ولایت انگورو ښوالو لپاره ددې ولایت په بېلابېلو ولسوالیو کې ۱۳۸۸ ممیزخونې جوړ شوي دي، چې ورسره د ممیزو په کیفیت کې مثبت بدلون راغلی دی.

د کندهار د کرنې رییس همداراز وویل، دا مهال په سلگونه مېرمنې او نارینه د ممیزو پر وچولو بوخت دي، چې دا یې د عوایدو ترلاسه کولو یوه ښه وسیله ده.

د کندهار د کرنې ریاست د چارواکو په وینا، د دغه ولایت بېلابېلو ولسوالیو کې پر ۲۰ زره او ۵۰۰ هکتاره ځمکه د انگورو ټاکنونه ولاړ دي، چې دې وروستیو کې یې یو شمېر د کرنې وزارت په همکارۍ عصري شوي هم دي. سېرکال ددې ولایت د انگورو حاصلات ۱۵ سلنه زیات شوي وه.

په کندهار کې د انگورو بېلابېل ډولونه شته لکه اوڅار، شونډوڅاني، سره کشمش، قلمه، سره لالا، لالا یک دانه، حسینی، ایته او داسې نور. له شونډوڅاني او ایته انگورو څخه کشمش یا ممیز هم جوړېږي.

د کندهار د امان، ژري، پنجوايي، معروف، شاولیکوټ، ډنډ او ارغستان هغه ولسوالۍ دي، چې د انگور ډېر ښونه په کې جوړې شوي دي. د کرنې وزارت د ښوالۍ او مالدارۍ ملي پروژې (NHLP) له ۲۰۱۶ ام کال را په دې خوا د کندهار ولایت په ډنډ، د امان، ارغنداب، پنجوايي او ژري ولسوالیو کې د انگورو ښوالو لپاره لسگونه عصري ممیزخونې جوړې کړي دي.

یاد ممیزخونې په دې ولایت کې د ممیزخونو د صنعت د ترویج، د ښوالو د اقتصاد لوړولو او د انگورو باغونو د محصولاتو د ارزښت لوړولو په پار په معیاري او استندارد ډول جوړ شوي دي. ددې ترڅنگ دغه ممیزخونې د معیاري او ښه کیفیت لرونکي ممیزو د تولید لامل شوي او همداراز د انگورو د ضایعاتو مخه نیسي.

کندهار کې د انگورو ډېر ښونه دي، چې هر کال له دې ولایت څخه نورو ولایتونو ته زرگونه ټنه انگور لېږل کیږي او کله ناکله د ښوالو انگور په ډېره ټېټه بیه پلورل کیږي، دې ته په کتو د عصري ممیزخونو جوړول کولای شي، چې ښوالو سره مرسته وکړي ترڅو په ښه او عصري بڼه یې انگور په ممیزو بدل شي او له دې لارې ښه عاید ترلاسه کړي.

په همدې موخه د کرنې وزارت د هېواد د نورو ولایتونو ترڅنگ په کندهار کې هم ښوالو لپاره عصري ممیزخونې جوړې کړي دي، چې د دودیزو هغو په پرتله ددغو ممیزخونو د ممیزو کیفیت ښه او ډېر پېرېدونکي لري.

ښوال هم وایي کوم ممیز چې، دوی یې په عصري ممیزخونو کې تولیدوي په بازارونو کې

چهارمین جلسه‌ی هیأت مدیره‌ی شرکت زراعتی وادی ننگرهار برگزار شد

چهارمین جلسه‌ی هیأت مدیره شرکت زراعتی وادی ننگرهار به رهبری حشمت‌الله غفوری معین آبیاری و منابع طبیعی وزارت زراعت، آبیاری و مالداري و رییس هیأت مدیره این شرکت با اشتراک اعضای هیأت مدیره شرکت در وزارت زراعت، آبیاری و مالداري دایر گردید. در این جلسه روی اجراءات تصامیم و مصوبات جلسه‌ی گذشته، دست‌آوردها، پلان آینده، مشکلات و پیشنهادهای این شرکت بحث صورت گرفت.

این شرکت در چند ماه اخیر در بخش حفاظت از تأسیسات، جلوگیری غصب زمین و استرداد قراردادهای، مقروضیت‌های شرکت و ترتیب پلان و پالیسی اقدام کرده است. این شرکت در پلان آینده در بخش زراعت غرس یک میلیون نهال مختلف‌النوع، استفاده عایداتی از زمین‌ها و منابع، فارم مالداري و ایجاد فارم ماهی و هم‌چنان سیستم اداری، استفاده از جایدادها تشویق سرمایه‌گذاری و ابتکارات جدید را روی دست دارد.



در این مجلس فیصله شد تا در مورد گزارش سال ۱۳۹۸، پلان مالی مصارفاتی برای سال ۱۳۹۹، پالیسی، استراتژی و طرز‌العمل‌های شرکت، پلان تجارتی فارم‌های هده، ۲، ۳، ۴، مرغداری، ماهی‌پروری و مالداري بعد از مطالعه هیأت مدیره در مجلس بعدی این هیأت در ولایت ننگرهار تصمیم گرفته شود.

تشکیل سال ۱۳۹۸ برای سال ۱۳۹۹ تا نهایی شدن تشکیل جدید نیز تأیید شد و جهت منظوری به مجمع عمومی سهام‌داران پیش‌کش می‌شود. پیشنهاد شرکت مبنی بر استخدام بست‌های مسوول زراعت، سرمایه‌گذاری، متخصص املاک و متخصص قراردادهای منظور گردید. تمديد قراردادهای رییس شرکت، مسوول مالی و اداری و متخصص ازدیاد عواید، از شروع سال مالی نیز تأیید گردید. صلاحیت پولی این شرکت بعد از بررسی ظرفیت تدارکاتی شرکت تعیین شد. اجاره‌دهی زمین‌های زراعتی تا تصمیم نهایی ریاست جمهوری معطل شد.

با در نظر داشت پیش‌رفت خوب در بعضی از قسمت‌های کاری شرکت زراعتی وادی ننگرهار قناعت کامل ییس هیئات مدیره را در قسمت بازسازی سیستم‌های آبیاری، فارم‌های ماهی و خودکفایی، فارم مالداري و فابریکه زیتون فراهم ساخته است و در این بخش هدایات لازم به رییس شرکت داده شد.

قابل یادآوری است که در طول یک ماه آینده قرار است در ولایت ننگرهار مجلس بعدی هیأت مدیره دایر شود و به شرکت وظیفه سپرده شد تا یک تصویر کلی در رابطه به املاک، ملحقات، فعالیت‌ها و قراردادهای شرکت به هیأت مدیره پیش‌کش کند.

فاریاب و مروری بر حاصلات زراعتی امسالش

گیتی محسنی



یگانه مرکز تولید کشمش سیاه و سبز در فاریاب و بزرگ‌ترین مرکز تولید غله در افغانستان ولسوالی‌های چهارگانه اندخوی، پشتون‌کوت و دولت‌آباد می‌باشد.

امسال در ولایت فاریاب ۱۰ هزار و ۷۰۸ متریک تن کچالو تولید گردیده است. گزریوان بهترین تولیدکننده کچالوی فاریاب می‌باشد.

ساحات باغ‌های چهارمغز، سیب، شفتالو، انجیر، زرد آلو و توت با بهترین کیفیت در ولسوالی‌های قیصار، گزریوان، کوهستان، بلجراغ، پشتون‌کوت موقعیت دارد. به دلیل این که این ولسوالی‌ها ساحات سردسیر ولایت فاریاب بوده است. مقدار دو هزار و ۳۳۱ تن سیب، ۱۹۸ تن گیلان و ۴۴۱ تن چهارمغز، ۲۹ هزار و ۲۰۹ تن شفتالو، یک هزار و ۸۳۴ تن توت، یک‌هزار و ۱۱۳ تن زردآلو و ۱۰۲ تن بادام و غیره از این ولسوالی‌ها سالانه به دست می‌آید.

این ولایت با داشتن سه کمپنی تولید تخم‌های بذری از مجموع ۱۰۸ کمپنی در سطح کشور در حدود ۱۵ درصد تخم اصلاح‌شده گندم افغانستان را تولید می‌کند.

ولایت فاریاب سالانه بیش از ۲۱۰ کیلو زعفران تولید می‌نماید که از دَرک فروش آن مبلغ ۲۱ میلیون به صورت مستقیم عاید دهقانان می‌شود.

فاریاب دارای ۱۴ ولسوالی می‌باشد. پشتون‌کوت، خواجه‌سبزپوش، شیرین‌تگاب، دولت‌آباد، قرقمقل، اندخوی، قرغان، خان‌چهارباغ، المار، قیصار، غورماچ، بلچراغ، گزریوان و کوهستان؛ این ولسوالی‌ها ۲۲ هزار و ۲۷۹ کیلومتر مربع از خاک افغانستان را احتوا می‌کند.

از این جمله، ولسوالی‌های قیصار، شیرین‌تگاب خواجه‌سبزپوش و دولت‌آباد بزرگ‌ترین تولیدکننده‌گان انگور می‌باشند. ۹۰ درصد انگور فاریاب و ۲۲ درصد انگور افغانستان را تولید می‌کنند. امسال در ولایت فاریاب قرار پیش‌بینی مقدار ۹۸۰۰۰ تن انگور تولید گردیده است که قسمت عمده‌ی آن در ولسوالی‌های قیصار و شیرین‌تگاب تولید شده است. در فاریاب بیش از ۲۰ نوع انگور تولید می‌شود.

معلومات مالداري در ولایت فاریاب:

شماره	تفصیل	تعداد
۱	گاو شیری	۵۵۸۱۸۹
۲	اسب	۳۲۸۵۸
۳	تعداد بزها	۲۱۴۸۷۱۰
۴	تعداد گوسفندان	۲۱۹۳۳۵۵
۵	تعداد شتر	۴۸۳۷۸
۶	تعداد فارم‌های مرغداری	۵۸
	گوشتی و تخم‌گذار	
۷	تعداد فارم‌های گاو	۸
۸	تعداد فارم‌های زنبورداری (ماهی‌پروری)	۲



دهقانان فاریاب امسال، حاصل قابل ملاحظه‌ای از مزارع‌شان برداشته‌اند. در این گزارش به عمده‌ترین محصولات، میزان و چگونگی جمعیت، ساحه‌ی مزارع و جغرافیای این ولایت پرداخته می‌شود. در سال ۱۳۹۸ خورشیدی ۲۶۴ هزار و ۱۰۰ تن گندم، ۳۶۲ هزار تن خربزه و تربز ۴۵ هزار و ۹۶۵ تن میوه (شفتالو، سیب، زردآلو، آلو، بهی، انجیر، توت، گیلان، بادام و دیگر میوه‌ها) تولید گردیده و به شکل تازه و پروسس شده به مصرف رسیده است. از سوی دیگر این ولایت، ۹۸ هزار تن انگور نیز امسال تولید کرده است.

فاریاب از ولایت‌های شمالی کشور بوده که با داشتن مناظر زیبای طبیعی، کوه‌ها؛ جنگل‌ها، آب‌دات تاریخی و آثار باستانی در قطار بهترین ولایات کشور قرار می‌گیرد. غله، میوه، سبزی، حبوبات و نباتات طبی در آن کشت می‌گردد و زمینه پرورش انواع حیوانات در فاریاب مساعد است.

فاریاب، دارای تابستان‌های گرم و زمستان نسبتاً سرد که اقلیمی مناسب و گوارا برای رشد انواع نباتات دارد.

شماره	تفصیل	مقدار	واحد
۱	بارش باران	۲۳۶	میلی‌متر
۲	بارش برف	۵	سانتی‌متر
۳	بلندترین درجه	۴۰	به درجه سانتی‌گرید
۴	پایین‌ترین درجه	-۱۵	به سانتی‌گرید

نفوس ولایت فاریاب:

جمعیت	خانوار	مردان	زنان
۱۸۰۰۰۰	۲۵۷۱۴۲	۸۱۰۰۰۰	۹۹۰۰۰۰

فاریاب، یکی از ولایت‌های استراتژیک و سرسبز باستانی به شمار می‌رود و مرکز آن شهر میمنه است.

مساحت کل فاریاب به ۲۲ هزار و ۲۷۹ کیلومتر مربع می‌رسد. ۱۷ درصد کل مساحت ذکر شده را زمین‌های زراعتی به شمول ساحات آبی و للمی، چراگاه‌ها و دشت‌های قابل زراعت شکل می‌دهد.

اراضی ولایت فاریاب به هکتار:

زمین‌های آبی	زمین‌های للمی	جنگل‌ها	چراگاه	ارضی بکر	ساحه مسکونی	مجموع
۱۲۴۹۶۹	۴۶۹۴۰۴	۱۳۷۹۷	۱۲۹۰۷۰۰	۲۲۹۱۱	۱۴۲۶۲	۱۹۳۶۰۴۳

از جمله ساحات ذکر شده زراعتی ۱۵۲ هزار و ۲۷۰ هکتار آن تحت کشت غله قرار دارد که ۹۱ درصد آن را مزارع گندم تشکیل می‌دهد که به صورت آبی و للمی زرع می‌گردد.

ساحه نباتات عمده زراعتی فاریاب به هکتار

غله‌ها	حبوبات	باغ‌ها	سبزی‌ها	علوفه	مجموع
۱۵۲۳۳۷	۱۱۵	۳۰۱۶۵	۲۷۹۲۸	۲۰۰۰	۲۱۲۵۴۵

بازاریابی زعفران

محمد هاشم اسلمی، مشاور ارشد
انکشاف زعفران در وزارت زراعت
● قسمت سی و چهارم و پایانی

و جامعه بین‌المللی؛
• حضور در مجامع
بین‌المللی از طریق شرکت
در همایش‌های جهانی در
داخل و خارج افغانستان،
• حضور در بازارهای
بین‌المللی از طریق
نمایشگاه‌ها،

• بلند بردن دانش و ظرفیت
صادرکننده‌گان زعفران از
طریق برگزاری دوره‌های
آموزش و کنفرانس‌ها و
ورکشاپ‌ها؛

• تشکیل کمیته مشکل
از متخصصان در زمینه
جامعه‌شناسی روان‌شناسی
بازاریابی و روابط بین‌المللی
برای تحقیق و بررسی بازار
زعفران؛
• ایجاد صنایع بسته‌بندی



و پروسس زعفران مطابق
استانداردهای بین‌المللی
با حمایت دولت و جامعه
بین‌المللی؛
• ایجاد استاندارد ملی
زعفران افغانستان؛
• جذب متخصصان
بین‌المللی در بخش پروسس
و بسته‌بندی و بازاریابی
زعفران؛
• گرفتن گواهی ISO جهت
زعفران افغانستان؛
• اطلاع‌رسانی از طریق
چاپ پوستر و پרוشور و
برچسب به اساس نورم‌های
بین‌المللی.

یادداشت‌نویسنده: این
قسمت، آخرین بخش
مقاله‌ی دنباله‌دار زیر نام
«الف تا یای زعفران» بود.
از همراهی همه‌ی خواننده‌گان
در این سی و چهار قسمت،
سپاس‌گزارم.

تعریف بازاریابی:
عبارت از مجموعه‌ای از
فعالیت‌های انسانی و
اقتصادی هدایت شده‌ای
است در جهت ارضای نیازها
و خواسته‌های افراد جامعه.

انواع بازار
جهت بازاریابی مؤفقانه
زعفران دو مرحله باید در
نظر گرفته شود.

۴. بازار داخلی
۵. بازار جهانی

بازار داخلی:
جهت ورود به بازار داخلی
موارد ذیل را باید در نظر
گرفت.

• ارتباطات با جامعه از
طریق برگزاری و حضور

در سمینارها نمایشگاه،
جشنواره‌ها ایجاد مراکز یا
نماینده‌گی‌های عرضه و
فروش زعفران و غیره:
• تبلیغات و نظم دادن به بازار
داخلی از طریق هم‌آهنگی
با مصرف‌کننده‌گان صنعتی،
غذایی و خانه‌گی؛
• تحقیق در خصوص
سلیقه‌ها، طعم مورد در
خواست و سایر خواسته‌ها
در فرهنگ بازارهای داخلی؛
• طراحی بسته‌بندی از نظر
ظاهری و وزن به اساس
نیاز و علاقه مصرف‌کننده
گان داخلی

• و بلند بردن سطح آگاهی
خانواده‌ها در اهمیت مصرف
زعفران و روش استفاده از آن
در منازل.

ورود به بازارهای جهانی:
• طراحی برند مشخص
برای زعفران تولیدی
افغانستان با همکاری دولت

داساسی قانون دتصویب شپارسمه کلیزه و لمانخل شوه



**د کرنې وزارت مالي او اداري
مرستيال وويل:**

«له اساسي قانون څخه ساتنه
زموږ دنده ده، د ازادۍ او
ښاروندۍ حقوق، د اندېښې
ازادۍ، د بيان او تفكر ازادۍ،
د انسان د عقيدې ازادۍ، د
انسان په حيث تعريف شوي
او قايل ځاي؛ هغه مهم او
رښتېمند مسائل دي، چې د
هغو د خوندي كولو په پار تر
ټولو غوره قانون دي او زموږ د
ټولو قوانينو او فعاليتونو
منشا دي.»

په برخه کې ښه فعاليتونه شوي دي، چې ۸۰ سلنه په کور دننه توليديږي. د قوانينو پلي کېدل، پاليسي، فرعي قوانين او استراتيژۍ، لوايح او كړن لارو ته اړتيا لري، پنځه لس عادي قوانين، ۱۰ مقررې، ۳۵ كړن لارې، ۱۰ اساس نامې او پاليسي او استراتيژۍ يې تصويب كړي دي. په همدې حال کې د اساسي قانون پر تطبيق د څار كميسيون غړي لطف الله رحيمي د اساسي قانون په هكله د حكومت پر مكلفيتونو او د خلكو پر وځاييو، د كار حقوق، د ژوند حق، لاريونونه او د قانون پر يوشمېر نورو مادو خبرې وكړې. بايد وويل شي، چې د کرنې وزارت اړوند د ولايتونو يو شمېر رياستونه هم تر دې وړاندې د هېواد د اساسي قانون شپارسمه كليزه لمانځلې وه.

خرما تر ډېره په گرمو سيمو کې وده کوي. په يوشمېر ولايتونو کې د کرنې وزارت له خوا په ازمايښتي ډول د خرما بڼونه جوړې شوي دي. هلمند، فراه، کندهار، لغمان او ننگرهار د خرما پالنې لپاره مناسب اقليم لري. ننگرهار په ټوله کې حاصل خيزه سيمه ده د نارنج له ونو تر زيتونو هغو ښه پايله ورکړې که د خرما تجربه هم وشي د دې سيمې اقتصادي مټ ورسره لا غښتلي کيداي شي.

لسمې مادې پر اساس د کرنې، اوبولگولو او مالدارۍ وزارت د کرنې د پراختيا، د اوبو د مديريت، د طبيعي سرچينو د بيارغونې او ساتنې مکلفيت لري، چې په يادو برخو کې يې خپلې چارې په سمه توگه تر سره کړي دي. «په دې برخه کې ارزښتناک گامونه اخيستل شوي دي. د بوديجې او شته ظرفيتونو په اندازه د رهبرۍ له کچې تر ټيټ پورې کارمندانو کار شوي او د يو ژمن کارکوونکي په توگه يې خپلې چارې تر سره کړي دي.»

هلې ځلې کوو ترڅو افغانستان له جيوپوليتيک سيمې څخه د جيو ايکونوميک په سيمه بدل کړو، زموږ د کار له مهمو برخو څخه يو هم د اوبو مديريت دی، ځان بساينې ته د رسېدو په پار، په اقتصادي وده کې مو موثر گامونه اخيستي دي، د اوبولگولو شبکې او محافظتي سربندونه جوړول، پروسس او بسته بندي هغه چارې دي، چې په دې برخه کې تر سره شوي دي، په پام کې ده، چې راتلونکي کال هر ولايت د يو محصول په نوم معرفي کړو؛ د مالدارۍ د ودې په پار هم هلې ځلې کوو او ډېرې ښې فرصتونه هم لرو، د چرگانو روزنې



د ننگرهار په ولسواليو کې د خرما بڼونه جوړېږي



د ننگرهار د کرنې، اوبولگولو او مالدارۍ رياست د بڼوالۍ د څنځوروي ارزښت د ودې سکټور پروژې (HVCDSP) په مرسته ددې ولايت په ولسواليو کې د خرما «کجوړو» ۵۰ جريبه بڼونه جوړوي. دغه بڼونه په دې ولايت کې د کجوړو د بڼونو جوړولو د ترويج او پراختيا په پار جوړېږي.

د کرنې وزارت له برنامو څخه يو هم د خرما ونو پالل، روزل او بڼوالو ته پېژندل دي. دغه وزارت بڼوالو ته د خرما ونو دکړکېلې لارې چارې ښيي.

کمر بند سبز برای آینده‌ی سبز

اختر محمد نیکزاد

ضررها و خطرهای
تخریب درختان و نبود
ساحات سبز:

افزایش بی حد
آلوده گی هوا که باعث
شیوع انواع مختلف
امراض تنفسی و ضعف
اقتصاد خانواده‌ها
می گردد.

گرمای محیط زیست
بالا می رود و سطح
آب های زیر زمینی
پایان می رود.
خطرات ناشی از جاری
شدن سیلاب ها افزایش
می یابد و بادهای تند
بیش تر می شود و در
نتیجه باعث فرسایش
خاک می گردد.



هزار روز کاری را برای جوامع محلی فراهم ساخته است.

ضررها و خطرهای تخریب درختان و نبود ساحات سبز

افزایش بی حد آلوده گی هوا که باعث شیوع انواع مختلف امراض تنفسی و ضعف اقتصاد خانواده‌ها می گردد.

گرمای محیط زیست بالا می رود و سطح آب های زیر زمینی پایان می رود. خطرات ناشی از جاری شدن سیلاب ها افزایش می یابد و بادهای تند بیش تر می شود و در نتیجه باعث فرسایش خاک می گردد.

جنگل ها و درختان، از جمله نعمت های بزرگی اند که باید قدر آن ها را دانست و در نگهداری و حفاظت پایدار آن ها از هیچ گونه سعی و تلاش دریغ نکرد. چنان که پیامبر اسلام گفته است: «نزد من شکستن شاخه ای از درخت، هم چون شکستن بال فرشته گان است.»

نقش و مسوولیت مردم در راستای احیا و حفاظت از ساحات سبز

مردم باید به خاطر حفظ سلامت جسمی و روحی شان در تطبیق پروژه کمر بند سبز کابل، همکاری همه جانبه کنند.

مردم باید به خاطر بسیج و ترویج فرهنگ مشارکت، به شکل گسترده و رضاکارانه در کمپین های نهال شانی و نیز آبیاری درختان شرکت کنند.

تنها دولت، مکلف بر احیا و حفاظت از ساحات سبز نیست، بلکه این وجیه هر کس است تا برای حفاظت و نگهداری پایدار درختان مشترکاً تلاش کنند.

کمر بند سبز عبارت از ساحه سبزی از درختان و پوشش گیاهی است که در حومه ی شهرها تشکیل می شود و دارای کارکردهای موثر چندین جانبه ی محیط زیستی و اکولوژیکی می باشند که احیا و حفاظت آن برای حیات انسان ها و سایر موجودات زنده بی نهایت مهم و ضروری می باشد. درختان برای سلامتی جسمی و روحی انسان ها فعالیت می کنند، از این رو ما باید در احیا، حفاظت و نگهداری سالم شان کوشش همه جانبه نمایم.

اهمیت کمر بند سبز

۱- کمر بند سبز، هوای شهر را از آلوده گی گردوغبار حفاظت می کند، هوای لطیف را افزایش می دهد و نقش بسیار زیادی بر زیبایی شهرها و کاهش آلوده گی هوا دارد؛
۲- کاهش میزان سرب: درختان در کاهش میزان سرب و جذب گازهای سمی به خصوص در حاشیه جاده ها و شهرها نقش حیاتی دارند

۳- کاهش آلوده گی صدا: فضای سبز به خصوص درختان در کاهش آلوده گی صدا بسیار موثر هستند و می توانند میزان صدا را تا ۴ «دسی بل» کاهش دهند.

۴- جذب کاربن دای اکساید: کمر بند سبز، با این کارکرد خود نقش مؤثری در بهبود شرایط زیست محیطی ایفا می کند چنان که یک هکتار کمر بند سبز می تواند ۱۶.۳ متریک تن کاربن دای اکساید را در طول سال جذب کند.

۵- کنترل بادهای: فضای سبز درختان، با ترکیب انواع و تنظیم مناسب آن در هدایت بادهای تابستانی جهت سرد ساختن



دهقان

Public.relation@mail.gov.af
www.mail.gov.af
Ministry of Agriculture, Irrigation and Livestock
@MAIL_AF
۰۷۴۸۰۰۹۱۳۷ ۰۷۶۶۴۰۰۶۰۰

نشانی برقی:
وبسایت:
فیس بوک:
تویتر:
شماره های تماس:

صاحب امتیاز: وزارت زراعت، آبیاری و مالداري
(۰۷۶۶۴۰۰۶۰۰ - akbar_rostami10@yahoo.com)
مدیر مسوول: حبیب بهزاد ۰۷۰۶۷۹۸۱۴۴ - ha.behzad@gmail.com
سر دبیر: نورالعین
ویراستاران: جمعه گل اشرفی و ظفر شاه رویی
مدیر خبر: گیتی محسنی
گزارشگران: شجاع الحق نوری، حشمت الله حبیبی، نعیم رضایی، شفیق الله نوری، عوض علی مهدوی و عبدالواسع خان زاده
برگه آرای: نذیر احمد دستگیرزاده

توزیع: شبکه زنگ صبح - ۰۷۴۴۰۲۱۹۵۲

آدرس: جمال مینه، کارته سخی، کابل، افغانستان

به جز گزارش ها و سخن دهقان، مسوولیت متباقی مقاله ها به نویسندگان آن بر می گردد.

Good result of greenhouse cultivation of bananas in Dasht-e-Qala: Can Takhar produce a portion of country's required bananas?

Reported by:
Shafiqullah Noori

This has been the news, "The cultivation of banana yield a positive result in Takhar." Some photos also have been published with this news which introduces a new beginning for cultivating banana in greenhouses.

The farmers of Dasht-e-Qala from Takhar province have gained a good result from cultivating bananas in this district. They requested the Ministry of Agriculture, Irrigation and Livestock to cooperate them promoting this fruit cultivation. Bismillah is one of the farmers of Dasht-e-Qala in Takhar province. He says, "Dasht-e-Qala district is an appropriate place to cultivate bananas in greenhouse system. If Ministry of Agriculture, Irrigation and Livestock (MAIL) cooperate us, we will be able to produce a substantial amount of bananas needed in our country in few years."

Bismillah, who has cultivated bananas in his own garden for six years, says, "We get 70 to 100 bananas from each tree however, we would get more than 100 bananas



if we use sufficient chemical fertilizers to the trees to be strengthened enough.

Bismillah says that some of the residents of this district cultivate 3 to 4 banana trees in their yard gardens or in greenhouse method for their own families.

Bismillah says, "My main occupation is masonry but my interest made me cultivate bananas and lemons which currently sounds very good and I have sold the crops to the local markets as each banana costs 10af. He says if MIAL provide him more facilities he will ex-

tend the cultivation of bananas as his main occupation.

Meanwhile, Serajulddin Mehraban, the president of Agriculture, Irrigation and Livestock of Takhar province says, "We eagerly support any step to promote agriculture and we are ready to support Bismillah or any farmer whenever they refer to us. But we have not done any specific duty to promote this fruit so far, because the research department of Agriculture Ministry has not ordered us a specific task to promote it."

Whereas Nazir Nawabi, head of fruit research department of Ministry of Agriculture, Irrigation and Livestock Research Office, says, "The cultivation of banana does not exist based on environmental agreement but if we establish the basis to cultivate bananas in greenhouses, we can obtain crops but it will not be economical for the farmers.

According to Ministry of Agriculture research, the provinces like Konar, Nangarhar and Laghman are recognized as provinces that we are able to cultivate banana trees based on environmental agreements and obtain proper crops.

د بزرگرانو د اړیکو مرکز

گرانو بزرگرانو؛

له ۱۵۰ وړیا شمېرې سره اړیکه ونیسئ او د کرنې له کارپوهانو سره خپلې ستونزې شریکې کړئ، ستاسو د ستونزو هوارولو په پار به ډېر ژر تاسوته ځواب درکړل شي.



۱۵۰

